

本資料のうち、枠囲みの内容は、  
営業秘密又は防護上の観点から  
公開できません

東海第二発電所 工事計画審査資料	
資料番号	工認-007 改6
提出年月日	平成30年8月13日

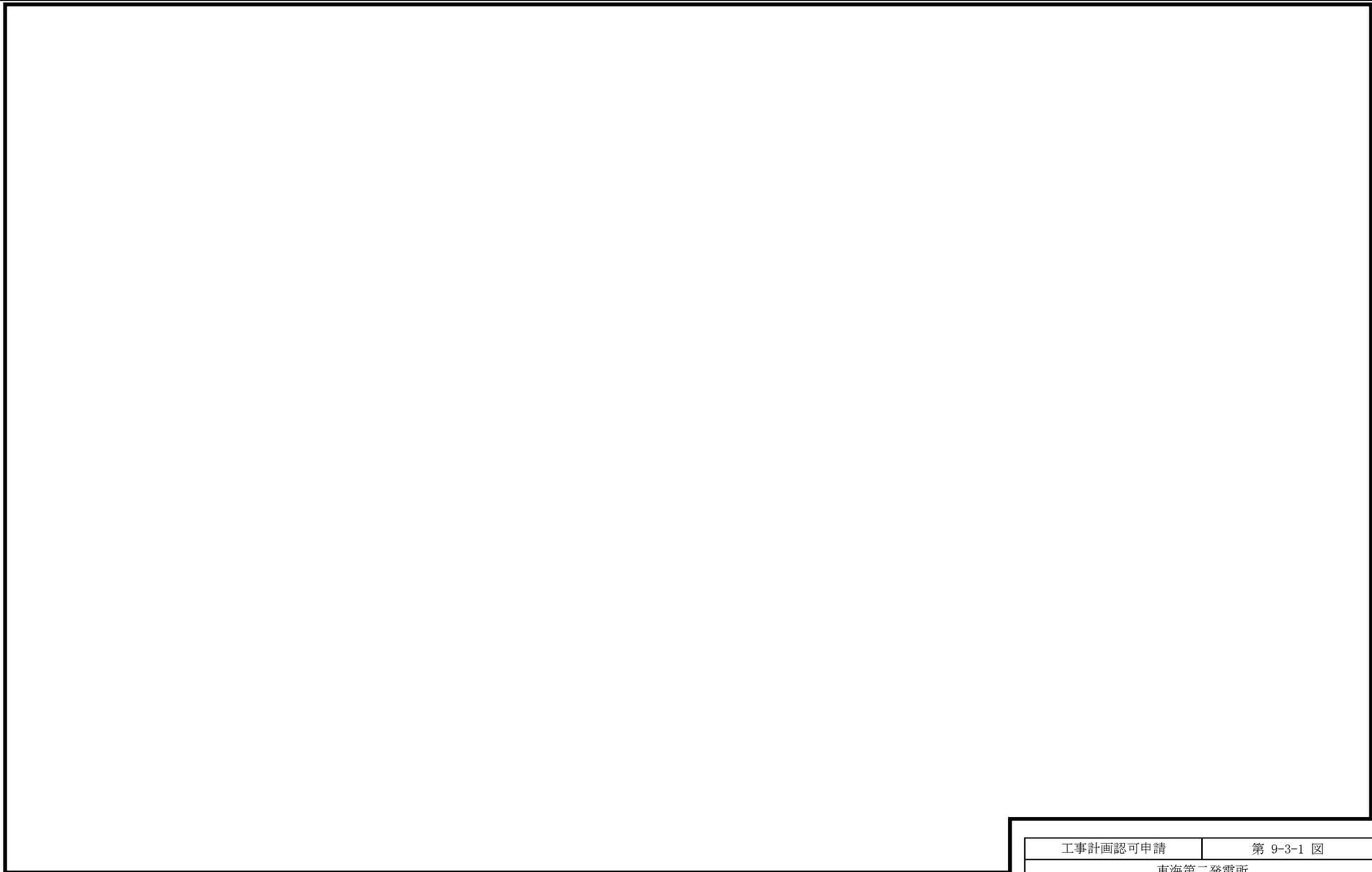
日本原子力発電株式会社

東海第二発電所 工事計画審査資料

その他発電用原子炉の附属施設のうち

火災防護設備

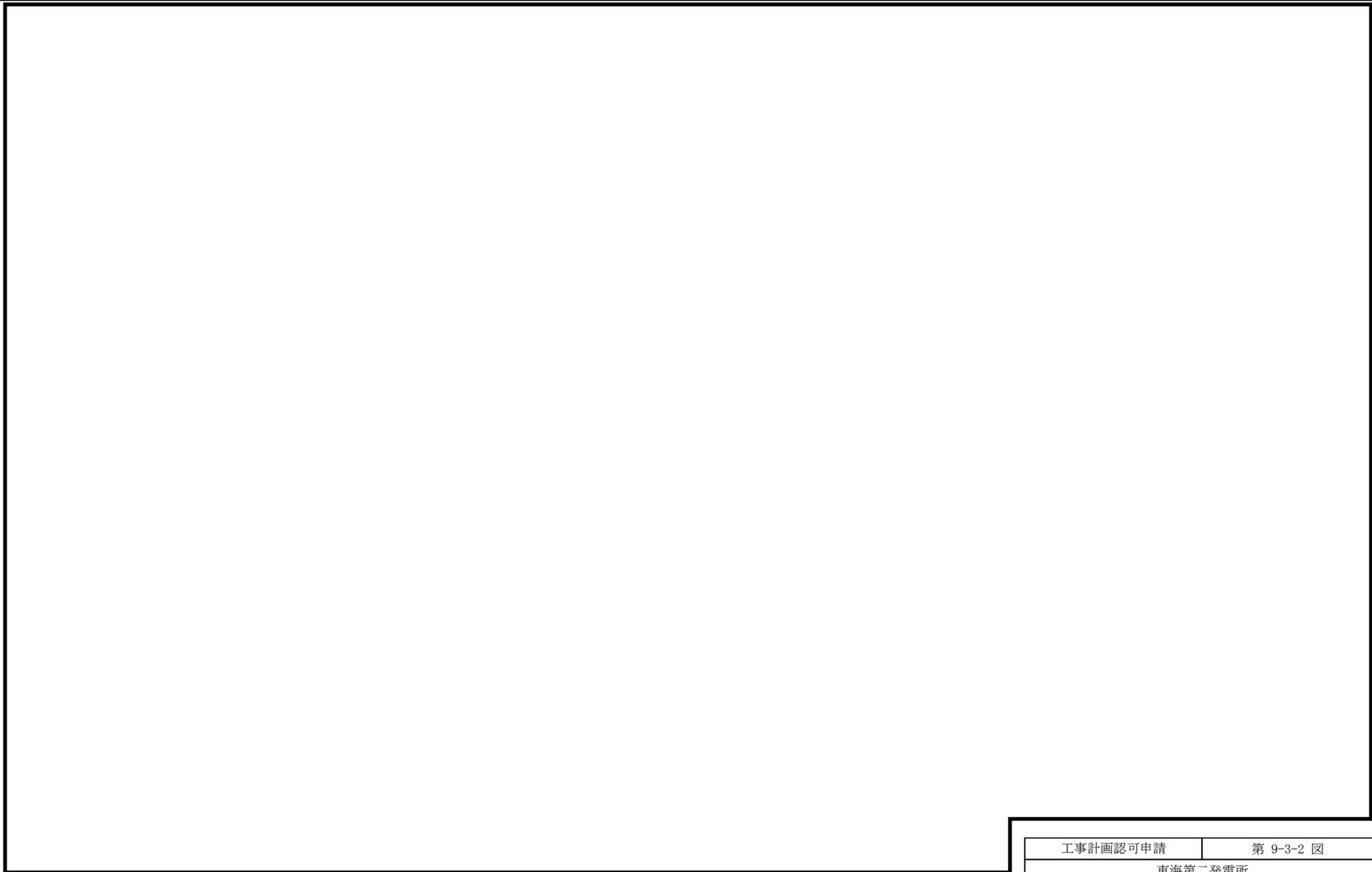
(添付書類 (図面))



凡例

-  火災区域の境界
-  火災区画の境界
- ※ 上下階と繋がっている火災区域

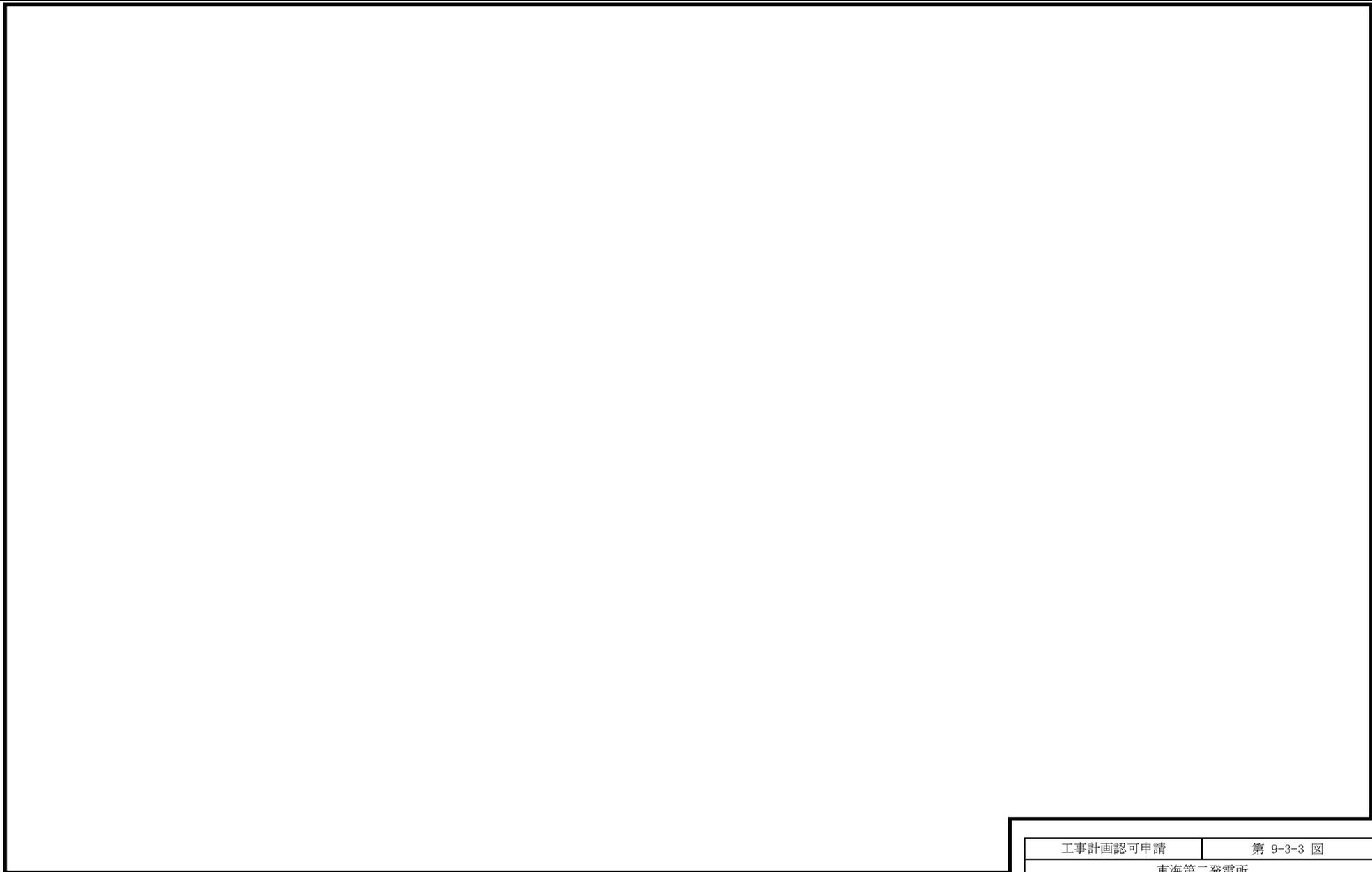
工事計画認可申請		第 9-3-1 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (1/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

-  火災区域の境界
-  火災区画の境界
- ※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-2 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (2/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

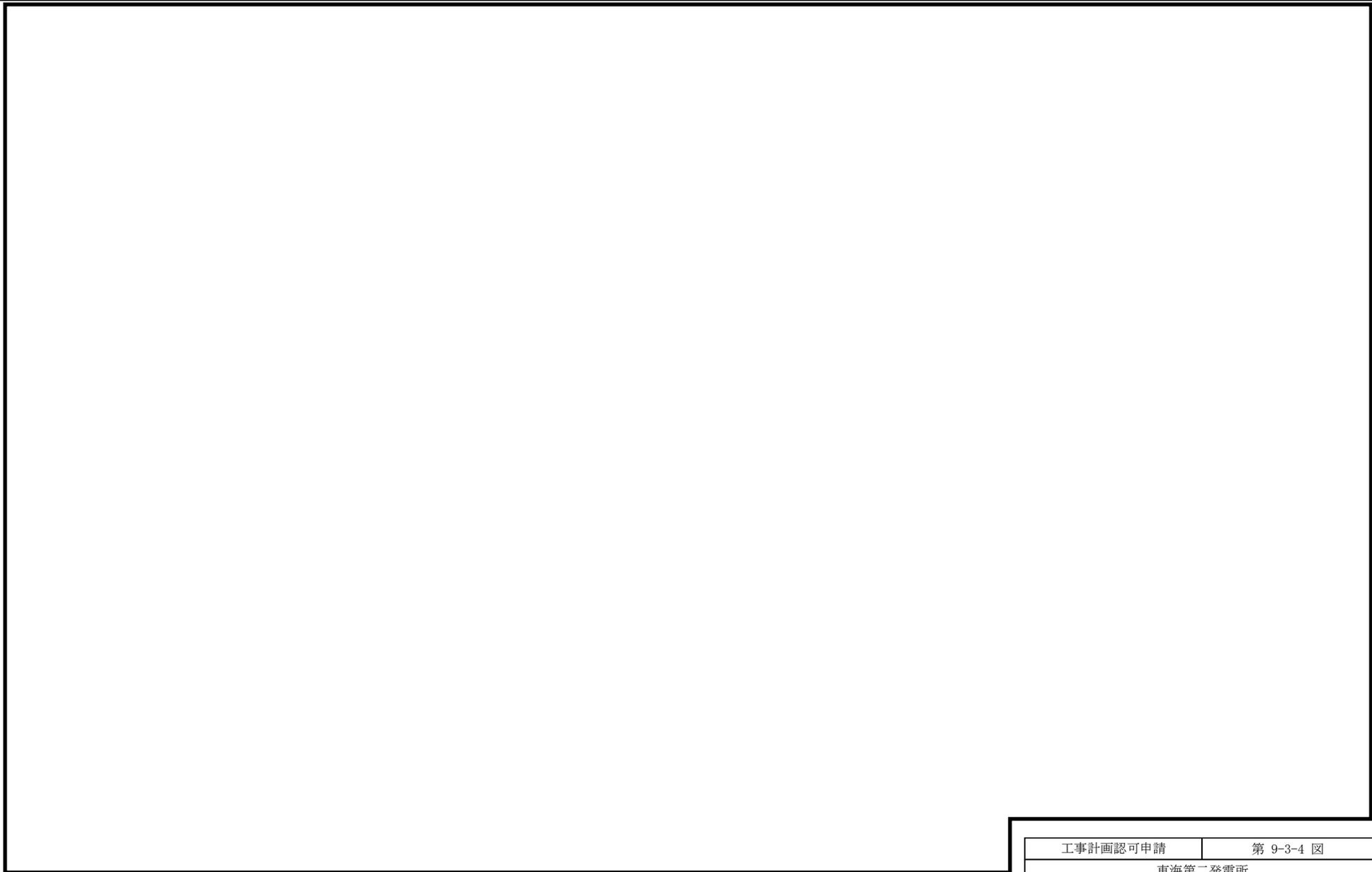
 火災区域の境界

 火災区画の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm

工事計画認可申請		第 9-3-3 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (3/40)		
	日本原子力発電株式会社		



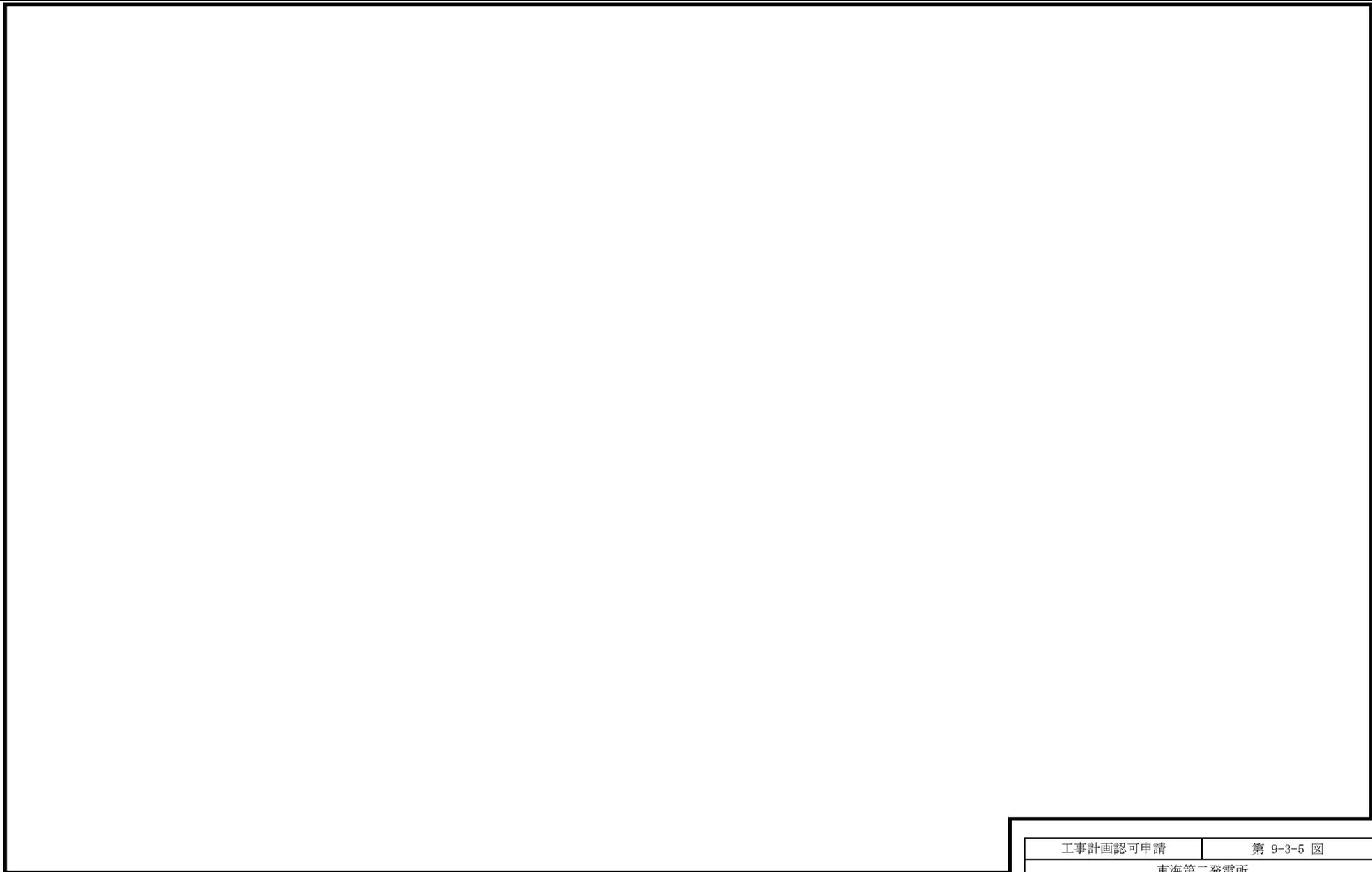
凡例

 火災区域の境界

 火災区画の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

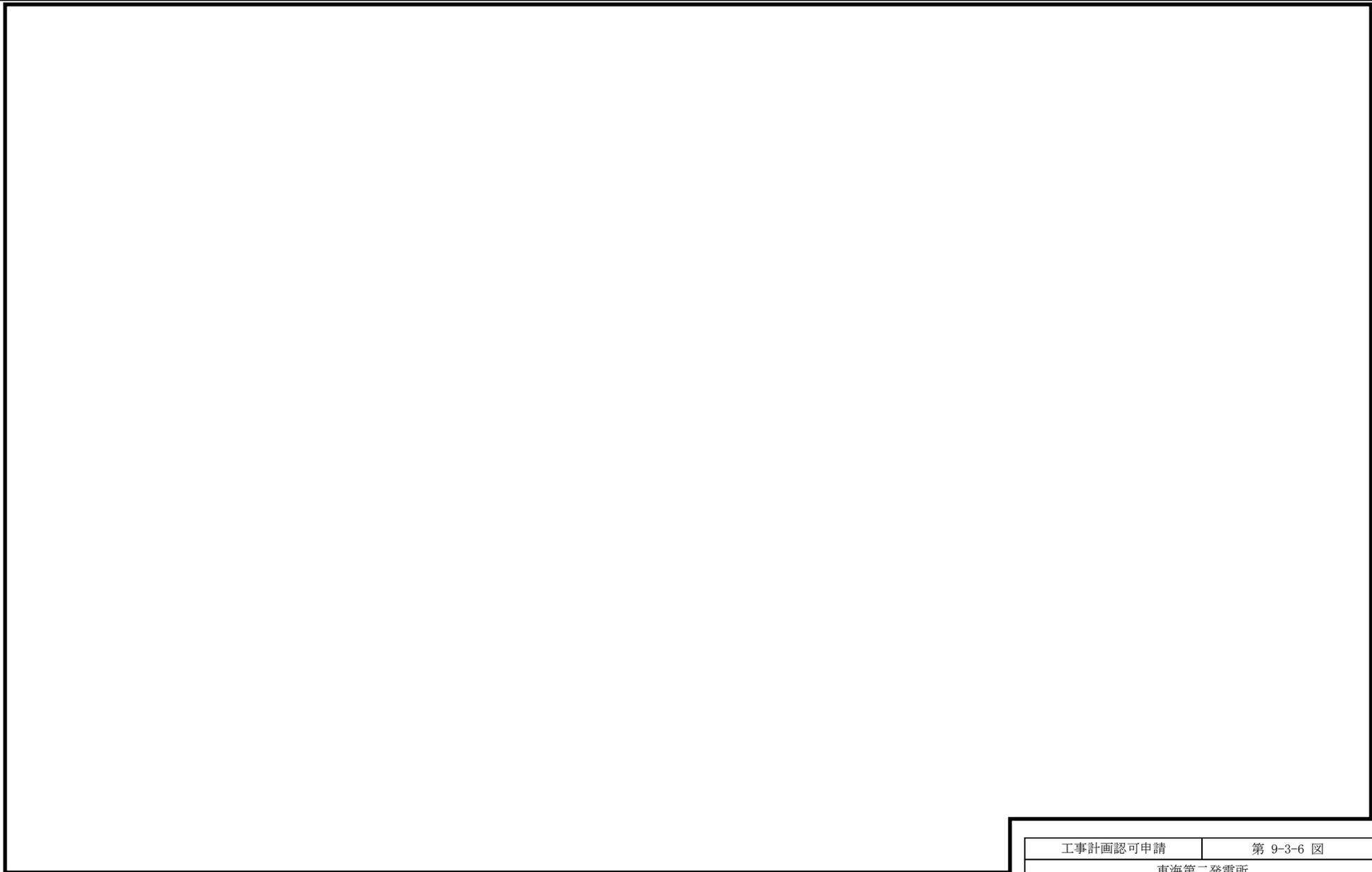
工事計画認可申請		第 9-3-4 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (4/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

-  火災区域の境界
-  火災区画の境界
- ※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-5 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (5/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

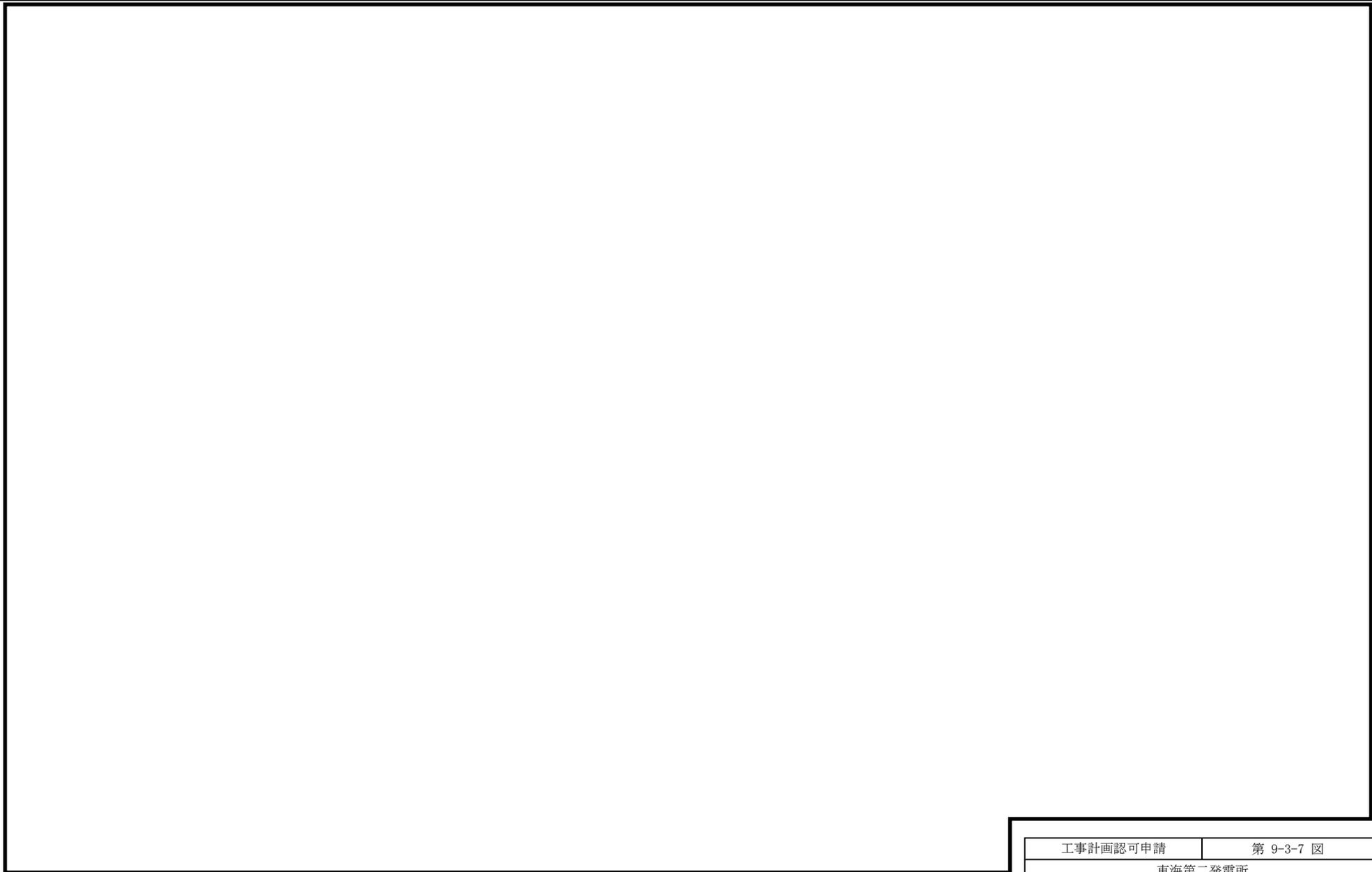
 火災区域の境界

 火災区画の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位（特記なき場合  mm）

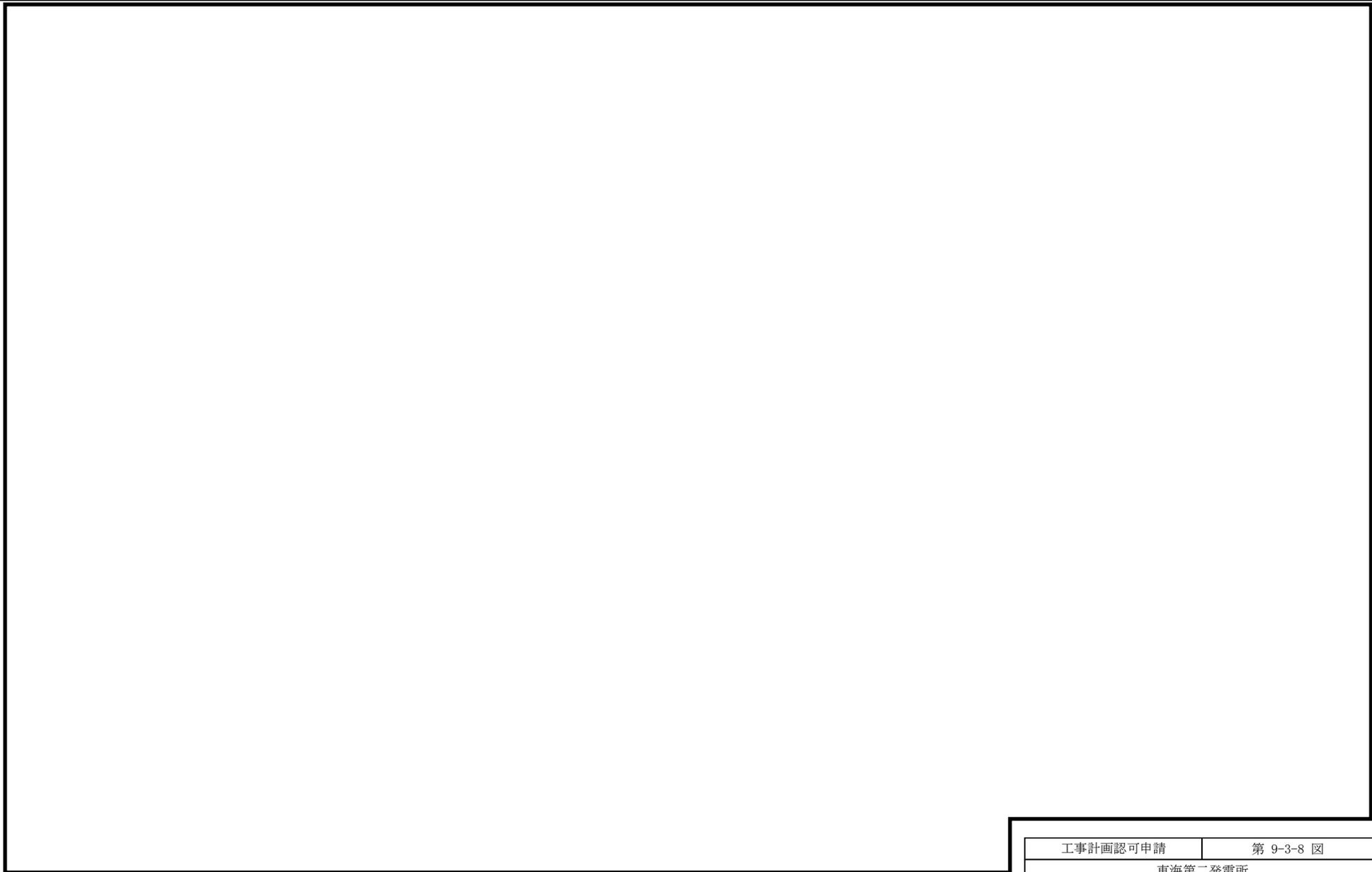
工事計画認可申請		第 9-3-6 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (6/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

-  火災区域の境界
-  火災区画の境界
- ※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-7 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (7/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608



凡例

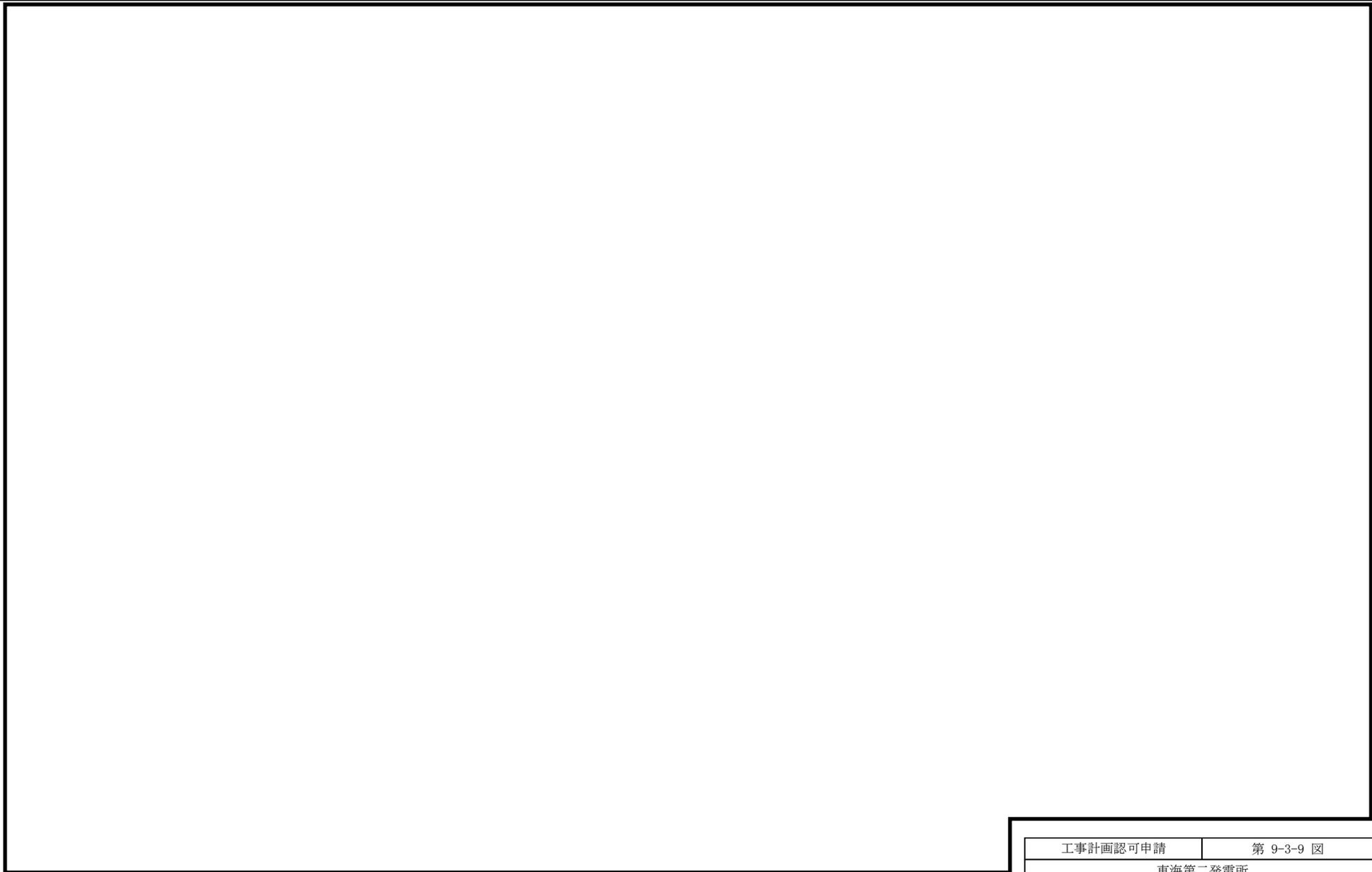
 火災区域の境界

 火災区画の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-8 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (8/40)		
	日本原子力発電株式会社		



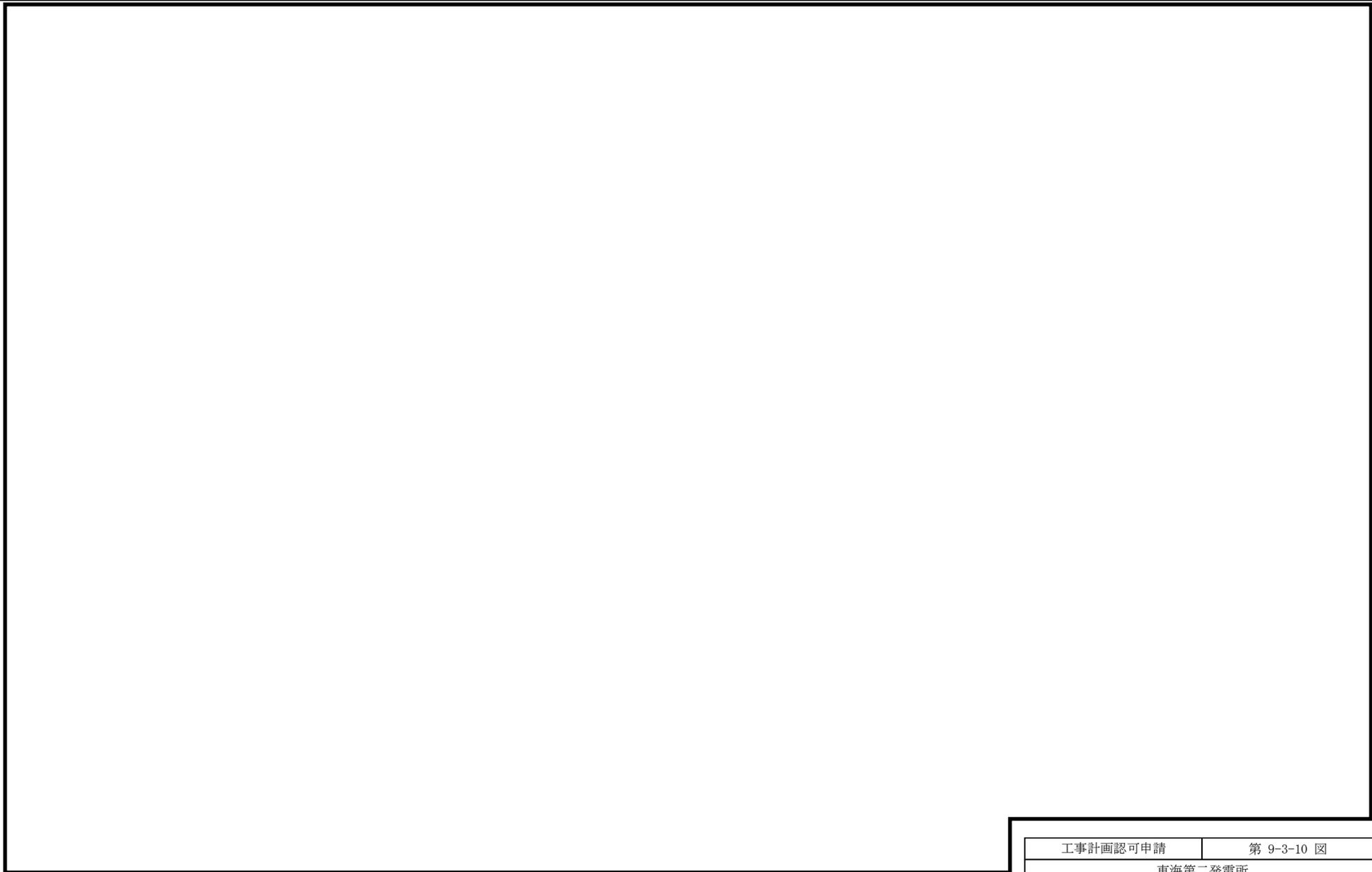
凡例

 火災区域の境界

 火災区画の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-9 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (9/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608

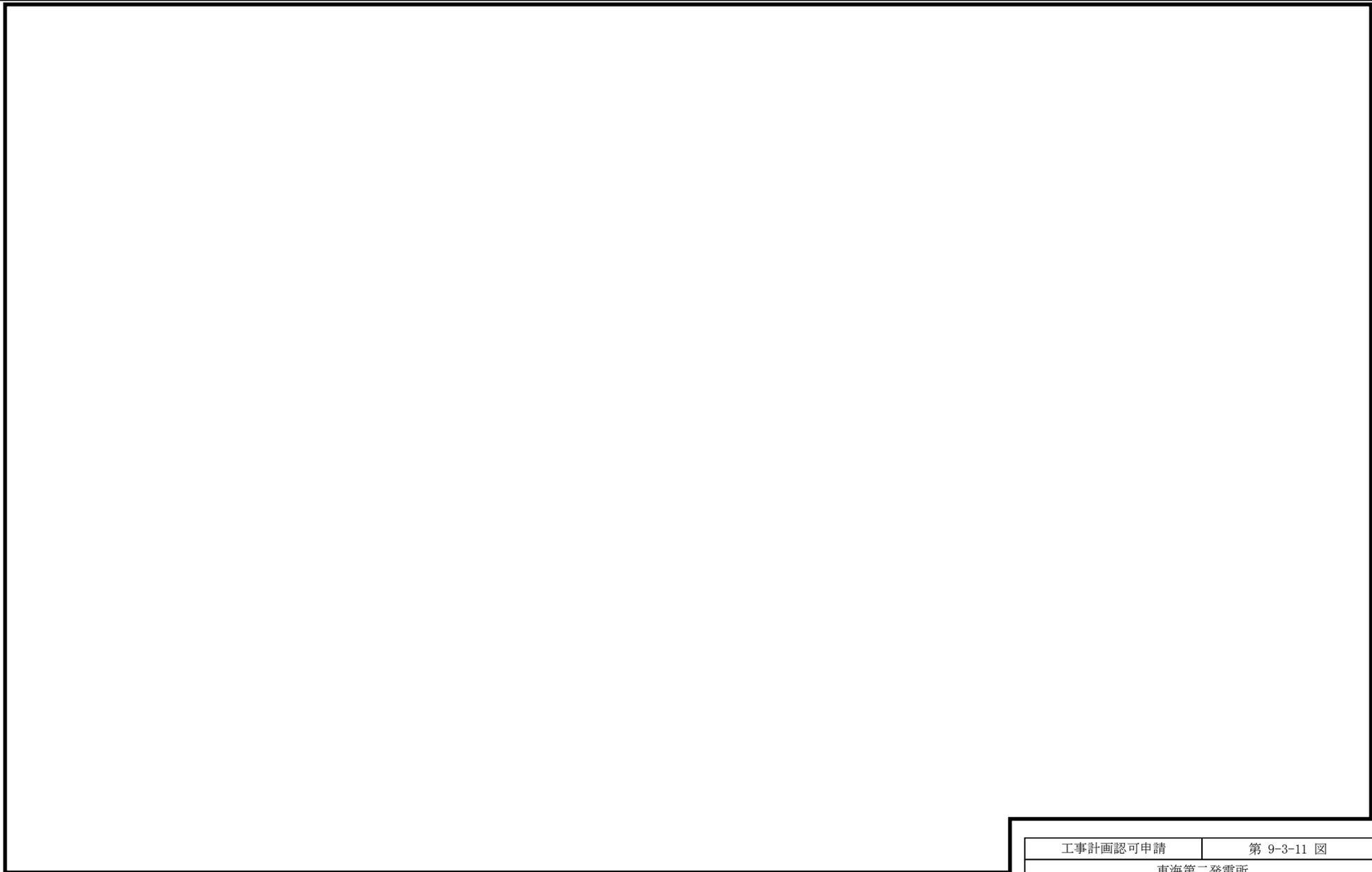


凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-10 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (10/40)		
	日本原子力発電株式会社		

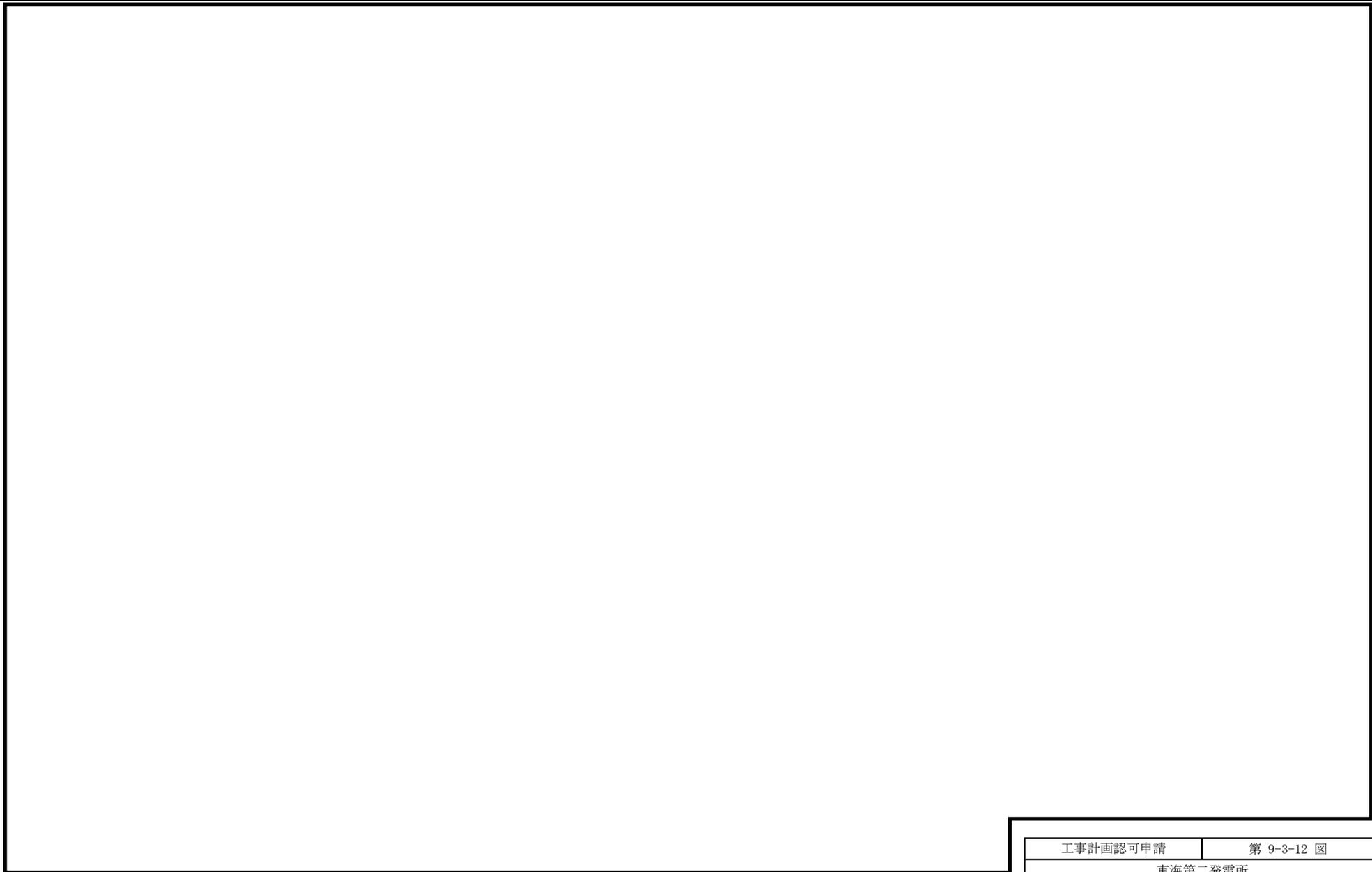


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-11 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (11/40)		
	日本原子力発電株式会社		

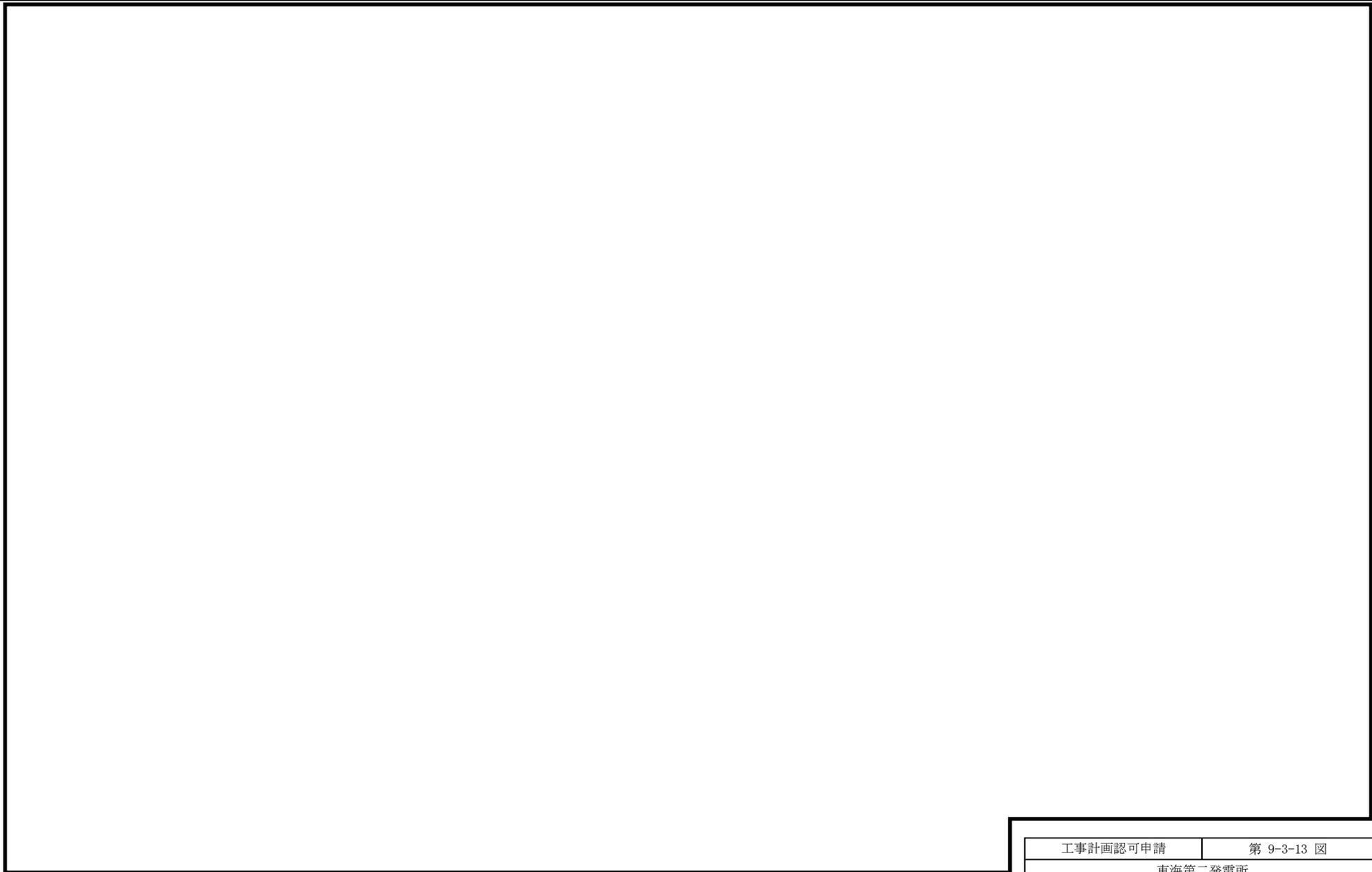


凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-12 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (12/40)		
	日本原子力発電株式会社		

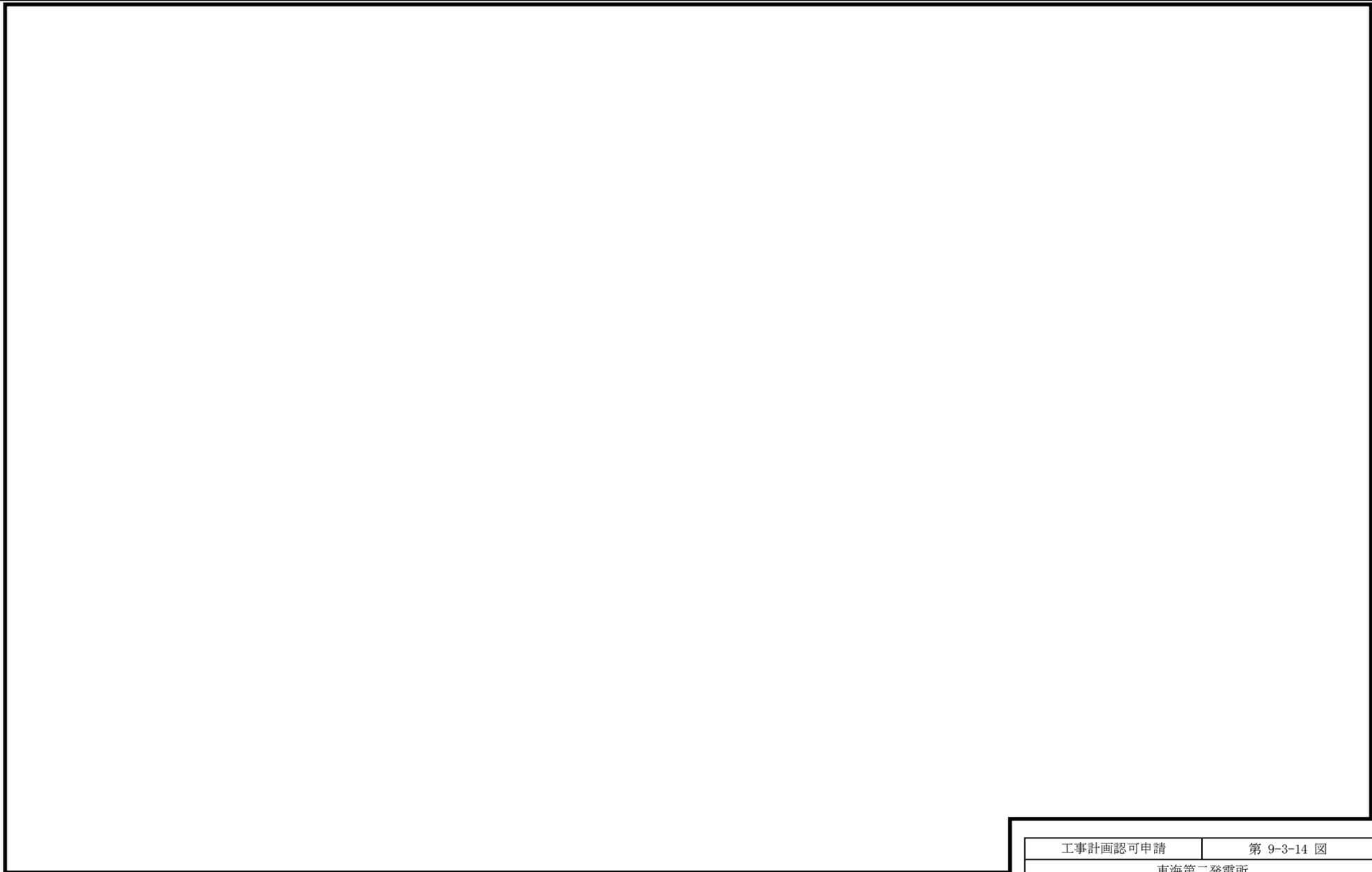


凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-13 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (13/40)		
	日本原子力発電株式会社		

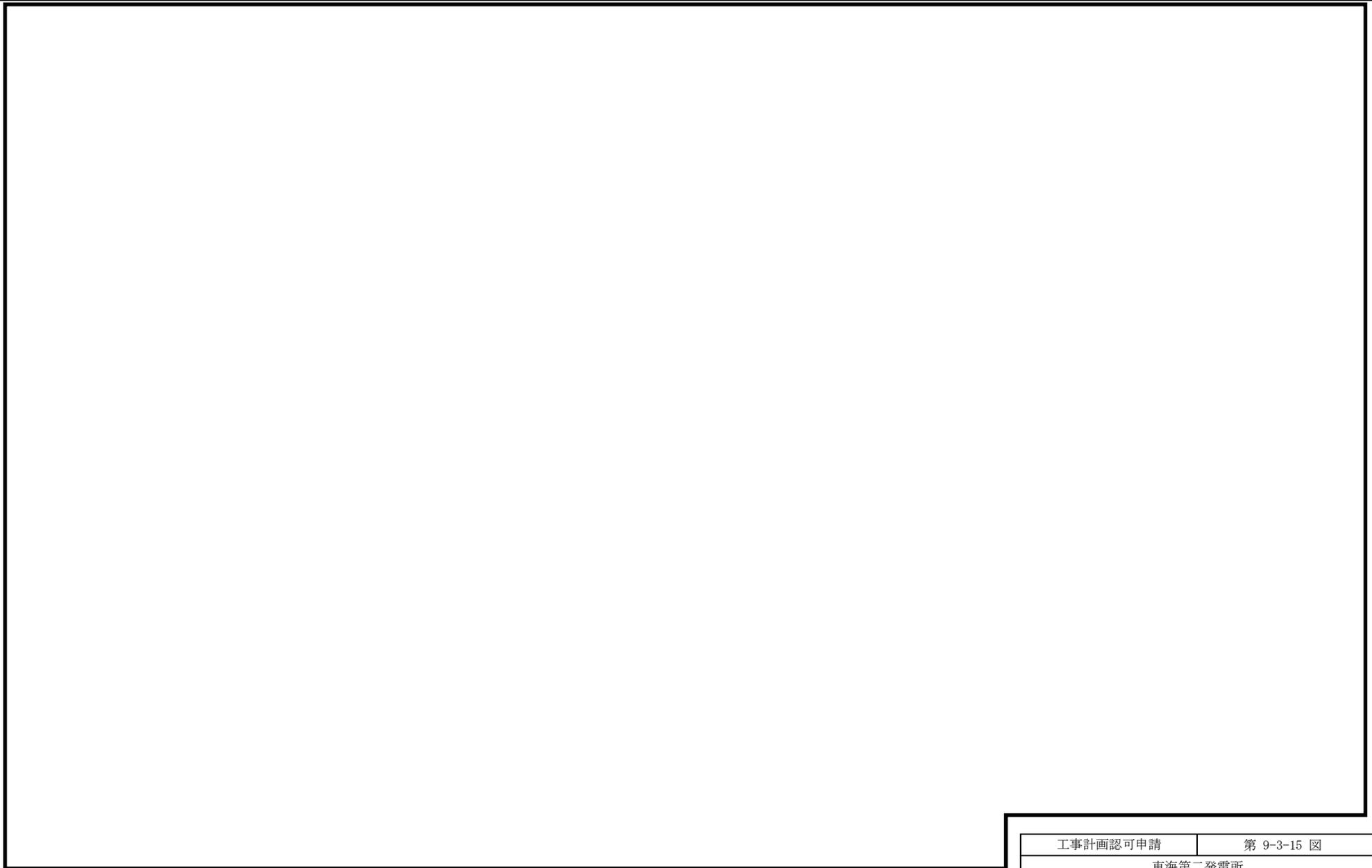


凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-14 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (14/40)		
	日本原子力発電株式会社		

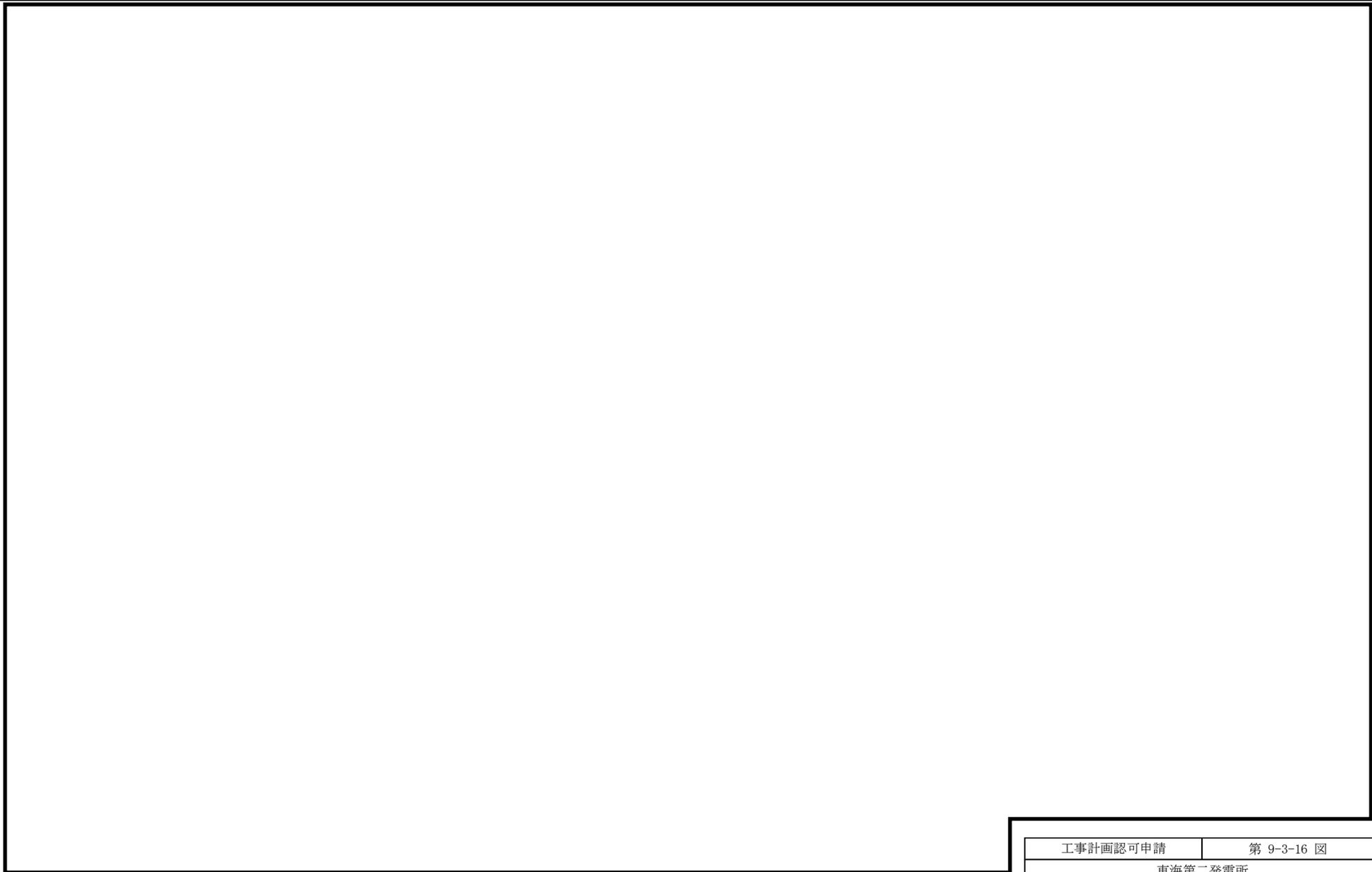


凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-15 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (15/40)		
	日本原子力発電株式会社		



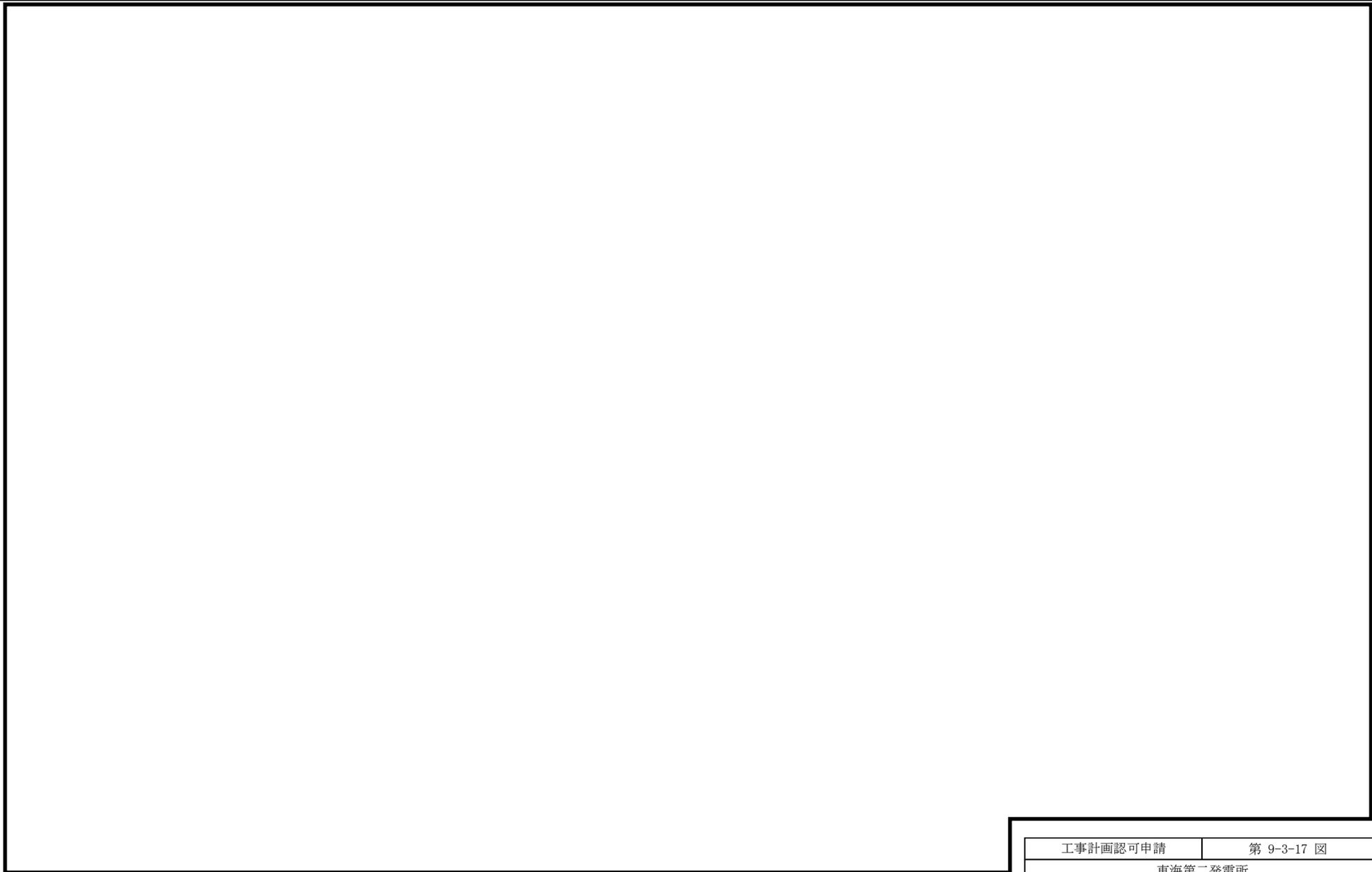
凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

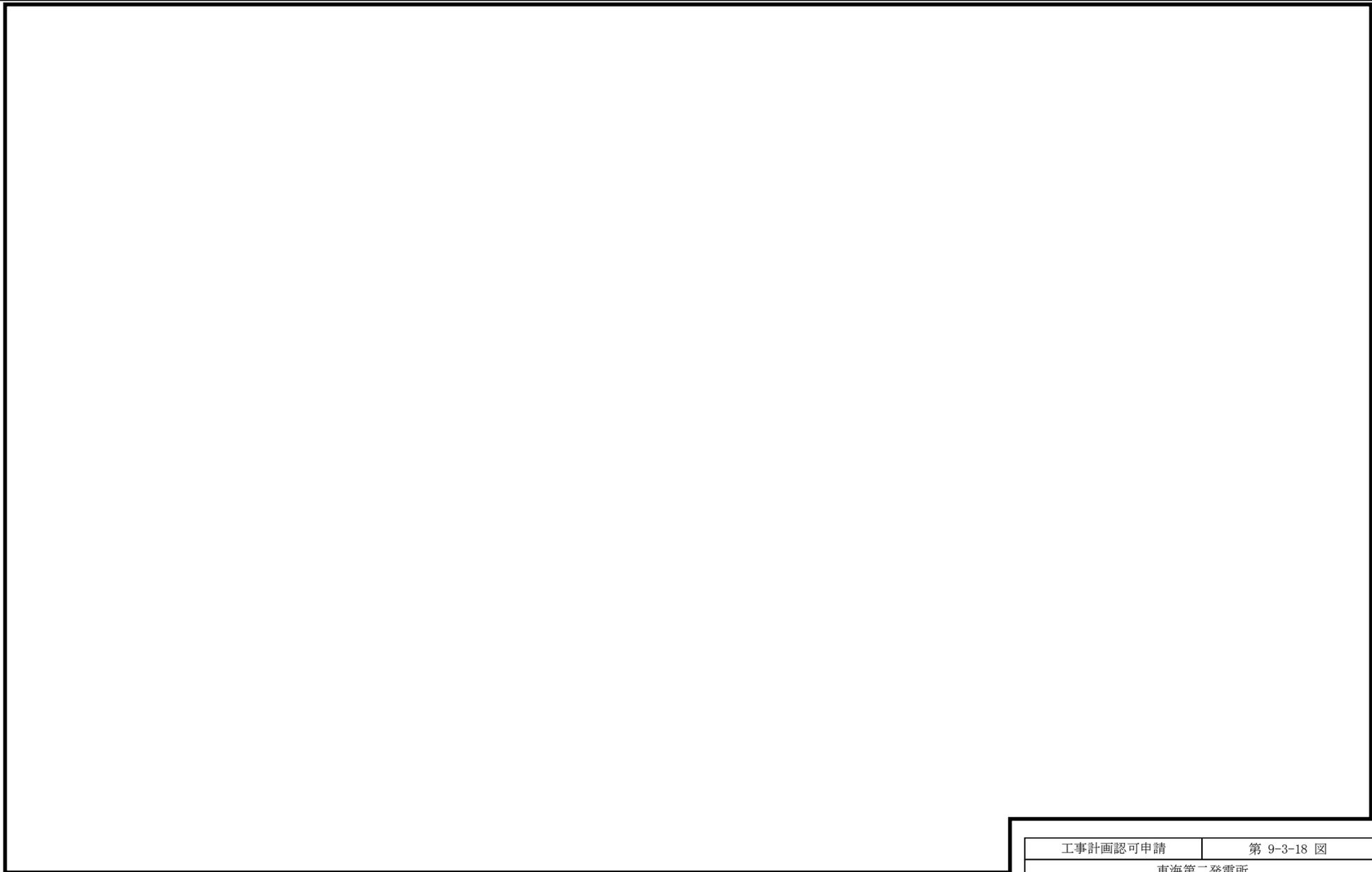
 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm

工事計画認可申請		第 9-3-16 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (16/40)		
	日本原子力発電株式会社		



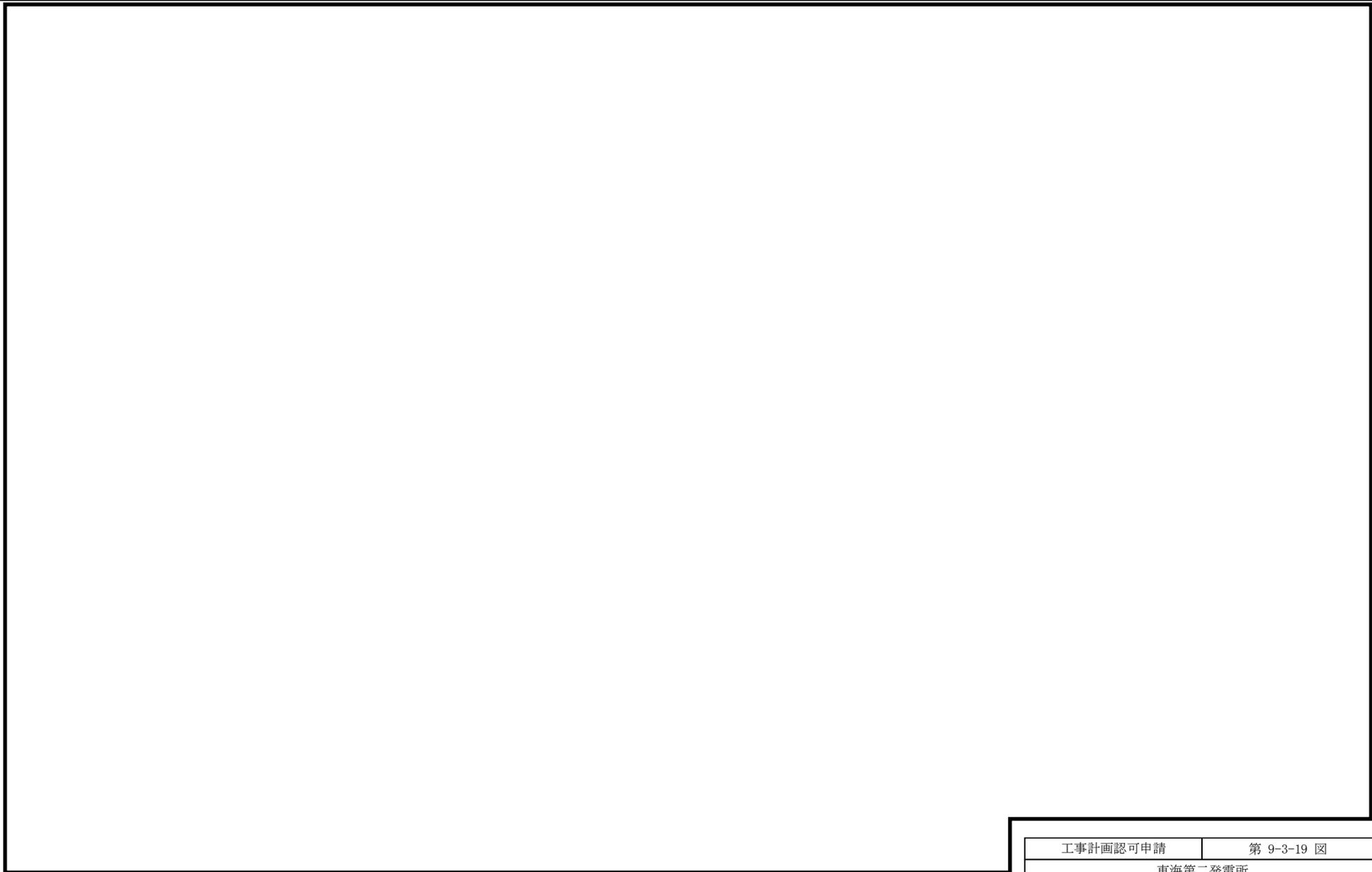
凡例  
[ ] 火災区域の境界  
※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-17 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (17/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608



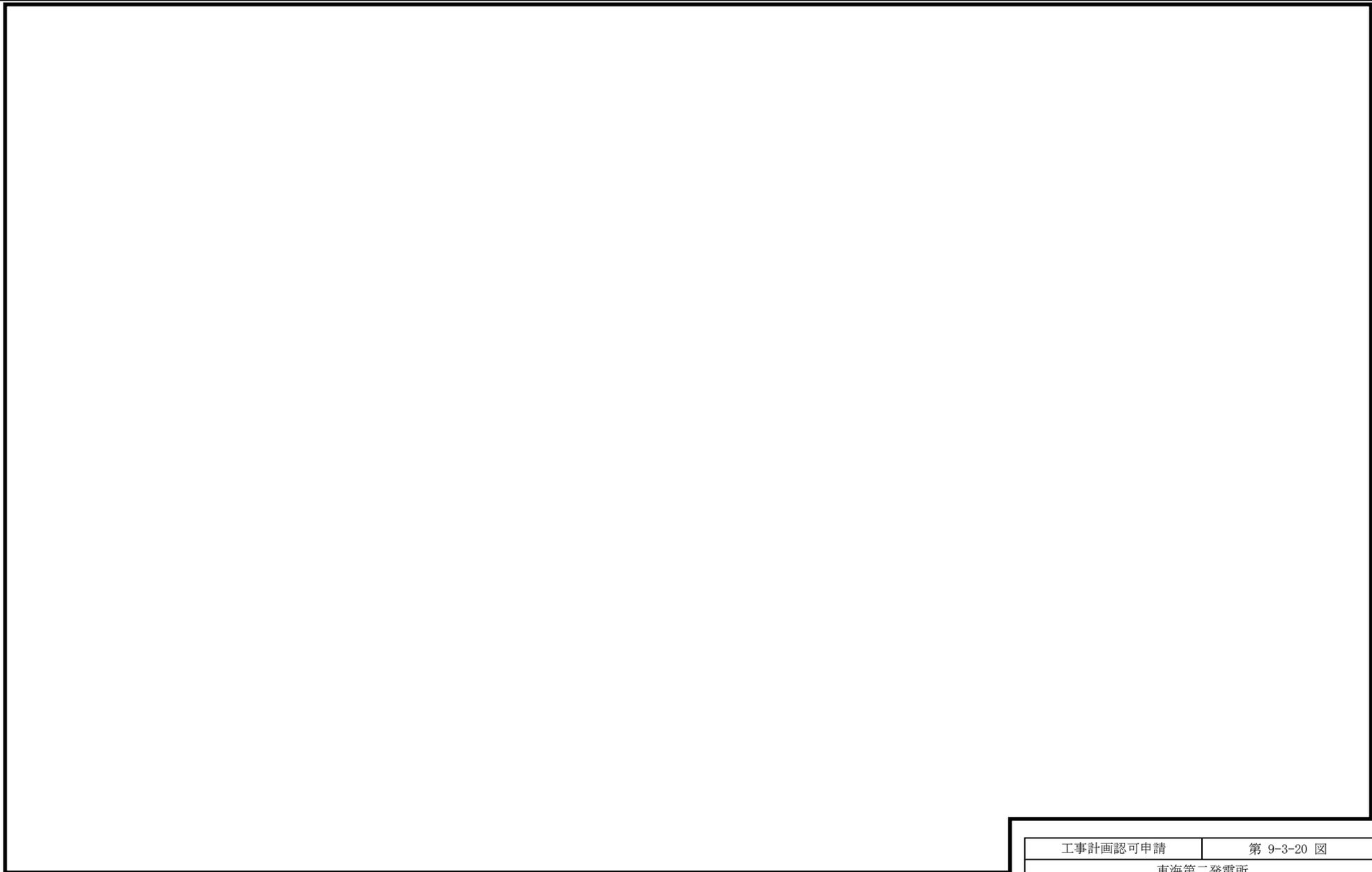
凡例  
[ ] 火災区域の境界  
※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-18 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (18/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例  
[Thick line] 火災区域の境界  
※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請		第 9-3-19 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (19/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608



凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

工事計画認可申請

第 9-3-20 図

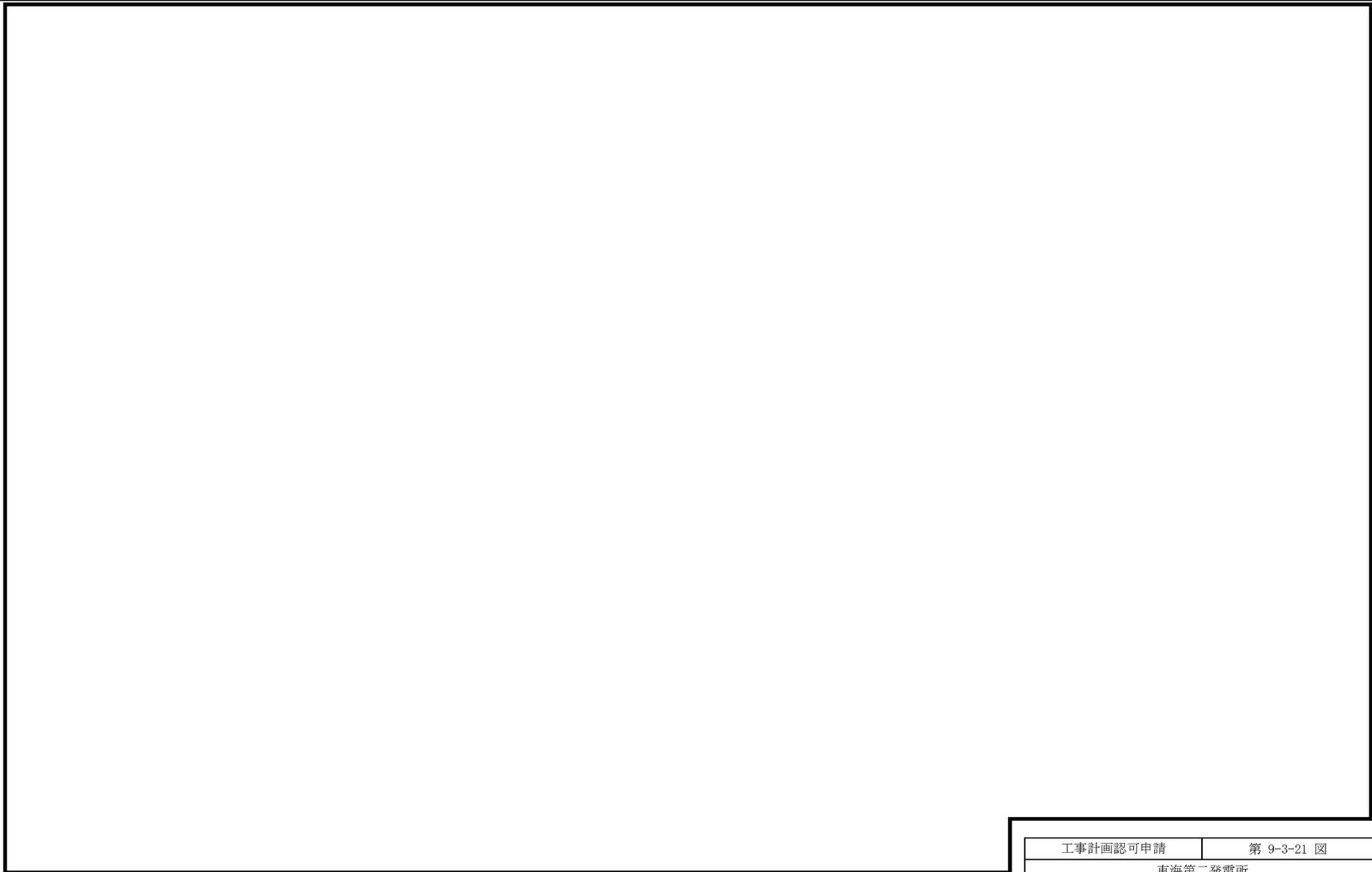
東海第二発電所

名称

その他発電用原子炉の附属施設のうち  
火災防護設備に係る  
機器の配置を明示した図面及び構造図  
(火災区域構造物及び火災区画構造物) (20/40)

日本原子力発電株式会社

8608



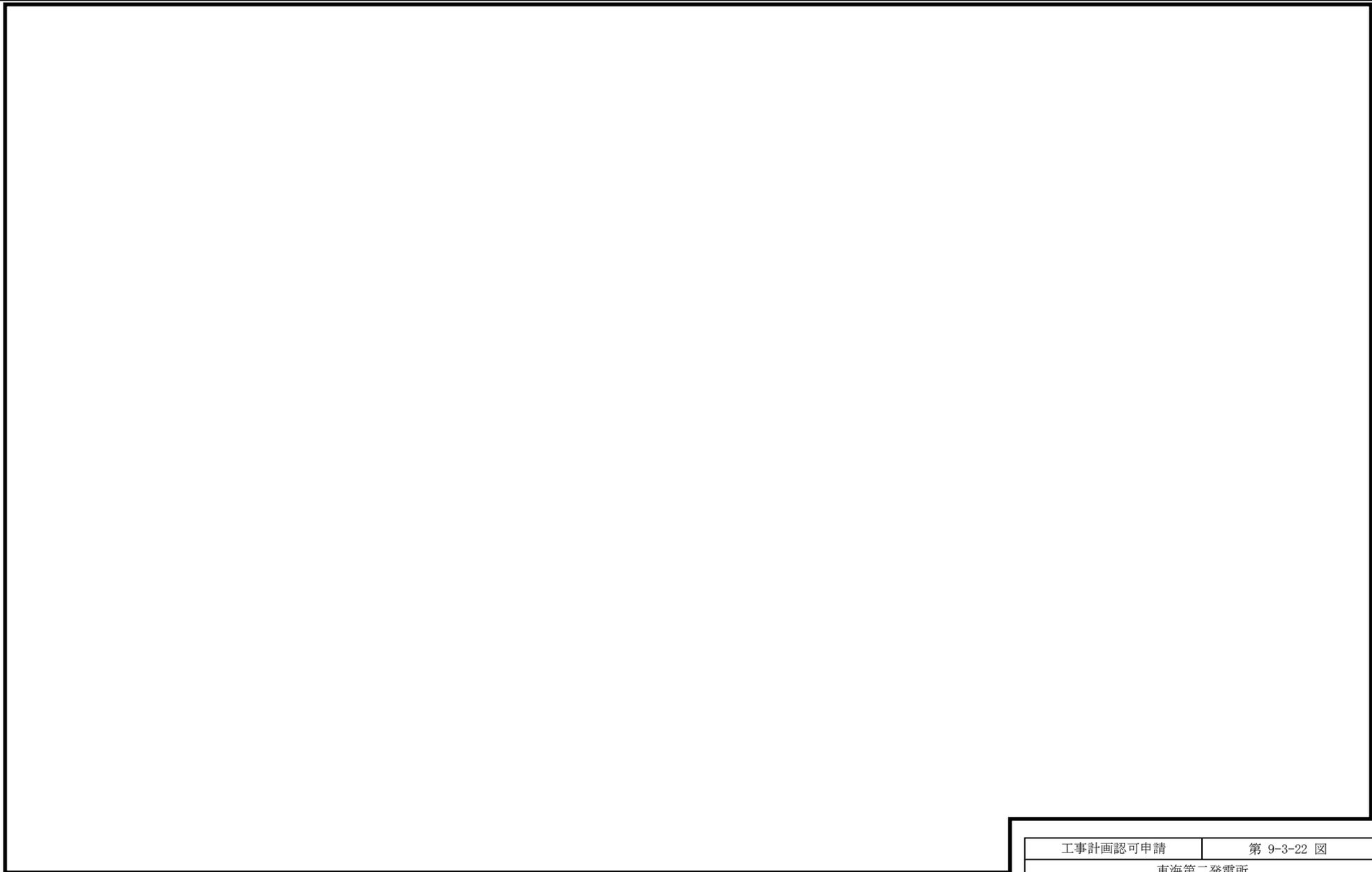
凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位 (  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-21 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (21/40)		
	日本原子力発電株式会社		



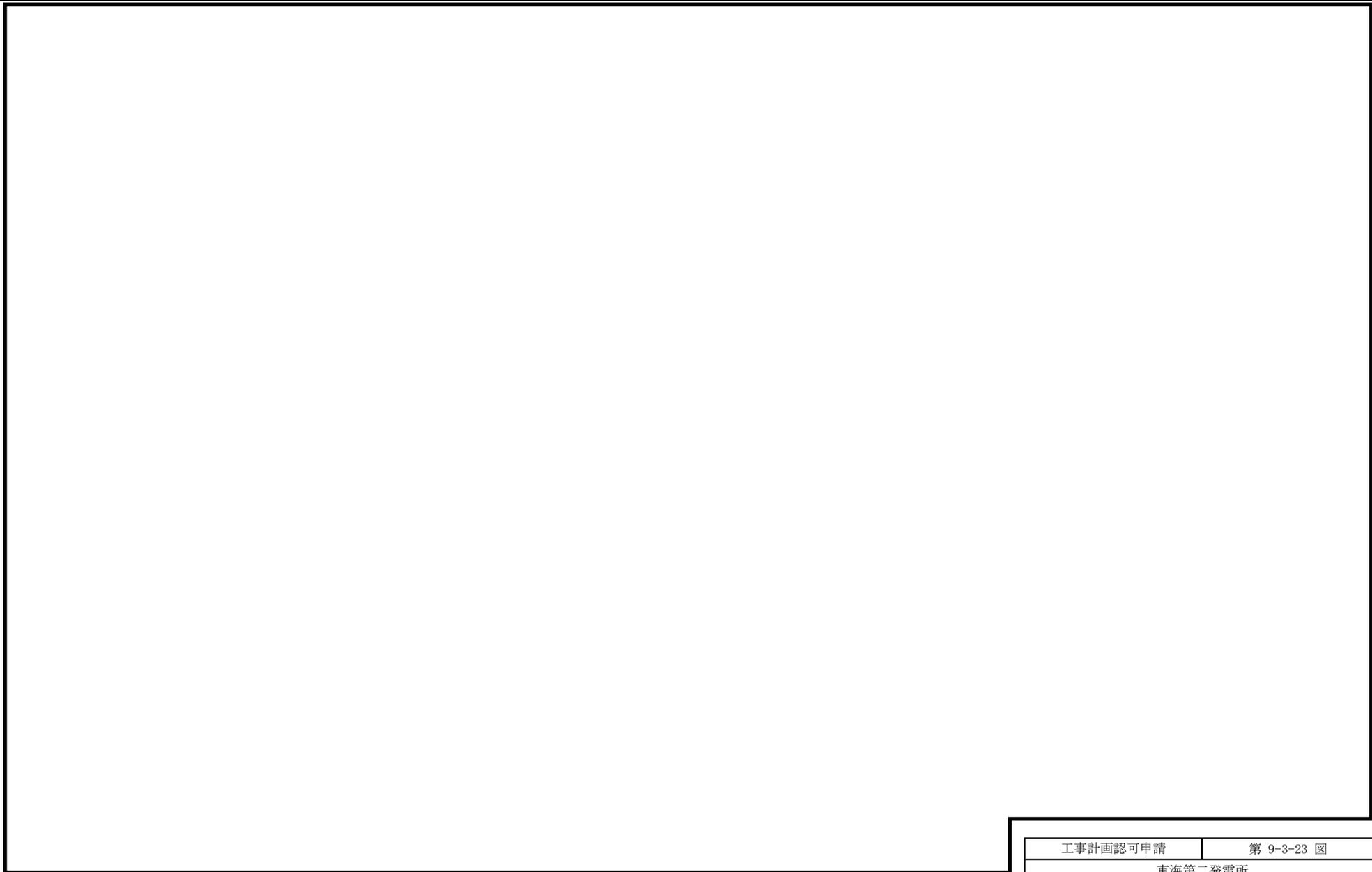
凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-22 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (22/40)		
	日本原子力発電株式会社		



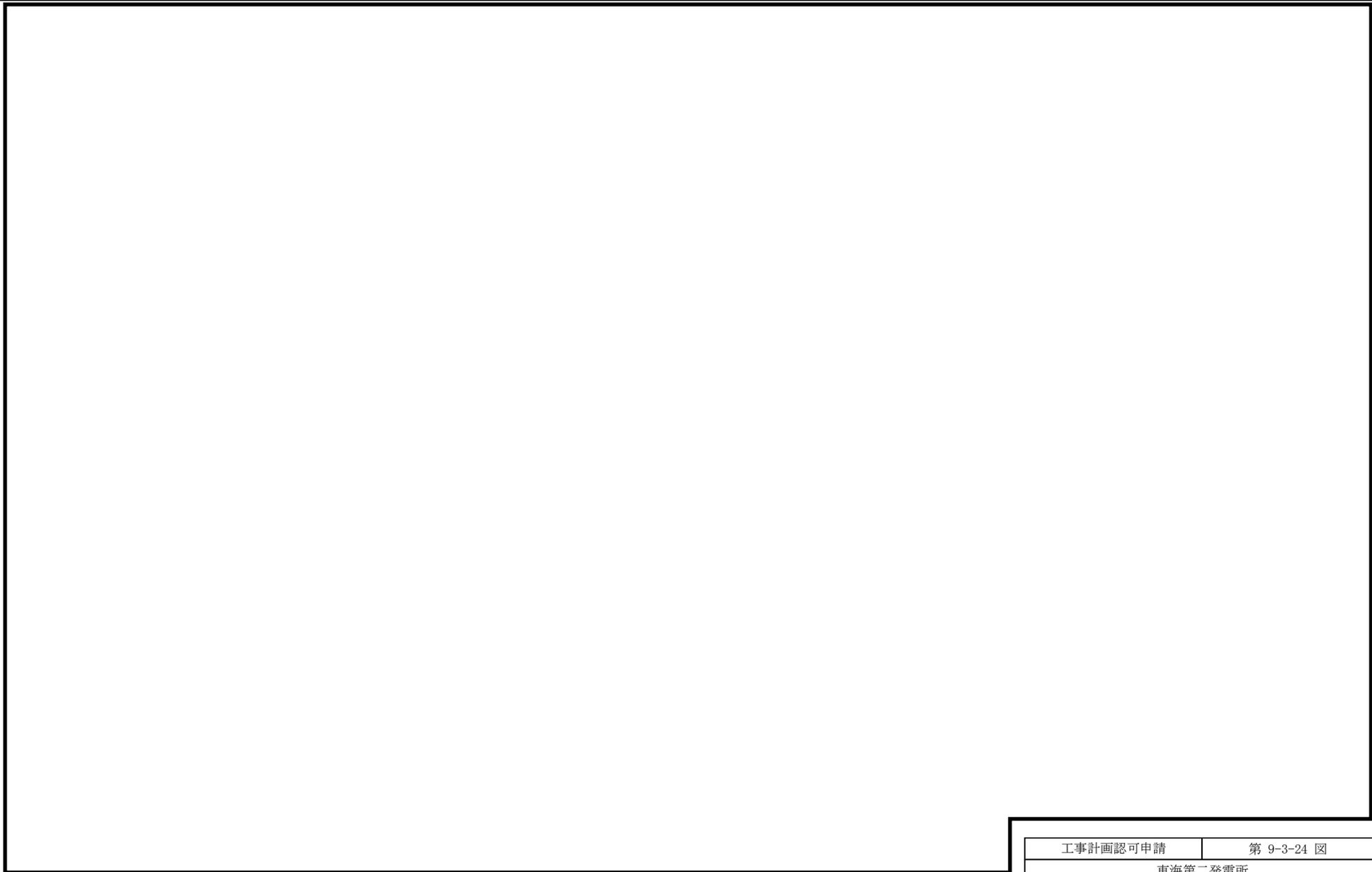
凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm

工事計画認可申請		第 9-3-23 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (23/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608



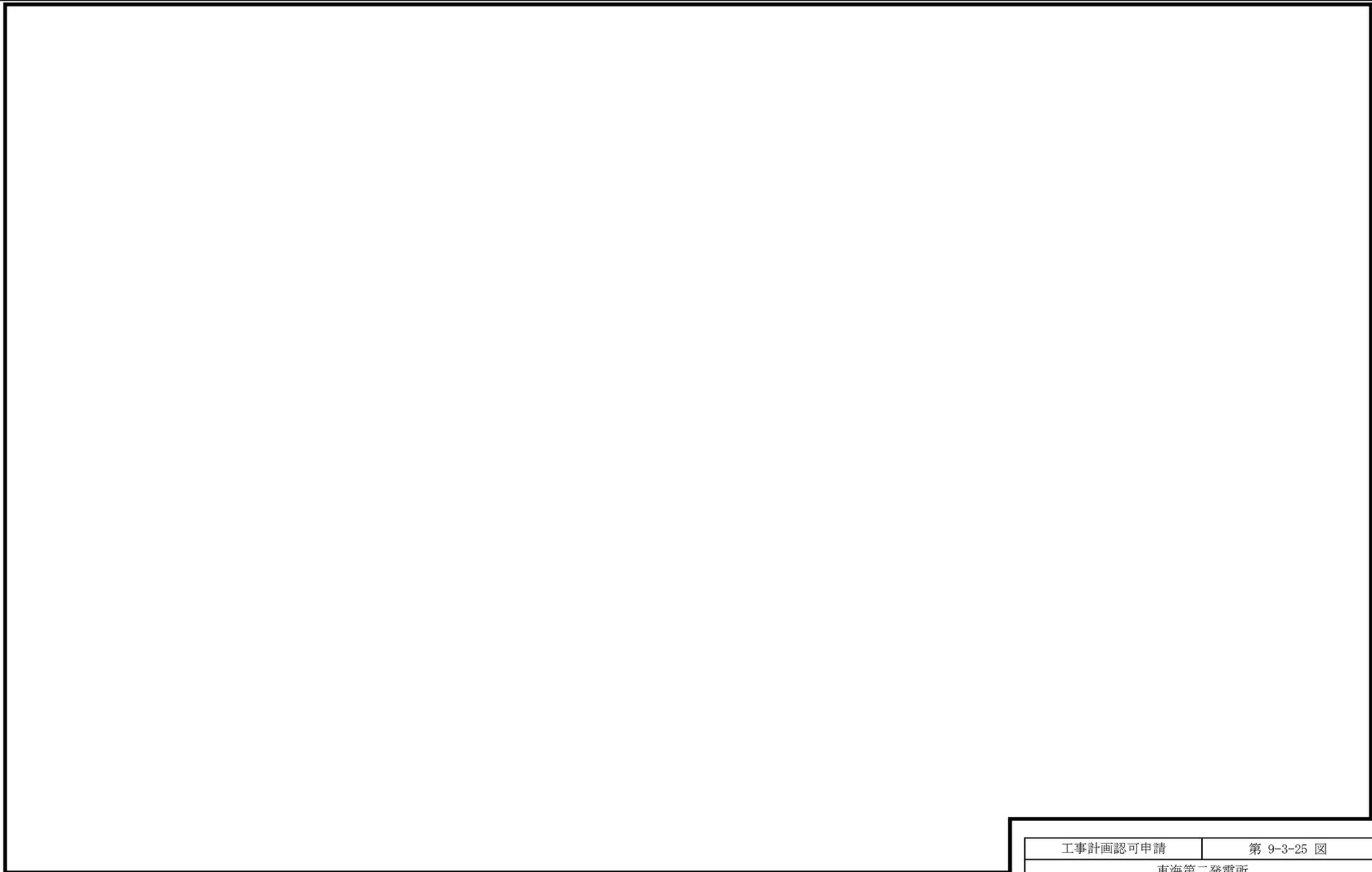
凡例

 火災区域の境界

※ 上下階と繋がっている火災区域

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位 (  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-24 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (24/40)		
	日本原子力発電株式会社		

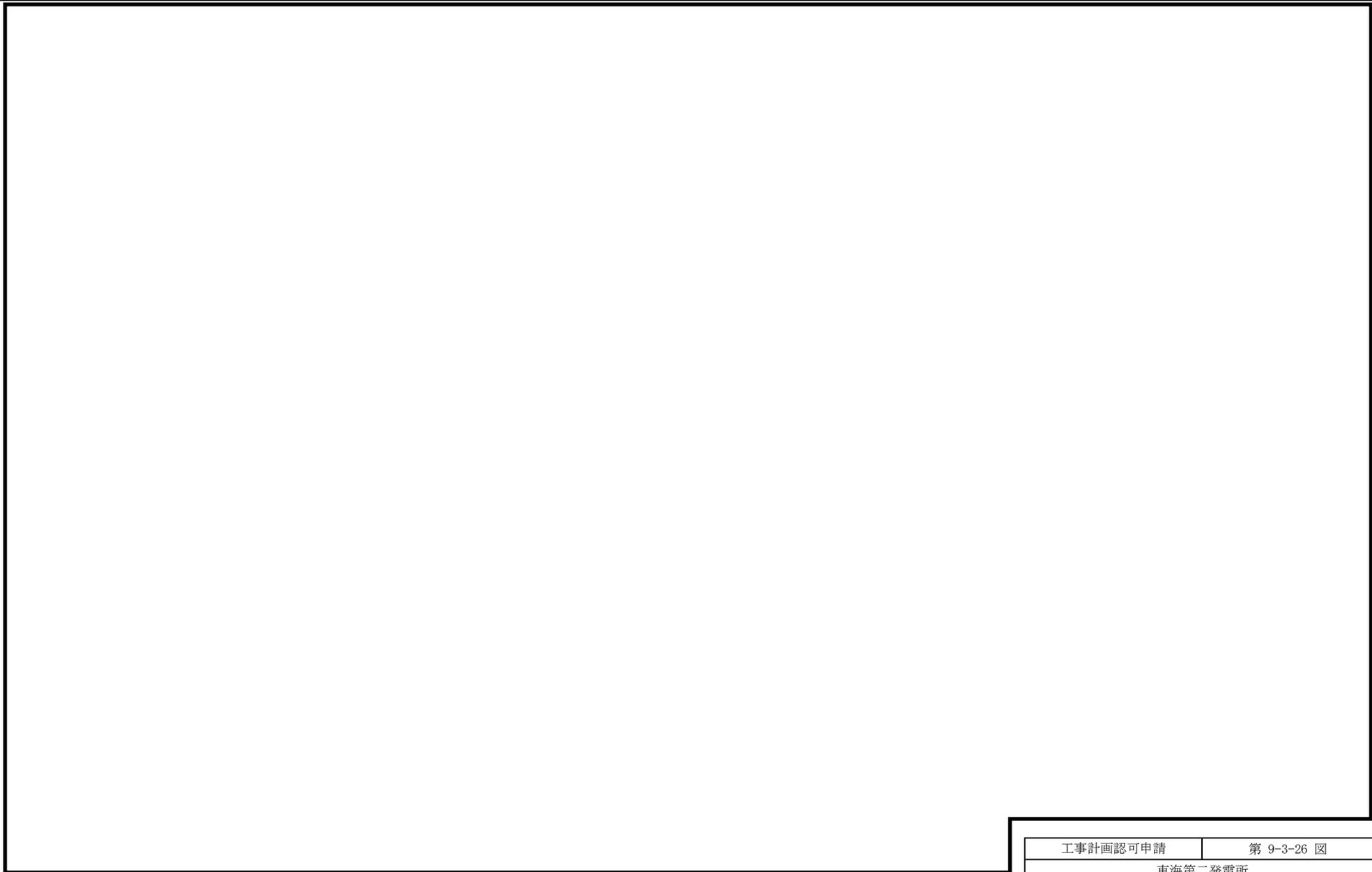


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm

工事計画認可申請		第 9-3-25 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (25/40)	
	日本原子力発電株式会社	
		8608

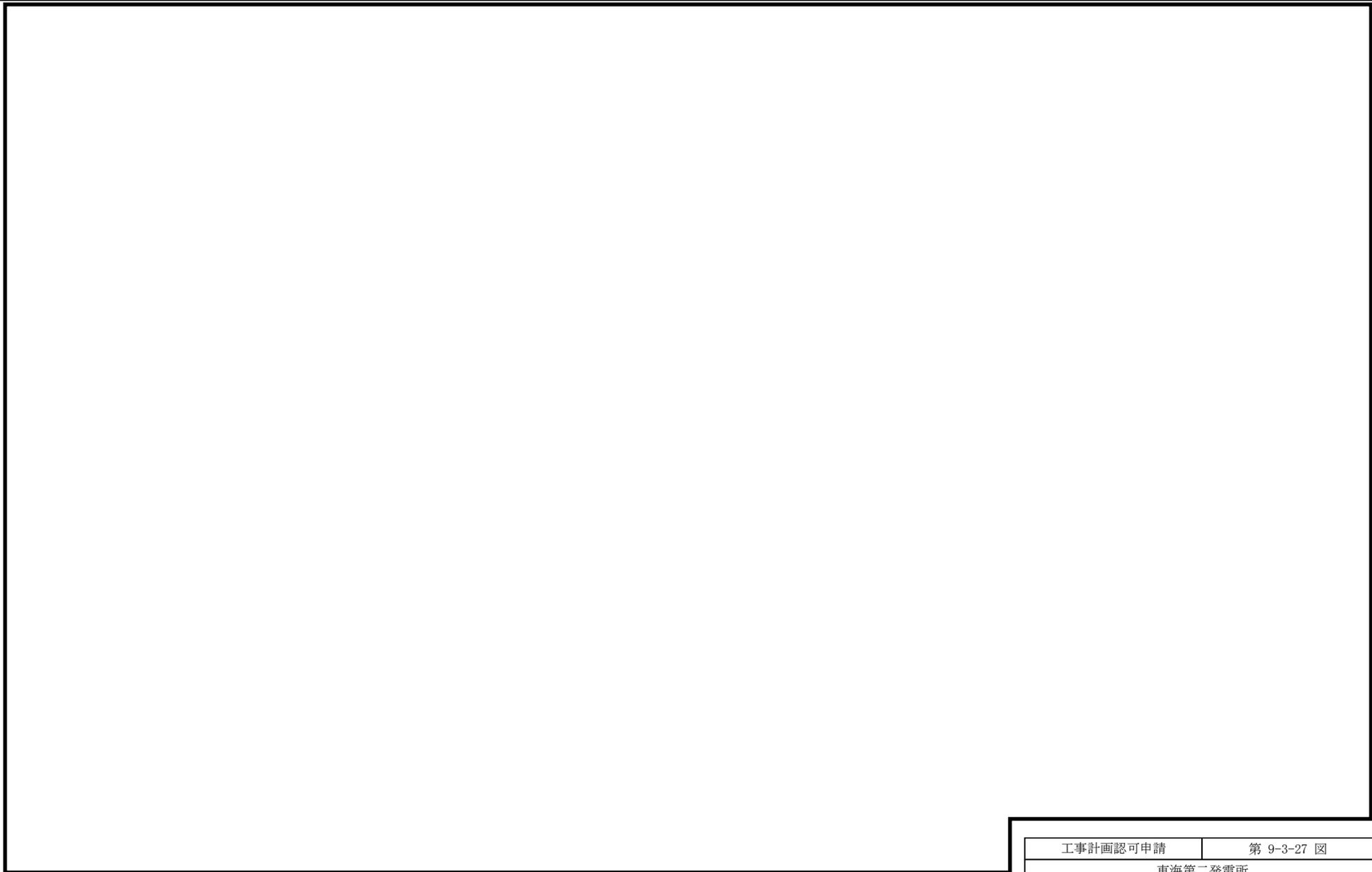


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位 (  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-26 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (26/40)		
	日本原子力発電株式会社		

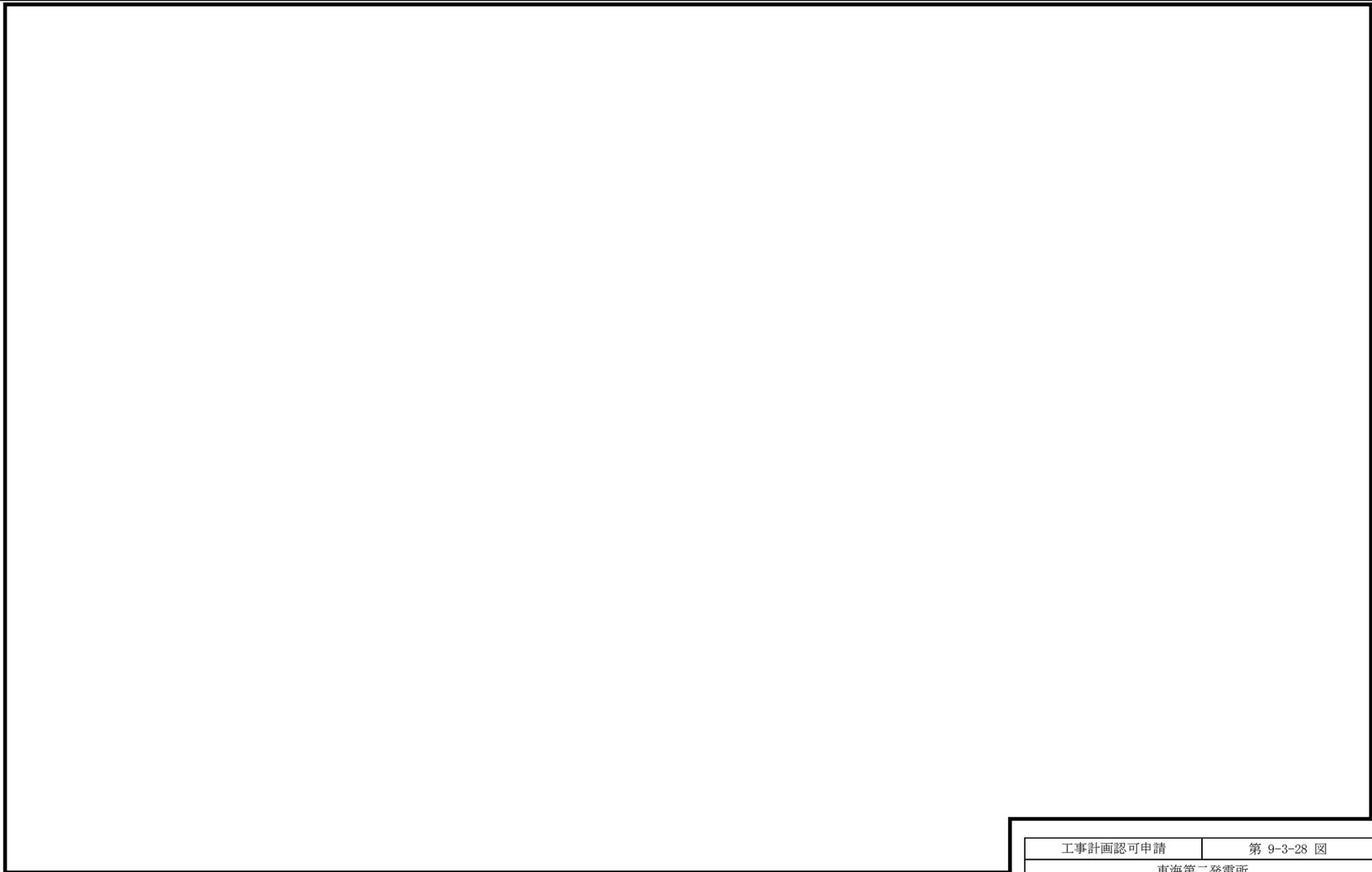


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位（特記なき場合  mm）

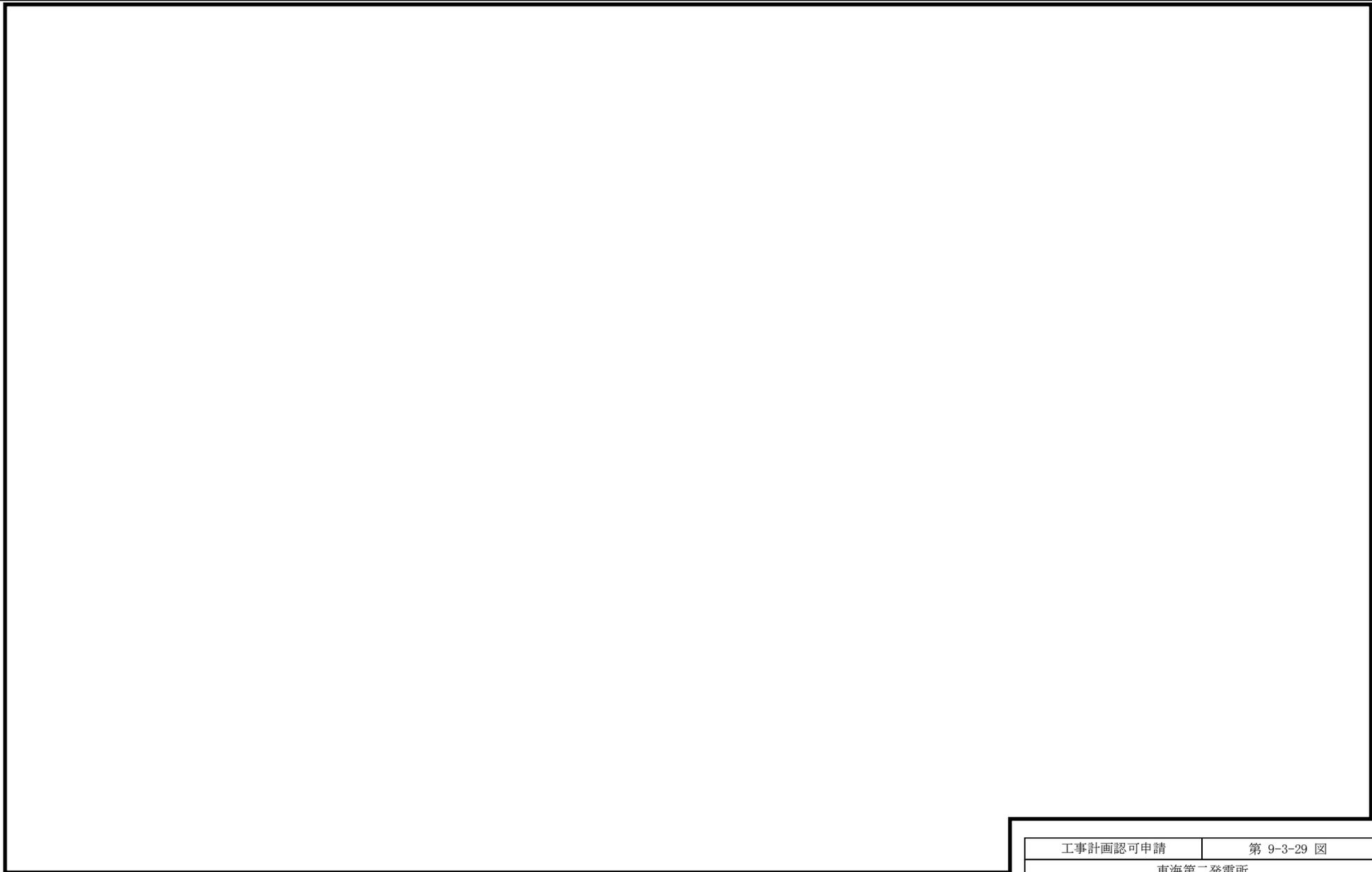
工事計画認可申請		第 9-3-27 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (27/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

-  火災区域の境界
-  火災区画の境界

工事計画認可申請		第 9-3-28 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (28/40)		
	日本原子力発電株式会社		



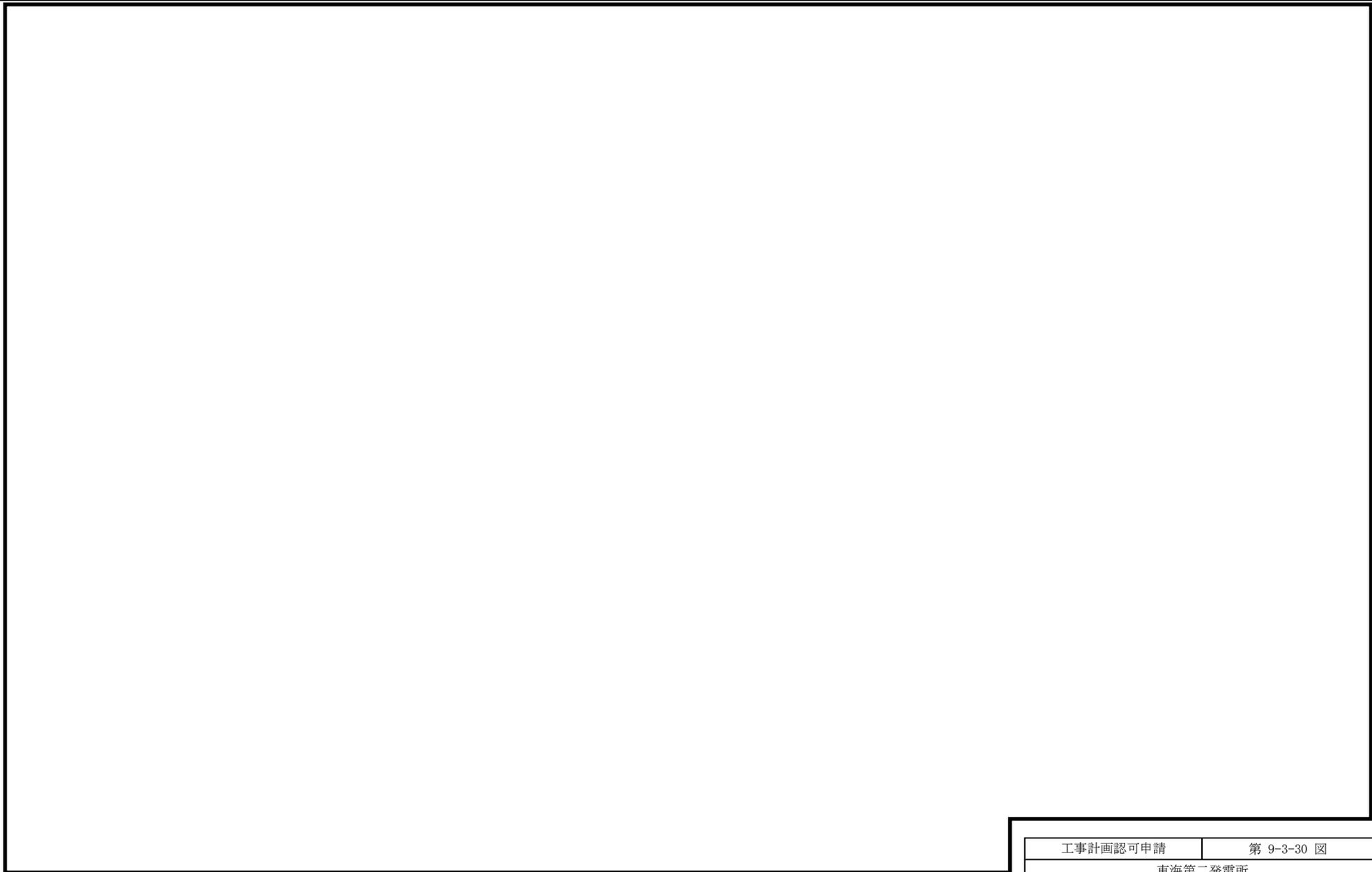
凡例

 火災区域の境界

 火災区画の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位 (  mm)

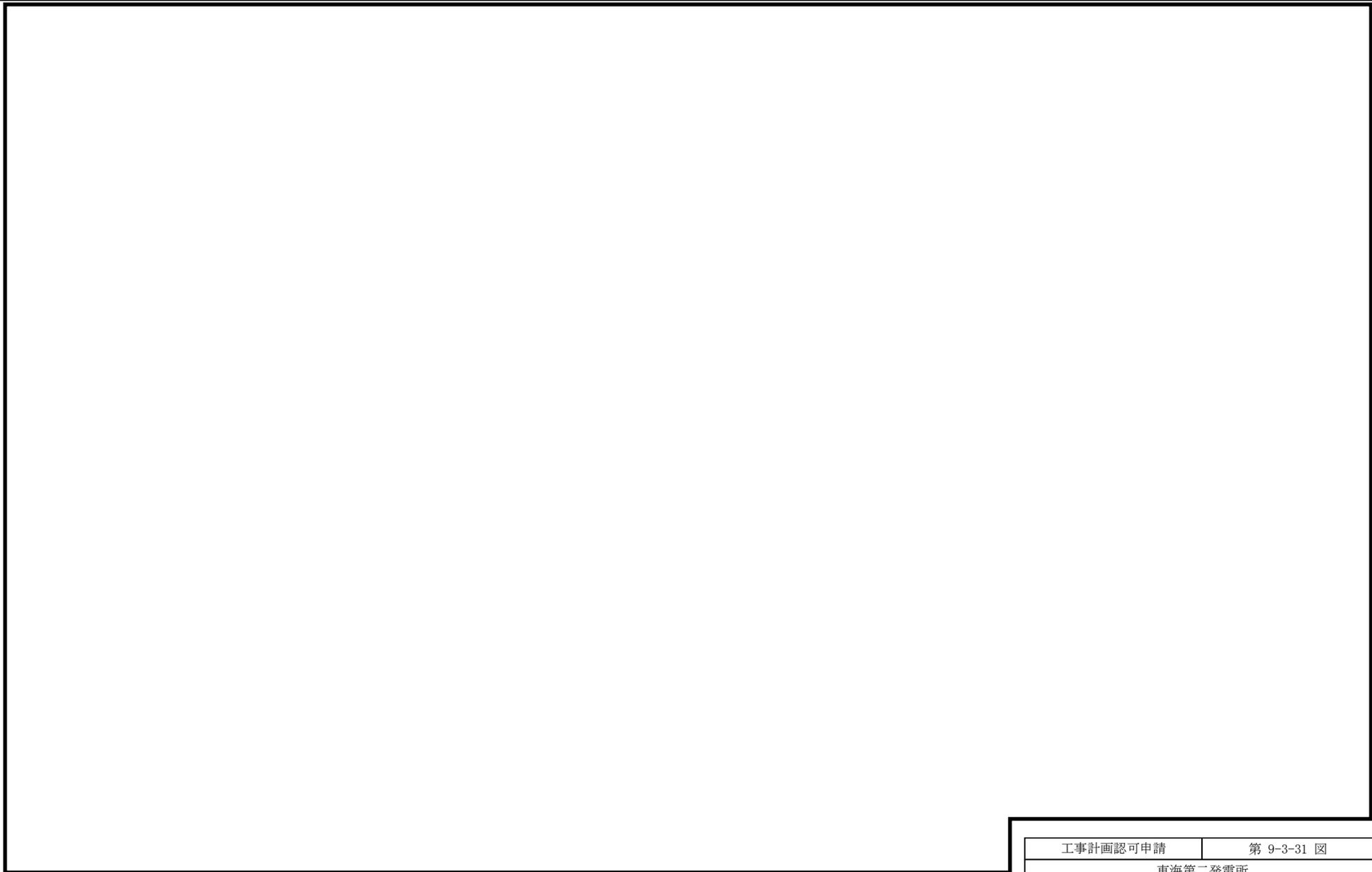
工事計画認可申請		第 9-3-29 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (29/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

-  火災区域の境界
-  火災区画の境界

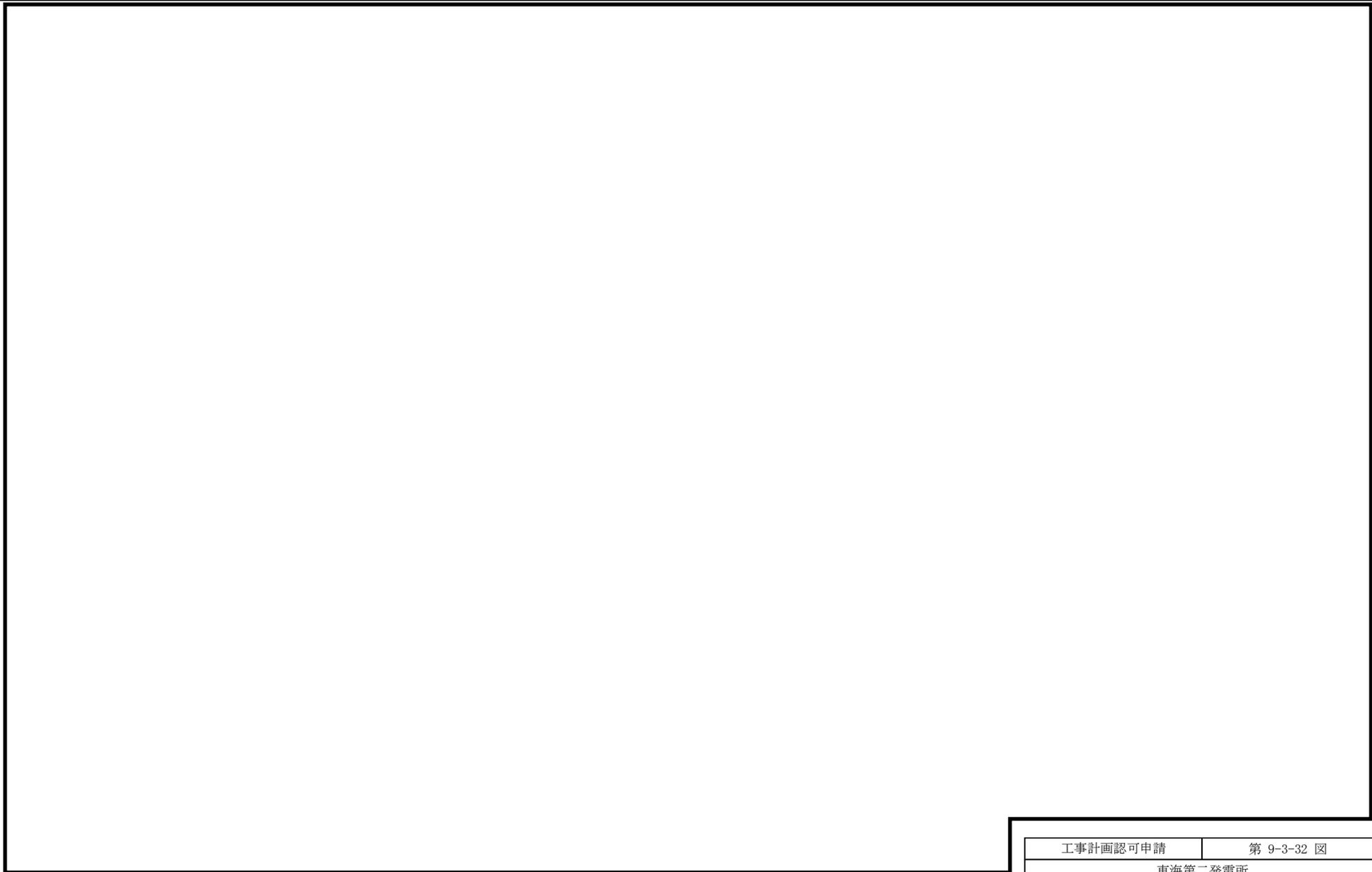
工事計画認可申請		第 9-3-30 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (30/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例

-  火災区域の境界
-  火災区画の境界

工事計画認可申請		第 9-3-31 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (31/40)		
	日本原子力発電株式会社		



凡例



火災区域の境界



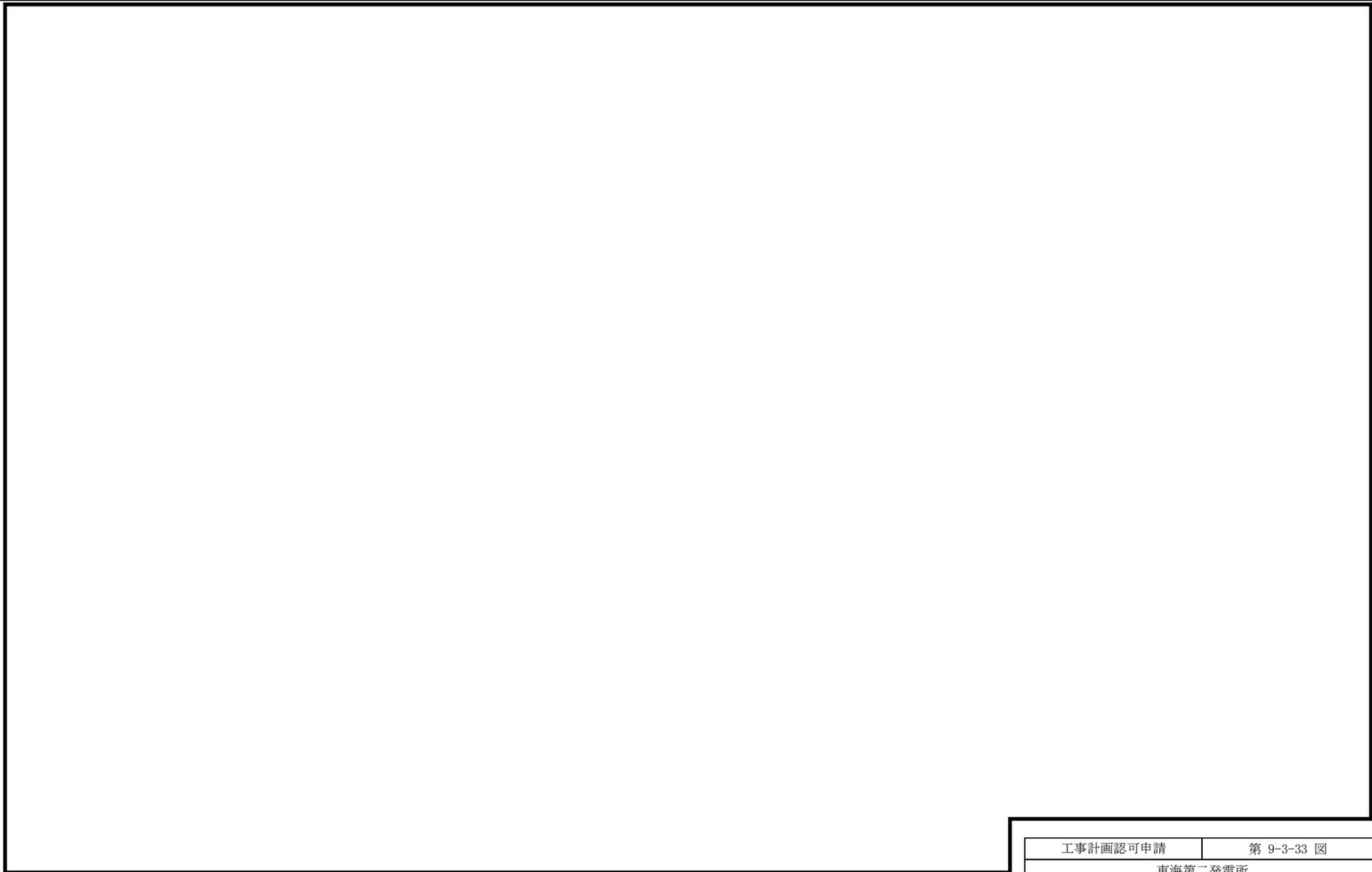
火災区画の境界



建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位

□ mm

工事計画認可申請		第 9-3-32 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (32/40)		
	日本原子力発電株式会社		

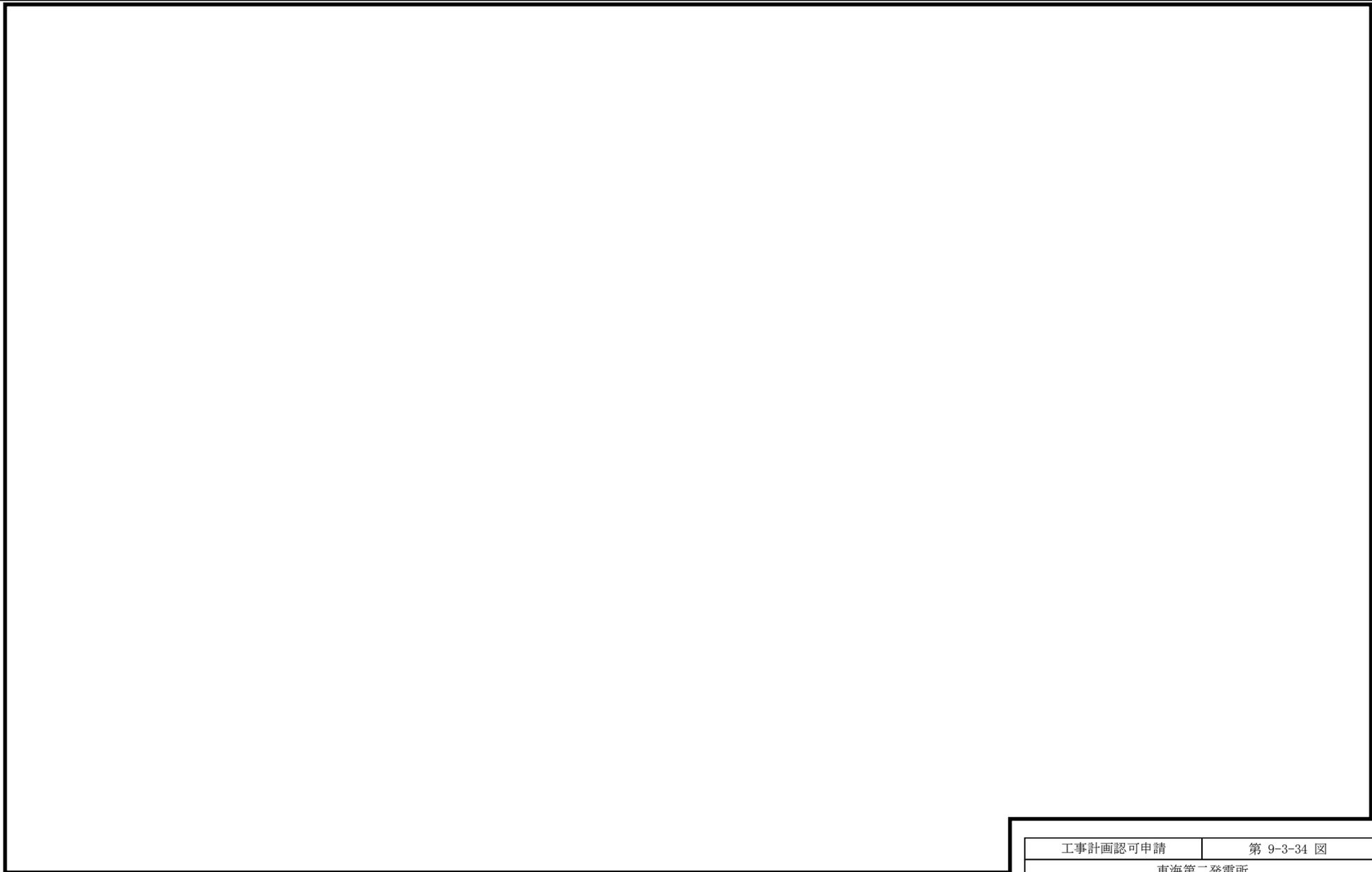


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-33 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (33/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608

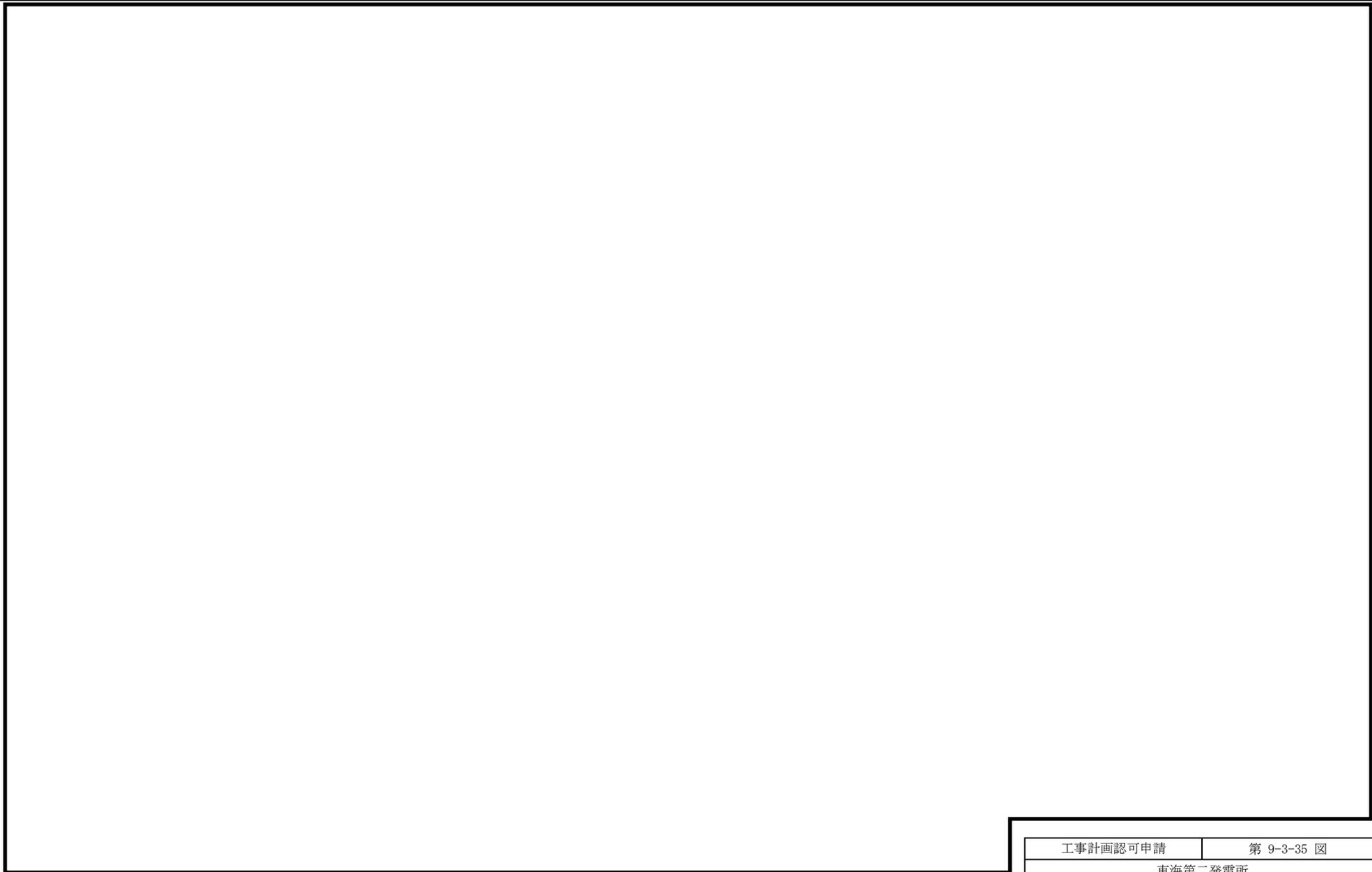


凡例

 火災区域の境界

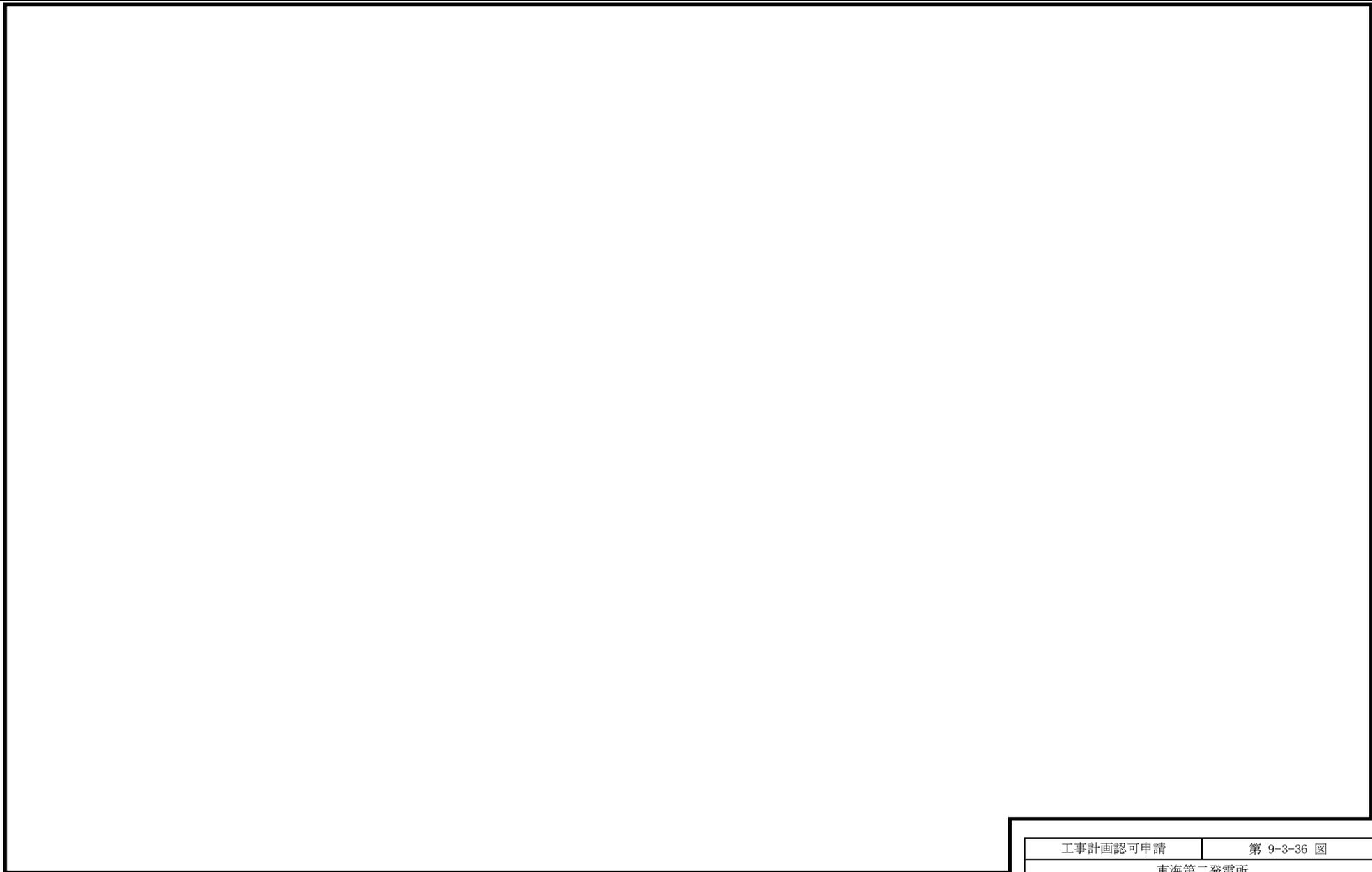
 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-34 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (34/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608



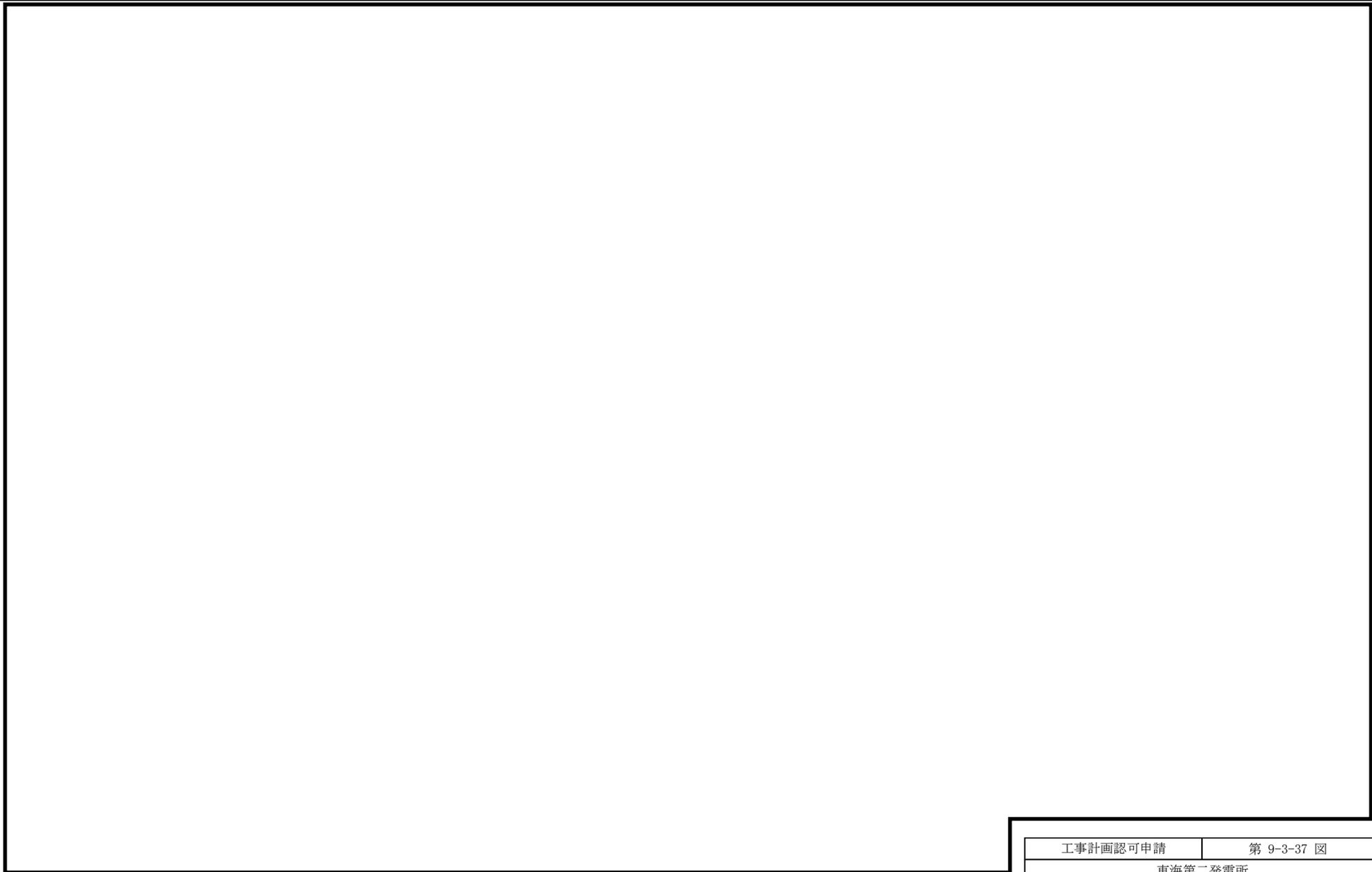
凡例  
[ ] 火災区域の境界

工事計画認可申請		第 9-3-35 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (35/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608



凡例  
[ ] 火災区域の境界

工事計画認可申請		第 9-3-36 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (36/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608

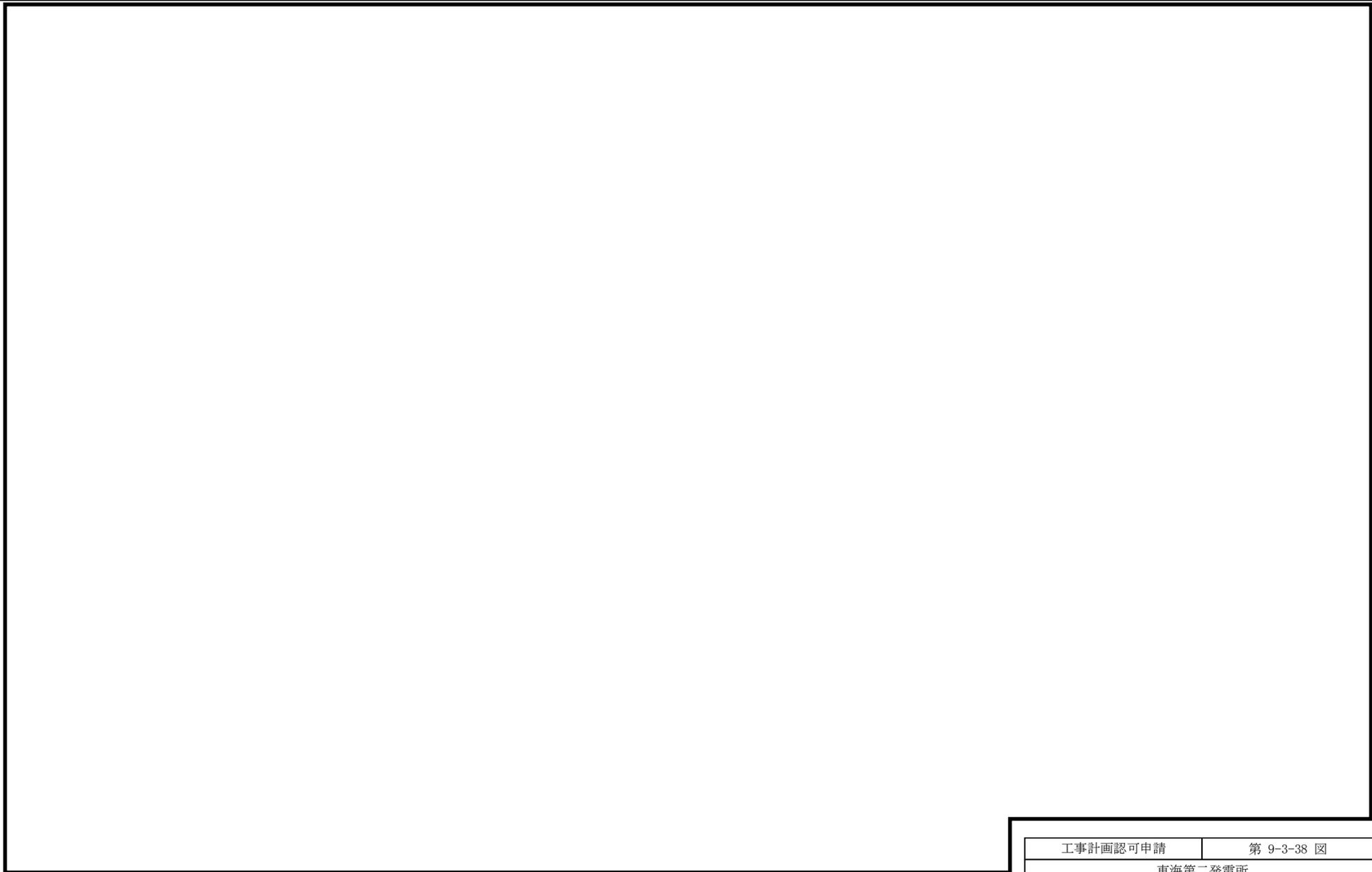


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-37 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (37/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608

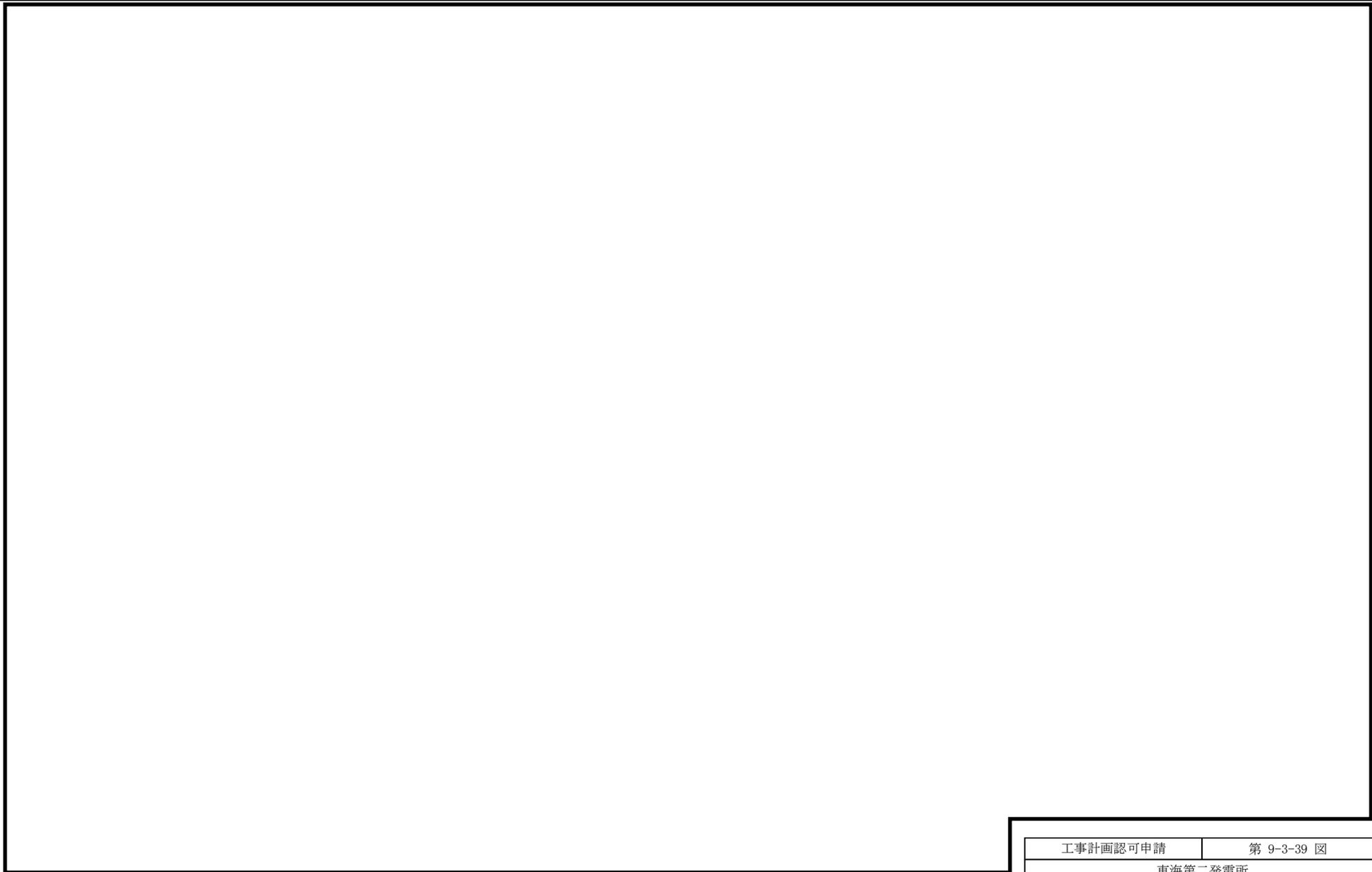


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位 ( mm)

工事計画認可申請		第 9-3-38 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (38/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608

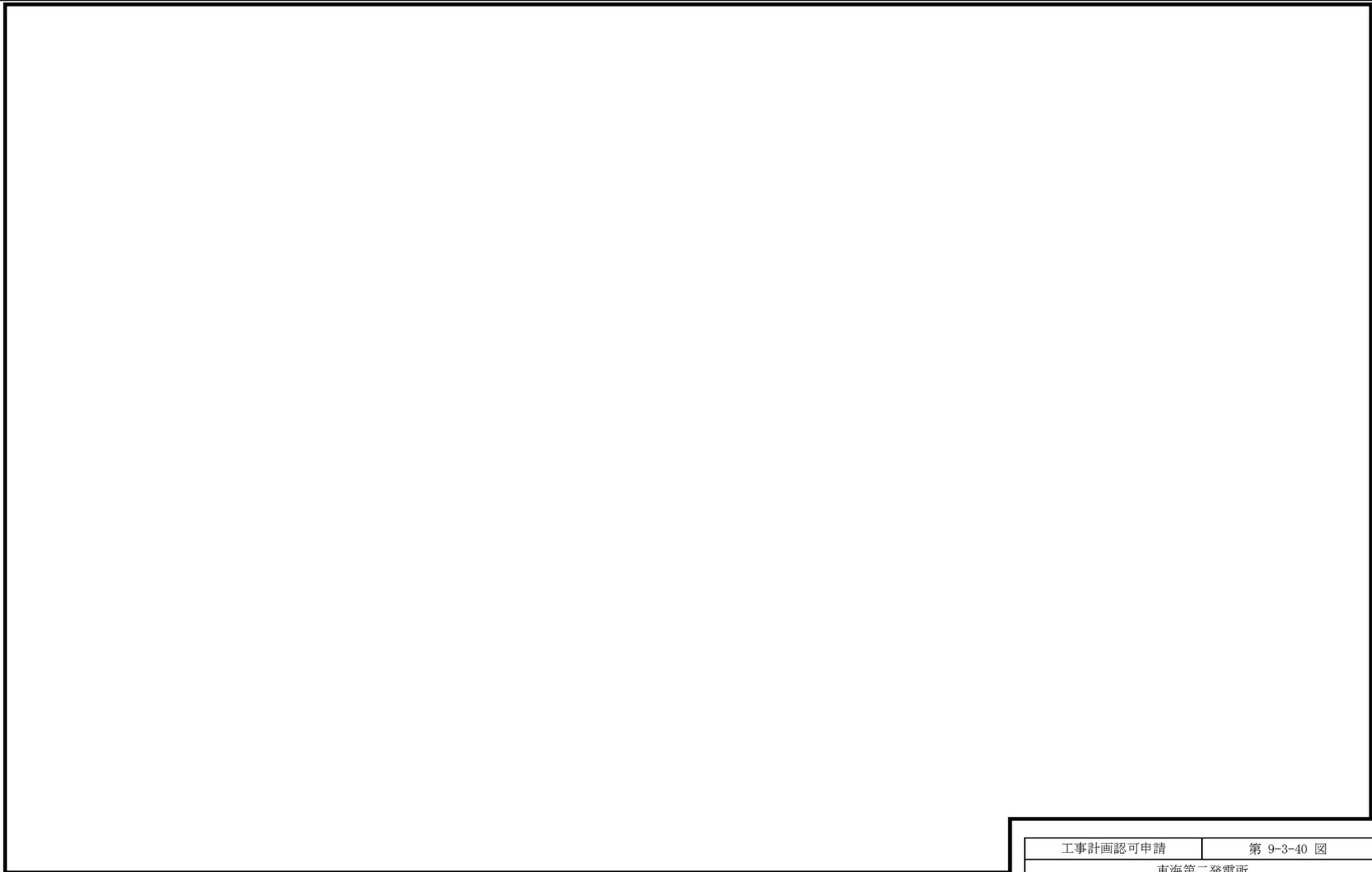


凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位 ( mm)

工事計画認可申請		第 9-3-39 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (39/40)		
	日本原子力発電株式会社		
			8608



凡例

 火災区域の境界

 建屋ごとの火災区域及び火災区画構造物の厚さの最小部位  mm)

工事計画認可申請		第 9-3-40 図	
東海第二発電所			
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面及び構造図 (火災区域構造物及び火災区画構造物) (40/40)		
	日本原子力発電株式会社		

第9-3-1図～第9-3-40図 その他発電用原子炉の附属施設のうち火災防護設備に係る機器の配置を  
 明示した図面及び構造図（火災区域構造物及び火災区画構造物） 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

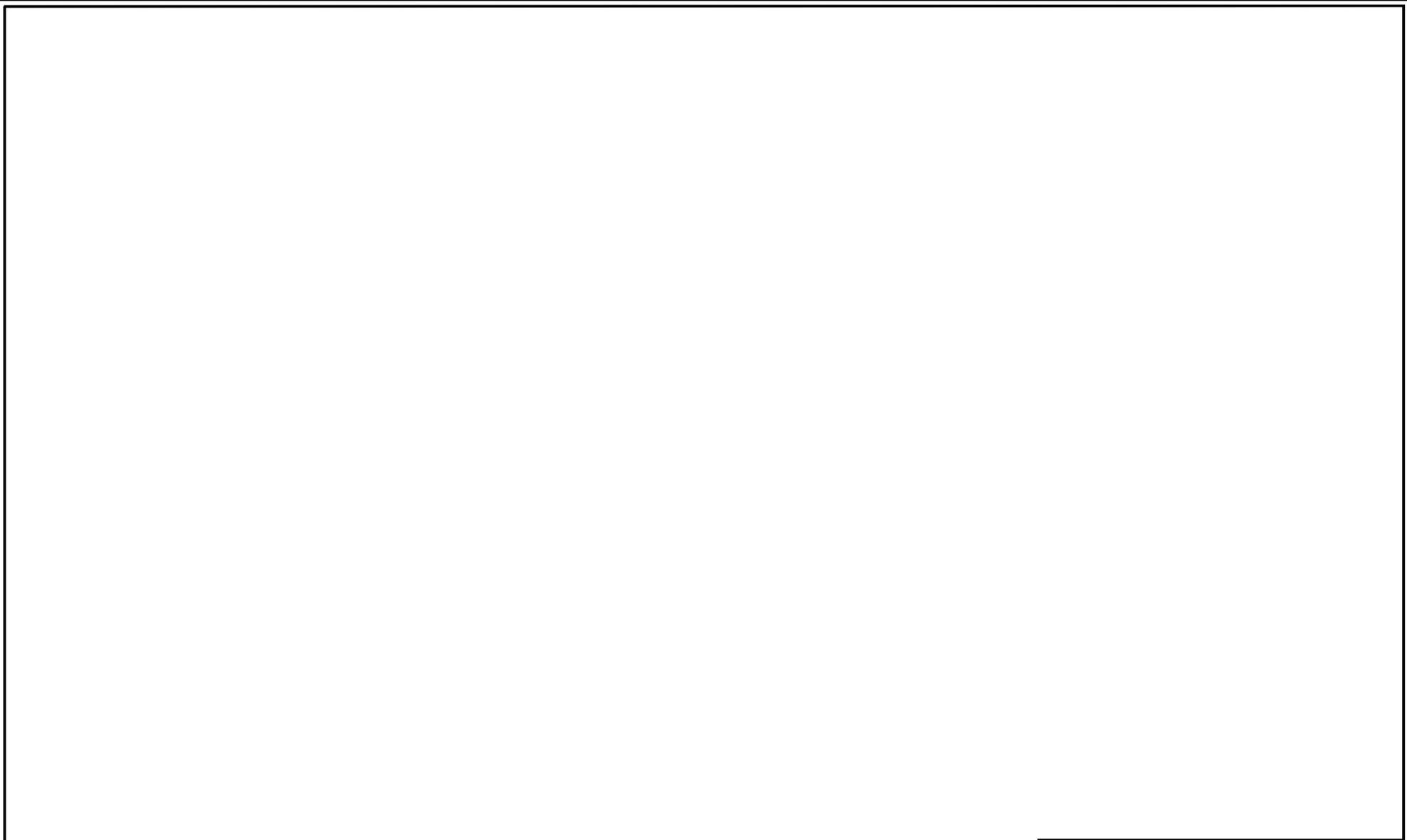
主要寸法 (mm)	許容範囲	根 拠
原子炉建屋原子炉棟及び原子炉建屋付属棟	150 mm以上*1, 2, 3	—
タービン建屋		
海水ポンプエリア		
廃棄物処理建屋		
固体廃棄物作業建屋		
固体廃棄物貯蔵庫		
使用済燃料乾式貯蔵建屋		
給水加熱器保管庫		
復水貯蔵タンクエリア		
排気筒モニタ室		
常設代替高圧電源装置置場		
軽油貯蔵タンクエリア		
緊急時対策所建屋		
常設低圧代替注水系ポンプ室		
格納容器圧力逃がし装置格納槽		
緊急用海水ポンプピット		
可搬型設備用軽油タンク		

注：主要寸法は、工事計画記載の公称値を示す。

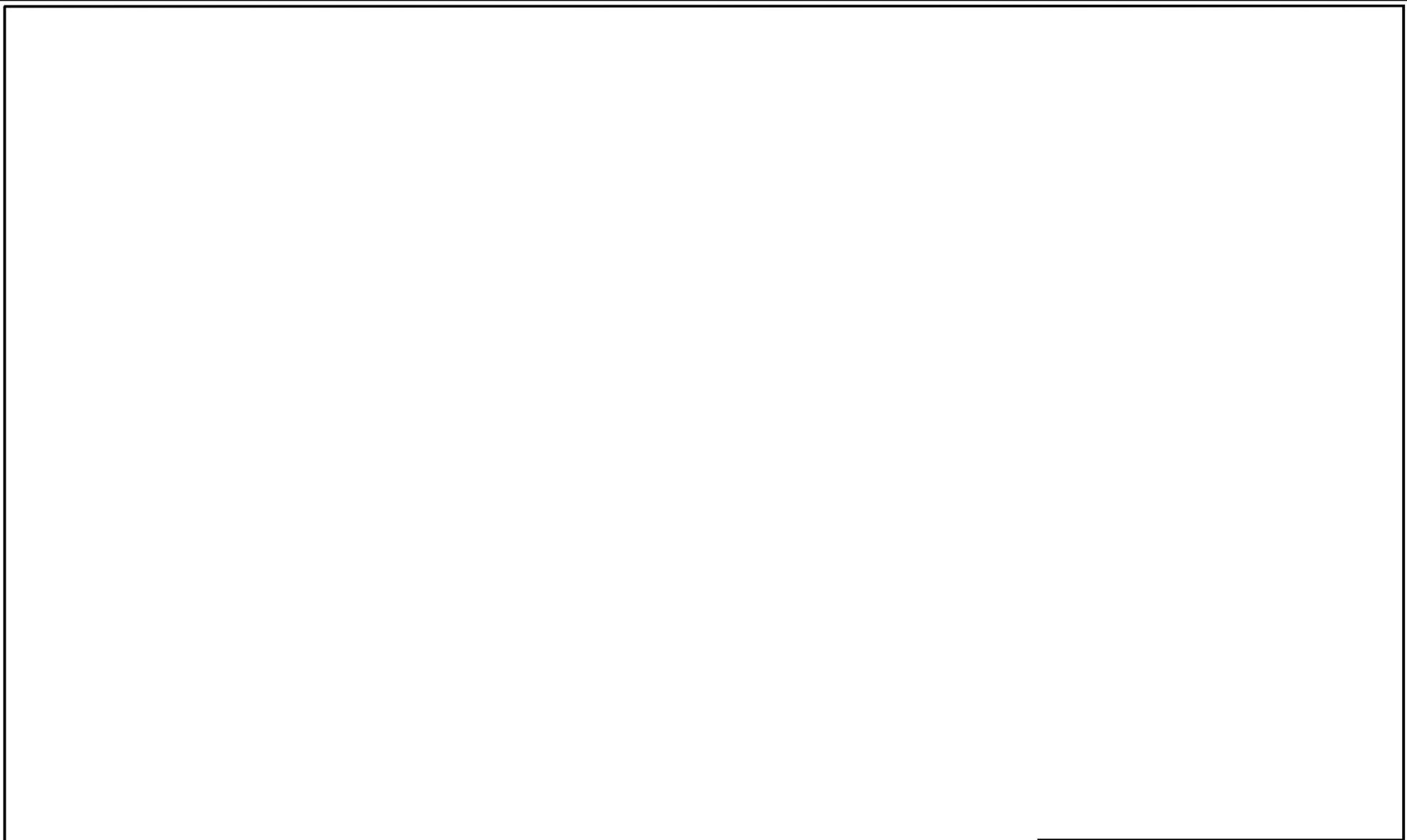
注記 \*1：火災区域又は火災区画構造物の耐火能力として 150 mm 以上とする。

\*2：出典 2001 年版耐火性能検証法の解説及び計算例とその解説（「建設省告示第 1433 号耐火性能検証法に関する算出方法等を定める件」講習会テキスト（国土交通省住宅局建築指導課））

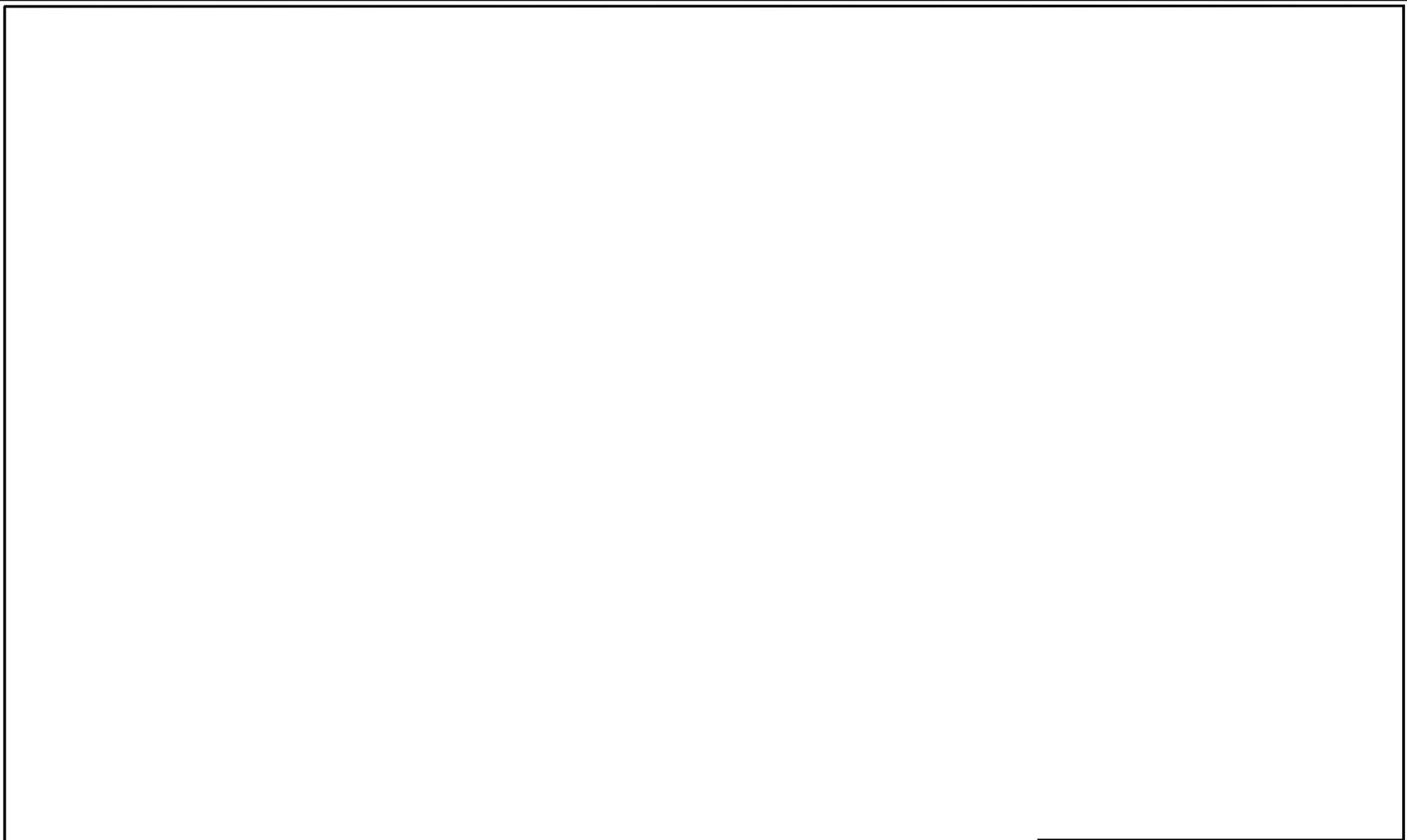
\*3：出典 米国 NFPA Handbook Twentieth Edition



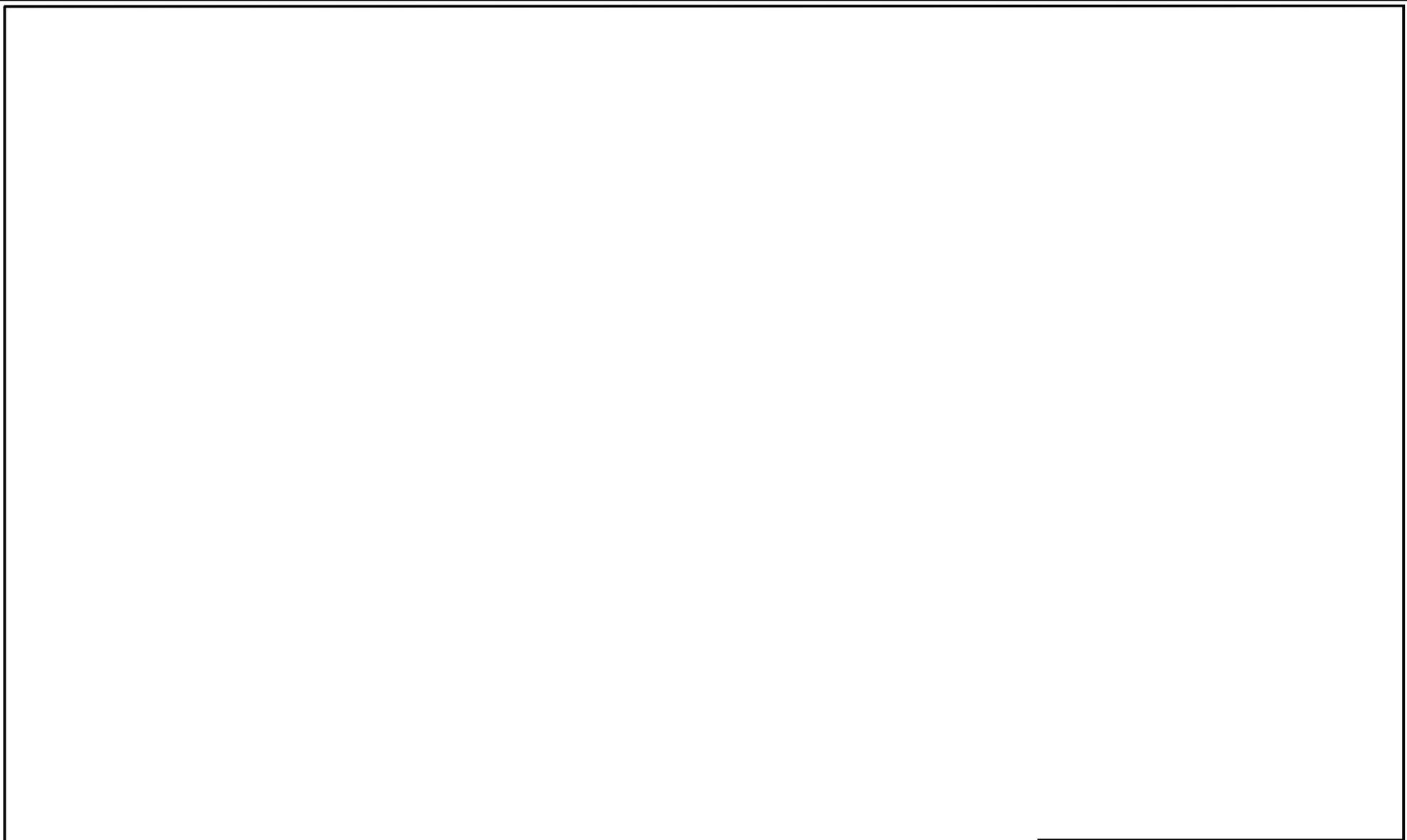
工事計画認可申請		第 9-3-41 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (1/17)	
	日本原子力発電株式会社	



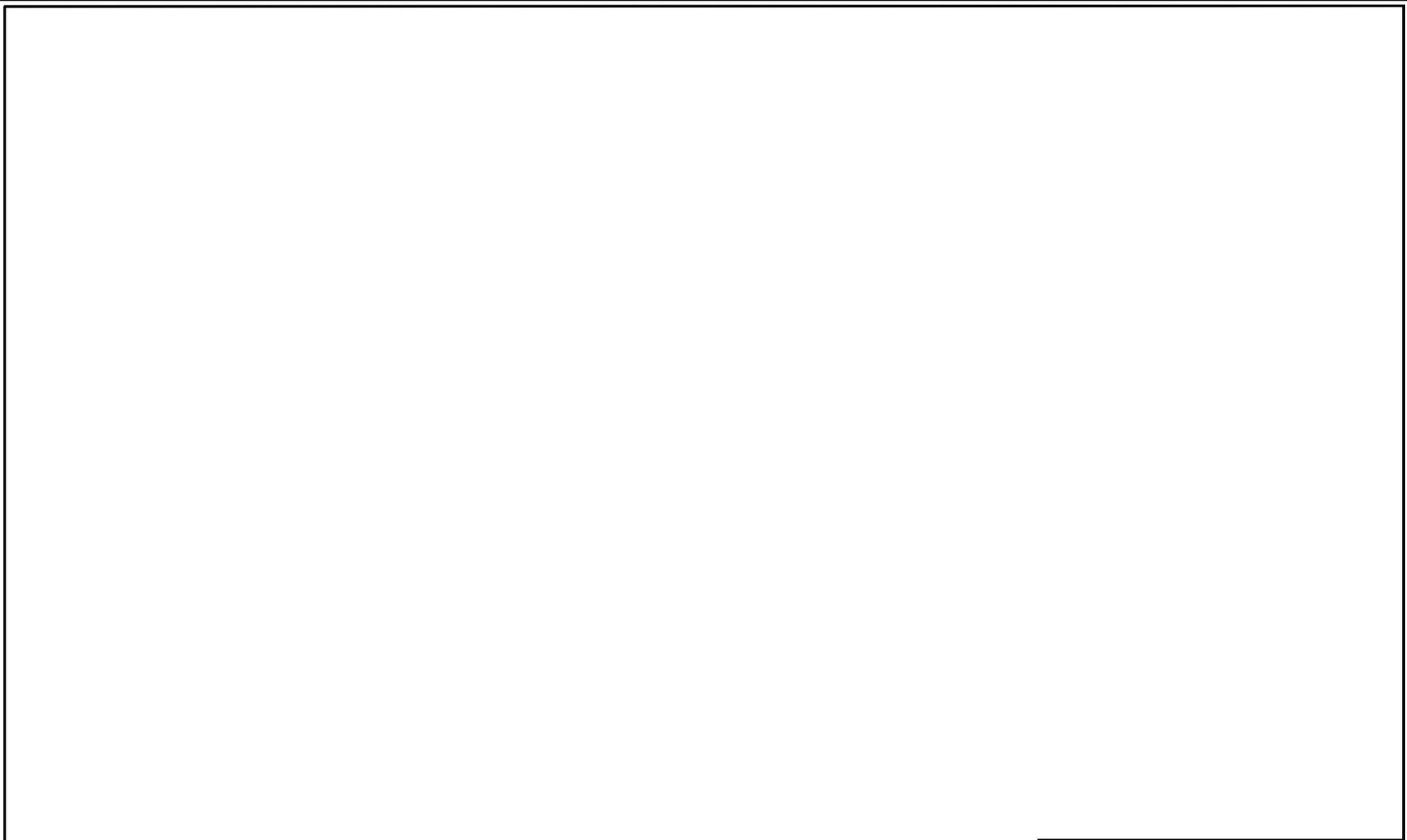
工事計画認可申請		第 9-3-42 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (2/17)	
	日本原子力発電株式会社	



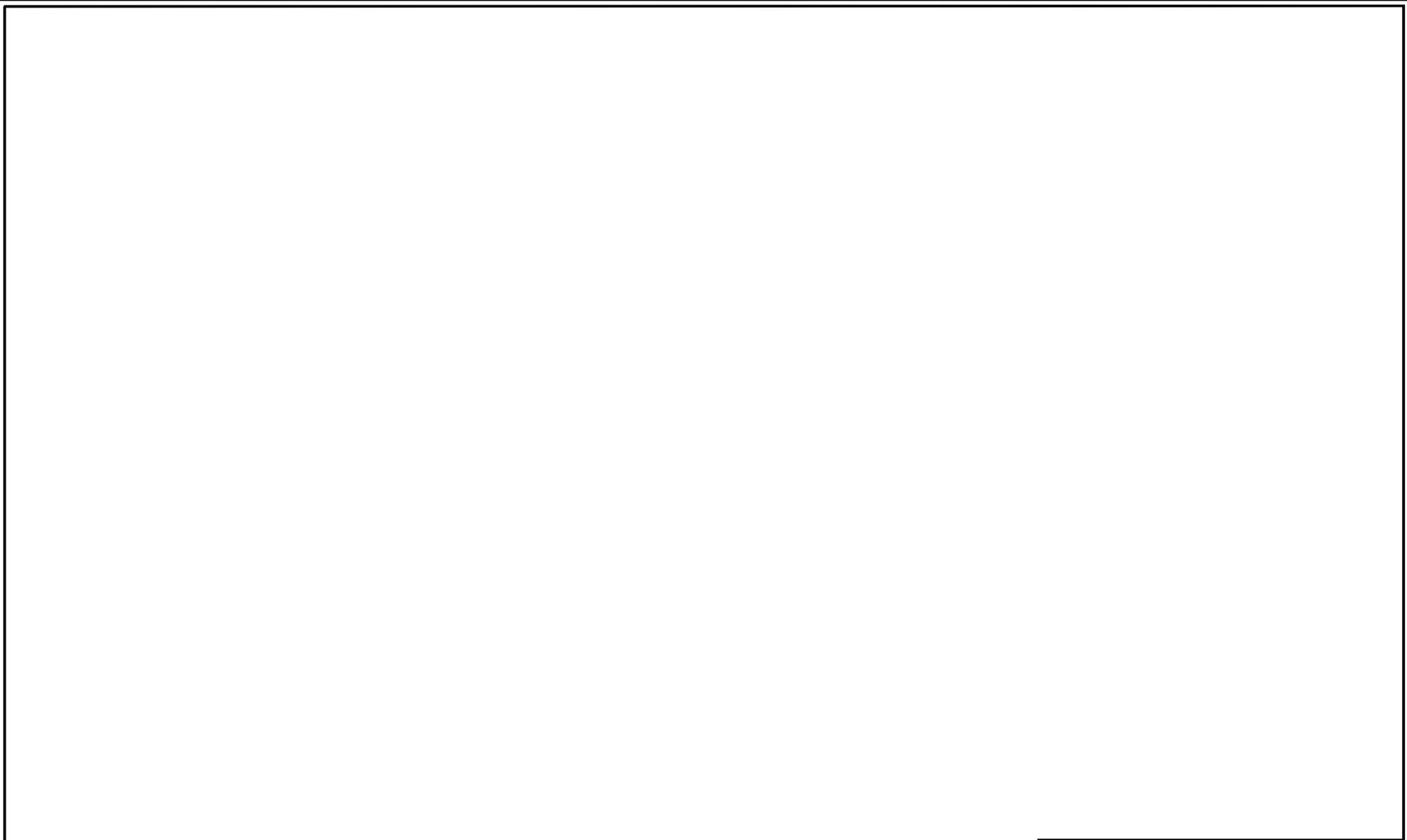
工事計画認可申請		第 9-3-43 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (3/17)	
	日本原子力発電株式会社	



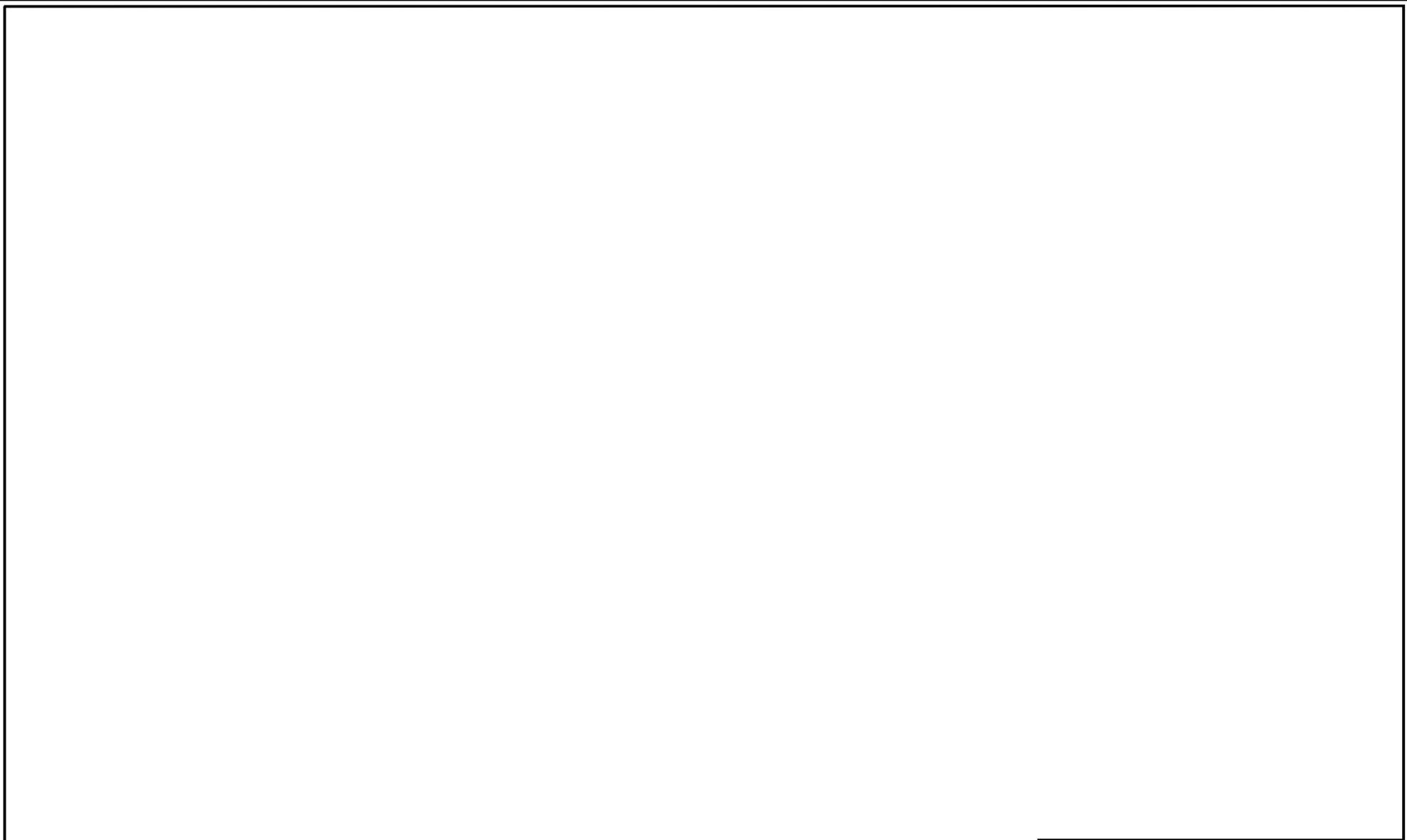
工事計画認可申請		第 9-3-44 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (4/17)	
	日本原子力発電株式会社	



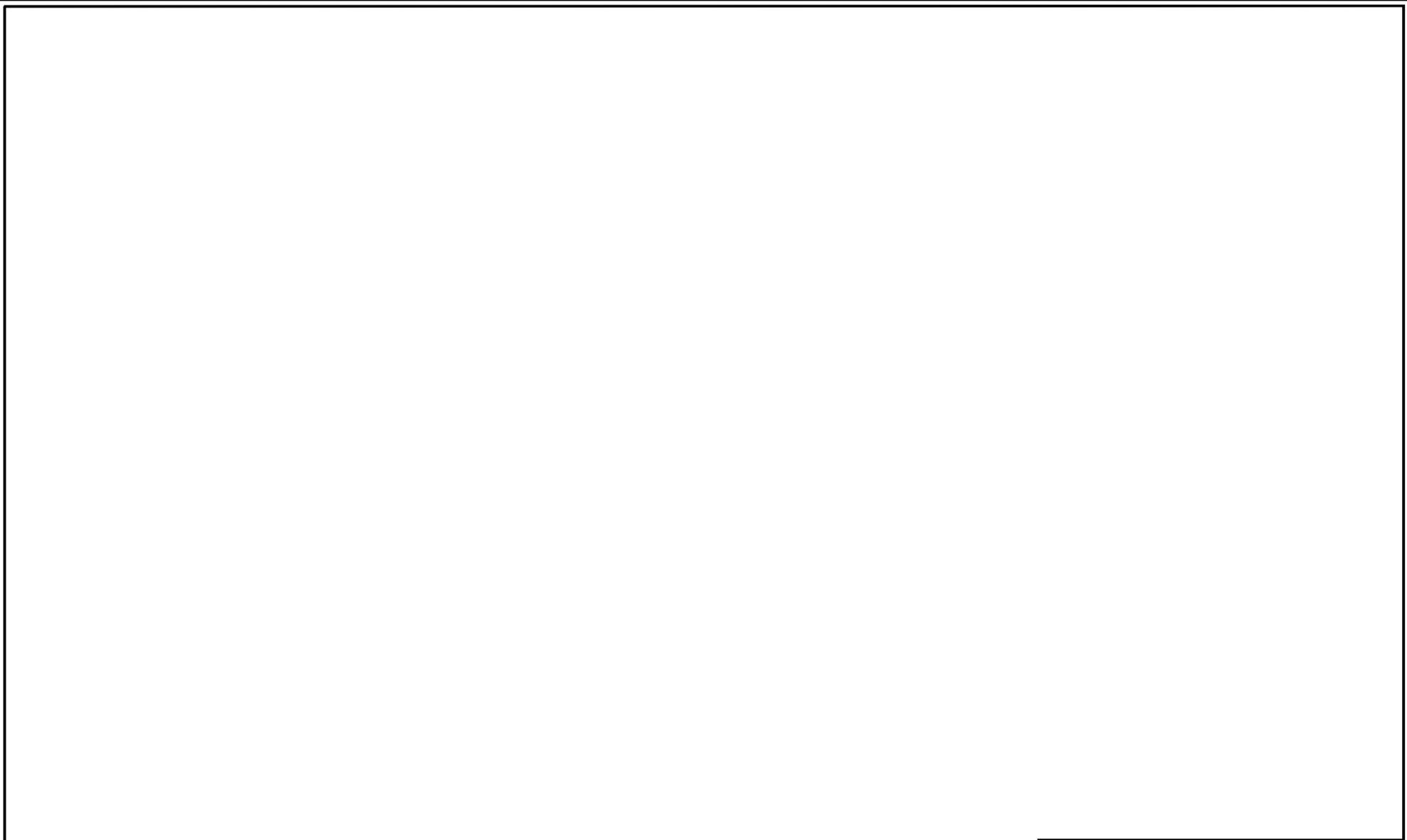
工事計画認可申請		第 9-3-45 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (5/17)	
	日本原子力発電株式会社	



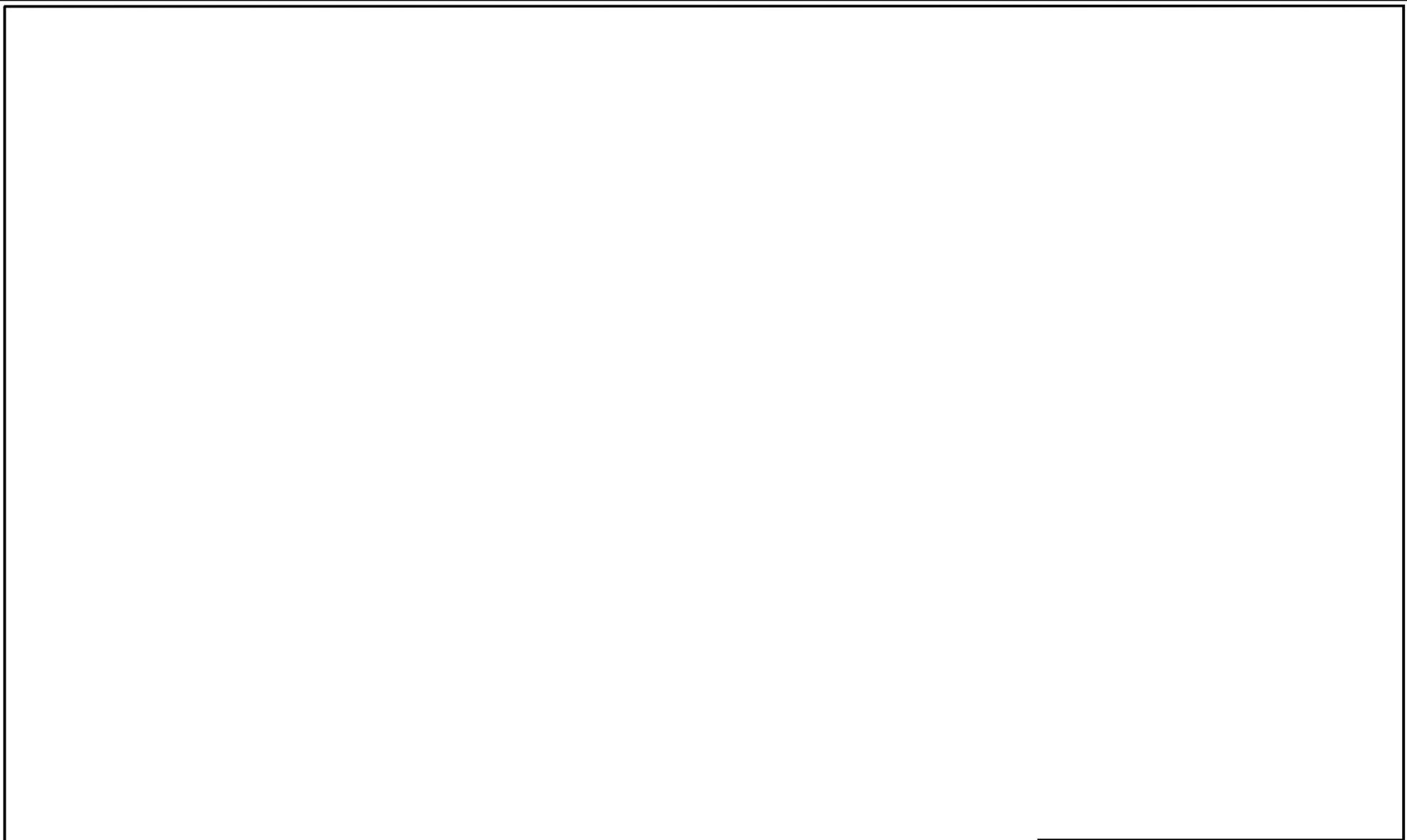
工事計画認可申請		第 9-3-46 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (6/17)	
	日本原子力発電株式会社	



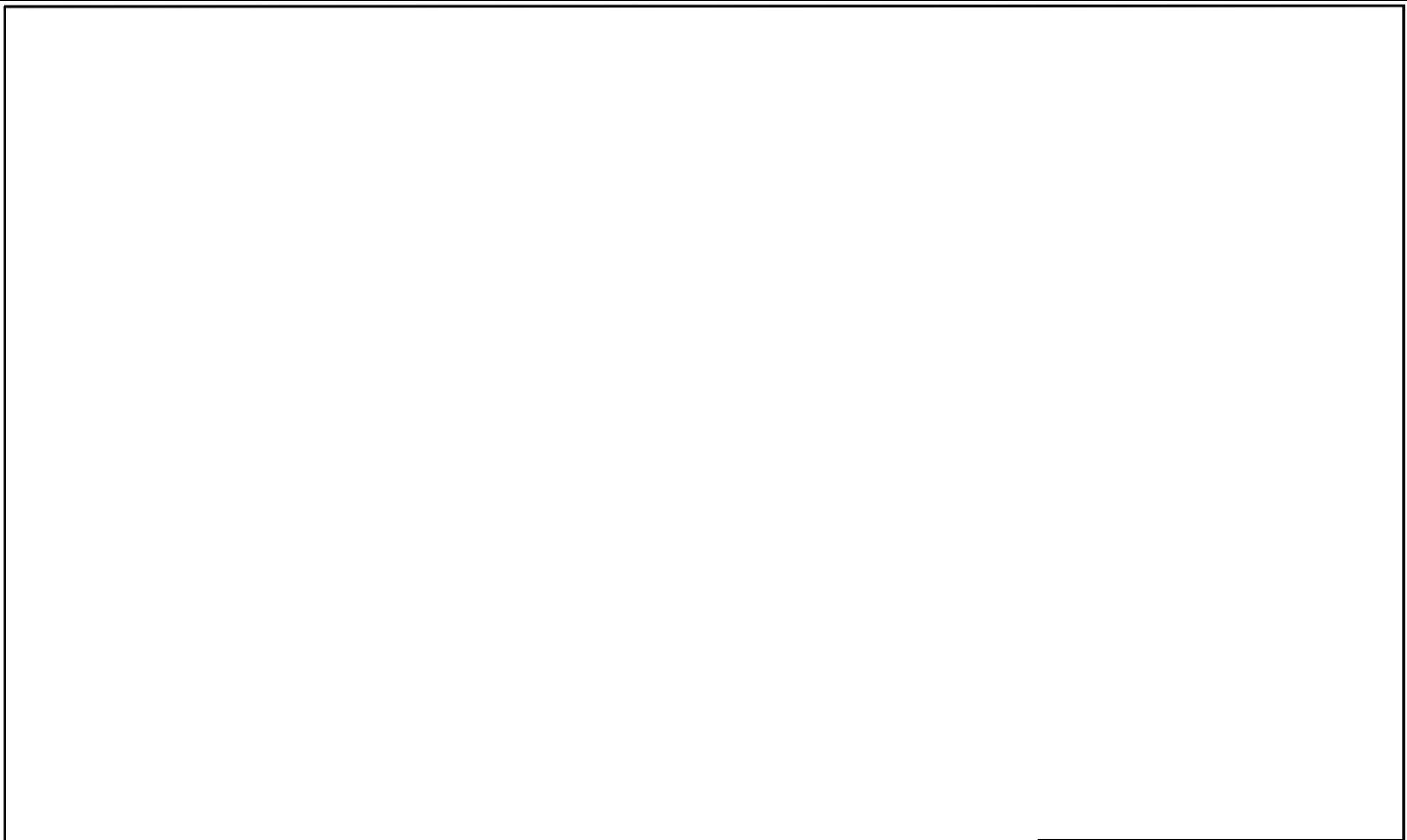
工事計画認可申請		第 9-3-47 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (7/17)	
	日本原子力発電株式会社	



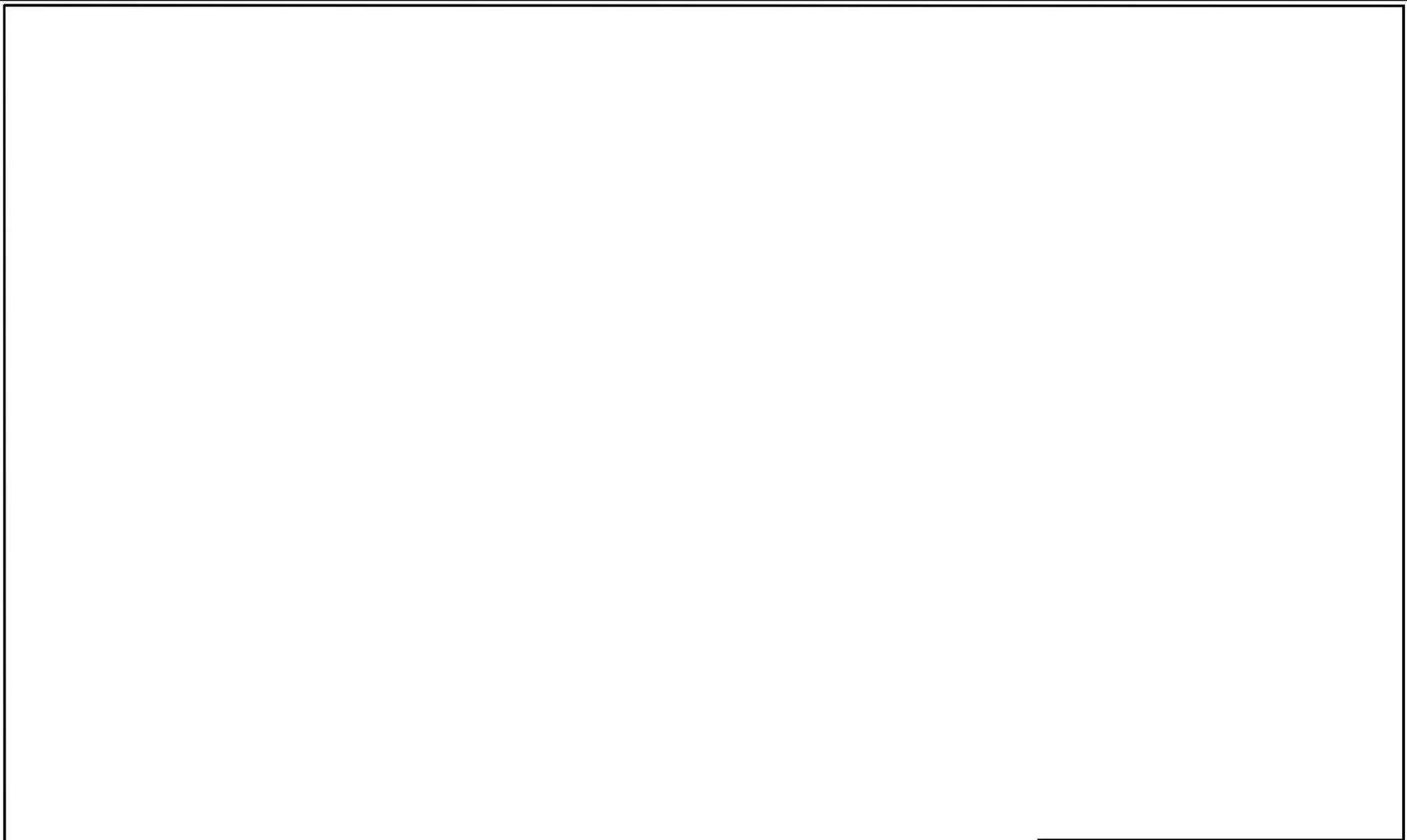
工事計画認可申請		第 9-3-48 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (8/17)	
	日本原子力発電株式会社	



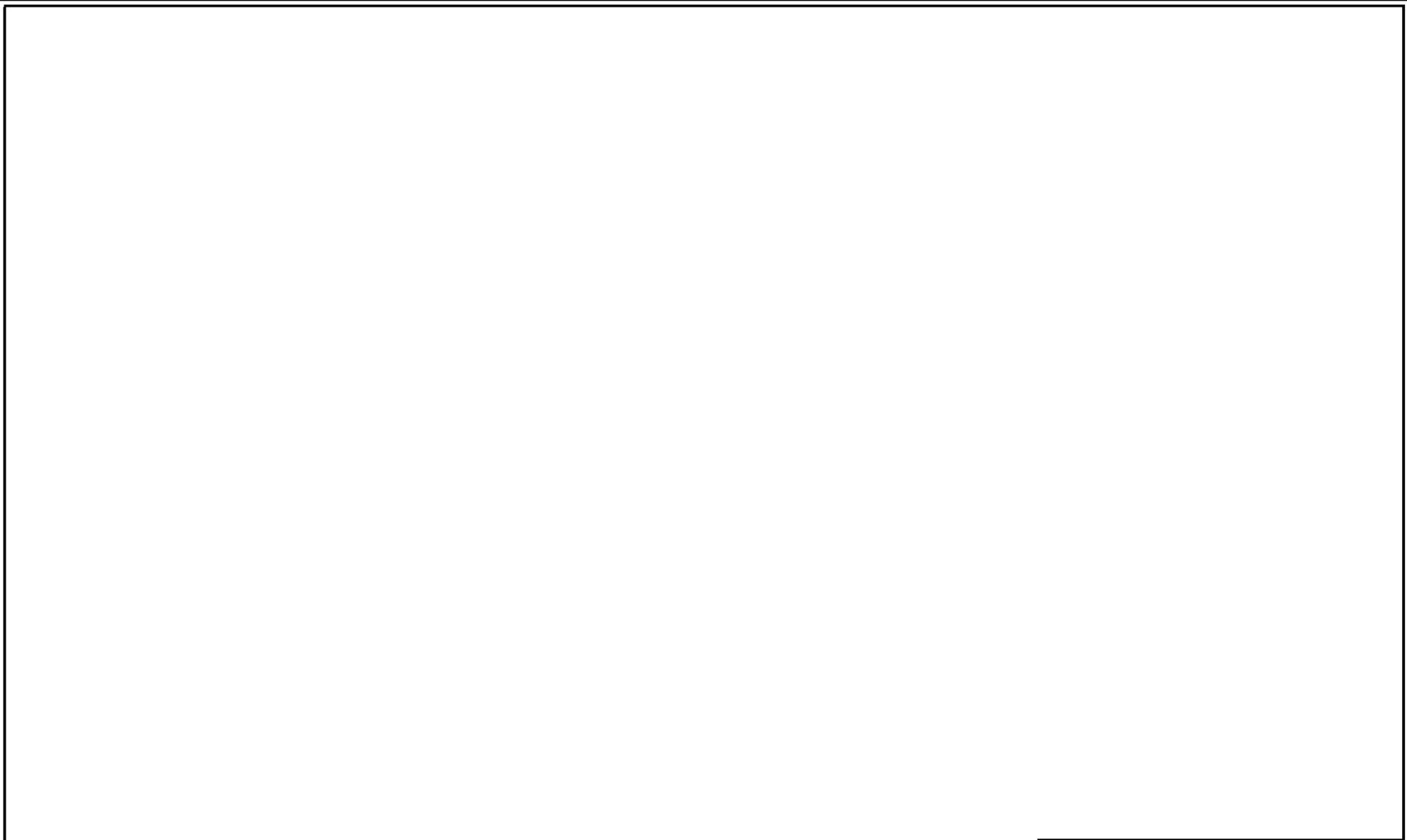
工事計画認可申請		第 9-3-49 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (9/17)	
	日本原子力発電株式会社	



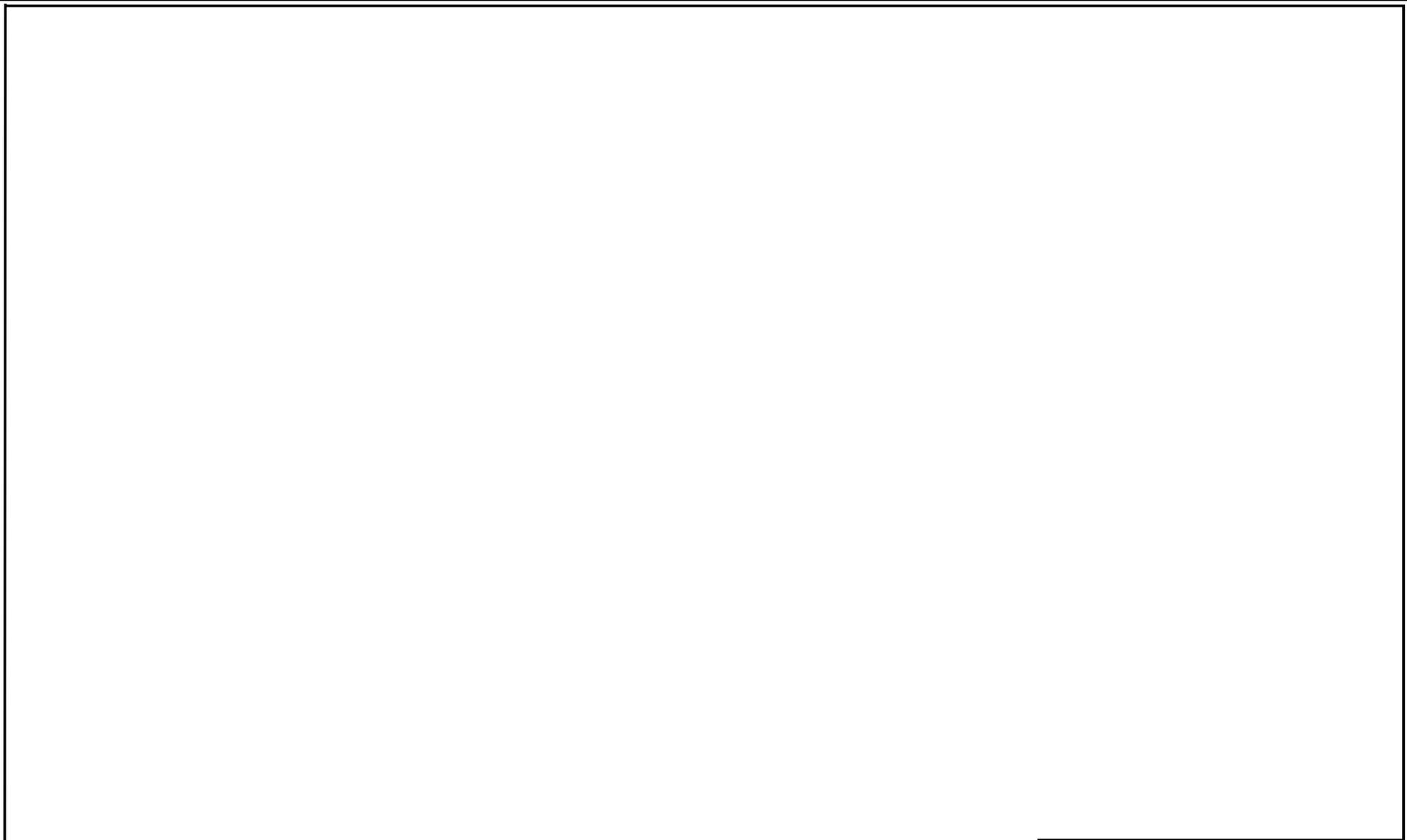
工事計画認可申請		第 9-3-50 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (10/17)	
	日本原子力発電株式会社	



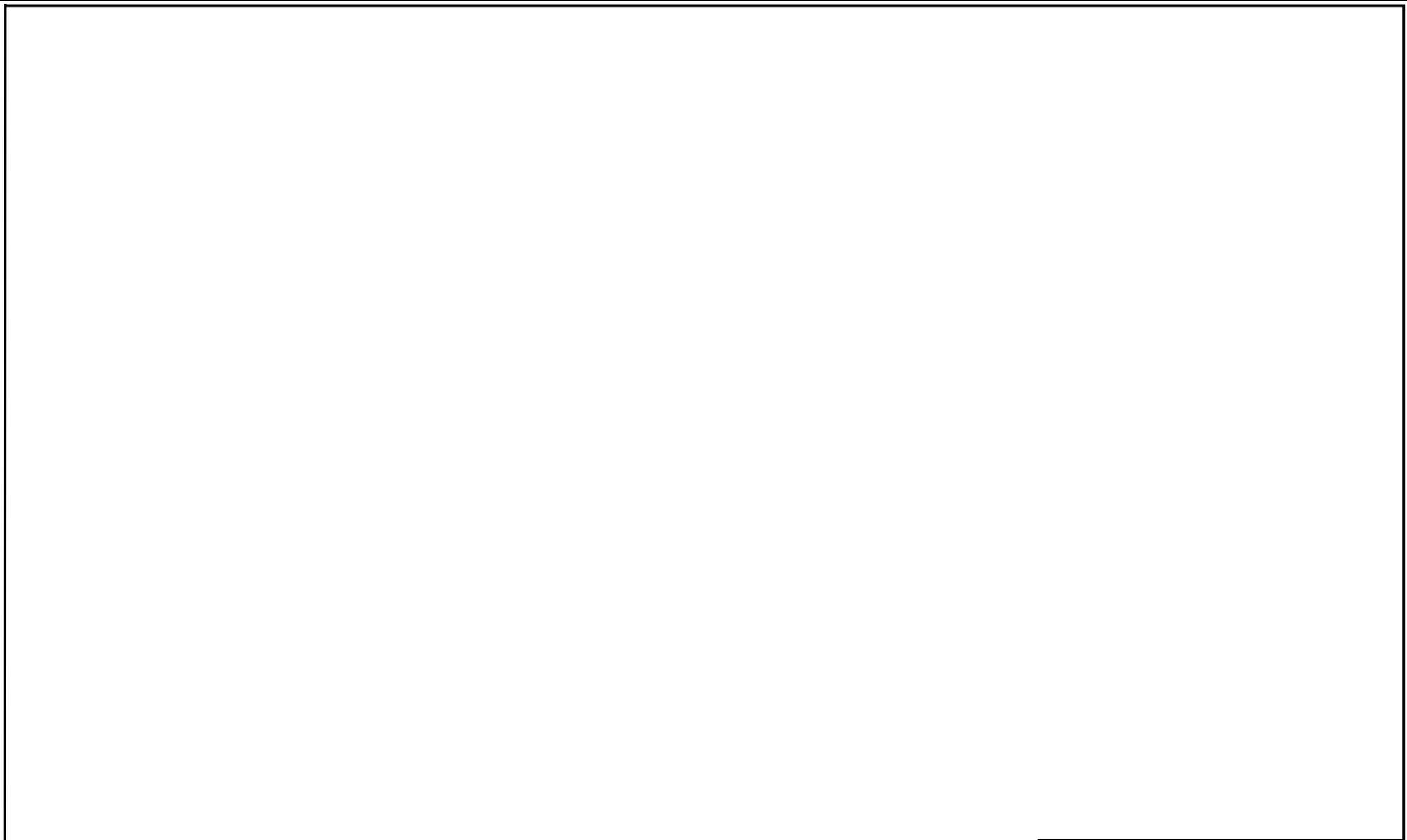
工事計画認可申請		第 9-3-51 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (11/17)	
	日本原子力発電株式会社	
		8628



工事計画認可申請		第 9-3-52 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (12/17)	
	日本原子力発電株式会社	
		8628



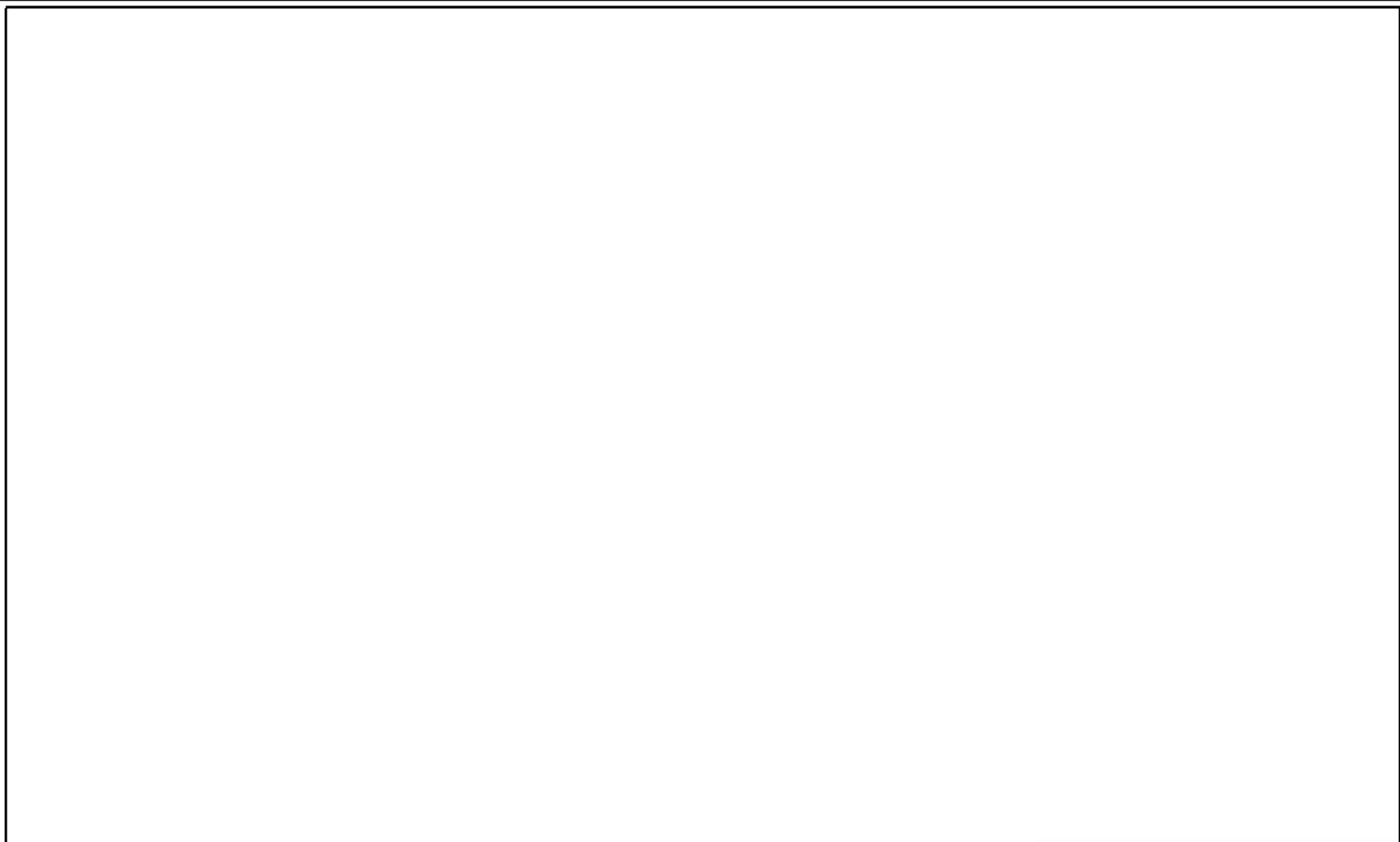
工事計画認可申請		第 9-3-53 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (13/17)	
	日本原子力発電株式会社	
		8628



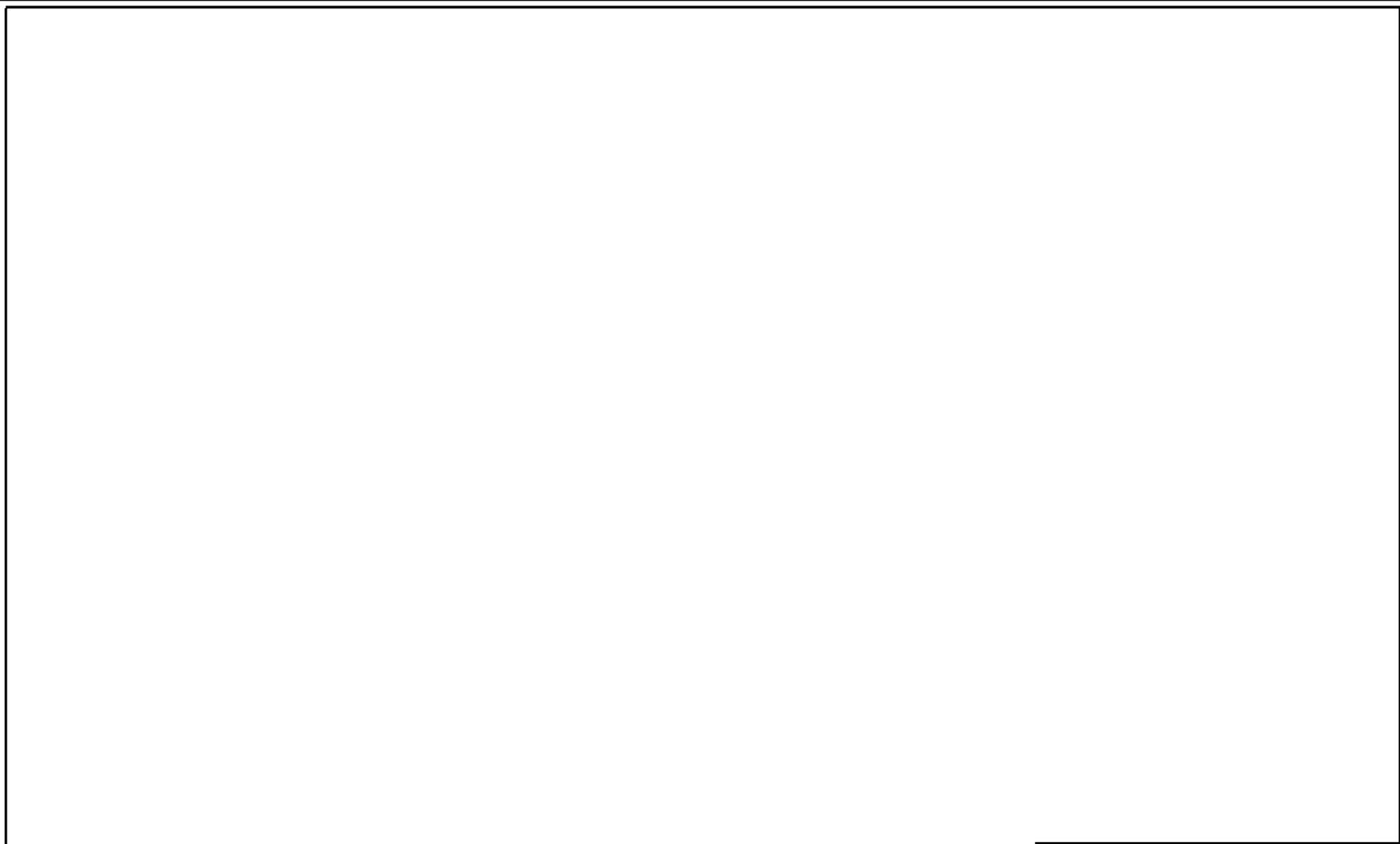
工事計画認可申請		第 9-3-54 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (14/17)	
	日本原子力発電株式会社	
		8628



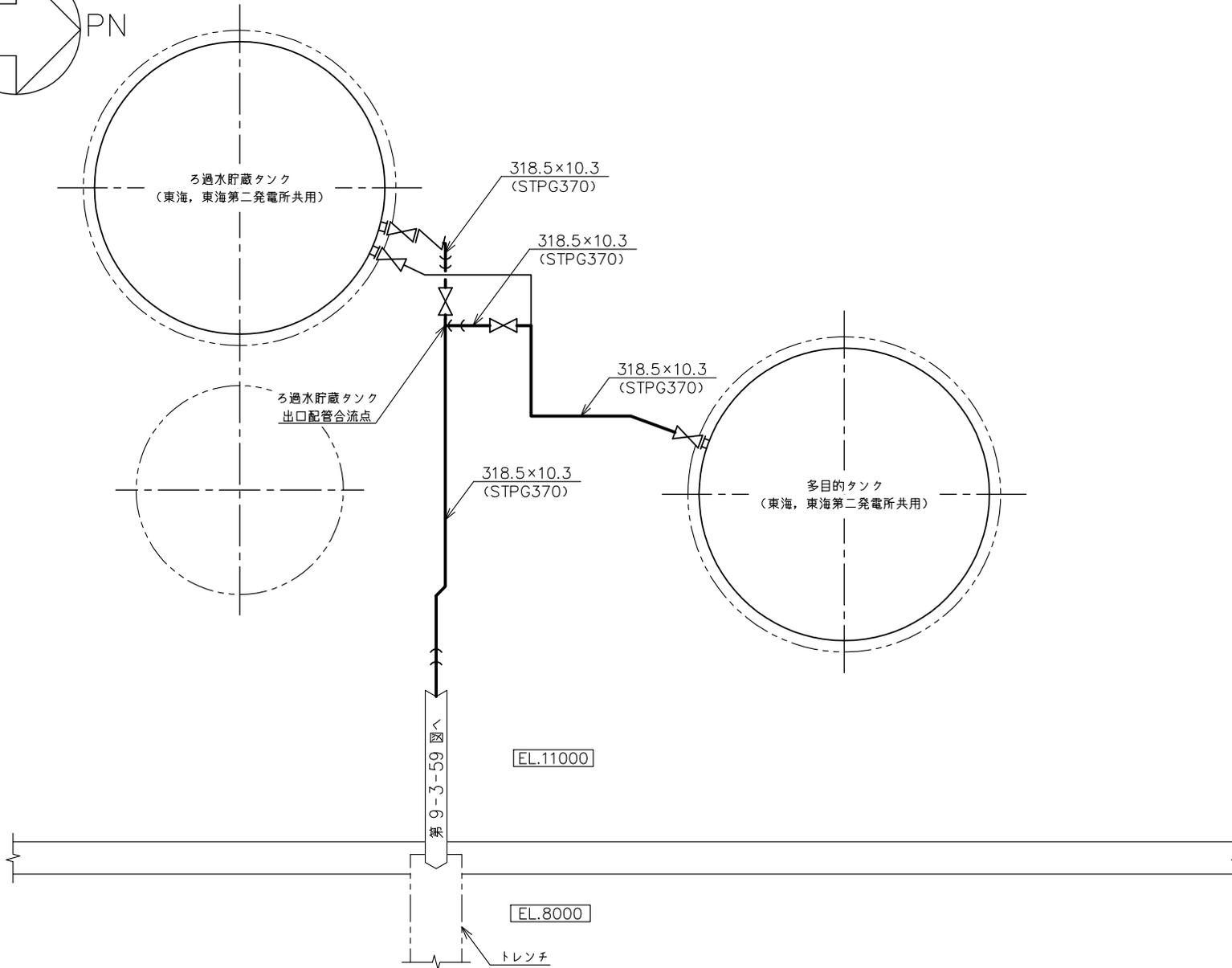
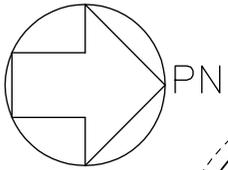
工事計画認可申請		第 9-3-55 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (15/17)	
	日本原子力発電株式会社	
		8628



工事計画認可申請		第 9-3-56 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (16/17)	
	日本原子力発電株式会社	
		8628



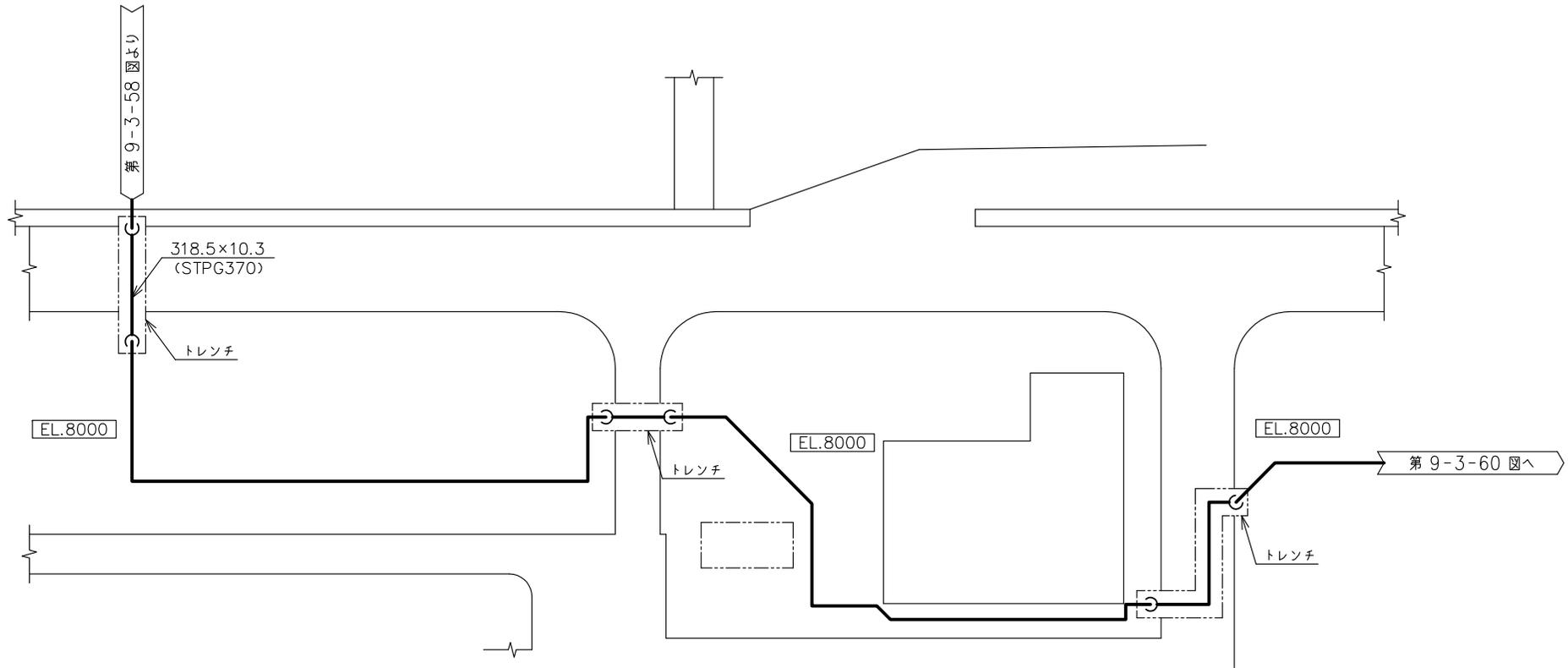
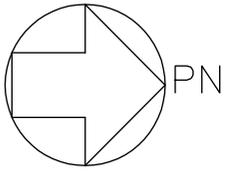
工事計画認可申請		第 9-3-57 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 機器の配置を明示した図面 (消火設備) (17/17)	
	日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

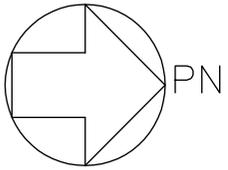
工事計画認可申請	第9-3-58図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (1/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

工事計画認可申請	第9-3-59 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (2/166)
日本原子力発電株式会社	



第 9-3-59 図より

318.5×10.3  
(STPG370)

トレンチ

EL.8000

タービン建屋

第 9-3-61 図へ

318.5×10.3  
(STPT410)

EL.8000

トレンチ

トレンチ

トレンチ

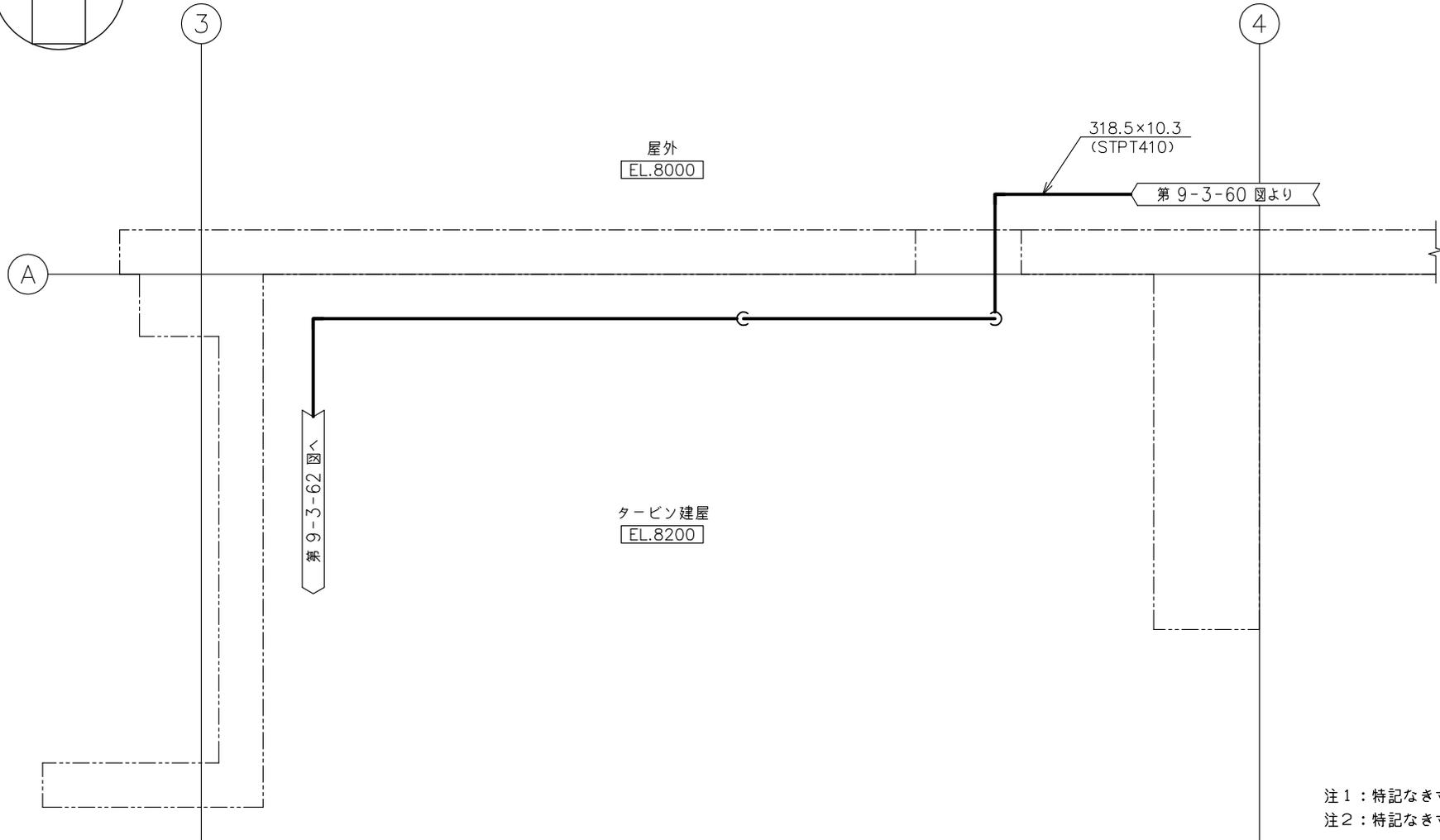
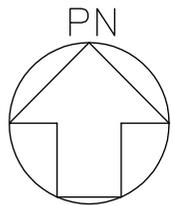
318.5×10.3  
(STPT410)

A~A矢視

注 1 : 特記なき寸法はmmを示す。  
注 2 : 特記なき寸法は公称値を示す。

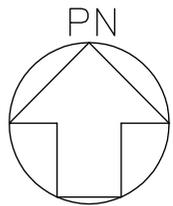
屋外

工事計画認可申請	第 9-3-60 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (3/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

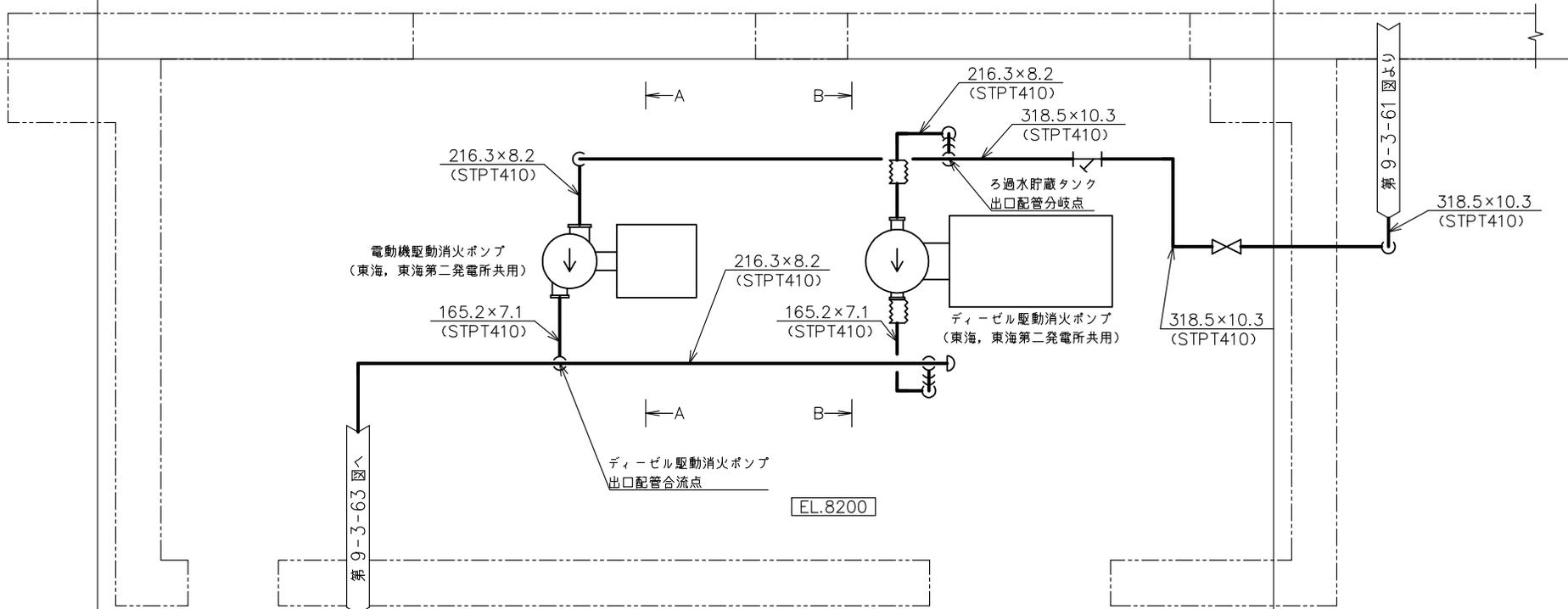
屋外，タービン建屋	
工事計画認可申請	第 9-3-61 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (4/166)
	日本原子力発電株式会社
	8806



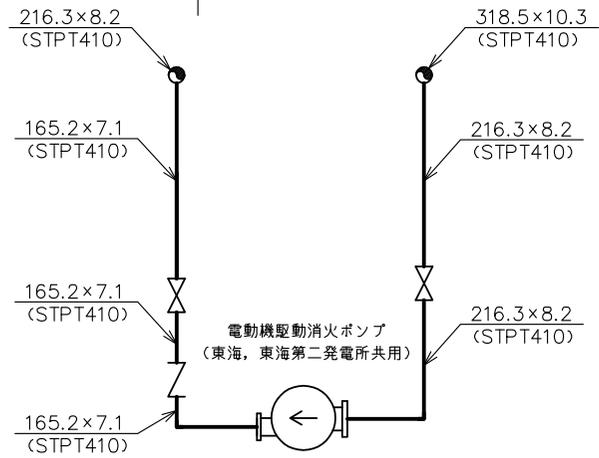
2

3

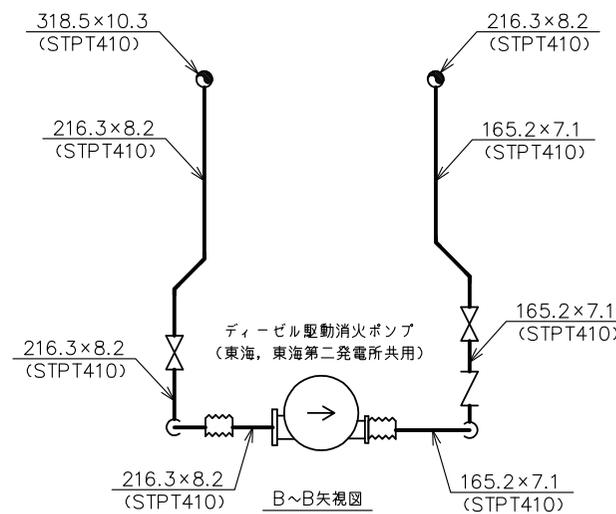
A



EL.8200



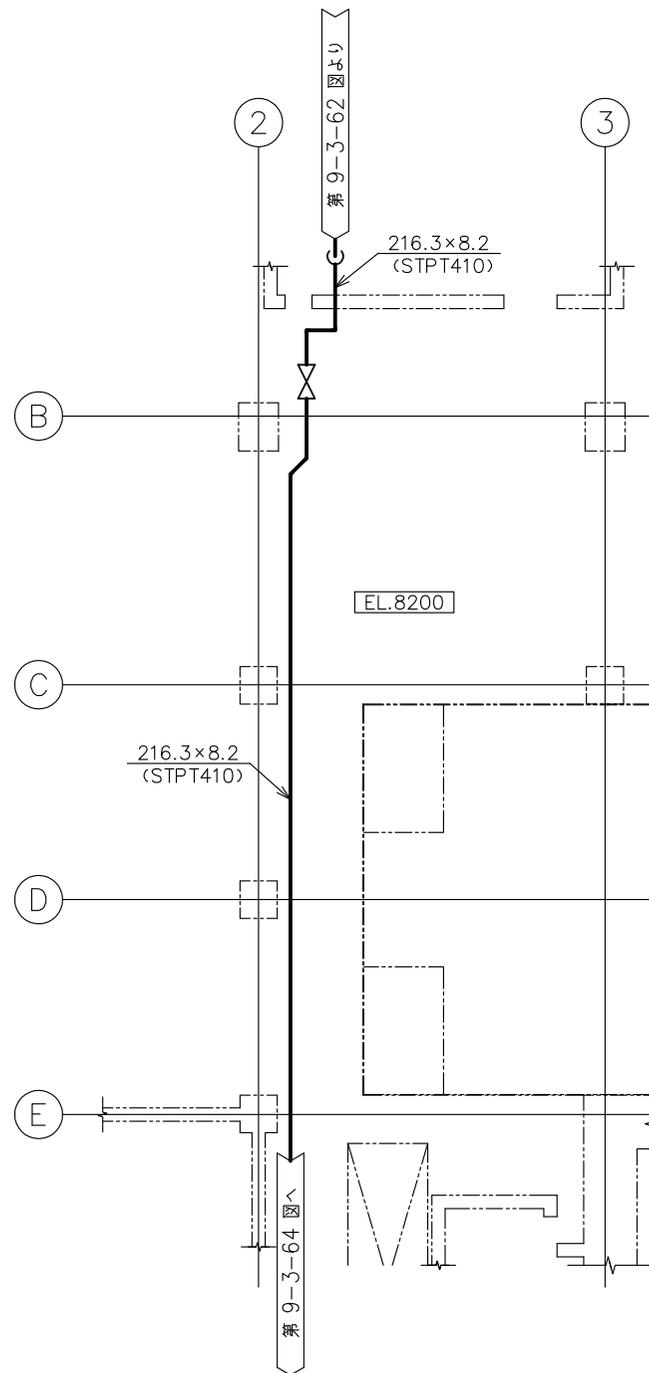
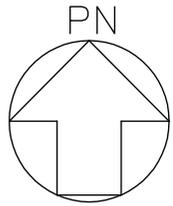
A~A矢視図



B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

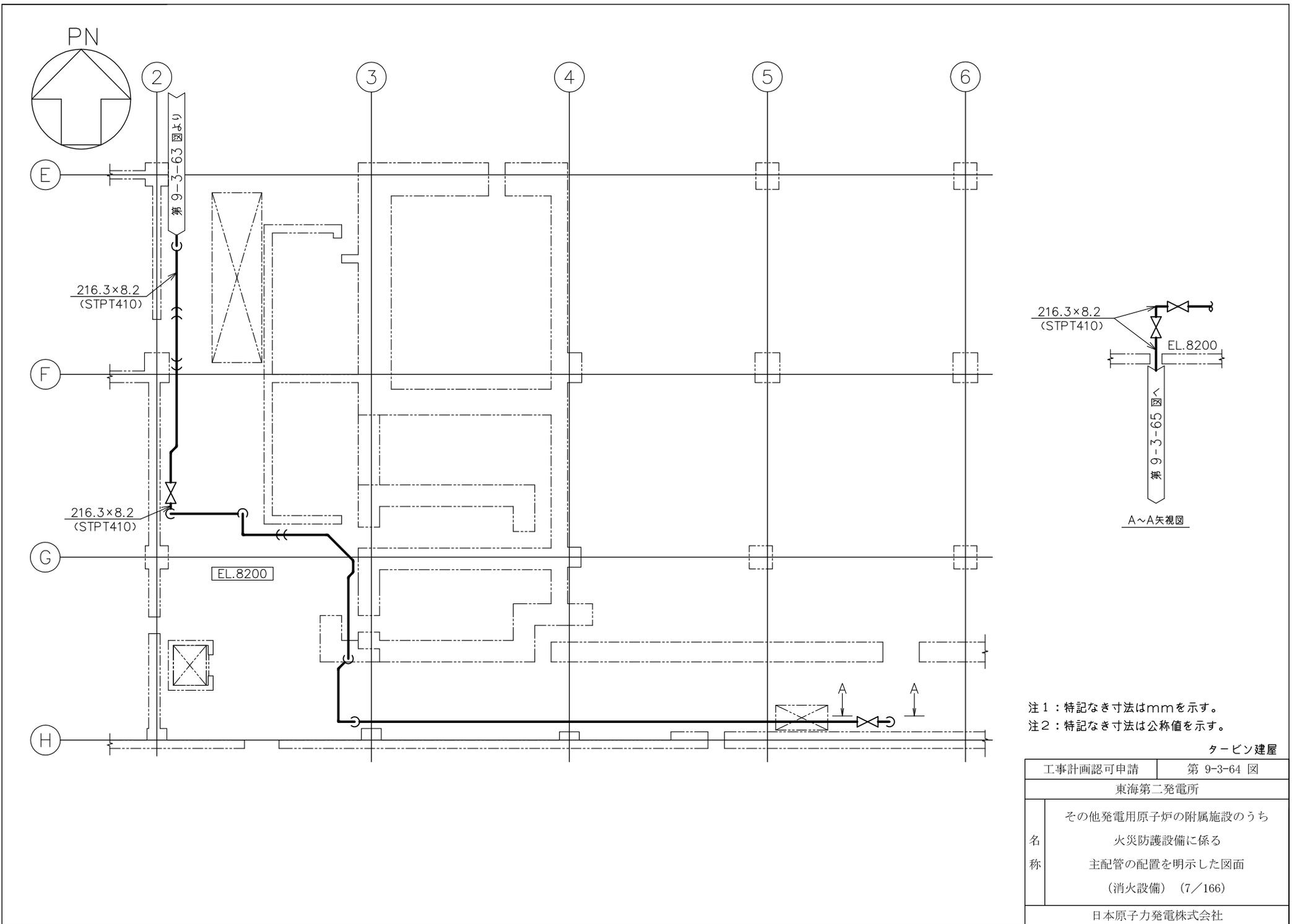
タービン建屋	
工事計画認可申請	第9-3-62図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (5/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

タービン建屋

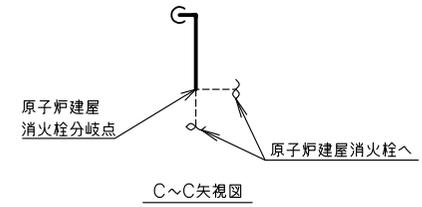
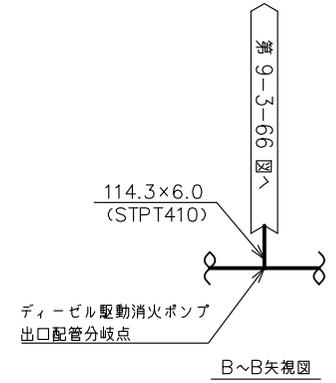
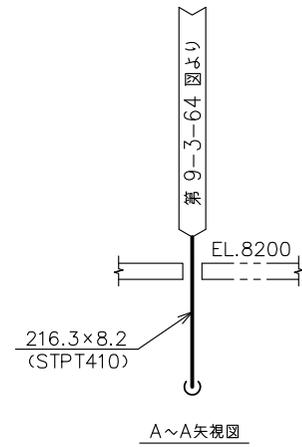
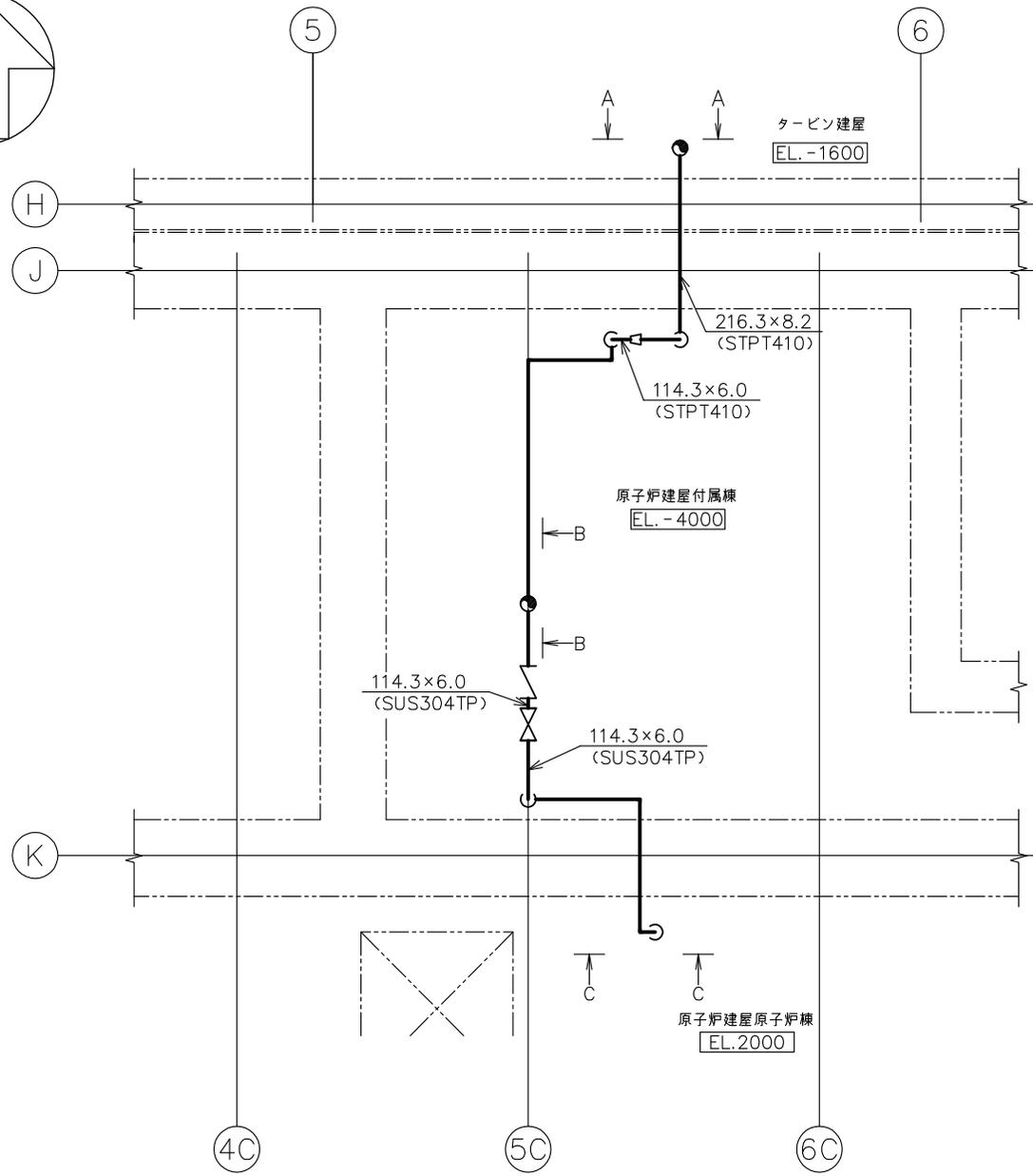
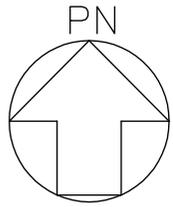
工事計画認可申請	第9-3-63図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (6/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

タービン建屋

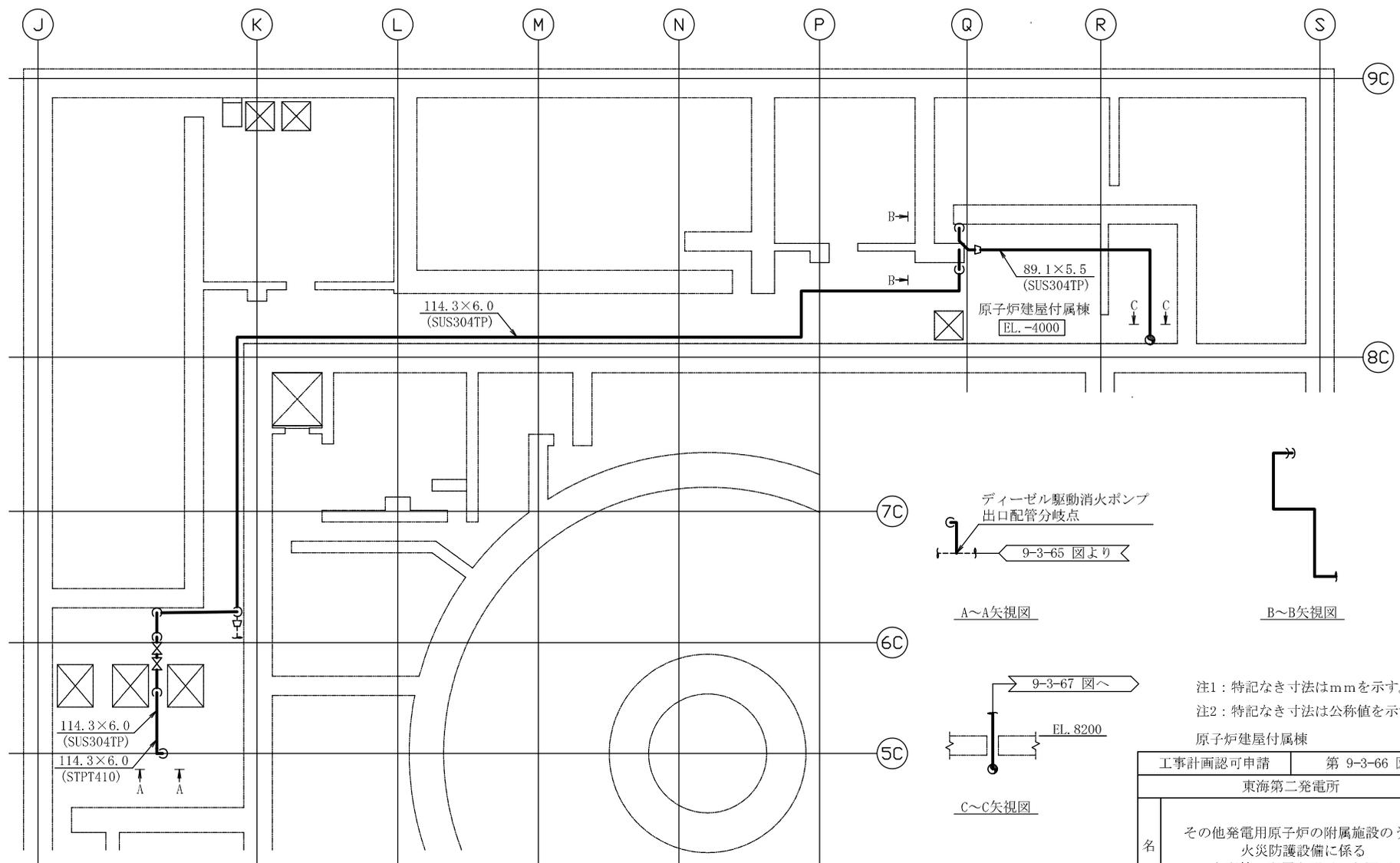
工事計画認可申請	第 9-3-64 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (7/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

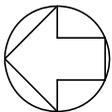
原子炉建屋原子炉棟，原子炉建屋付属棟，  
 タービン建屋

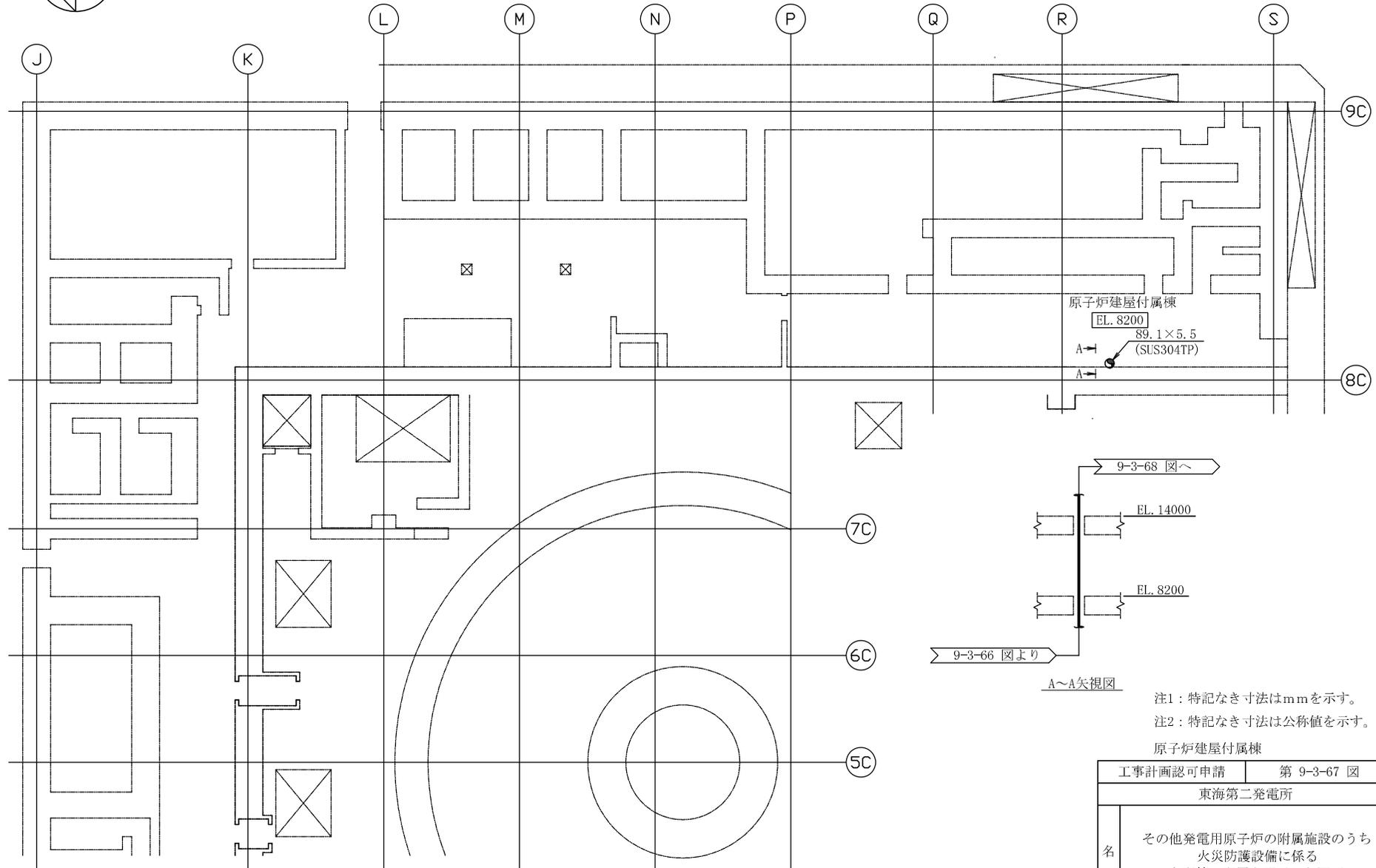
工事計画認可申請	第 9-3-65 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (8/166)
日本原子力発電株式会社	



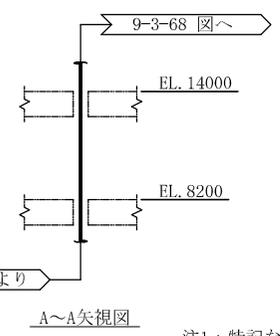
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請		第 9-3-66 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (9/166)		
	日本原子力発電株式会社		

PN 



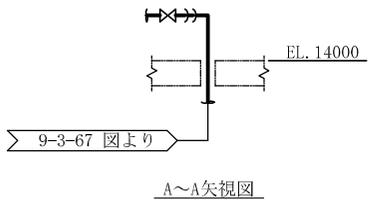
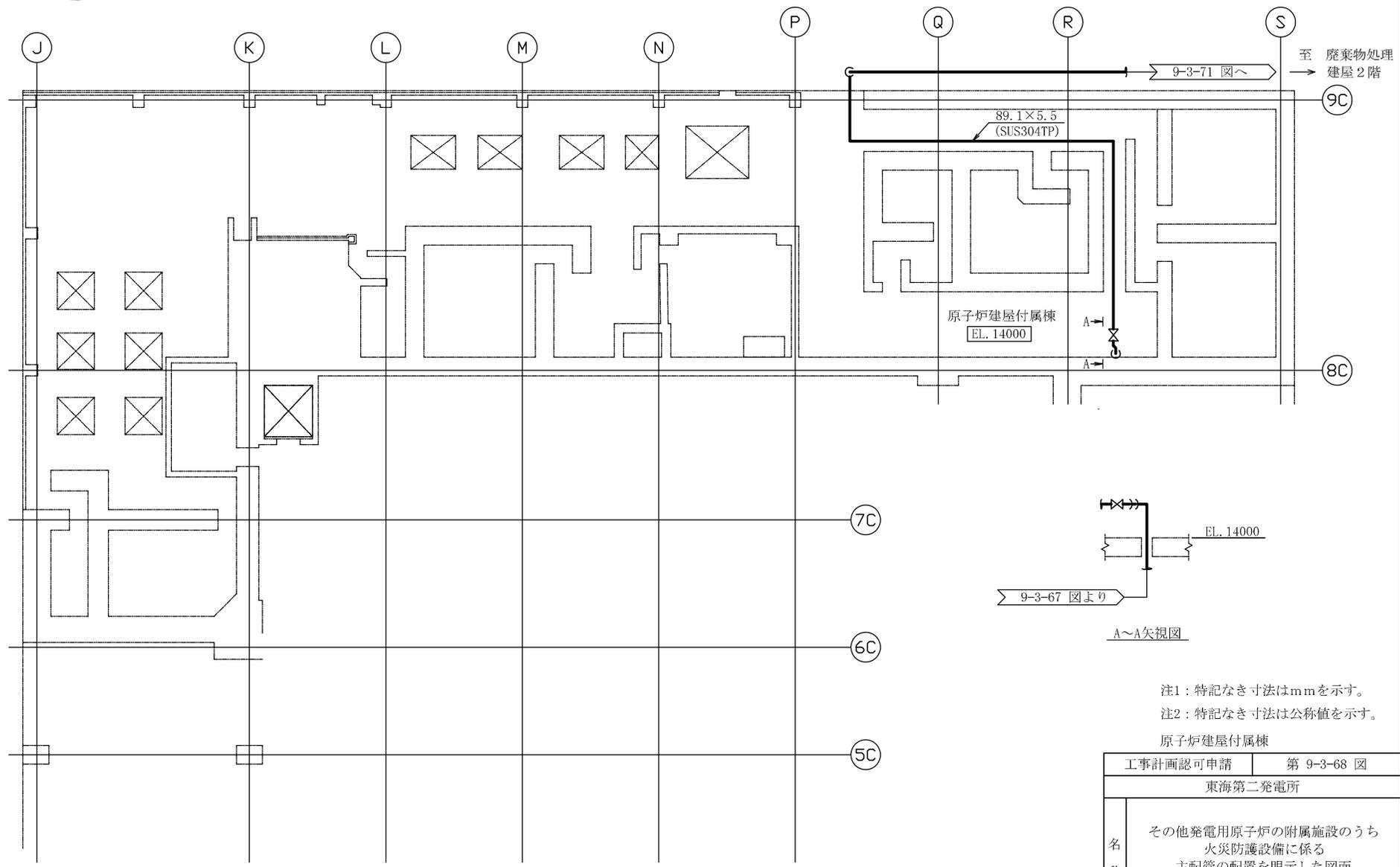
原子炉建屋付属棟  
EL. 8200  
89.1×5.5  
(SUS304TP)



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

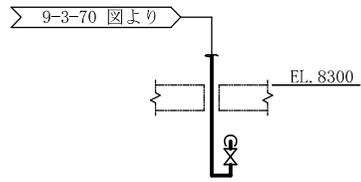
原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請		第 9-3-67 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (10/166)		
	日本原子力発電株式会社		
8806			

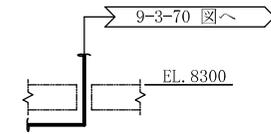
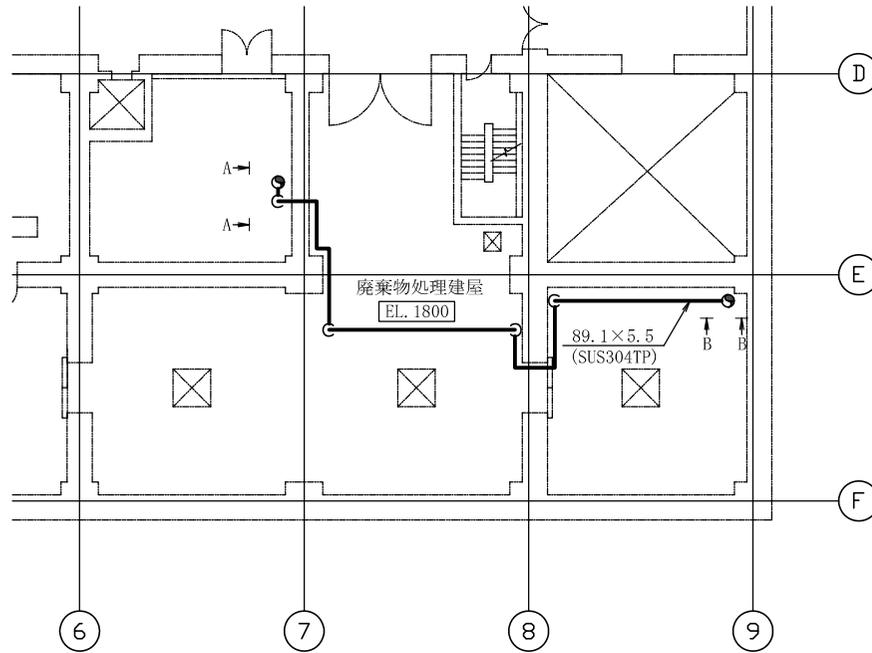


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋附属棟

工事計画認可申請		第 9-3-68 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (11/166)		
	日本原子力発電株式会社		



A~A矢視図

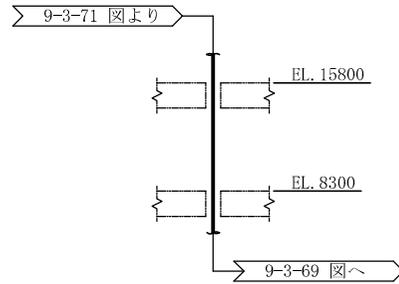


B~B矢視図

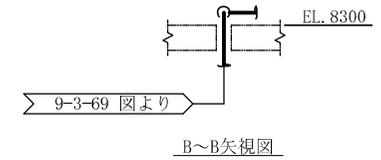
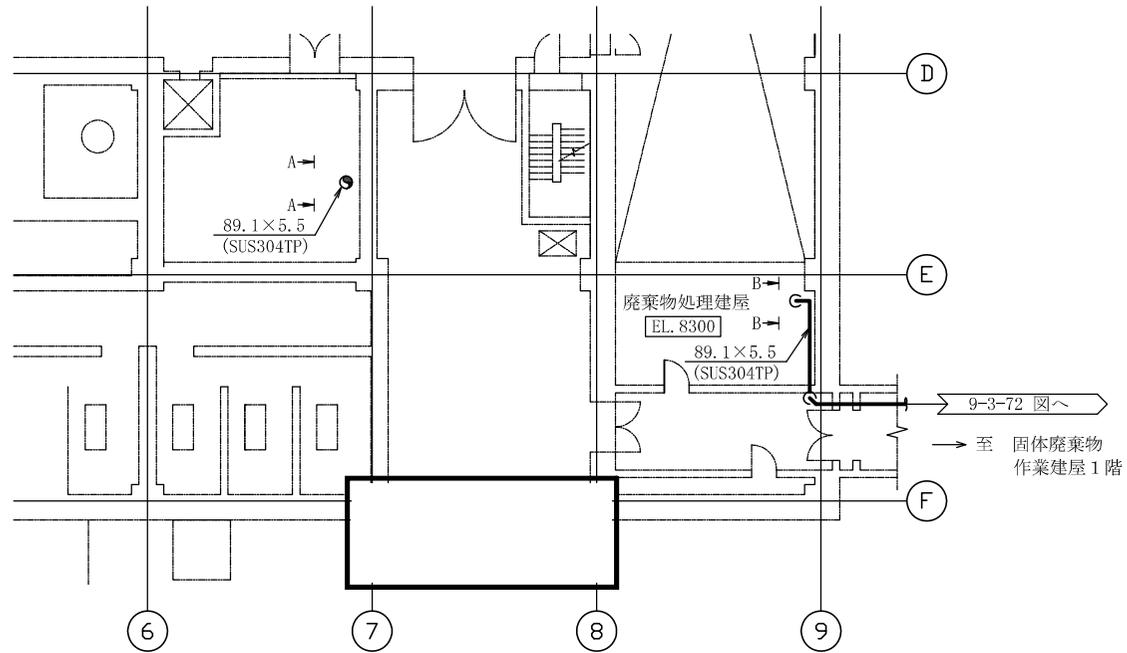
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

廃棄物処理建屋

工事計画認可申請		第 9-3-69 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (12/166)		
	日本原子力発電株式会社		
8806			



A~A矢视图

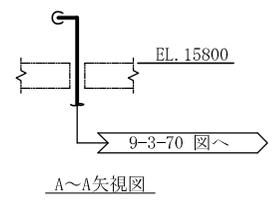
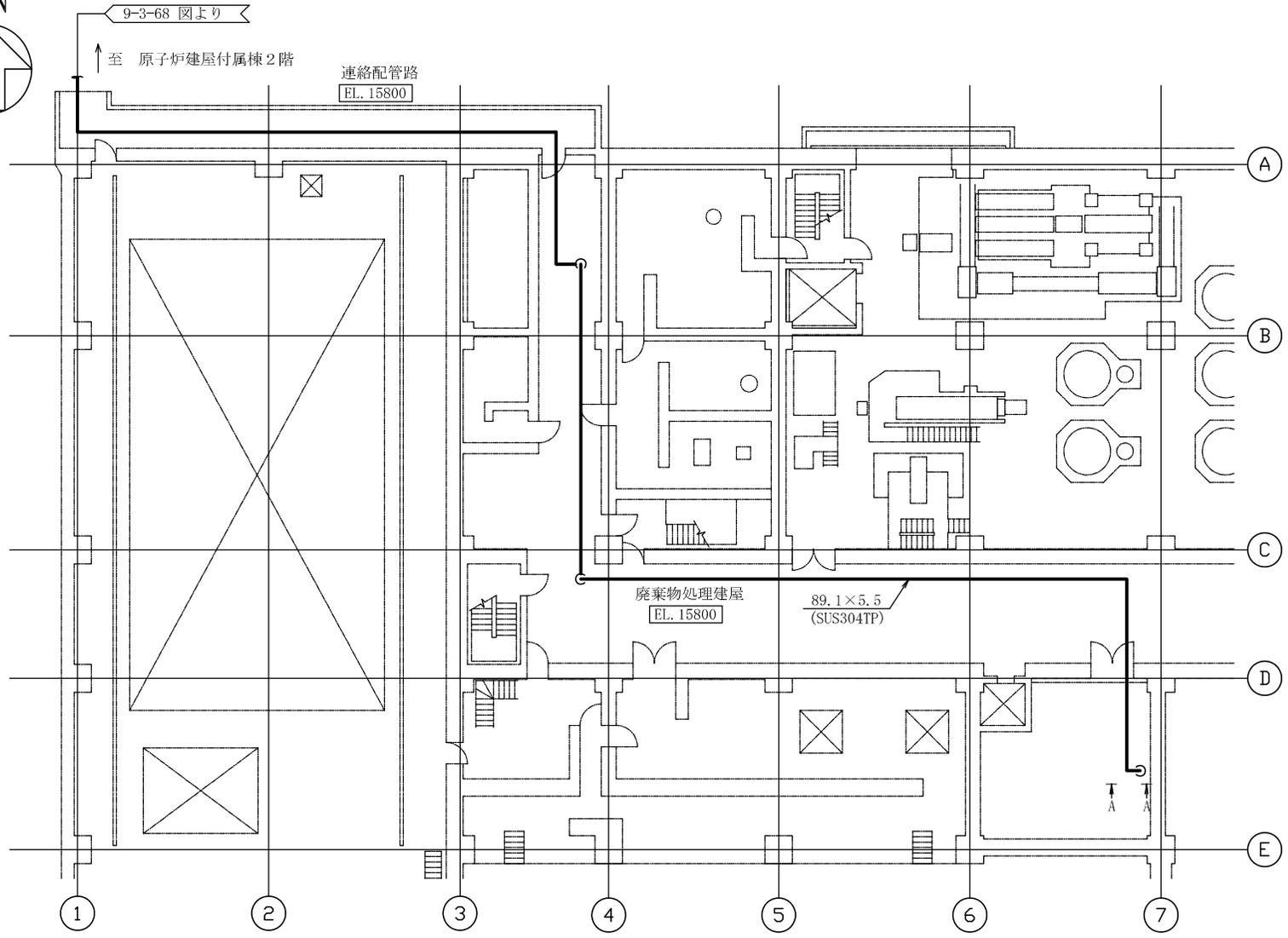


B~B矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

廃棄物処理建屋

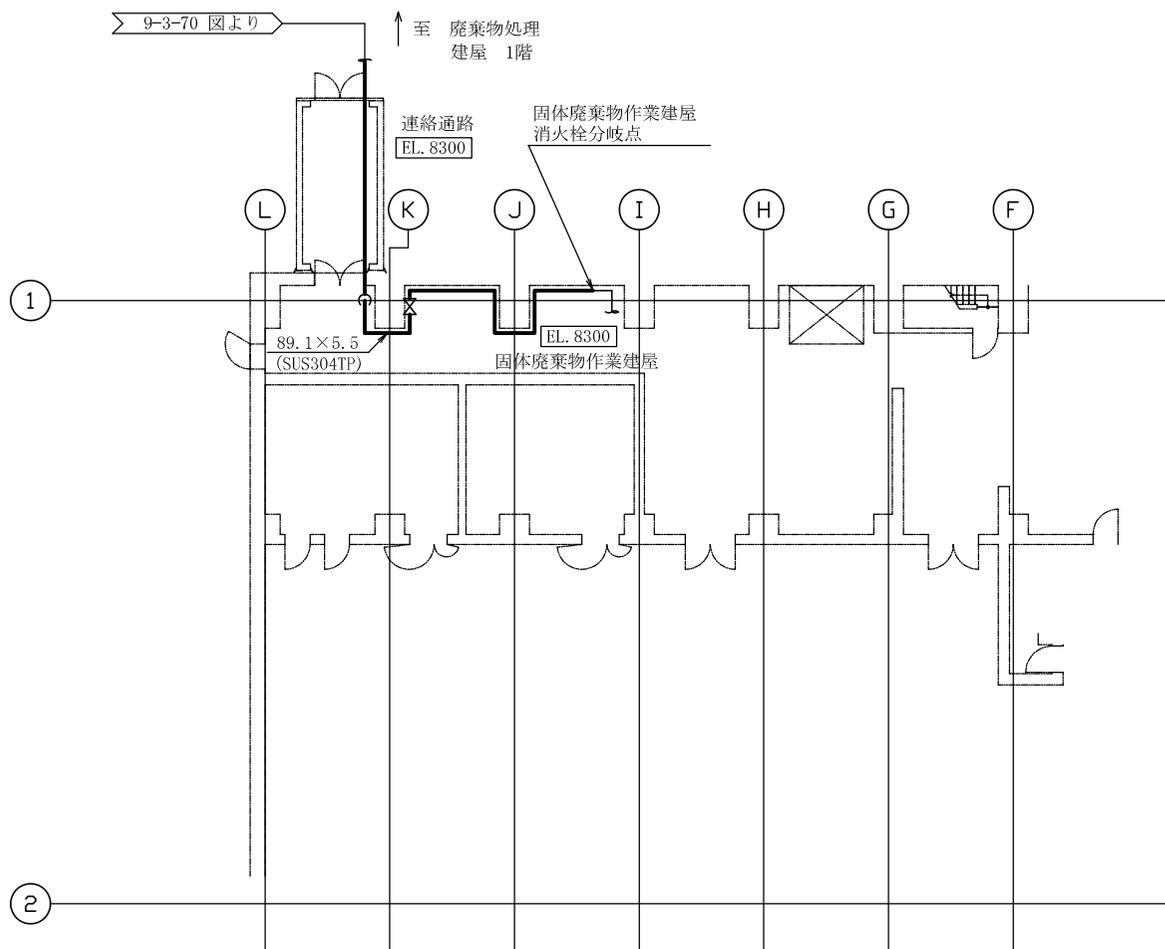
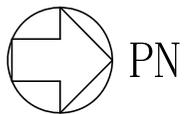
工事計画認可申請		第 9-3-70 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (13/166)		
	日本原子力発電株式会社		
8806			



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

廃棄物処理建屋

工事計画認可申請		第 9-3-71 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (14/166)		
	日本原子力発電株式会社		
		8806	

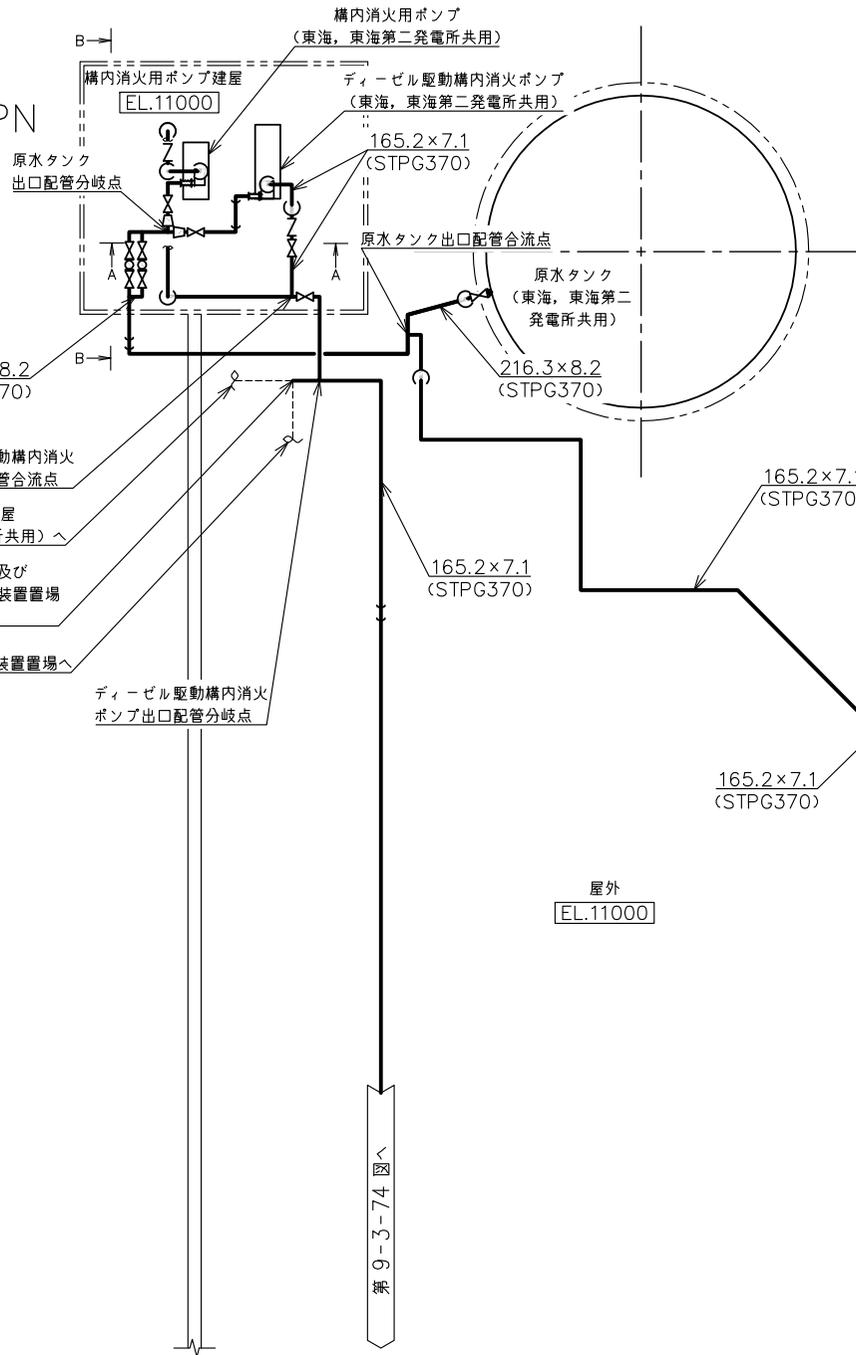
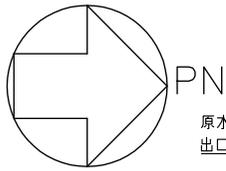


注1：特記なき寸法はmmを示す。

注2：特記なき寸法は公称値を示す。

固体廃棄物作業建屋

工事計画認可申請		第 9-3-72 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (15/166)		
	日本原子力発電株式会社		
8806			

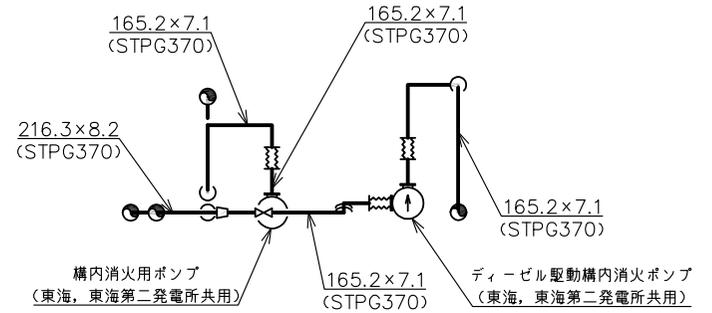


緊急時対策所建屋  
(東海, 東海第二発電所共用)へ

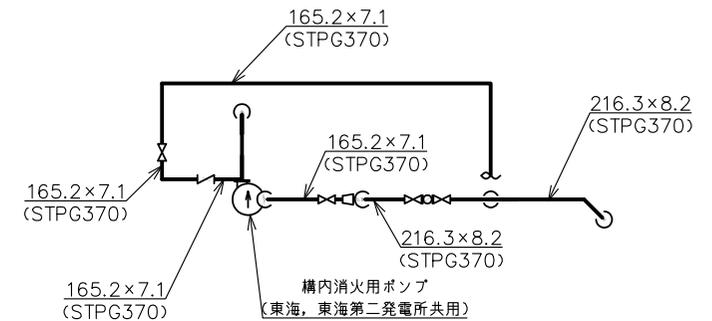
緊急時対策所建屋及び  
常設代替高压電源装置置場  
供給配管分岐点

常設代替高压電源装置置場へ

ディーゼル駆動構内消火  
ポンプ出口配管分岐点



A~A矢視図



B~B矢視図

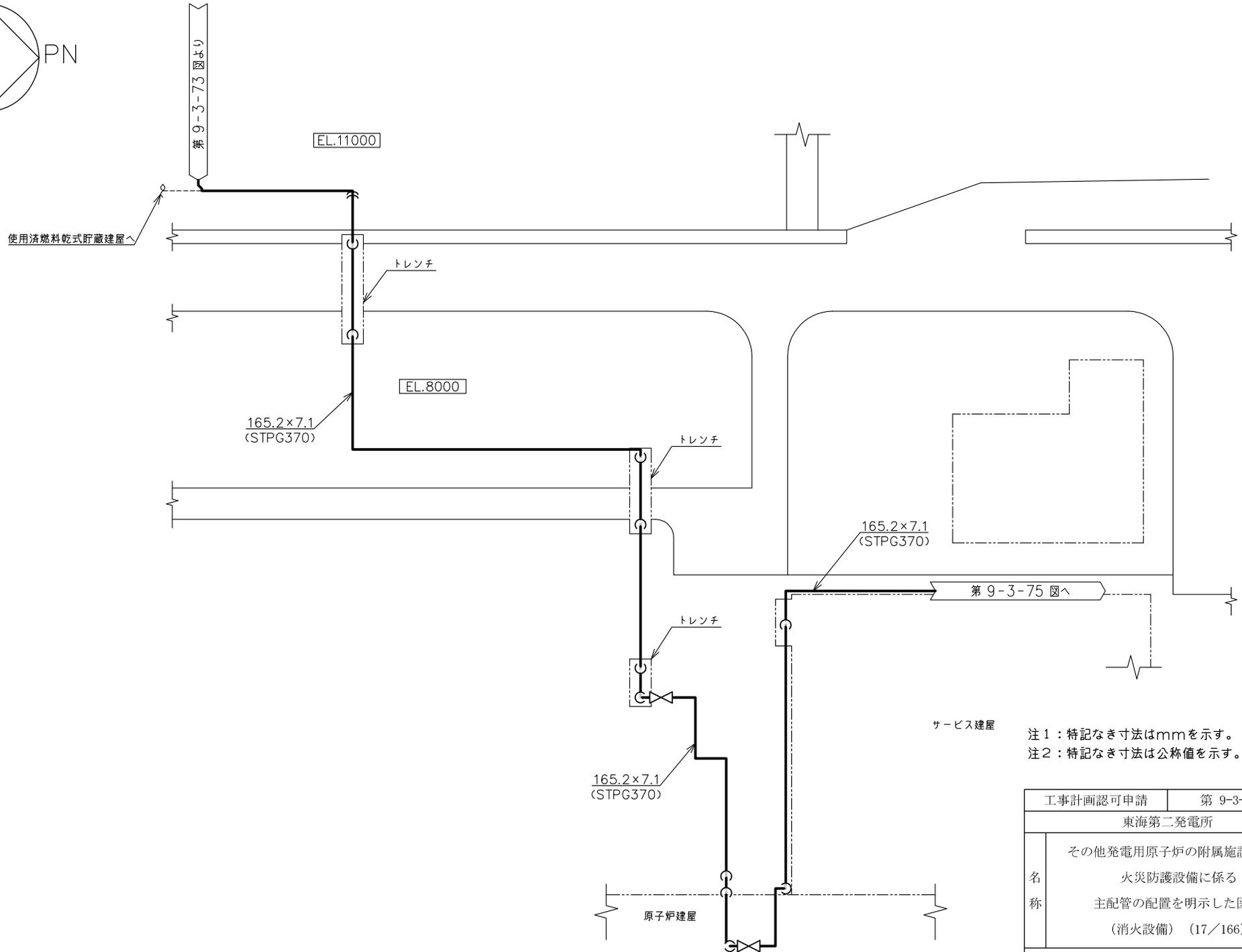
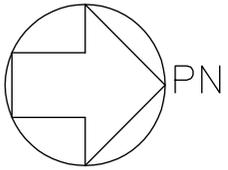
多目的タンク  
(東海, 東海第二  
発電所共用)

注1: 特記なき寸法はmmを示す。  
注2: 特記なき寸法は公称値を示す。

屋外, 構内消火用ポンプ建屋

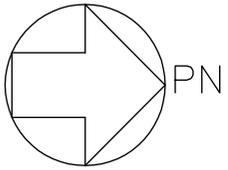
工事計画認可申請	第 9-3-73 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (16/166)
日本原子力発電株式会社	

第 9-3-74 図へ



注 1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注 2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請		第 9-3-74 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち	
	火災防護設備に係る	
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (17/166)	
日本原子力発電株式会社		



第 9-3-74 図より

165.2×7.1  
(STPG370)

EL.8000

サービス建屋

タービン建屋

原子炉建屋

A

A



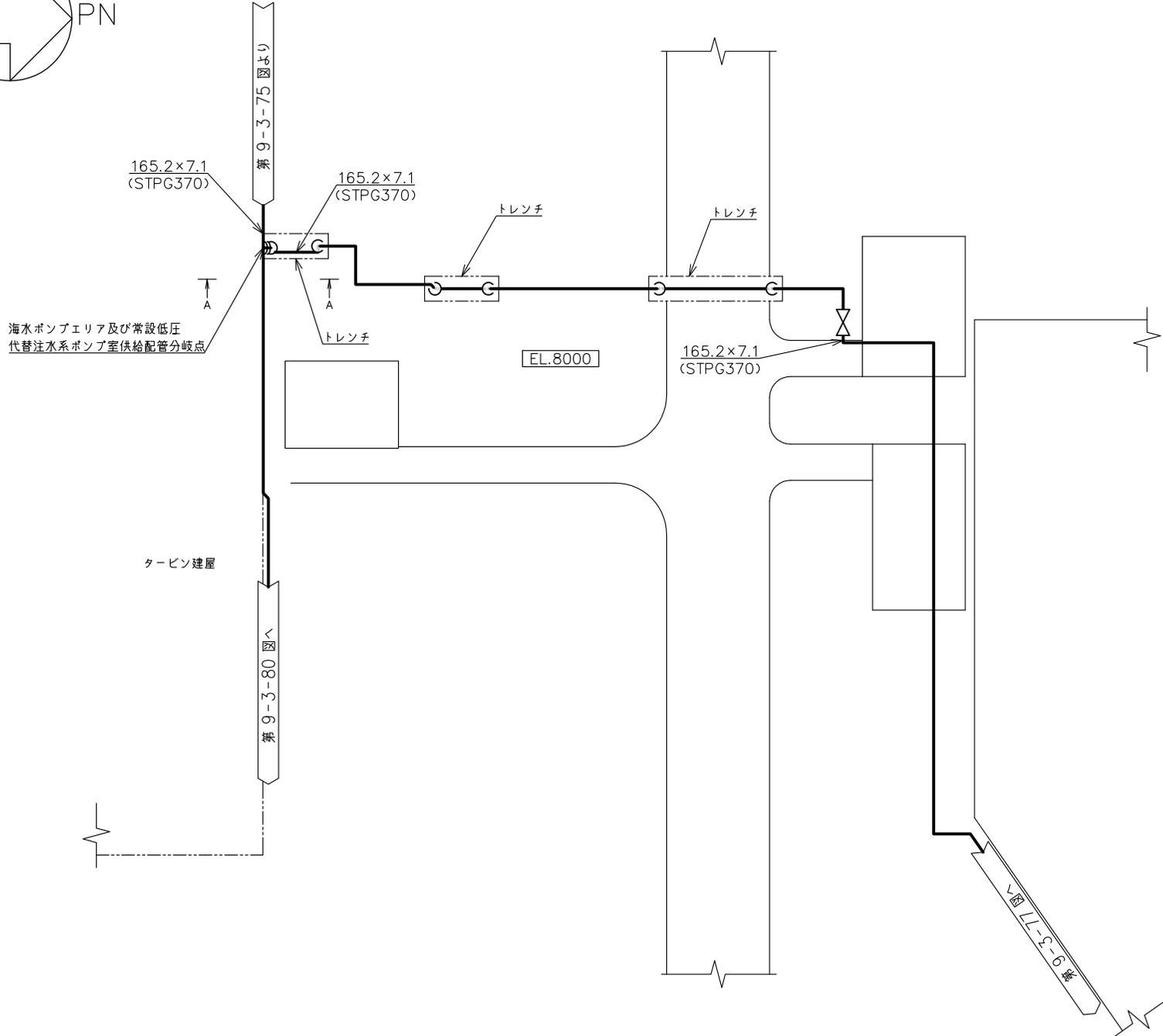
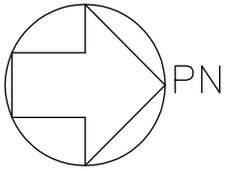
A~A矢視図

第 9-3-76 図へ

注 1 : 特記なき寸法はmmを示す。  
注 2 : 特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

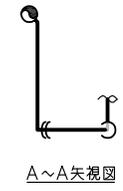
工事計画認可申請	第 9-3-75 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (18/166)
日本原子力発電株式会社	



海水ポンプエリア及び常設低圧  
代替注水系ポンプ室供給配管分岐点

タービン建屋

EL.8000

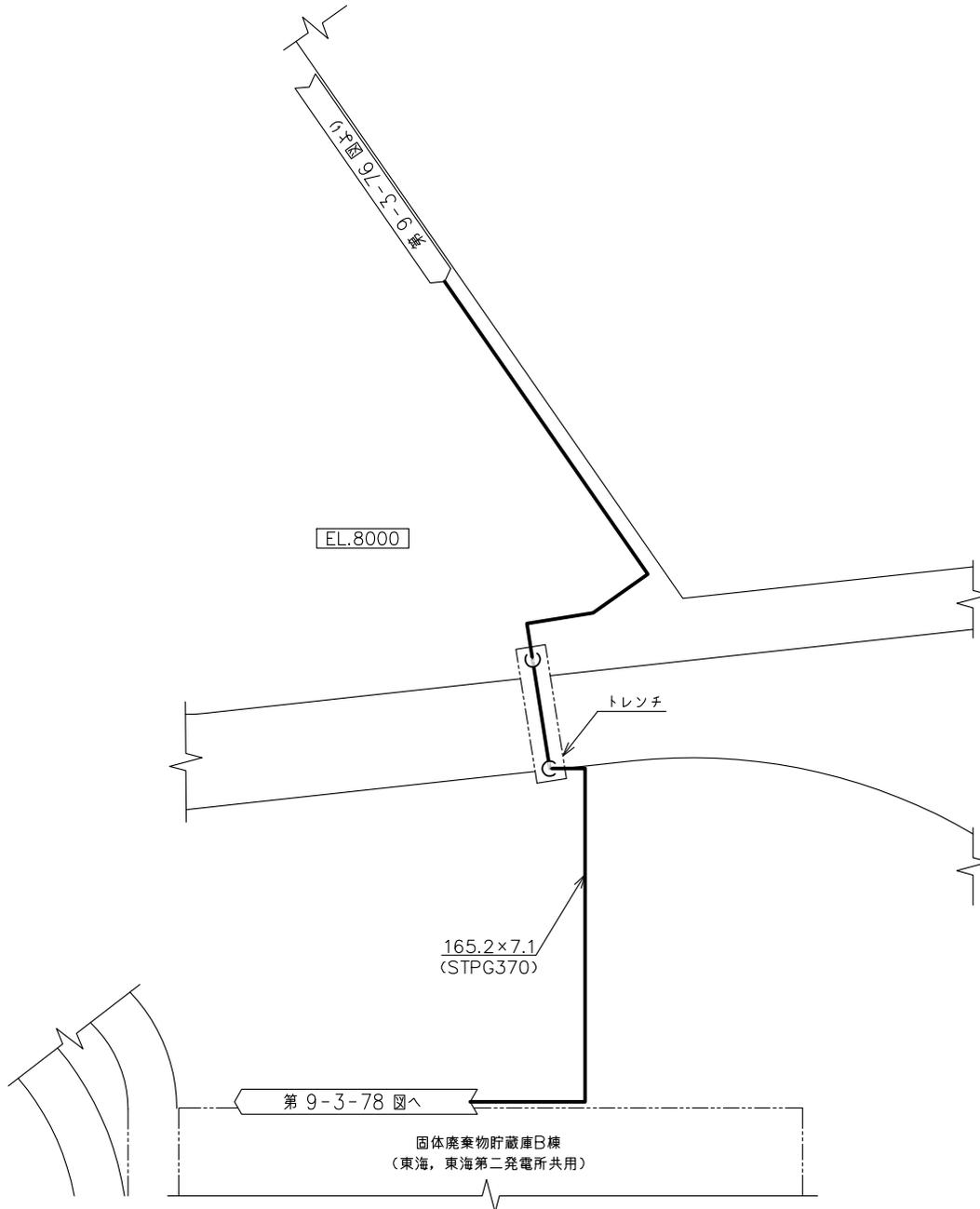
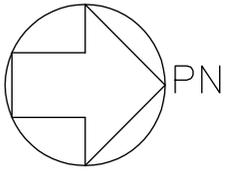


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

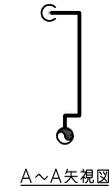
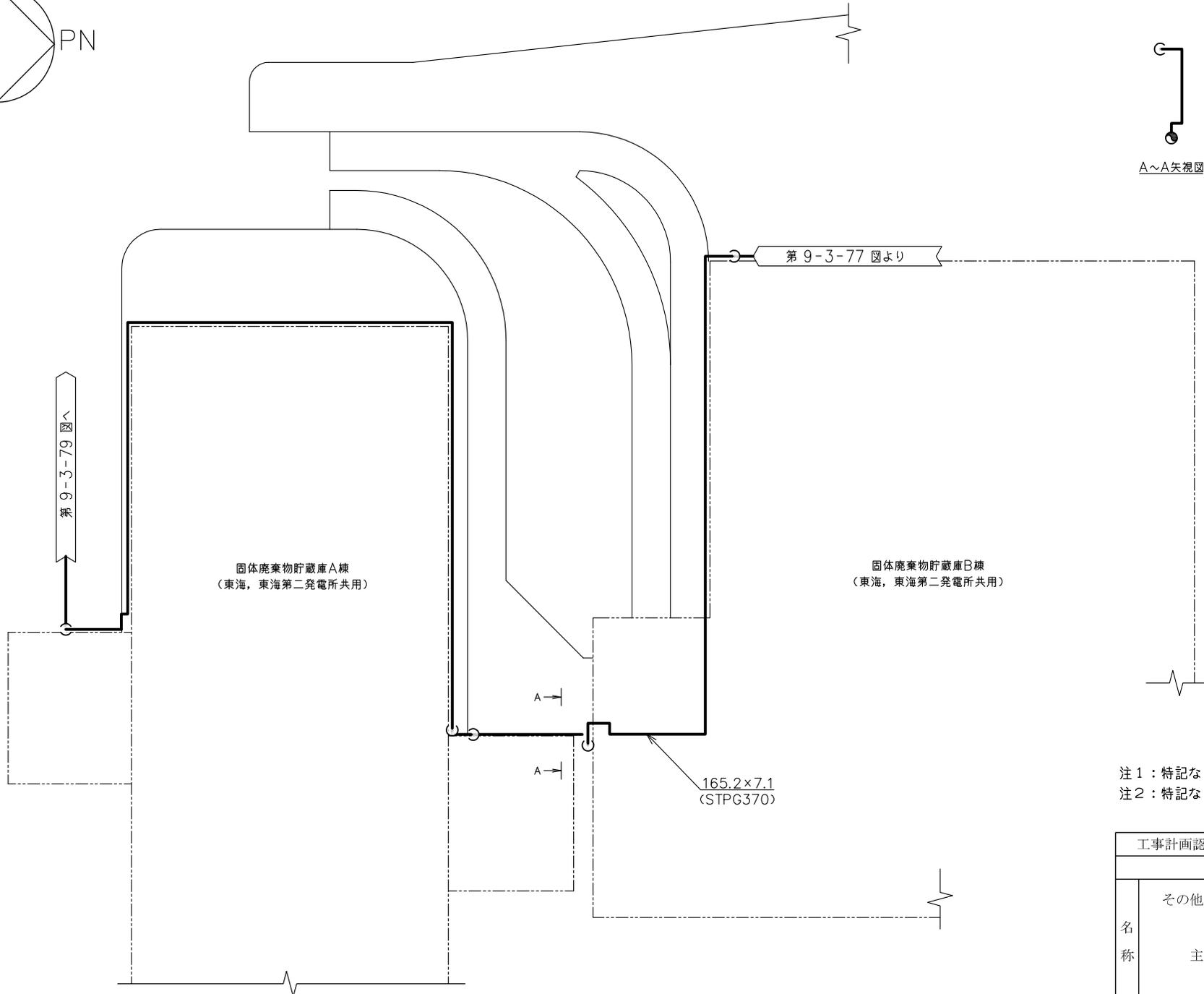
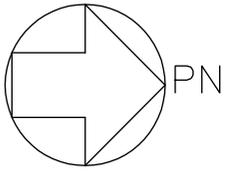
工事計画認可申請	第 9-3-76 図
東海第二発電所	
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (19/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

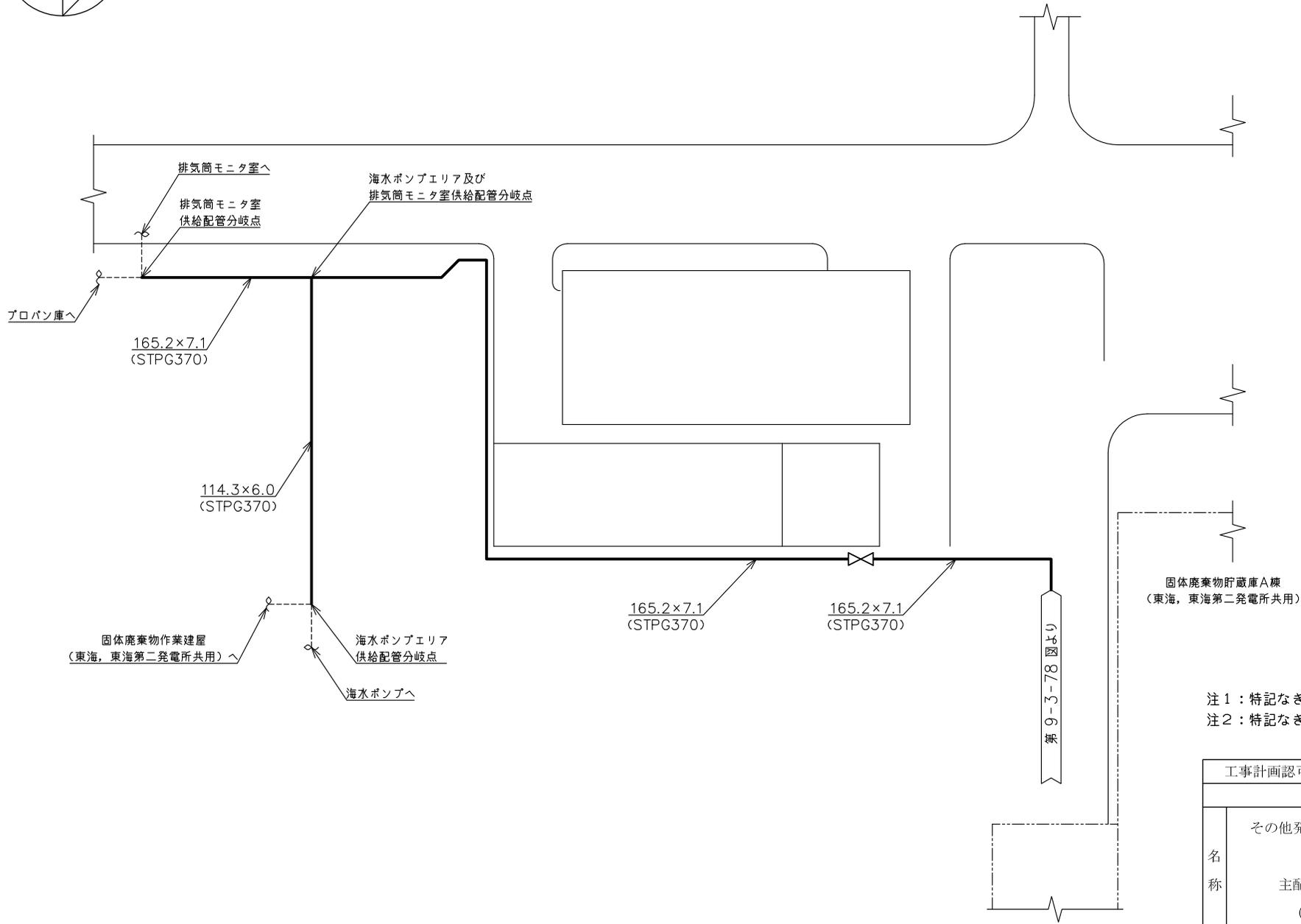
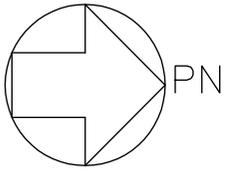
工事計画認可申請	第 9-3-77 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (20/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

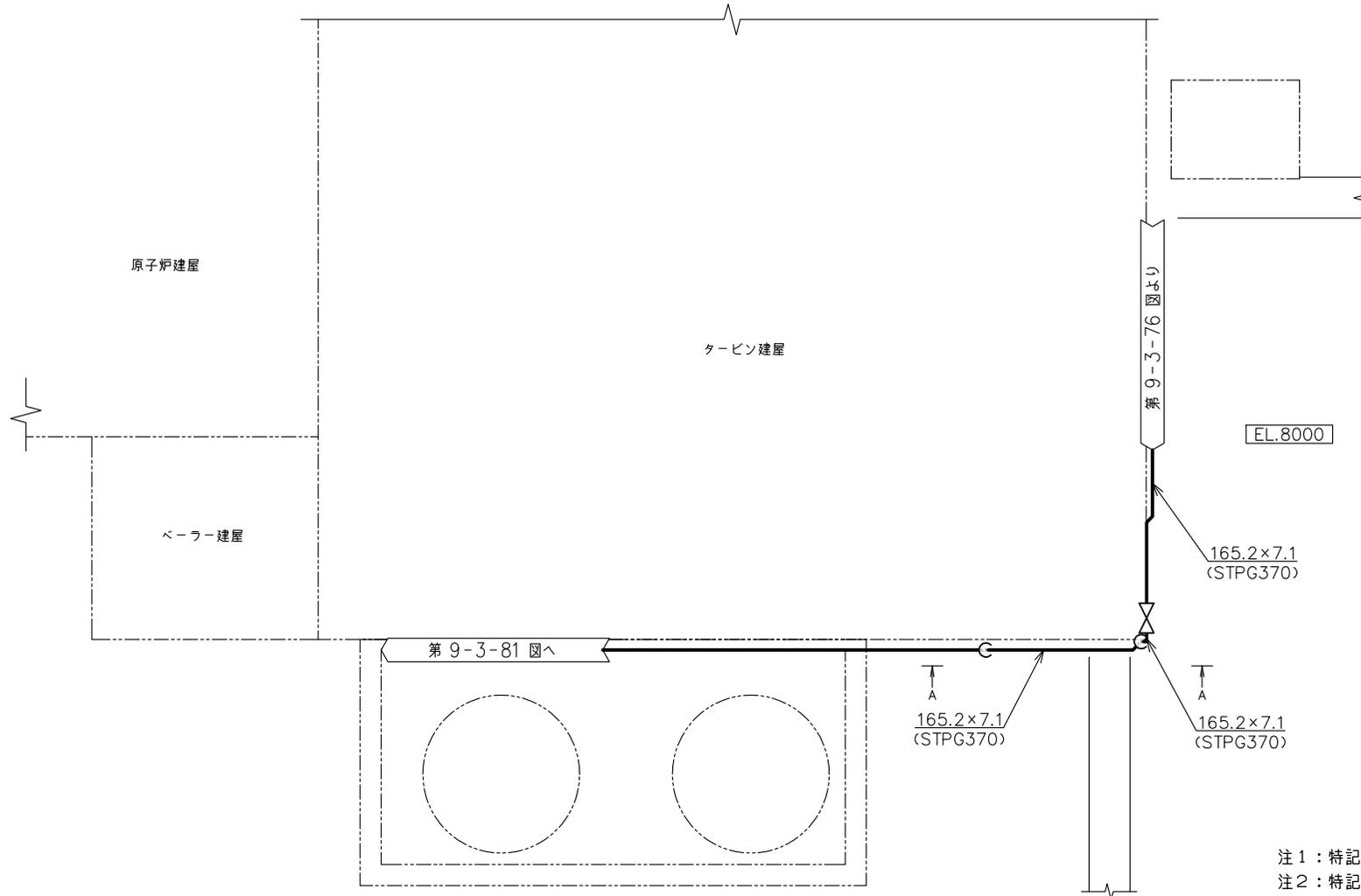
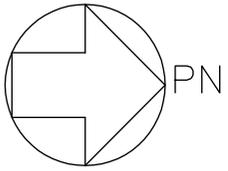
工事計画認可申請	第9-3-78図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (21/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

工事計画認可申請	第 9-3-79 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (22/166)
日本原子力発電株式会社	



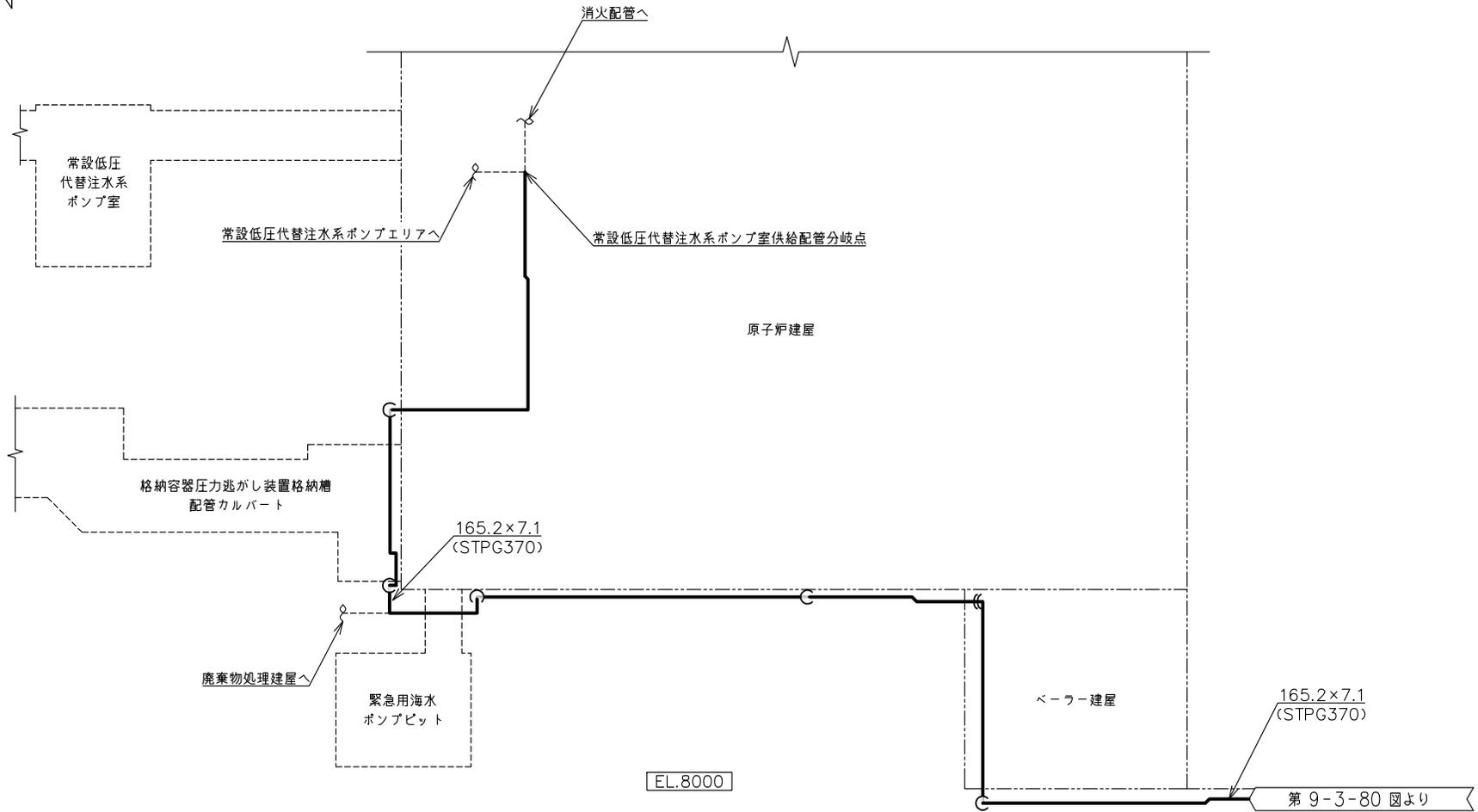
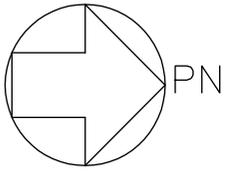
注 1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注 2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外



A~A矢視図

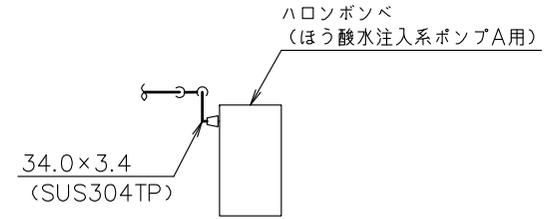
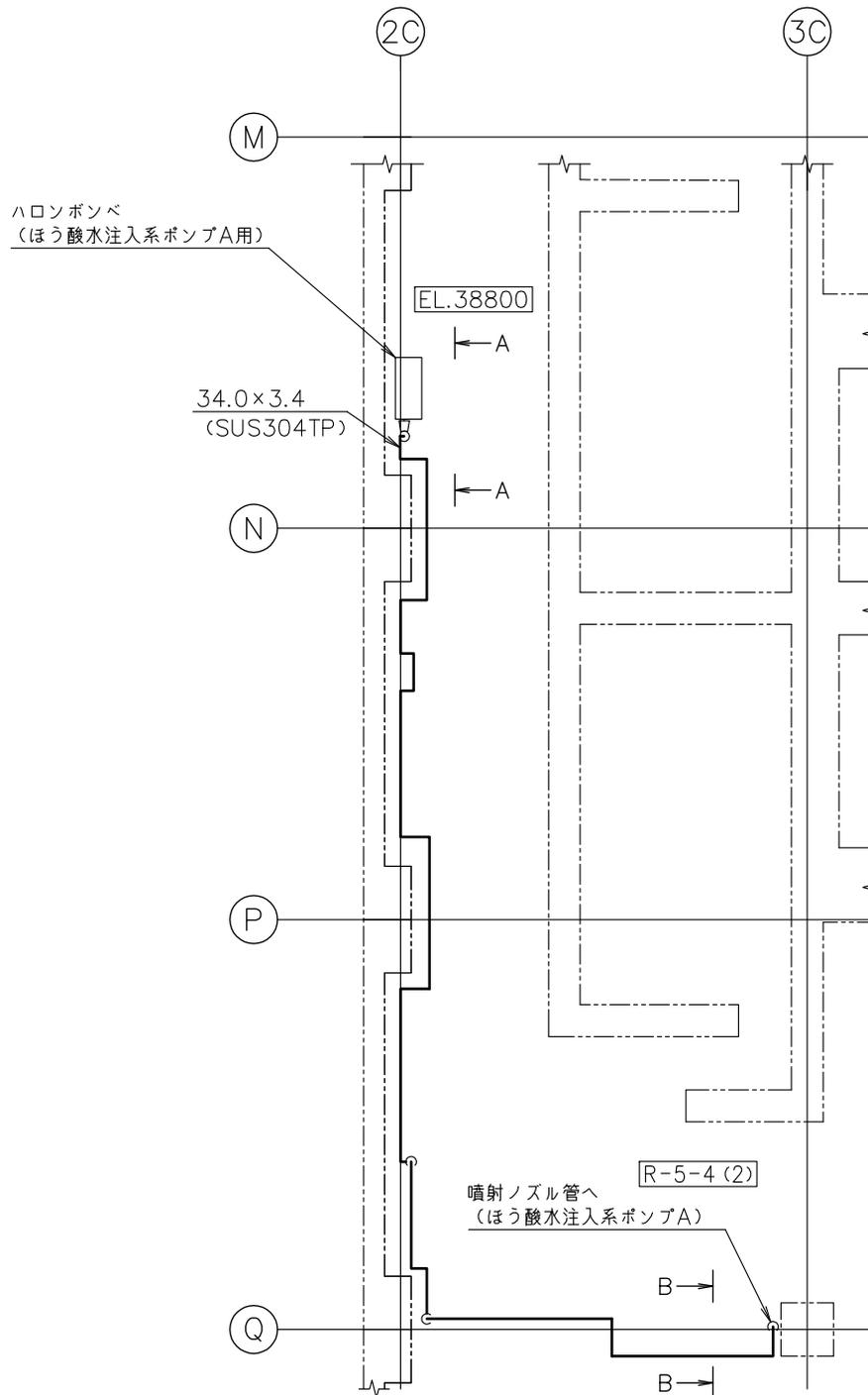
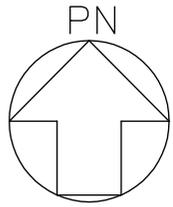
工事計画認可申請	第 9-3-80 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (23/166)
日本原子力発電株式会社	



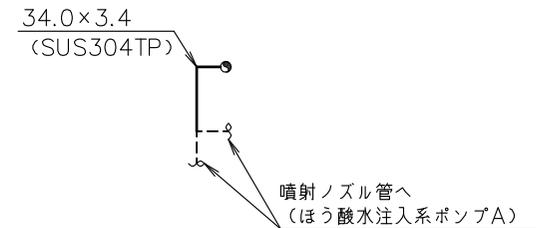
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

屋外

工事計画認可申請	第9-3-81 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (24/166)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢視図

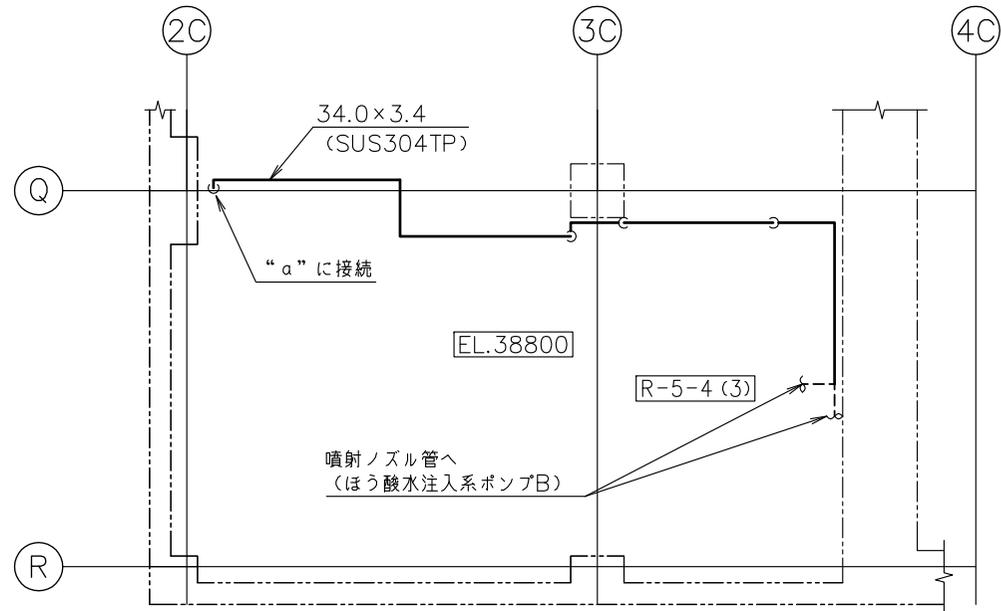
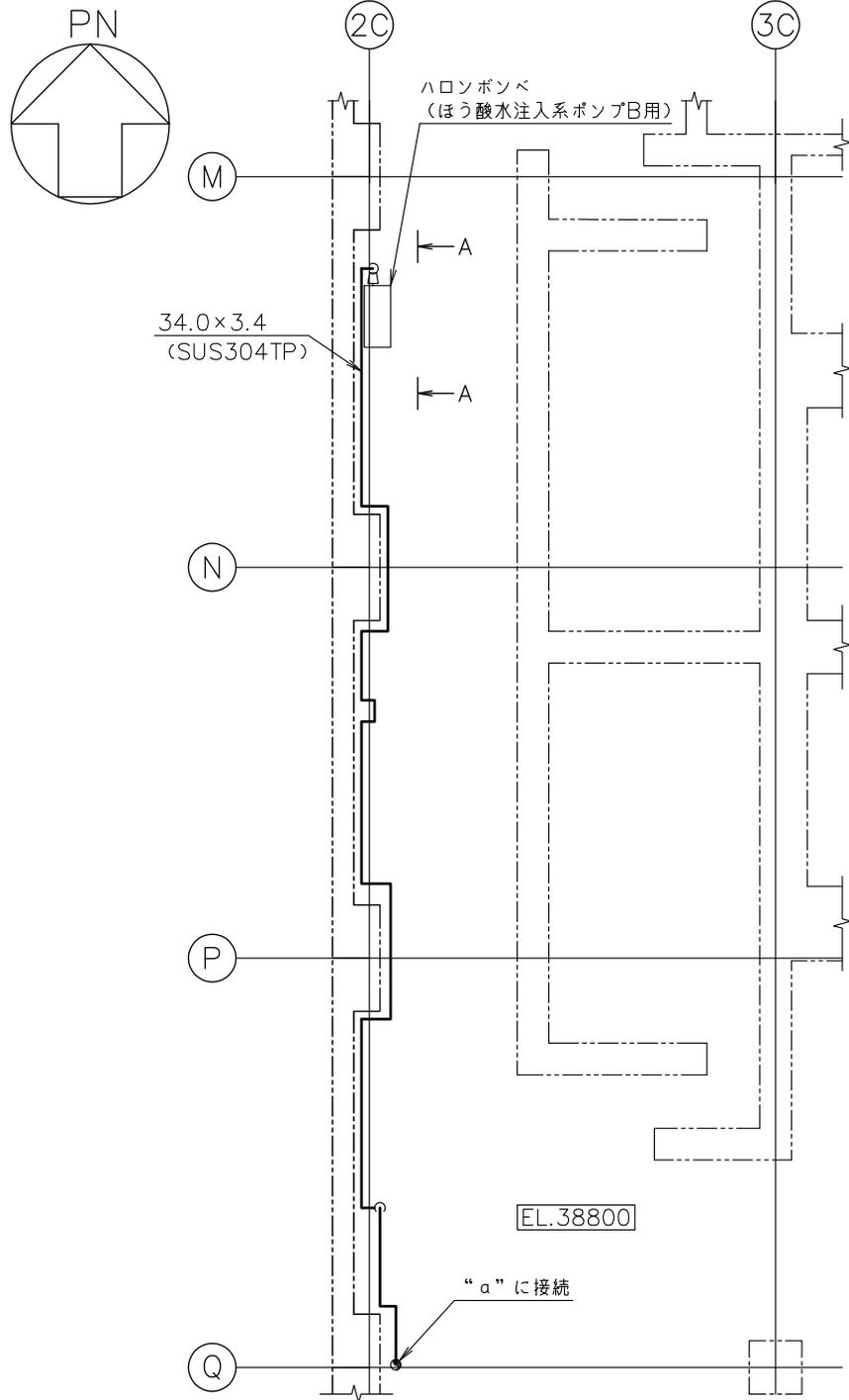


B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-82 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (25/166)
	日本原子力発電株式会社

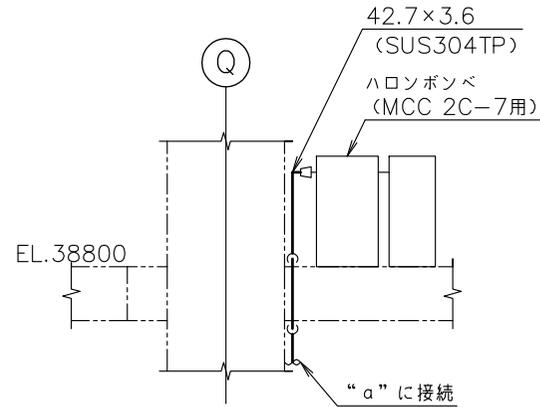
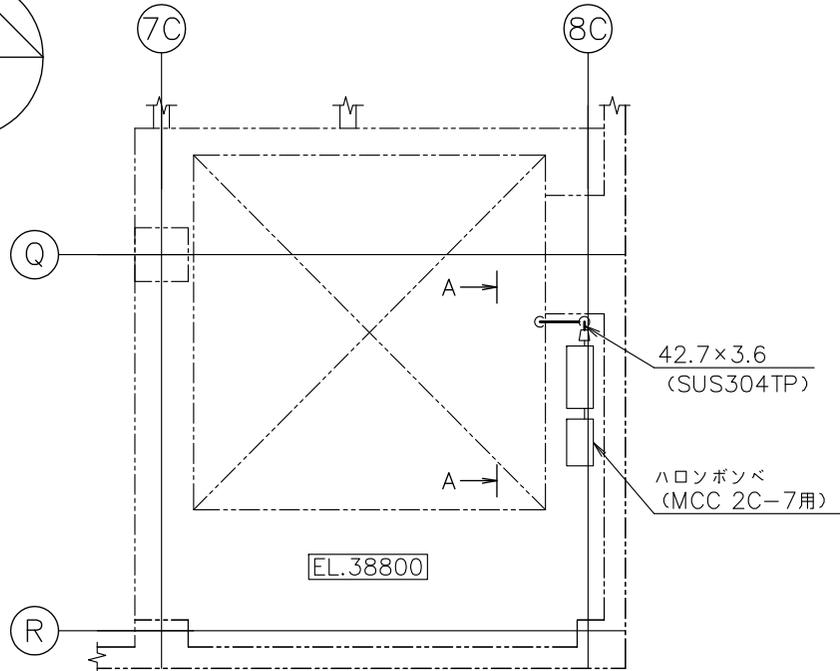
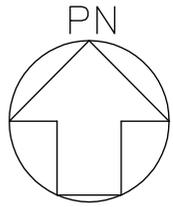


A~A矢視図

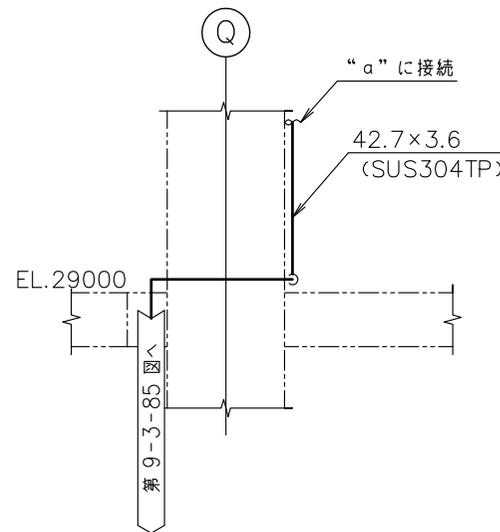
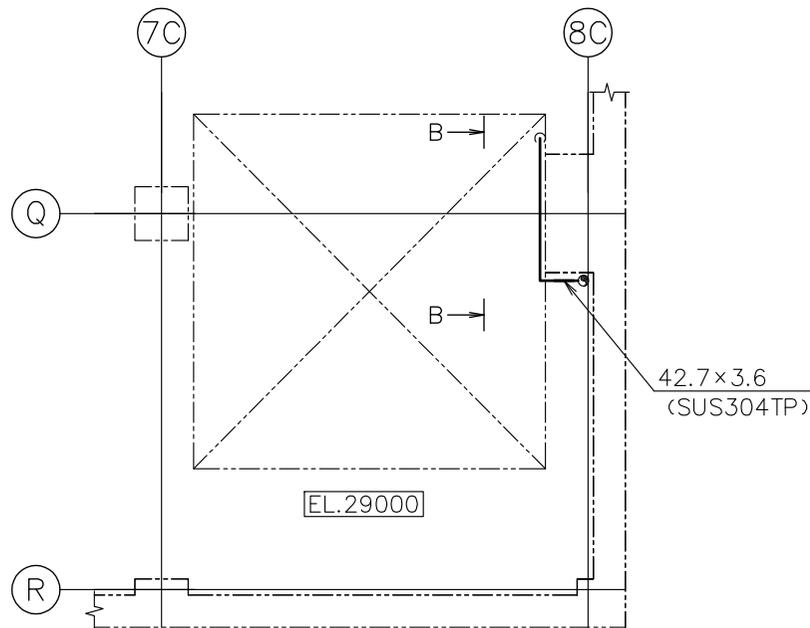
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-83 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (26/166)
	日本原子力発電株式会社



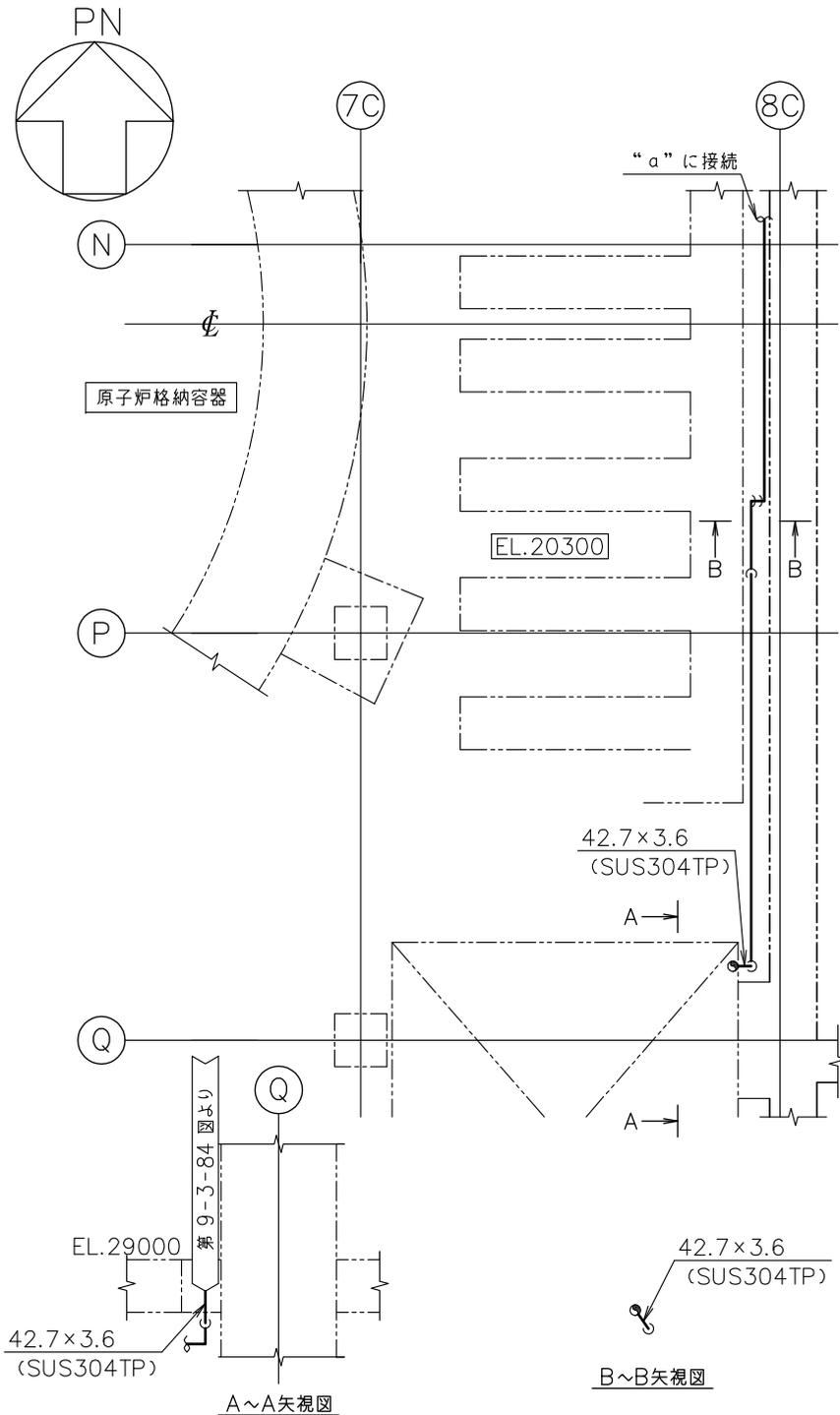
A~A矢視図



B~B矢視図

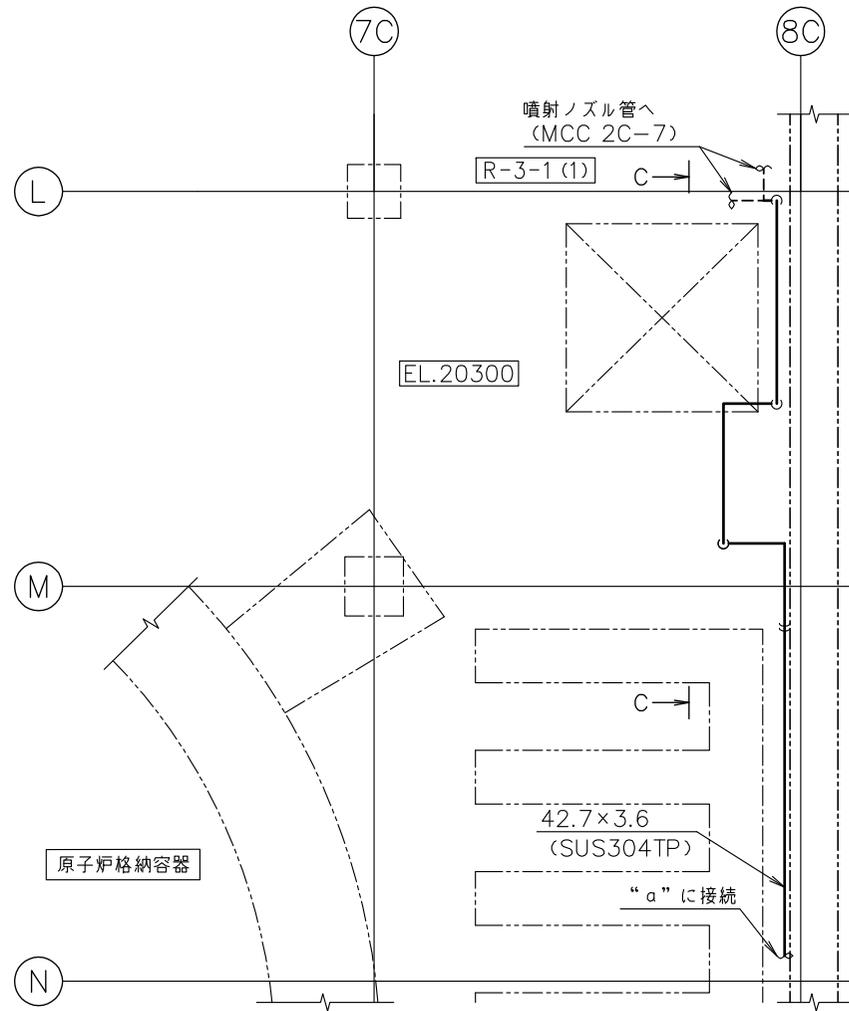
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-84 図
東海第二発電所	
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (27/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図

B~B矢視図

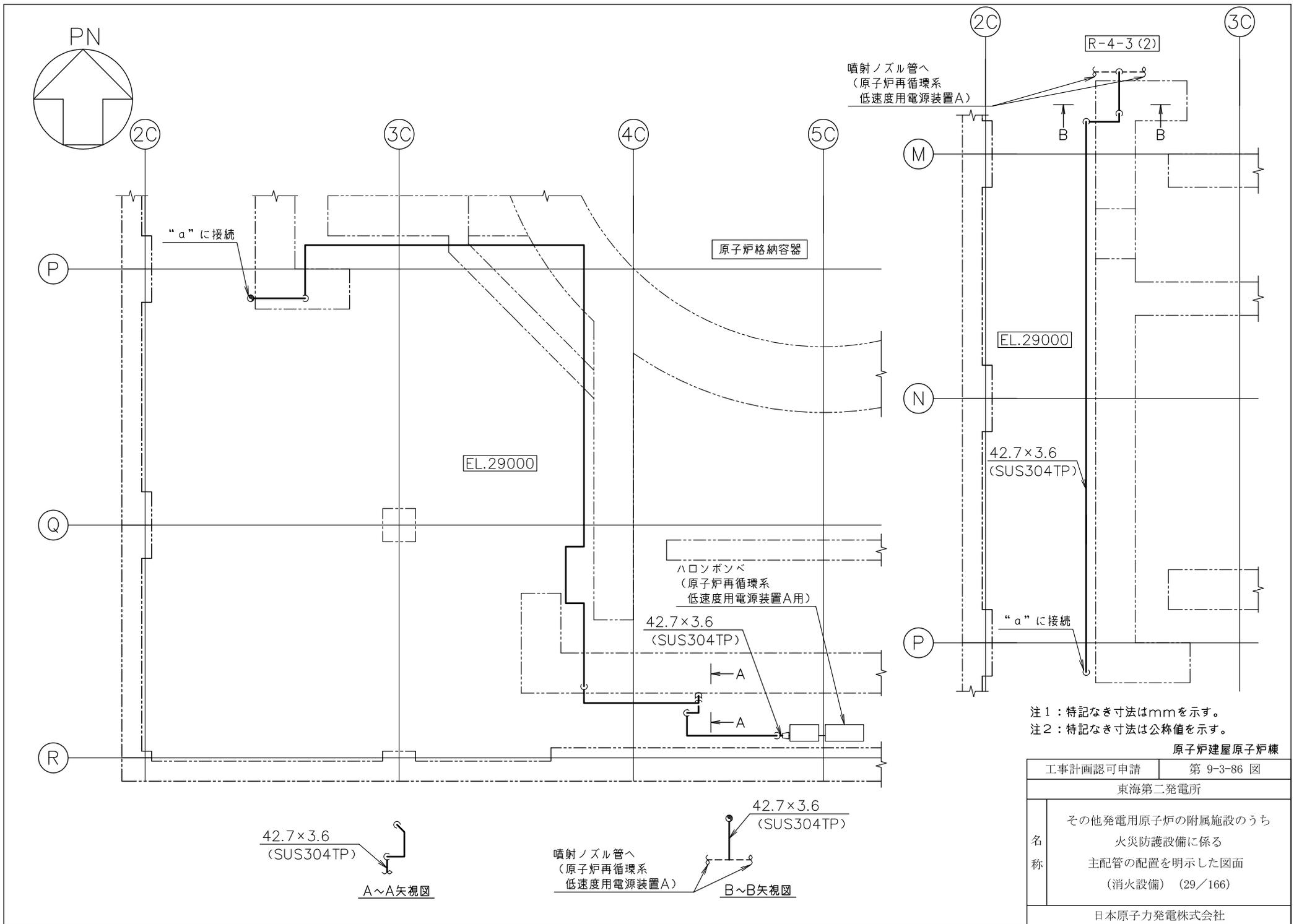


C~C矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

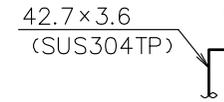
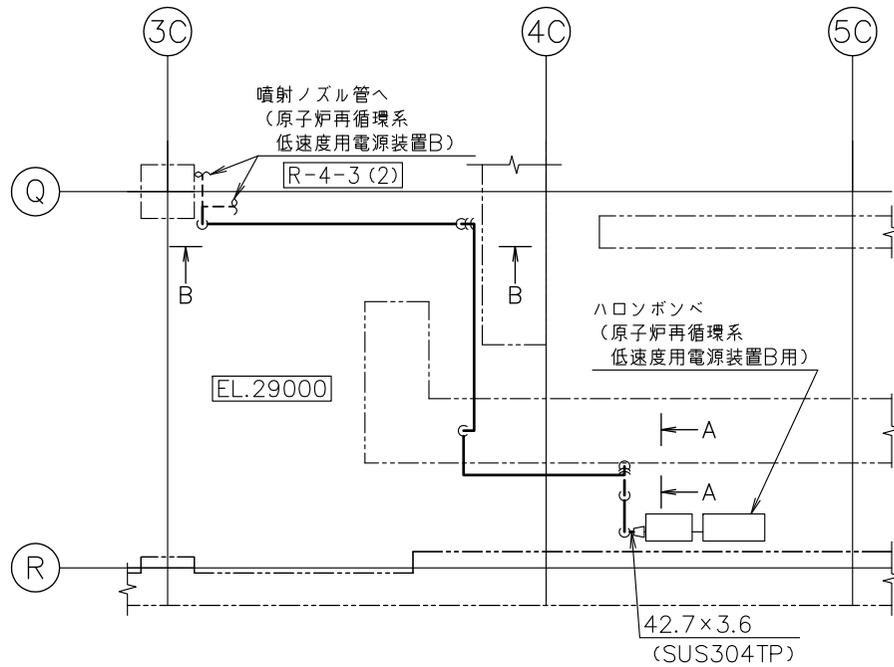
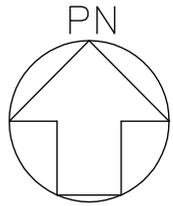
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第9-3-85 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (28/166)
	日本原子力発電株式会社

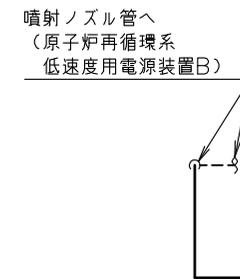


原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-86 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (29/166)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢視図

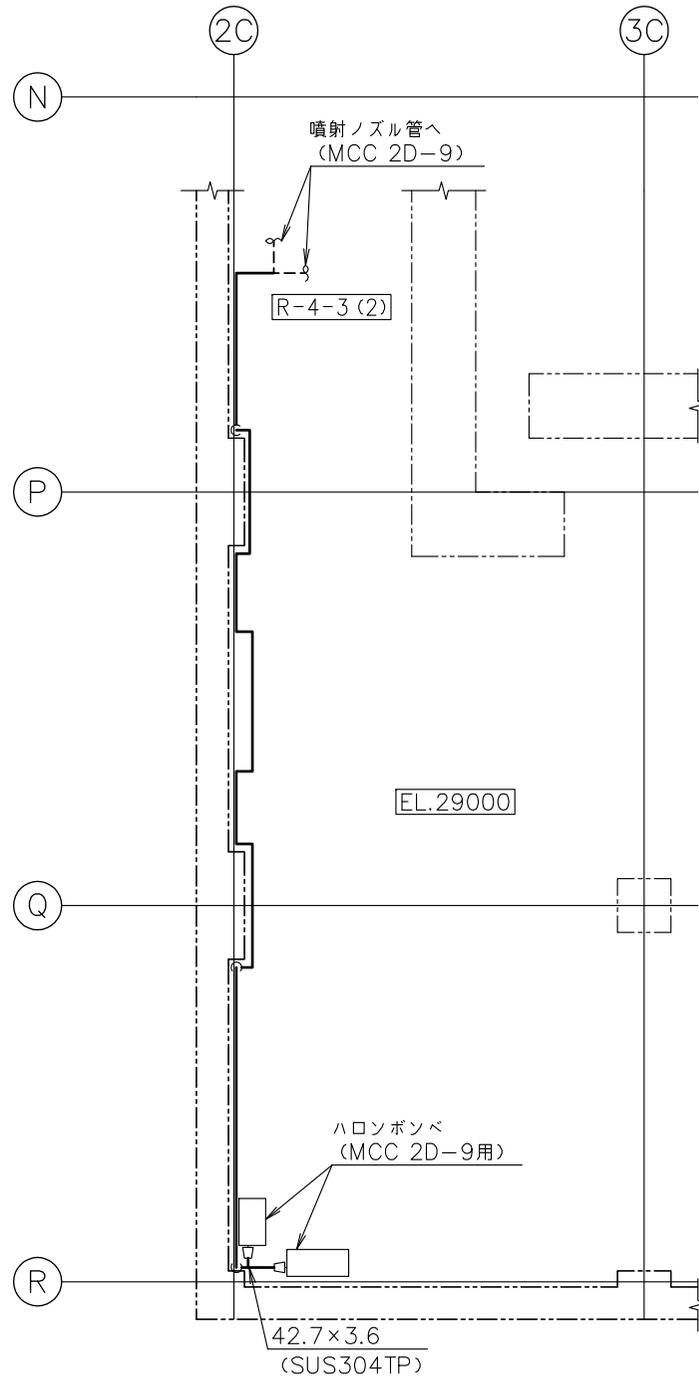
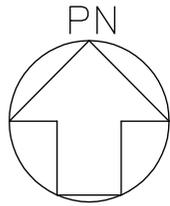


B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

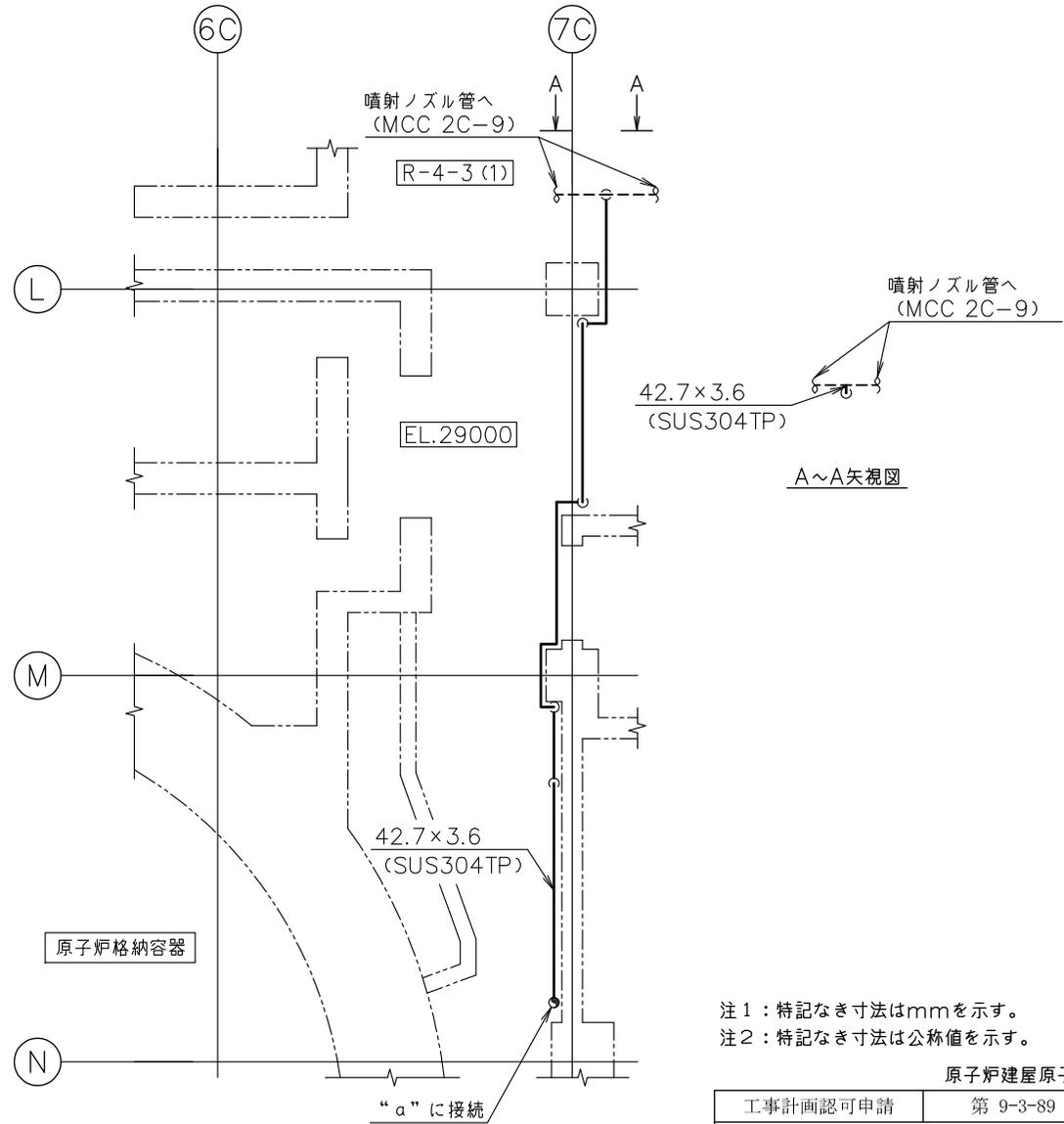
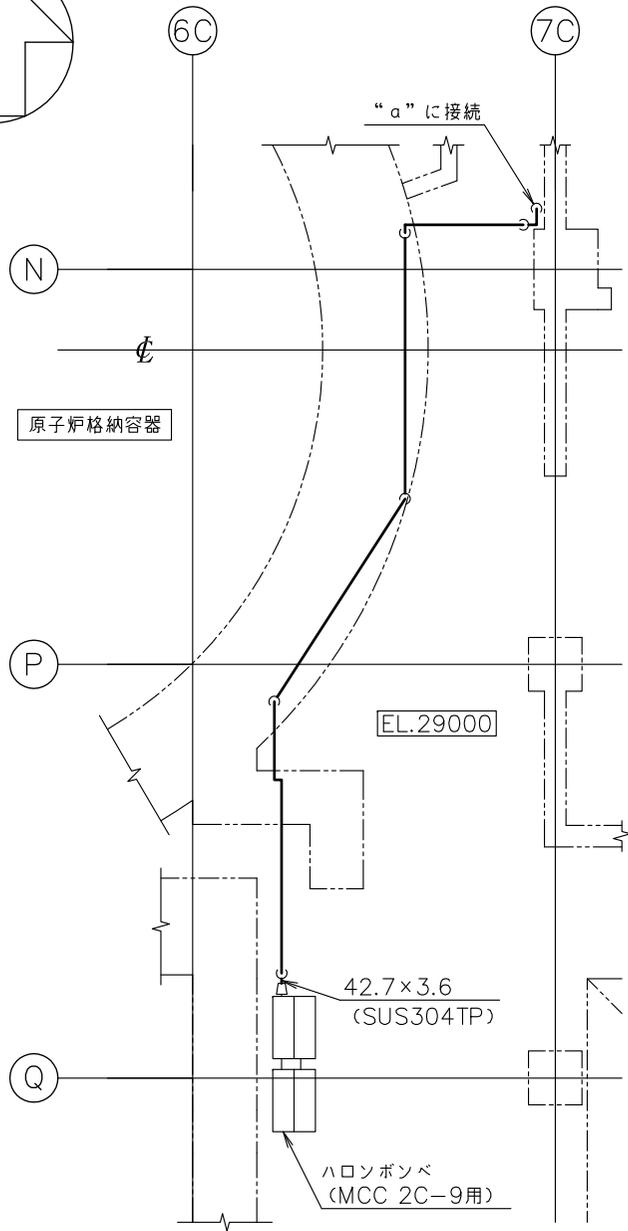
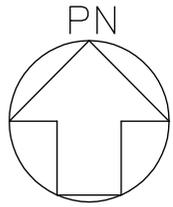
工事計画認可申請	第 9-3-87 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (30/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-88 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (31/166)
	日本原子力発電株式会社

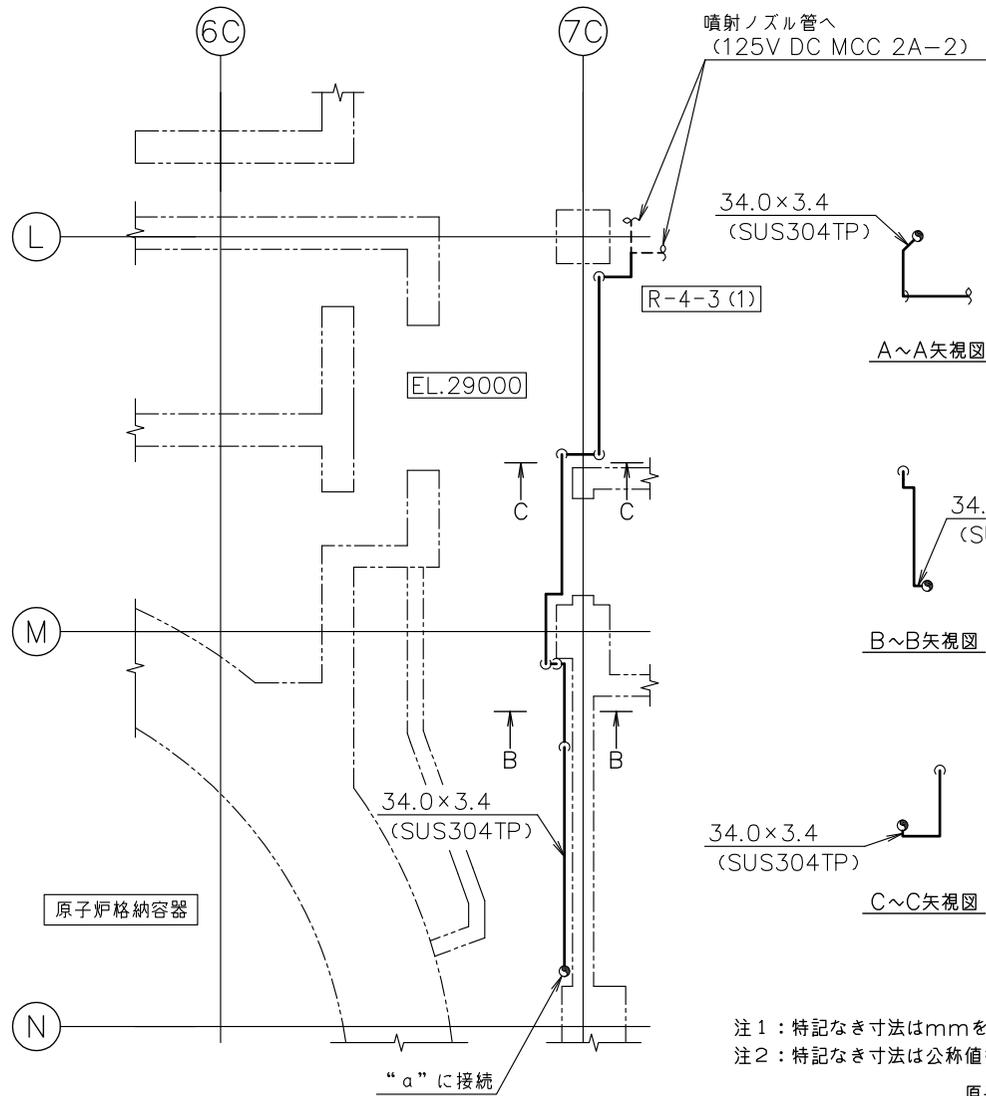
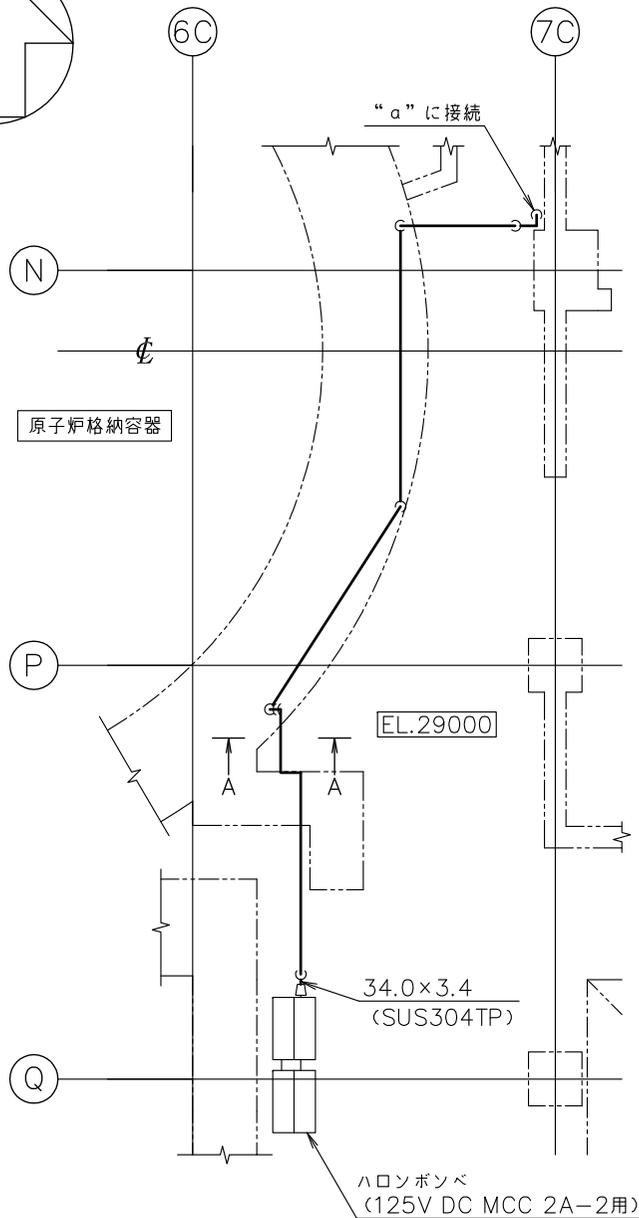
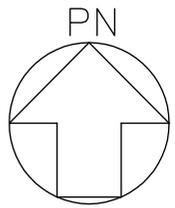


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

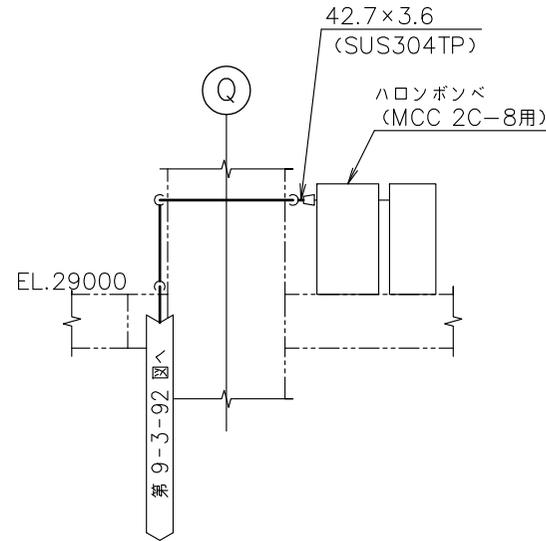
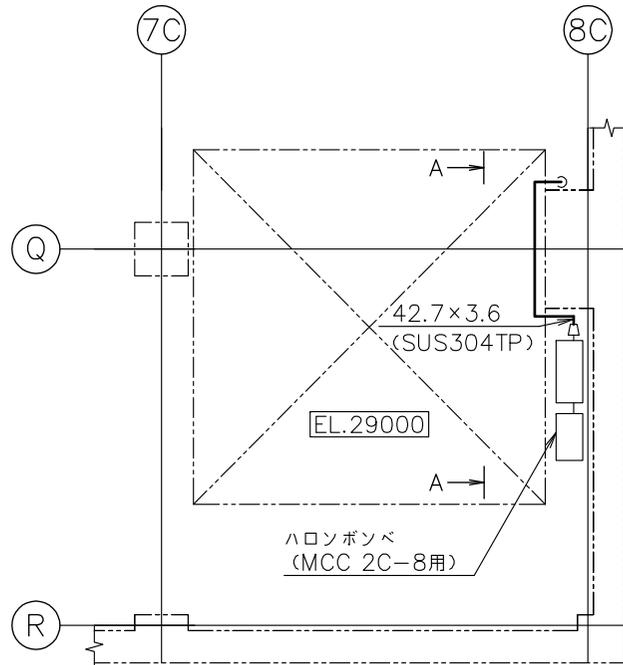
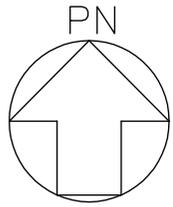
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-89 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (32/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-90 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (33/166)
	日本原子力発電株式会社

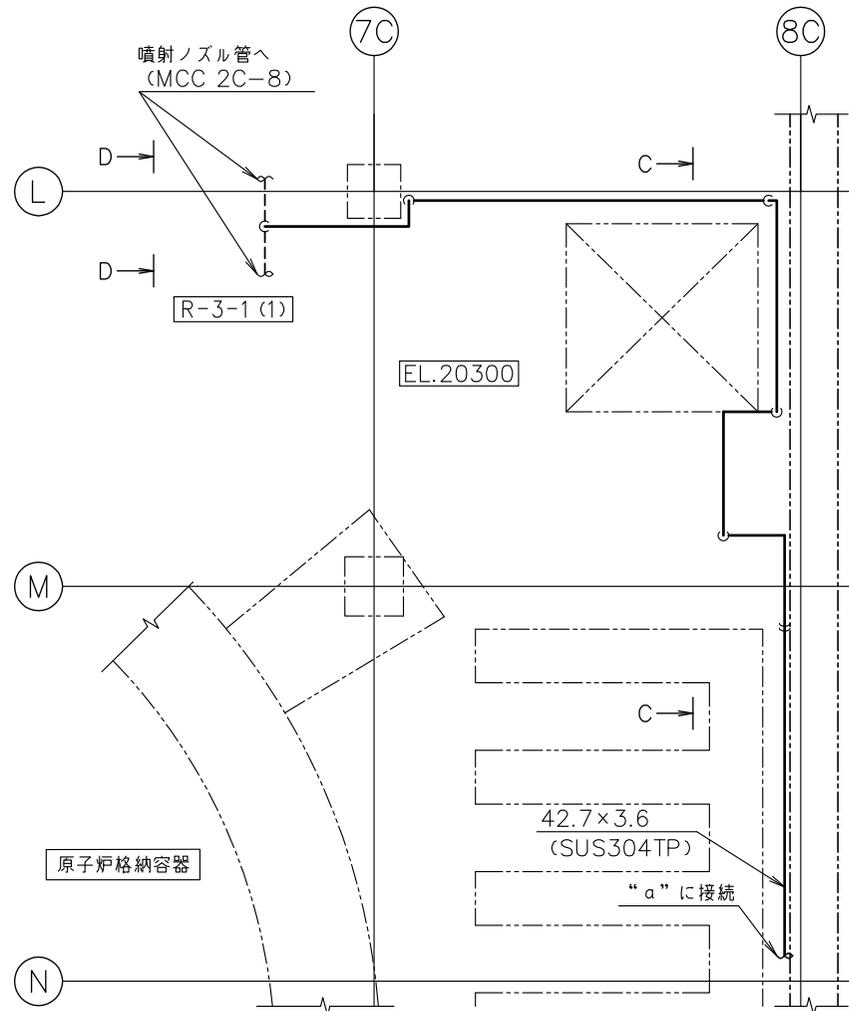
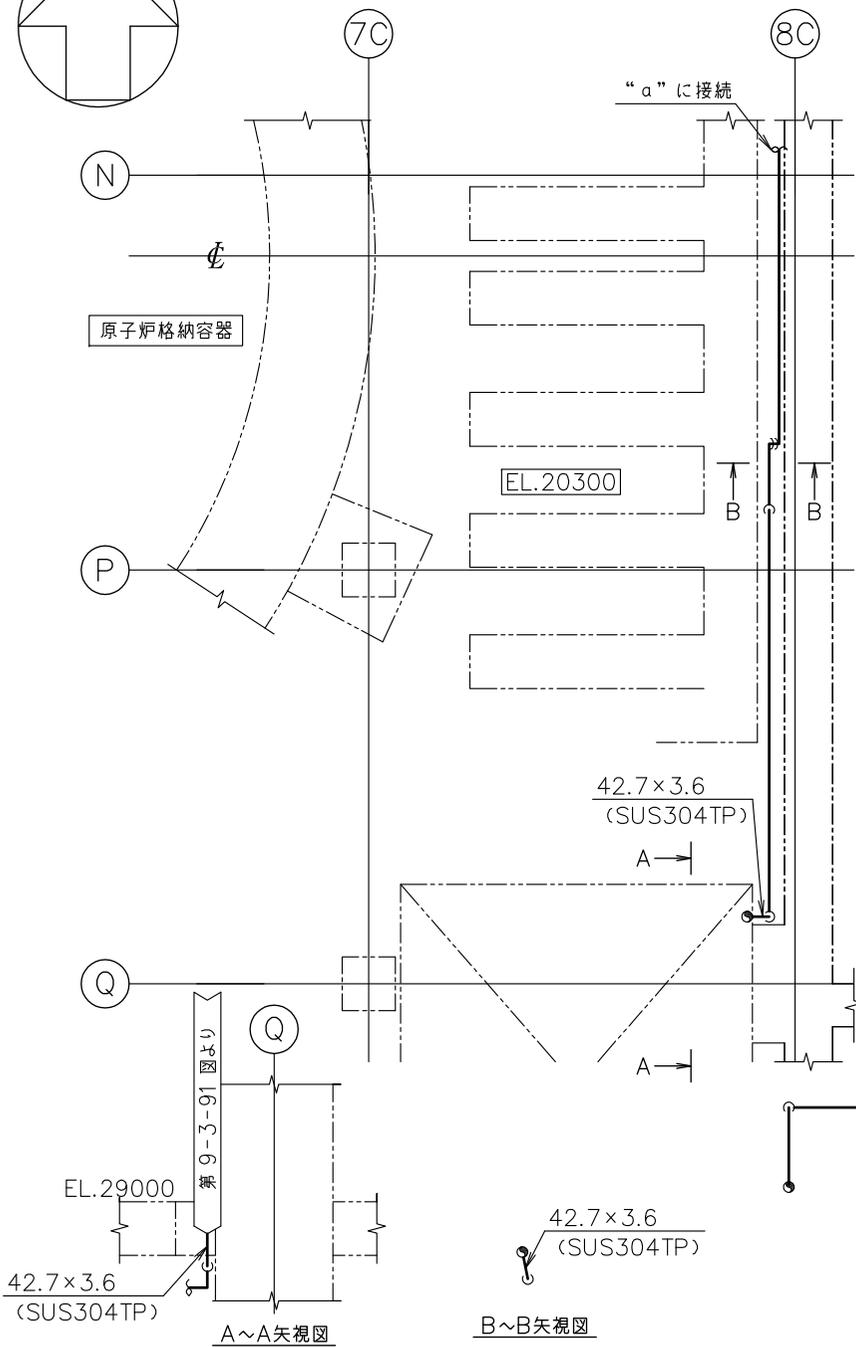
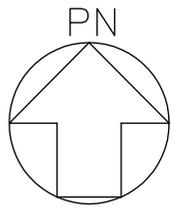


A~A矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

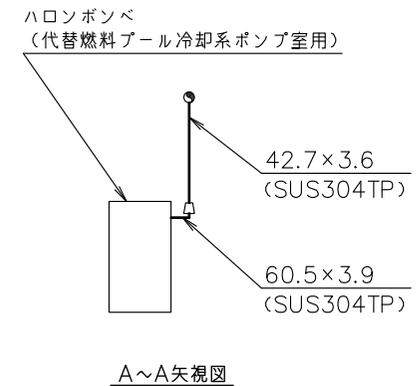
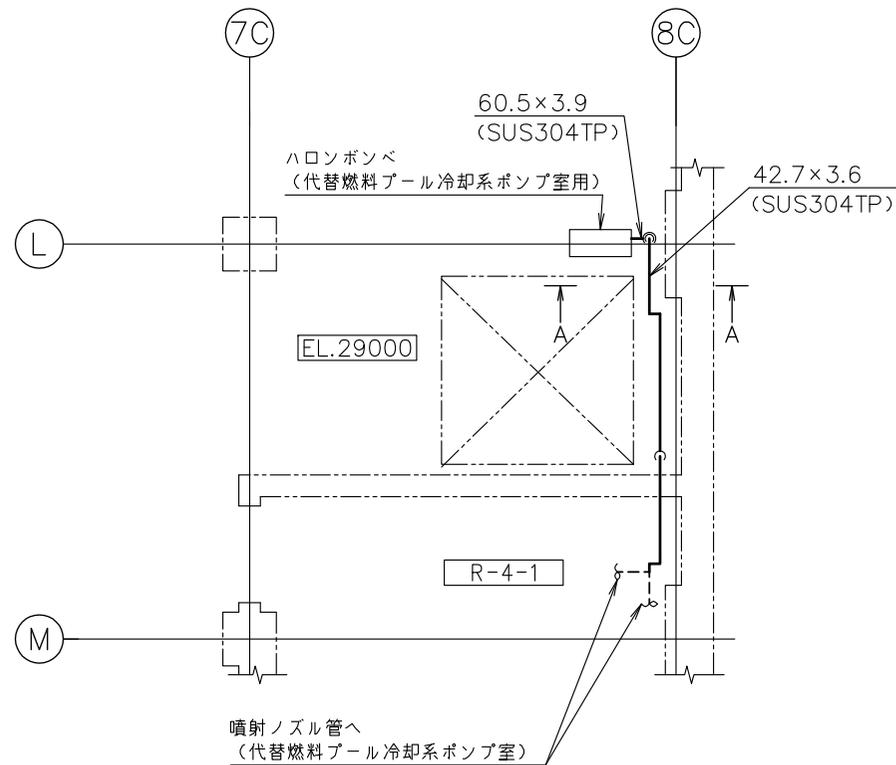
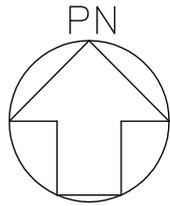
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-91 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (34/166)
	日本原子力発電株式会社



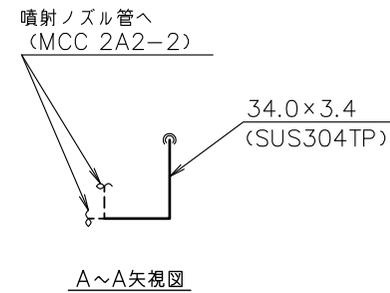
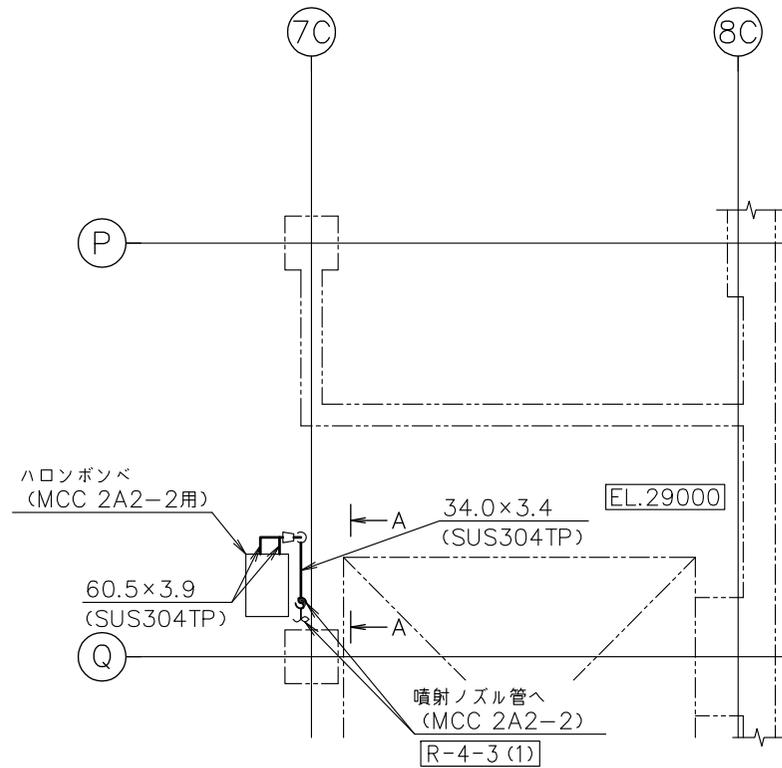
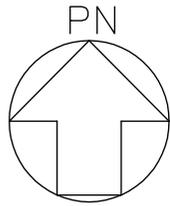
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第9-3-92図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (35/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

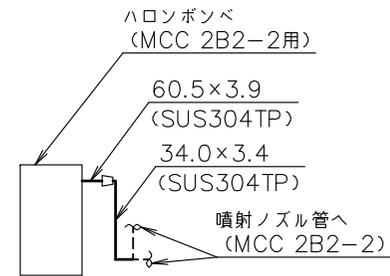
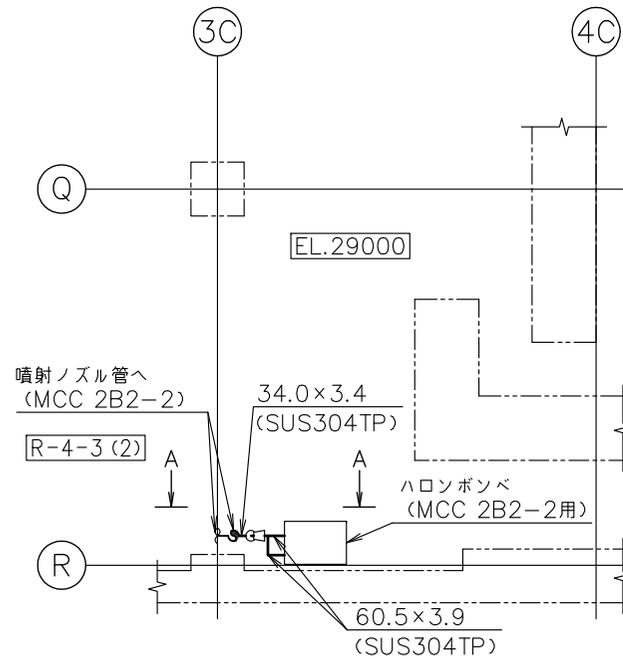
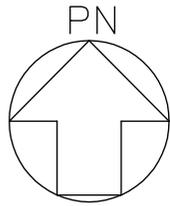
原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-93 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (36/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-94 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (37/166)
	日本原子力発電株式会社

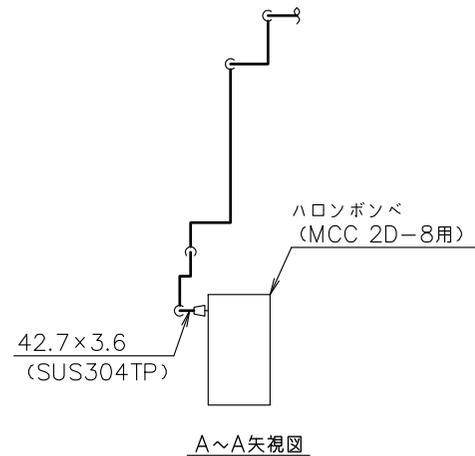
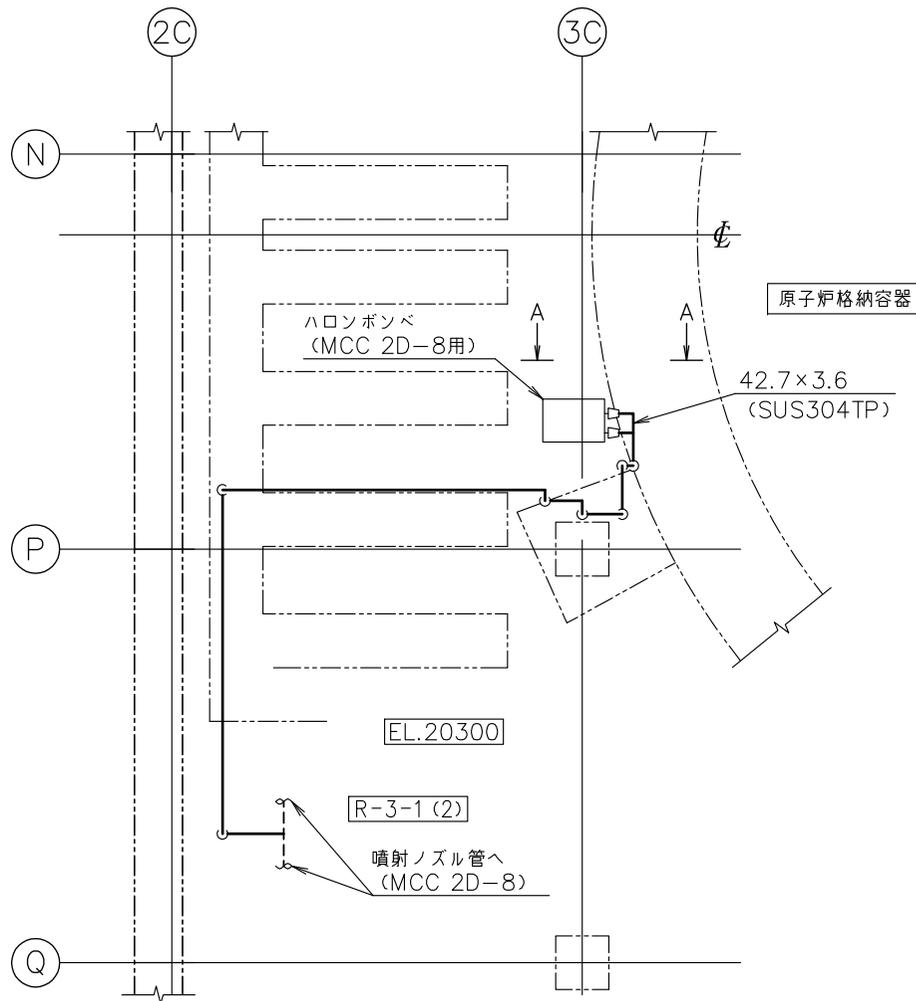
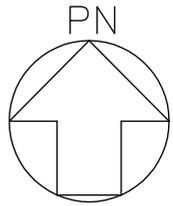


A~A矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

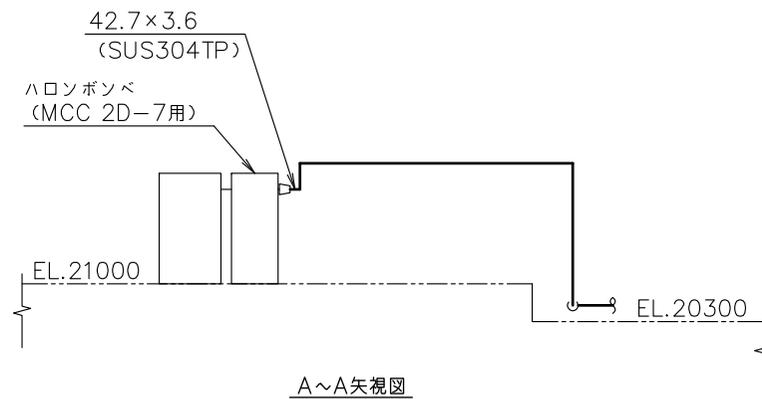
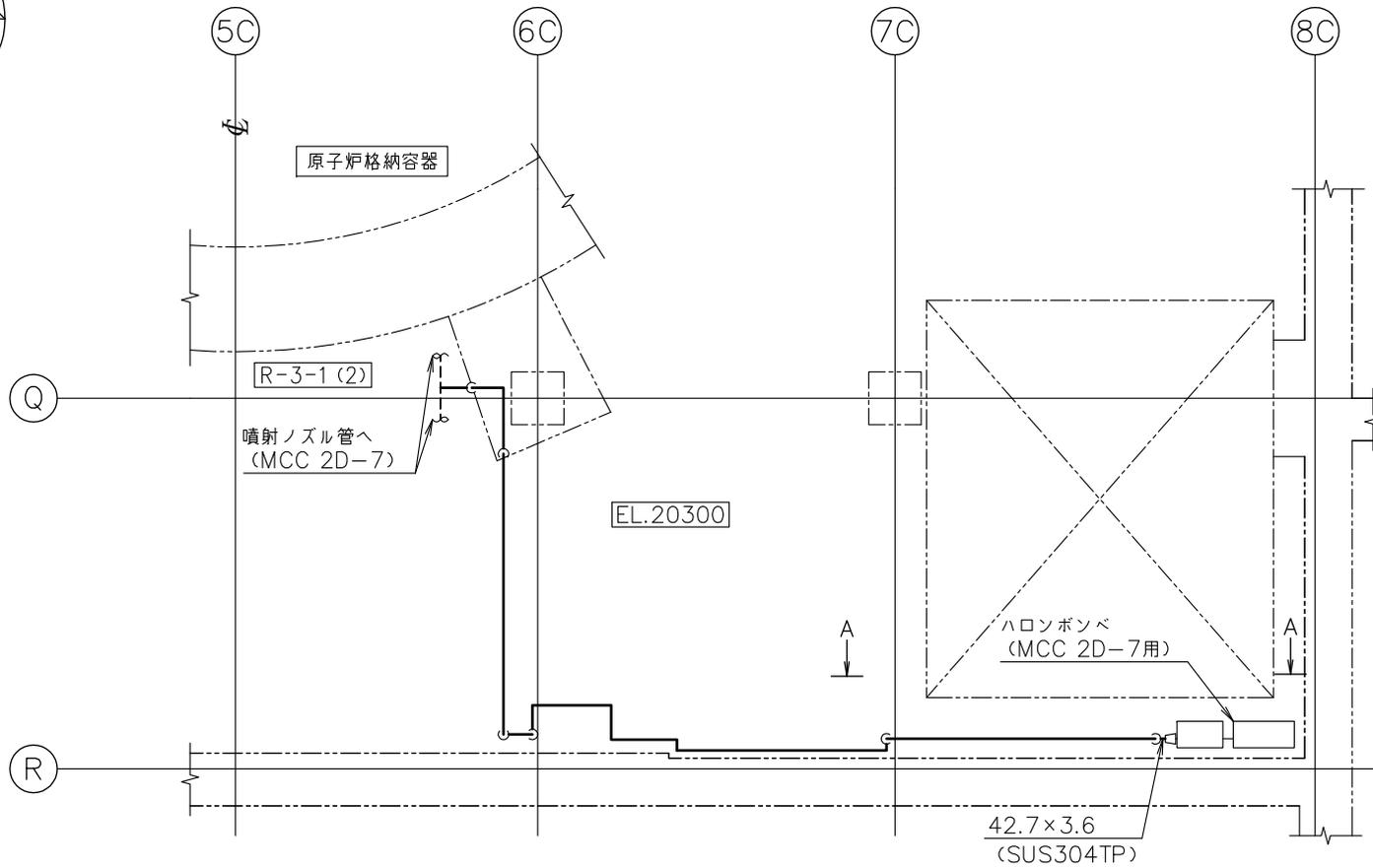
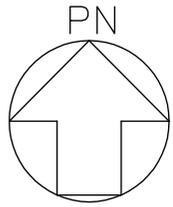
工事計画認可申請	第 9-3-95 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (38/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

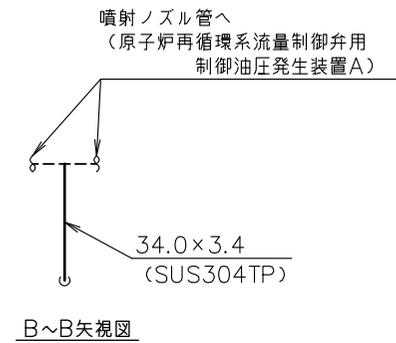
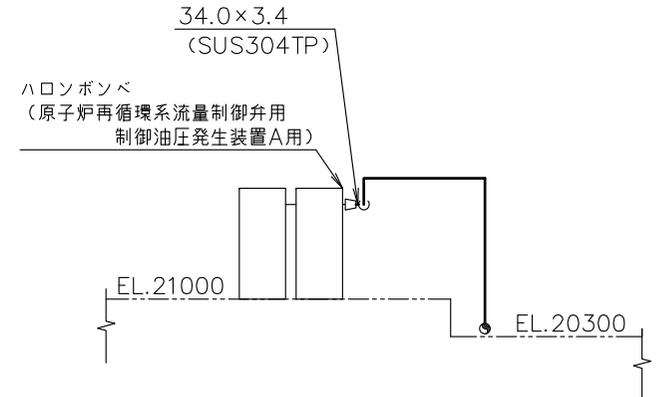
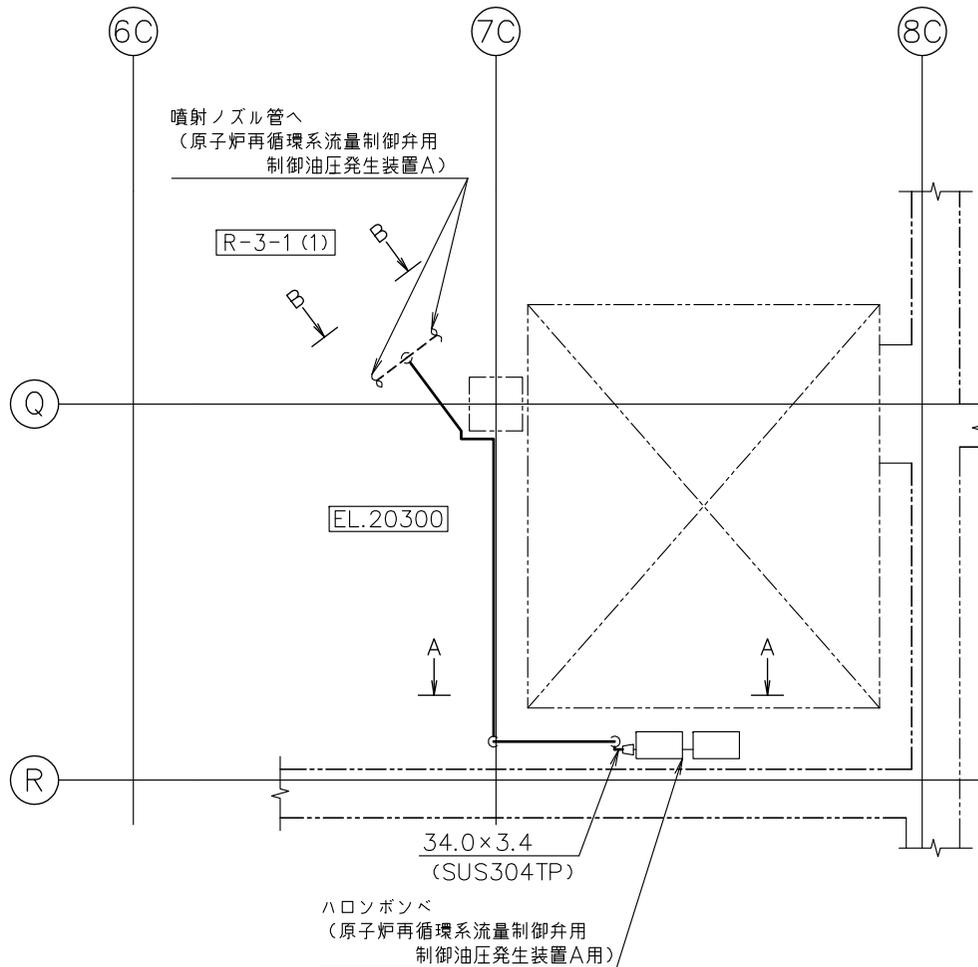
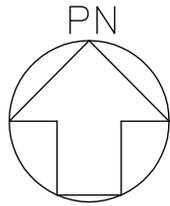
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-96 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (39/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

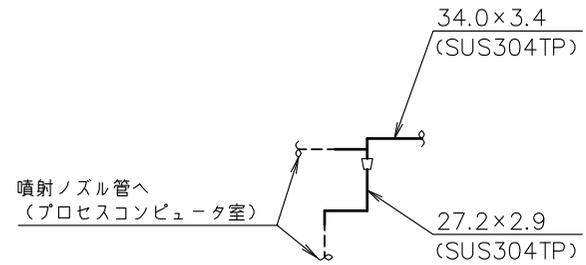
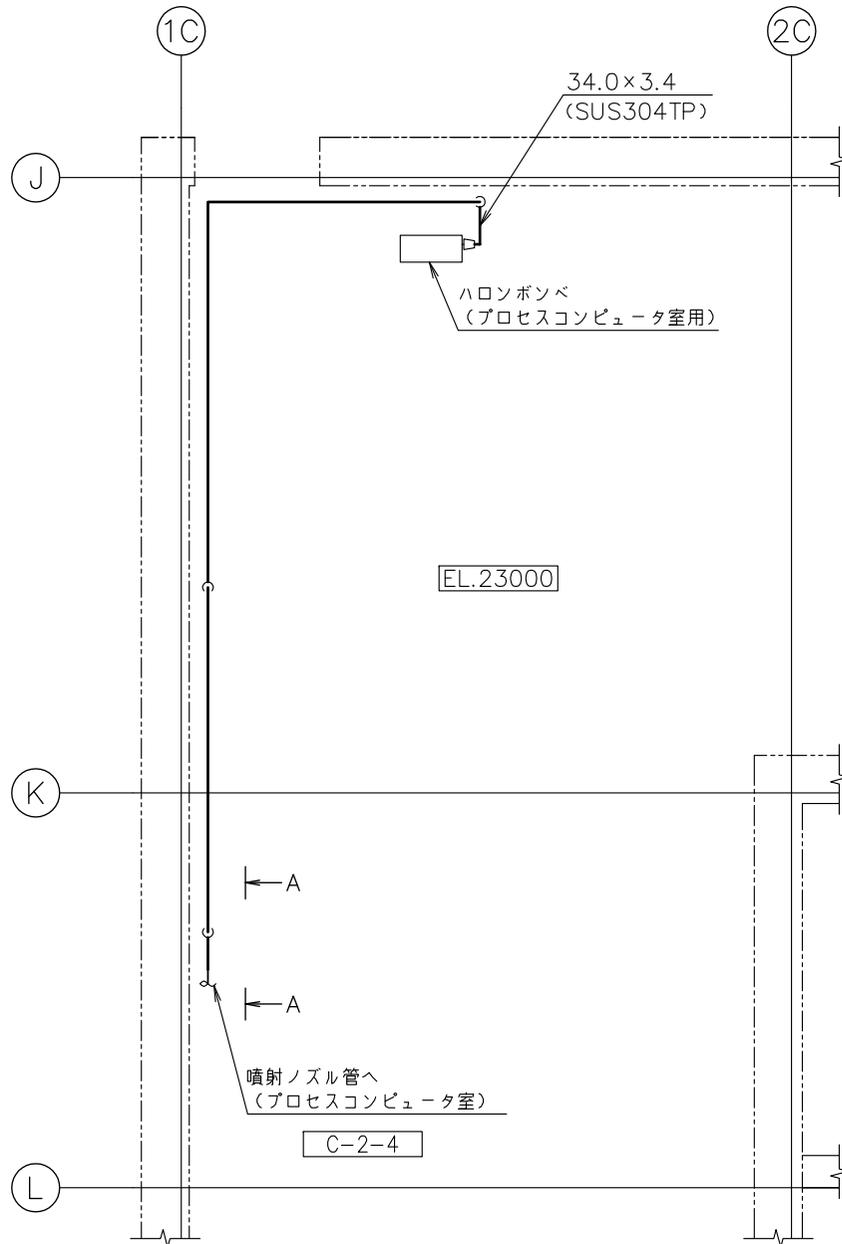
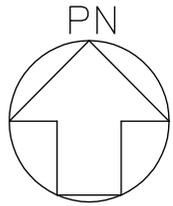
原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-97 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (40/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-98 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (41/166)
	日本原子力発電株式会社

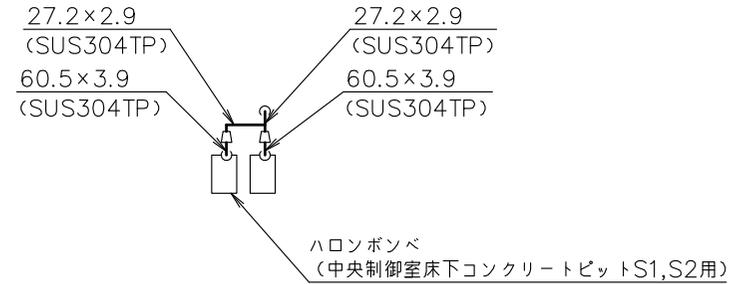
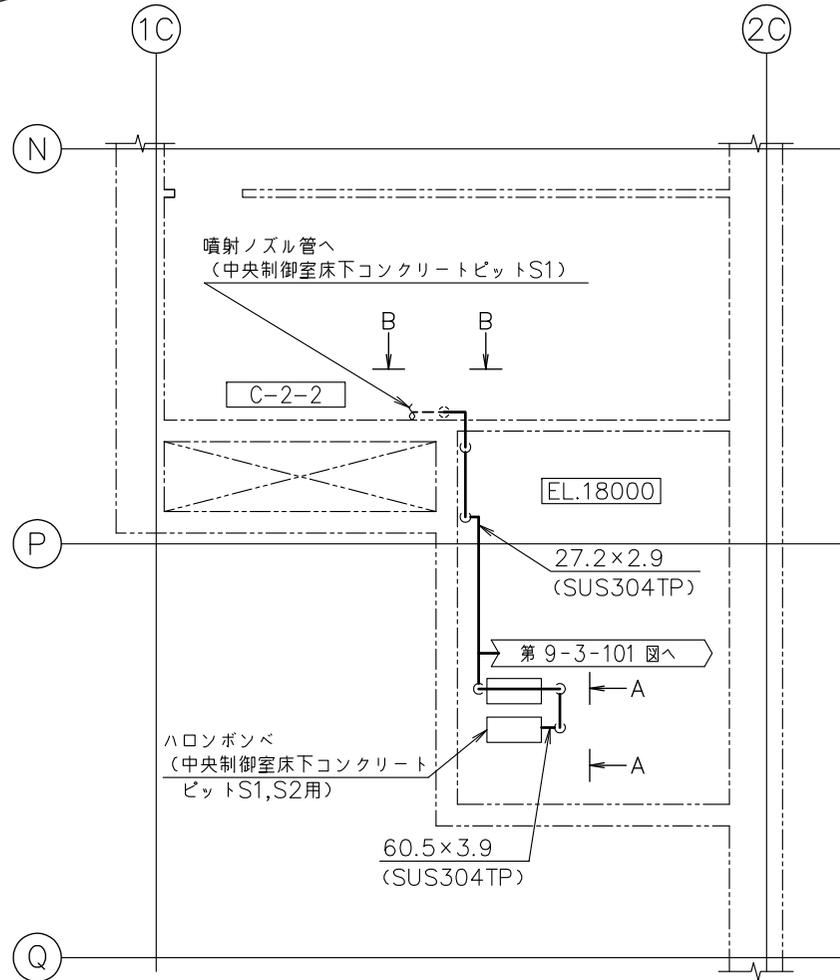
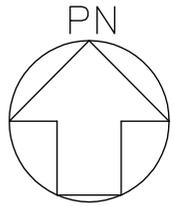


A~A矢视图

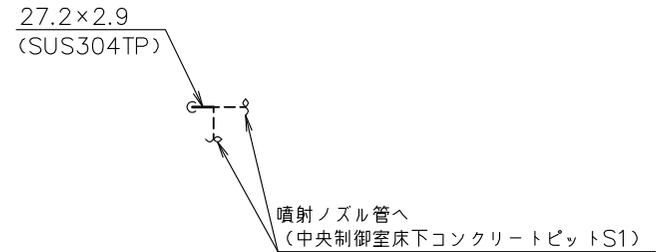
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-99 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (42/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図

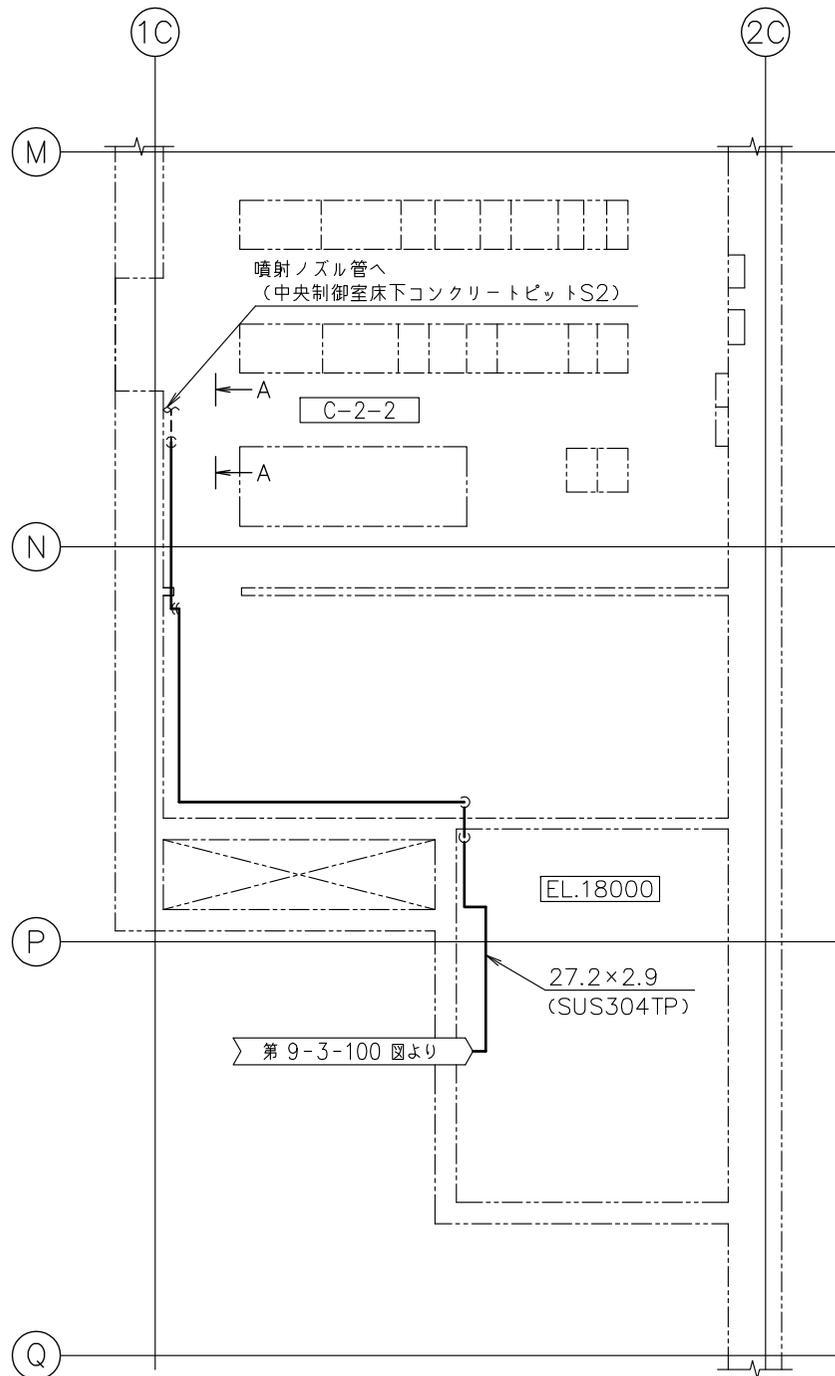
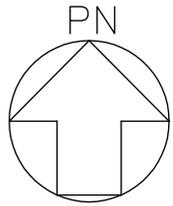


B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-100 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (43/166)
	日本原子力発電株式会社



27.2×2.9  
(SUS304TP)

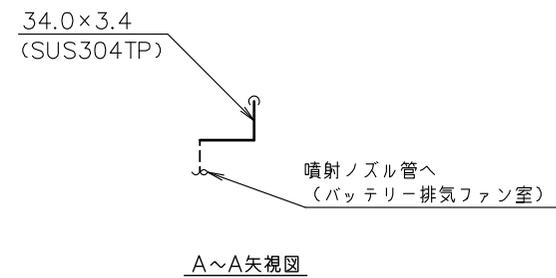
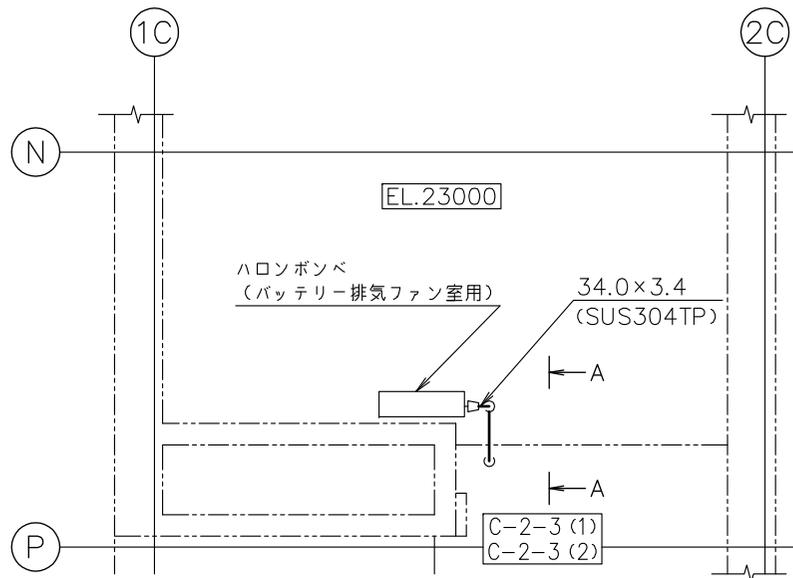
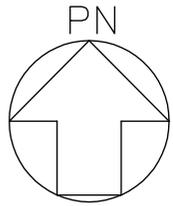


噴射ノズル管へ  
(中央制御室床下コンクリートピットS2)

A~A矢視図

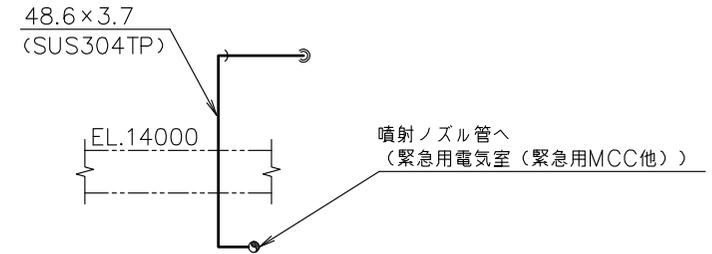
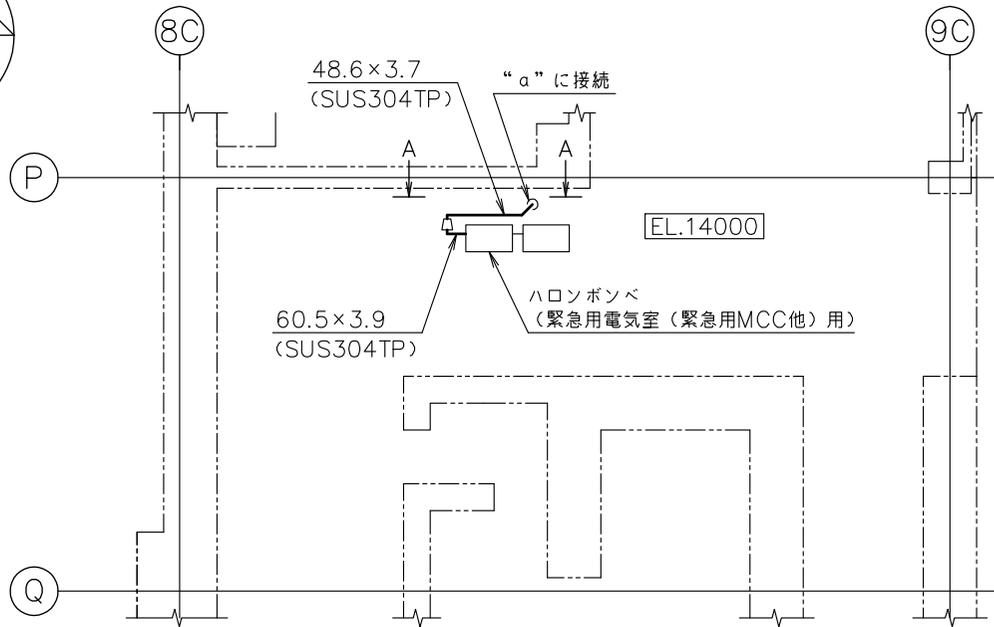
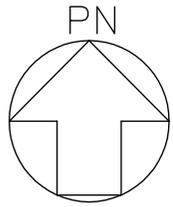
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-101 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (44/166)
	日本原子力発電株式会社

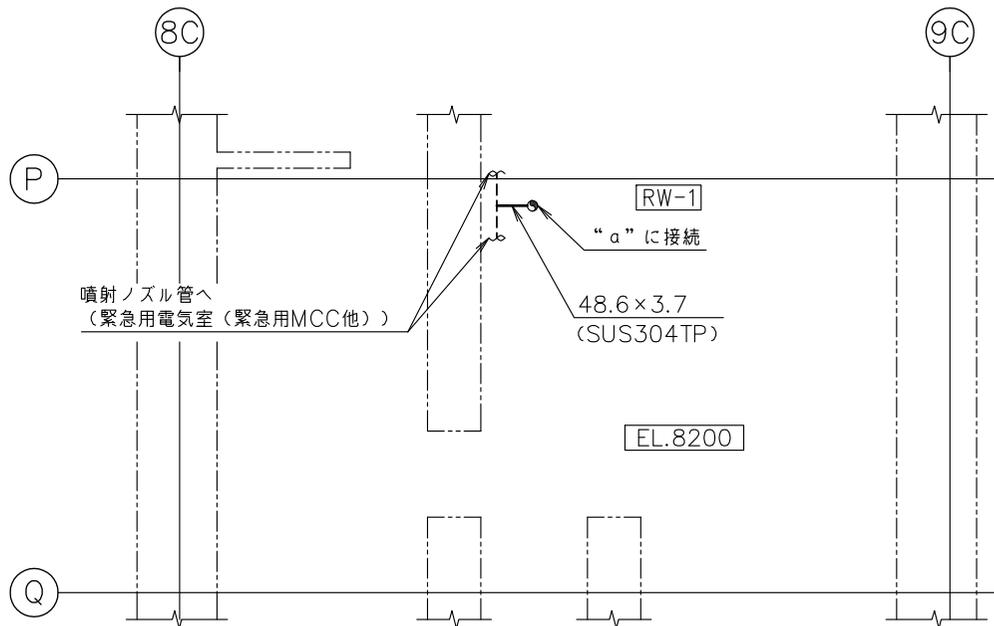


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-102 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (45/166)
	日本原子力発電株式会社

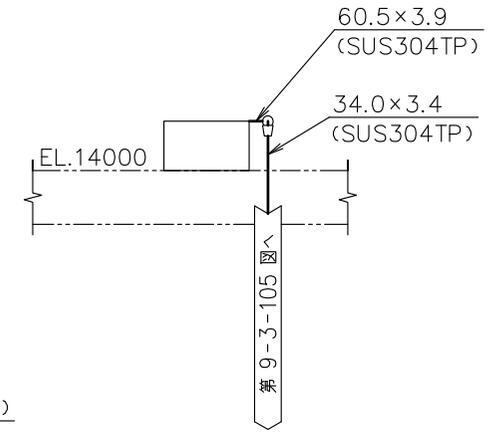
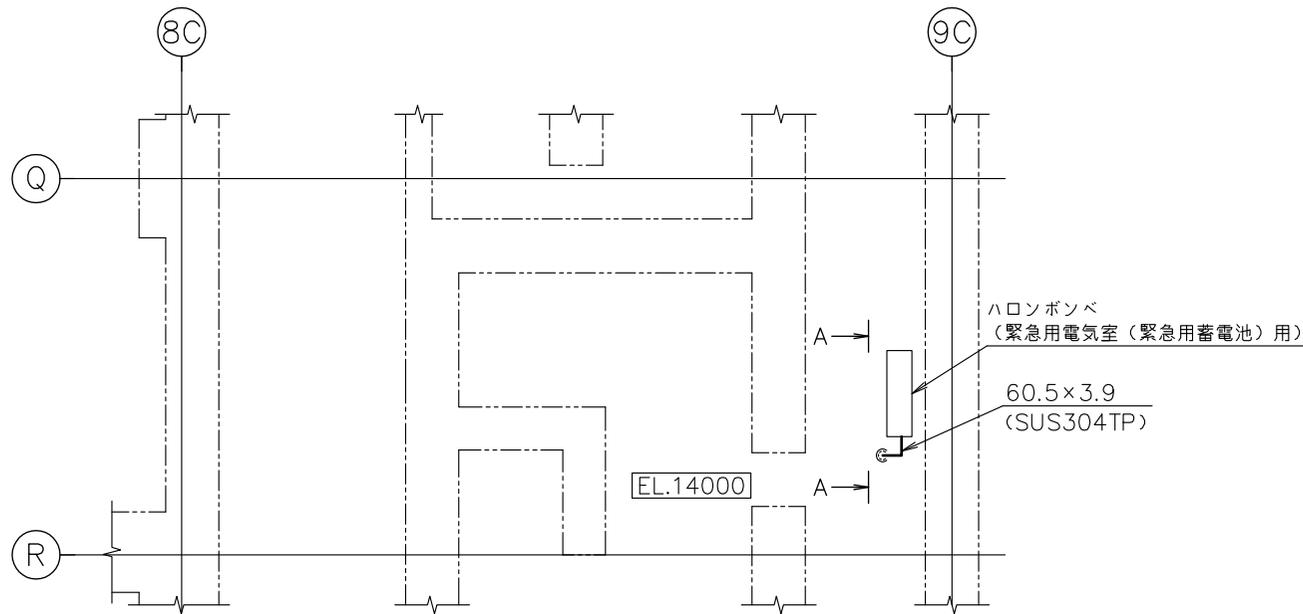
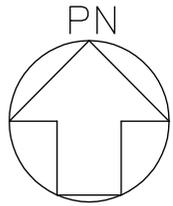


A~A矢视图



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

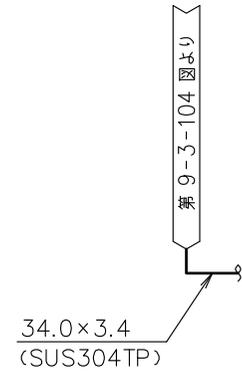
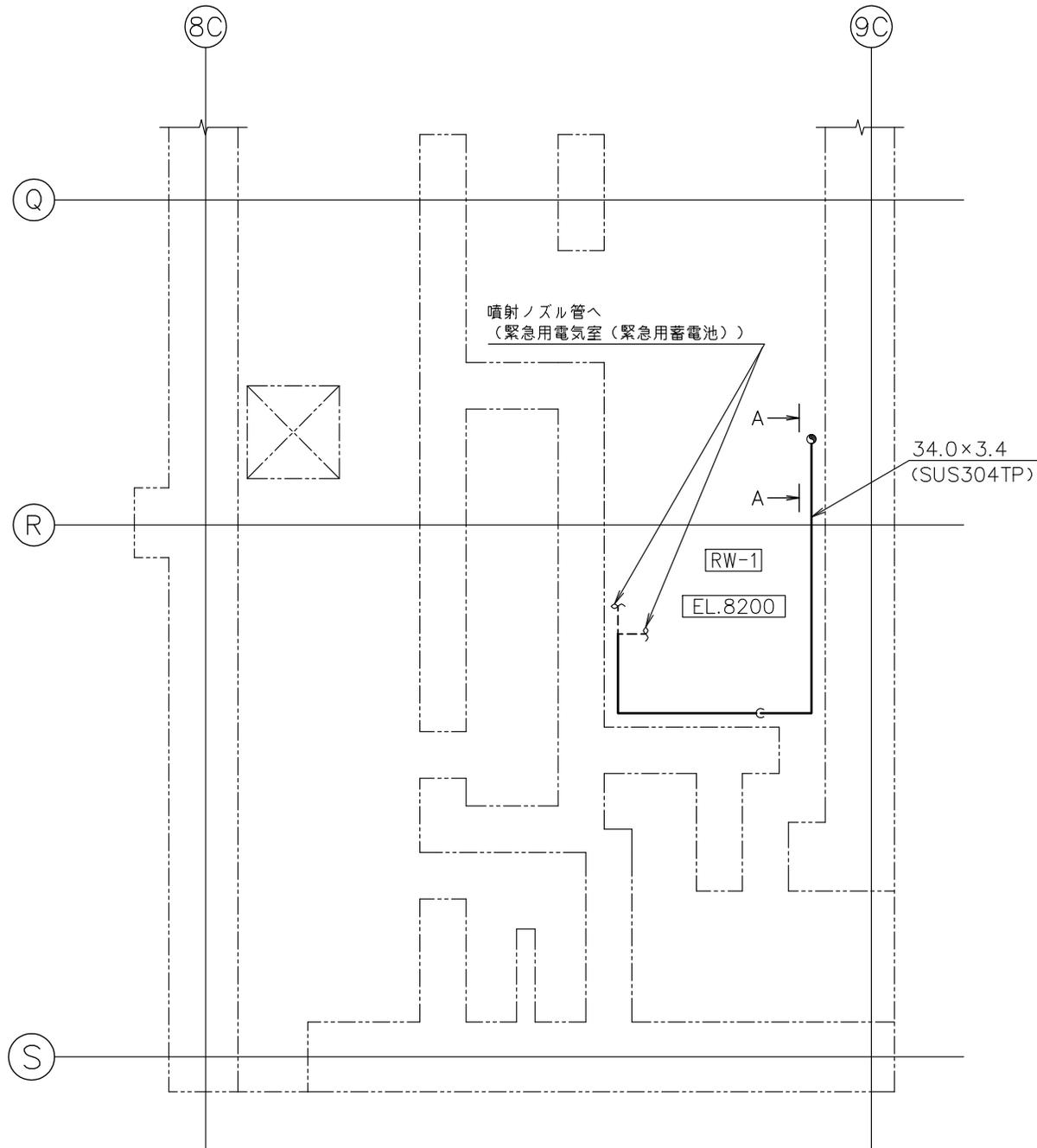
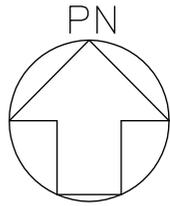
原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-103 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (46/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-104 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (47/166)
	日本原子力発電株式会社

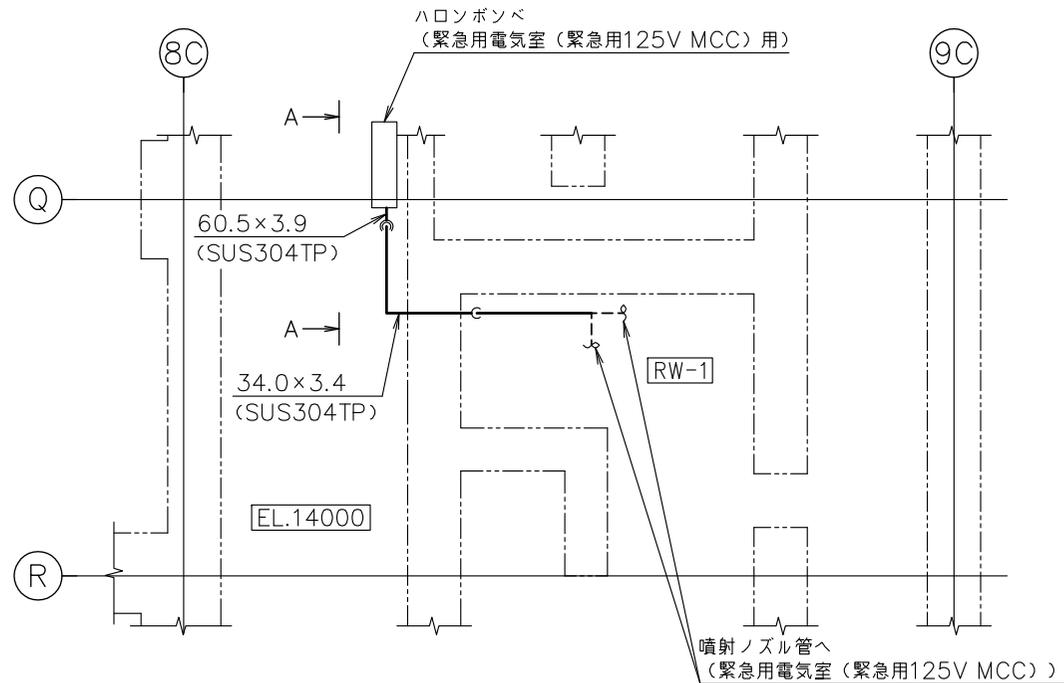
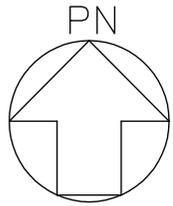


A~A矢視図

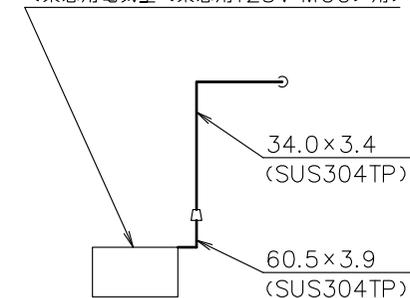
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-105 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (48/166)
	日本原子力発電株式会社



ハロンポンベ  
(緊急用電気室 (緊急用125V MCC) 用)

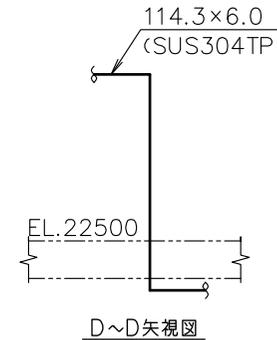
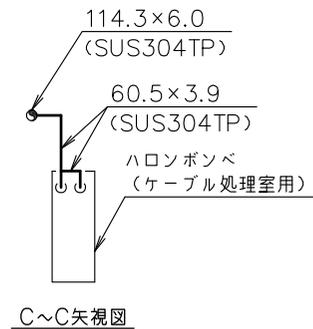
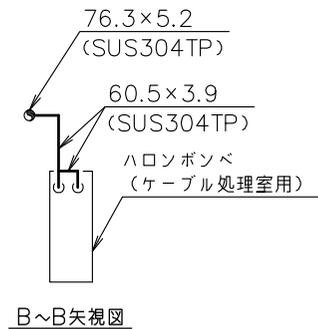
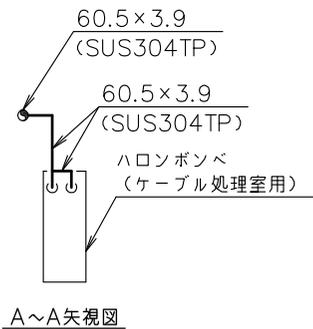
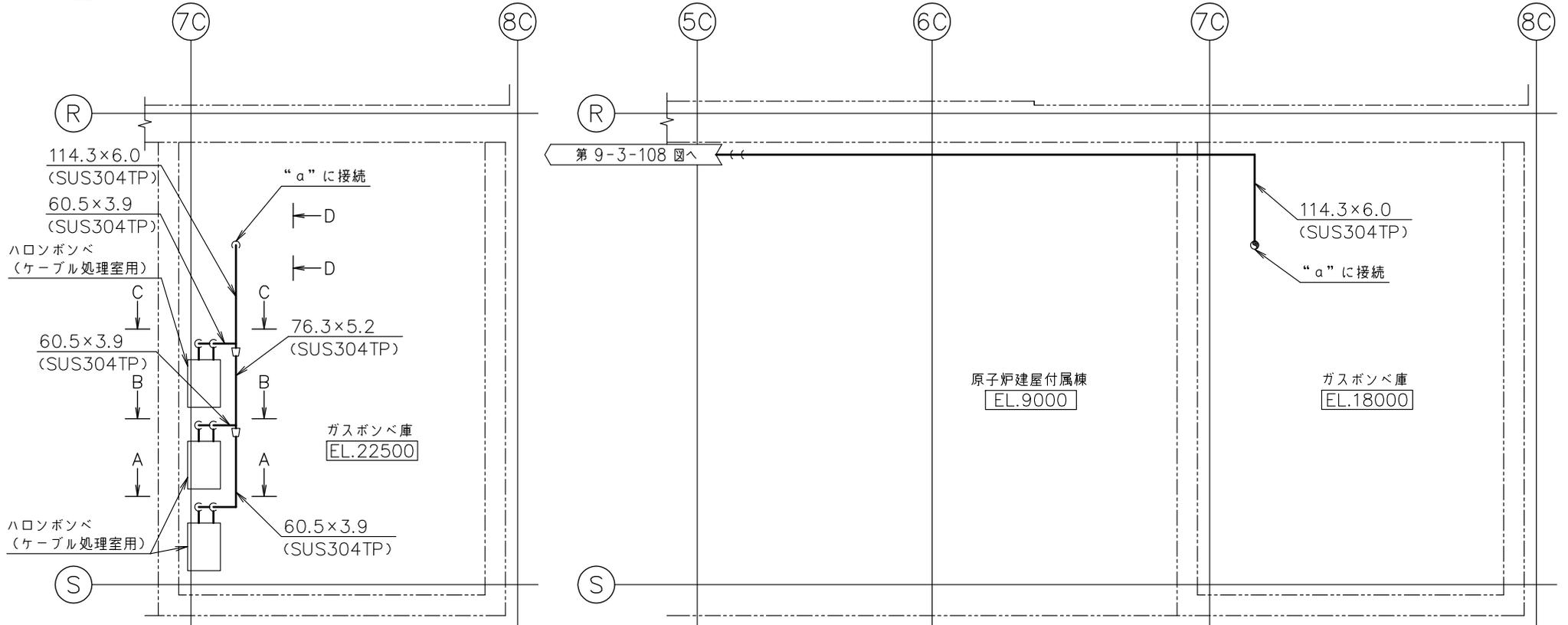
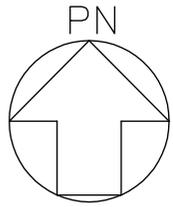


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

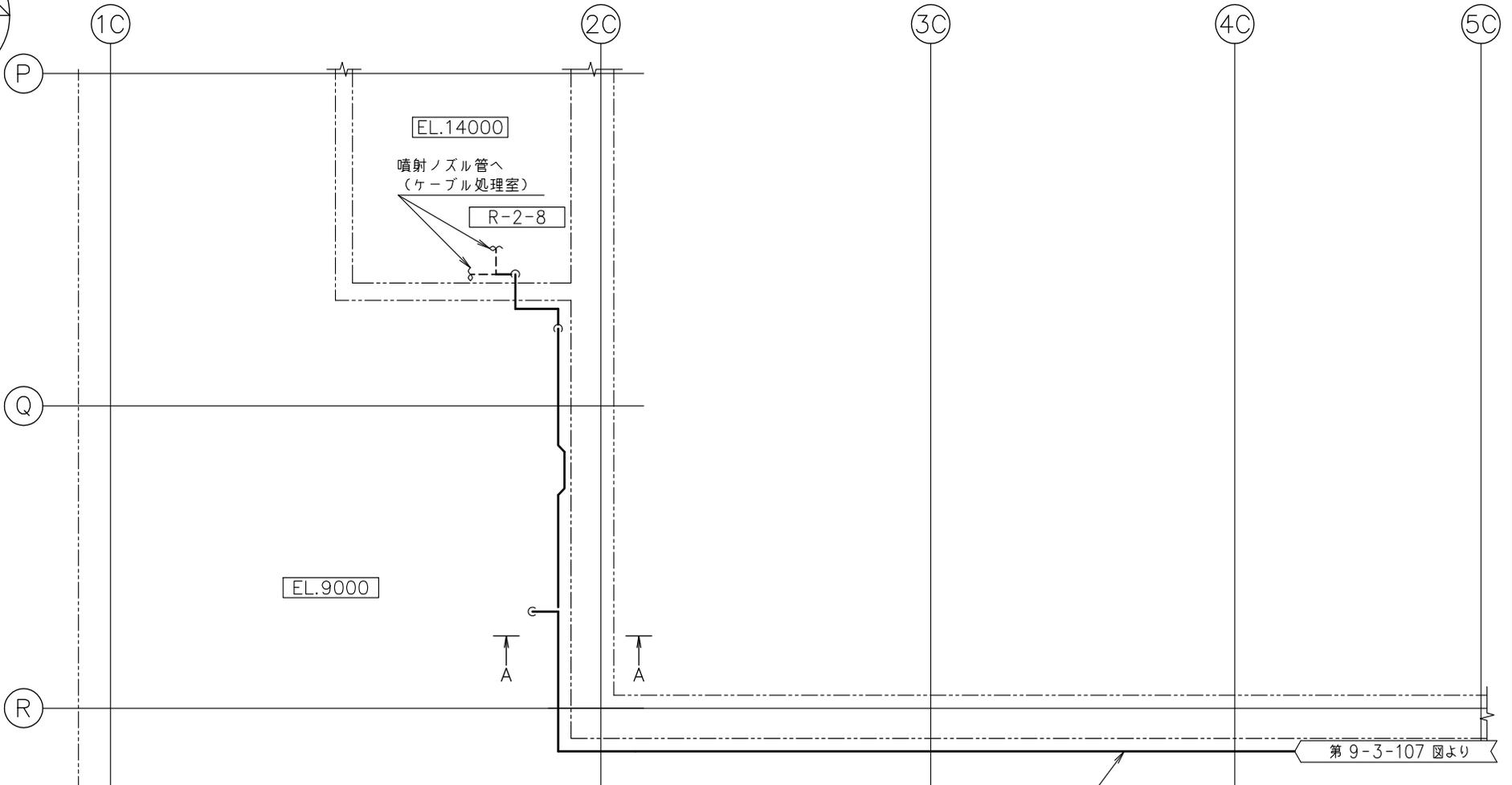
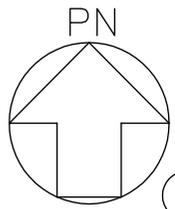
原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-106 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (49/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

ガスポンベ庫，原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第9-3-107図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (50/166)
	日本原子力発電株式会社



EL.9000

EL.14000

噴射ノズル管へ  
(ケーブル処理室)

R-2-8

A

A

第 9-3-107 図より

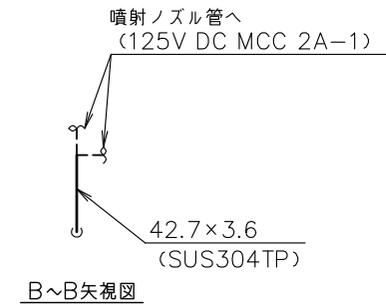
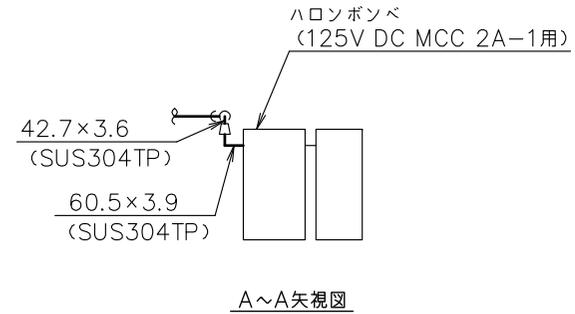
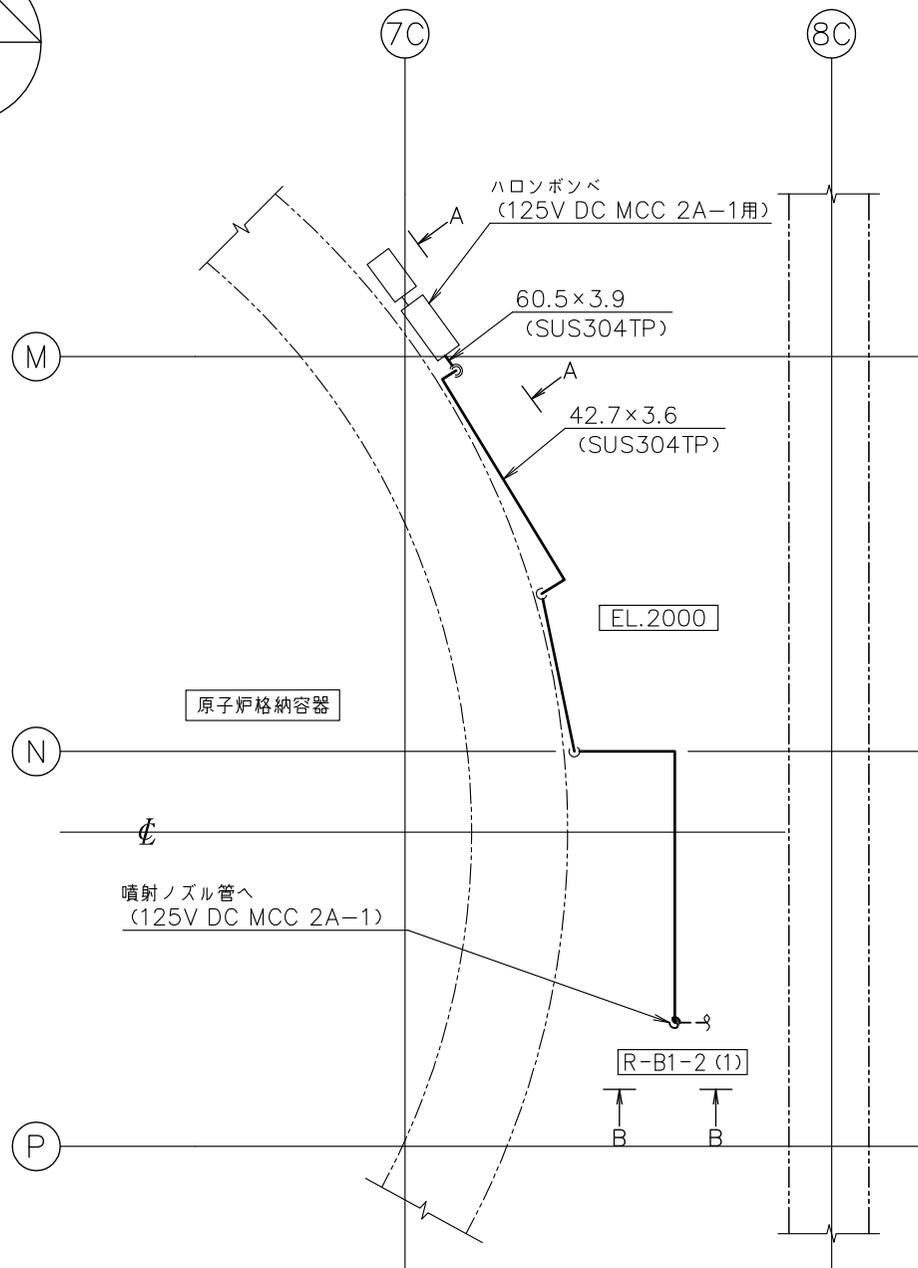
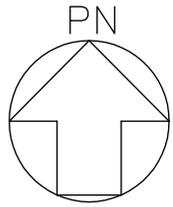
114.3×6.0  
(SUS304TP)

114.3×6.0  
(SUS304TP)

A~A矢視図

注 1 : 特記なき寸法はmmを示す。  
注 2 : 特記なき寸法は公称値を示す。  
原子炉建屋付属棟

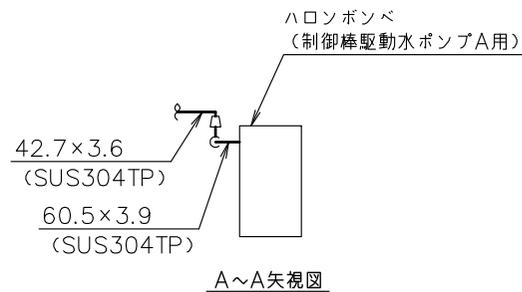
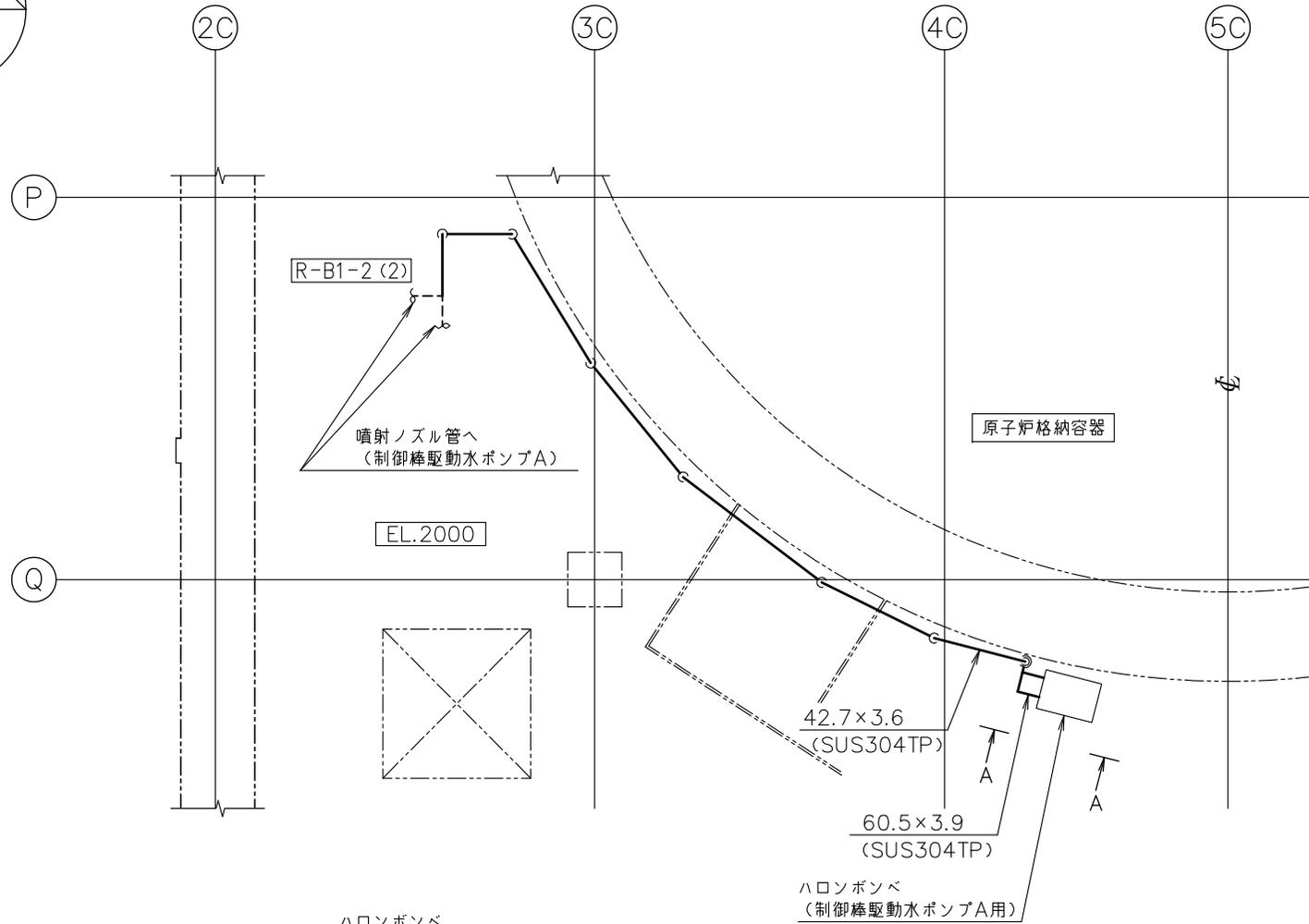
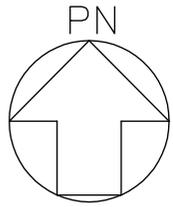
工事計画認可申請	第 9-3-108 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (51/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

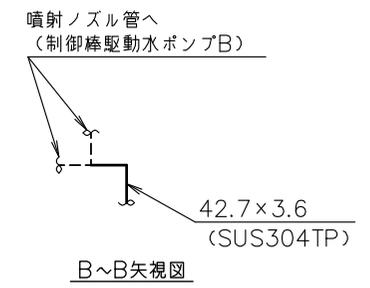
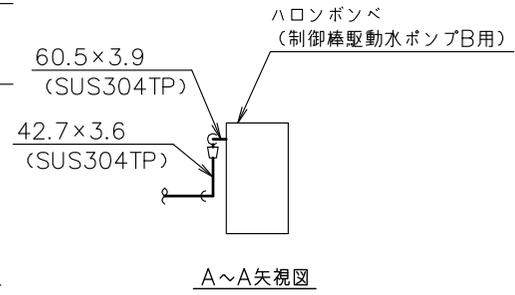
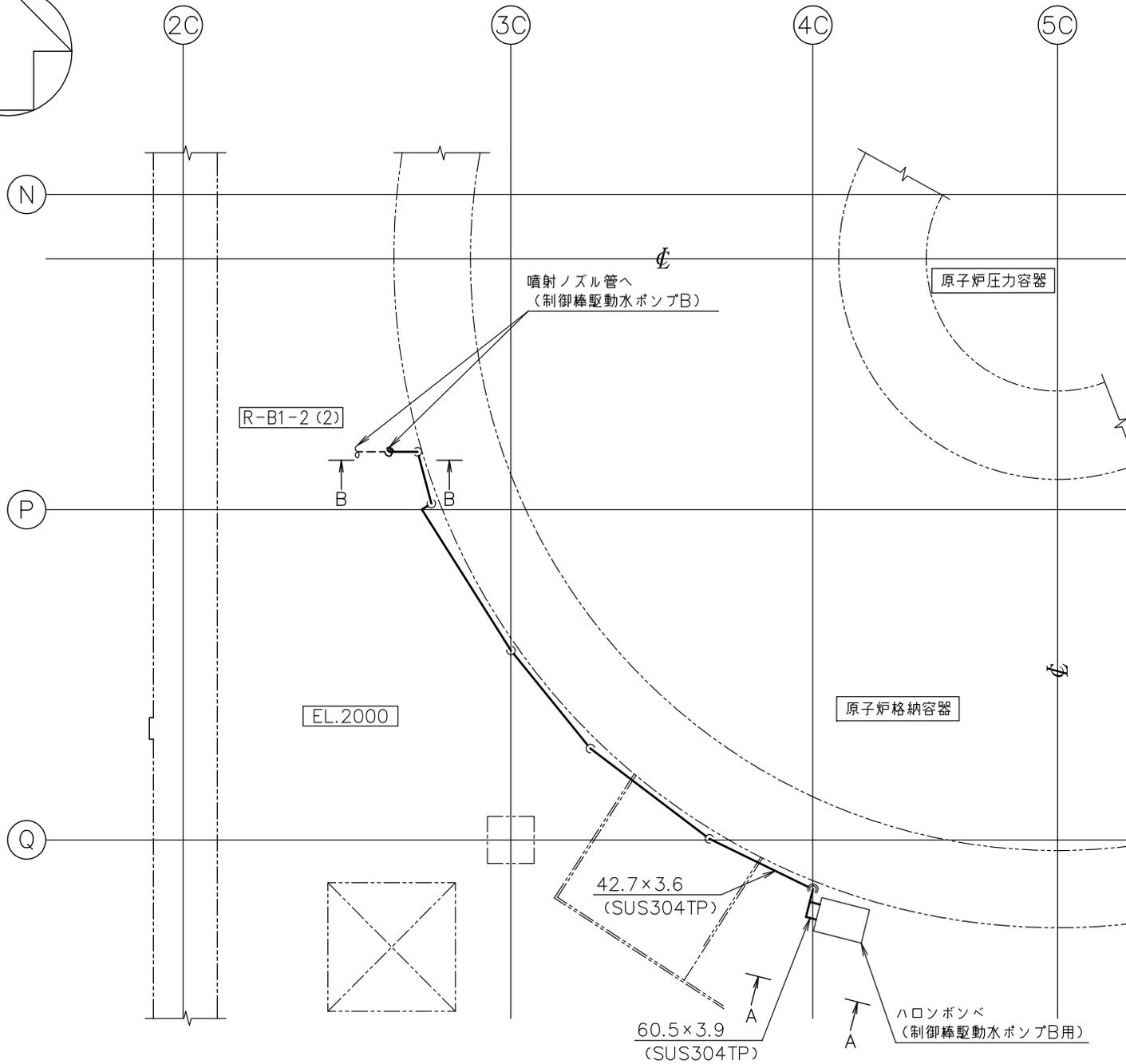
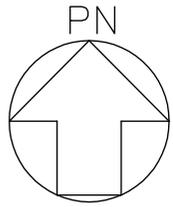
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-109 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (52/166)
	日本原子力発電株式会社



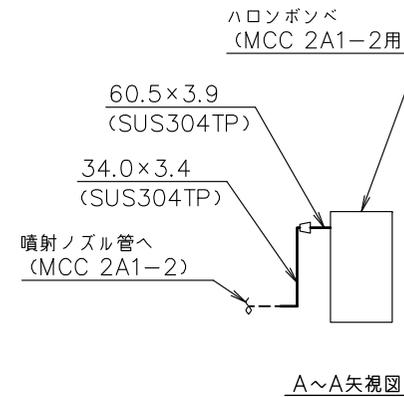
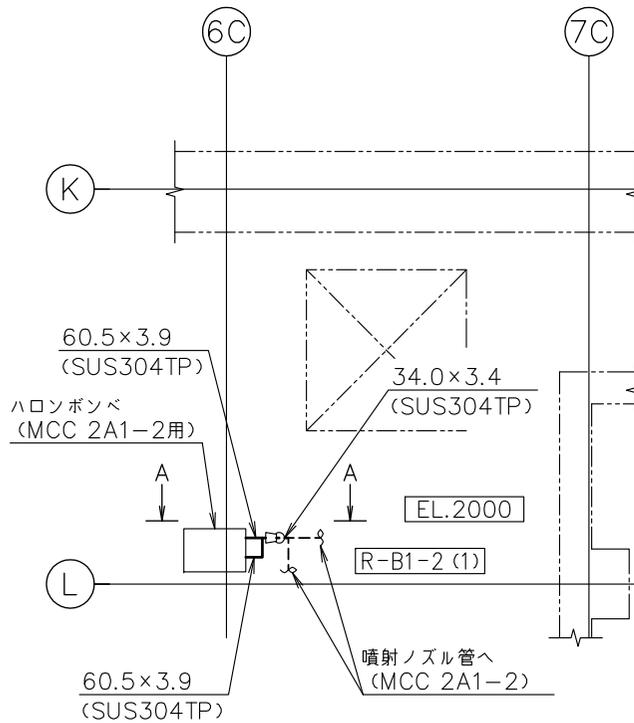
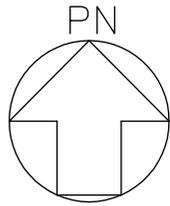
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-110 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (53/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

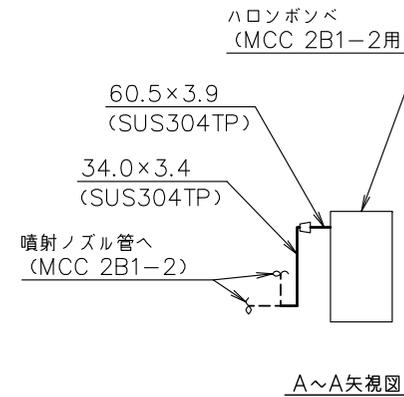
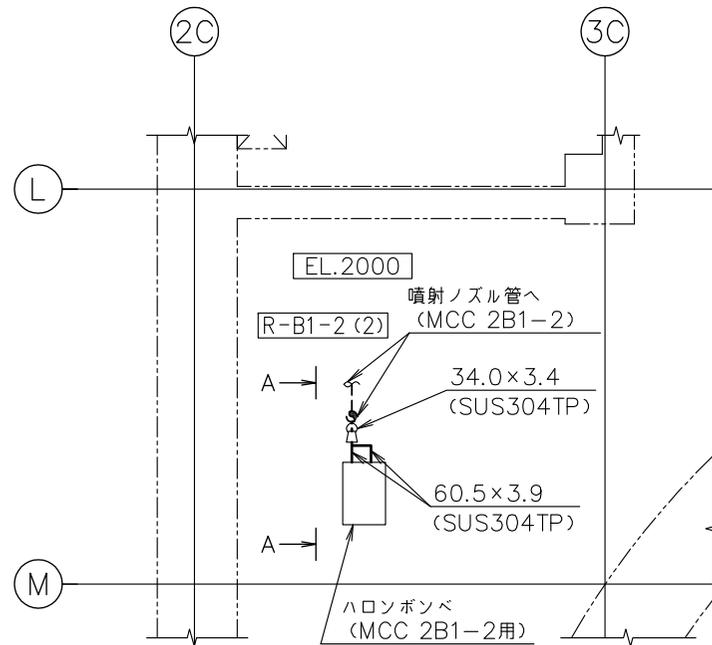
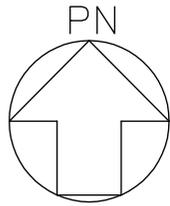
原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-111 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (54/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

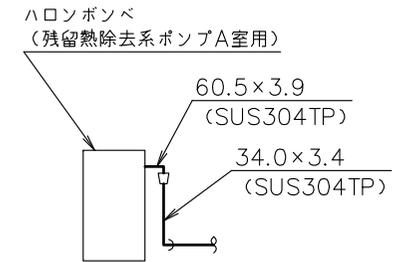
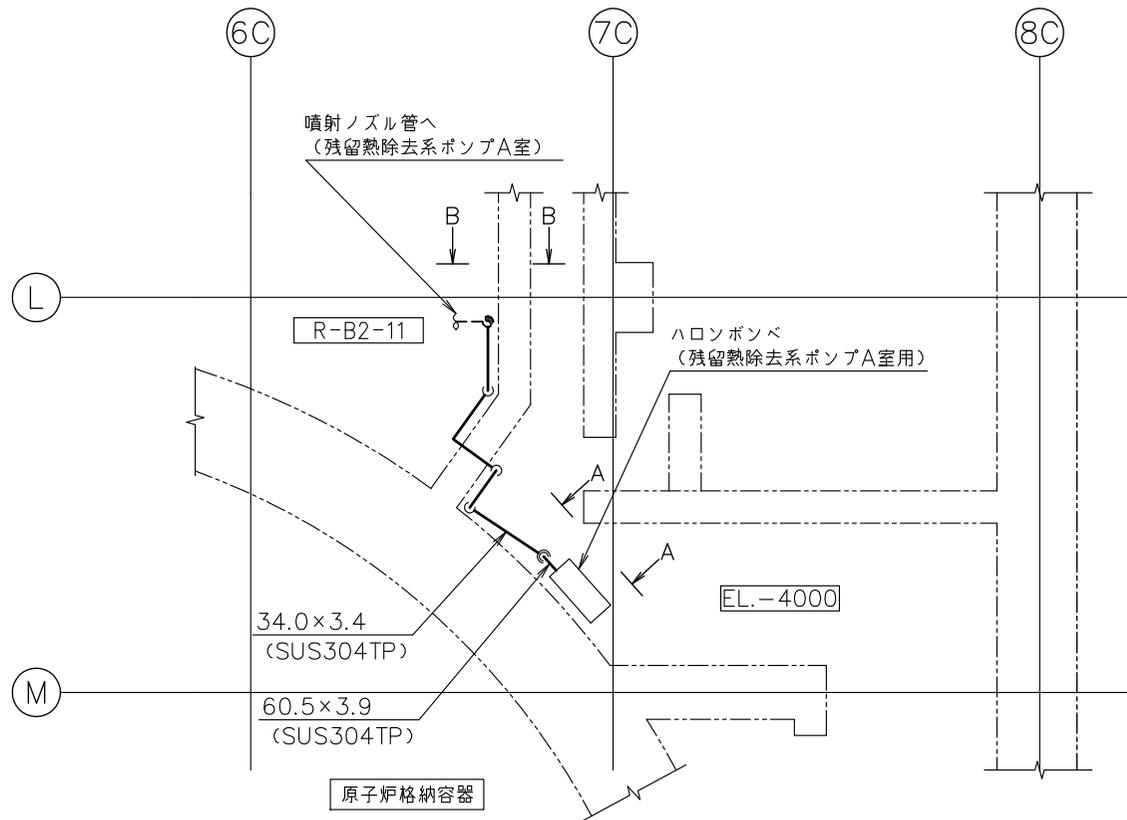
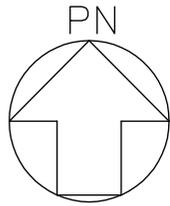
工事計画認可申請	第 9-3-112 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (55/166)
	日本原子力発電株式会社



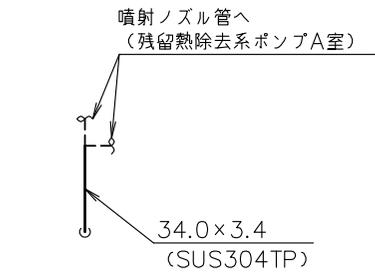
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-113 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (56/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図

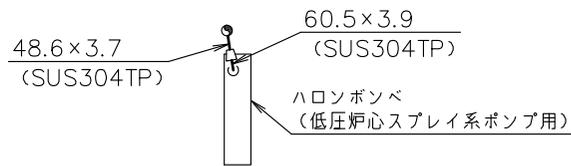
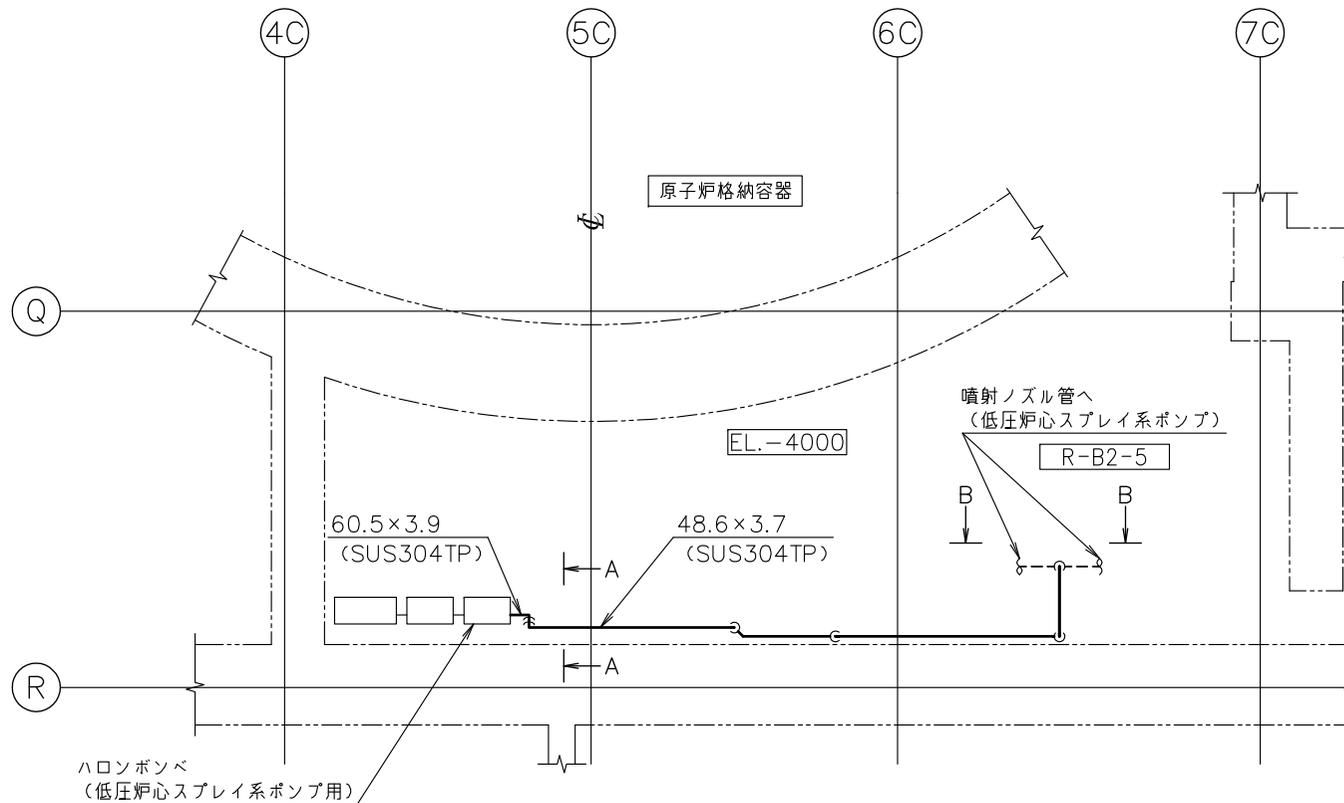
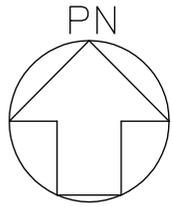


B~B矢視図

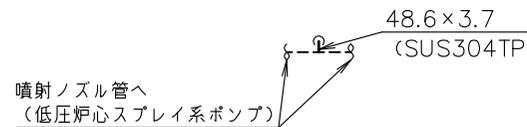
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-114 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (57/166)
	日本原子力発電株式会社



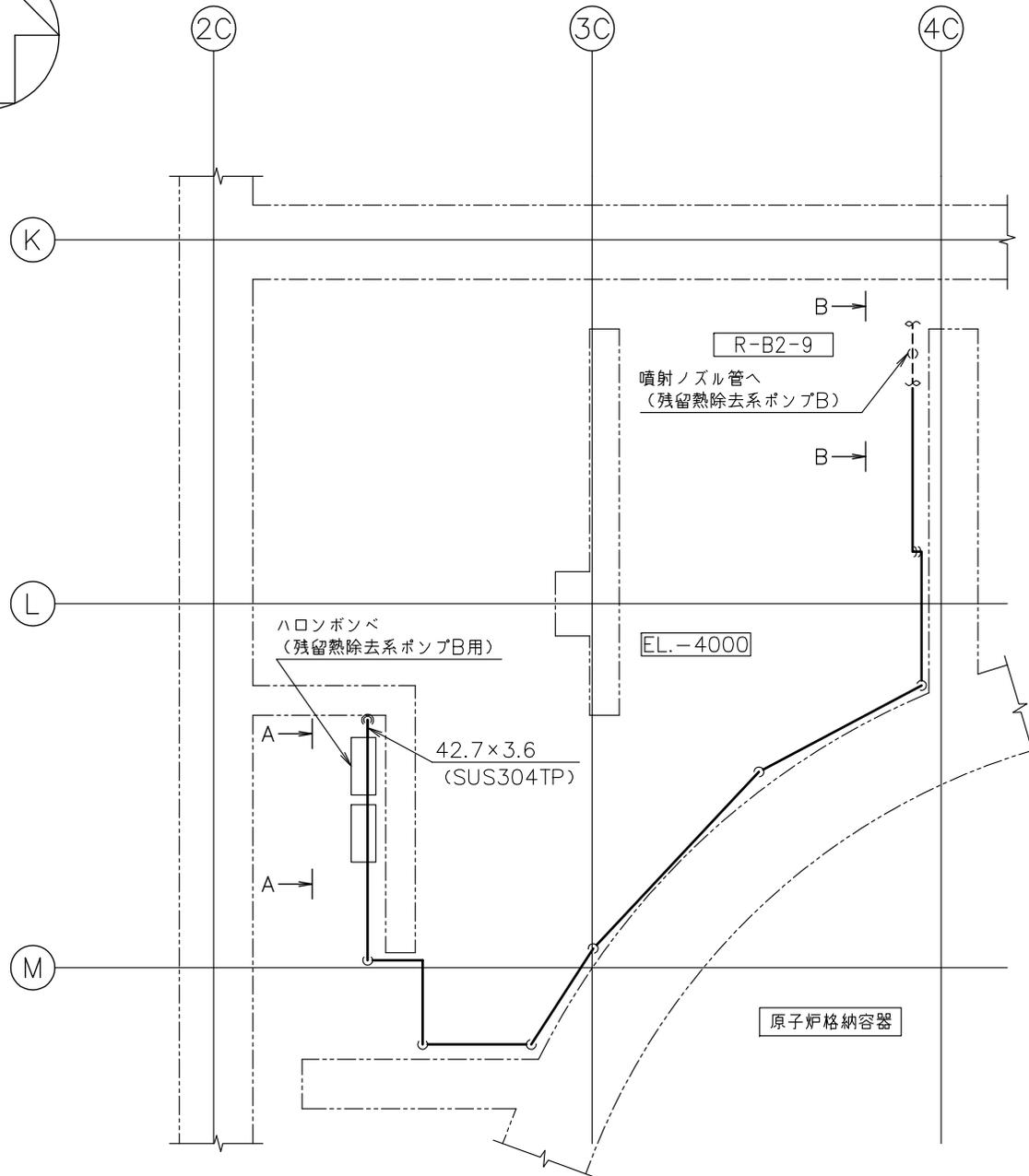
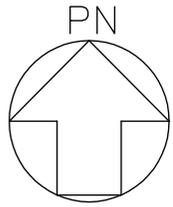
A~A矢視図



B~B矢視図

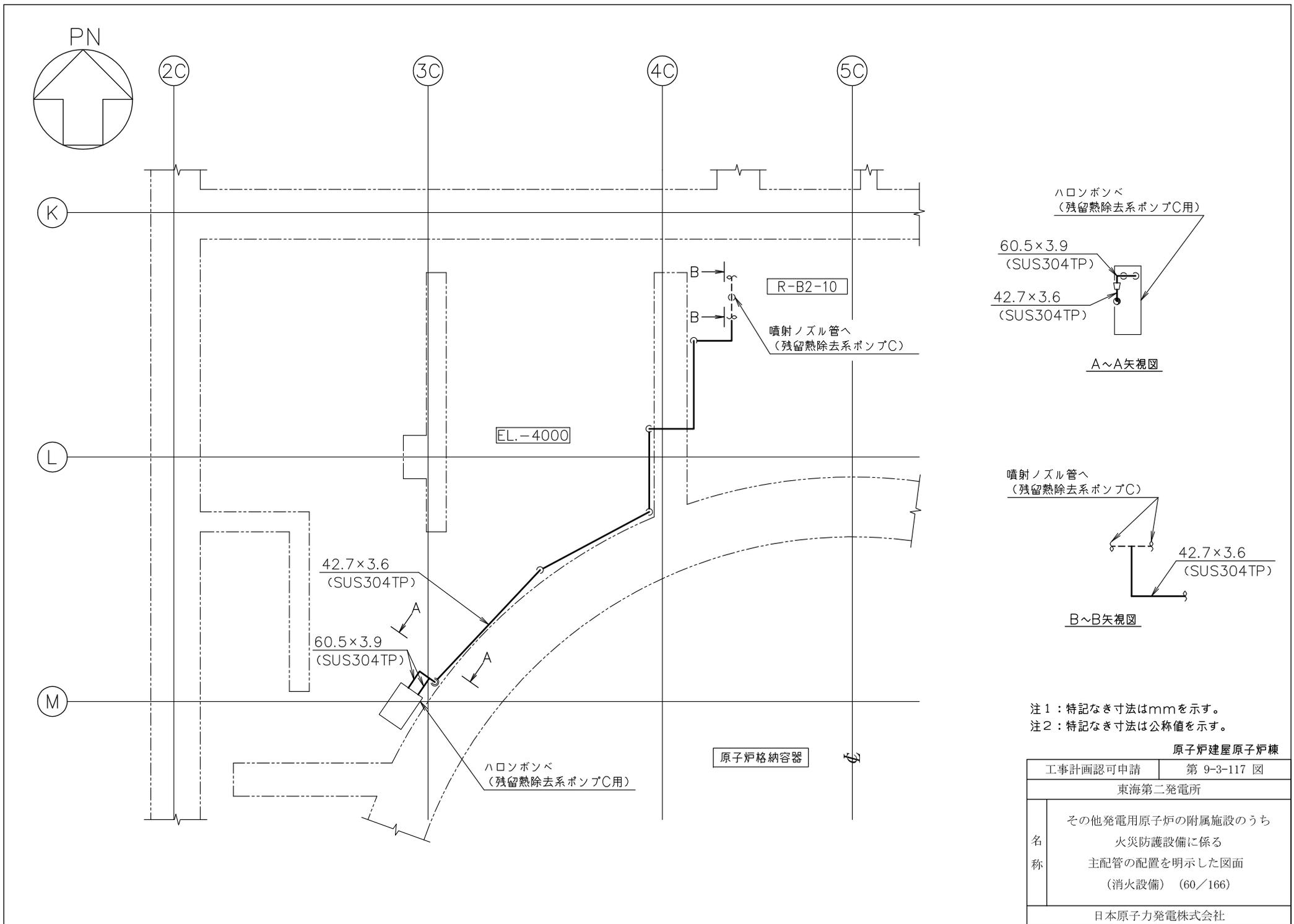
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-115 図
東海第二発電所	
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (58/166)
	日本原子力発電株式会社



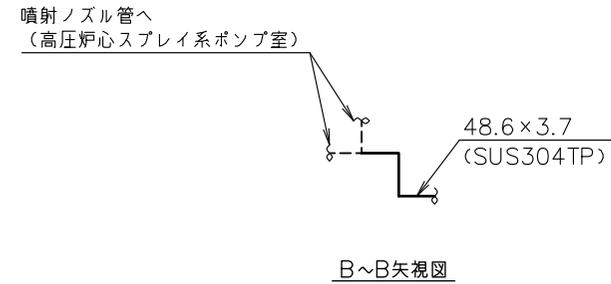
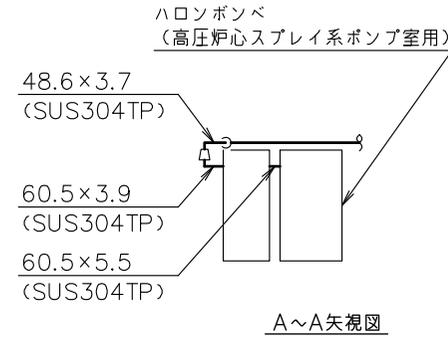
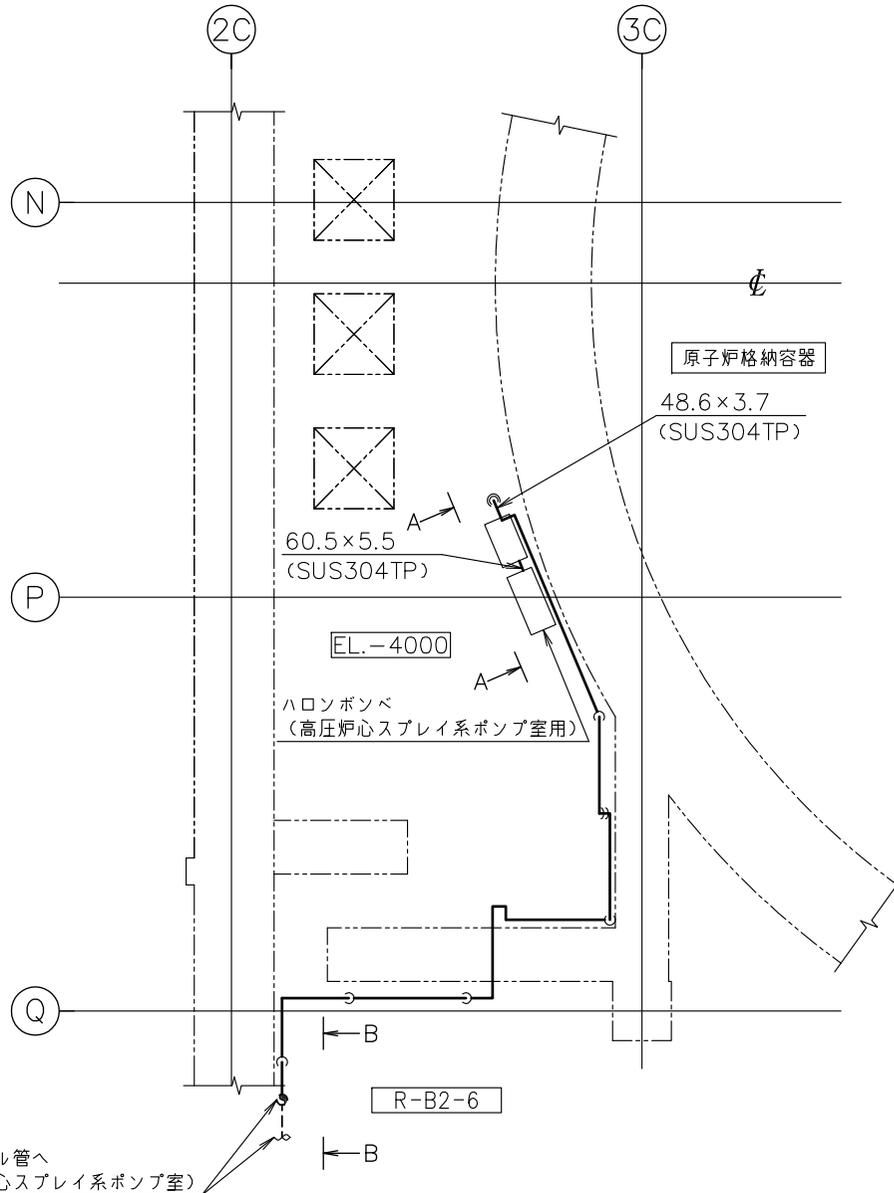
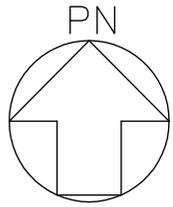
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-116 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (59/166)
	日本原子力発電株式会社



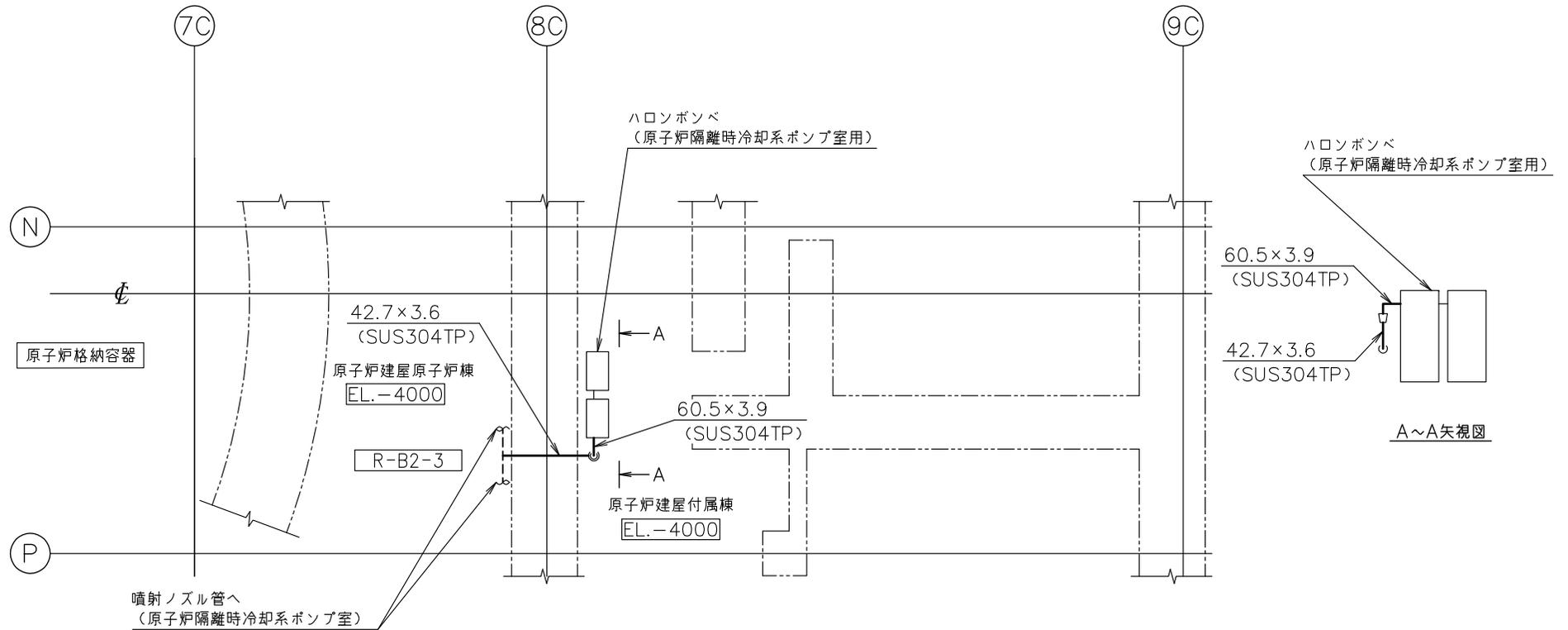
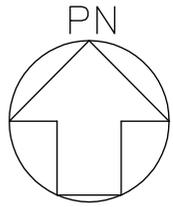
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-117 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (60/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

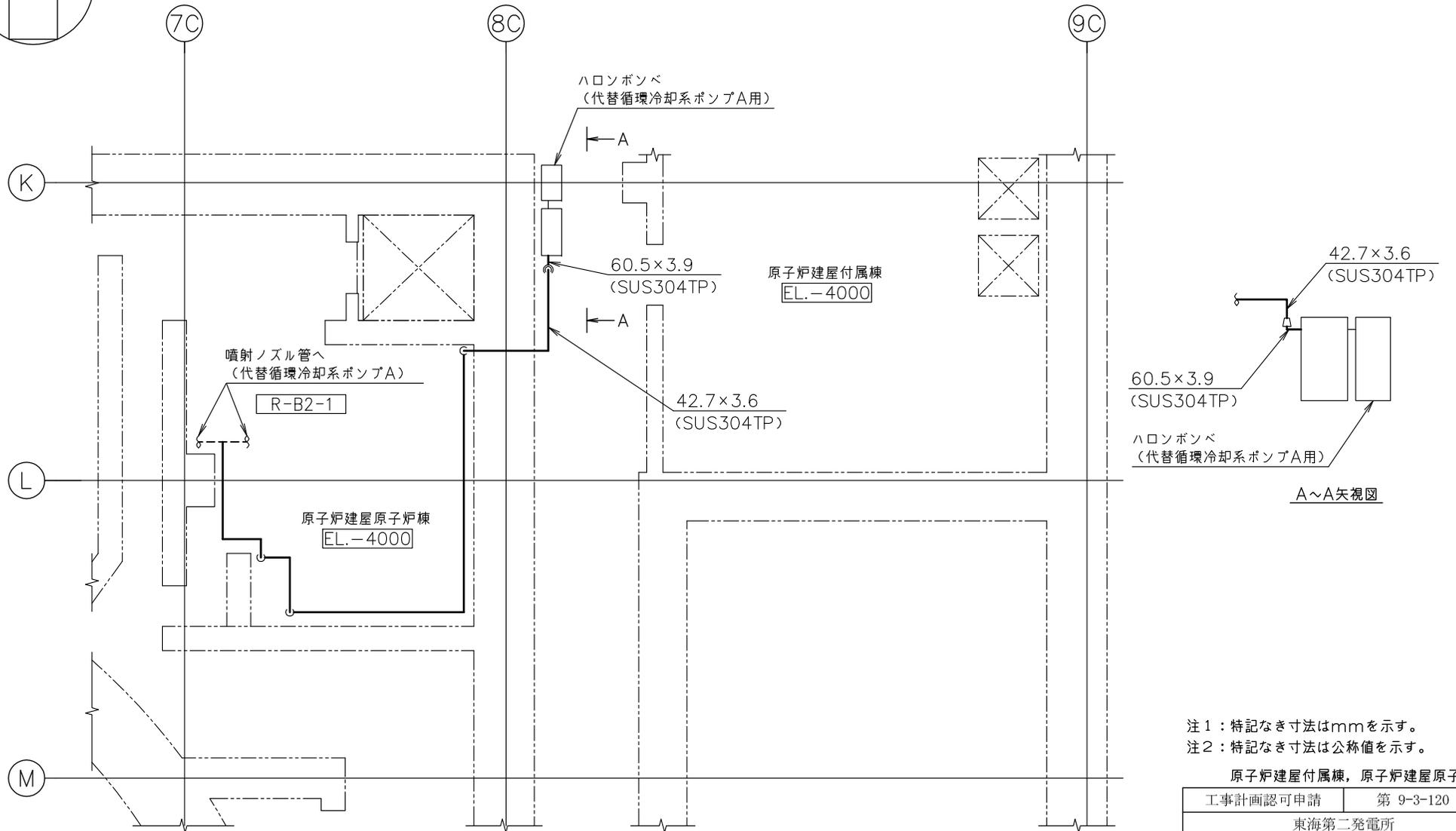
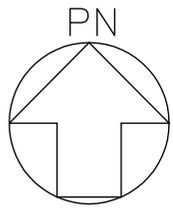
原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-118 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (61/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

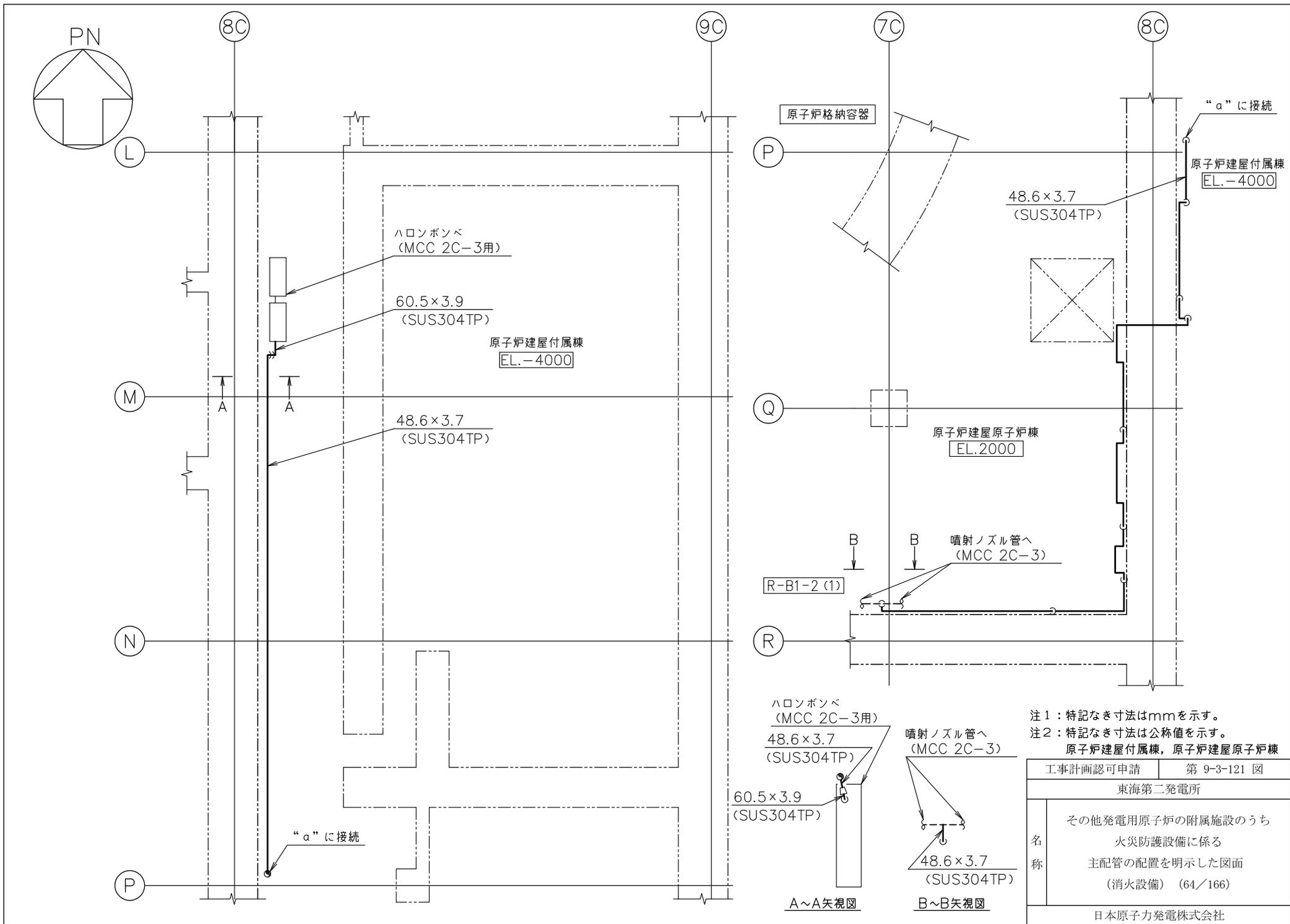
原子炉建屋附属棟，原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-119 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (62/166)
	日本原子力発電株式会社



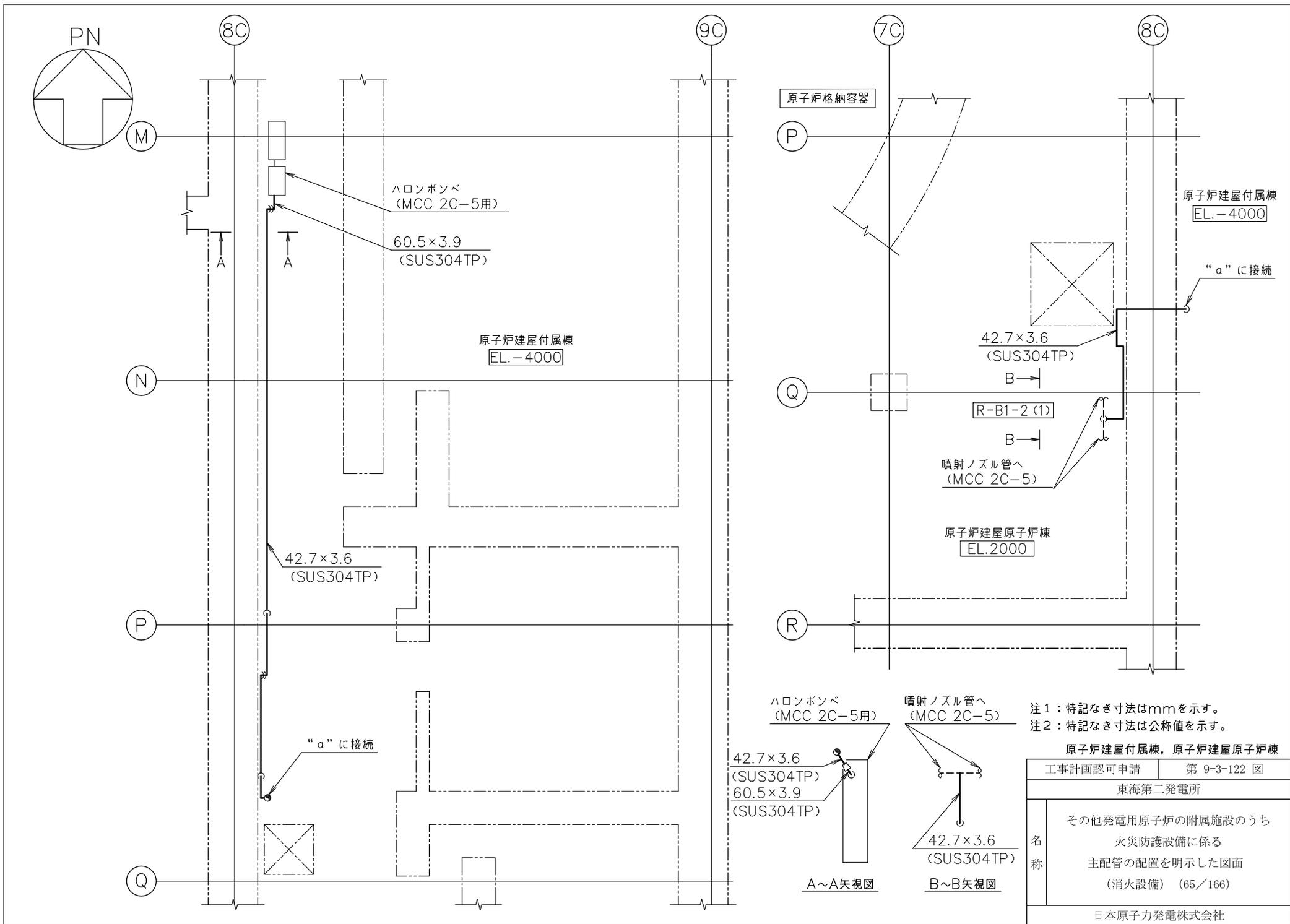
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-120 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (63/166)
	日本原子力発電株式会社



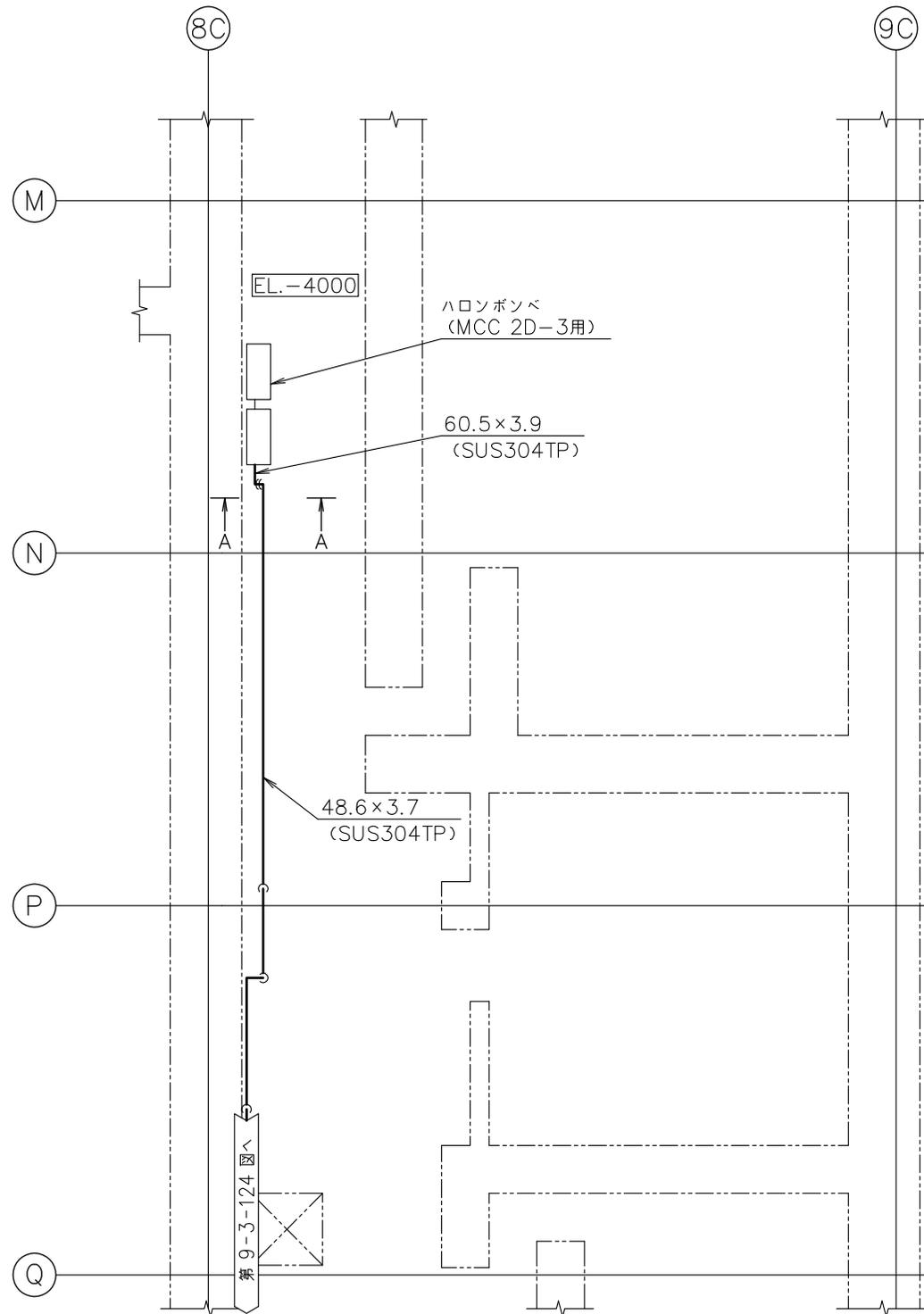
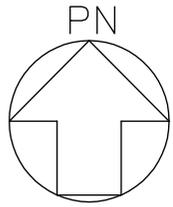
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-121 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (64/166)
日本原子力発電株式会社	

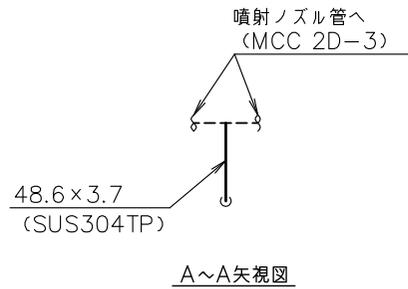
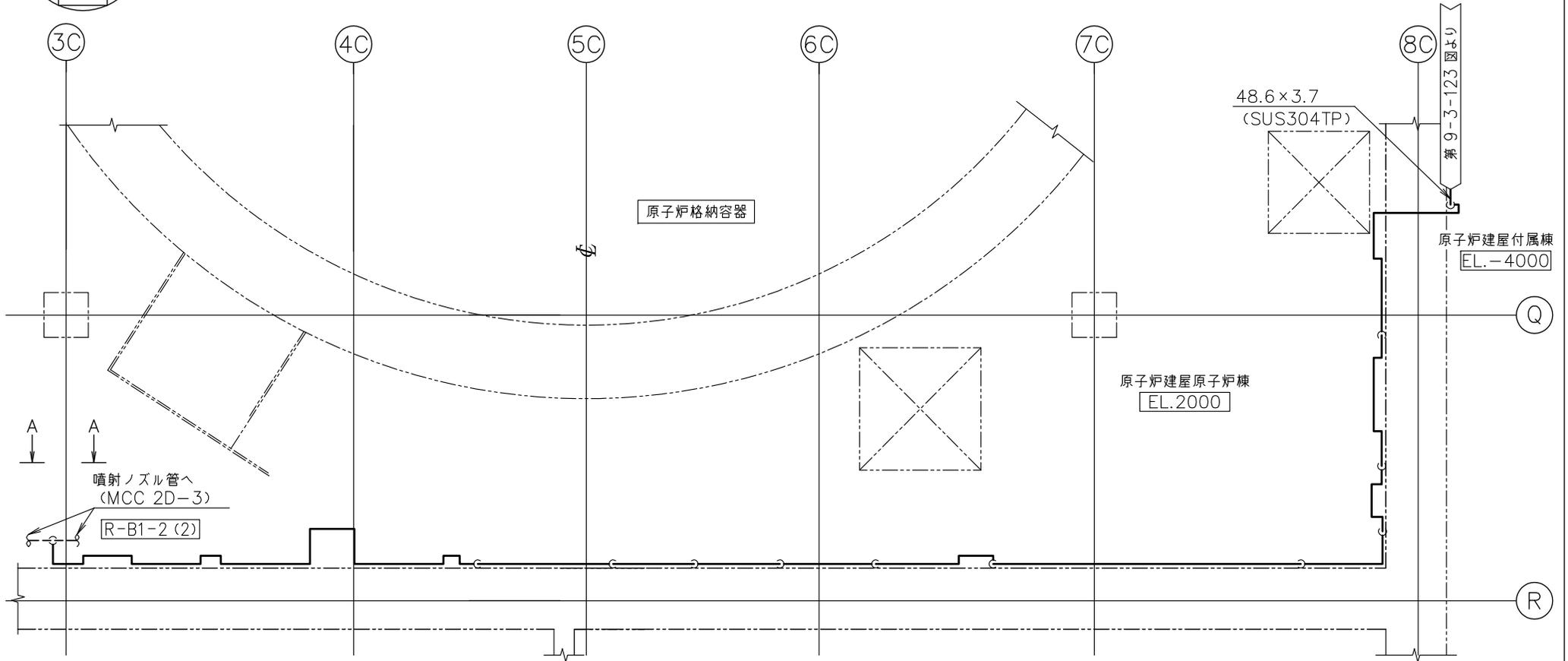
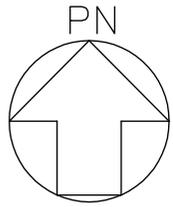


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-122 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (65/166)
	日本原子力発電株式会社
	8806

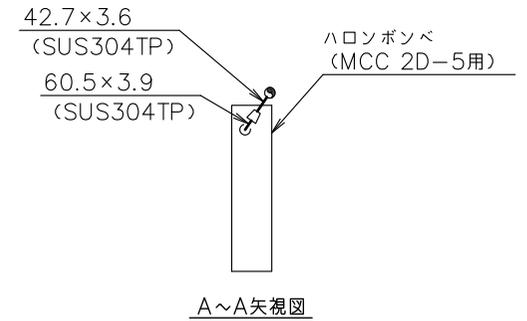
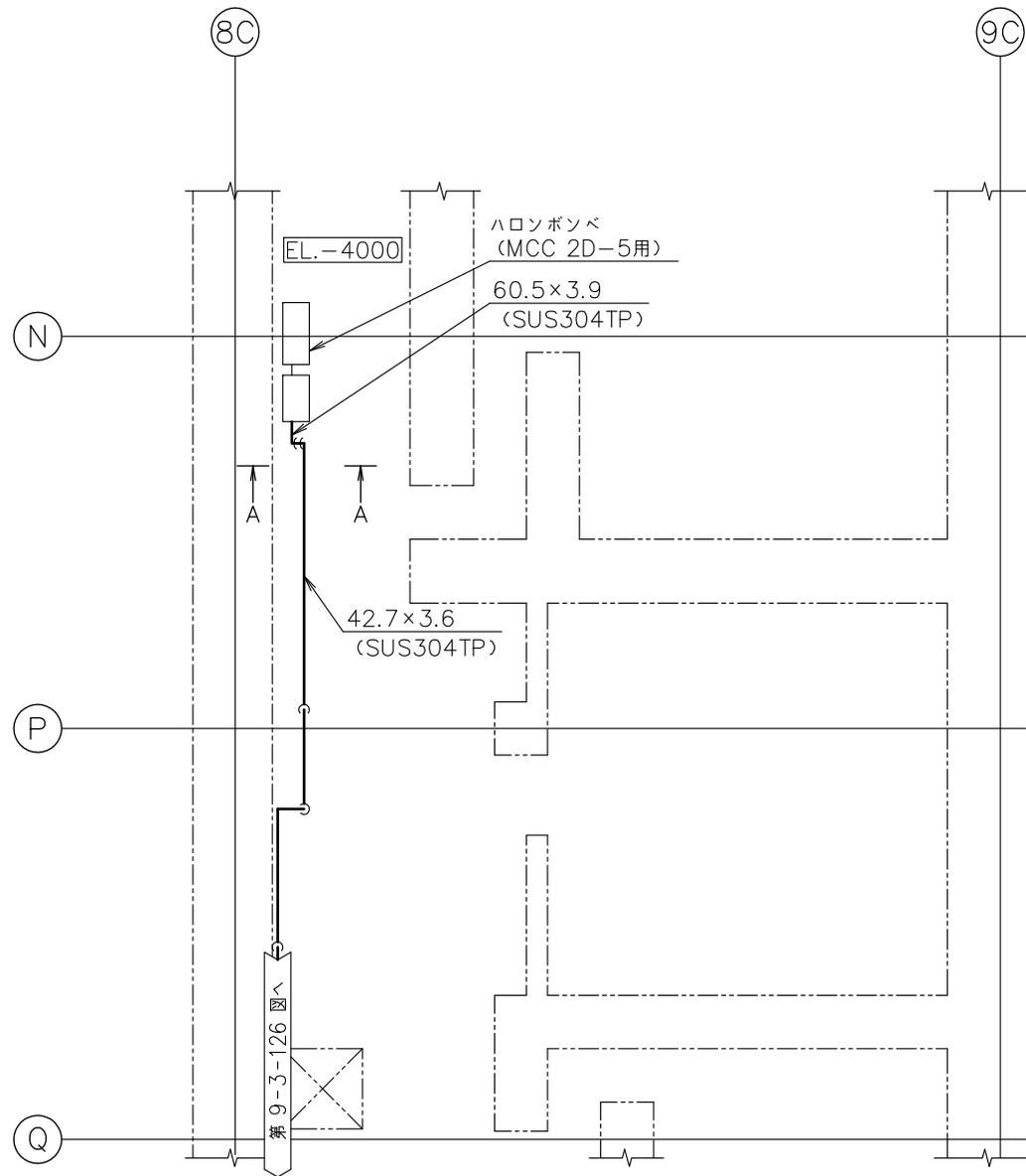
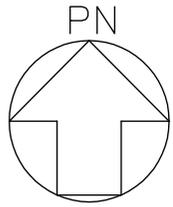


原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-123 図
東海第二発電所	
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (66/166)
	日本原子力発電株式会社



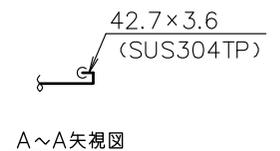
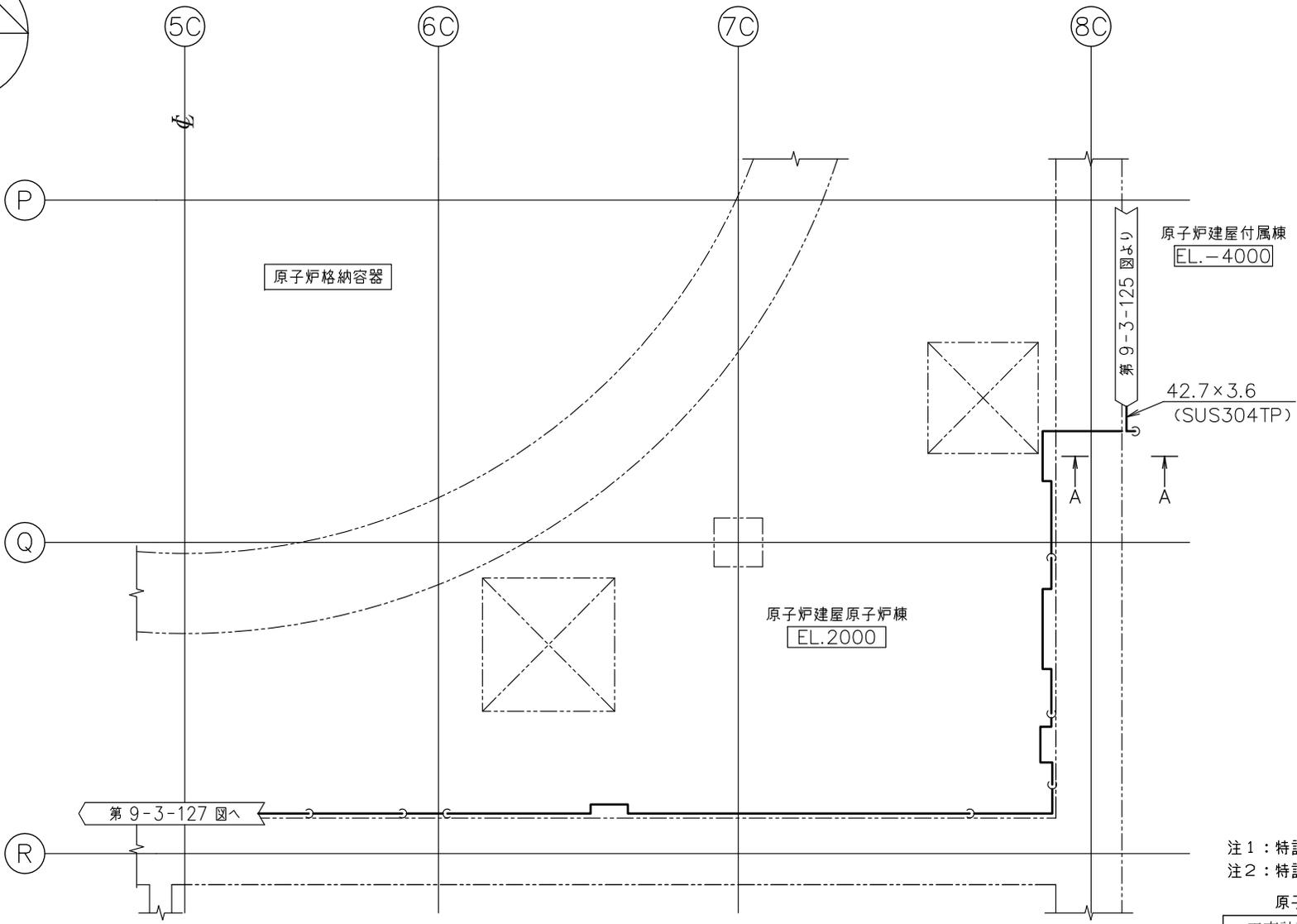
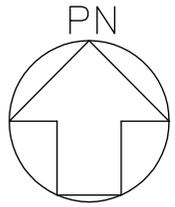
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-124 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (67/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-125 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (68/166)
	日本原子力発電株式会社

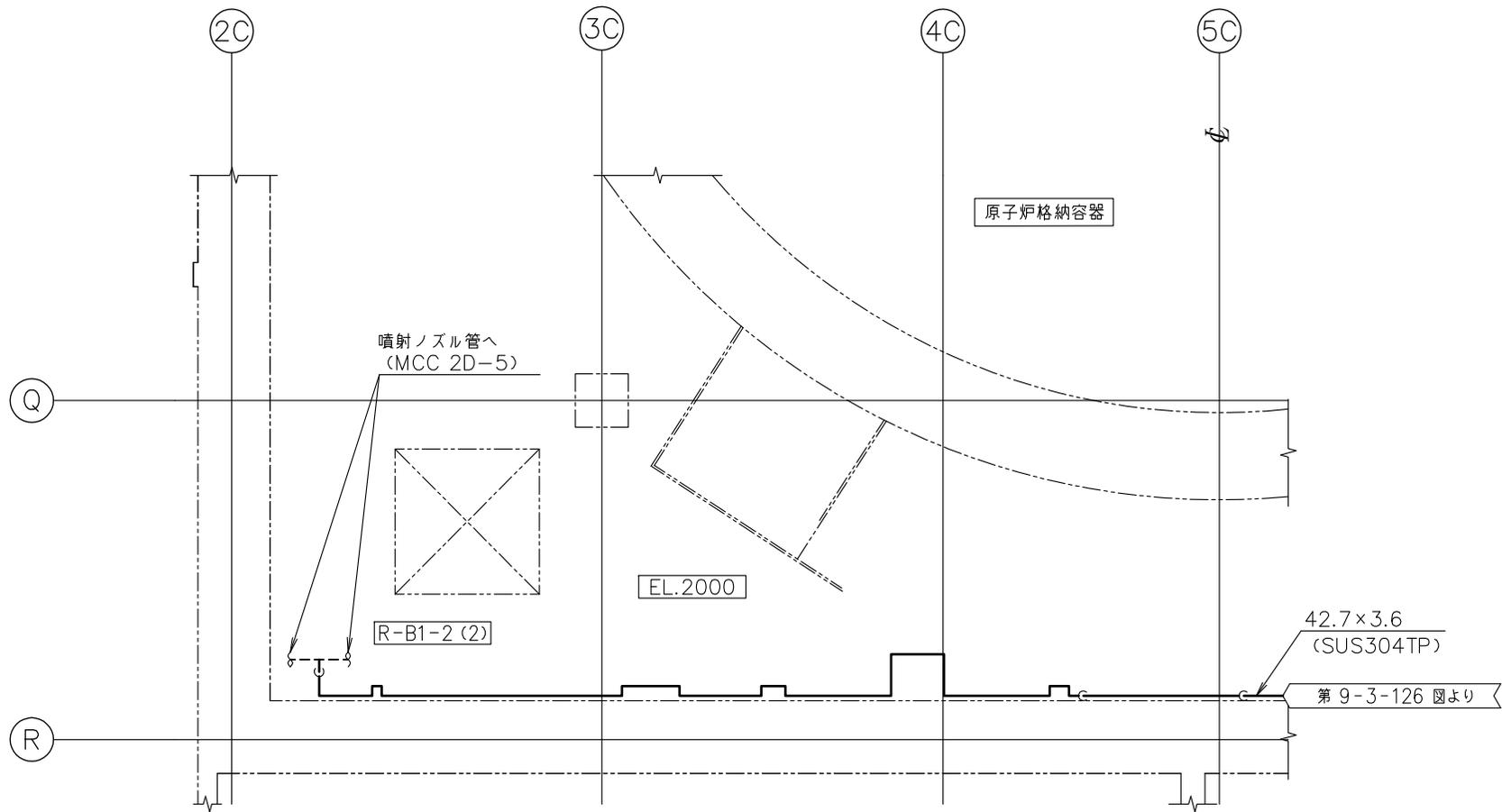
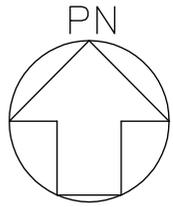


第 9-3-127 図へ

注 1 : 特記なき寸法はmmを示す。  
 注 2 : 特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟, 原子炉建屋原子炉棟

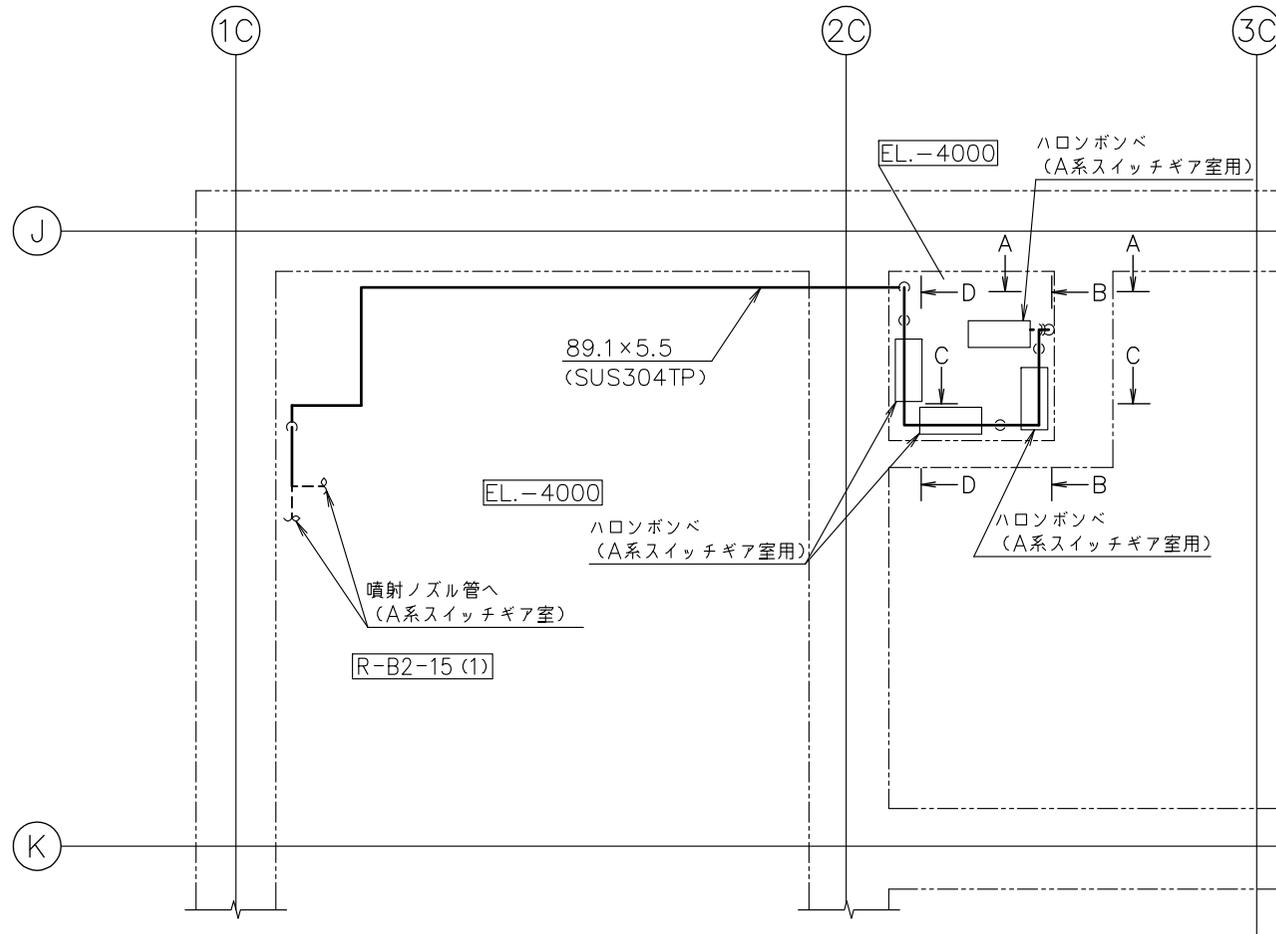
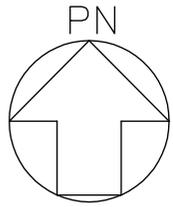
工事計画認可申請	第 9-3-126 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (69/166)
	日本原子力発電株式会社



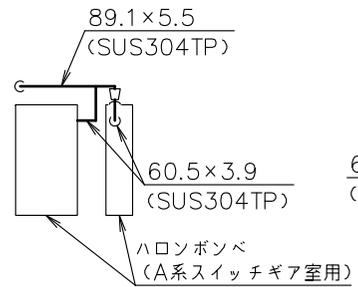
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

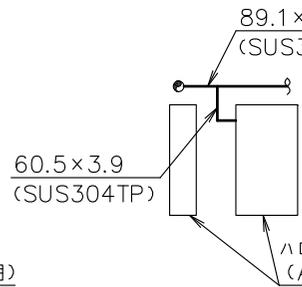
工事計画認可申請	第 9-3-127 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (70/166)
	日本原子力発電株式会社



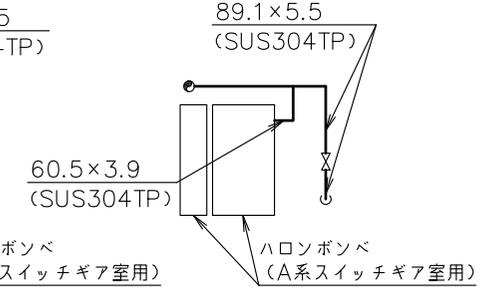
A~A矢視図



B~B矢視図



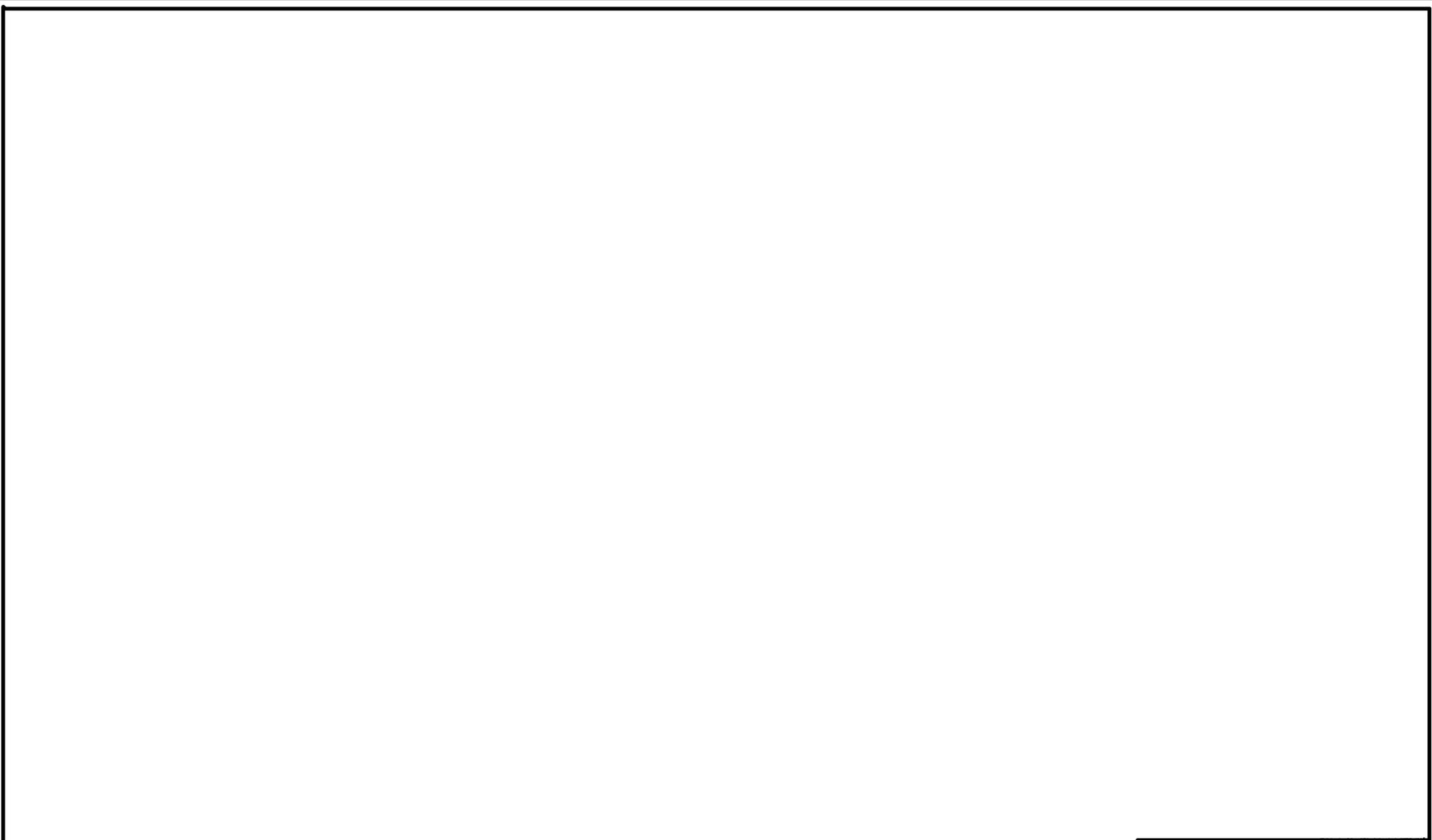
C~C矢視図



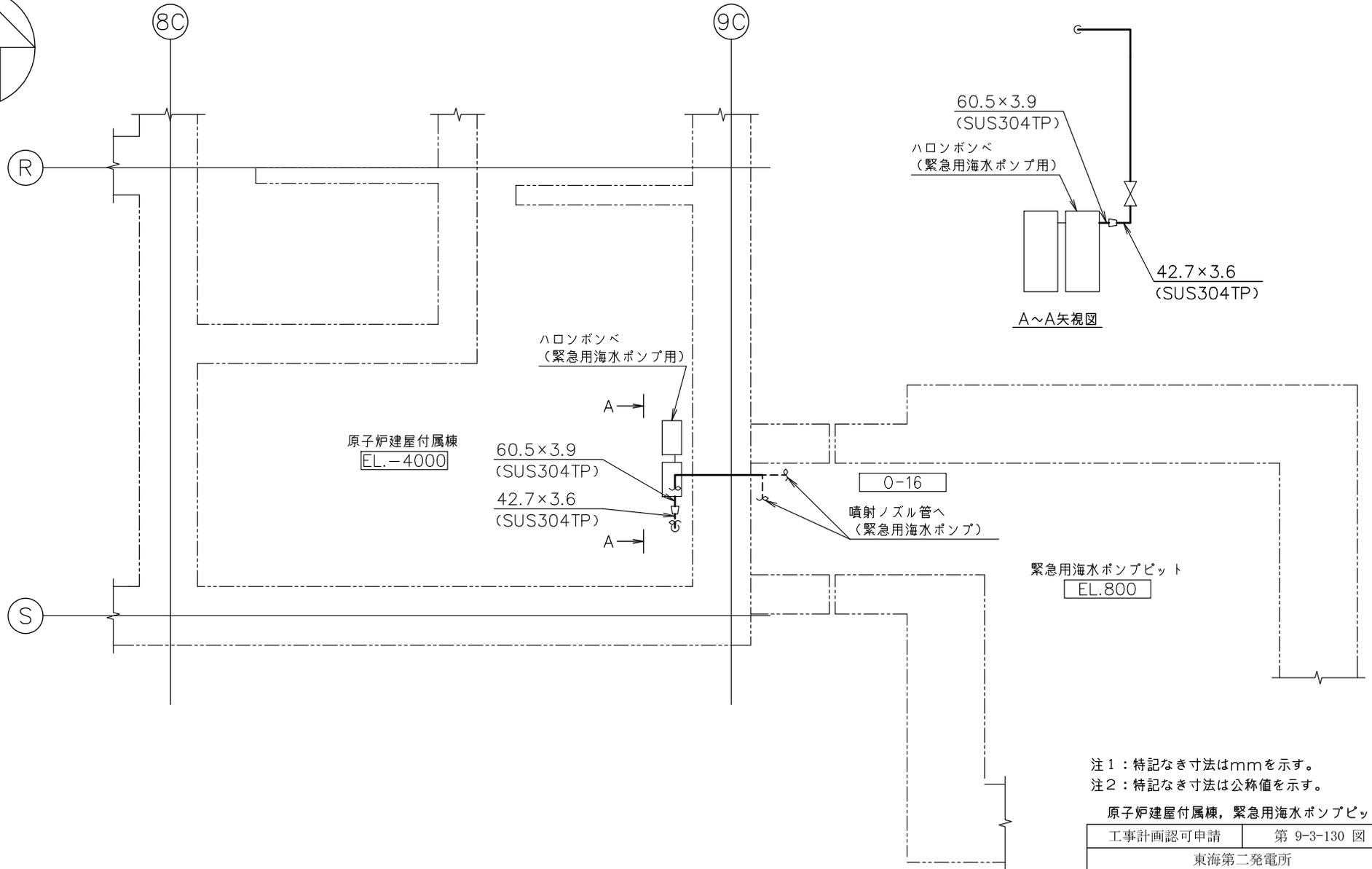
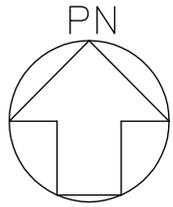
D~D矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-128 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (71/166)
	日本原子力発電株式会社

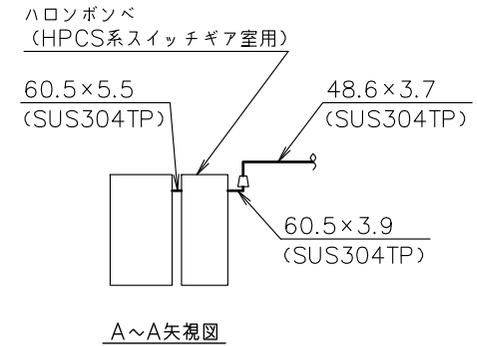
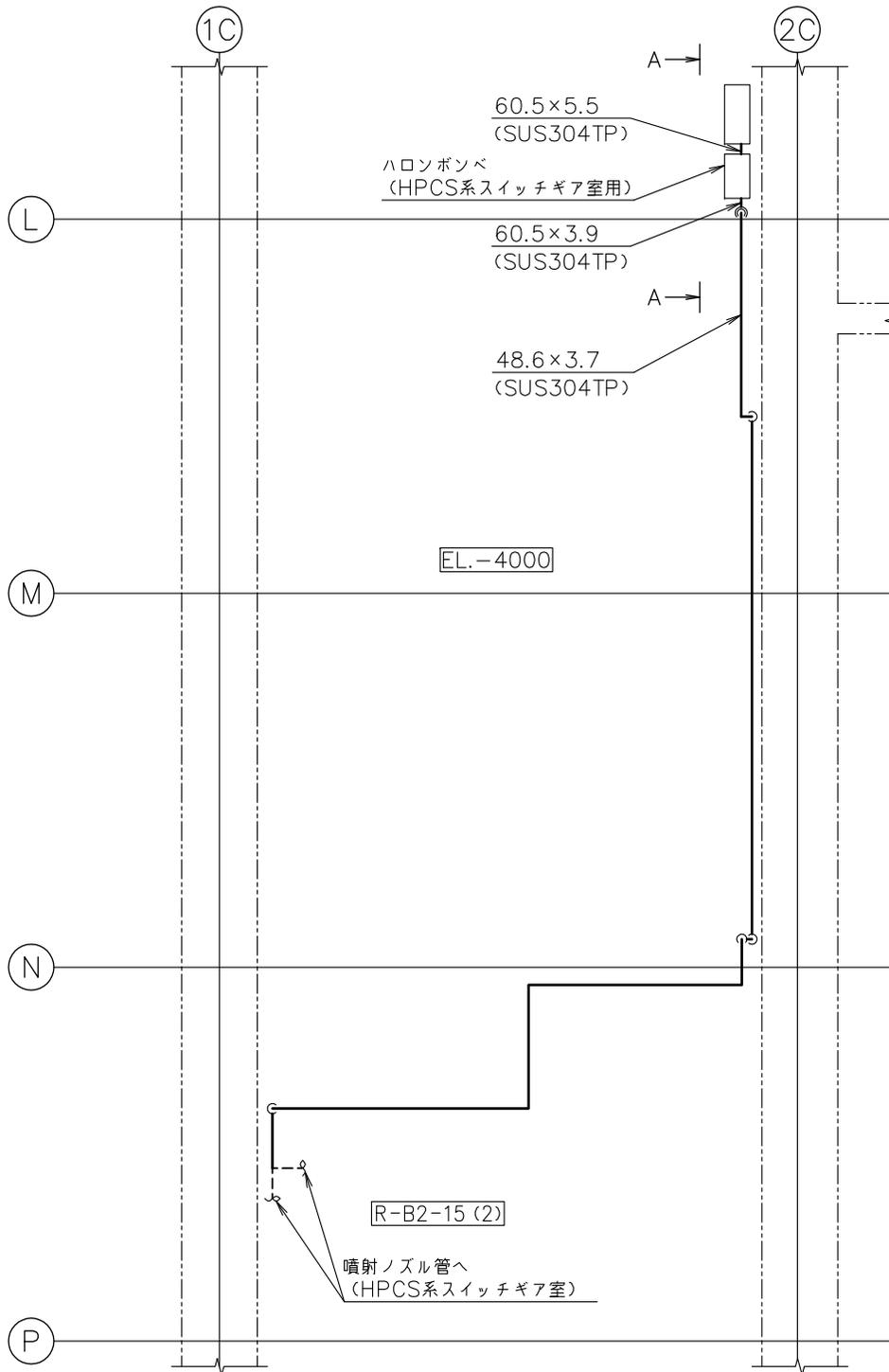
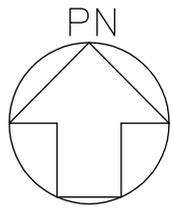


工事計画認可申請	第 9-3-129 図
東海第二発電所	
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (72/166)
	日本原子力発電株式会社



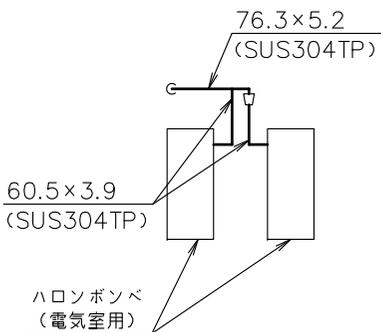
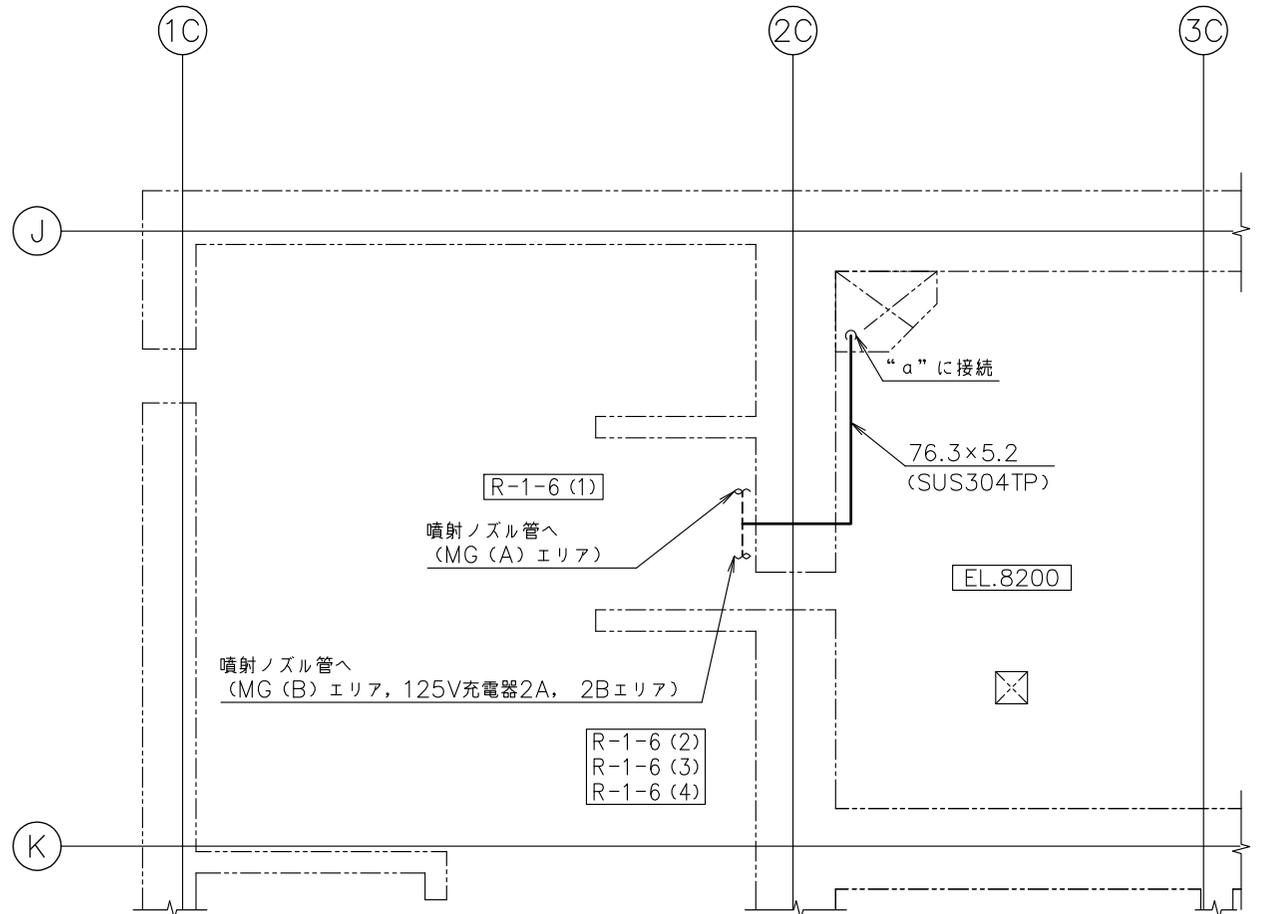
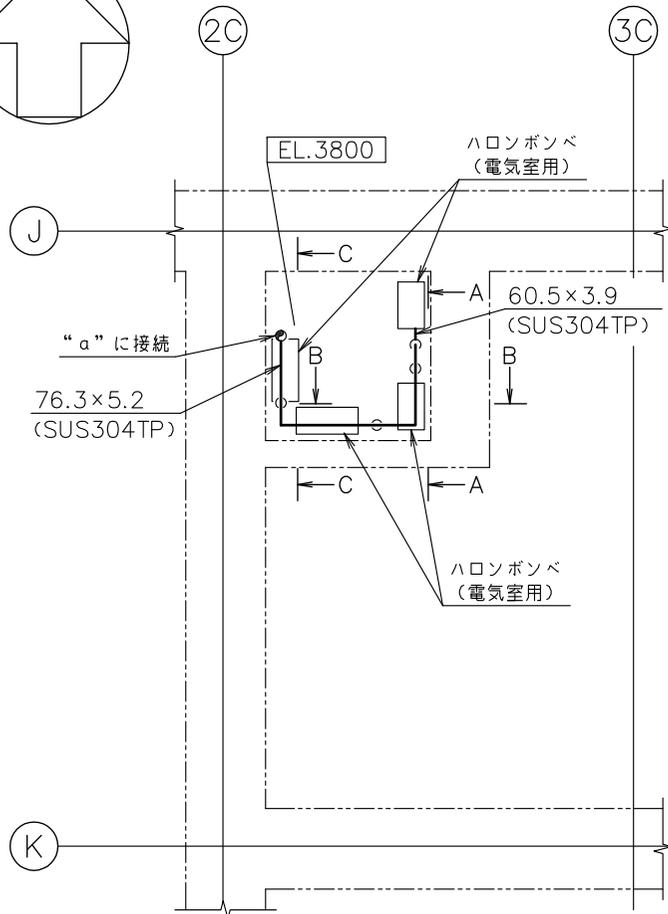
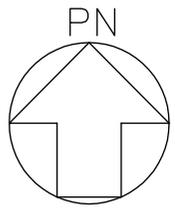
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟，緊急用海水ポンプピット	
工事計画認可申請	第 9-3-130 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (73/166)
	日本原子力発電株式会社

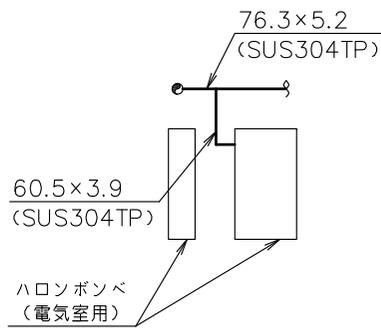


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

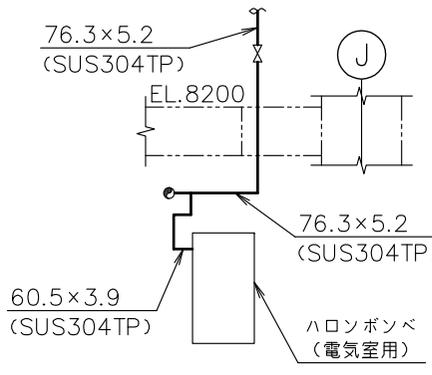
原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-131 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (74/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図



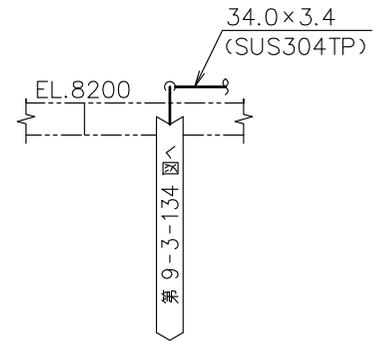
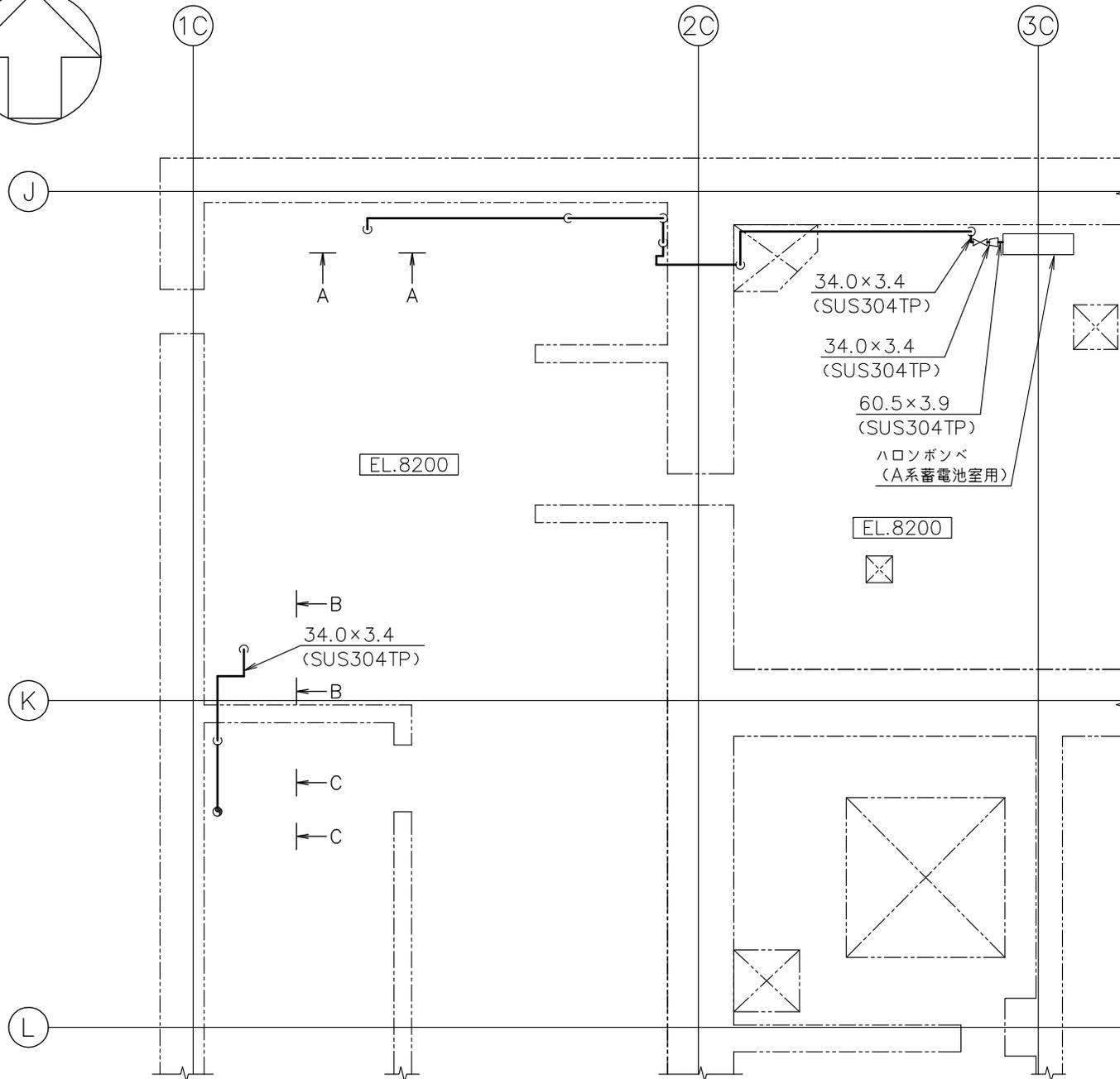
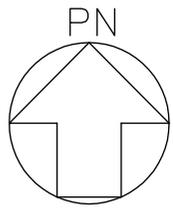
B~B矢視図



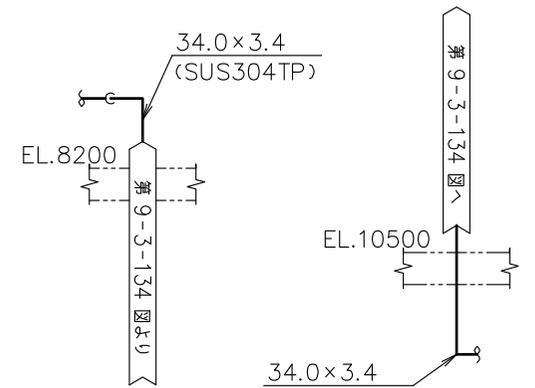
C~C矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-132 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (75/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図

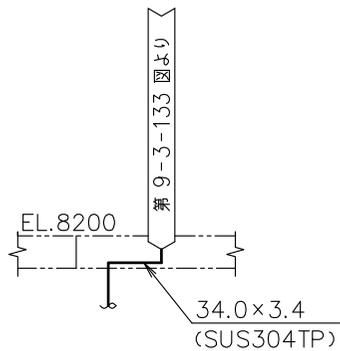
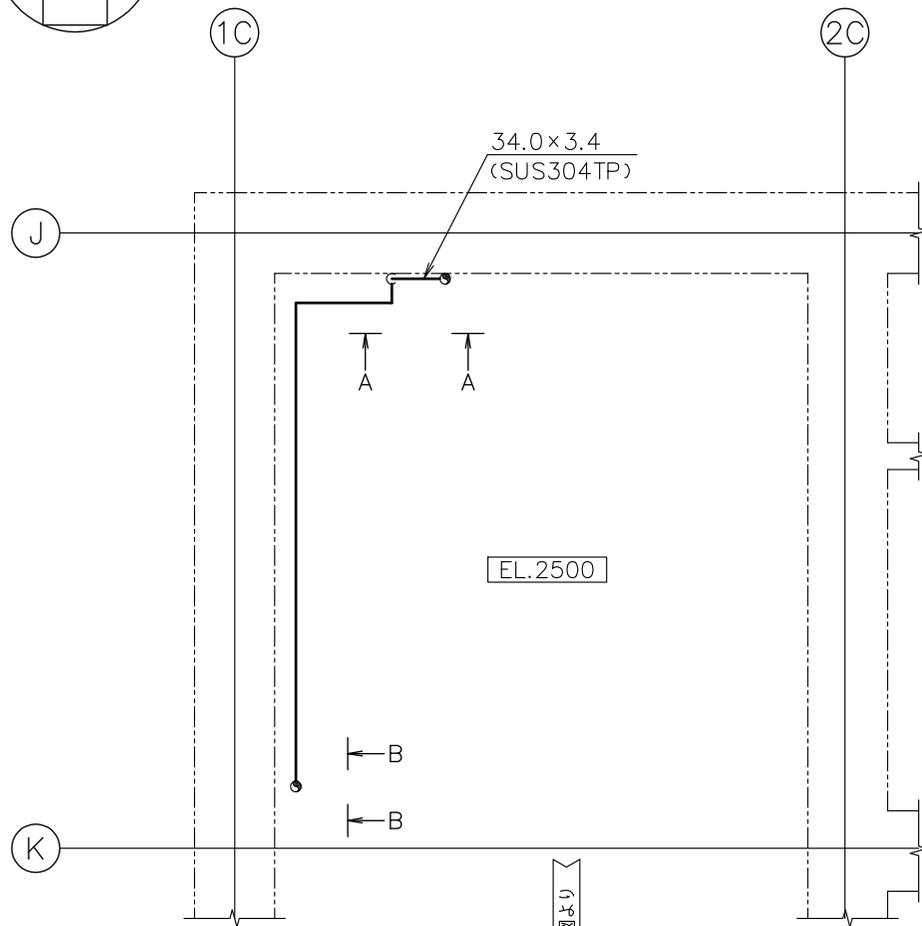
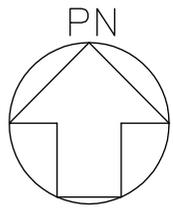


B~B矢視図

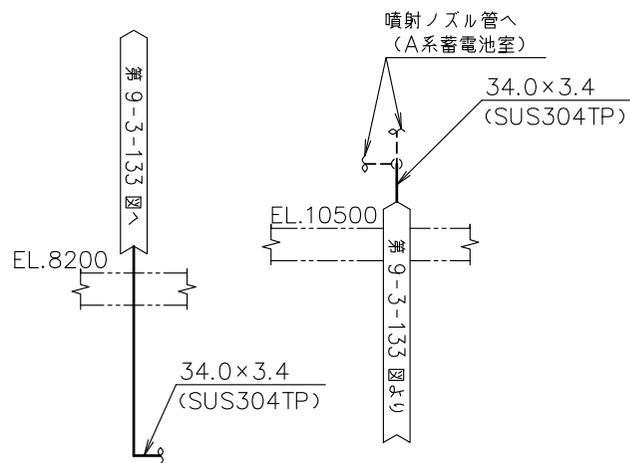
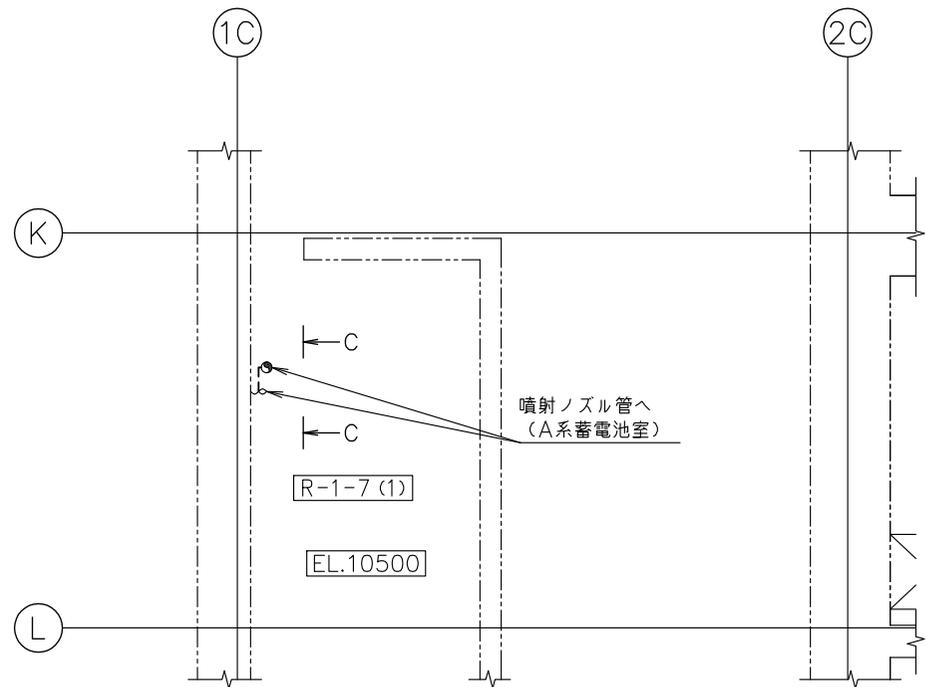
C~C矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-133 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (76/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図



B~B矢視図

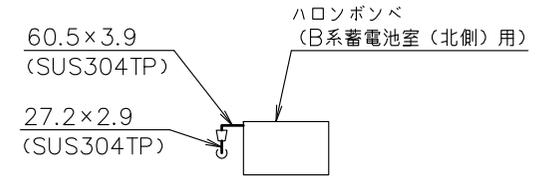
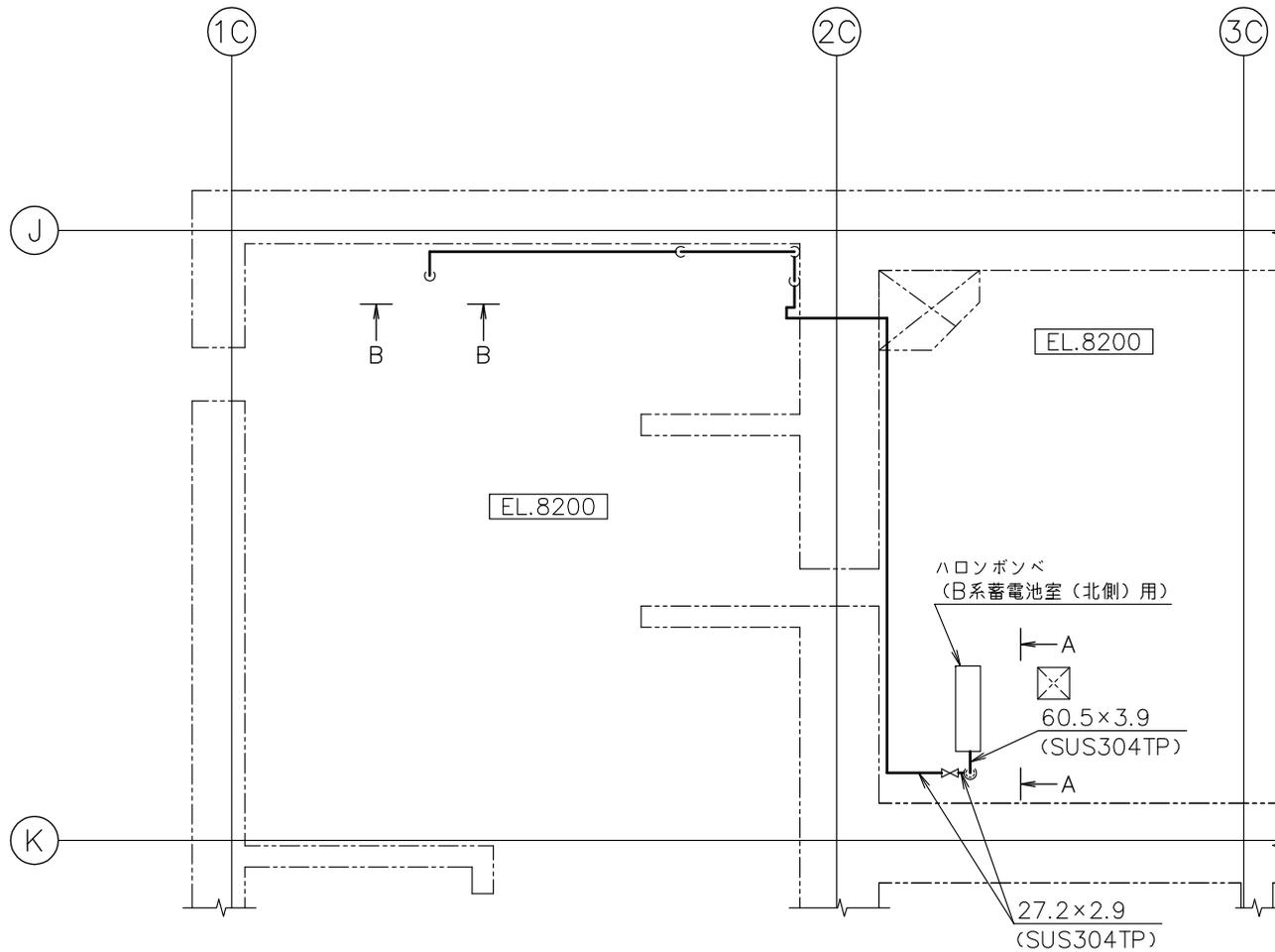
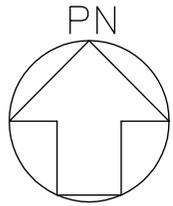
C~C矢視図

噴射ノズル管へ  
(A系蓄電池室)

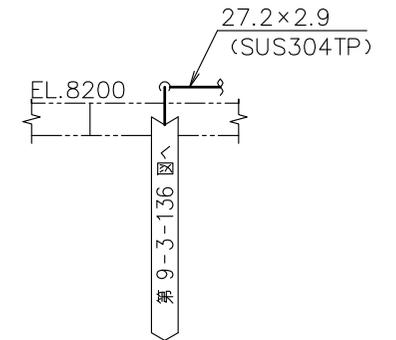
噴射ノズル管へ  
(A系蓄電池室)

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第9-3-134 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (77/166)
	日本原子力発電株式会社



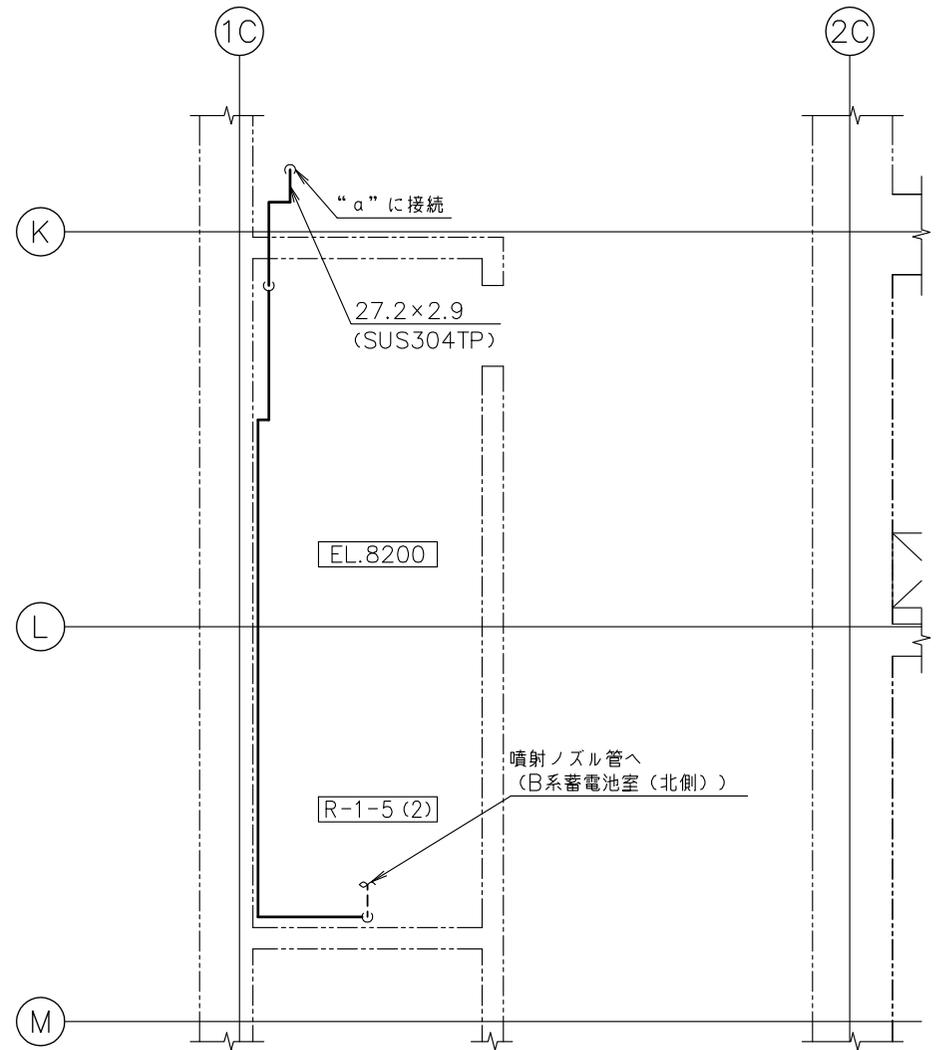
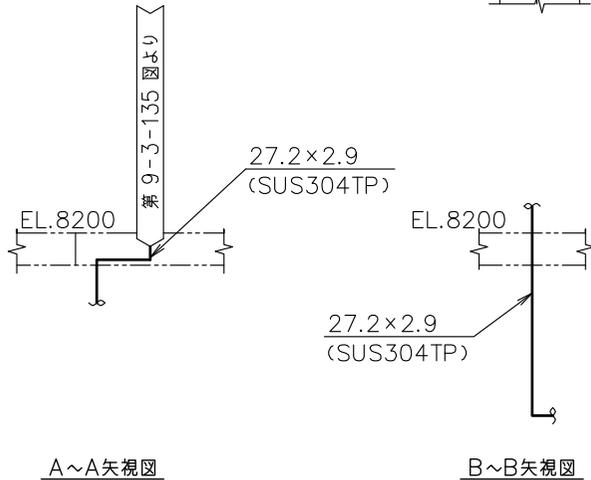
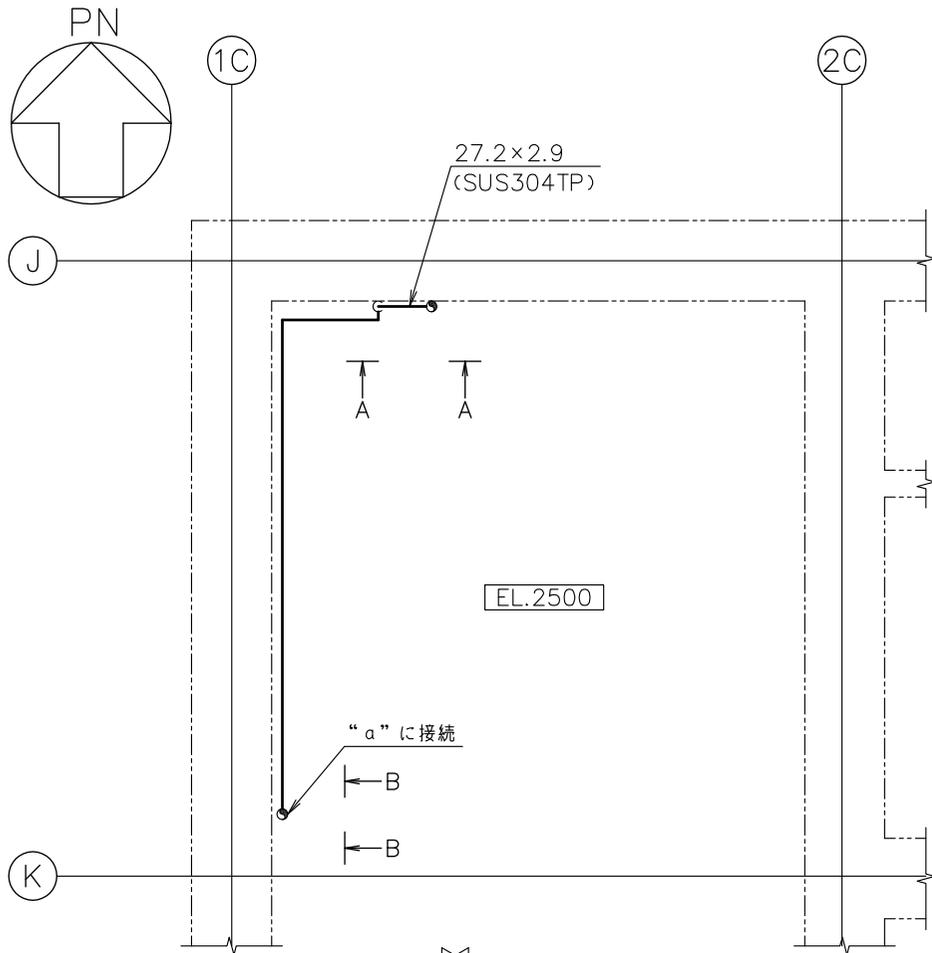
A~A矢視図



B~B矢視図

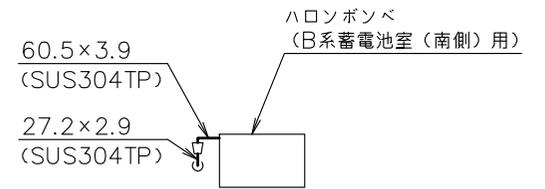
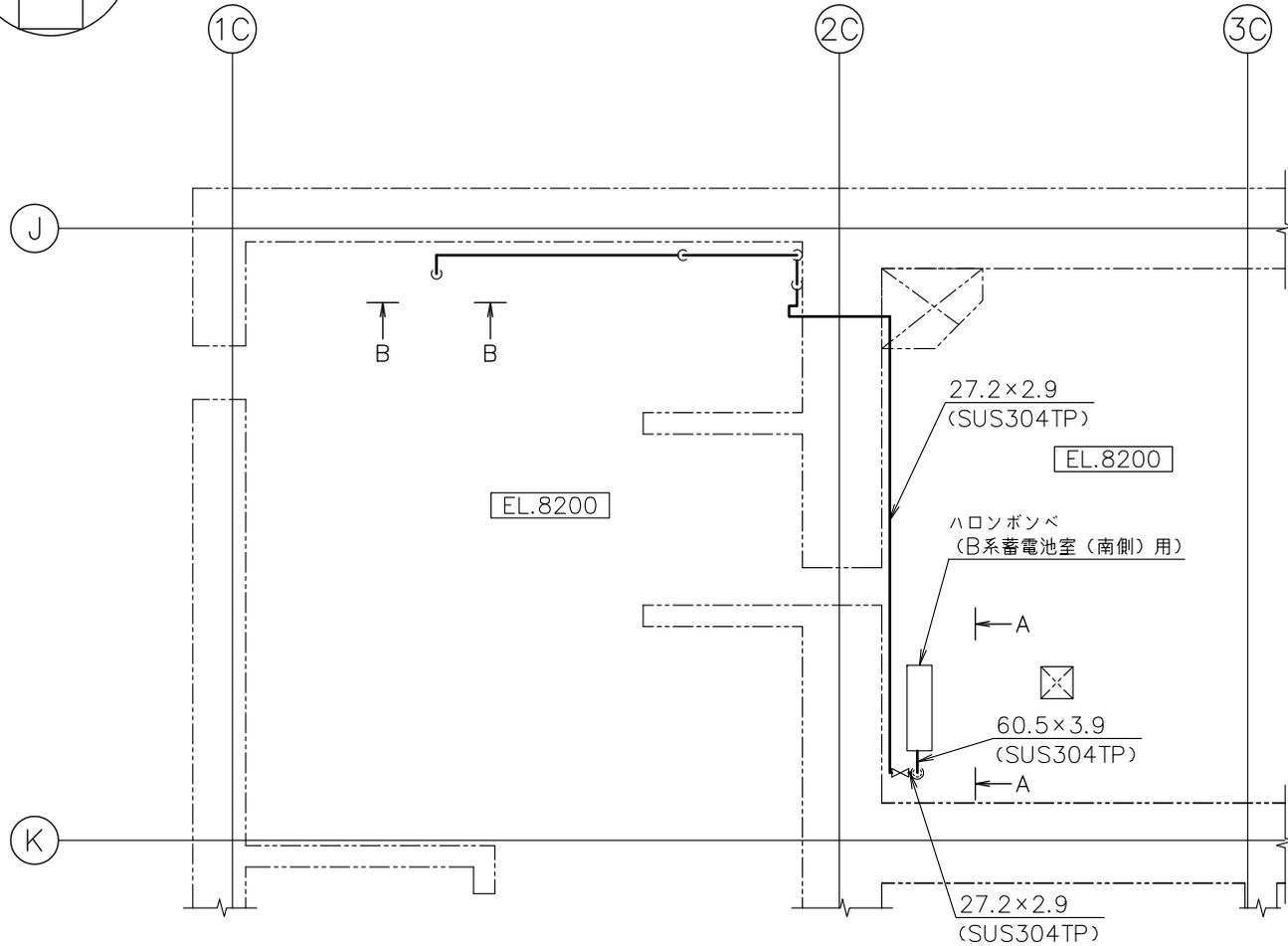
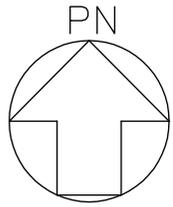
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-135 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (78/166)
	日本原子力発電株式会社

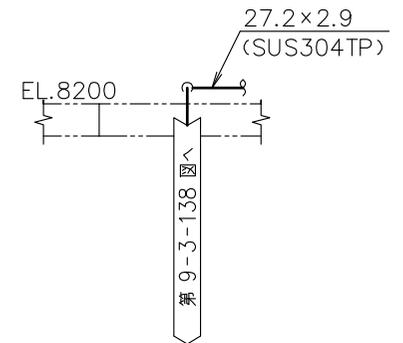


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-136 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (79/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図

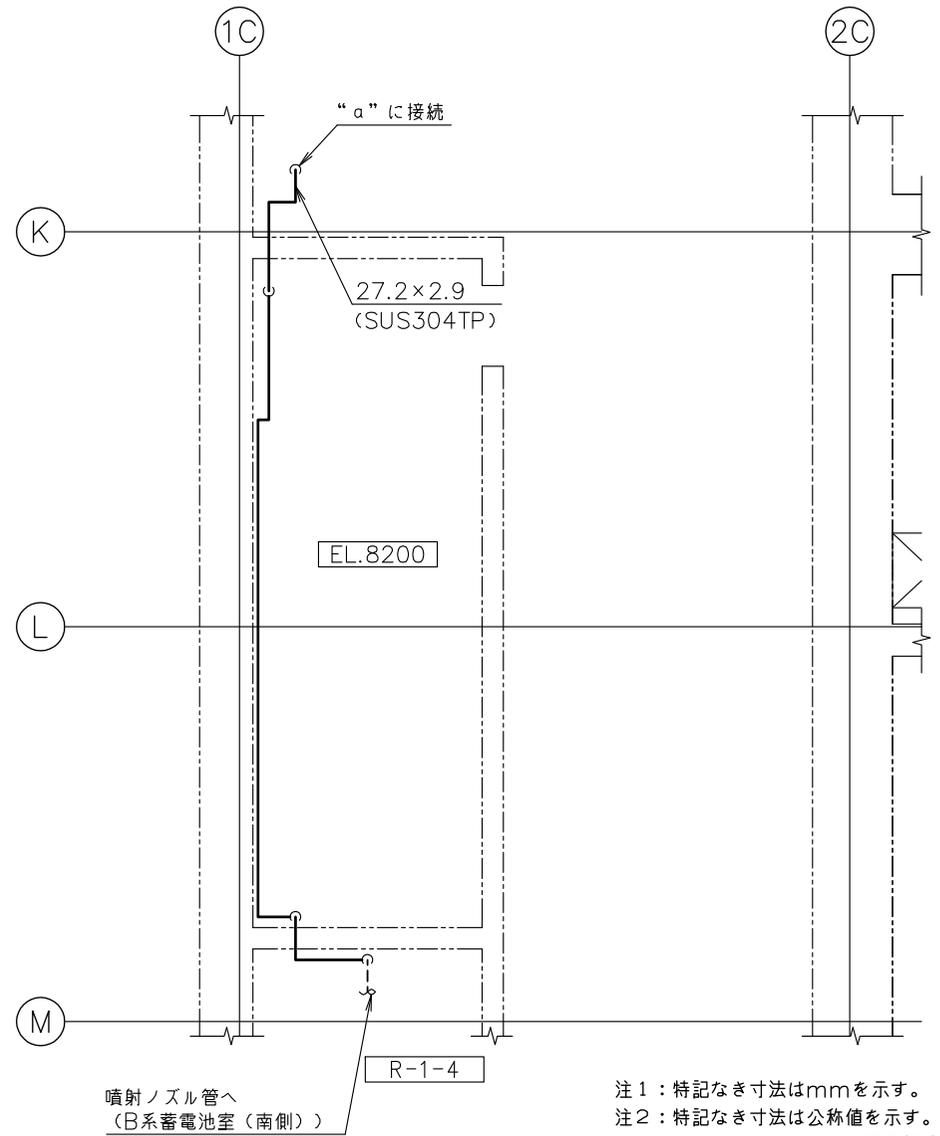
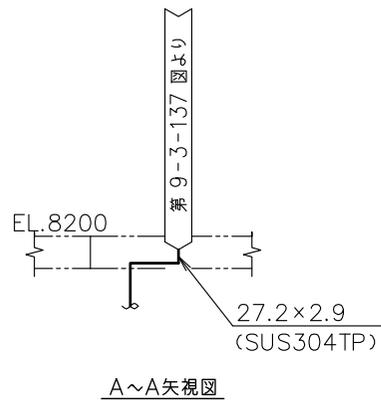
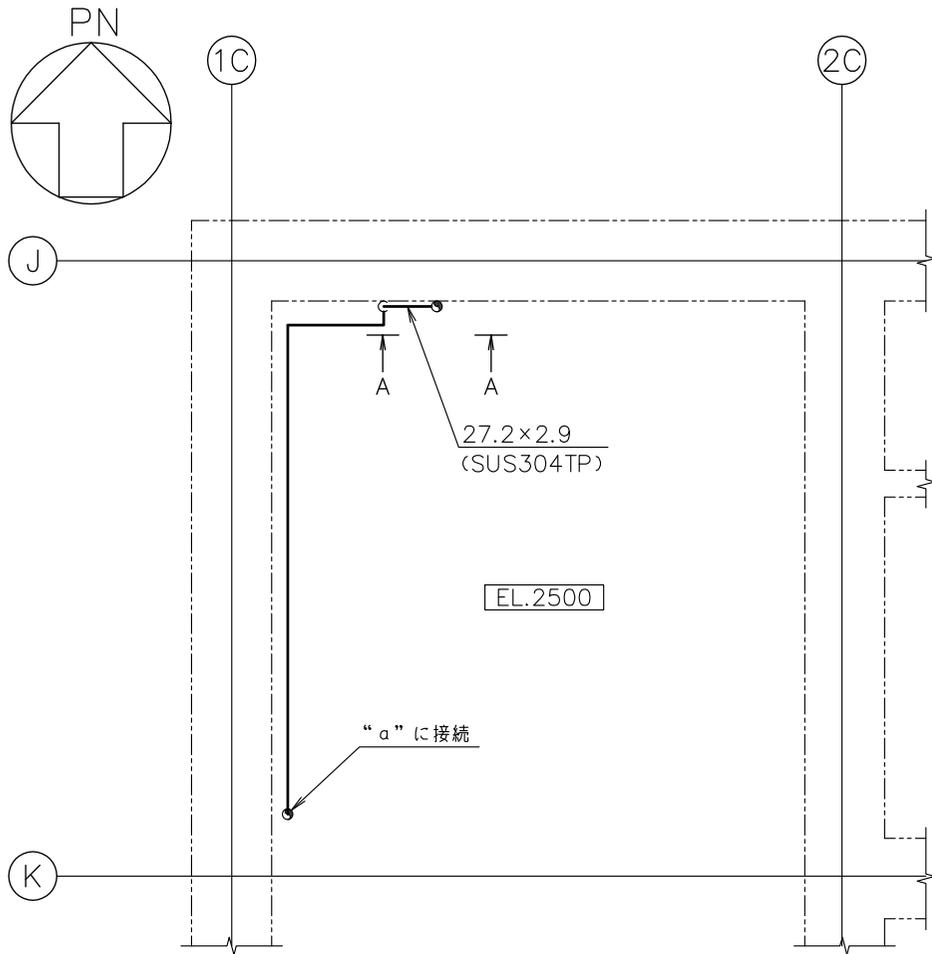


B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

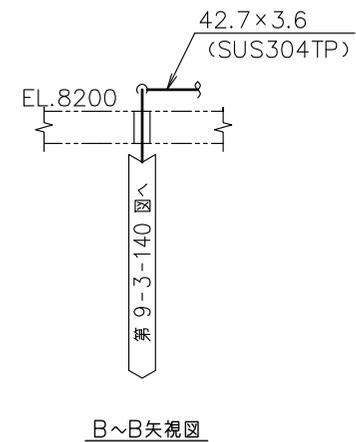
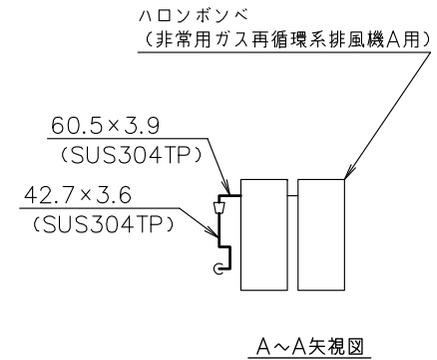
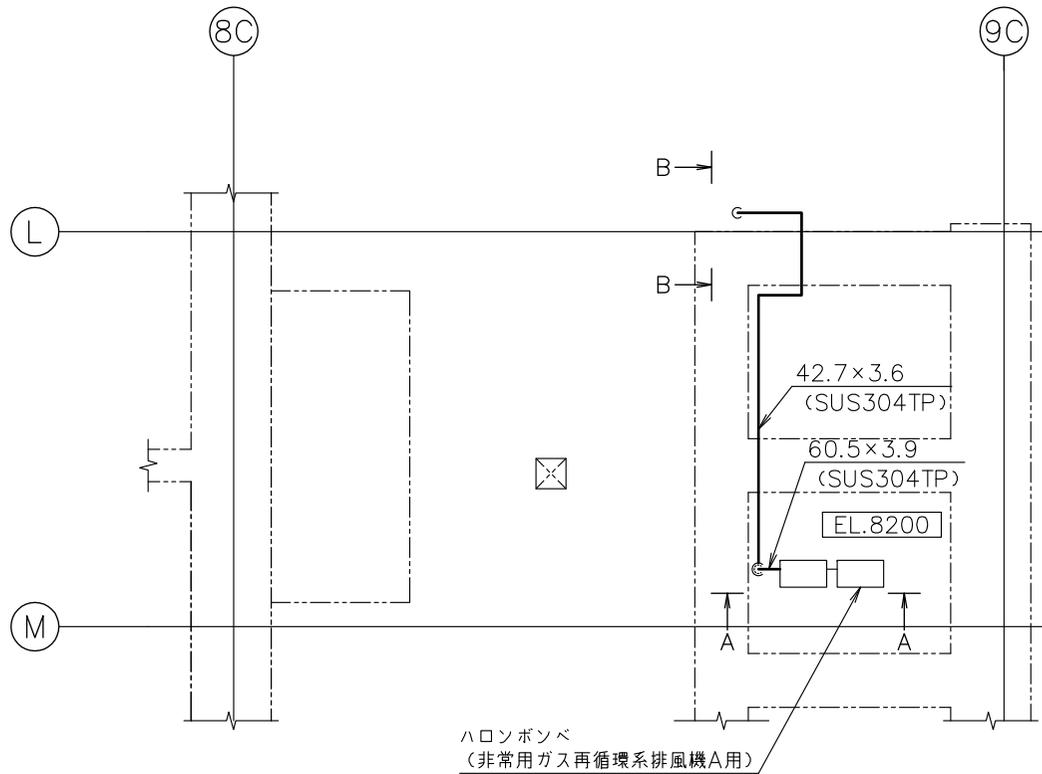
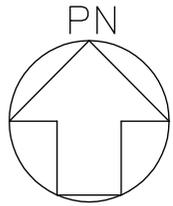
工事計画認可申請	第 9-3-137 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (80/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

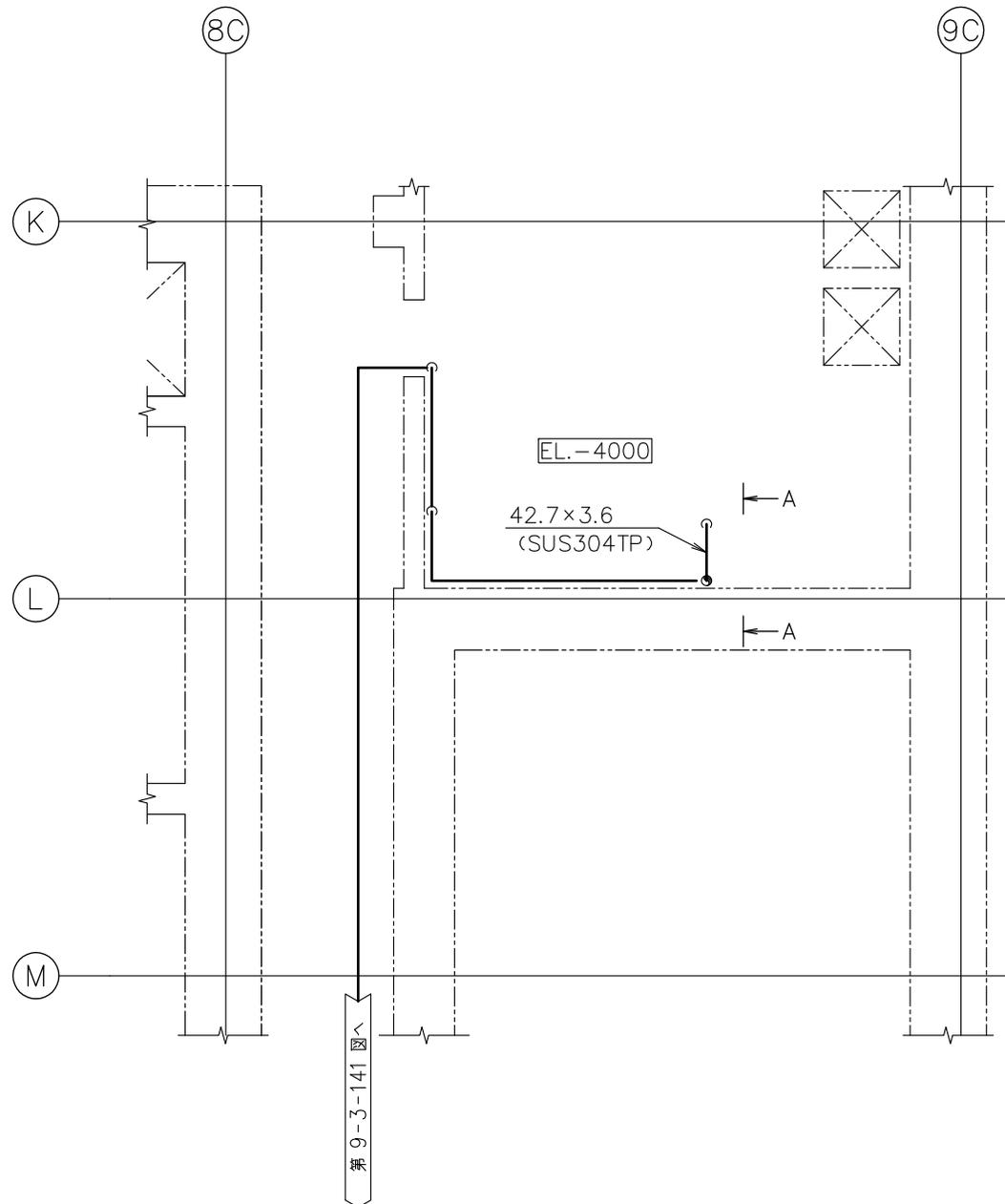
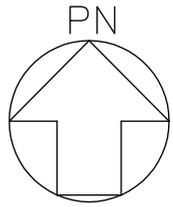
原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-138 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (81/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-139 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (82/166)
	日本原子力発電株式会社



第 9-3-139 図より

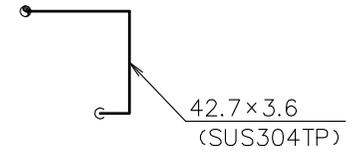
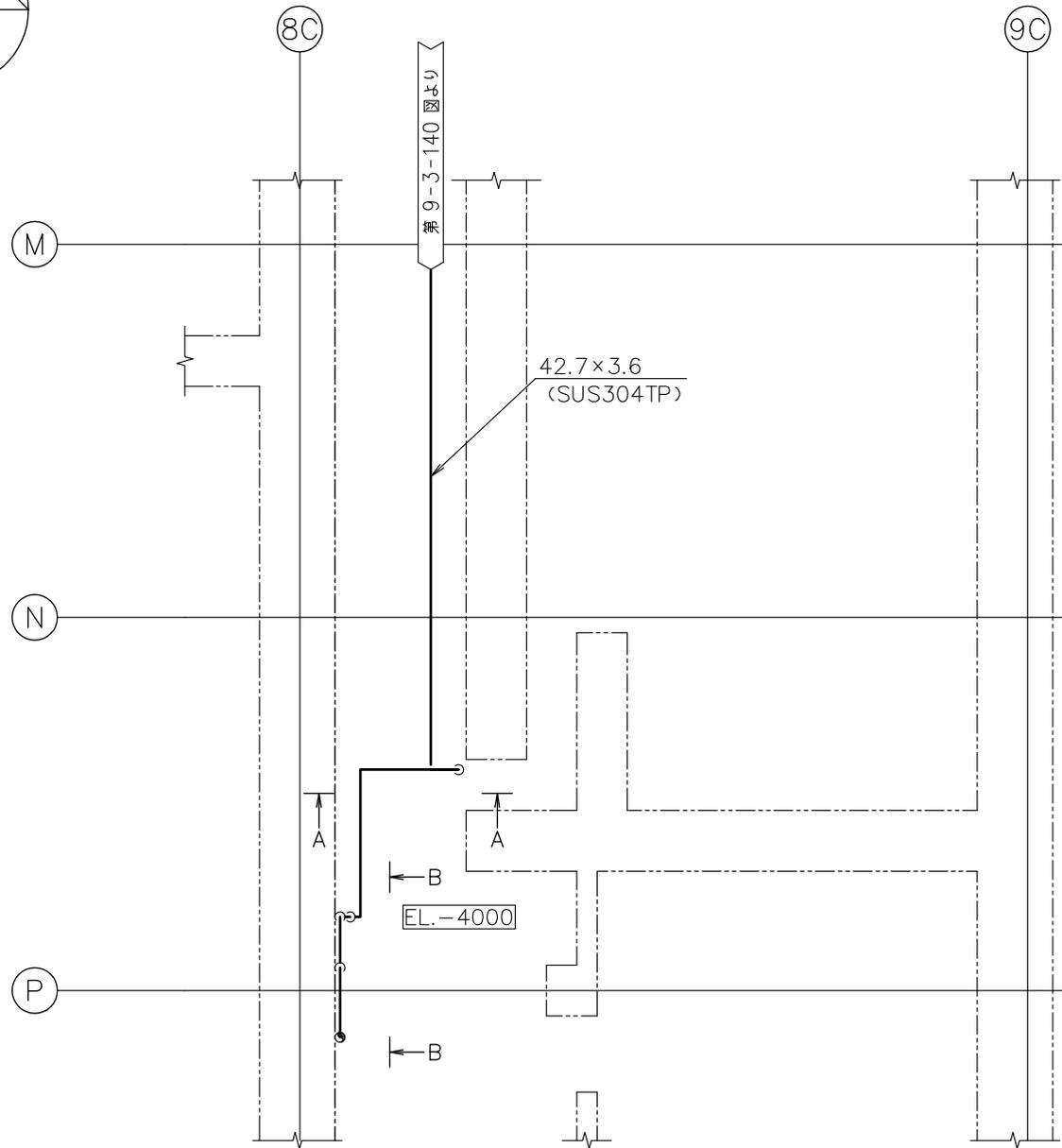
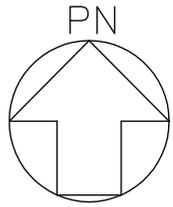
42.7 x 3.6  
(SUS304TP)

A~A 矢視図

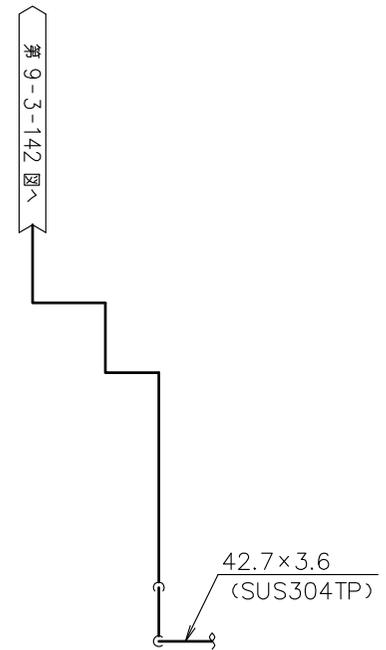
注 1 : 特記なき寸法はmmを示す。  
注 2 : 特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-140 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (83/166)
	日本原子力発電株式会社



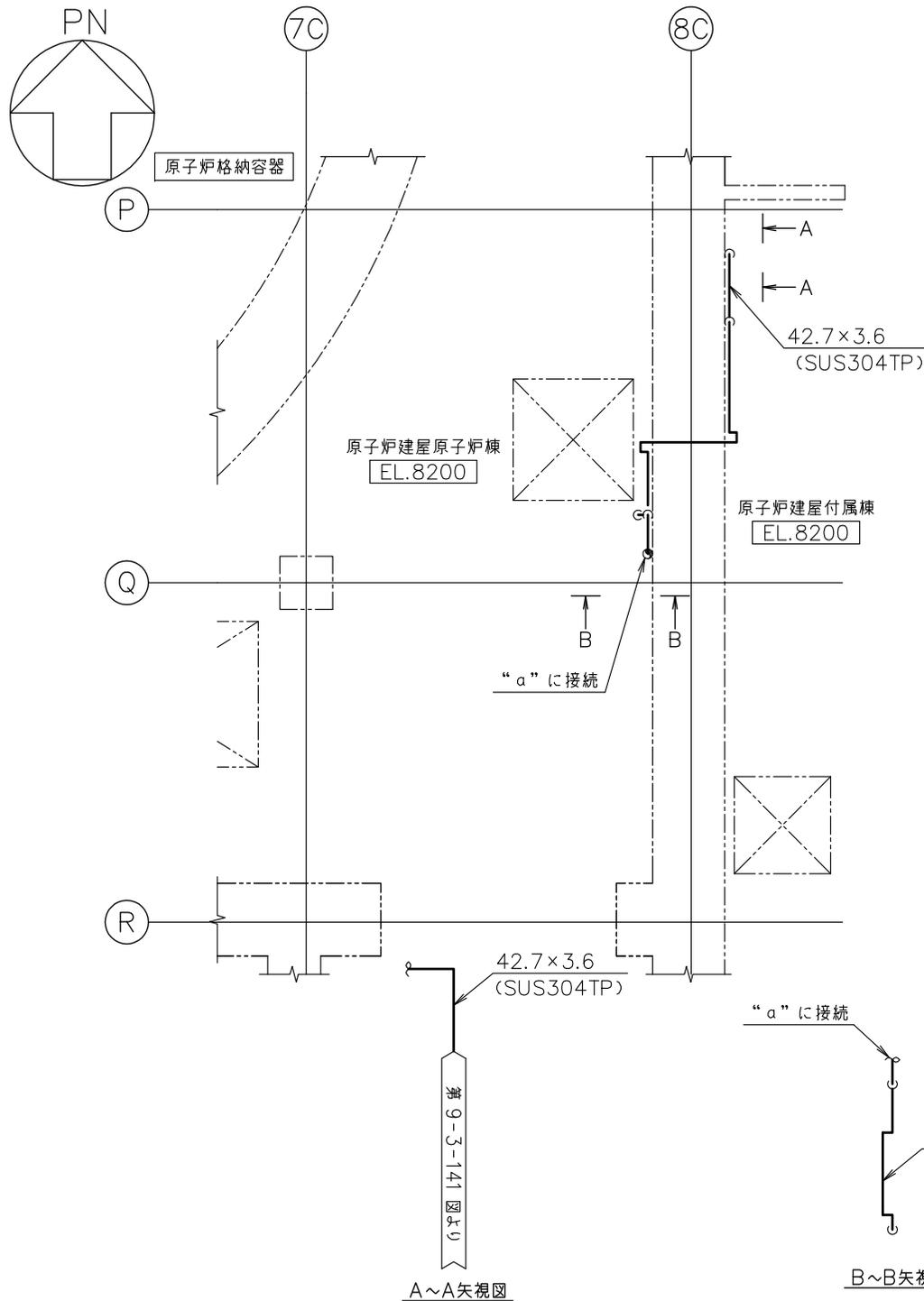
A~A矢視図



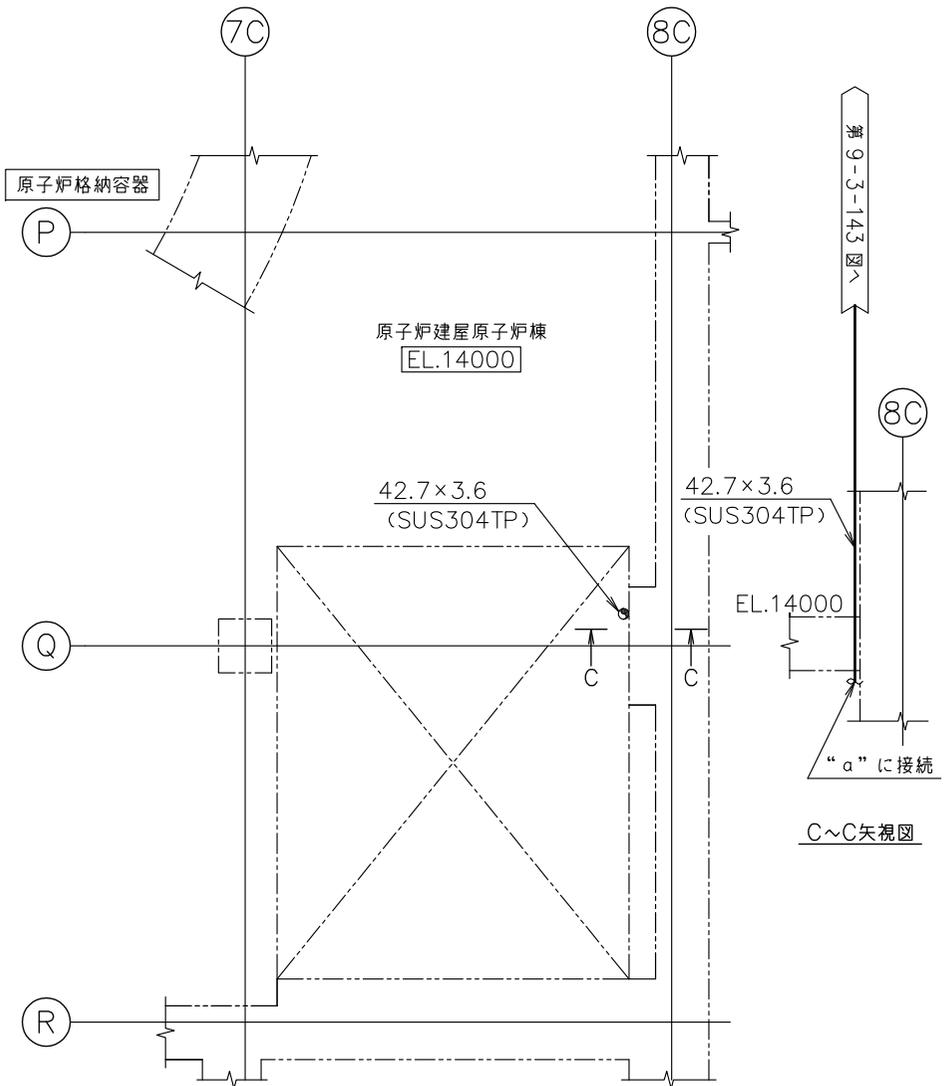
B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-141 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (84/166)
	日本原子力発電株式会社



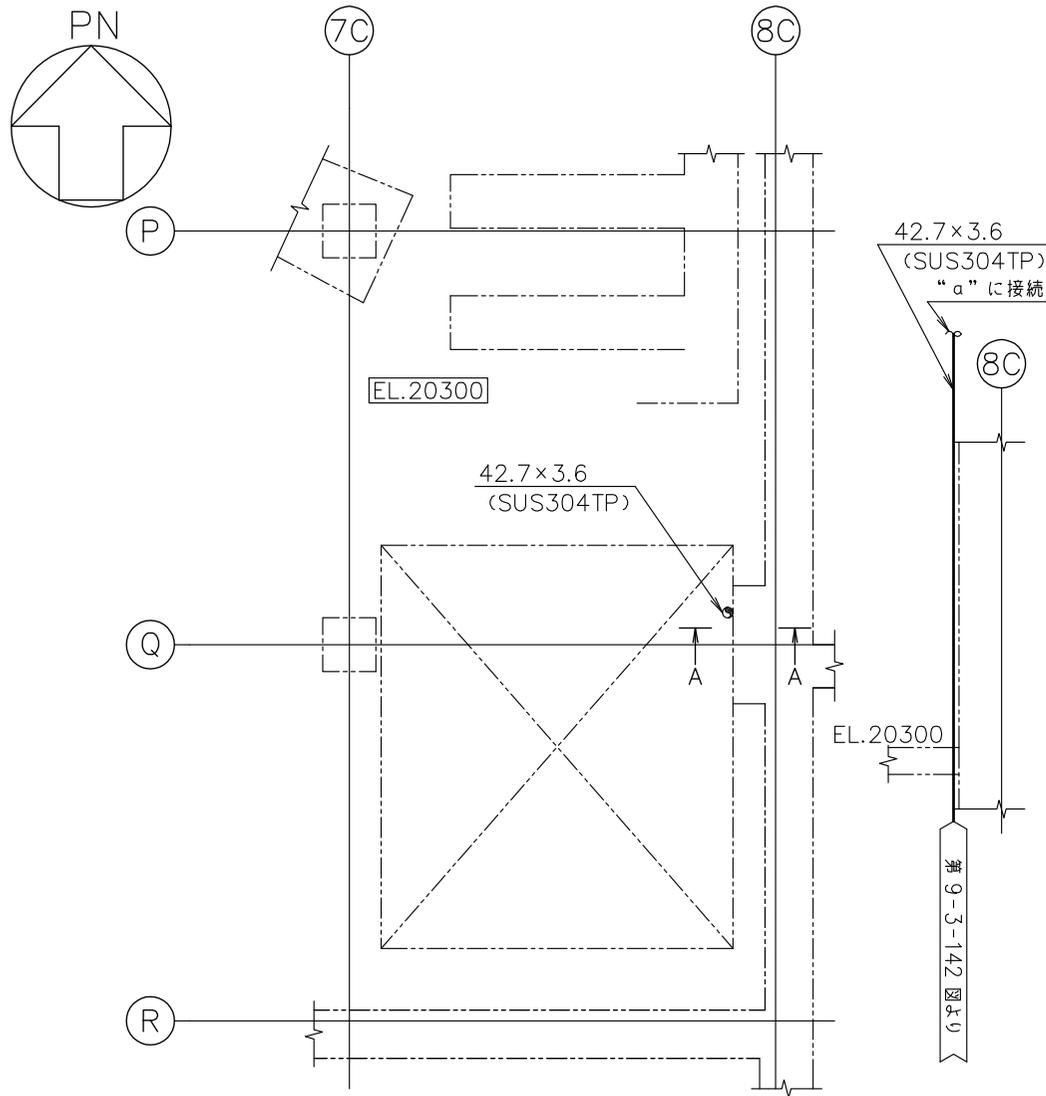
A~A矢視図



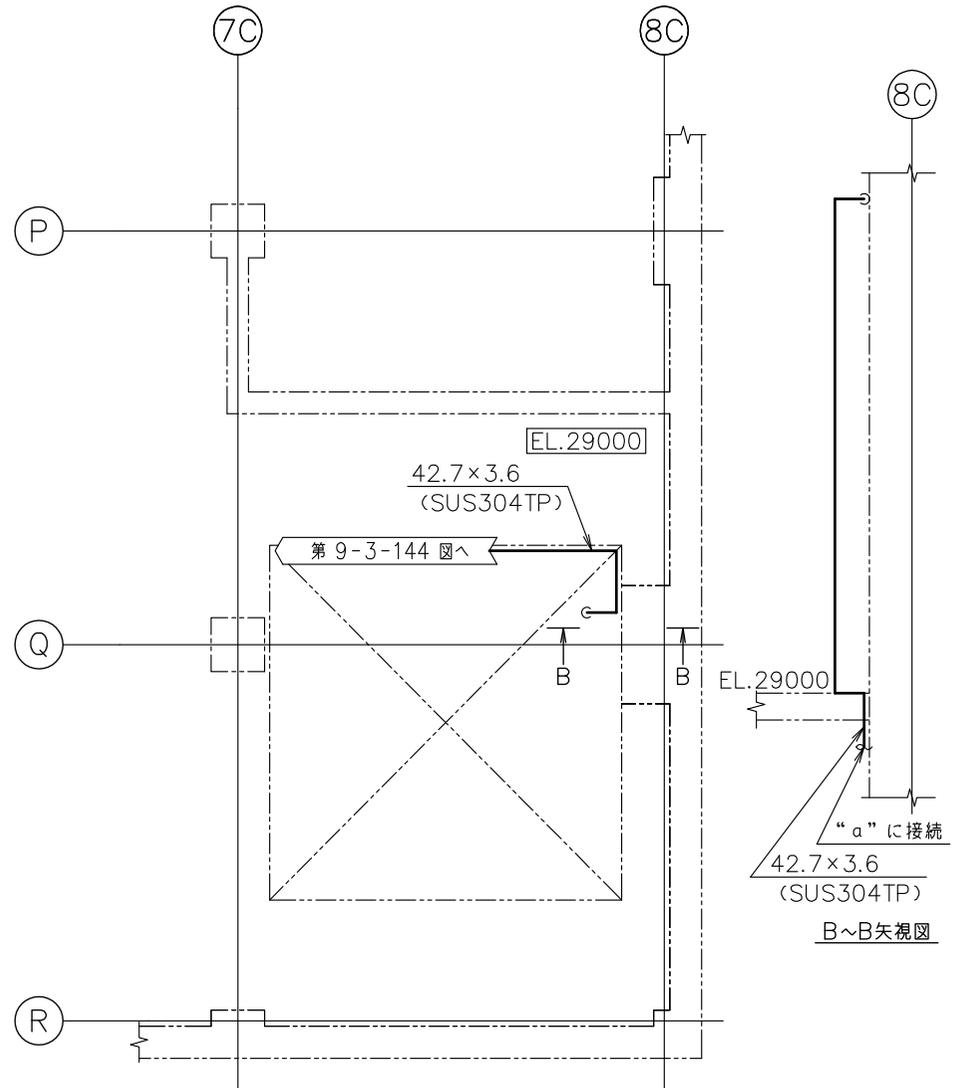
C~C矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-142 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (85/166)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢視図



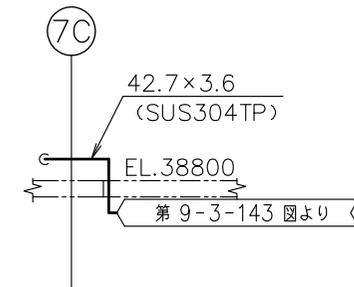
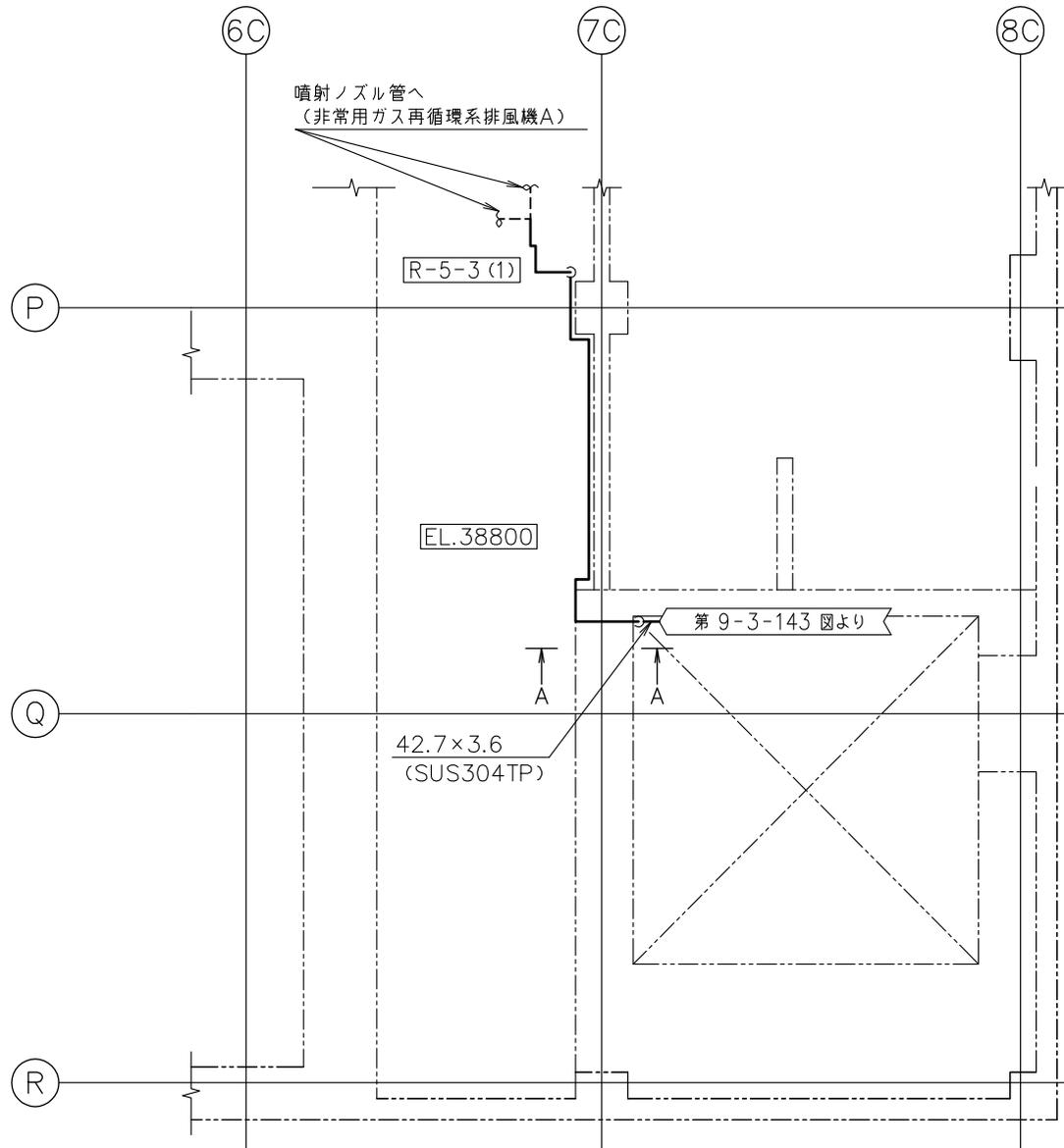
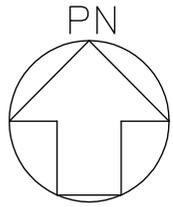
B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。

注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-143 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (86/166)
日本原子力発電株式会社	

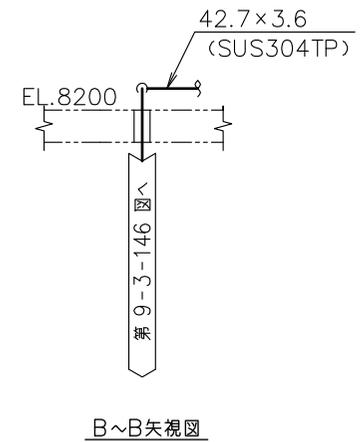
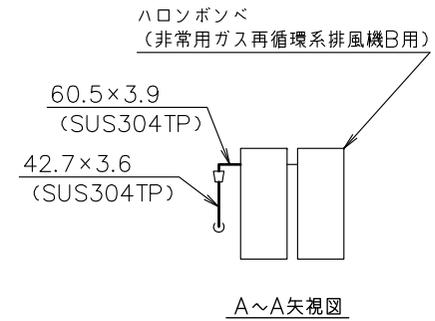
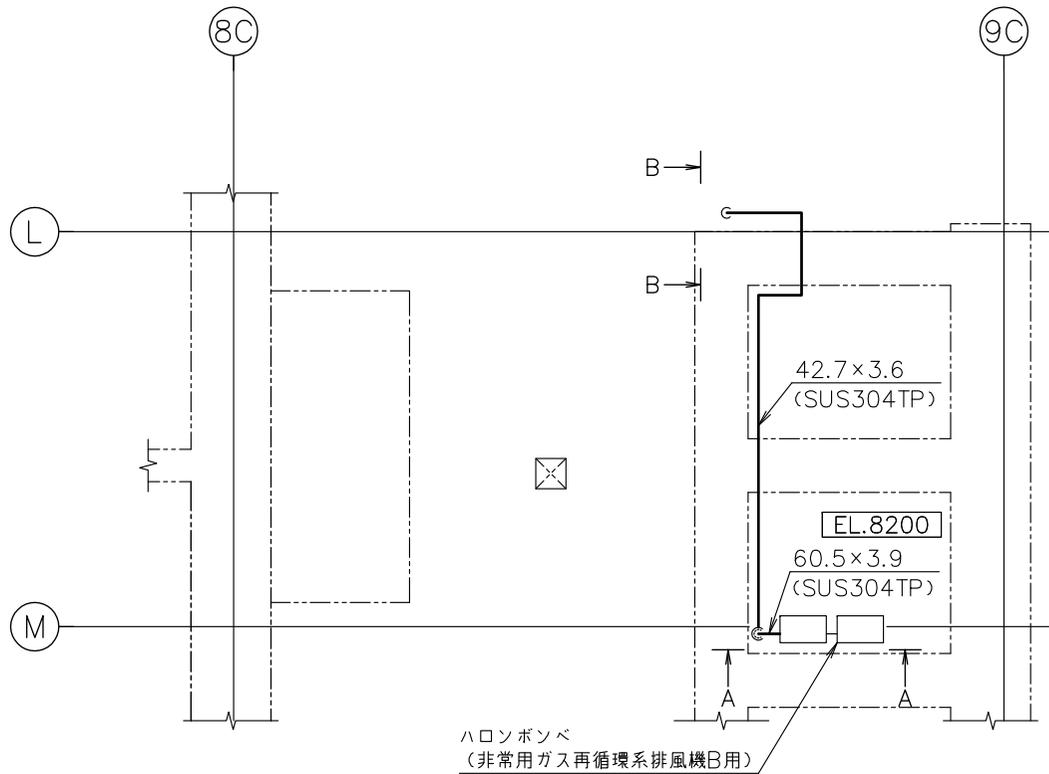
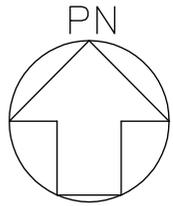


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

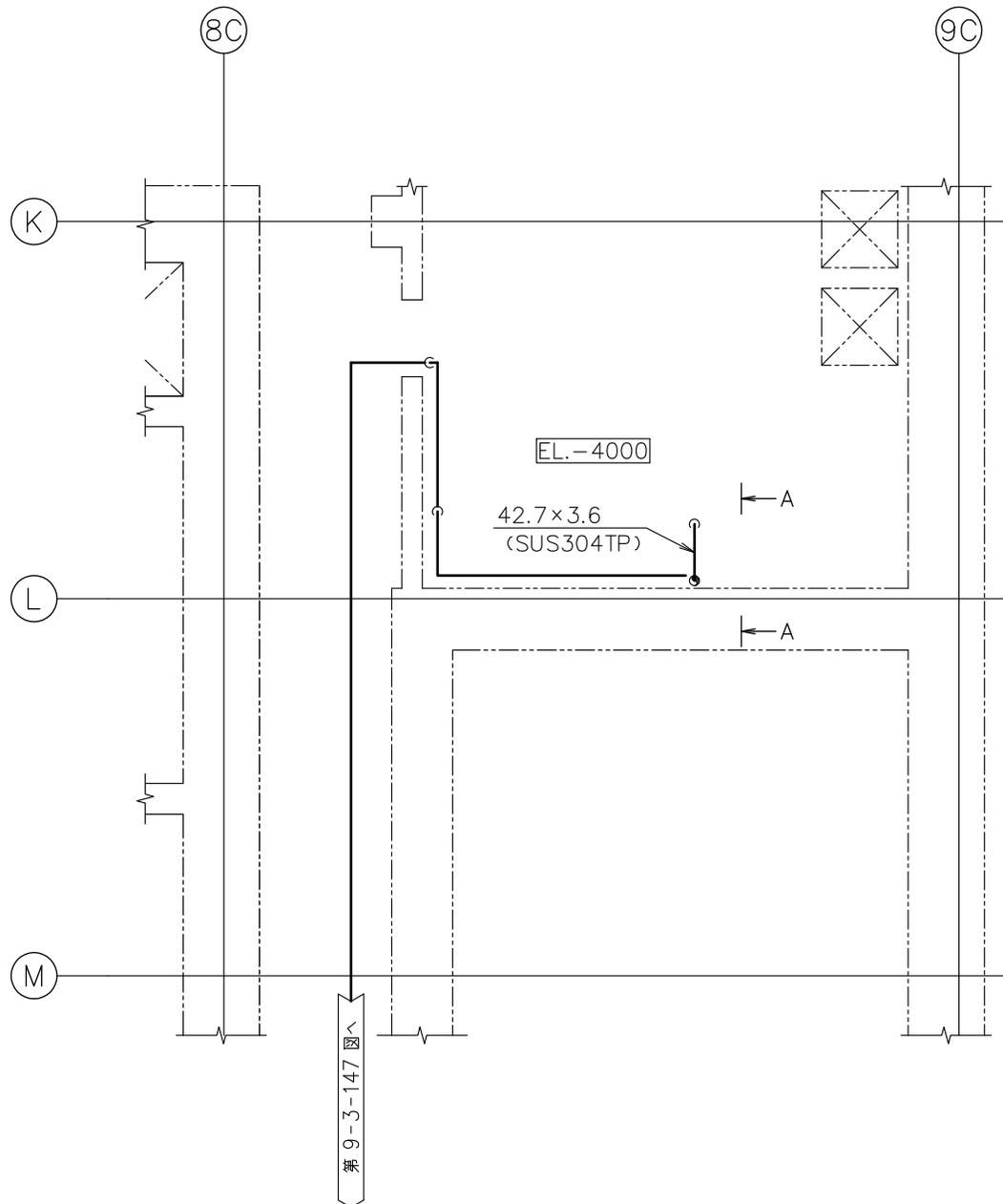
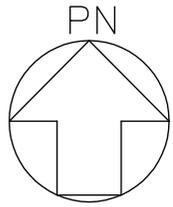
工事計画認可申請	第 9-3-144 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (87/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-145 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (88/166)
	日本原子力発電株式会社



第9-3-145 図より

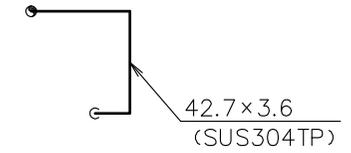
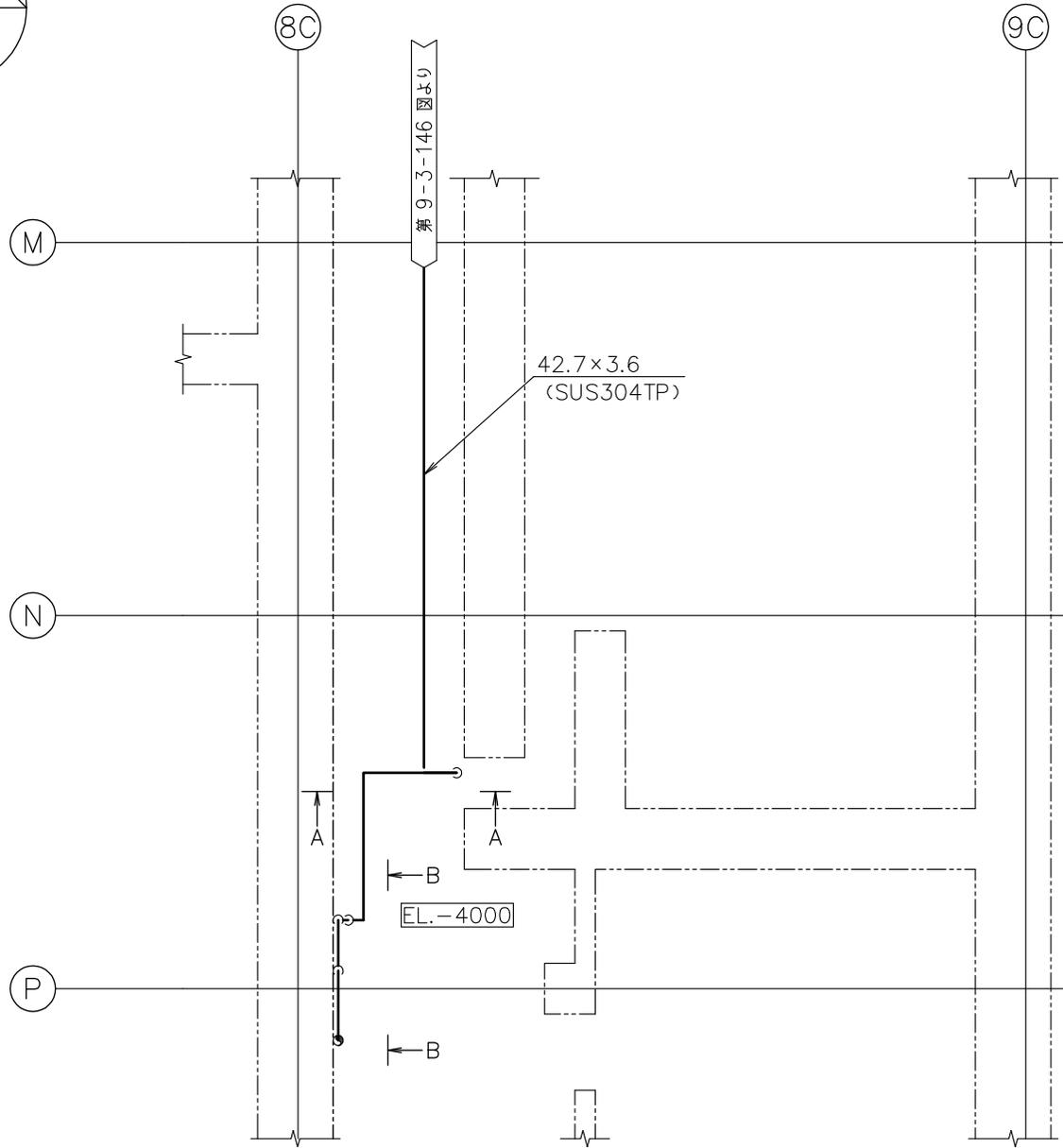
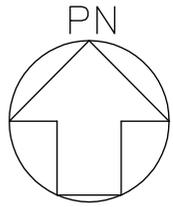
42.7x3.6  
(SUS304TP)

A~A 矢視図

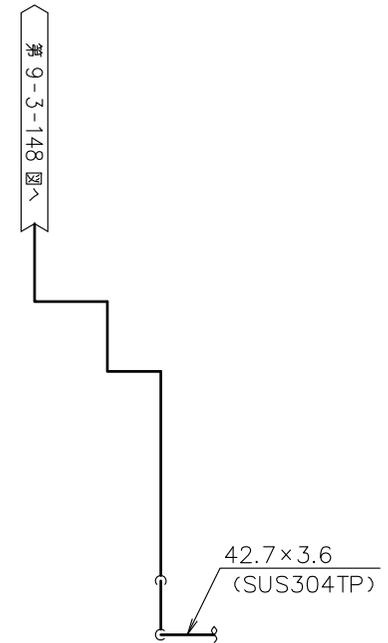
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第9-3-146 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (89/166)
	日本原子力発電株式会社



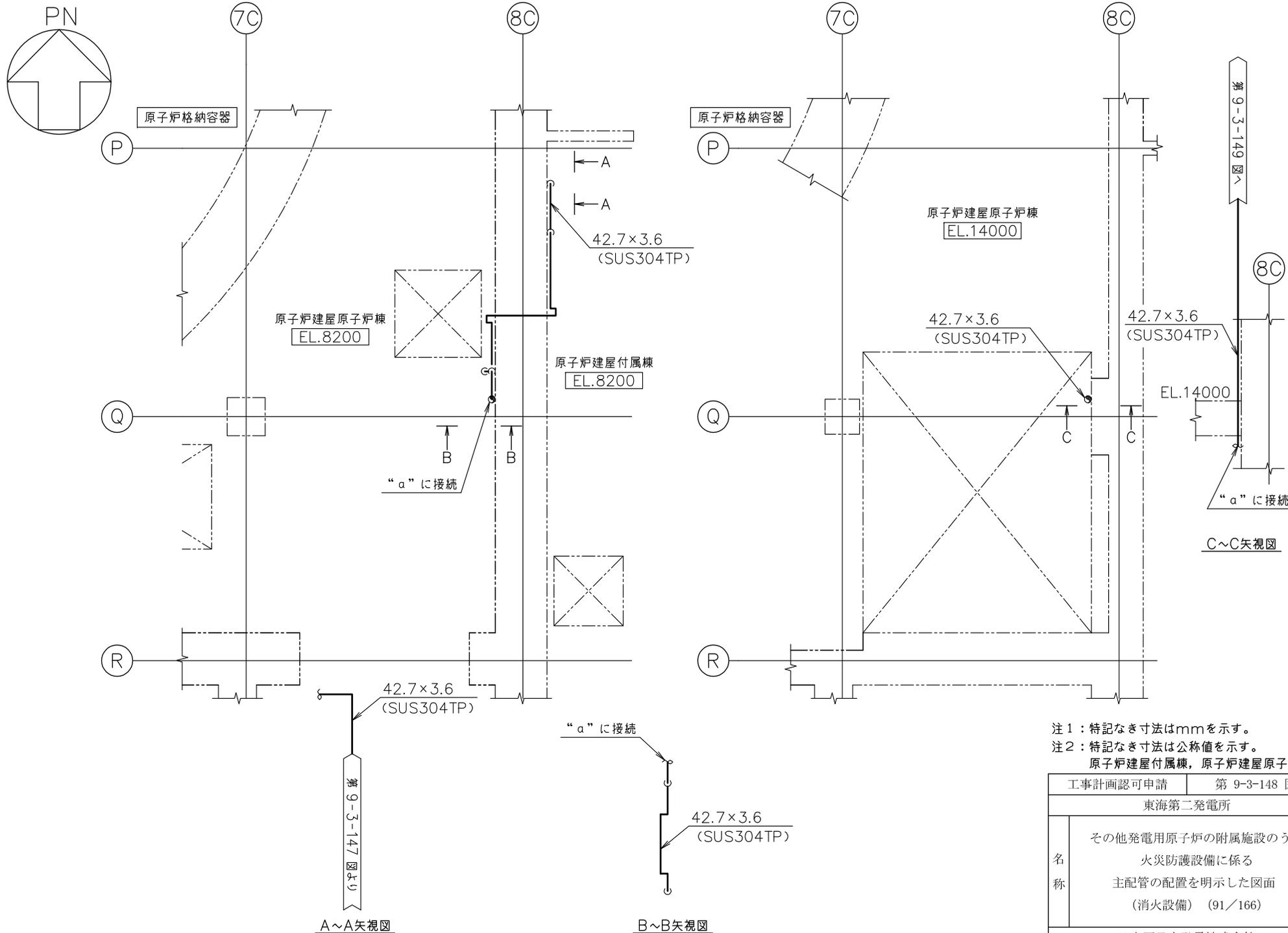
A~A矢视图



B~B矢视图

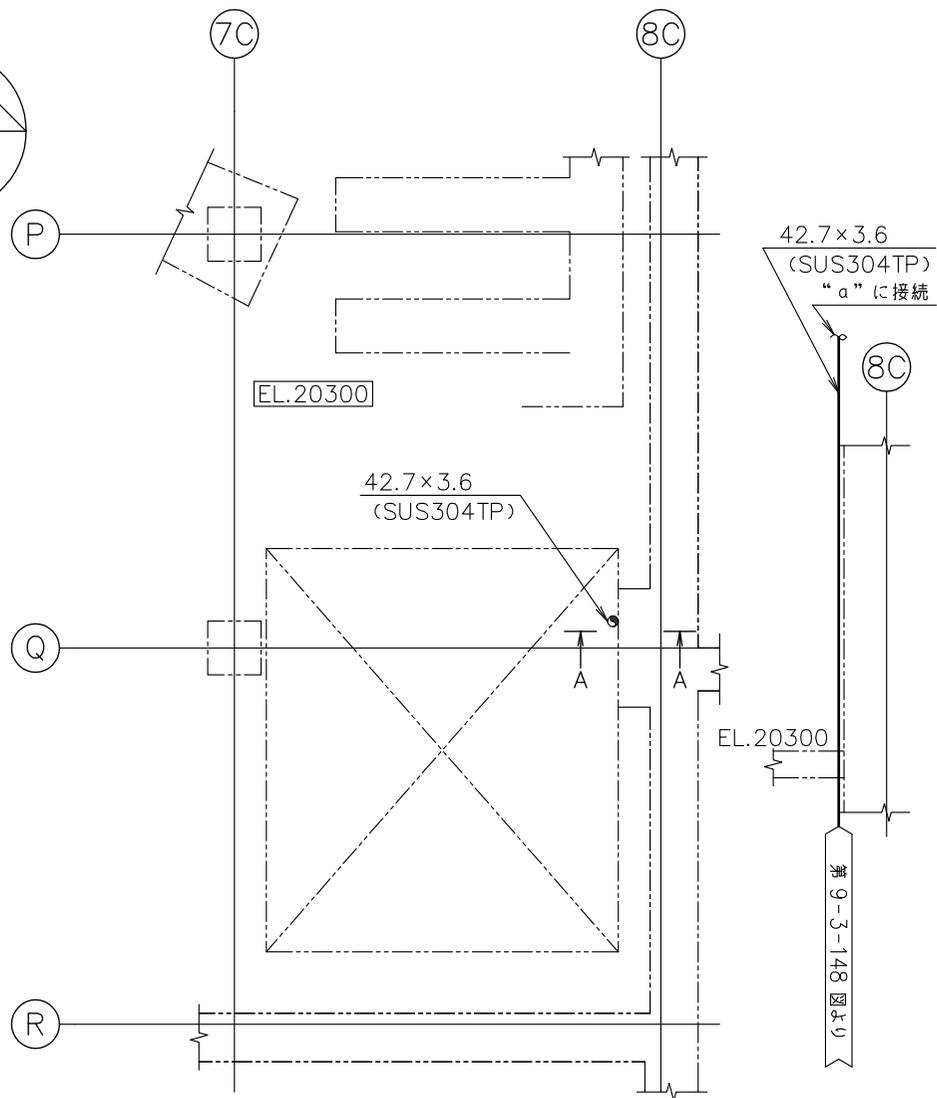
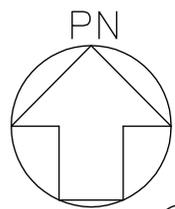
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-147 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (90/166)
	日本原子力発電株式会社

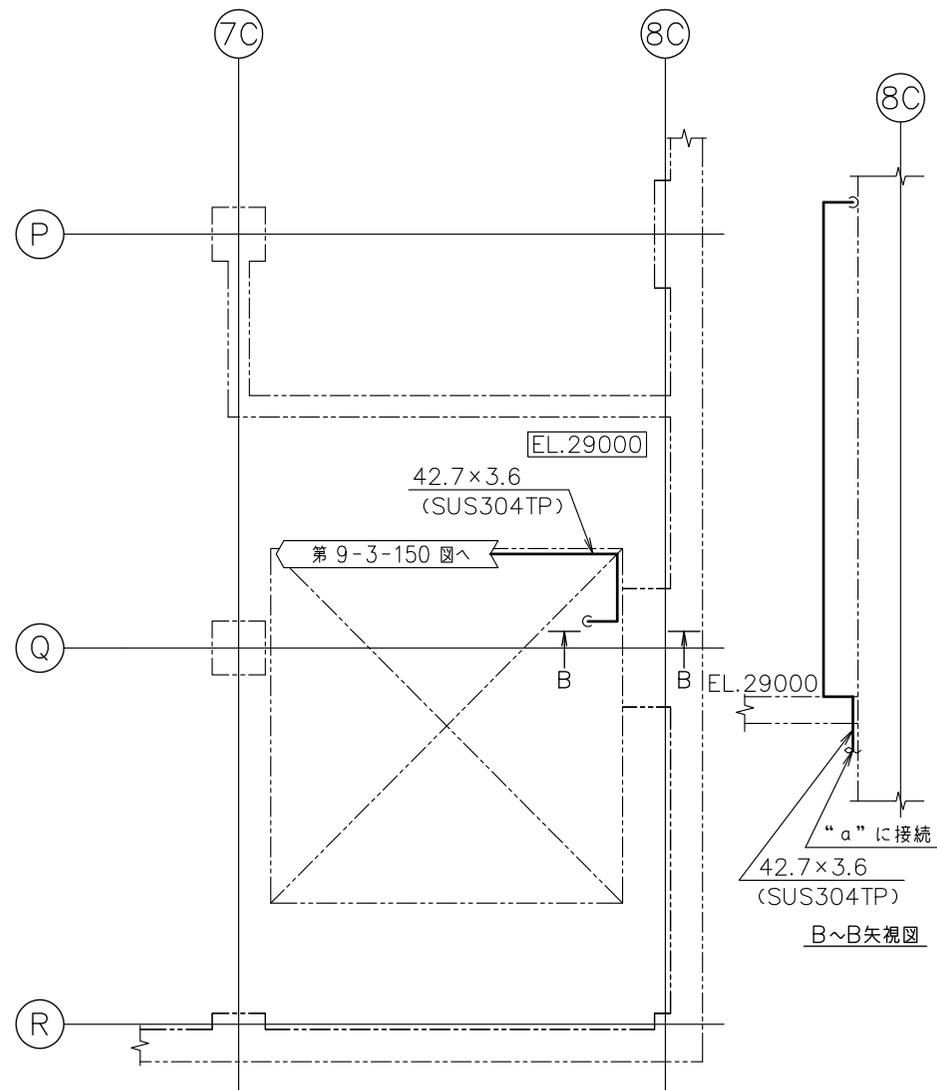


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-148 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (91/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図



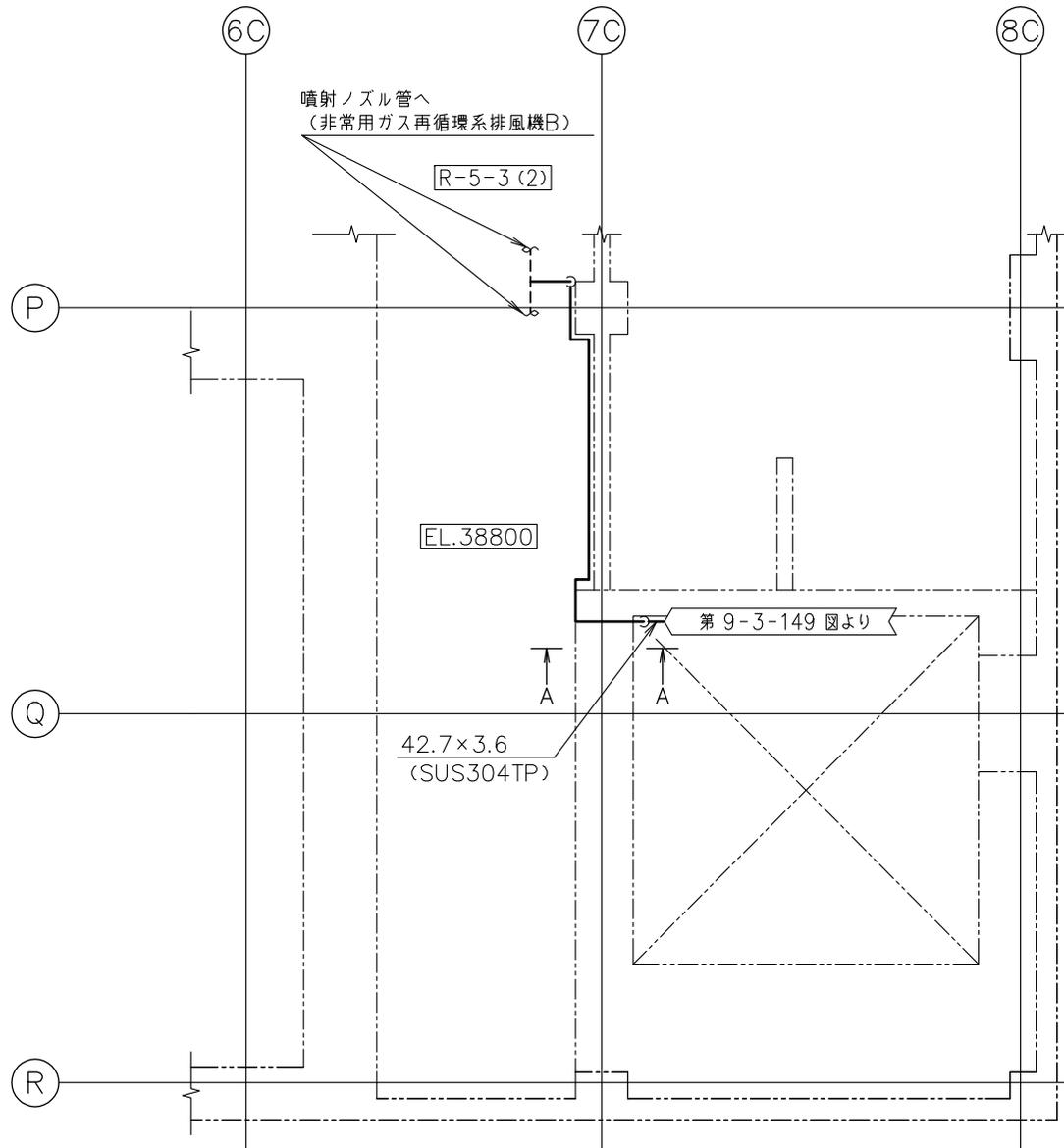
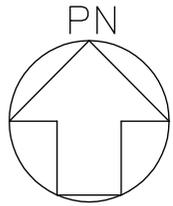
B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。

注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-149 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (92/166)
	日本原子力発電株式会社

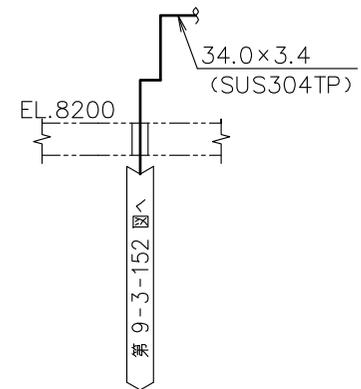
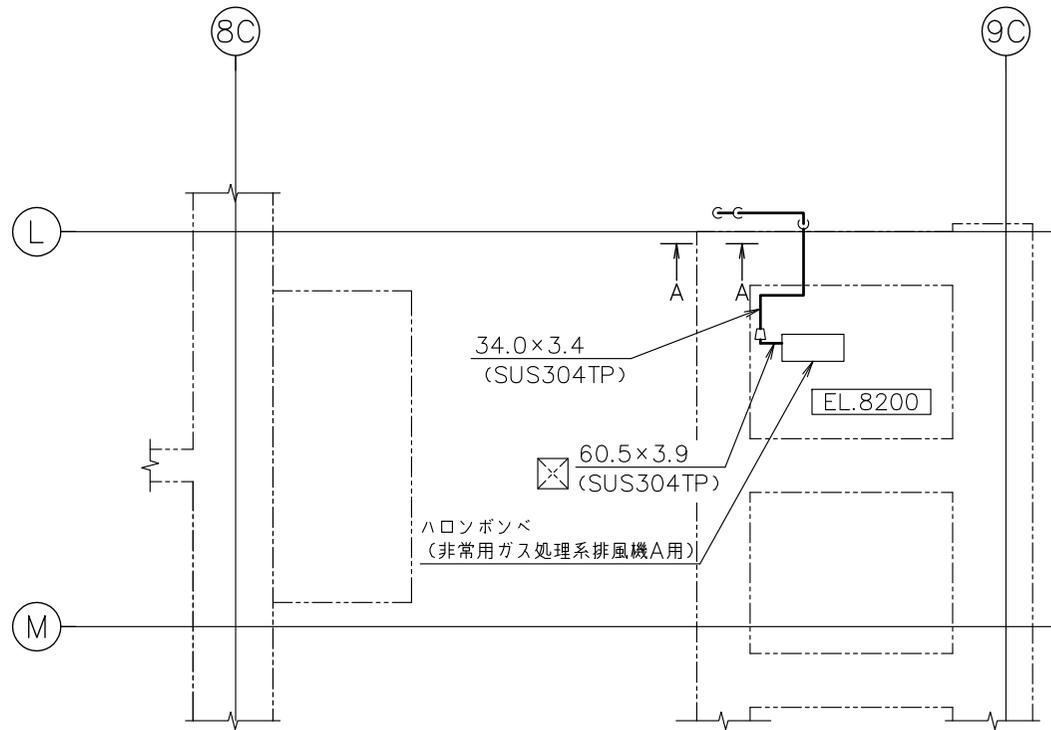
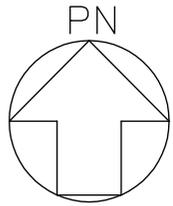


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-150 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (93/166)
	日本原子力発電株式会社

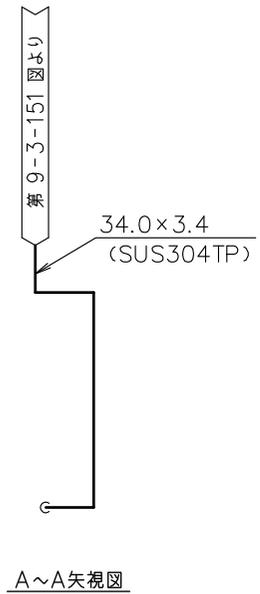
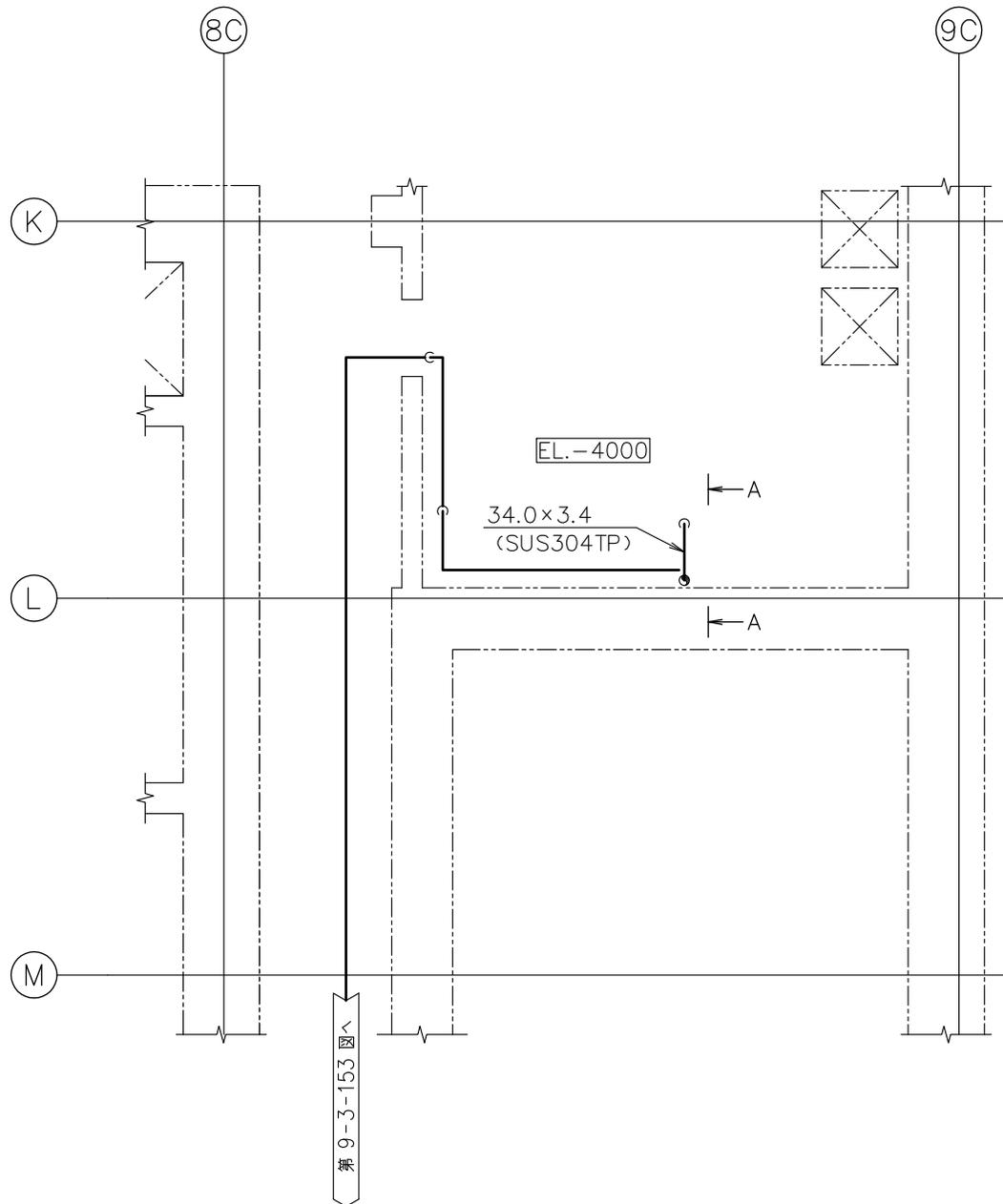
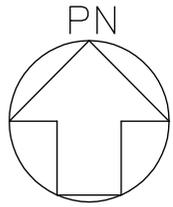


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

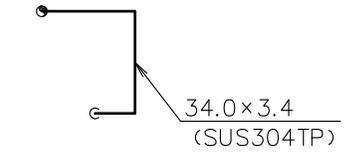
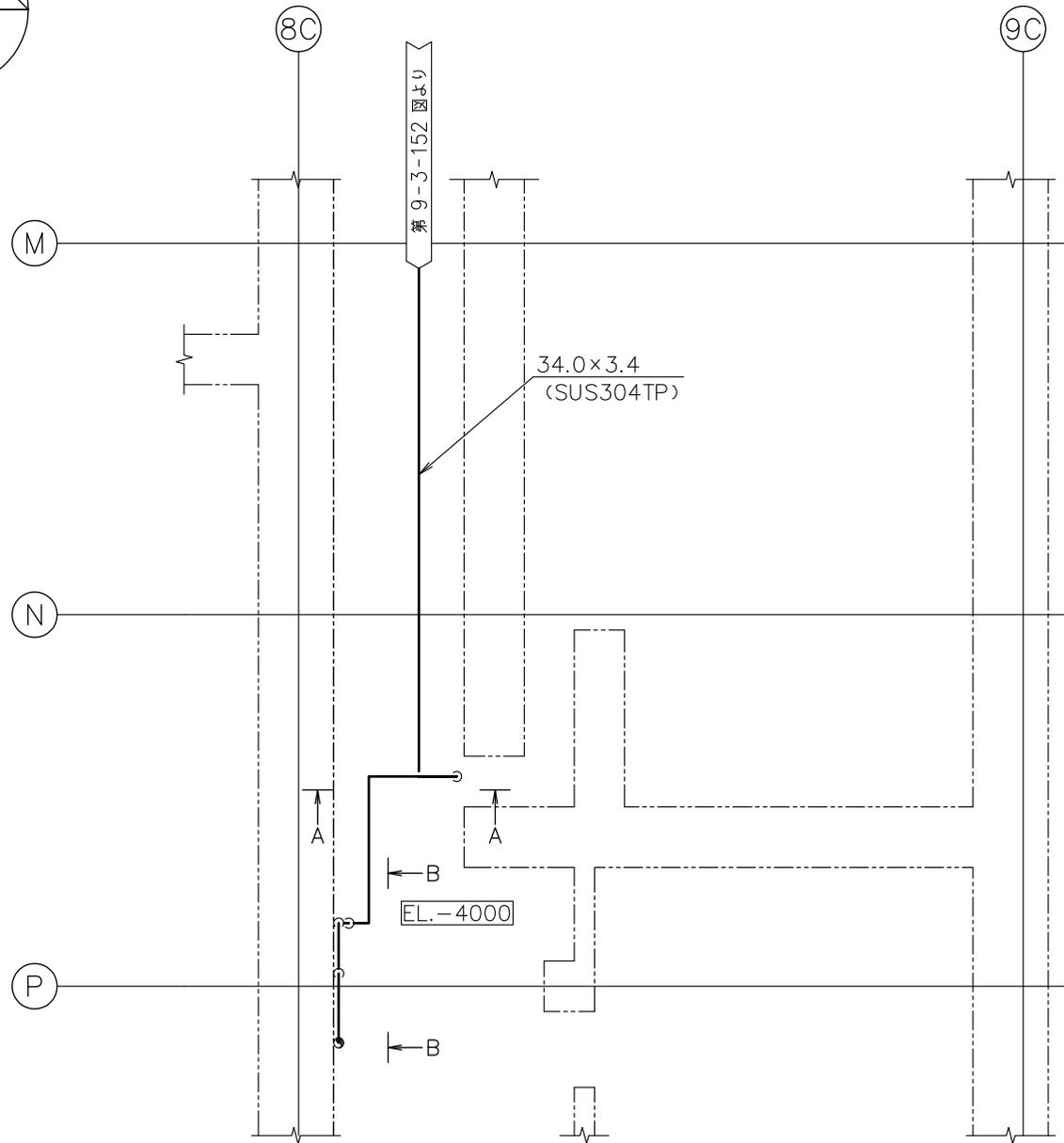
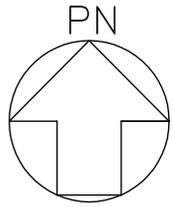
工事計画認可申請	第 9-3-151 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (94/166)
	日本原子力発電株式会社



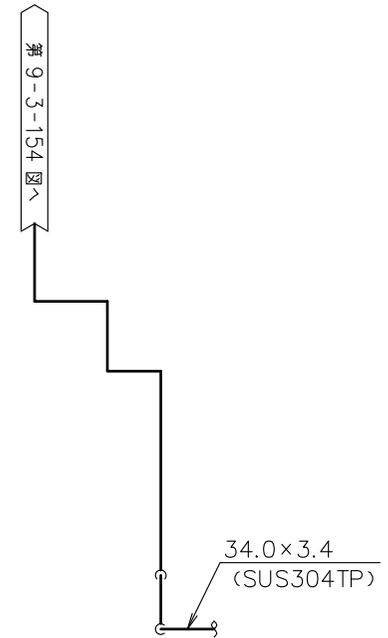
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-152 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (95/166)
	日本原子力発電株式会社



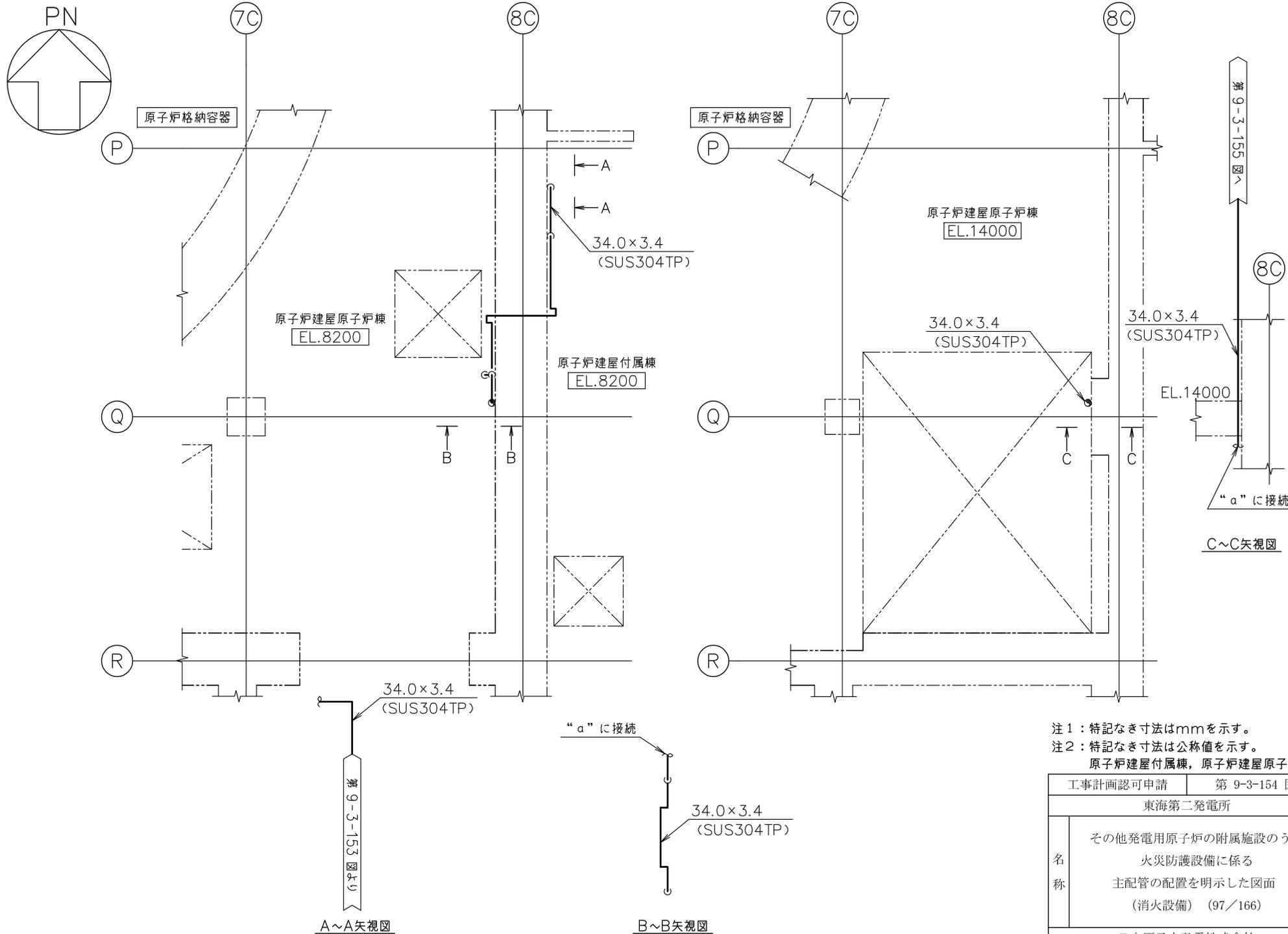
A~A矢视图



B~B矢视图

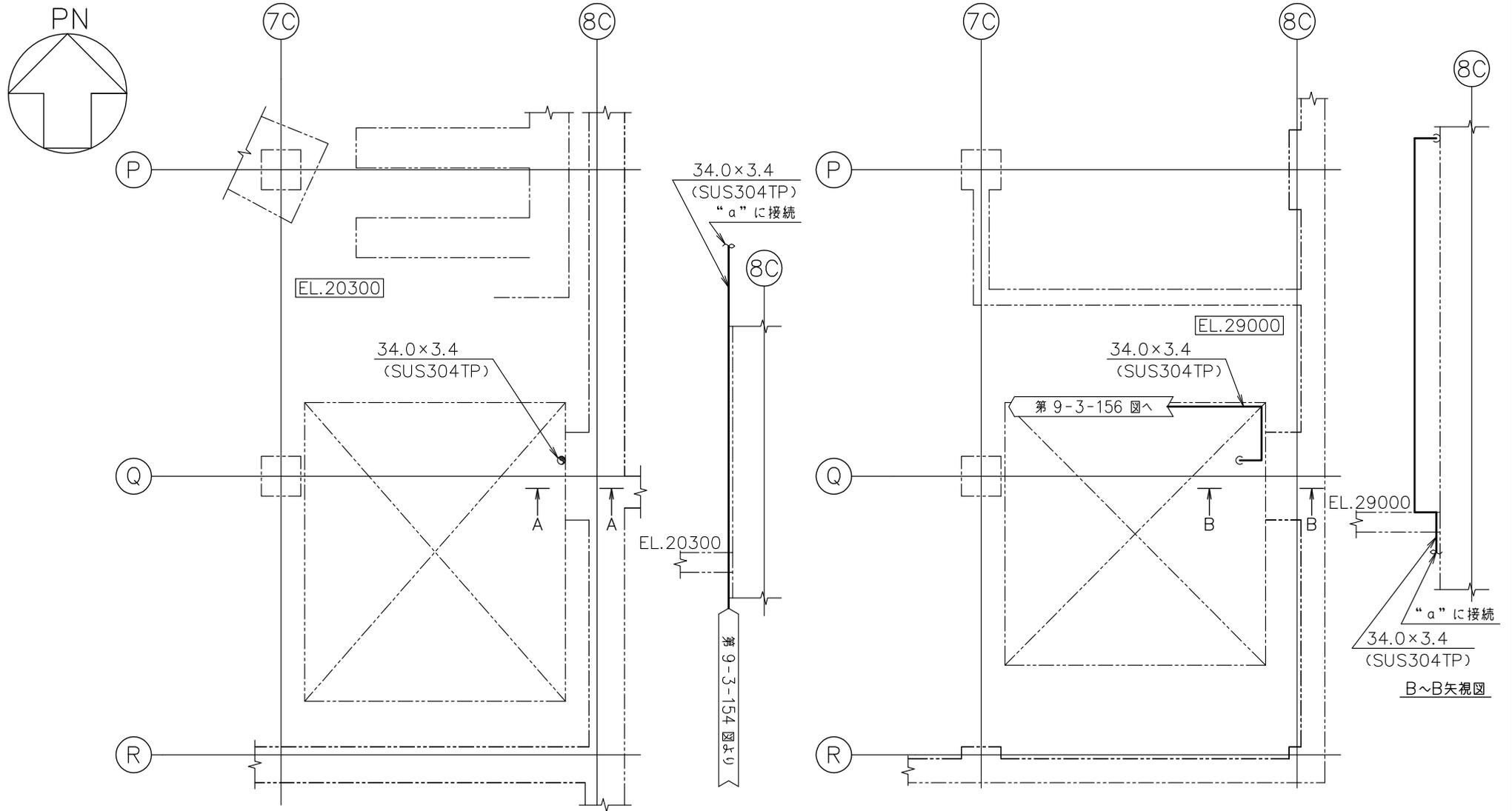
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-153 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (96/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第9-3-154 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち
	火災防護設備に係る
	主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (97/166)
日本原子力発電株式会社	



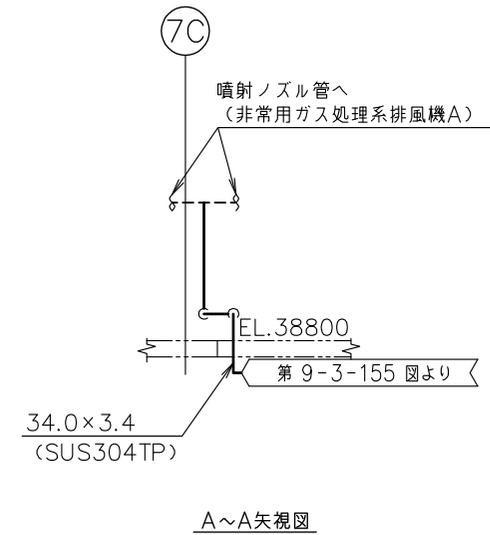
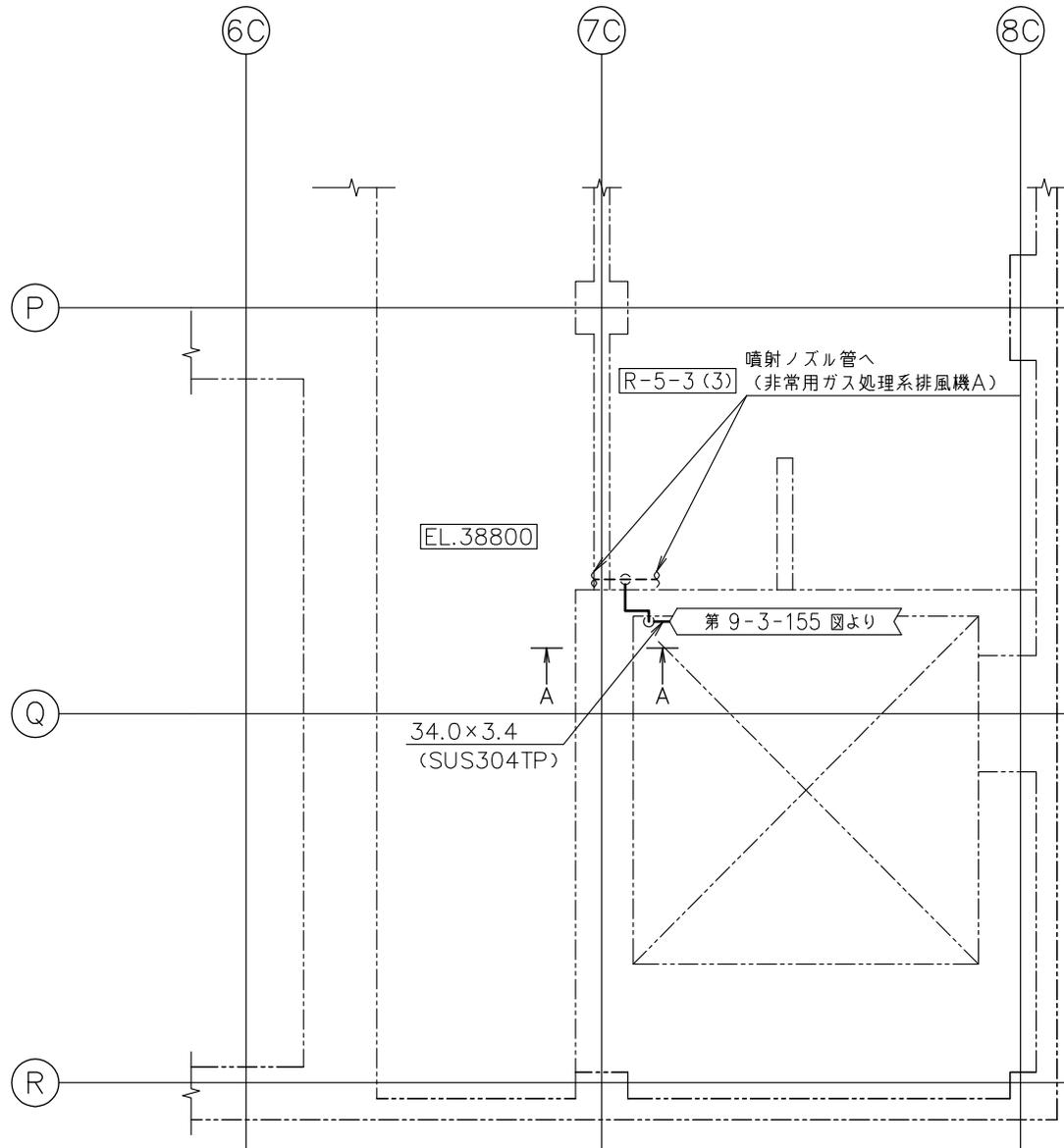
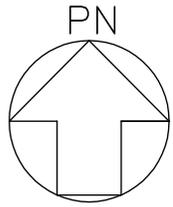
A~A矢視図

B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

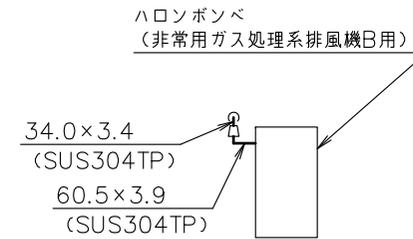
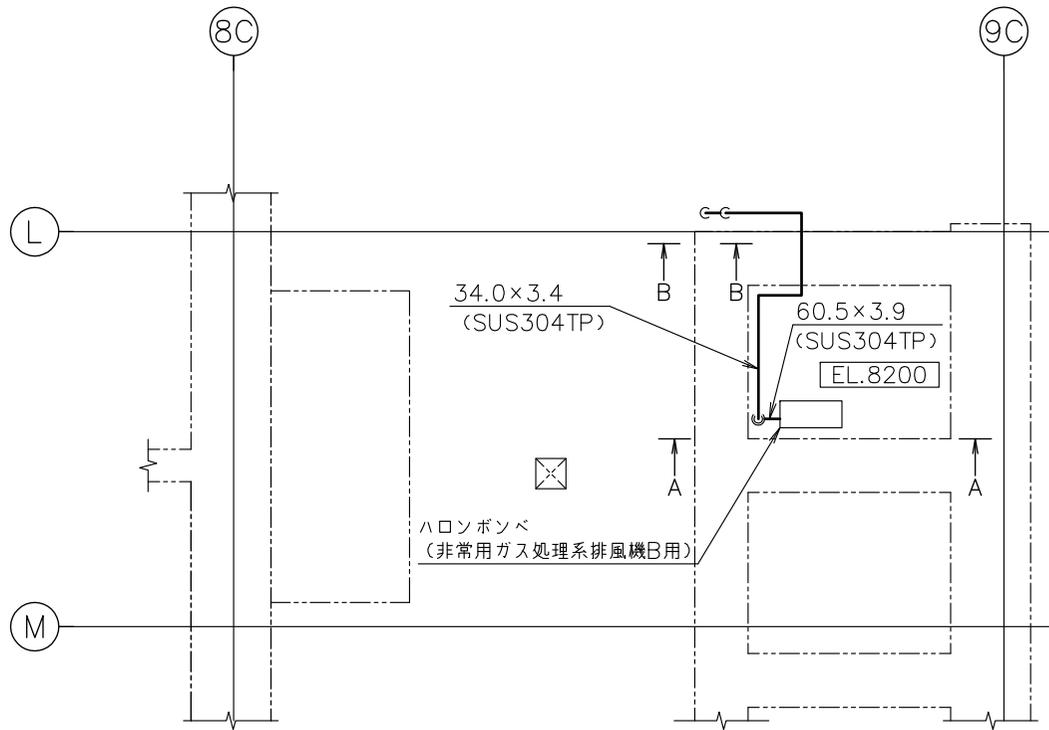
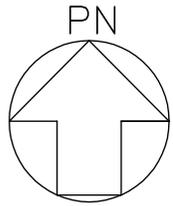
工事計画認可申請	第 9-3-155 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (98/166)
	日本原子力発電株式会社



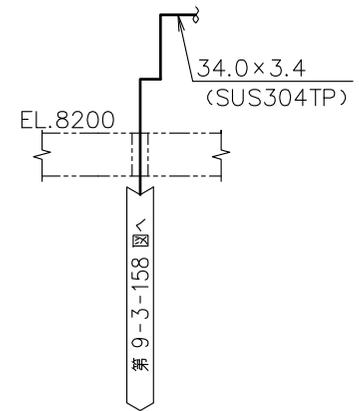
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-156 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (99/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図

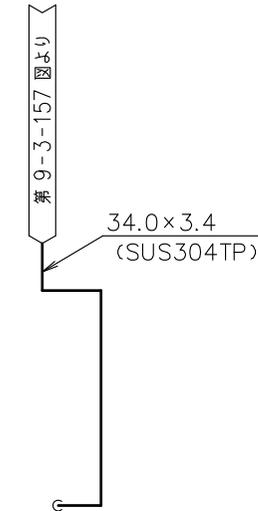
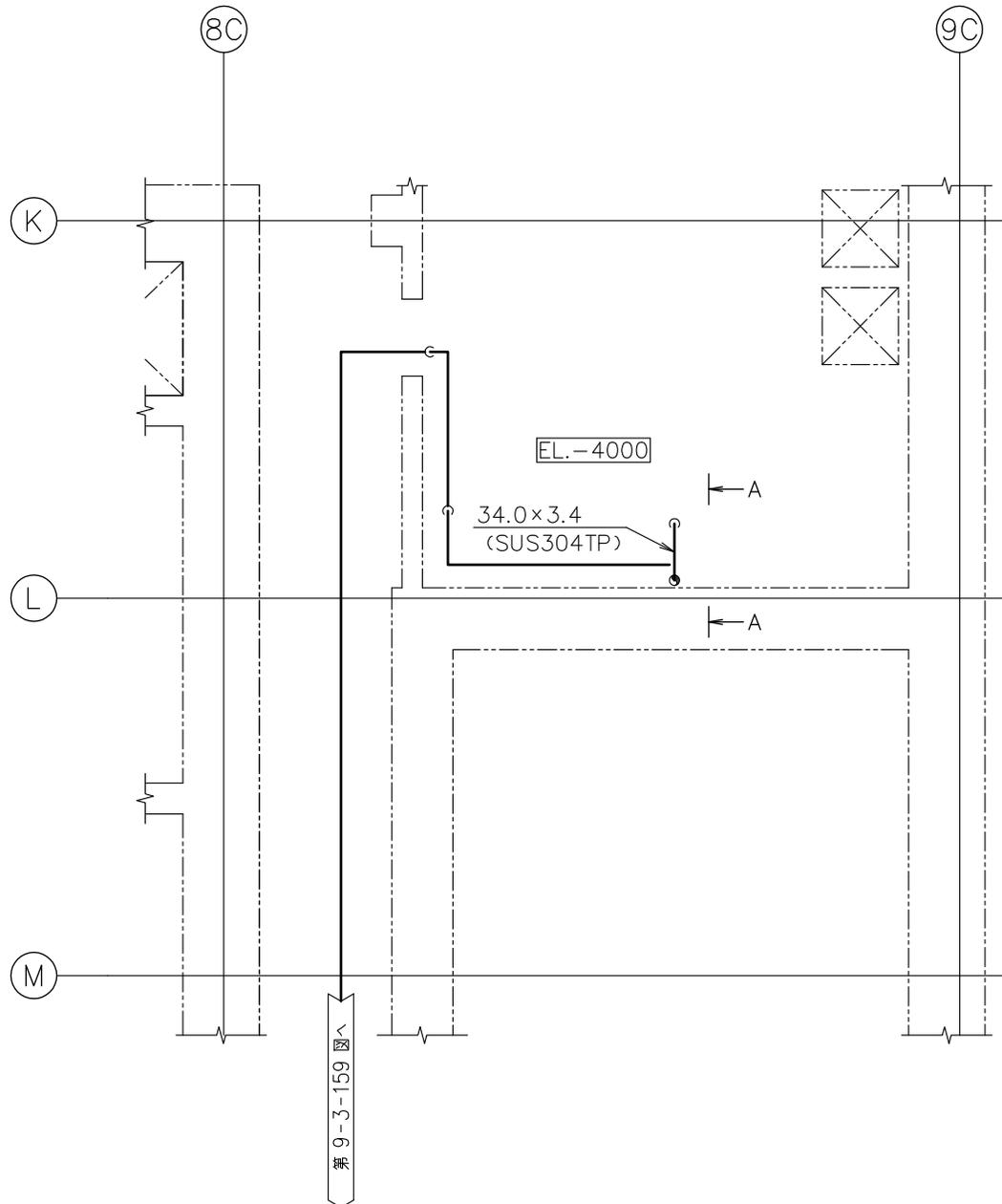
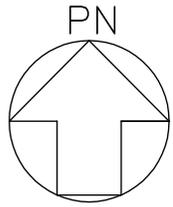


B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-157 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (100/166)
	日本原子力発電株式会社

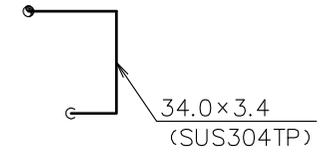
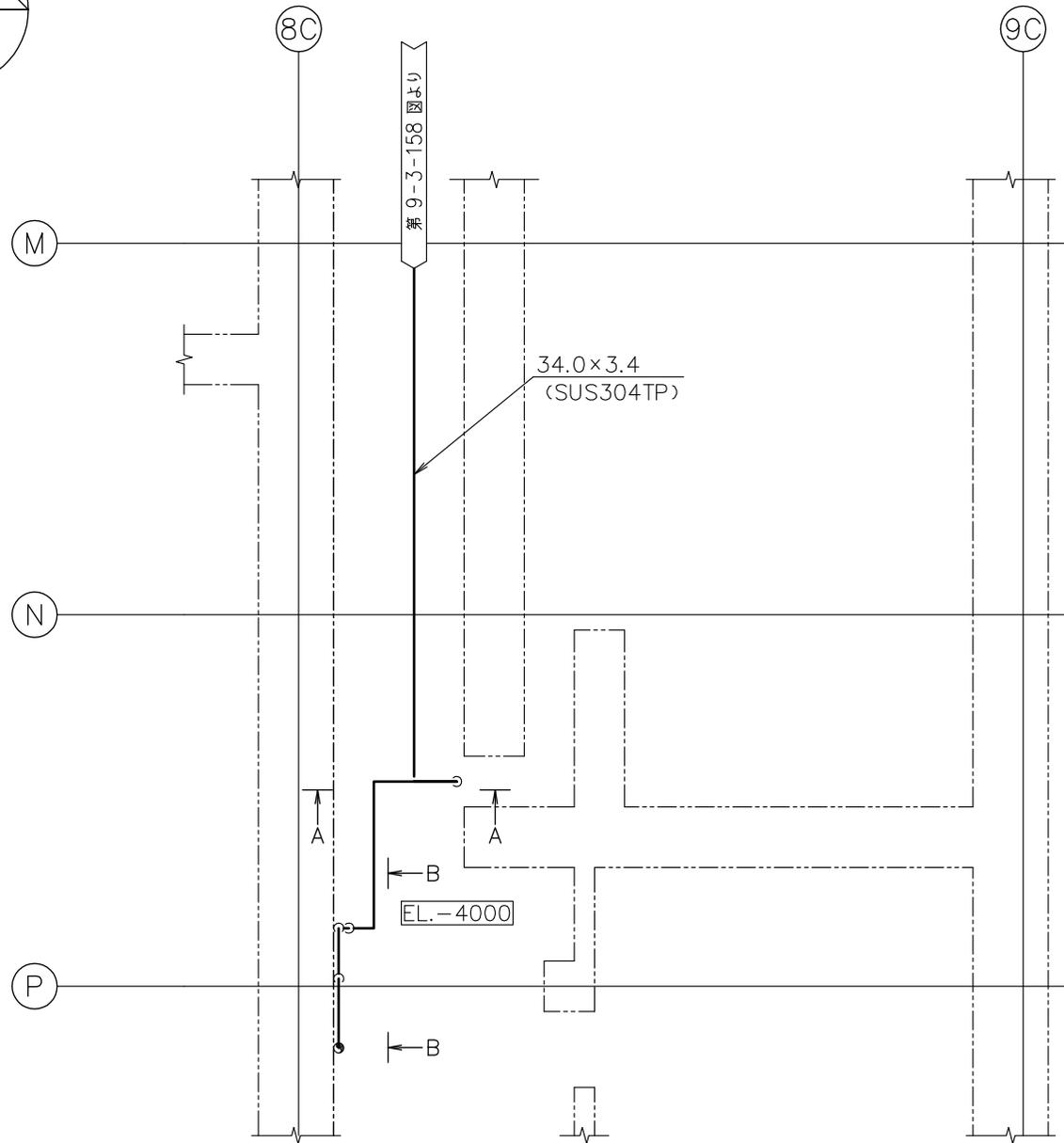
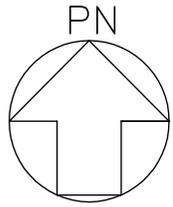


A~A矢視図

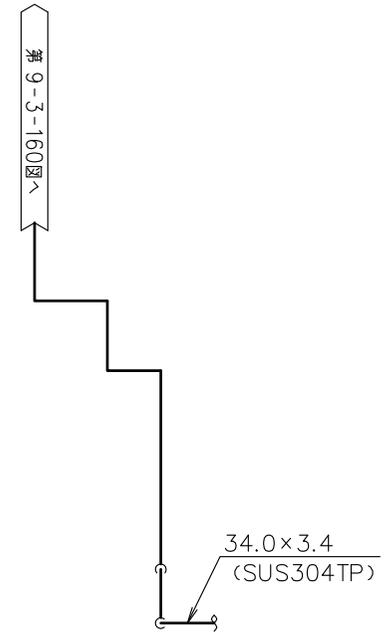
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-158 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (101/166)
	日本原子力発電株式会社



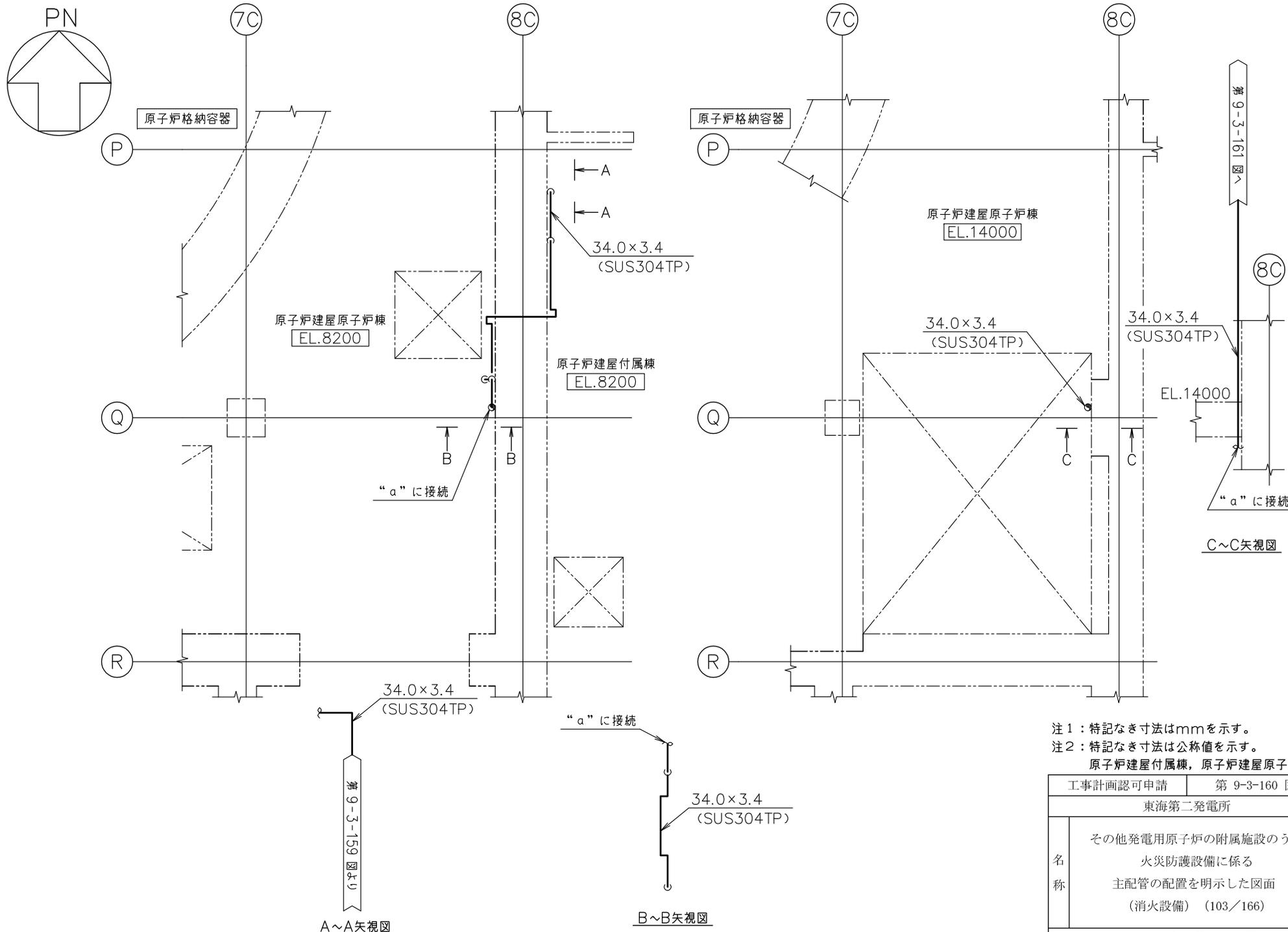
A~A矢视图



B~B矢视图

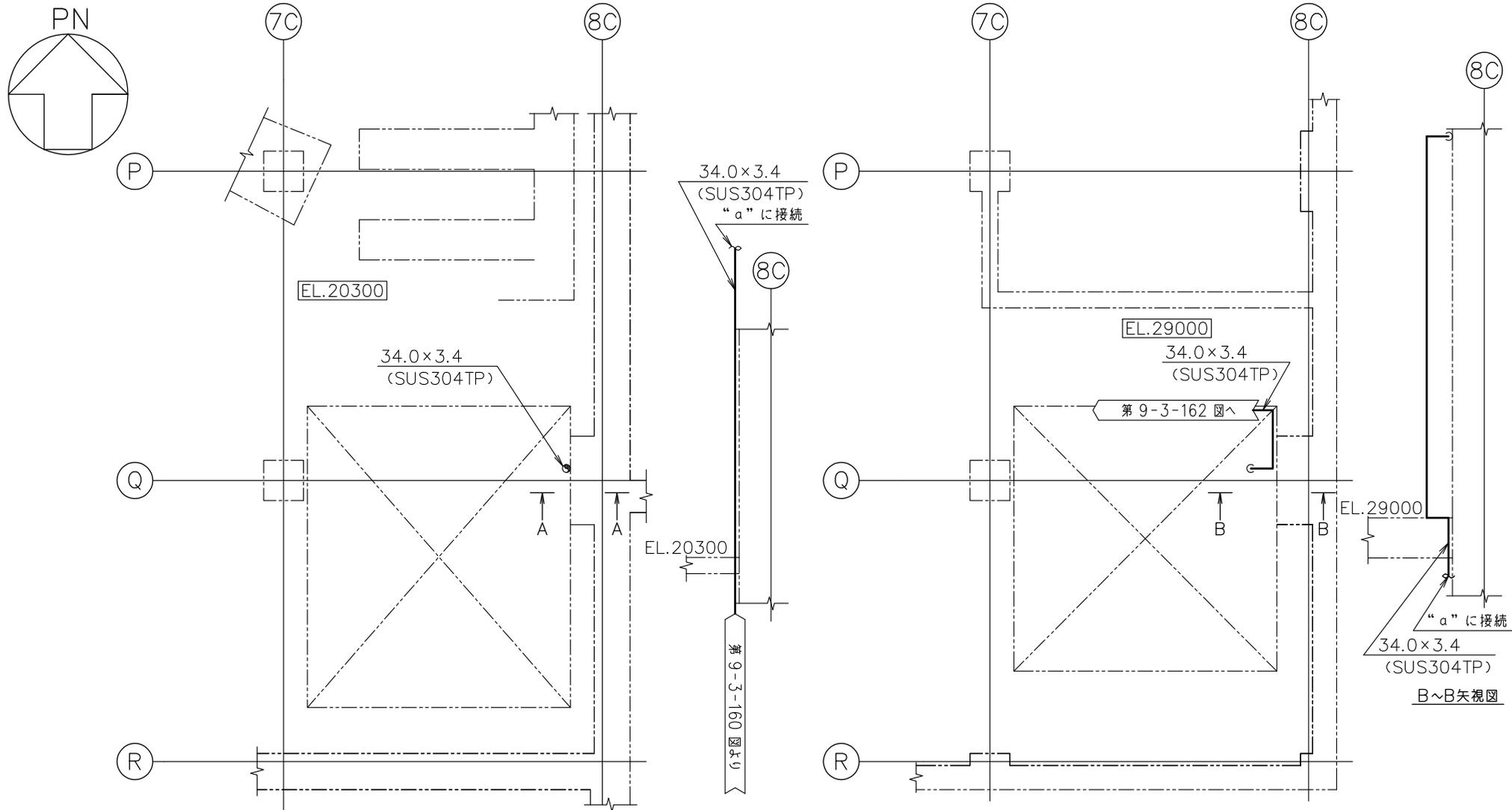
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-159 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (102/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。  
 原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第9-3-160図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (103/166)
	日本原子力発電株式会社



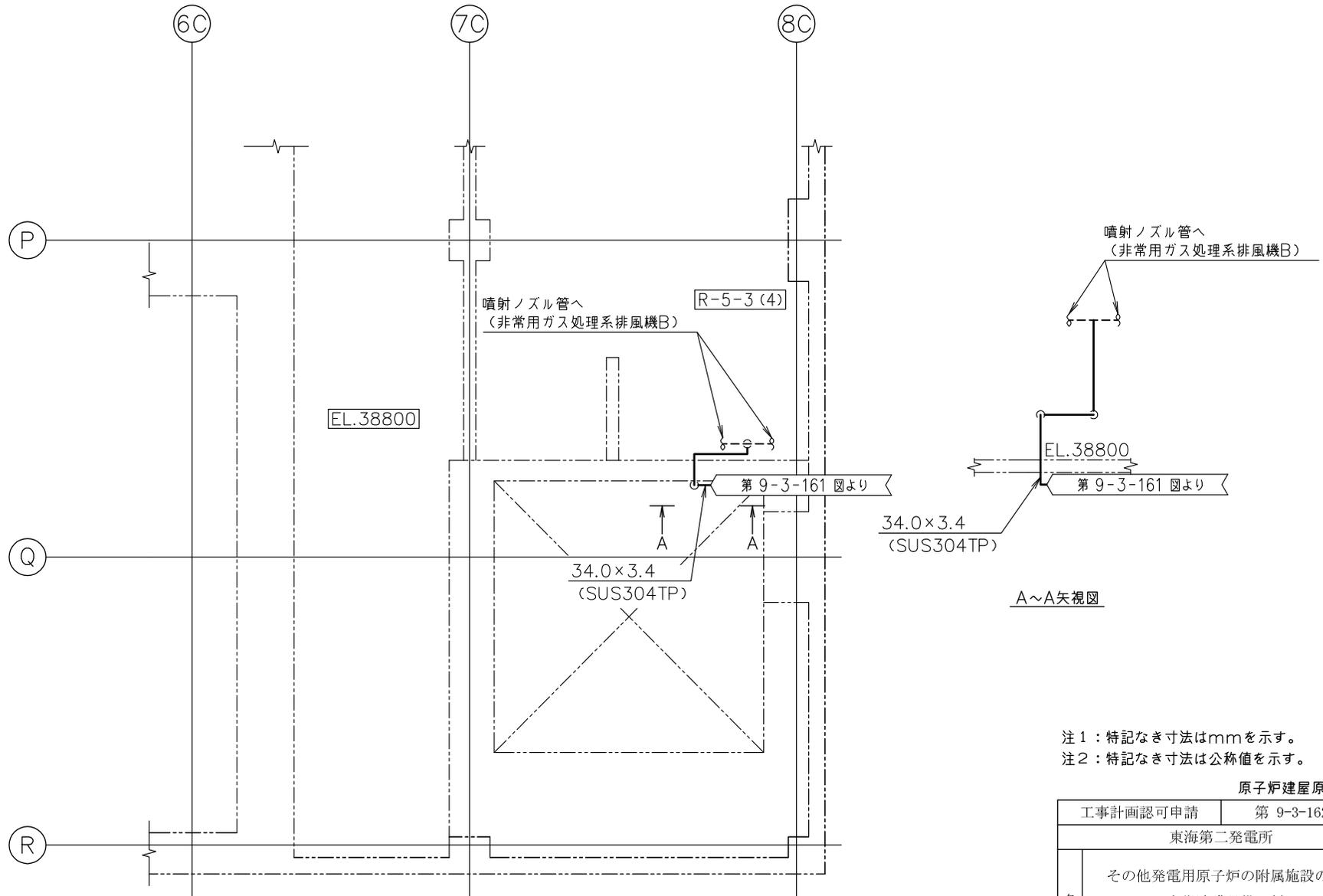
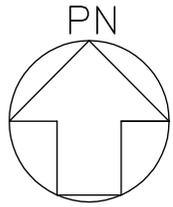
A~A矢视图

B~B矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟

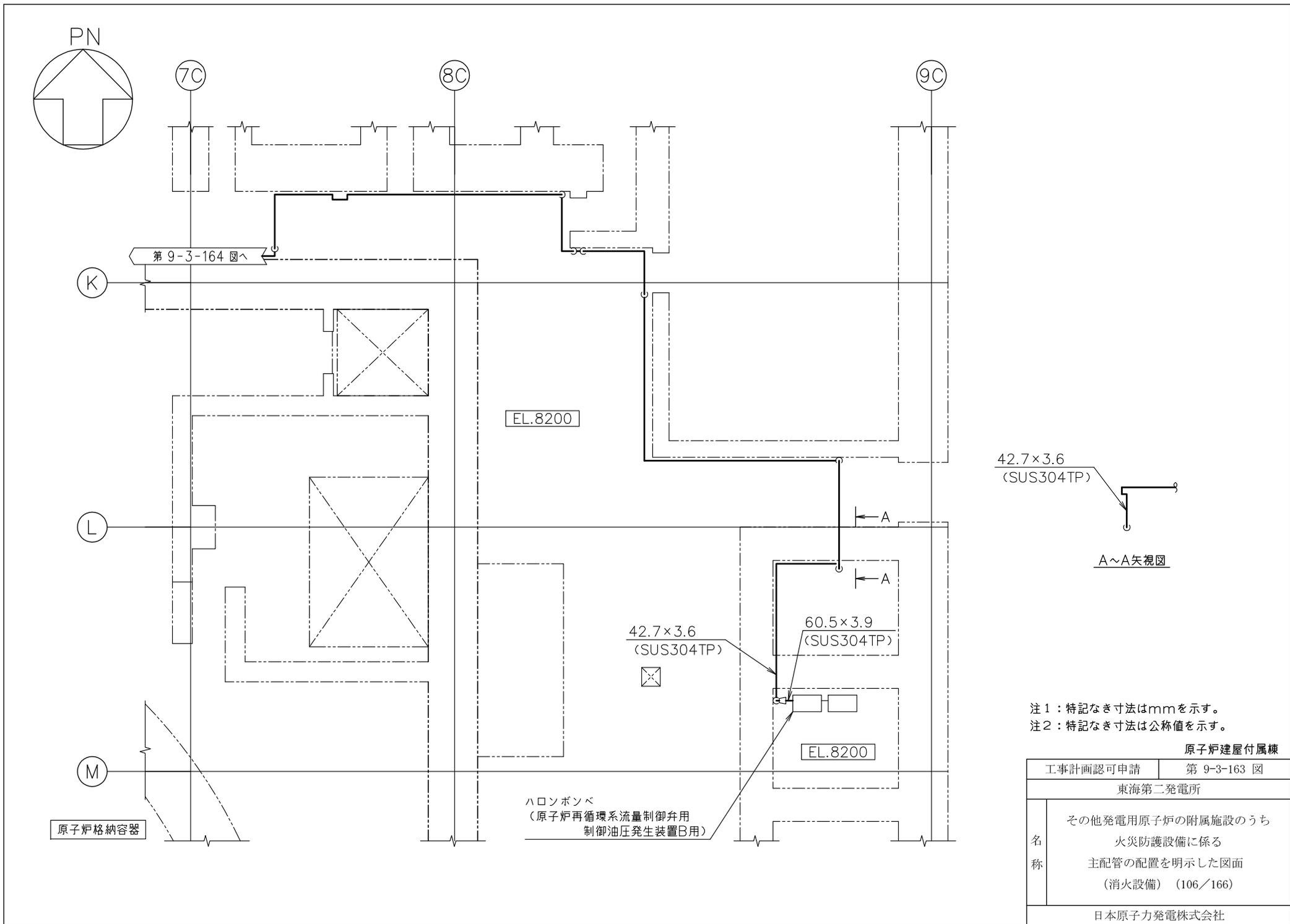
工事計画認可申請	第 9-3-161 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (104/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

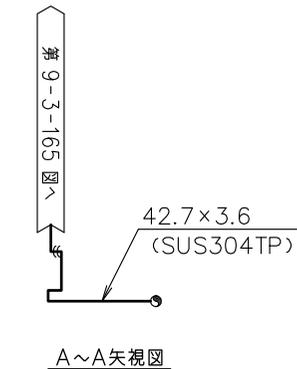
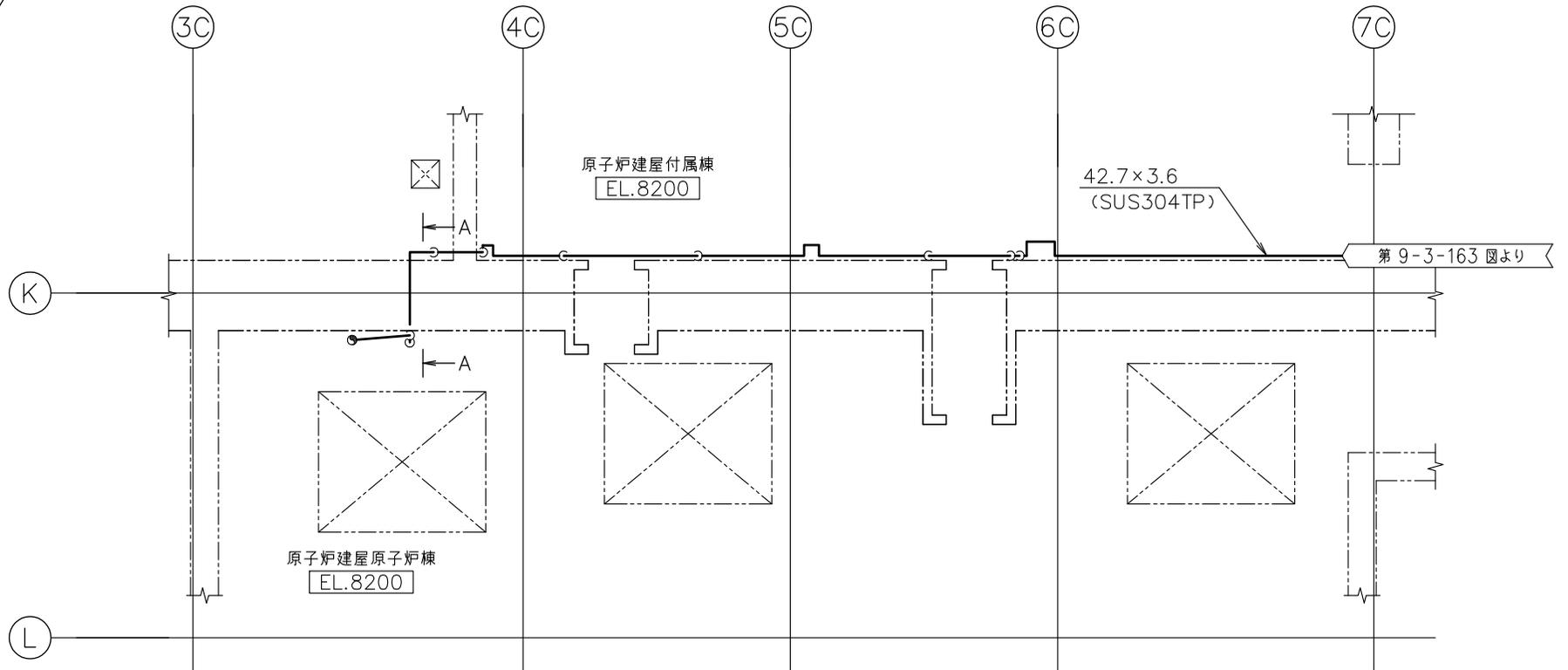
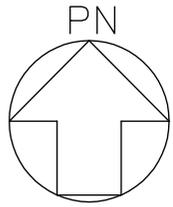
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第9-3-162 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (105/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

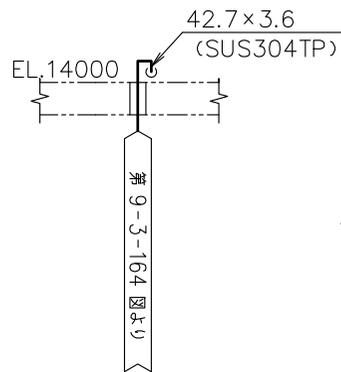
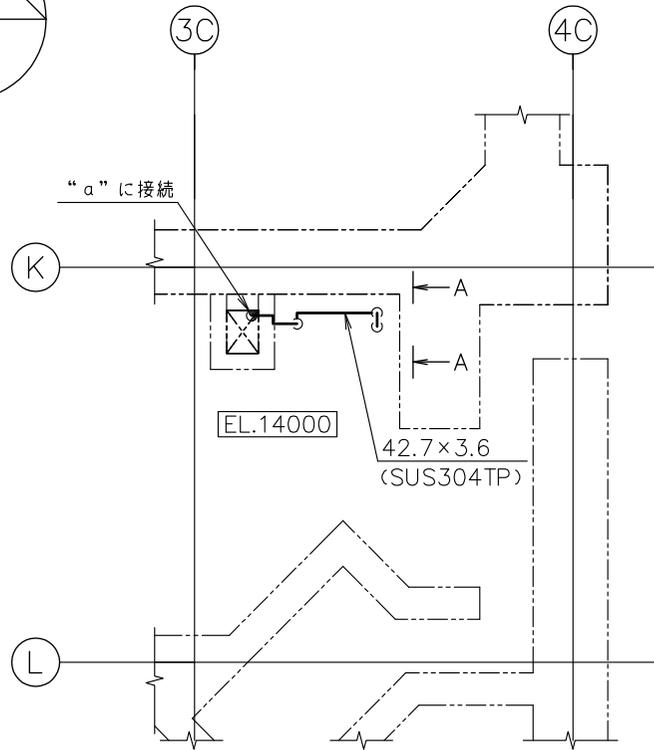
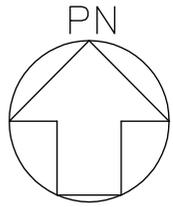
原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-163 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (106/166)
	日本原子力発電株式会社



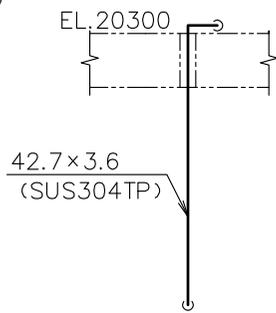
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟

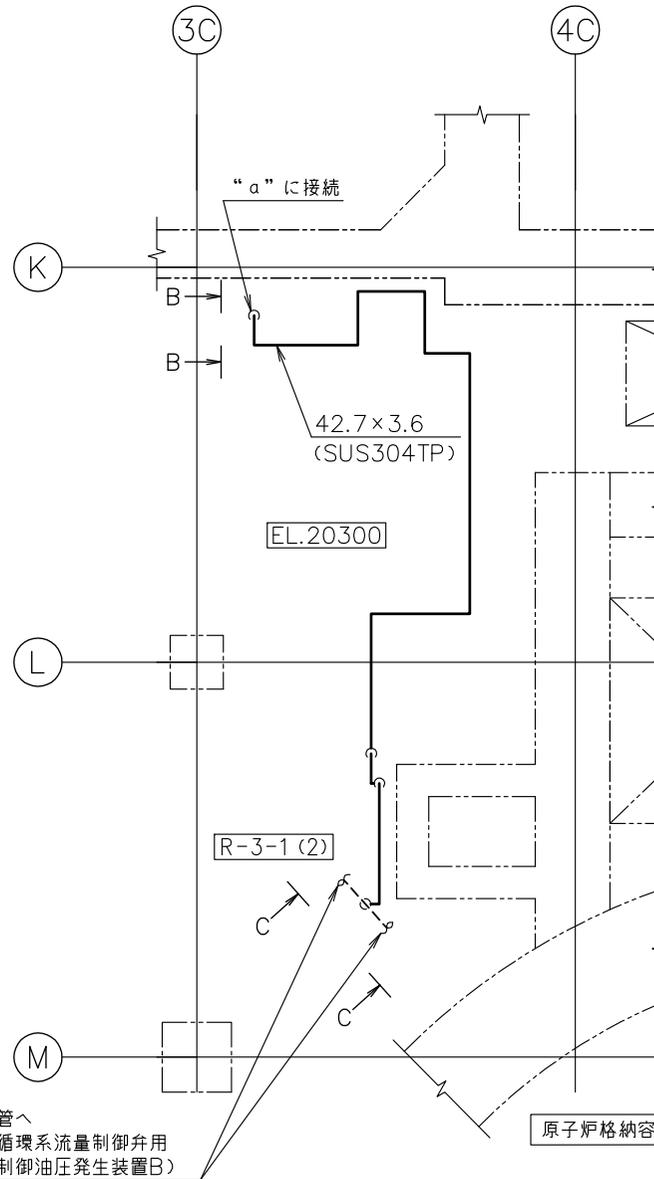
工事計画認可申請	第 9-3-164 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (107/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢视图



B~B矢视图



噴射ノズル管へ  
(原子炉再循環系流量制御弁用  
制御油圧発生装置B)

原子炉格納容器

噴射ノズル管へ  
(原子炉再循環系流量制御弁用  
制御油圧発生装置B)

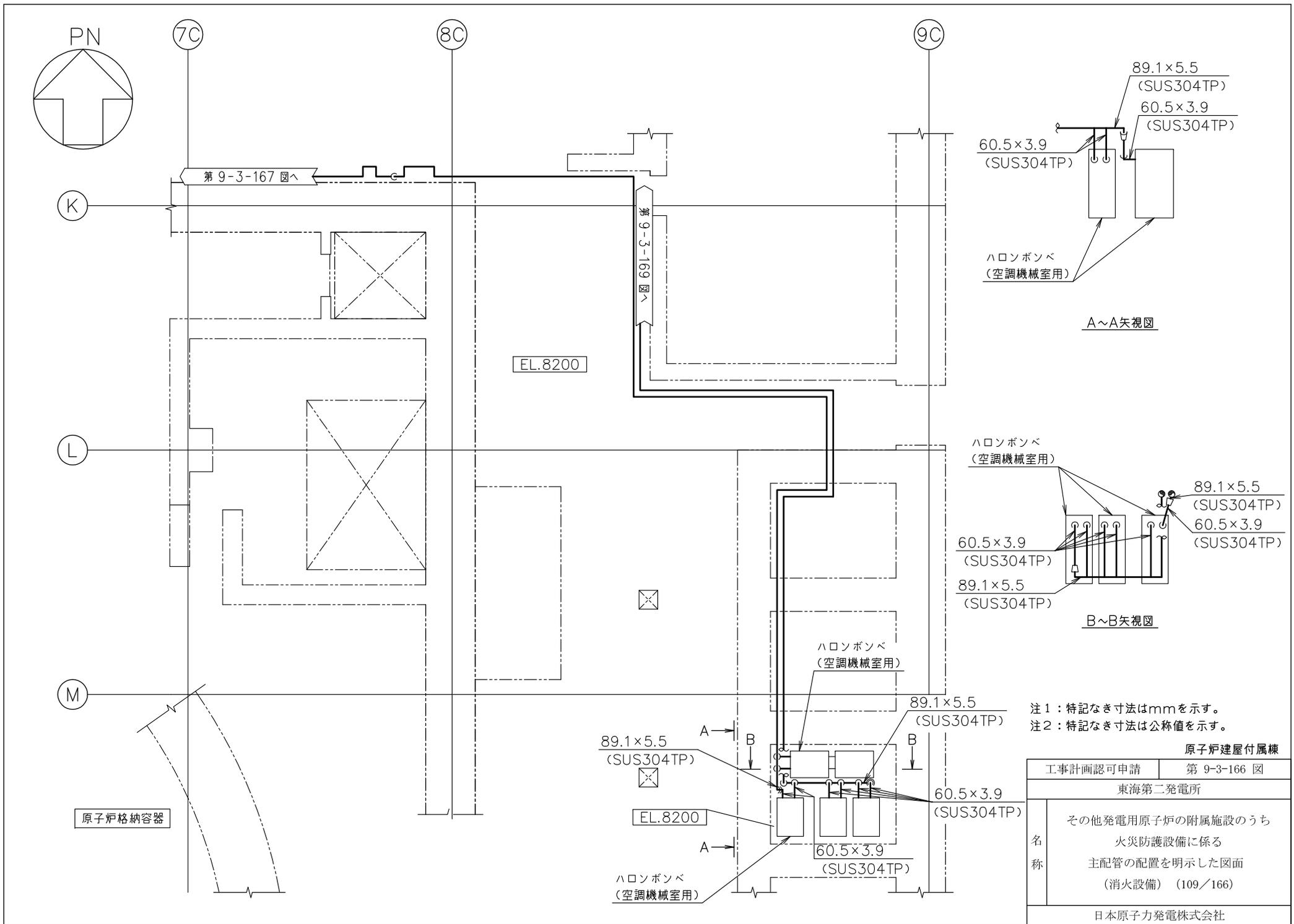
42.7x3.6  
(SUS304TP)

C~C矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

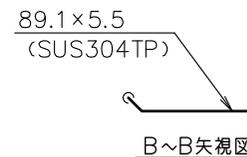
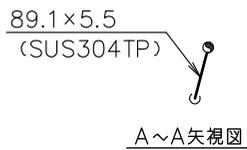
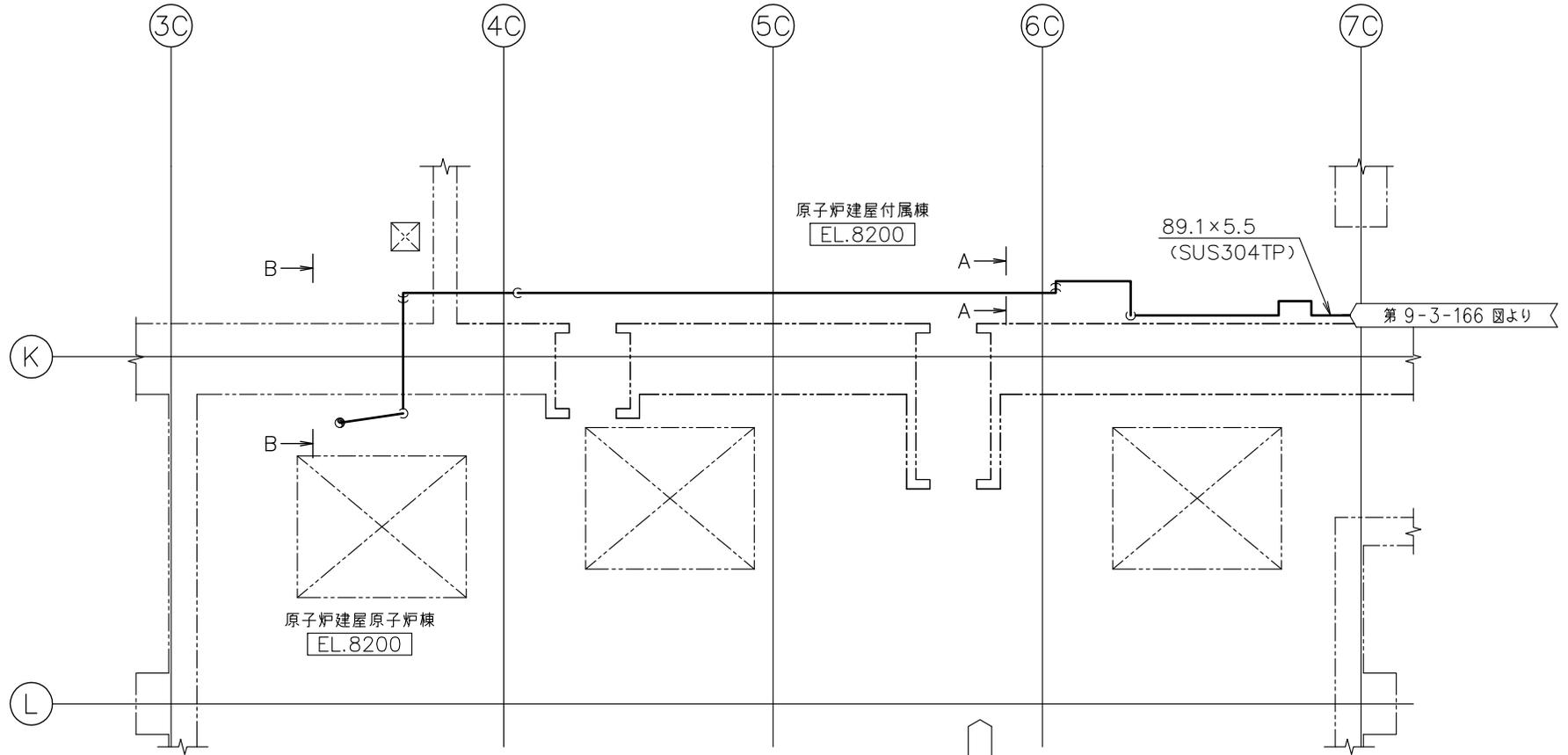
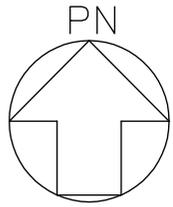
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第 9-3-165 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (108/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

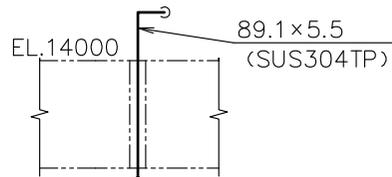
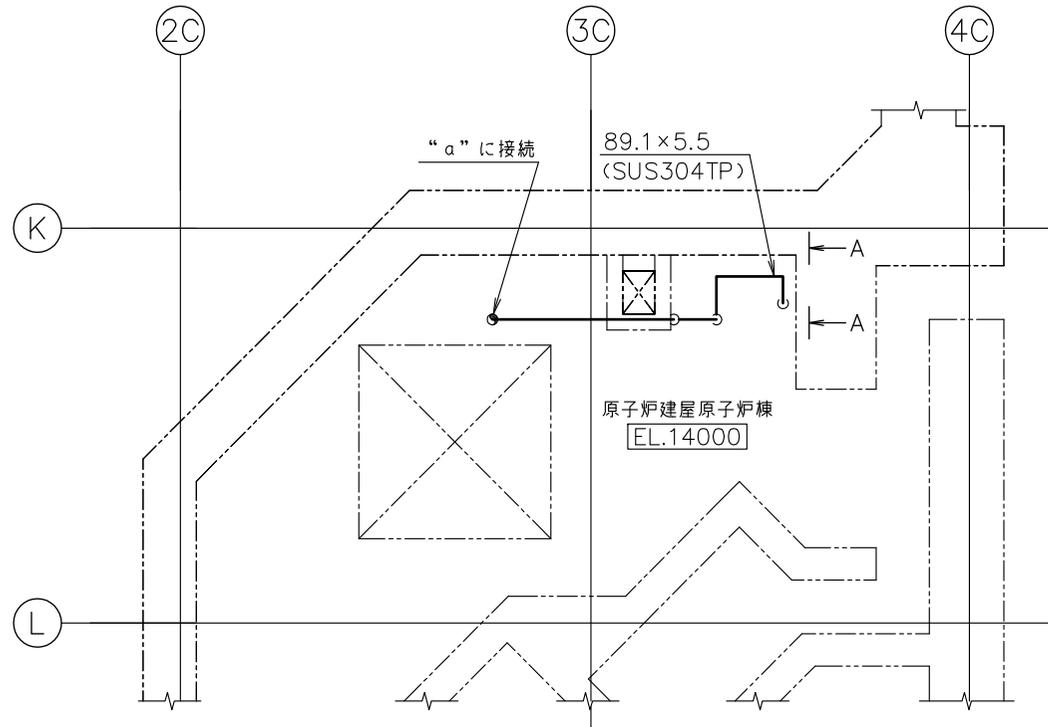
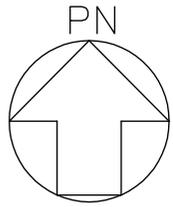
原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-166 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (109/166)
	日本原子力発電株式会社



第9-3-168 図より

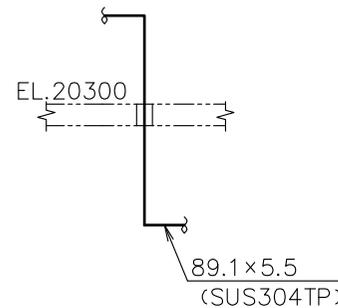
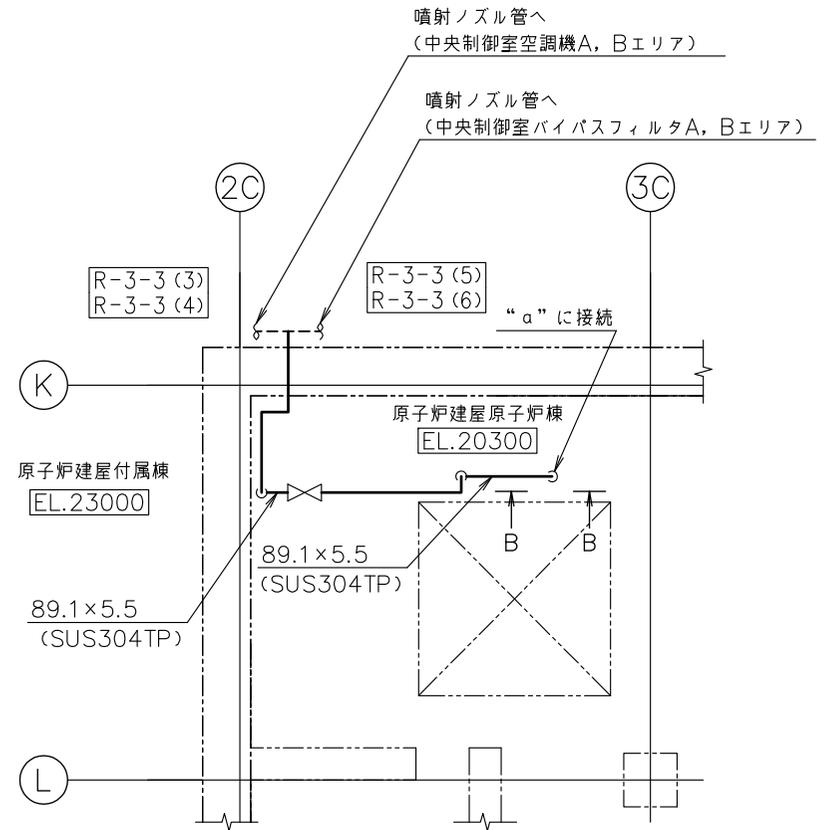
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第9-3-167 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (110/166)
	日本原子力発電株式会社



第 9-3-167 図より

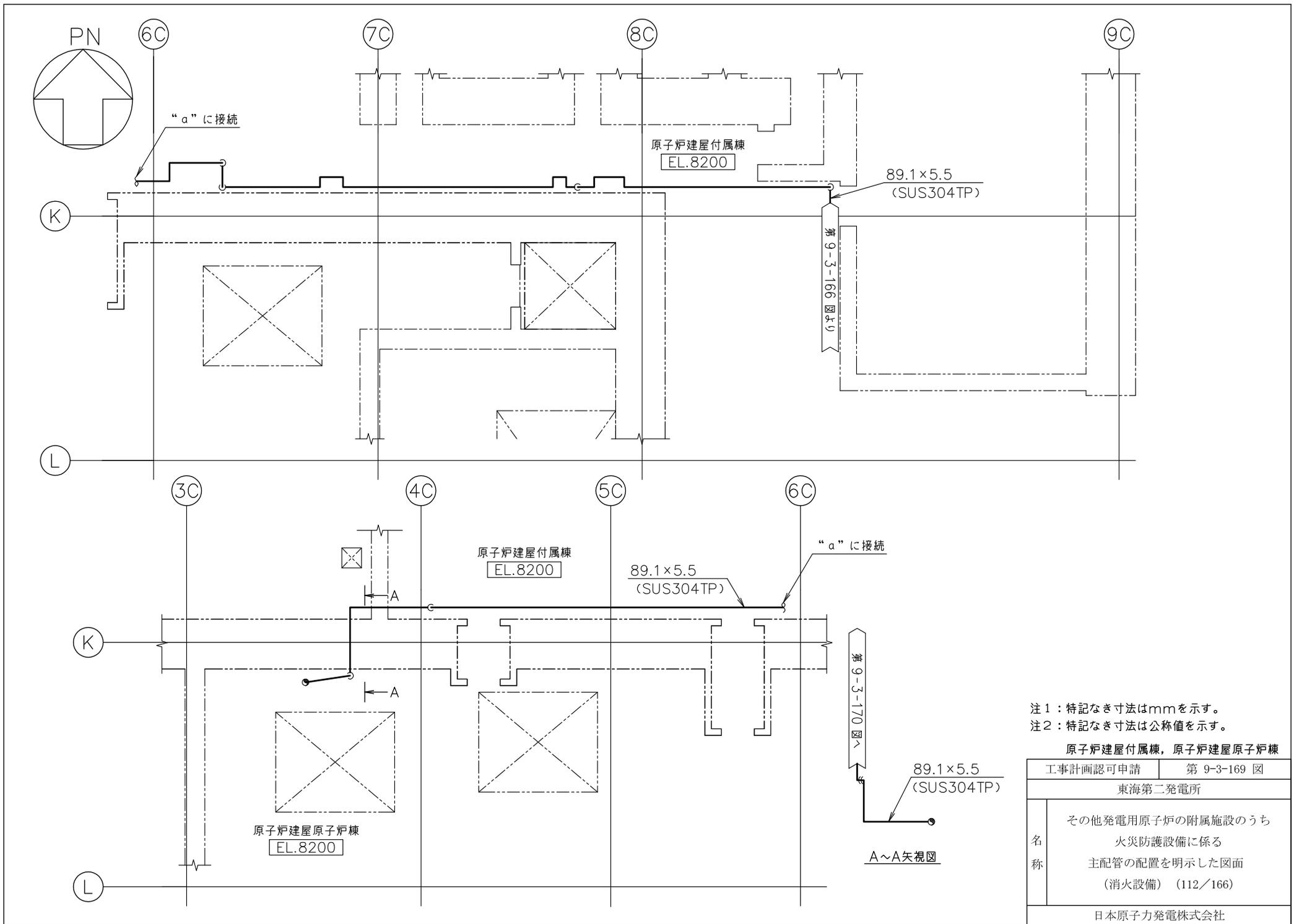
A~A 矢視図



B~B 矢視図

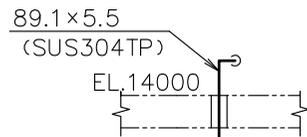
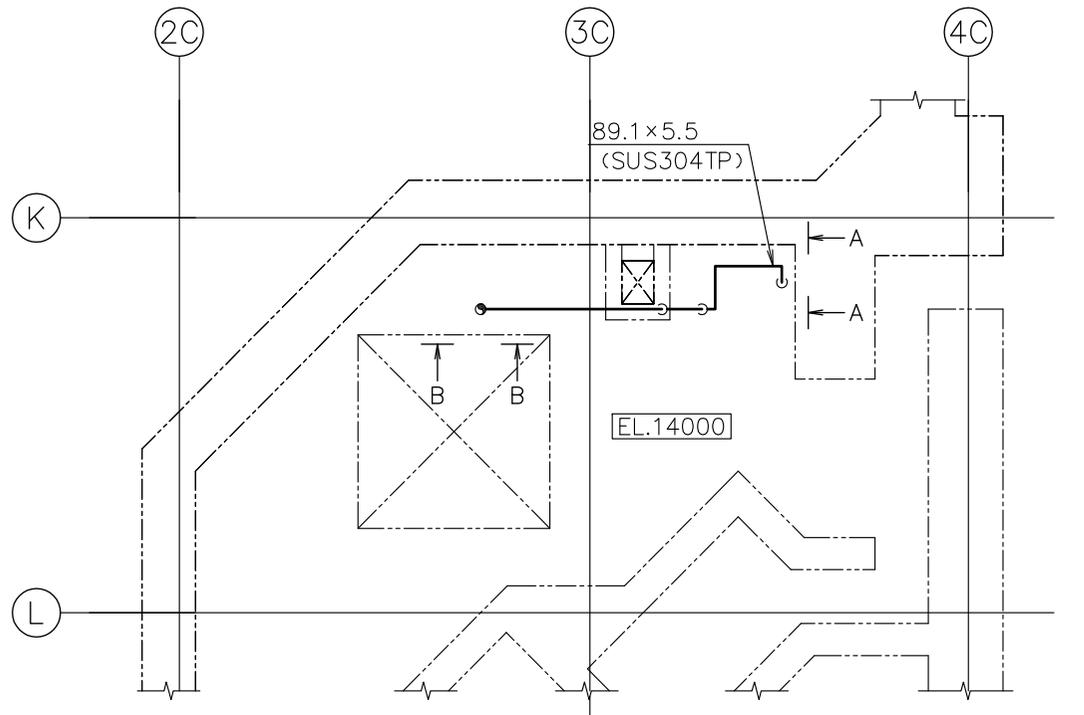
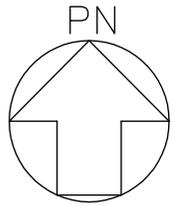
注 1 : 特記なき寸法はmmを示す。  
注 2 : 特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟, 原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-168 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (111/166)
	日本原子力発電株式会社

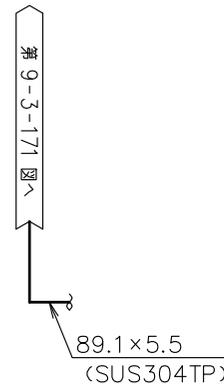


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟，原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第9-3-169 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (112/166)
	日本原子力発電株式会社



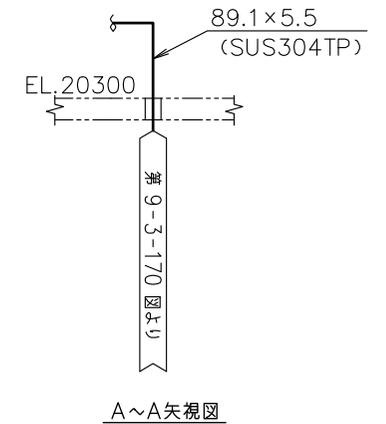
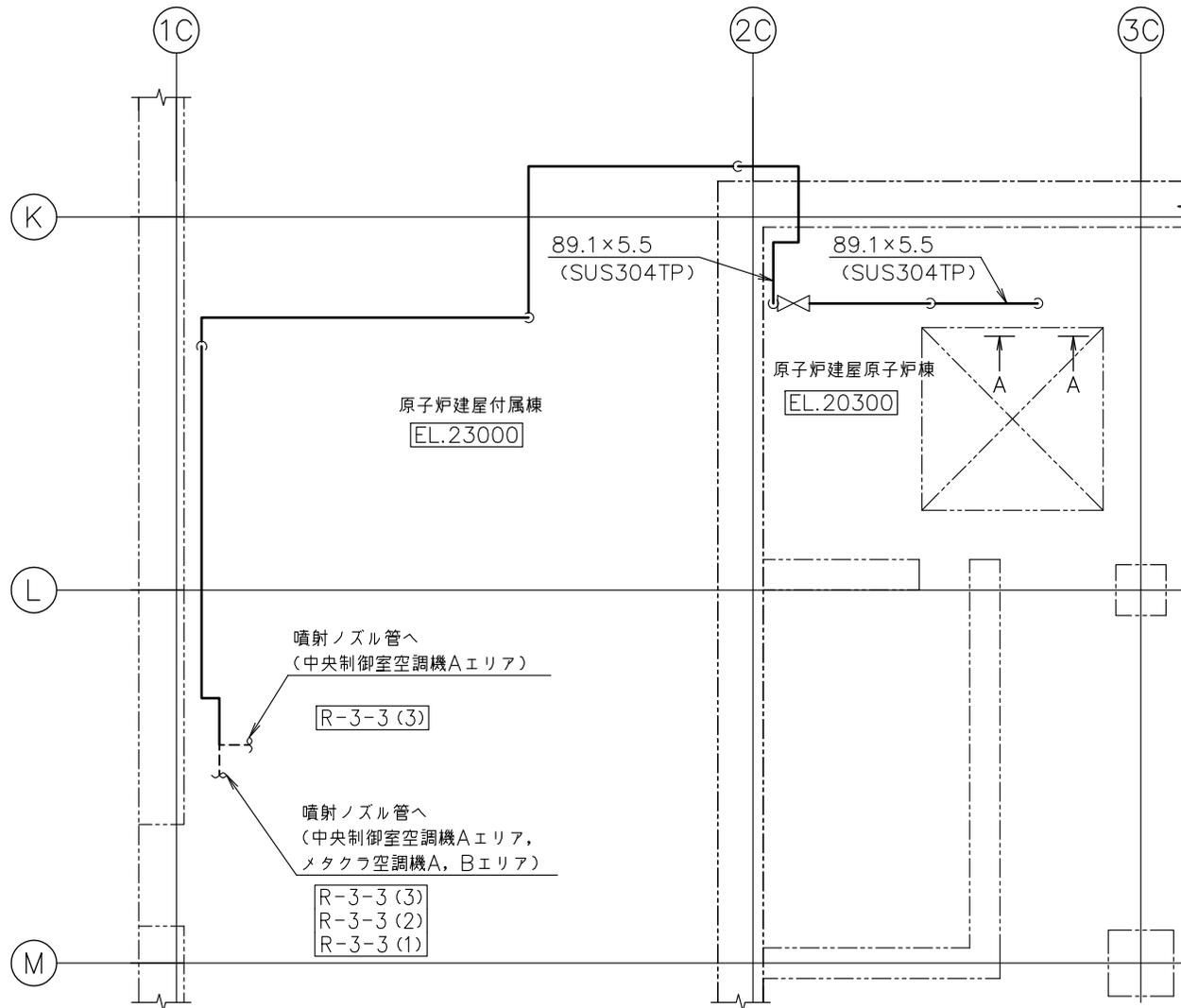
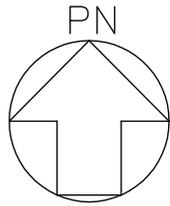
A~A矢視図



B~B矢視図

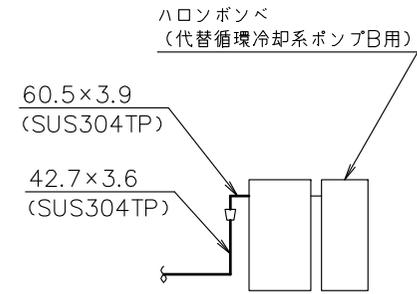
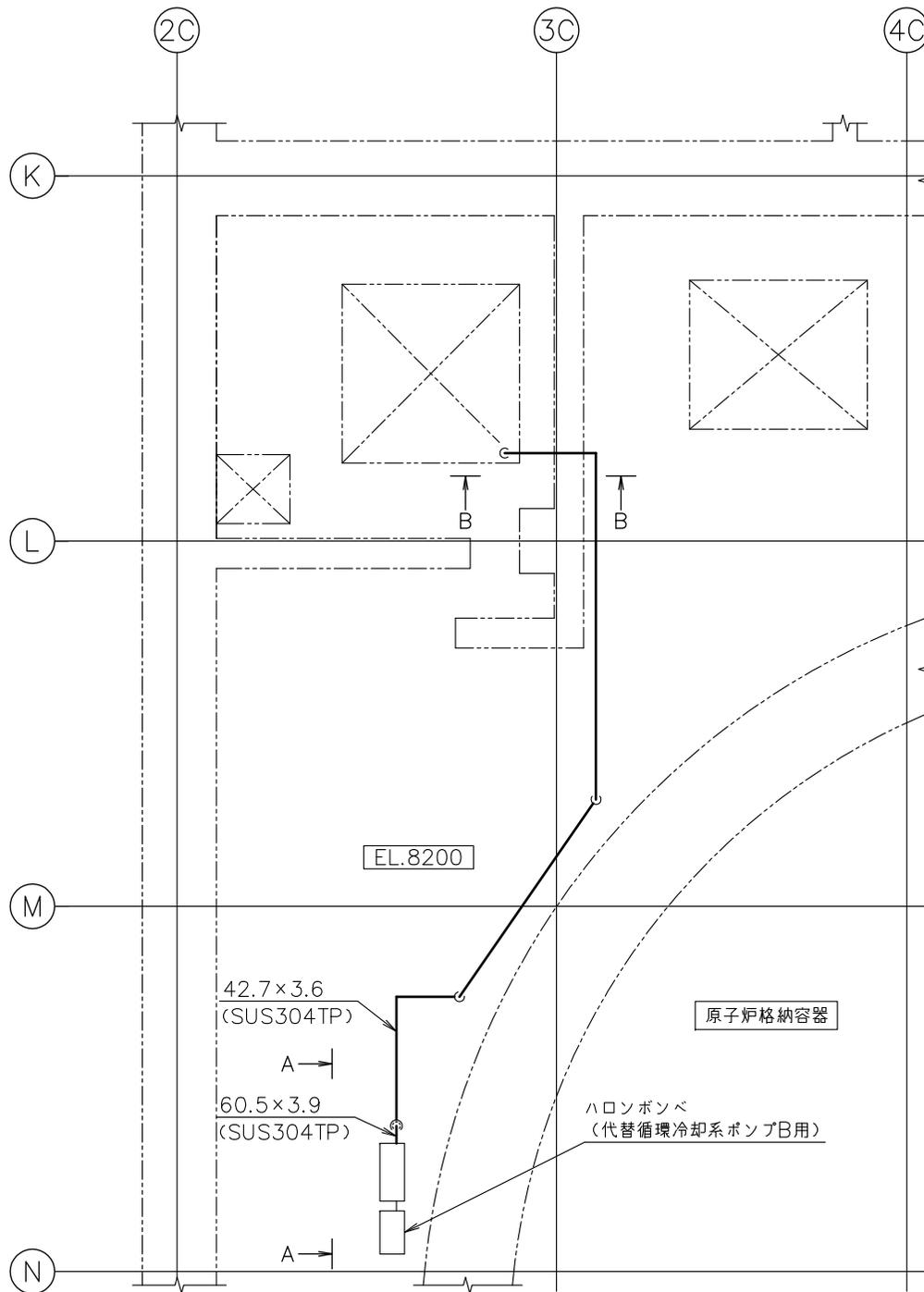
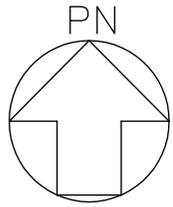
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-170 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (113/166)
	日本原子力発電株式会社

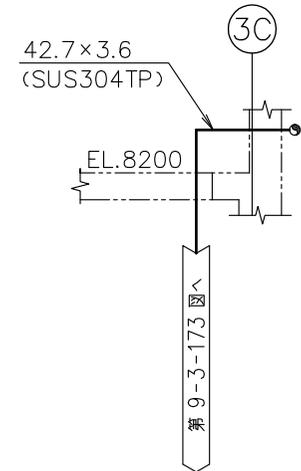


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟，原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-171 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (114/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図

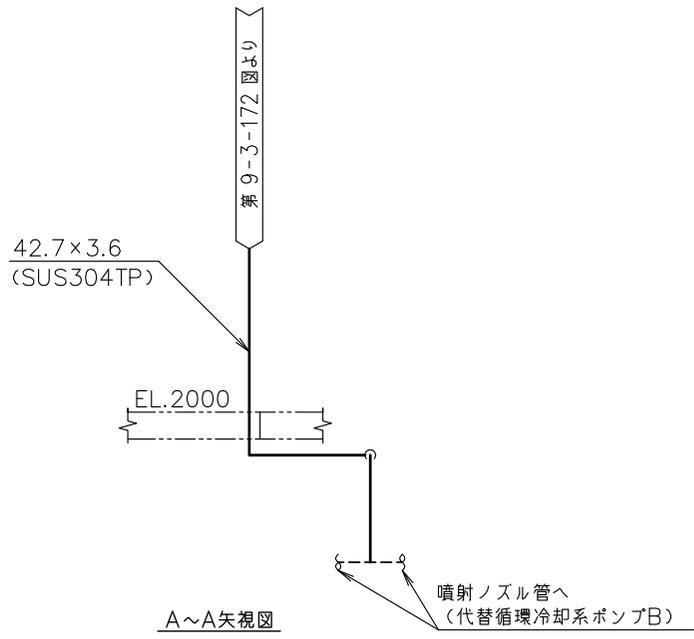
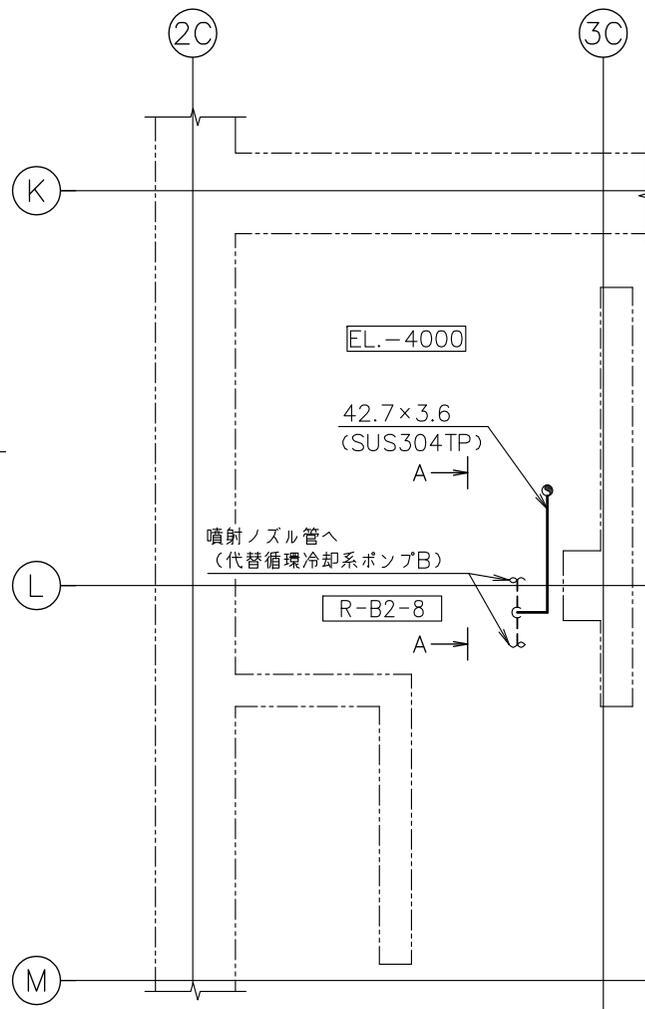
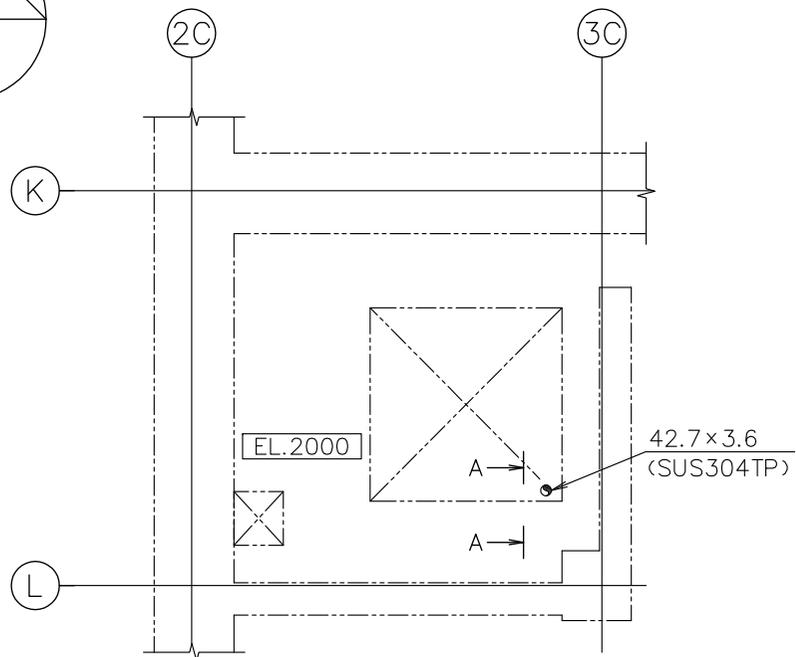
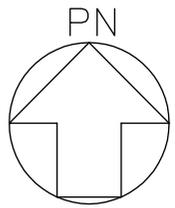


B~B矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

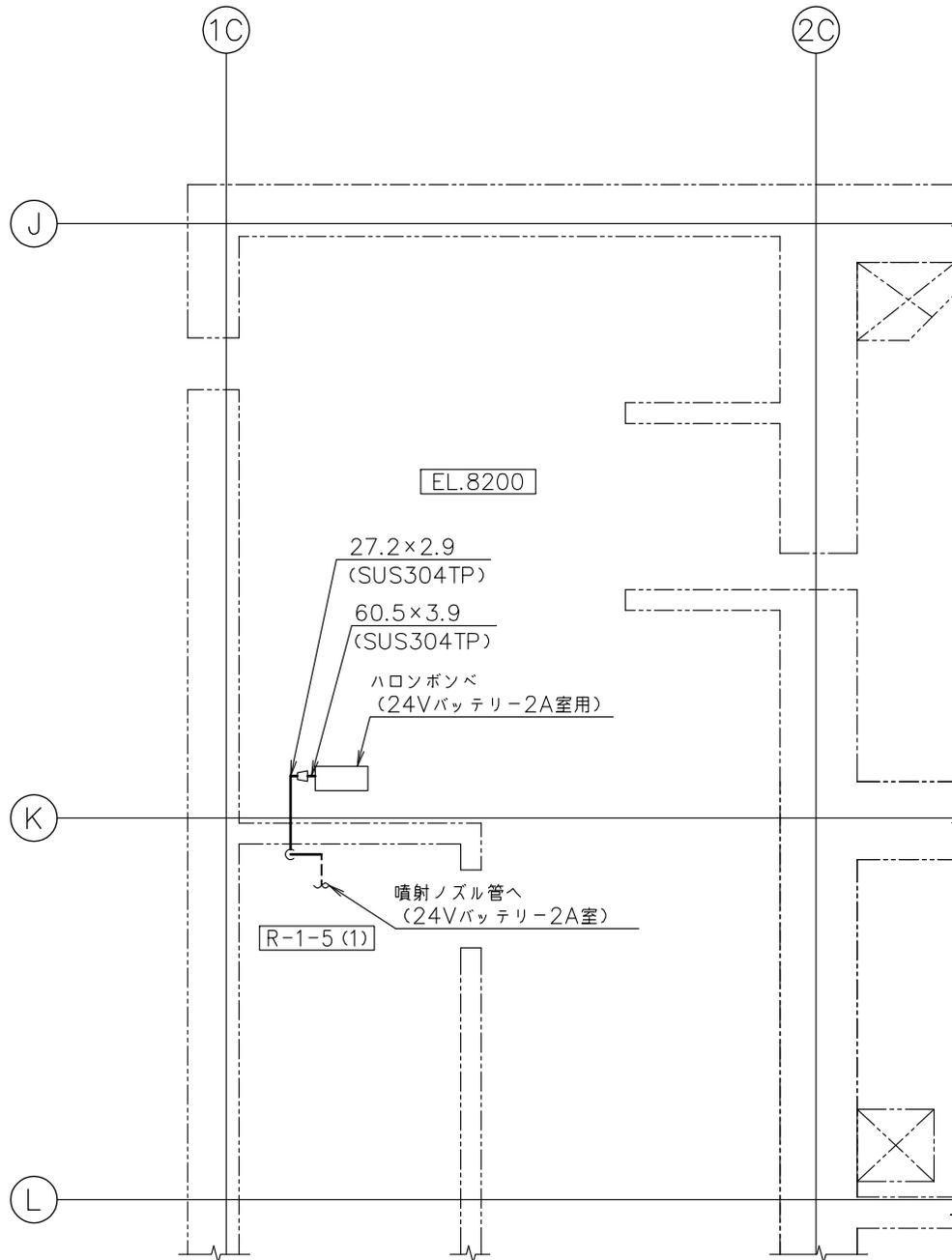
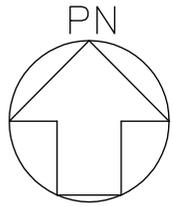
原子炉建屋原子炉棟

工事計画認可申請	第9-3-172図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (115/166)
	日本原子力発電株式会社



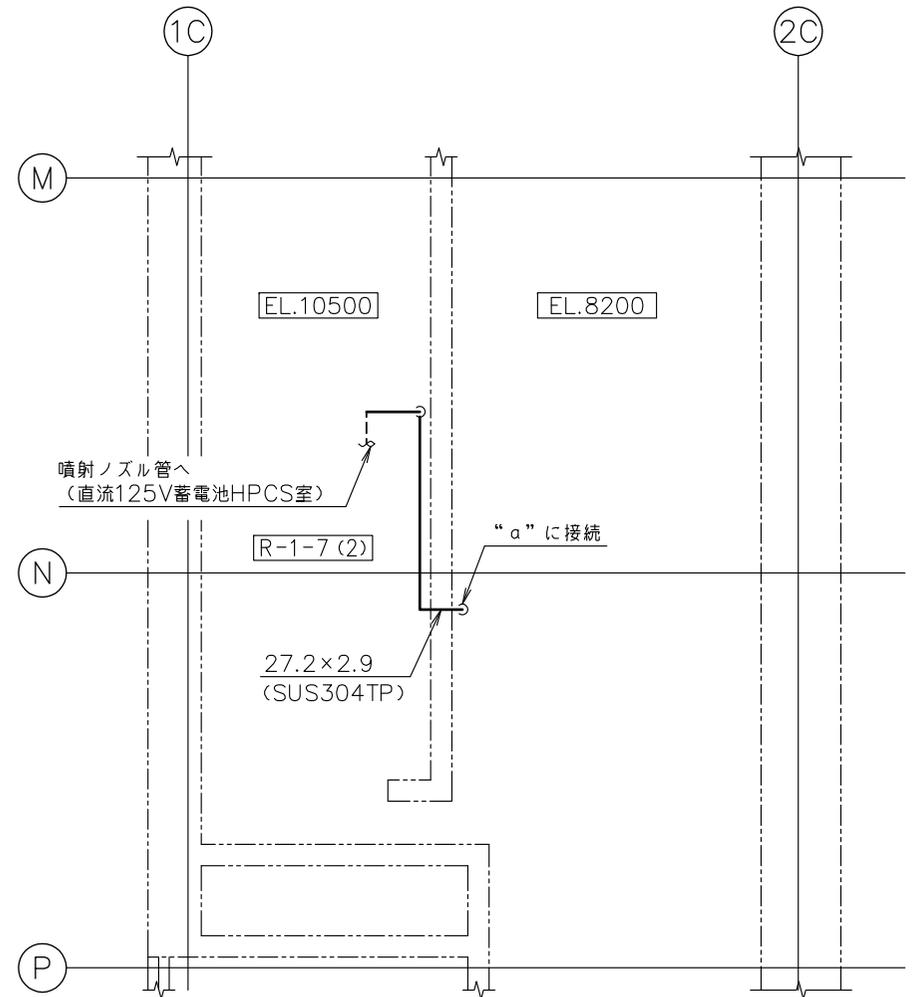
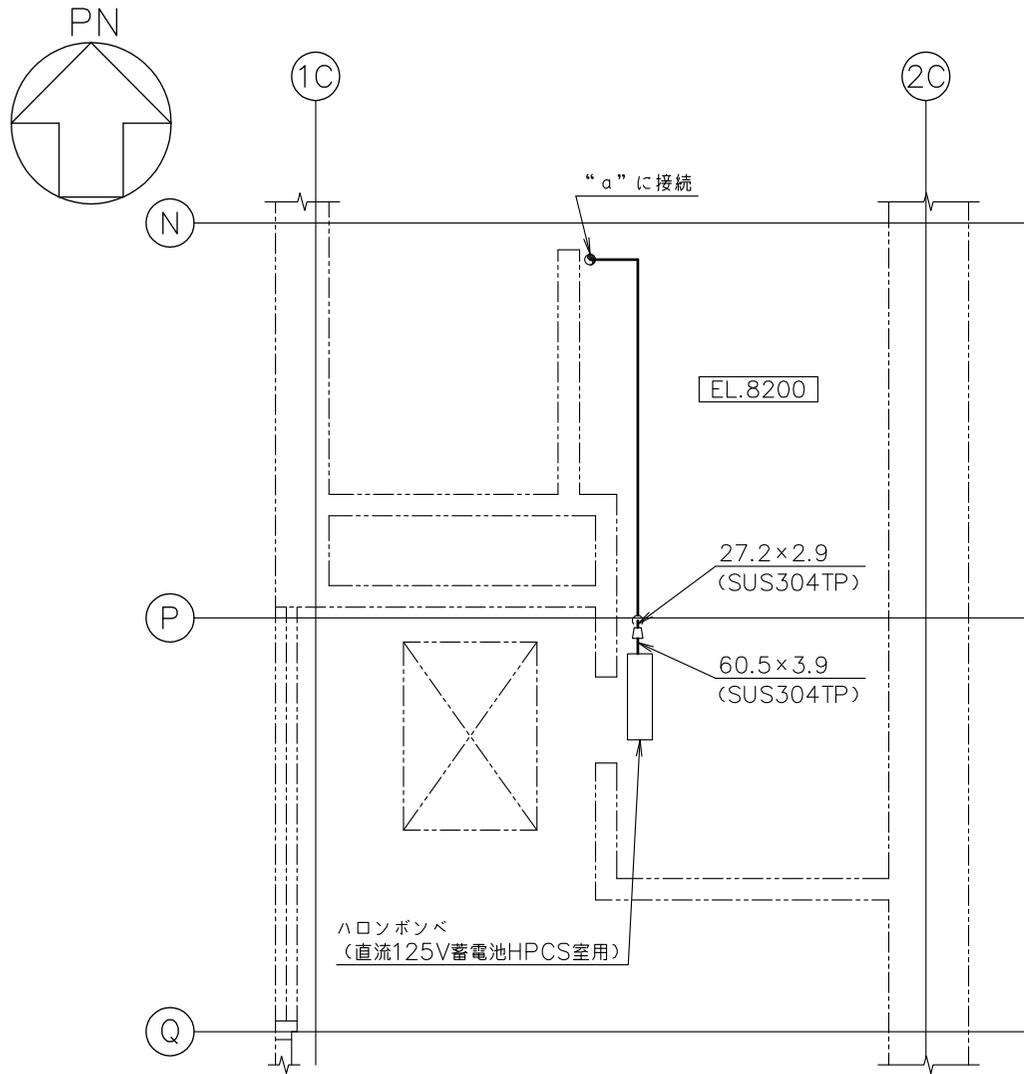
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋原子炉棟	
工事計画認可申請	第 9-3-173 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (116/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

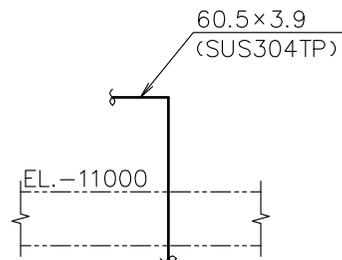
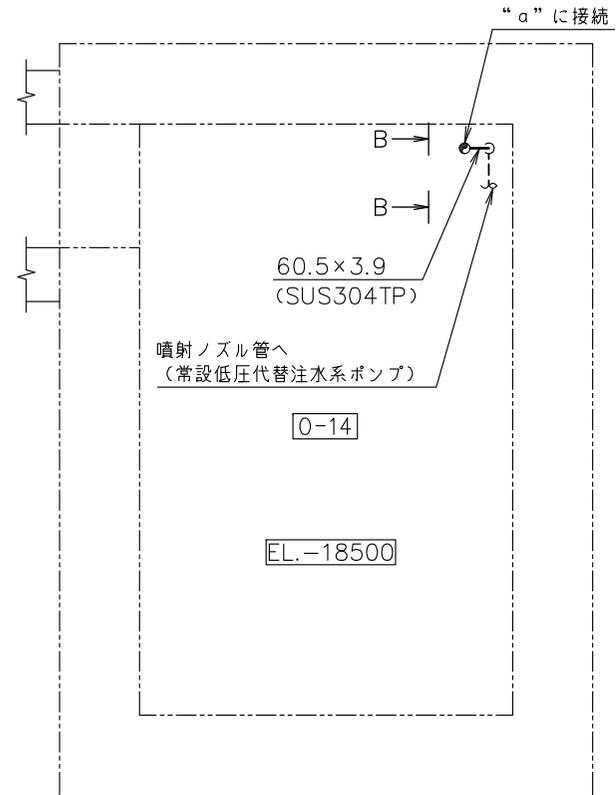
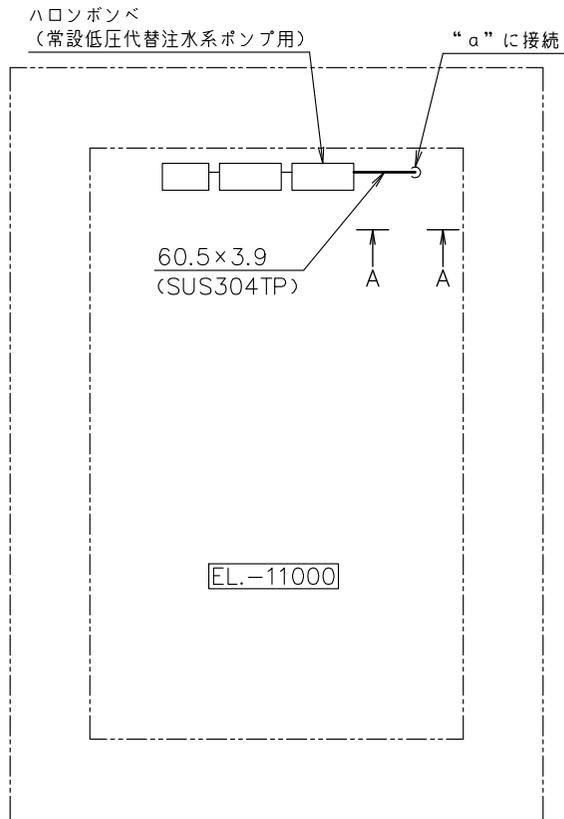
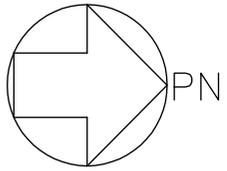
原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-174 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (117/166)
	日本原子力発電株式会社



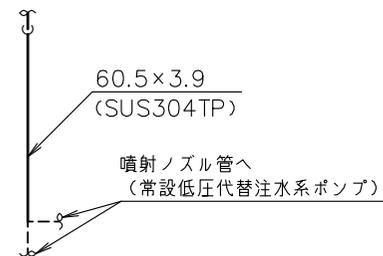
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-175 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (118/166)
	日本原子力発電株式会社



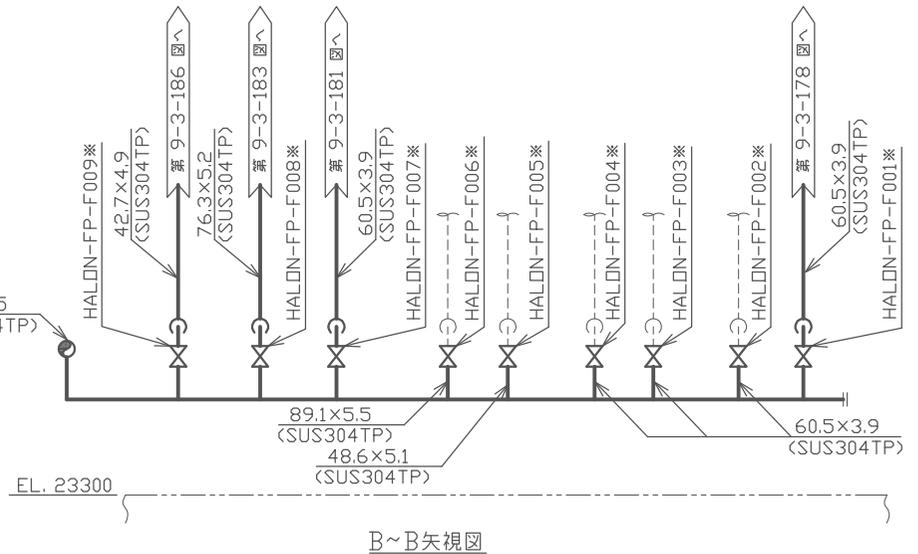
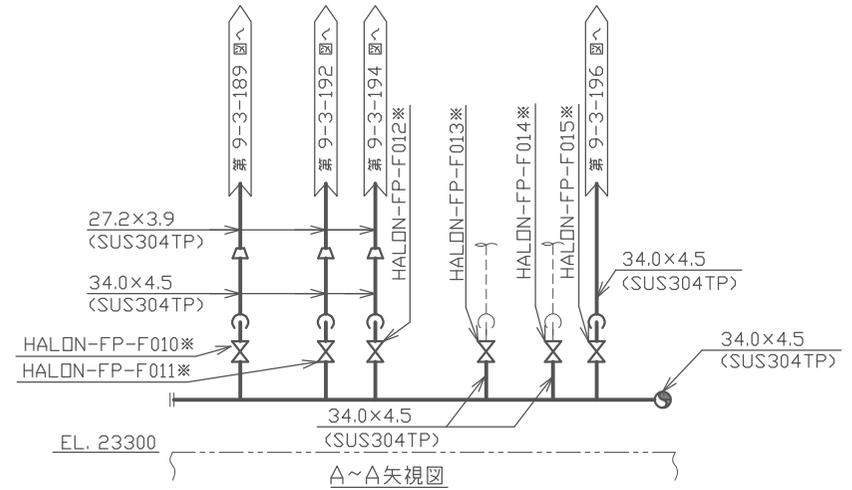
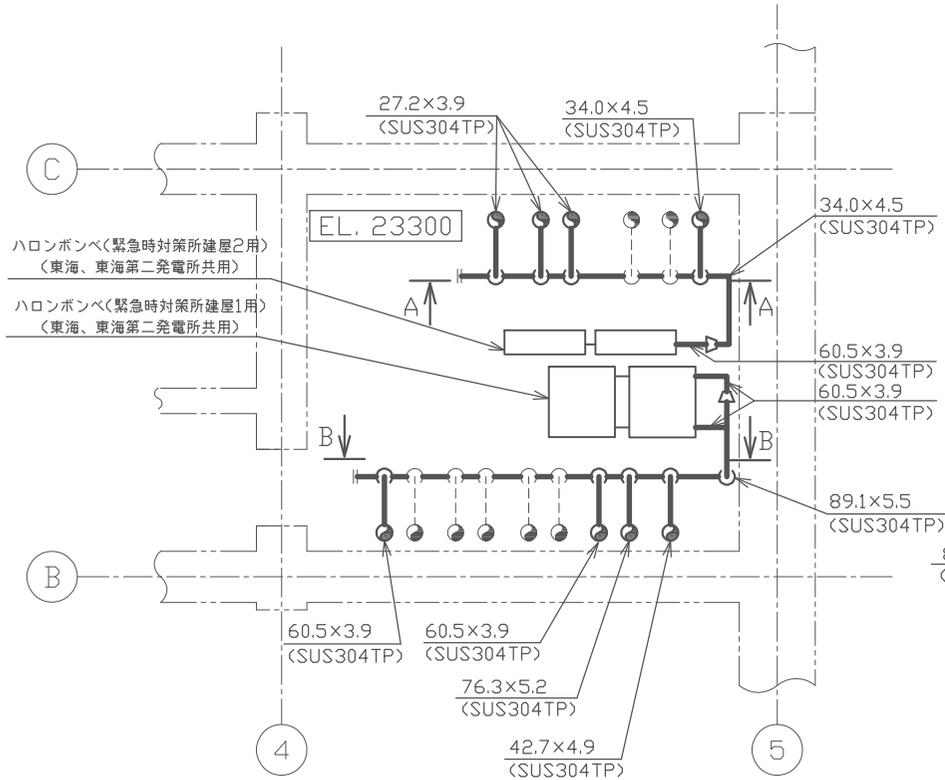
A~A矢视图



B~B矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

常設低圧代替注水系ポンプ室	
工事計画認可申請	第 9-3-176 図
東海第二発電所	
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (119/166)
	日本原子力発電株式会社



※識別のために弁番号を付番  
 注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。 緊急時対策所建屋

工事計画認可申請	第 9-3-177 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (120/166)
日本原子力発電株式会社	



工事計画認可申請	第 9-3-178 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (121/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-179 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (122/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-180 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (123/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-181 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (124/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-182 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (125/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-183 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (126/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	

工事計画認可申請	第 9-3-184 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (127/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-185 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (128/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	

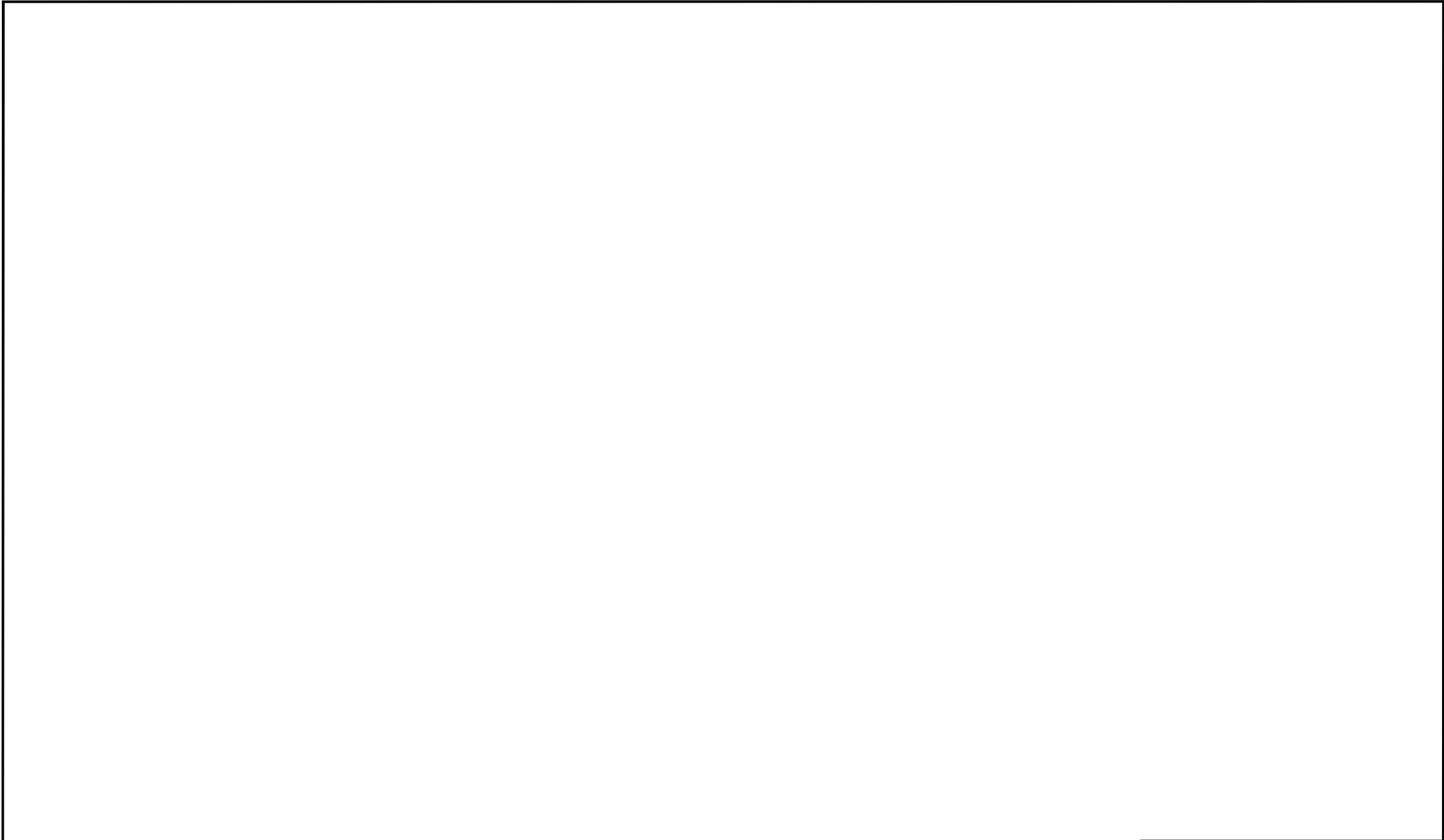


工事計画認可申請	第 9-3-186 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (129/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-187 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (130/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	

工事計画認可申請	第 9-3-188 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (131/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-189 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (132/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請		第 9-3-190 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (133/166)	
	日本原子力発電株式会社	
		8807



工事計画認可申請		第 9-3-191 図
東海第二発電所		
名 称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (134/166)	
	日本原子力発電株式会社	
		8807



工事計画認可申請	第 9-3-192 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (135/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-193 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (136/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-194 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (137/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-195 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (138/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-196 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (139/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-197 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (140/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-198 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (141/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-199 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (142/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-200 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (143/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-201 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (144/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-202 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (145/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-203 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (146/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



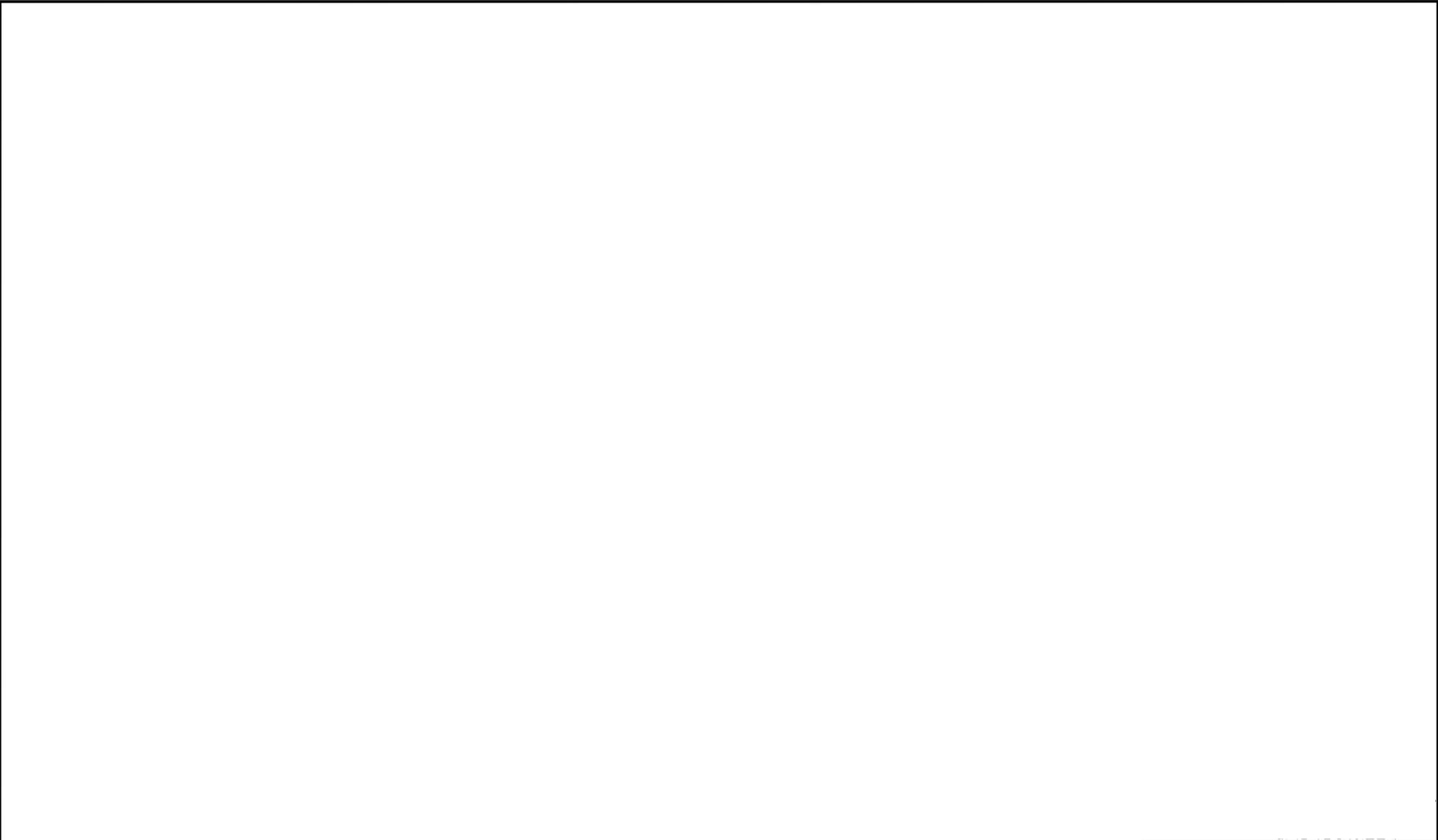
工事計画認可申請	第 9-3-204 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (147/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-205 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (148/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-206 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (149/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-207 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (150/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



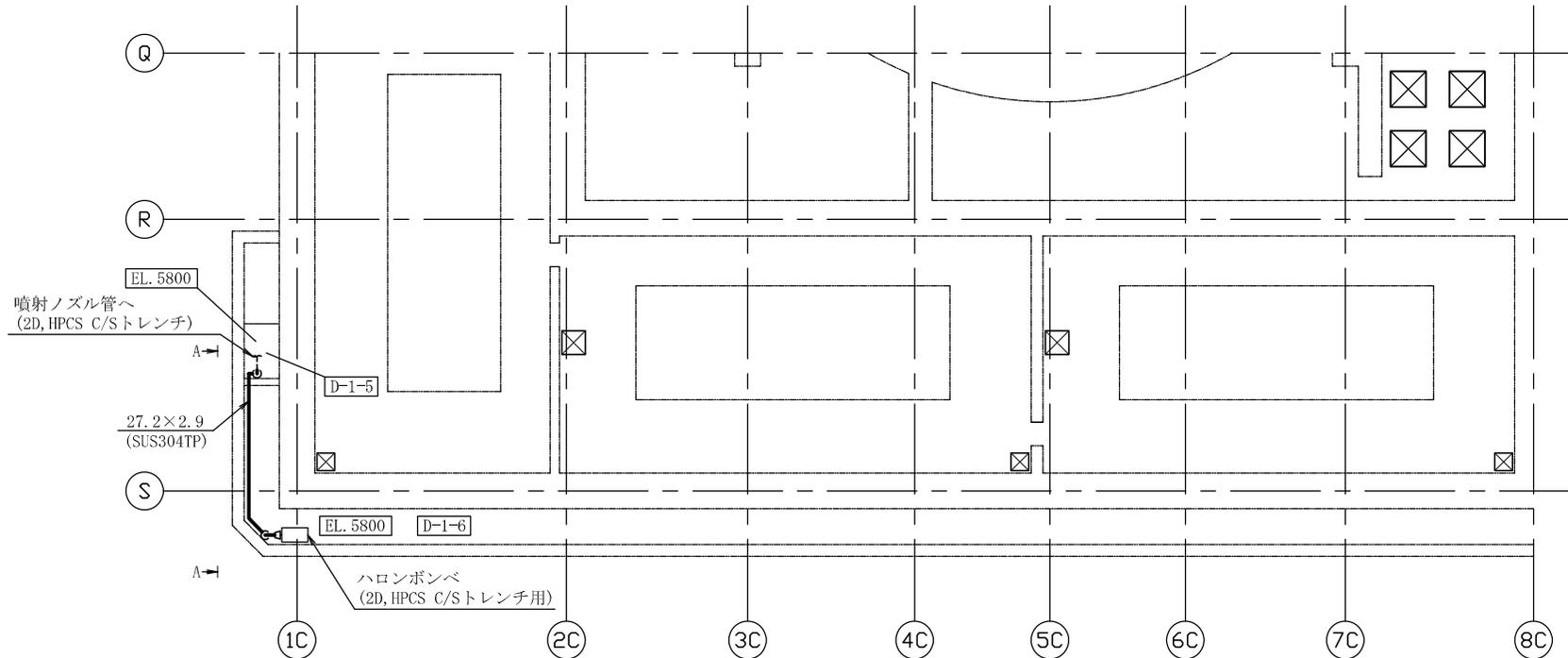
工事計画認可申請		第 9-3-208 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (151/166)	
日本原子力発電株式会社		
		8807



工事計画認可申請	第 9-3-209 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (152/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-210 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (153/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	

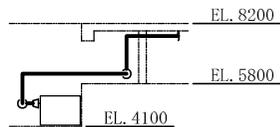
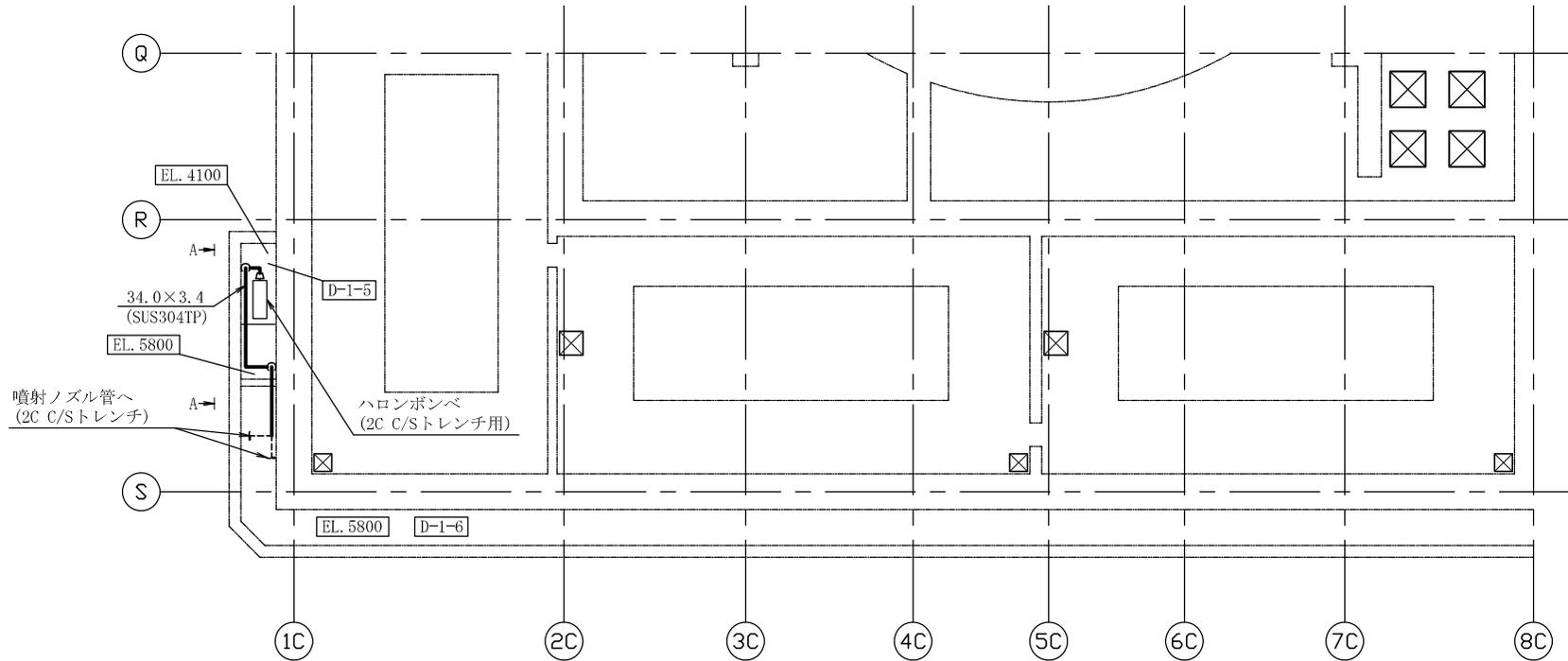


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

C/Sトレンチ

工事計画認可申請		第 9-3-211 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (154/166)		
	日本原子力発電株式会社		
8806			

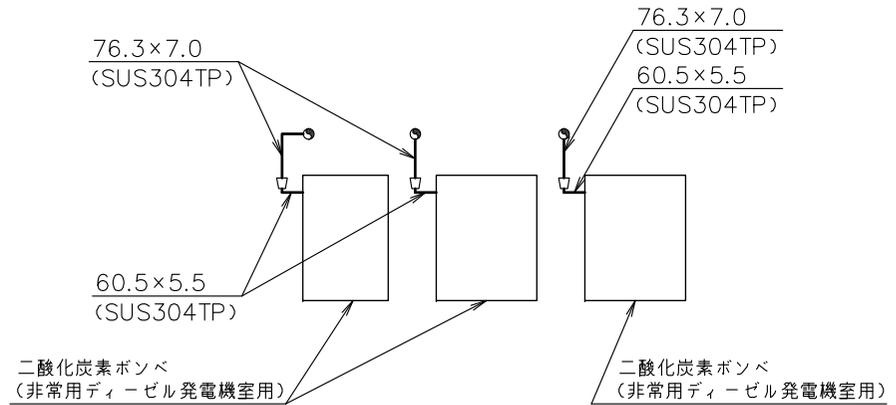
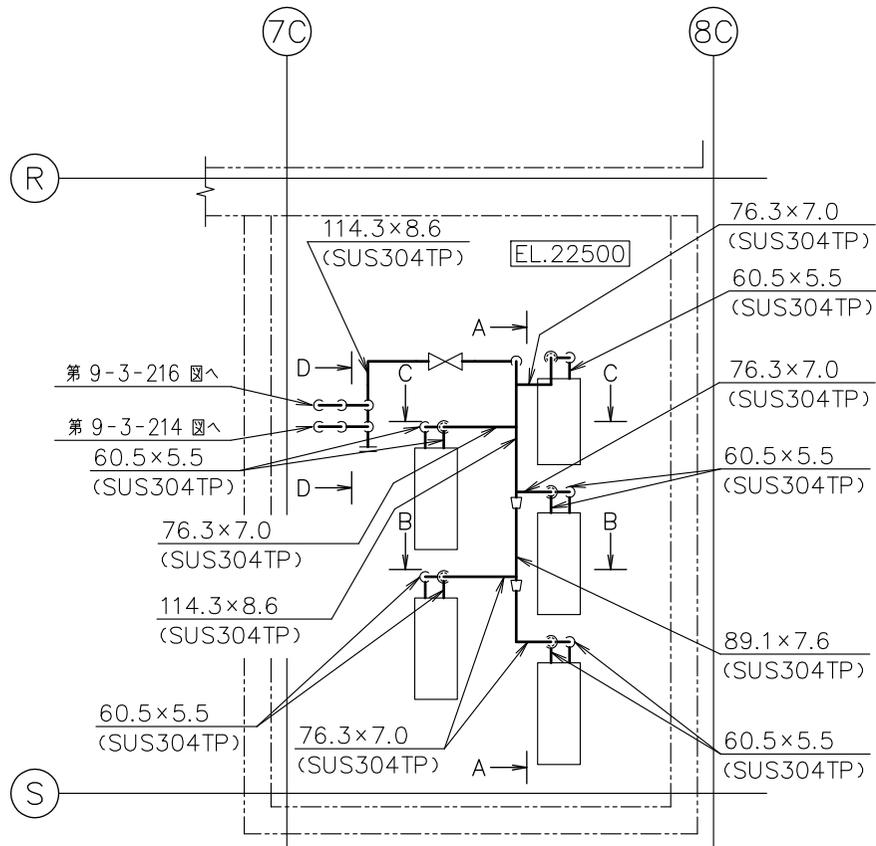
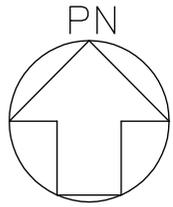


A~A矢視図

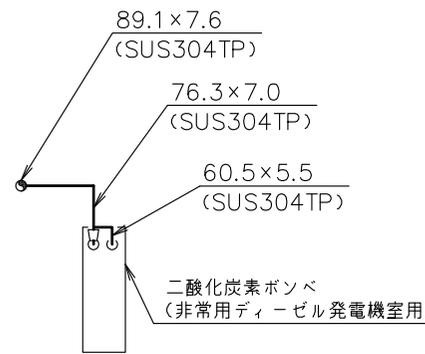
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

C/Sトレンチ

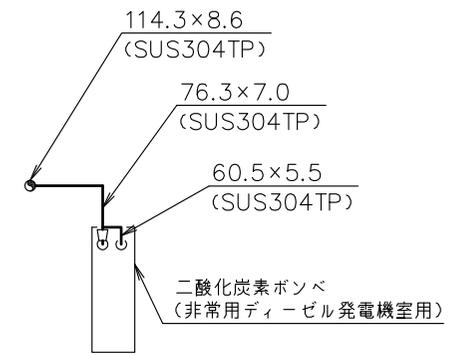
工事計画認可申請		第 9-3-212 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (155/166)		
	日本原子力発電株式会社		
		8806	



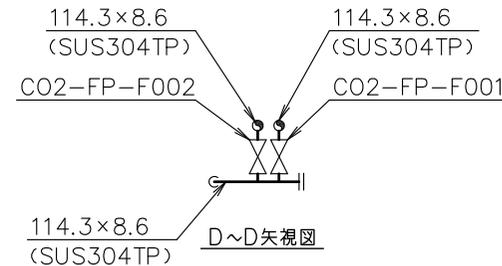
A~A矢视图



B~B矢视图



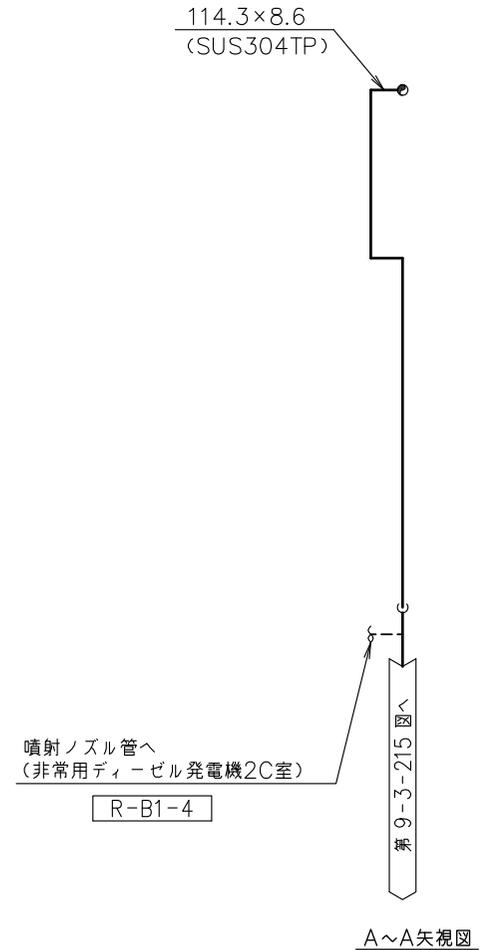
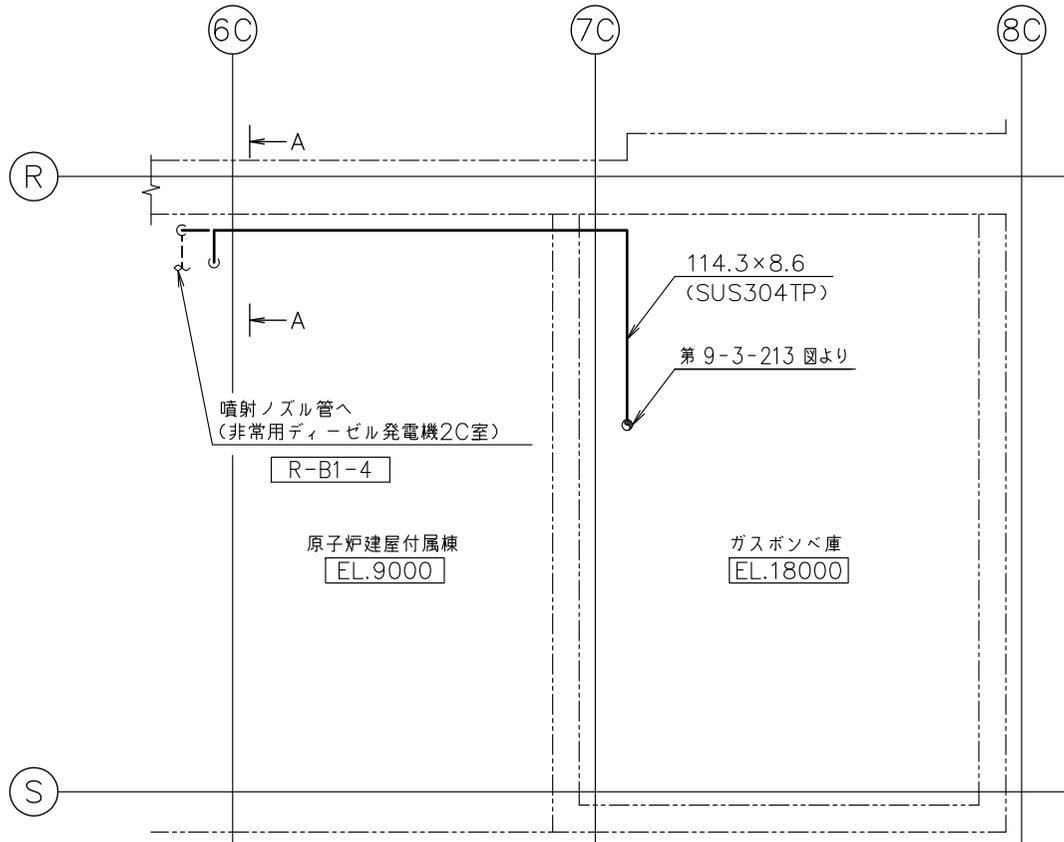
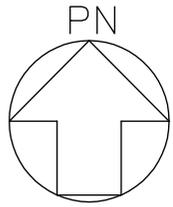
C~C矢视图



D~D矢视图

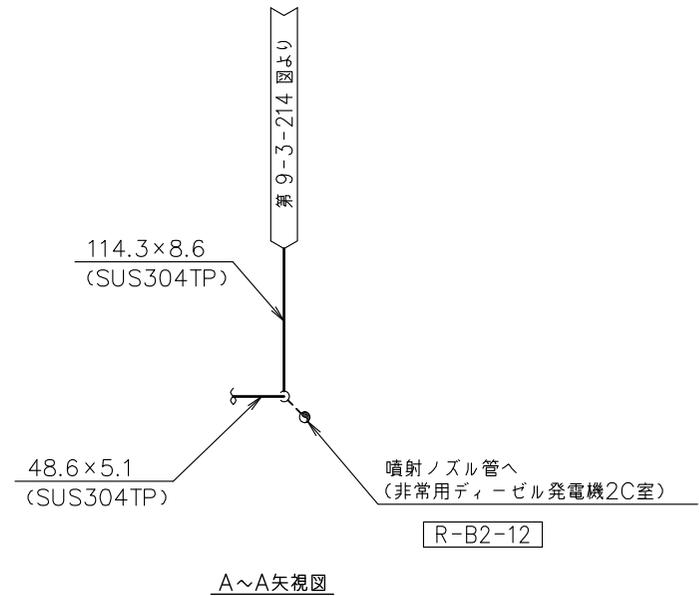
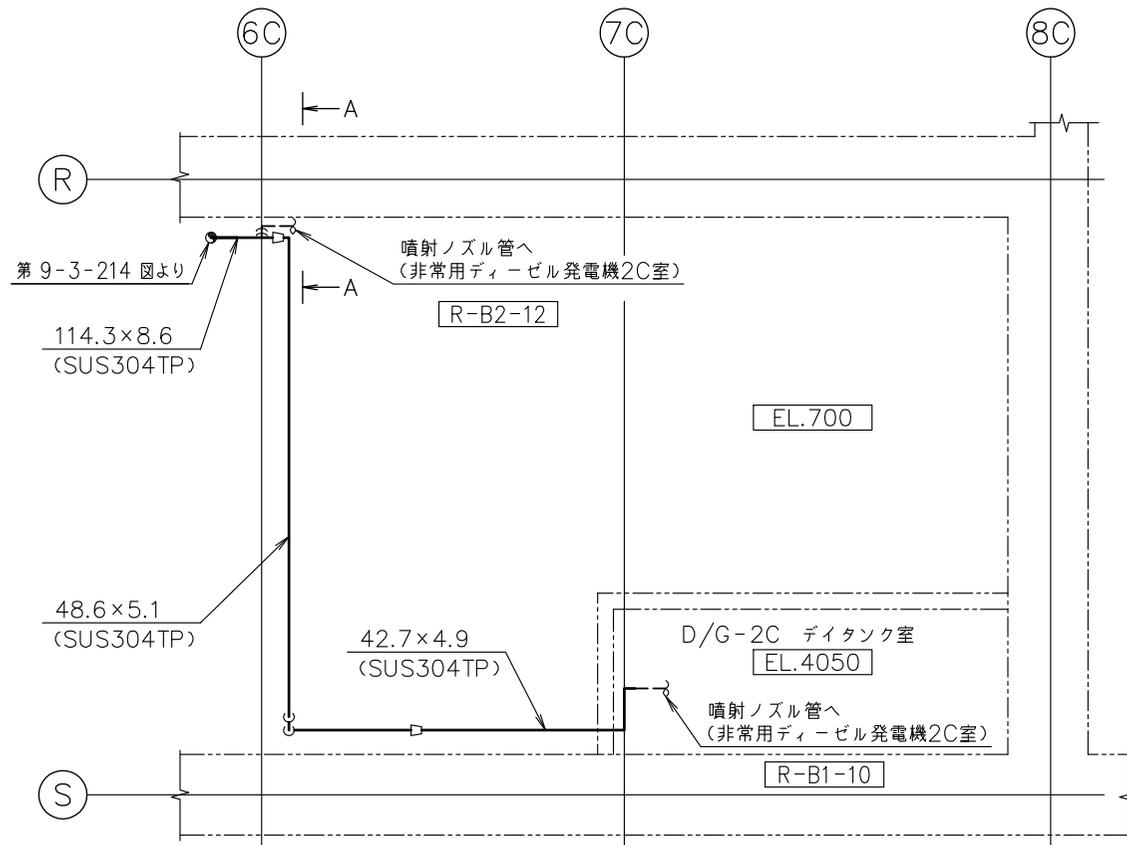
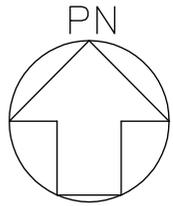
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

ガスボンベ庫	
工事計画認可申請	第 9-3-213 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (156/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

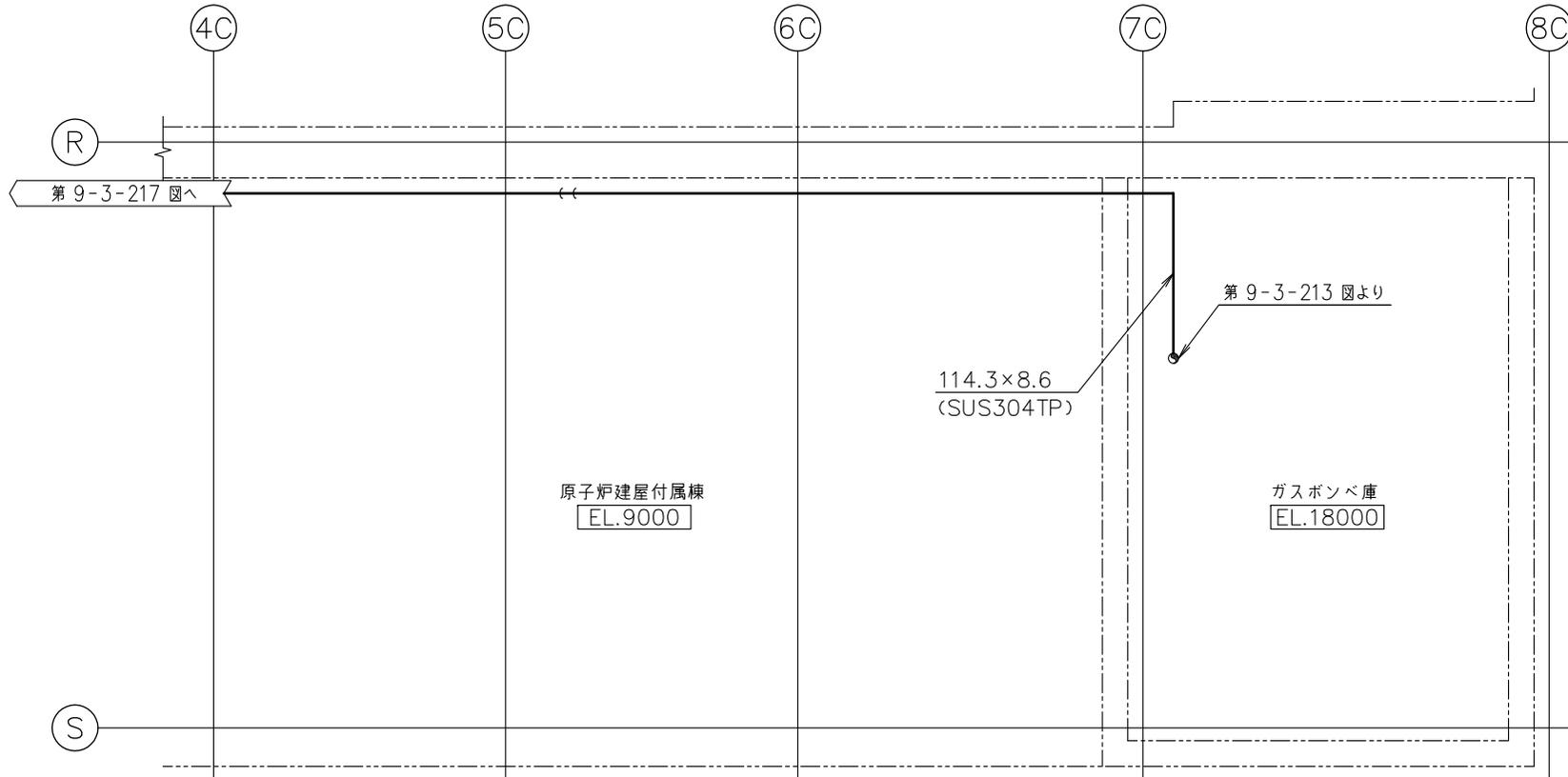
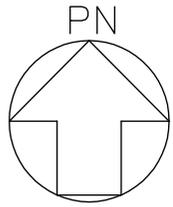
ガスポンベ庫，原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-214 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (157/166)
日本原子力発電株式会社	



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

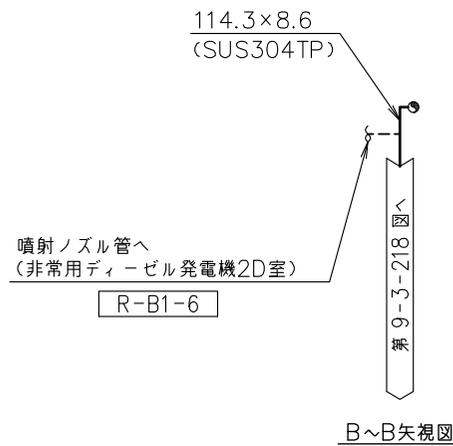
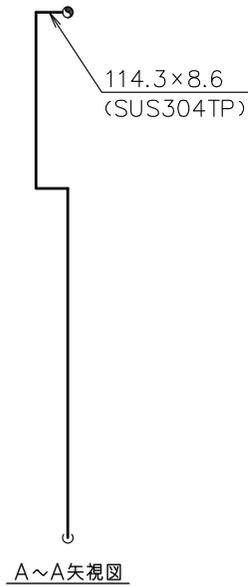
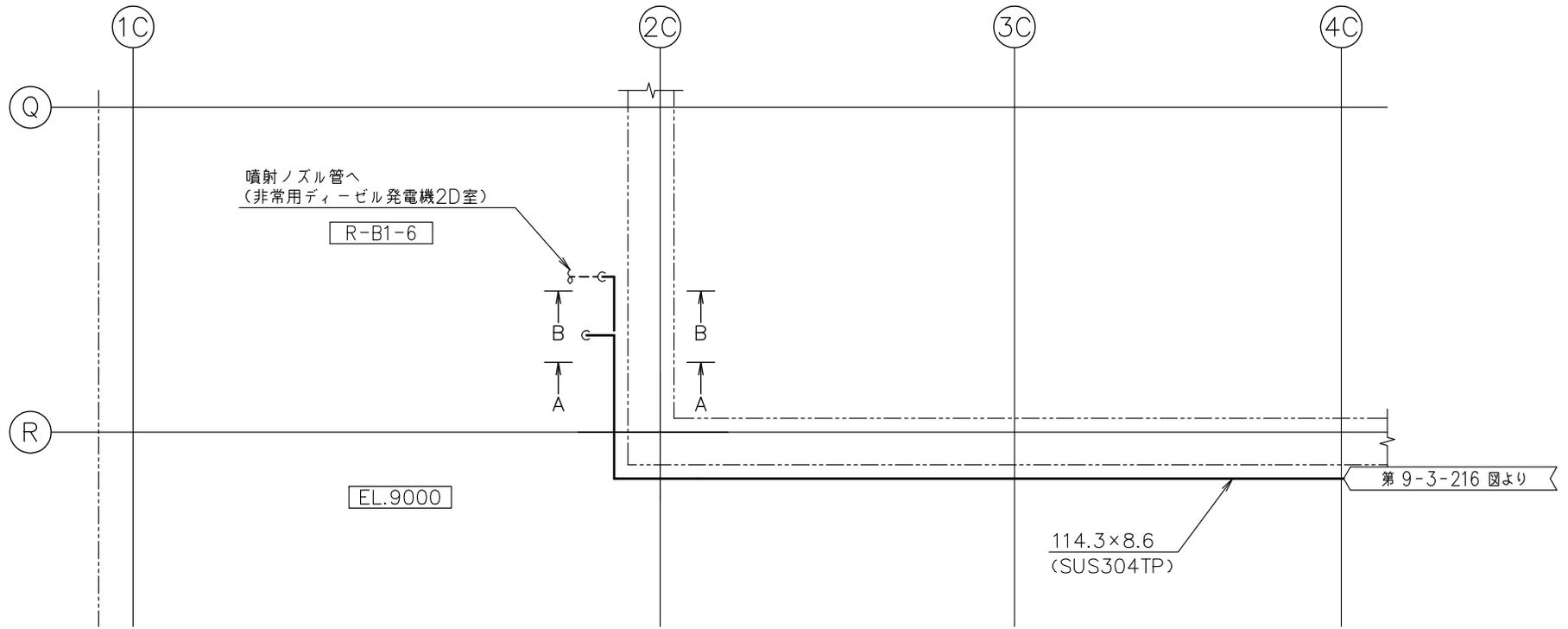
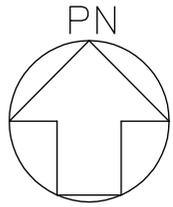
工事計画認可申請	第 9-3-215 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (158/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

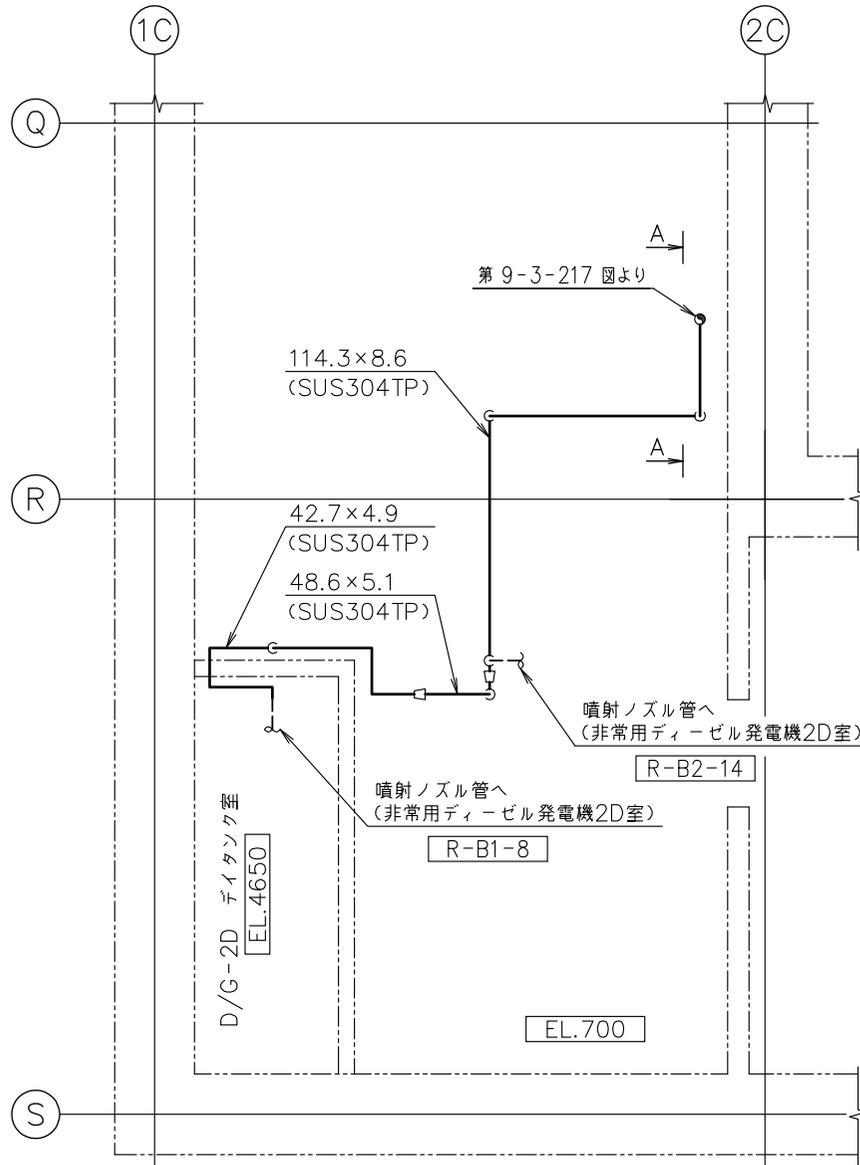
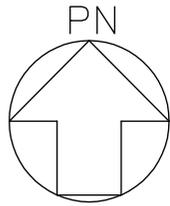
ガスポンベ庫，原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請		第 9-3-216 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (159/166)	
	日本原子力発電株式会社	



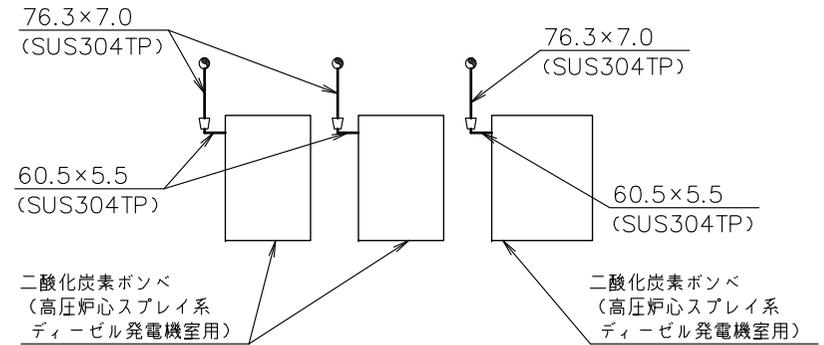
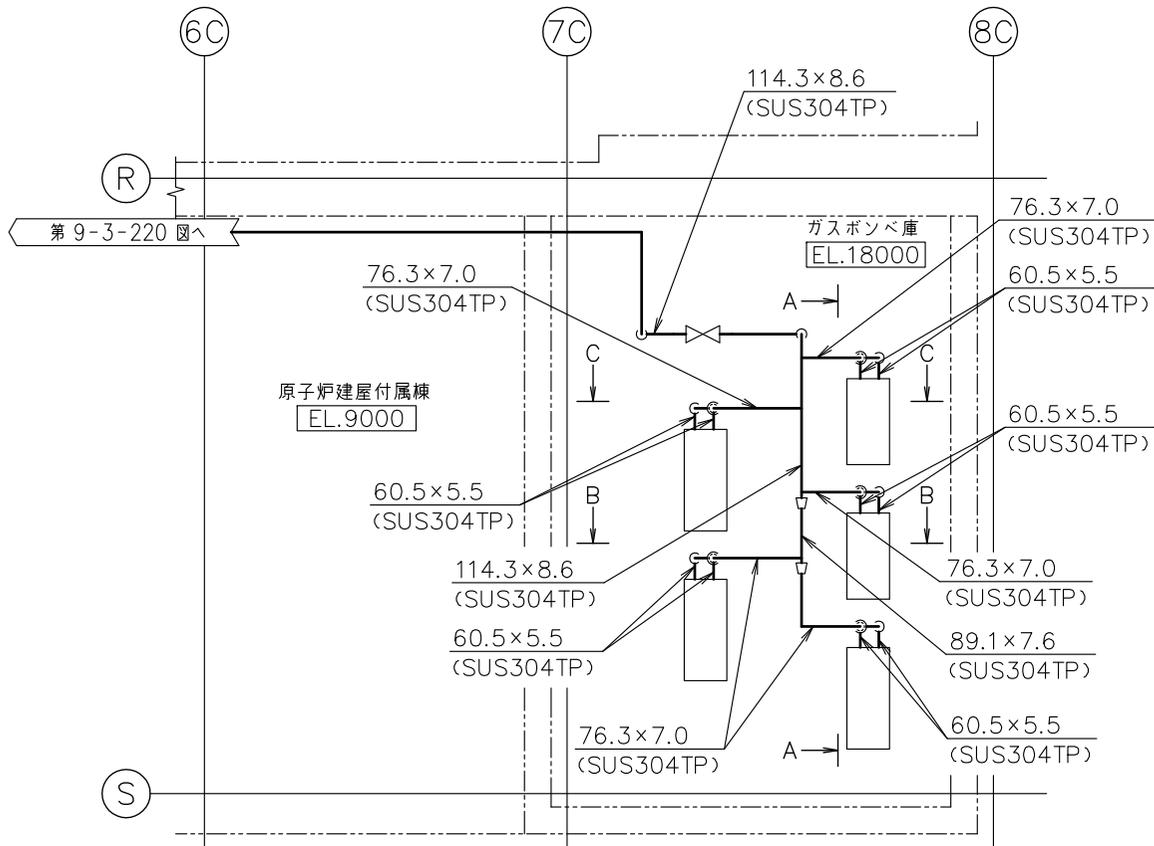
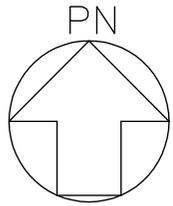
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第9-3-217 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (160/166)
	日本原子力発電株式会社

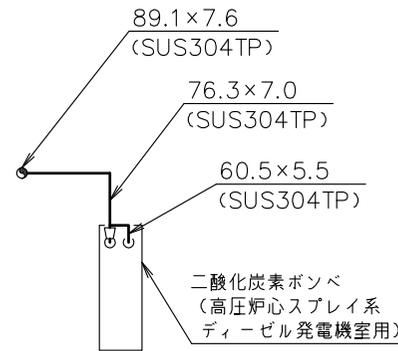


注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

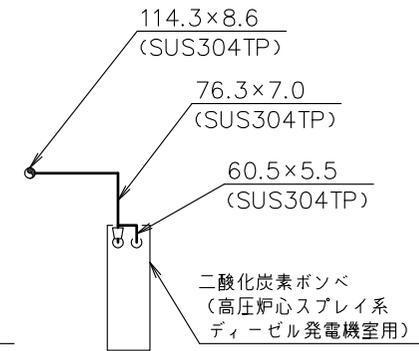
原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-218 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (161/166)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢視図



B~B矢視図

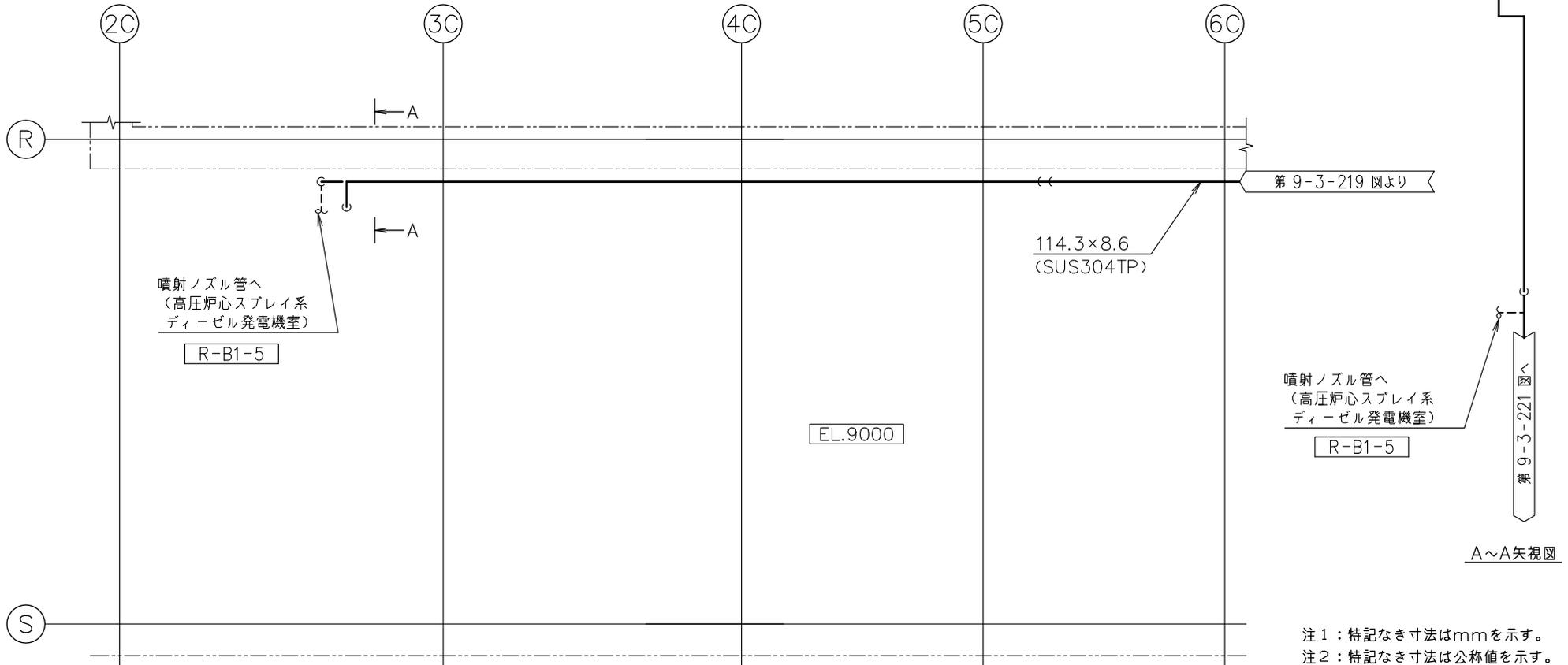
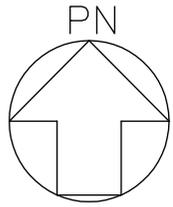


C~C矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

ガスポンプ庫，原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-219 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (162/166)
	日本原子力発電株式会社

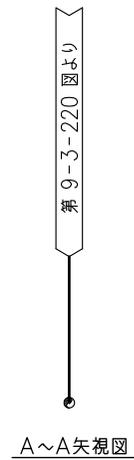
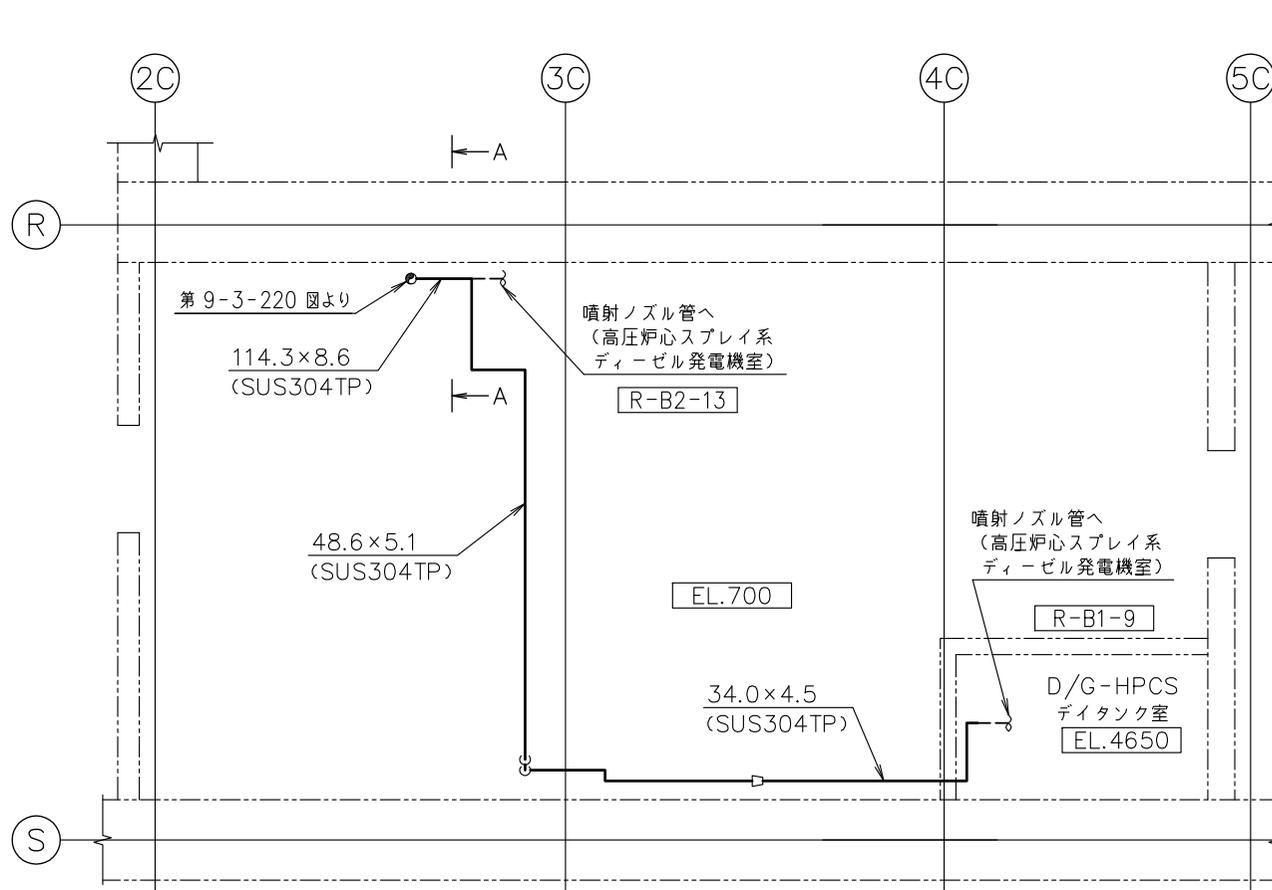
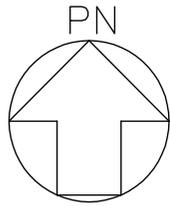


A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟

工事計画認可申請	第 9-3-220 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (163/166)
	日本原子力発電株式会社



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

原子炉建屋付属棟	
工事計画認可申請	第 9-3-221 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (164/166)
	日本原子力発電株式会社

工事計画認可申請	第 9-3-222 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (165/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請	第 9-3-223 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備に係る 主配管の配置を明示した図面 (消火設備) (166/166)
日本原子力発電株式会社	
8807	

第9-3-58図～第9-3-223図 その他発電用原子炉の附属施設のうち火災防護設備に係る主配管の配置を明示した図面 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

管 NO.1\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	318.5	±0.8 %	J I S G 3 4 5 4による材料公差
厚さ	10.3	+15.0 % -12.5 %	同上

管 NO.2\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	318.5	±0.8 %	J I S G 3 4 5 6による材料公差
厚さ	10.3	±12.5 %	同上

管 NO.3\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	216.3	±0.8 %	J I S G 3 4 5 6による材料公差
厚さ	8.2	±12.5 %	同上

管 NO.4\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	165.2	±1.6 mm	J I S G 3 4 5 6による材料公差
厚さ	7.1	±12.5 %	同上

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

管 NO. 5\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	216.3	±0.8 %	J I S G 3 4 5 6による材料公差
厚さ	8.2	±12.5 %	同上

管 NO. 6\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	114.3	±1.0 %	J I S G 3 4 5 6による材料公差
厚さ	6.0	±12.5 %	同上

管 NO. 7\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	114.3	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	6.0	±12.5 %	同上

管 NO. 8\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	89.1	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	5.5	±12.5 %	同上

管 NO. 9\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	216.3	±0.8 %	J I S G 3 4 5 4による材料公差
厚さ	8.2	+15.0 % -12.5 %	同上

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

管 NO. 10\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	165.2	±1.6 mm	J I S G 3 4 5 4による材料公差
厚さ	7.1	+15.0 % -12.5 %	同上

管 NO. 11\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	165.2	±1.6 mm	J I S G 3 4 5 4による材料公差
厚さ	7.1	+15.0 % -12.5 %	同上

管 NO. 12\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	114.3	±1.0 %	J I S G 3 4 5 4による材料公差
厚さ	6.0	+15.0 % -12.5 %	同上

管 NO. 13\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	34.0	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	3.4	±0.5 mm	同上

管 NO. 14\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	42.7	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	3.6	±0.5 mm	同上

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

管 NO. 15\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	60.5	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	3.9	±0.5 mm	同上

管 NO. 16\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	27.2	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	2.9	±0.5 mm	同上

管 NO. 17\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	48.6	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	3.7	±0.5 mm	同上

管 NO. 18\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	76.3	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	5.2	±12.5 %	同上

管 NO. 19\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	114.3	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	6.0	±12.5 %	同上

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

管 NO. 20\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	60.5	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	5.5	±12.5 %	同上

管 NO. 21\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	89.1	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	5.5	±12.5 %	同上

管 NO. 22\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	42.7	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	4.9	±12.5 %	同上

管 NO. 23\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	48.6	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	5.1	±12.5 %	同上

管 NO. 24\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	34.0	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	4.5	±12.5 %	同上

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

管 NO. 25\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	27.2	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	3.9	±0.5 mm	同上

管 NO. 26\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	60.5	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	5.5	±12.5 %	同上

管 NO. 27\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	76.3	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	7.0	±12.5 %	同上

管 NO. 28\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	89.1	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	7.6	±12.5 %	同上

管 NO. 29\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	114.3	±1.0 %	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	8.6	±12.5 %	同上

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

管 NO. 30\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	48.6	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	5.1	±12.5 %	同上

管 NO. 31\*

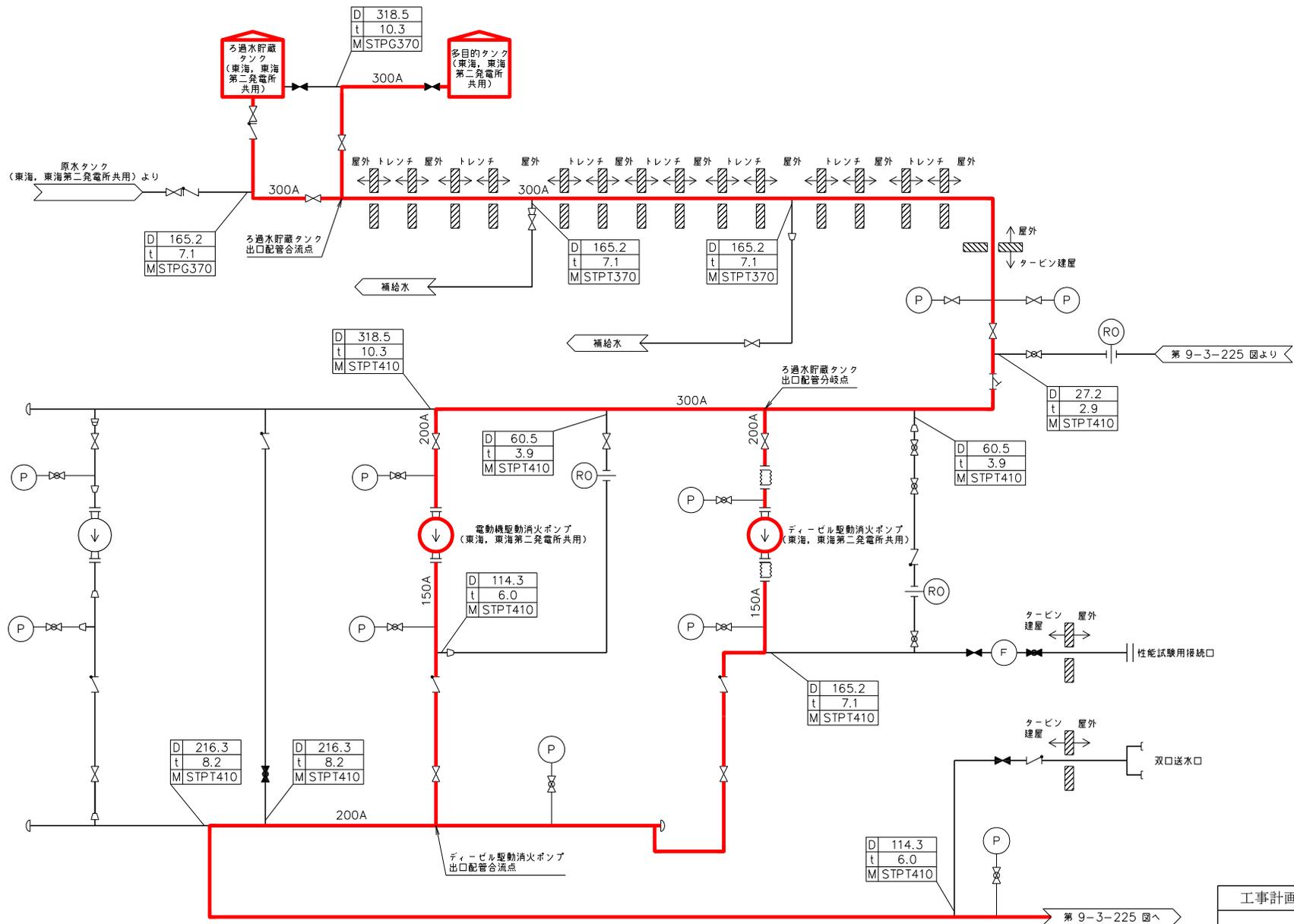
主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	42.7	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	4.9	±12.5 %	同上

管 NO. 32\*

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	34.0	±0.5 mm	J I S G 3 4 5 9による材料公差
厚さ	4.5	±12.5 %	同上

注：主要寸法は、工事計画記載の公称値を示す。

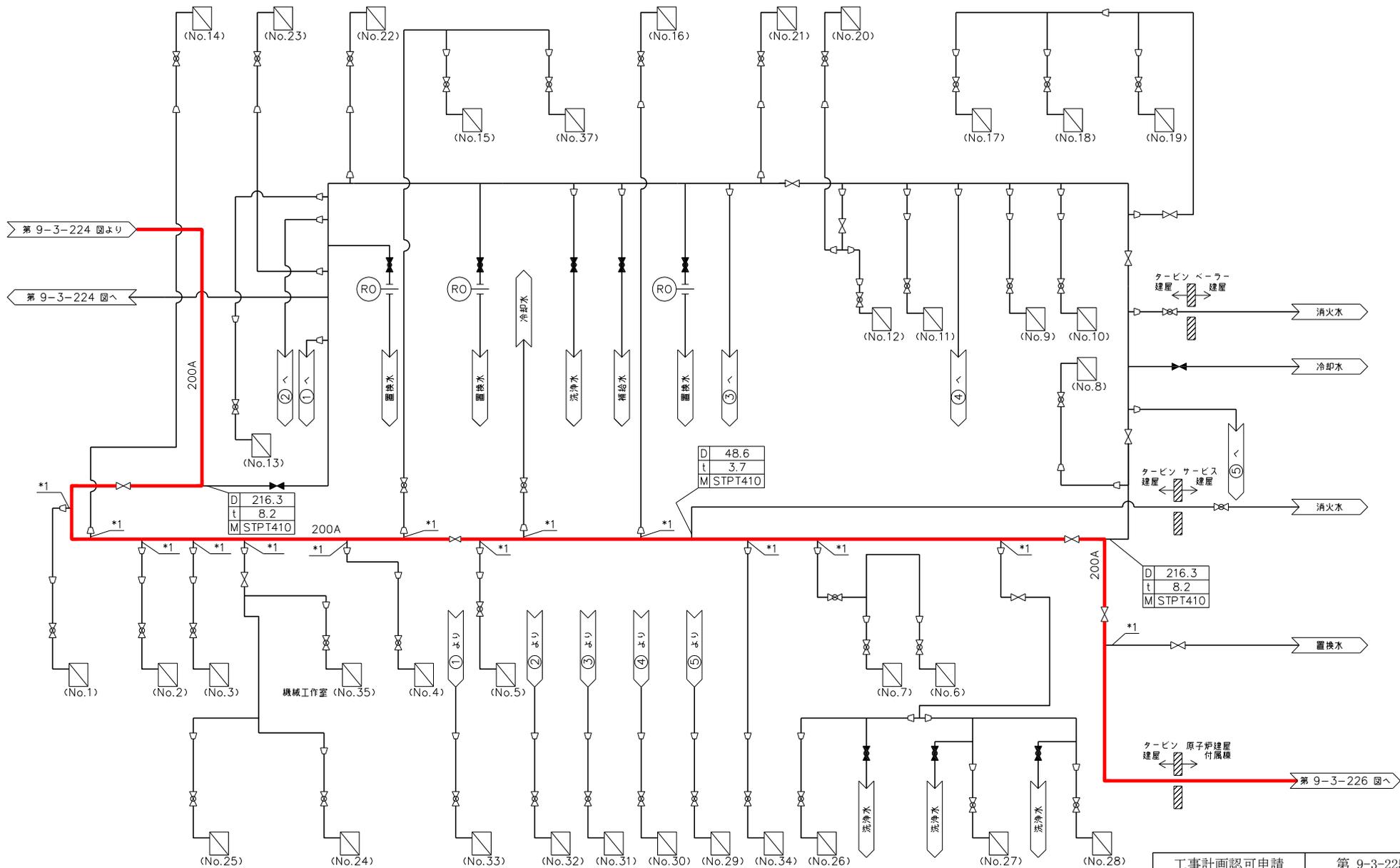
注記 \*：管の強度計算書の管 NO. を示す。



— 火災防護設備のうち消火設備 (消火系) (当該設備の申請範囲)

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

工事計画認可申請	第 9-3-224 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (1/39)
	日本原子力発電株式会社



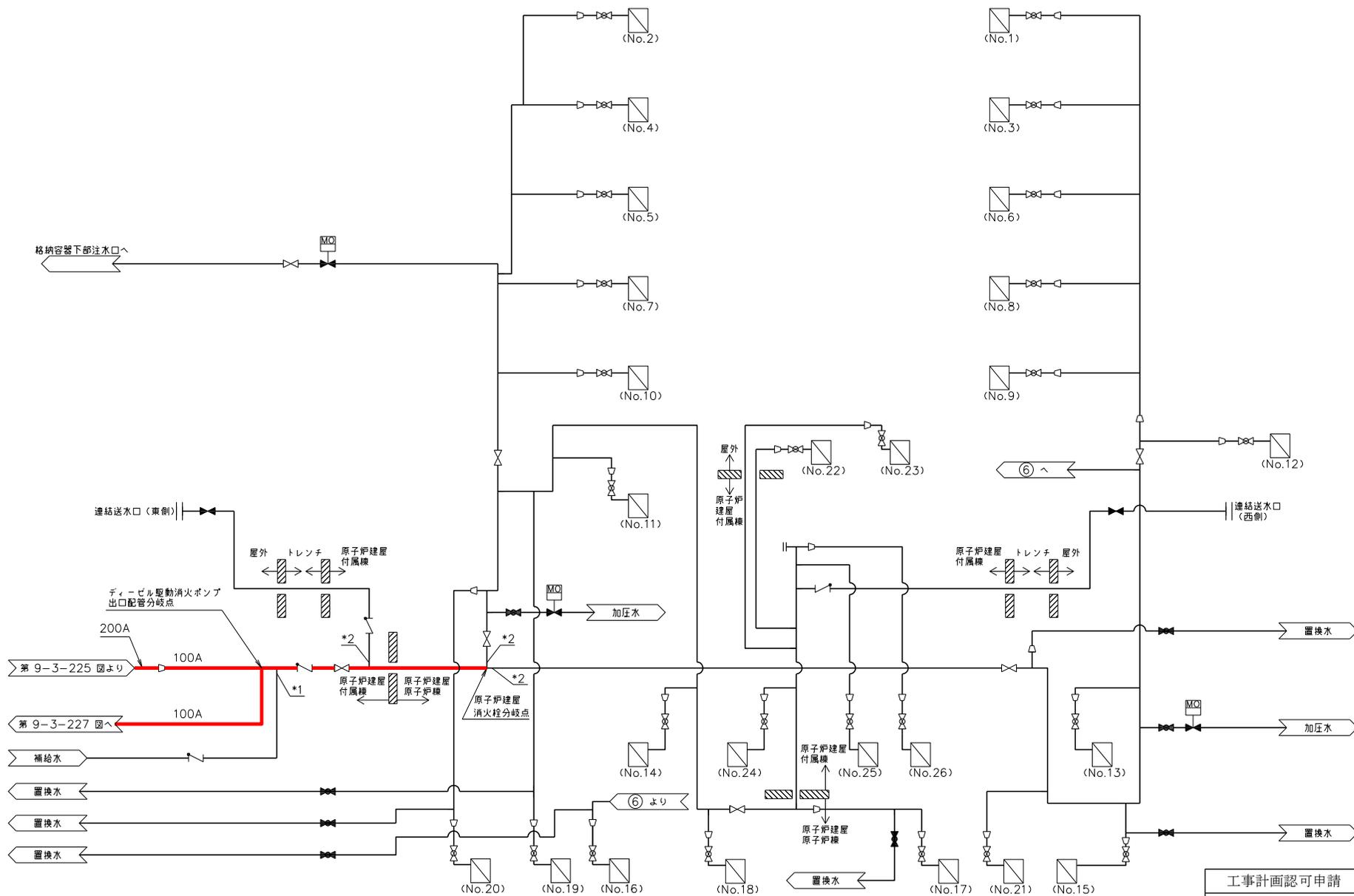
— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

注： \*を示す配管の仕様は次の通り。

*1
D 114.3
t 6.0
M STPT410

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

工事計画認可申請	第 9-3-225 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (2/39)
日本原子力発電株式会社	



注： \*を示す配管の仕様は次の通り。

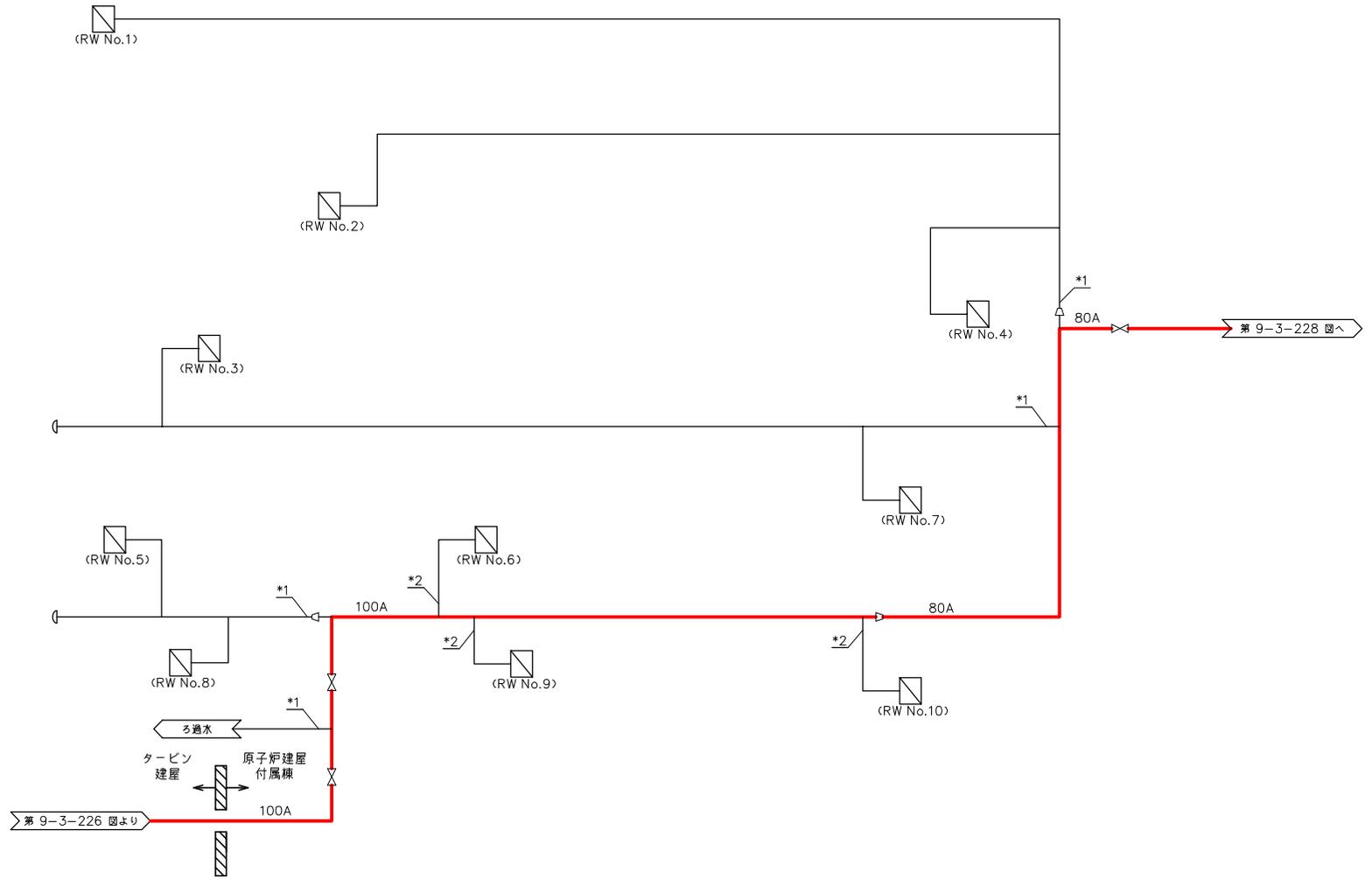
*1	
D	114.3
t	6.0
M	STPT410

*2	
D	114.3
t	6.0
M	SUS304TP

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

工事計画認可申請 第 9-3-226 図	
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (3/39)
	日本原子力発電株式会社



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

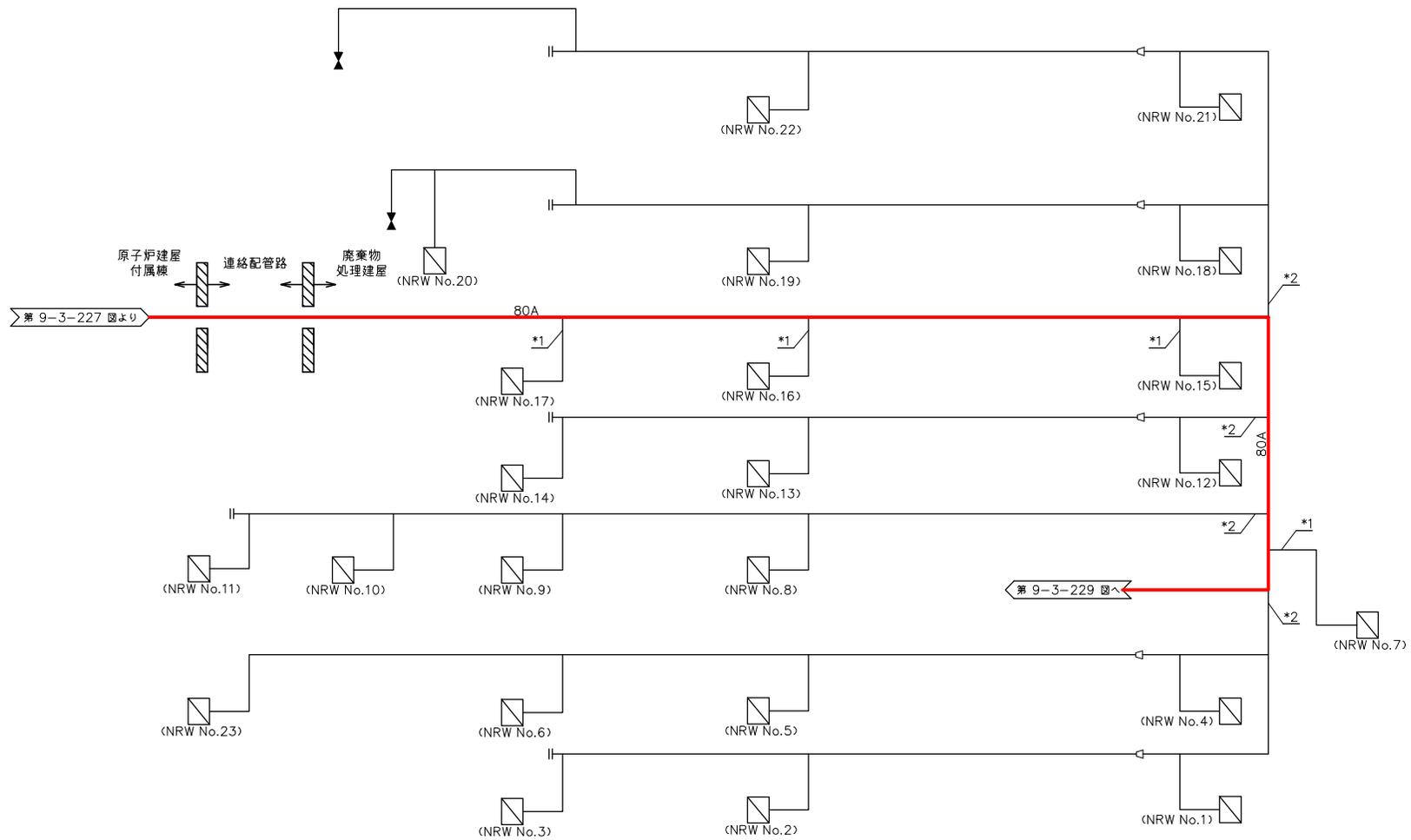
注： \*を示す配管の仕様は次の通り。

*1	
D	60.5
t	3.9
M	SUS304TP

*2	
D	48.6
t	3.7
M	SUS304TP

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

工事計画認可申請		第 9-3-227 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (4/39)		
	日本原子力発電株式会社		
8806			



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

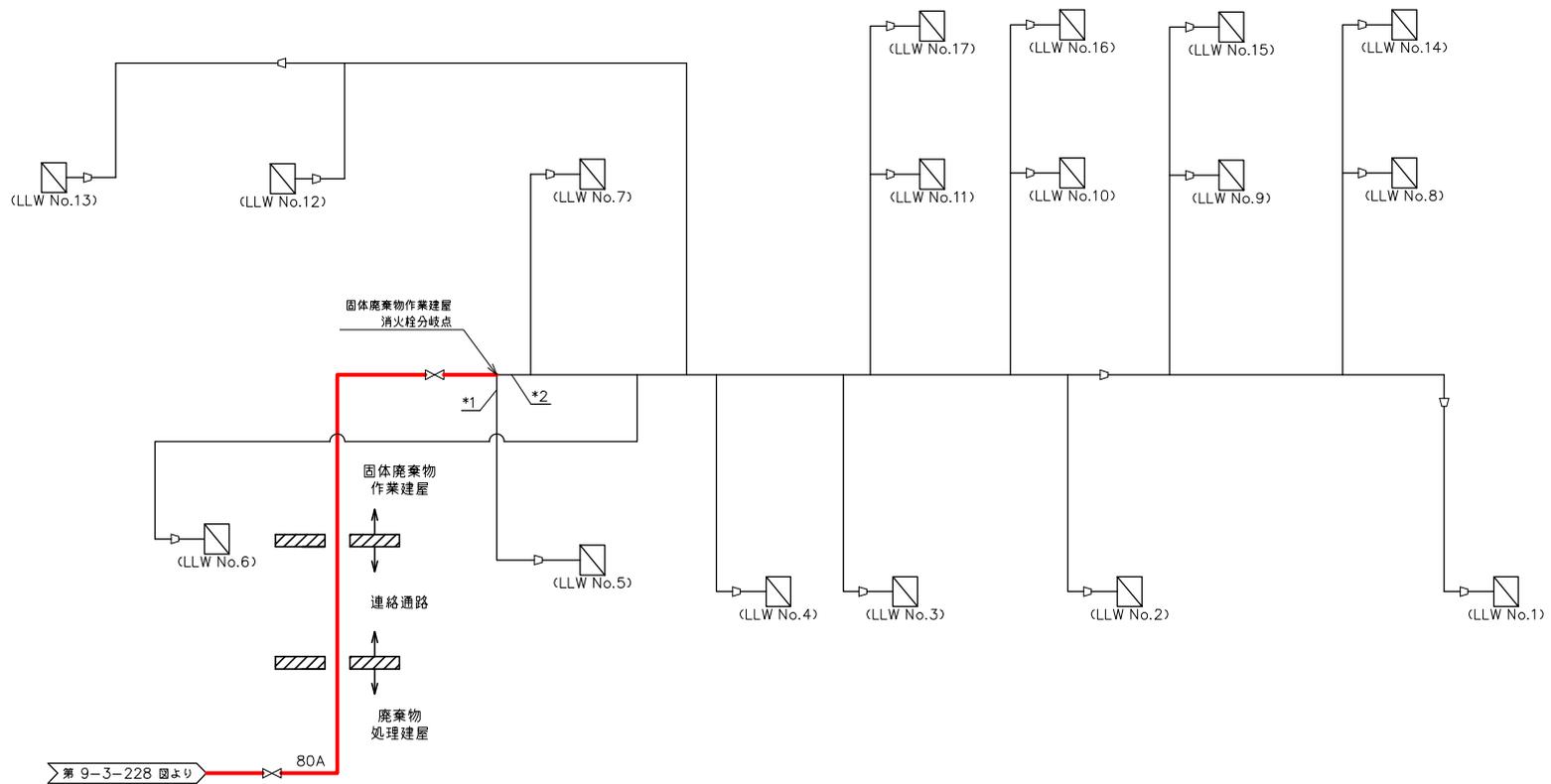
注： \*を示す配管の仕様は次の通り。

*1	
D	48.6
t	3.7
M	SUS304TP

*2	
D	89.1
t	5.5
M	SUS304TP

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

工事計画認可申請		第 9-3-228 図	
東海第二発電所			
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (5/39)		
	日本原子力発電株式会社		
8806			



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

注： \*を示す配管の仕様は次の通り。

*1	
D	60.5
t	3.9
M	SUS304TP

*2	
D	89.1
t	5.5
M	SUS304TP

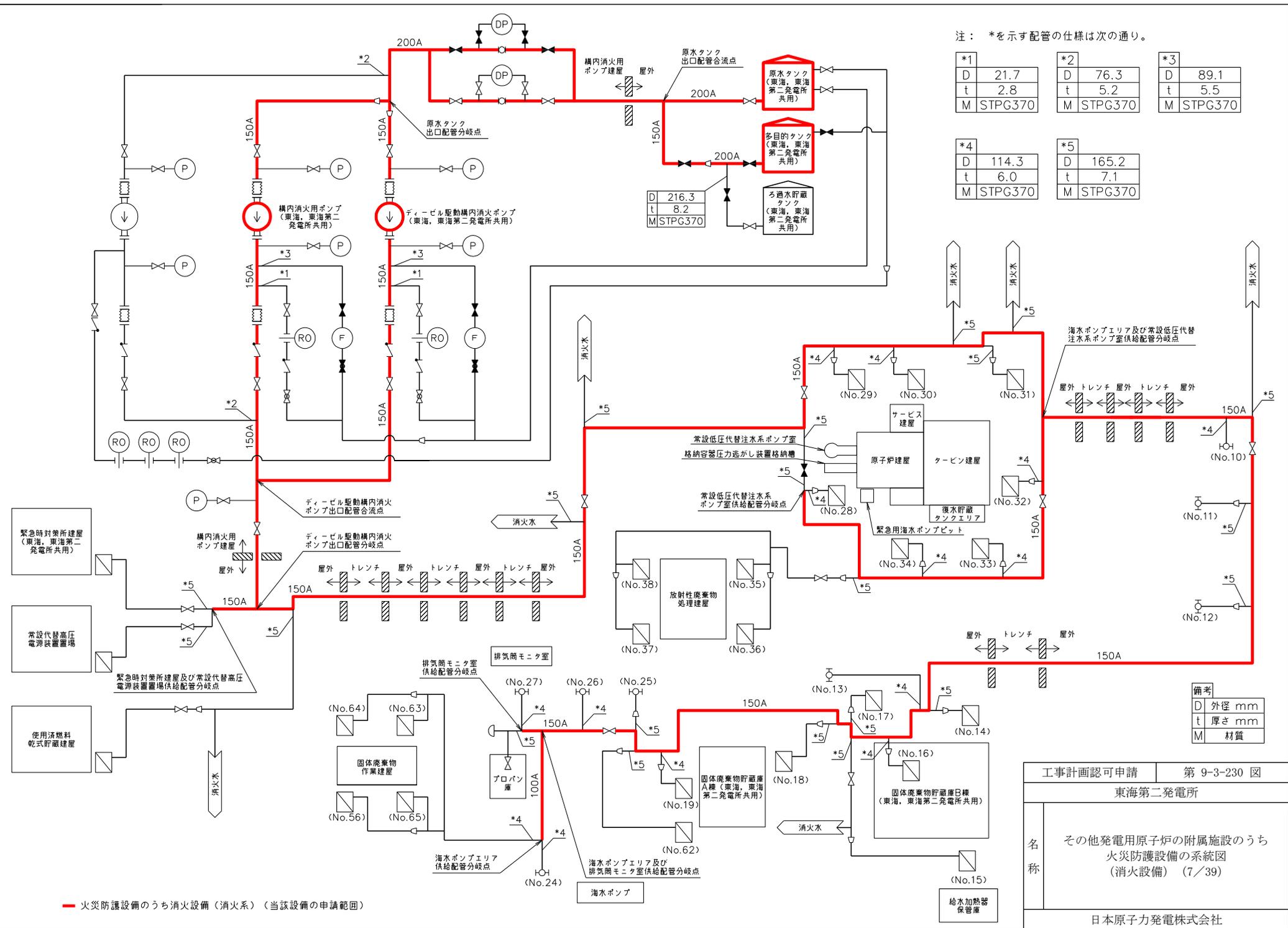
備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

工事計画認可申請	第 9-3-229 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (6/39)
日本原子力発電株式会社	
8806	

注： \*を示す配管の仕様は次の通り。

*1	D 21.7 t 2.8 M STPG370	*2	D 76.3 t 5.2 M STPG370	*3	D 89.1 t 5.5 M STPG370
----	------------------------------	----	------------------------------	----	------------------------------

*4	D 114.3 t 6.0 M STPG370	*5	D 165.2 t 7.1 M STPG370
----	-------------------------------	----	-------------------------------

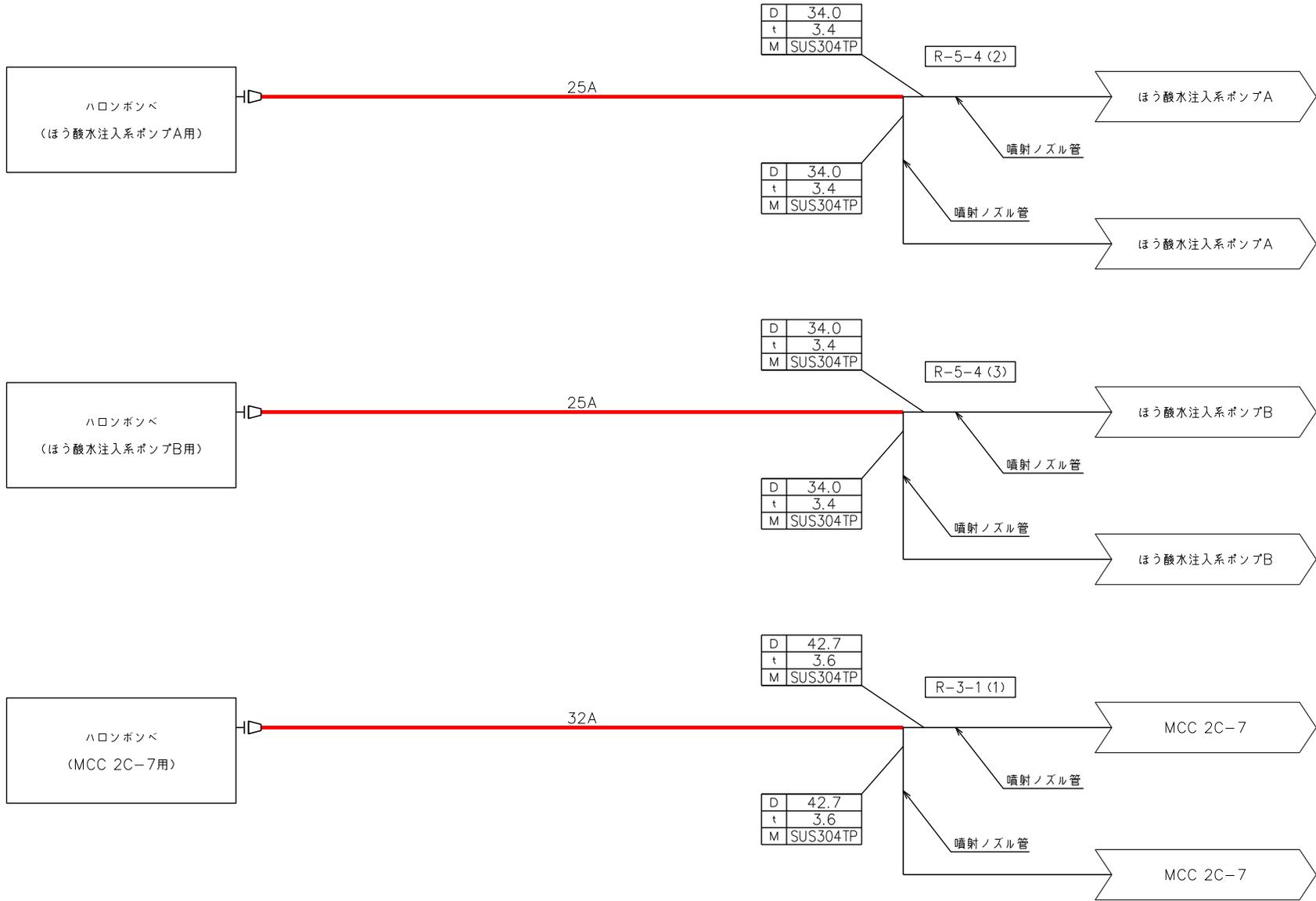


備考

D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

工事計画認可申請	第 9-3-230 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (7/39)
日本原子力発電株式会社	

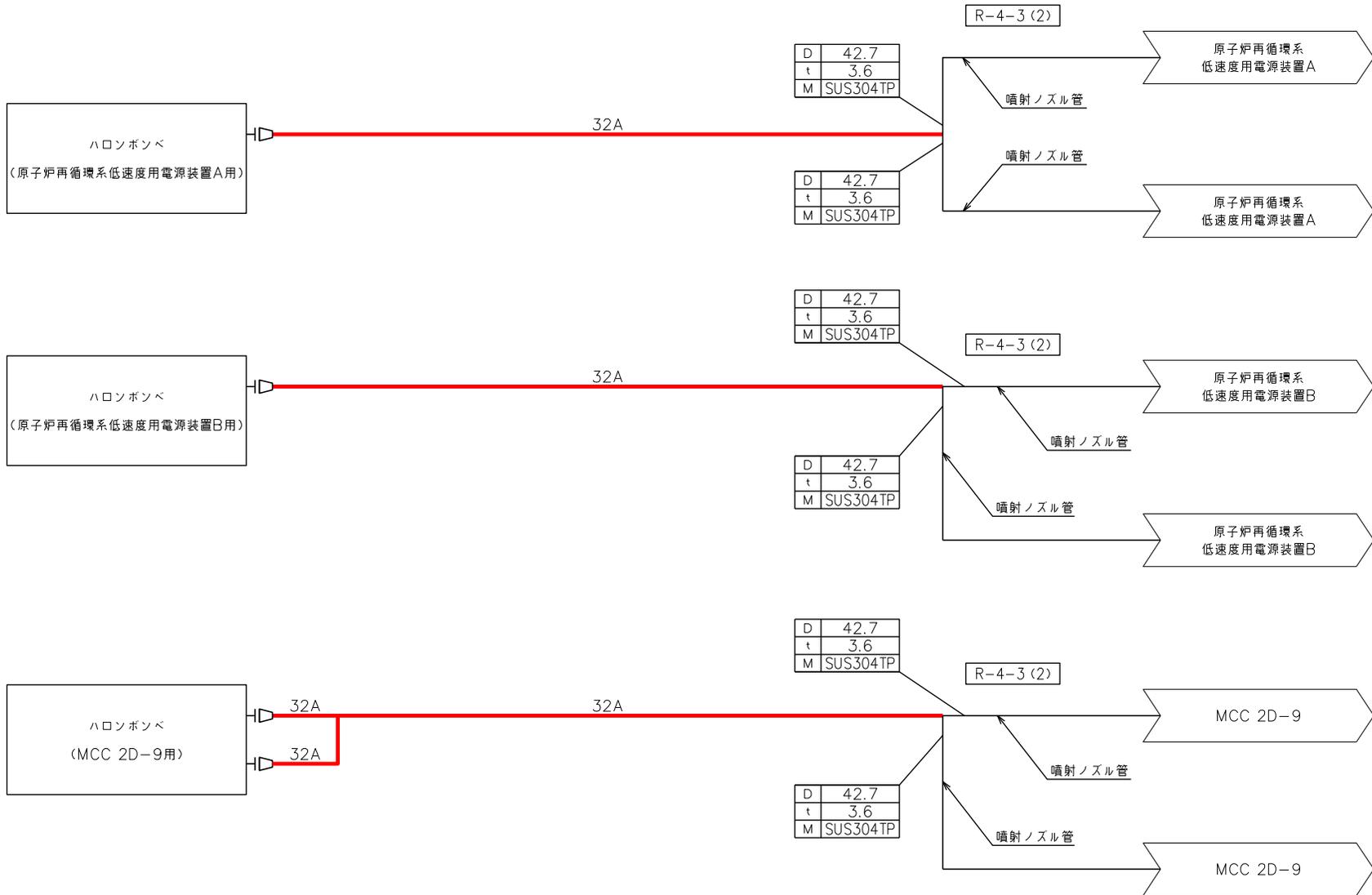
— 火災防護設備のうち消火設備 (消火系) (当該設備の申請範囲)



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

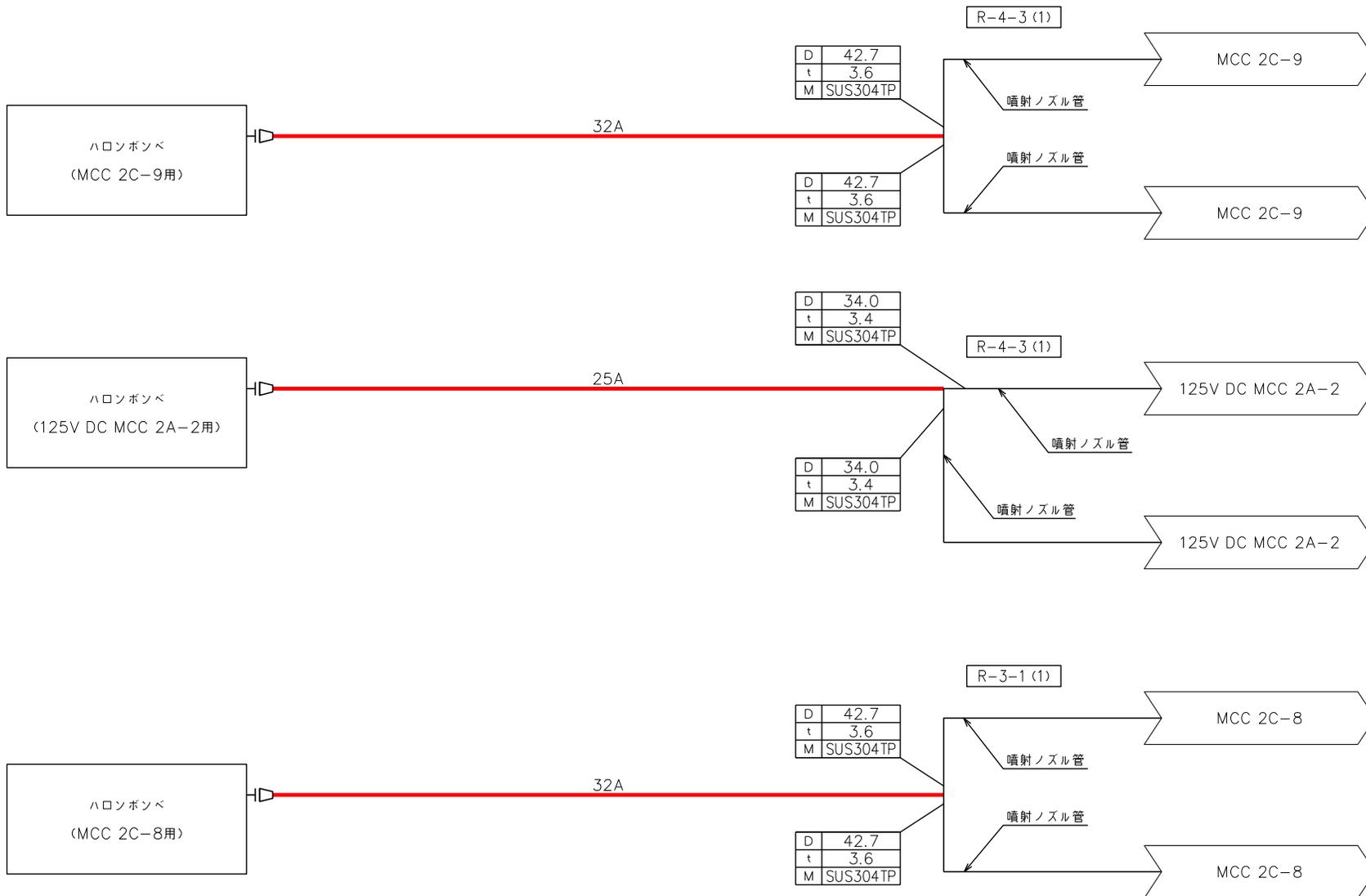
工事計画認可申請	第 9-3-231 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (8/39)
	日本原子力発電株式会社



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

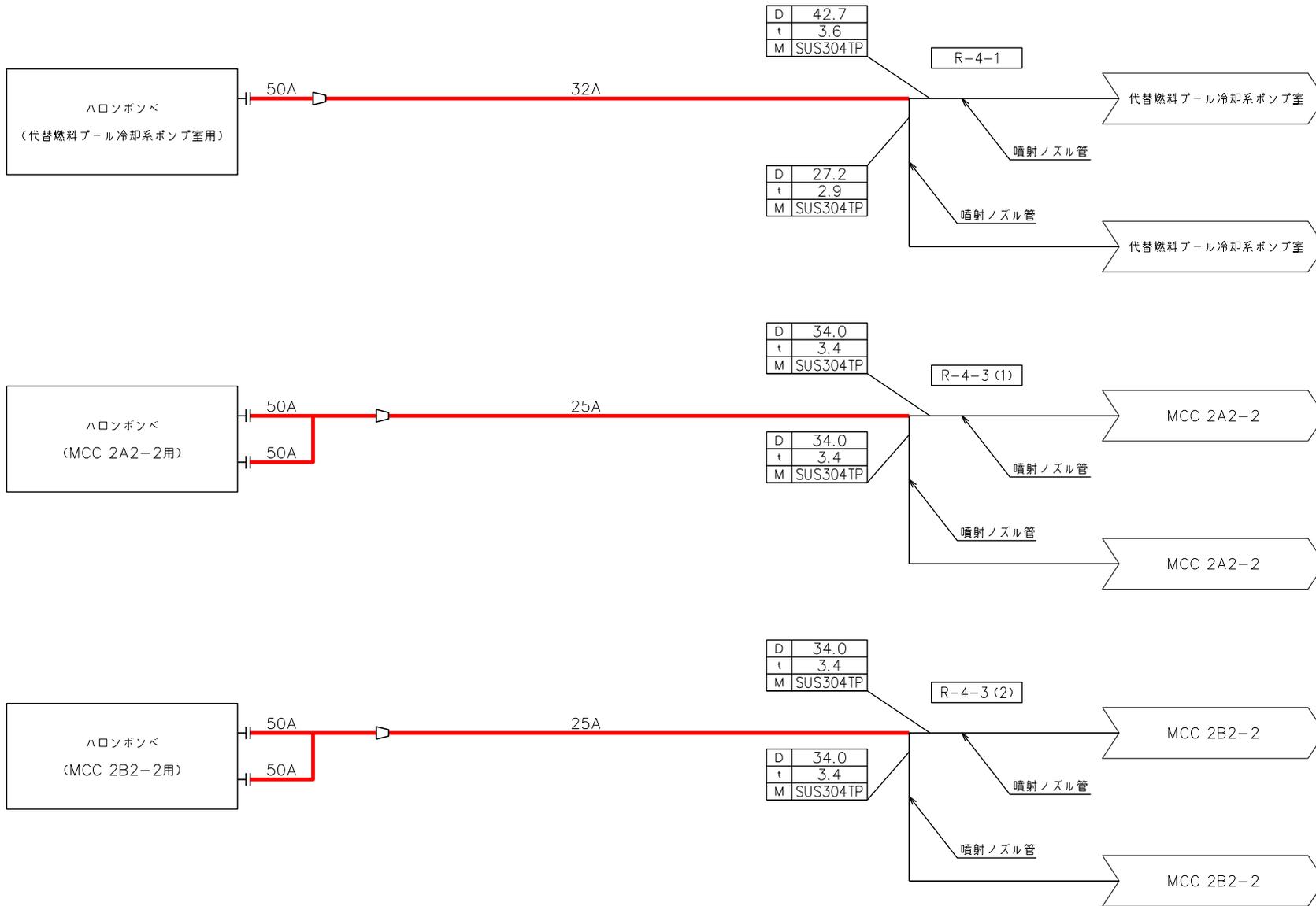
工事計画認可申請	第 9-3-232 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (9/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

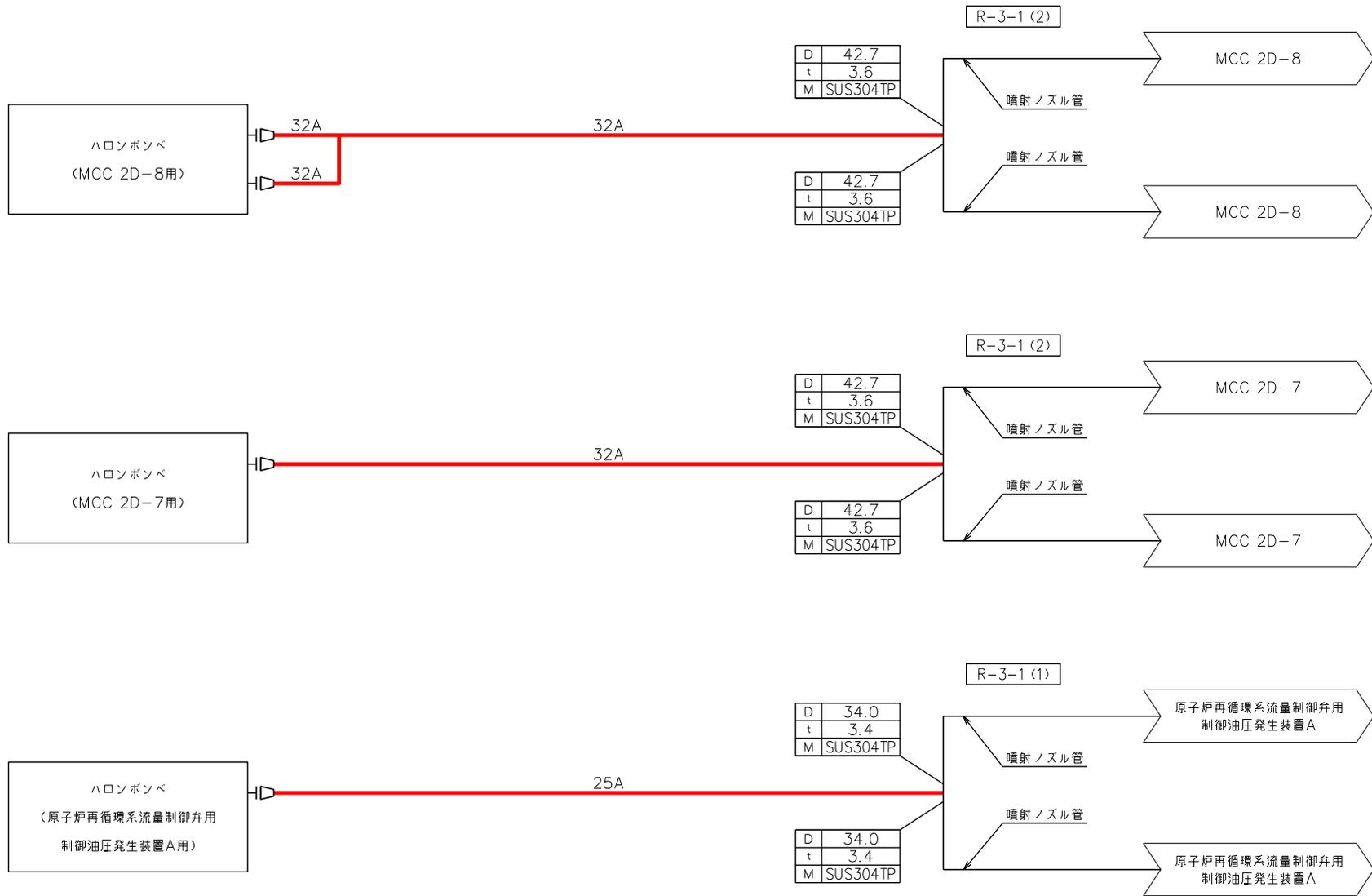
工事計画認可申請	第 9-3-233 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (10/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

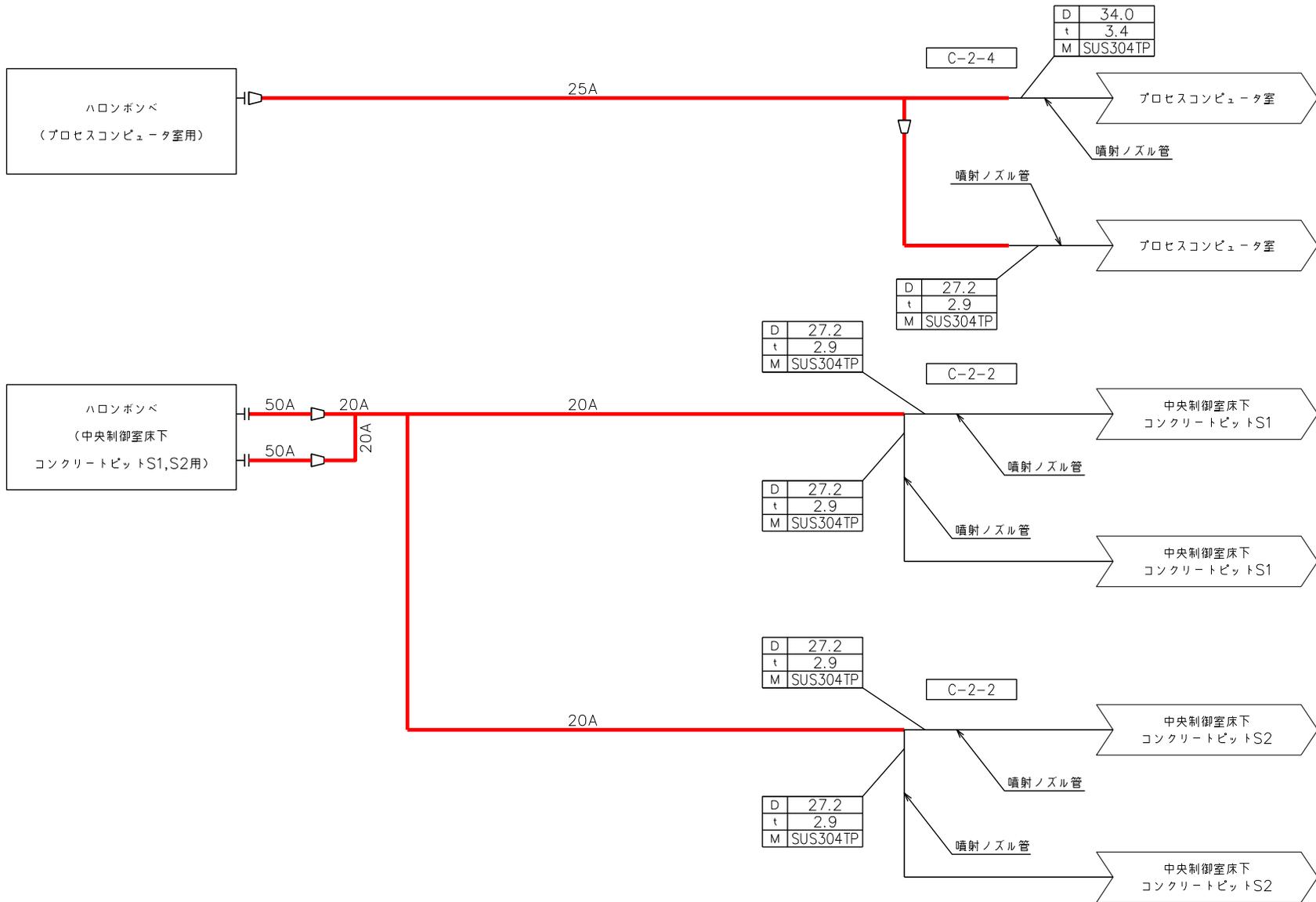
工事計画認可申請	第 9-3-234 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (11/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

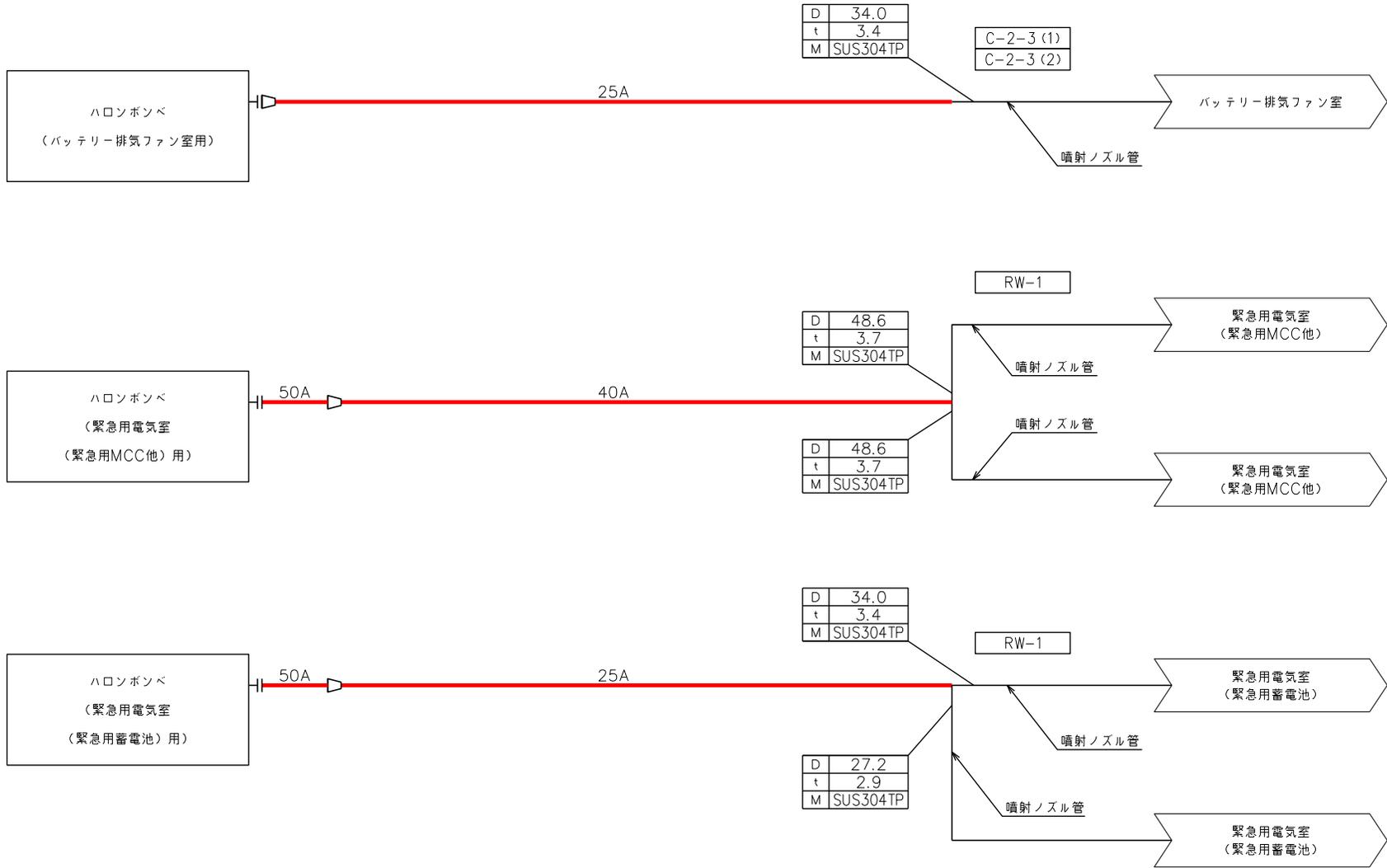
工事計画認可申請	第 9-3-235 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (12/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

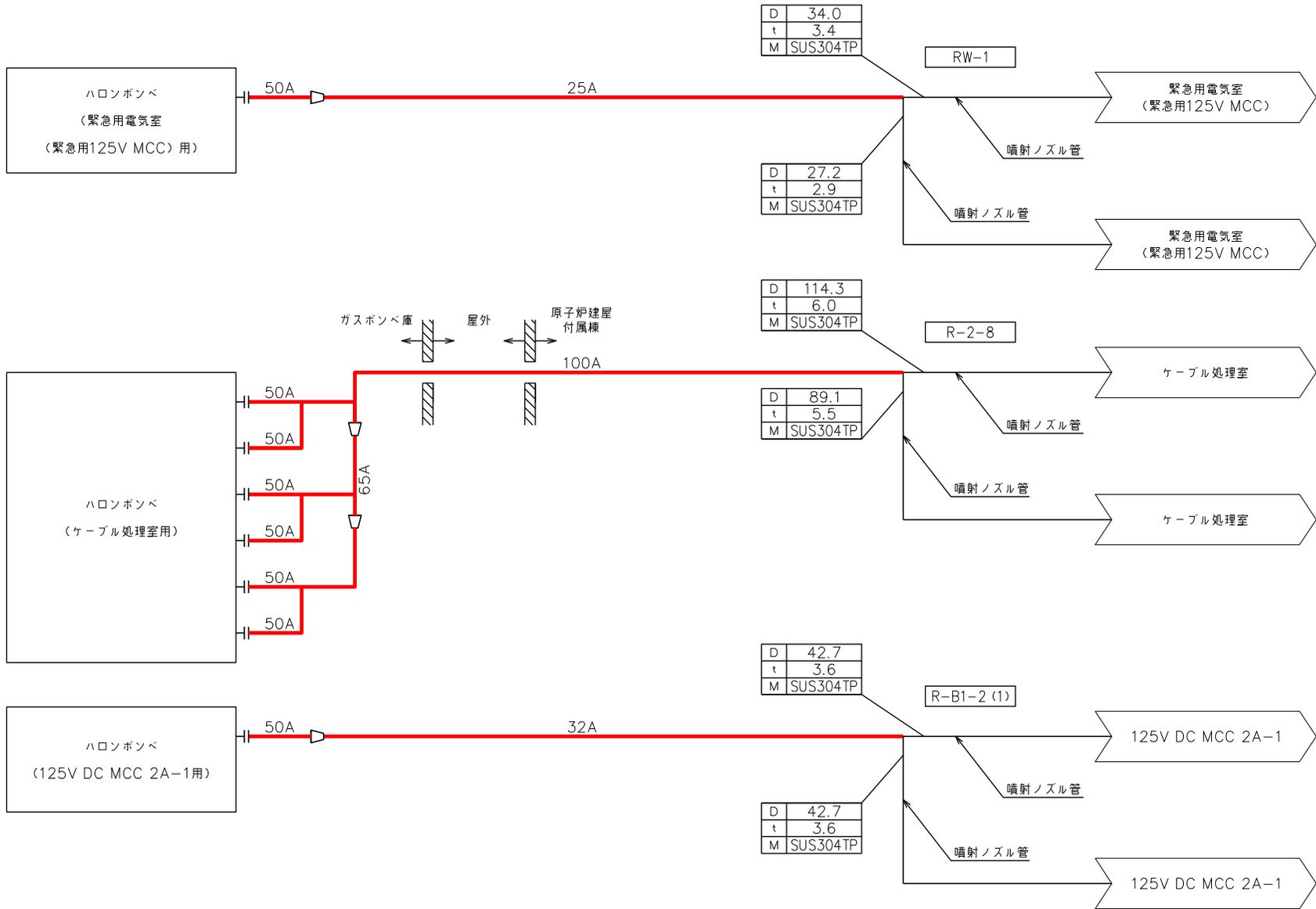
工事計画認可申請	第 9-3-236 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (13/39)
	日本原子力発電株式会社



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

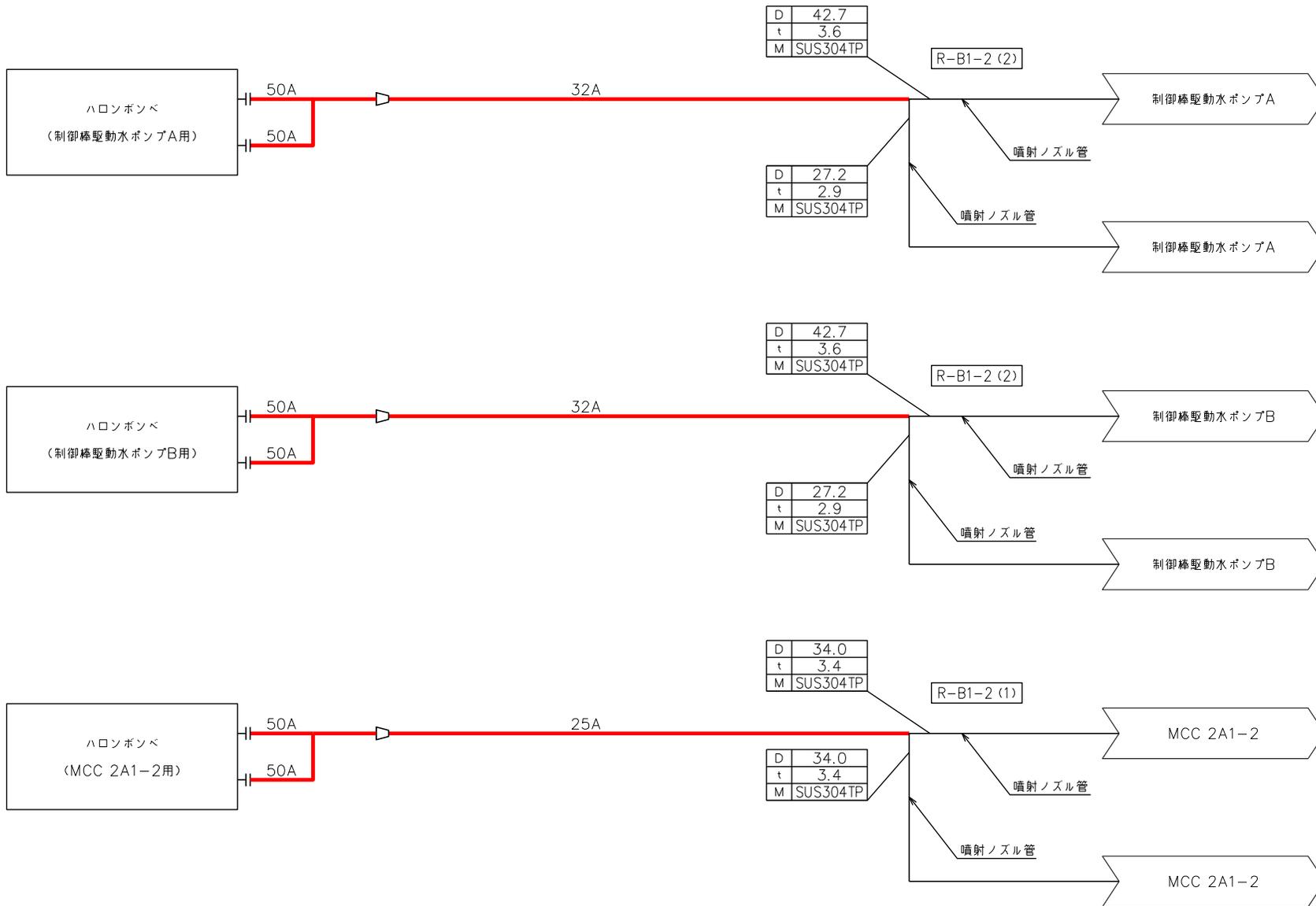
工事計画認可申請	第 9-3-237 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (14/39)
	日本原子力発電株式会社



— 火災防護設備のうち消火設備 (消火系) (当該設備の申請範囲)

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

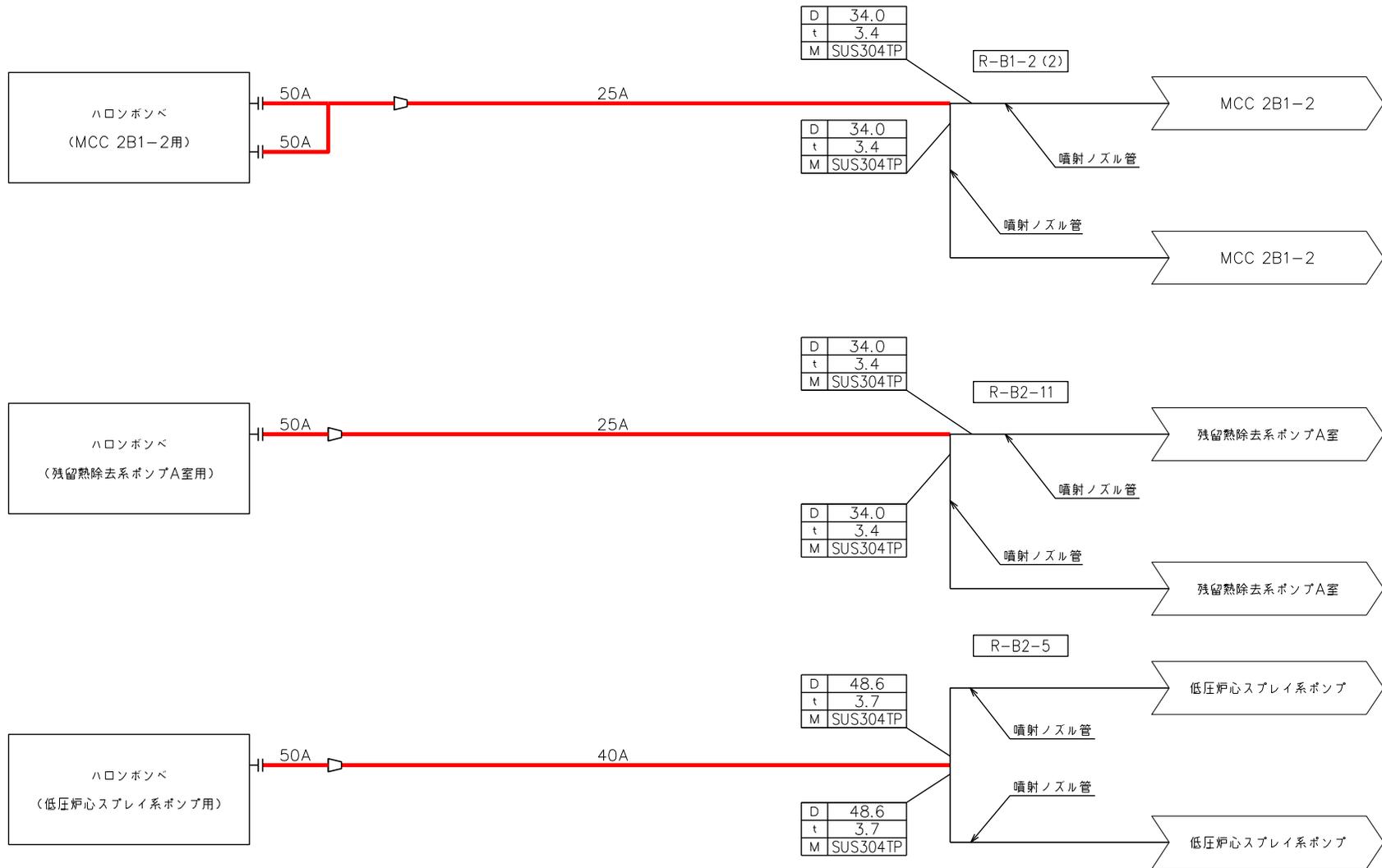
工事計画認可申請	第 9-3-238 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (15/39)
	日本原子力発電株式会社



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

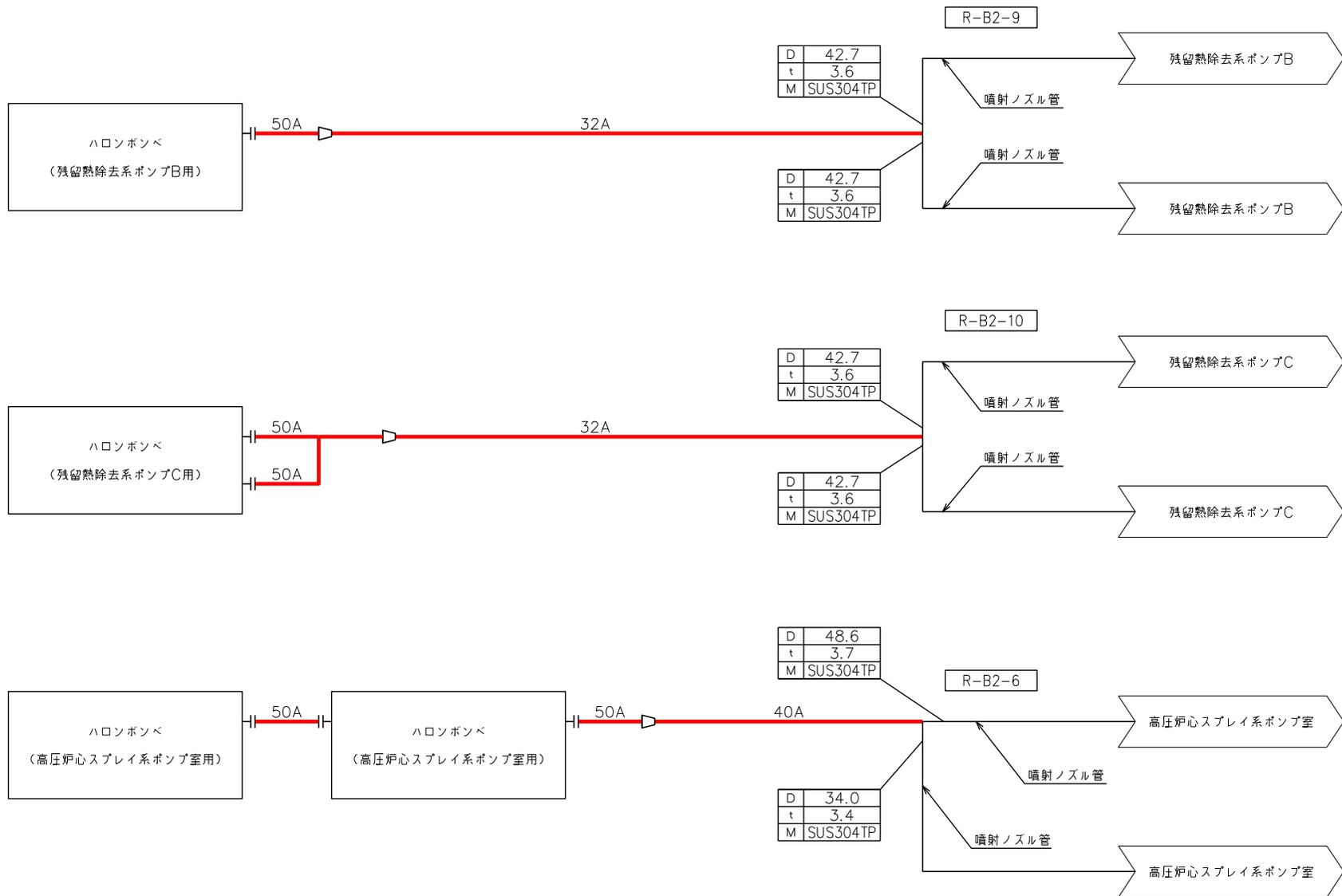
工事計画認可申請	第 9-3-239 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (16/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

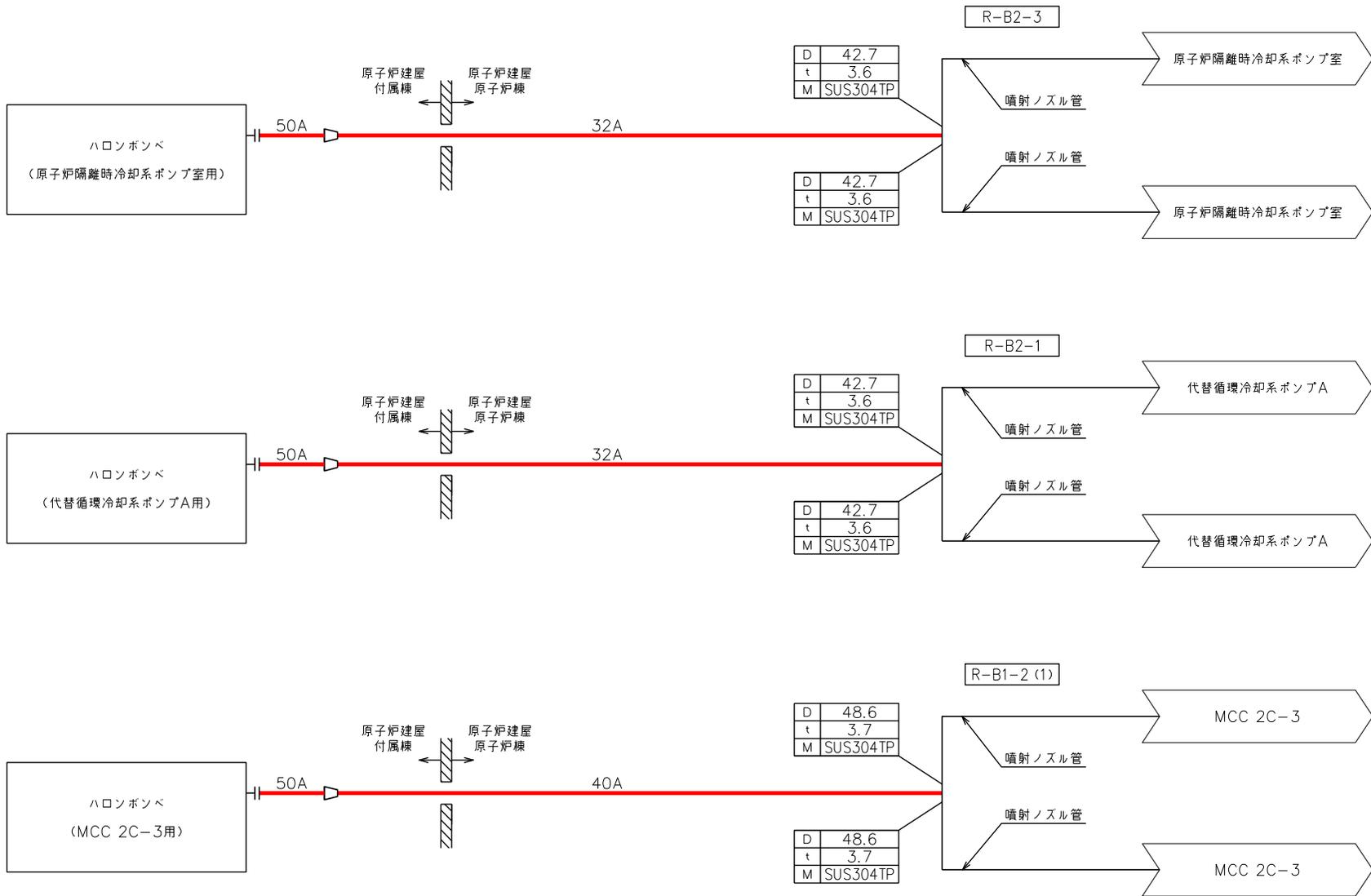
工事計画認可申請	第 9-3-240 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (17/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

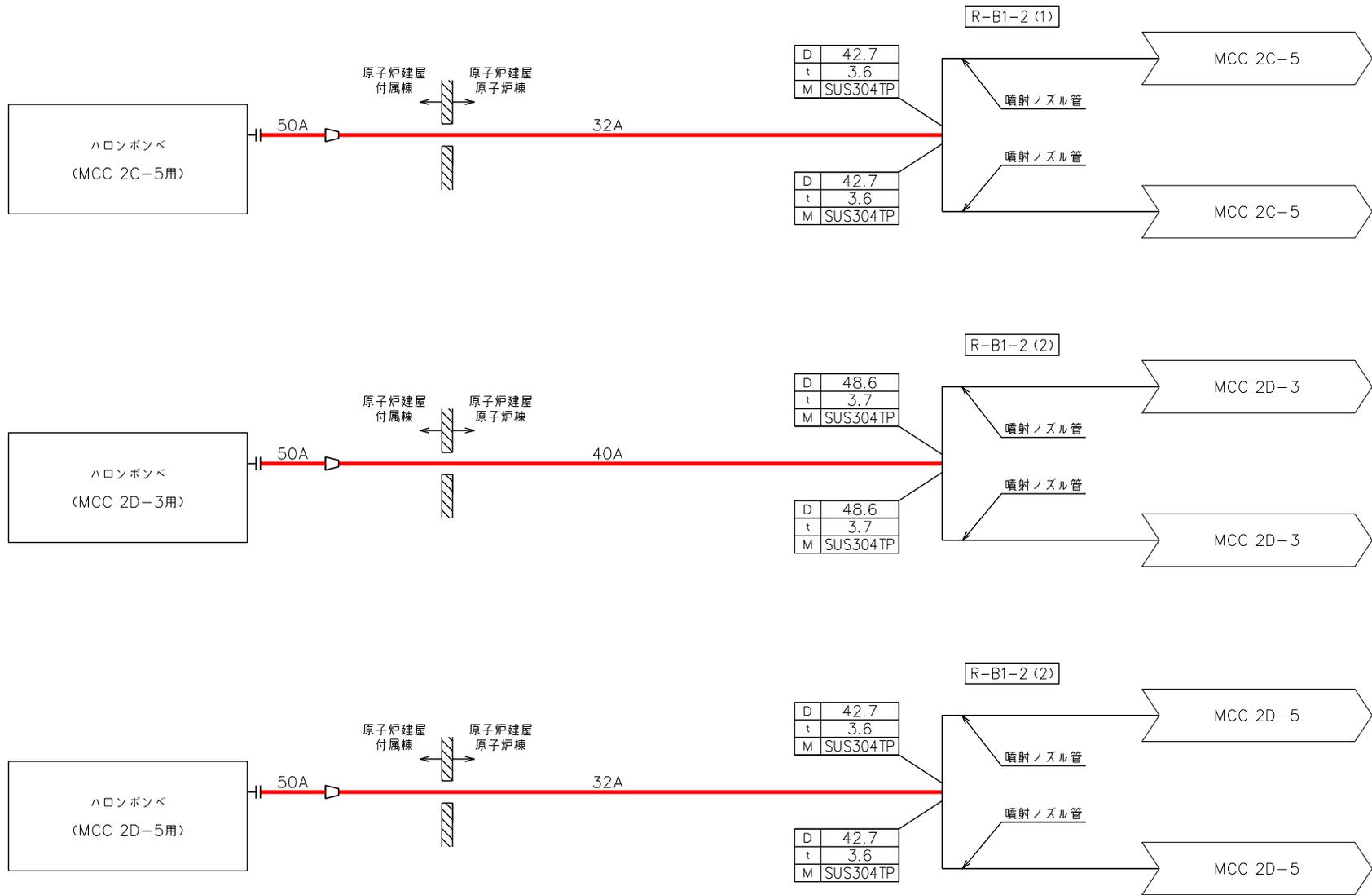
工事計画認可申請		第 9-3-241 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (18/39)	
	日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

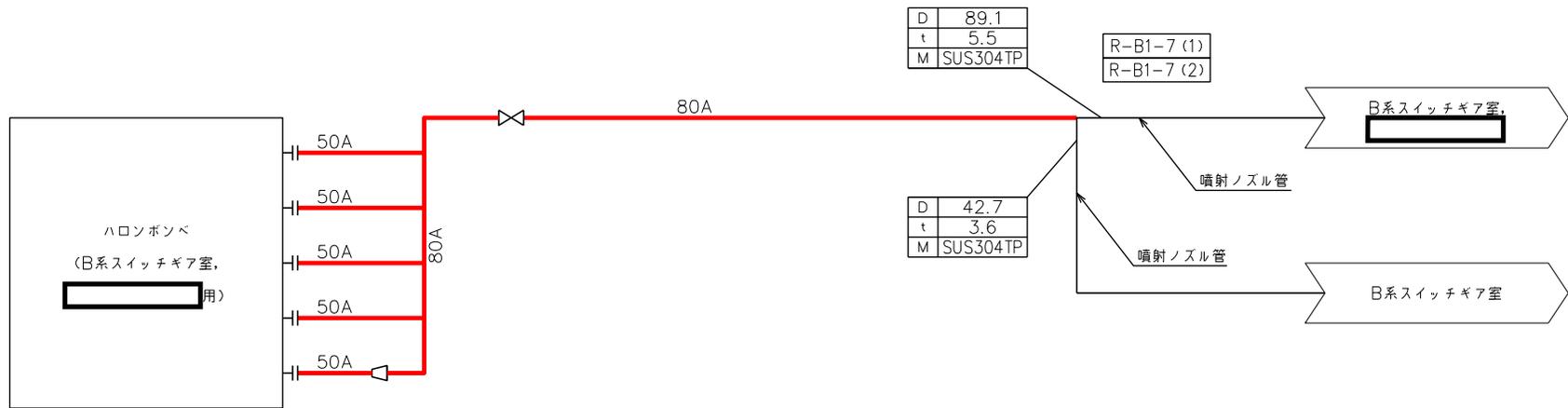
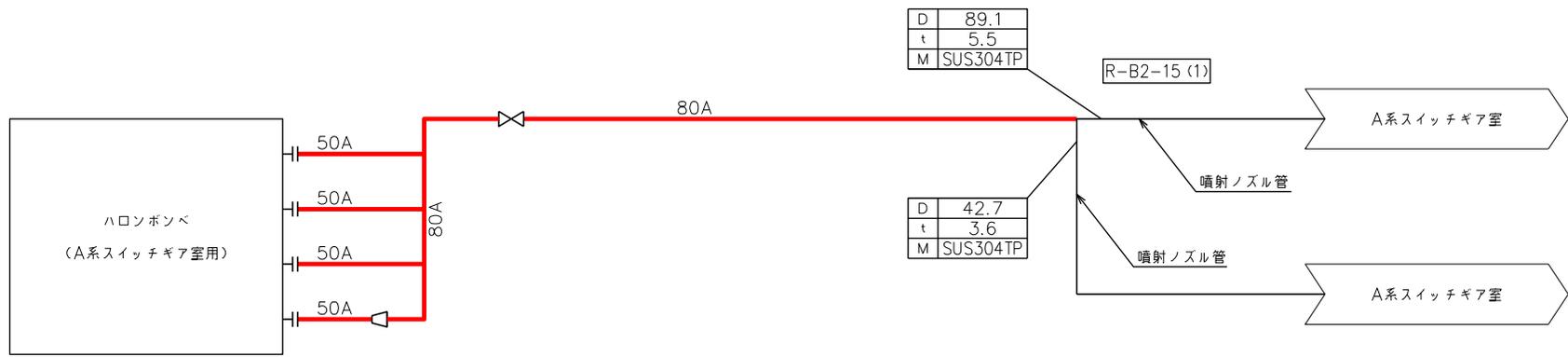
工事計画認可申請		第 9-3-242 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (19/39)	
	日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

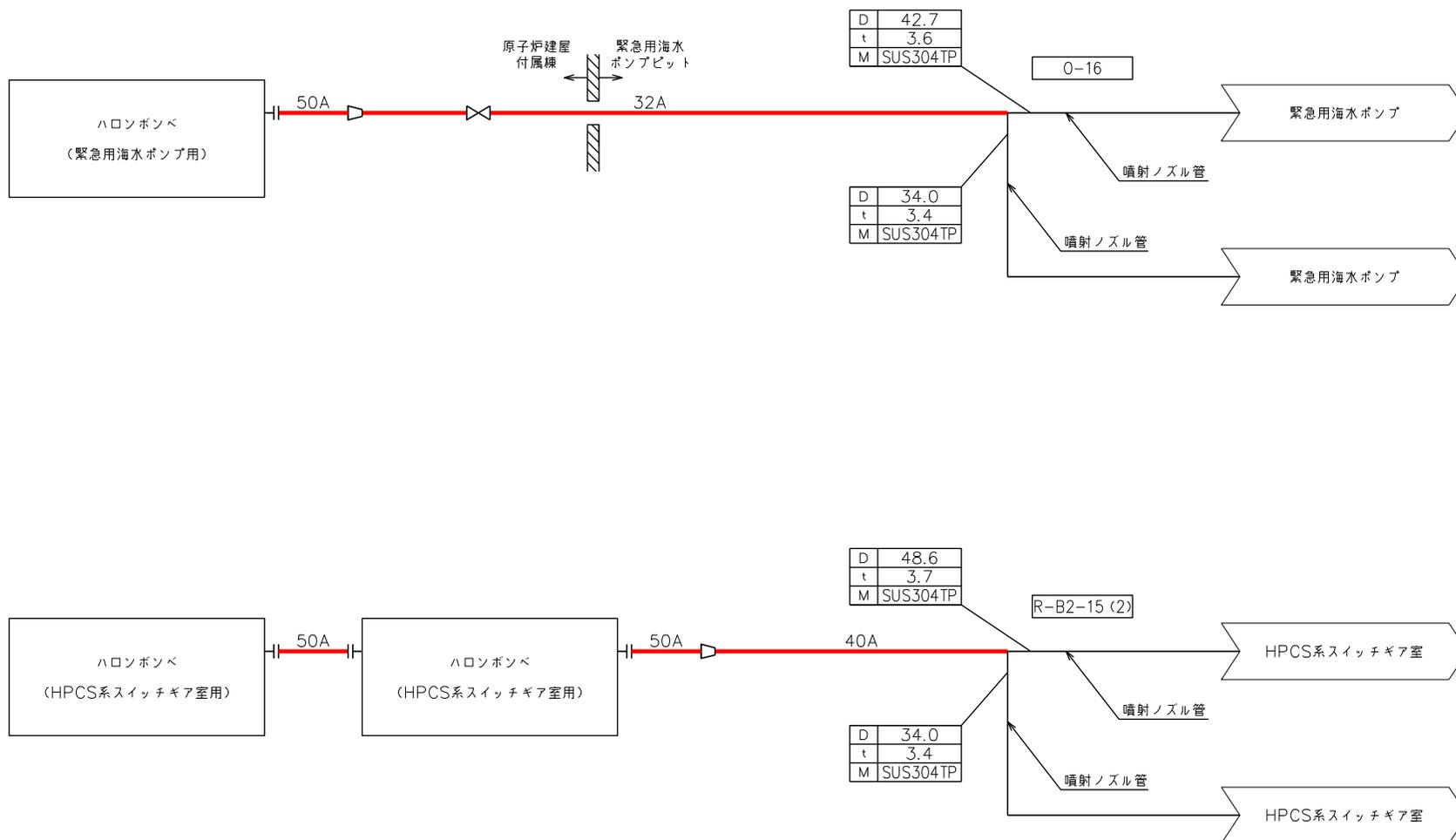
工事計画認可申請	第 9-3-243 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (20/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

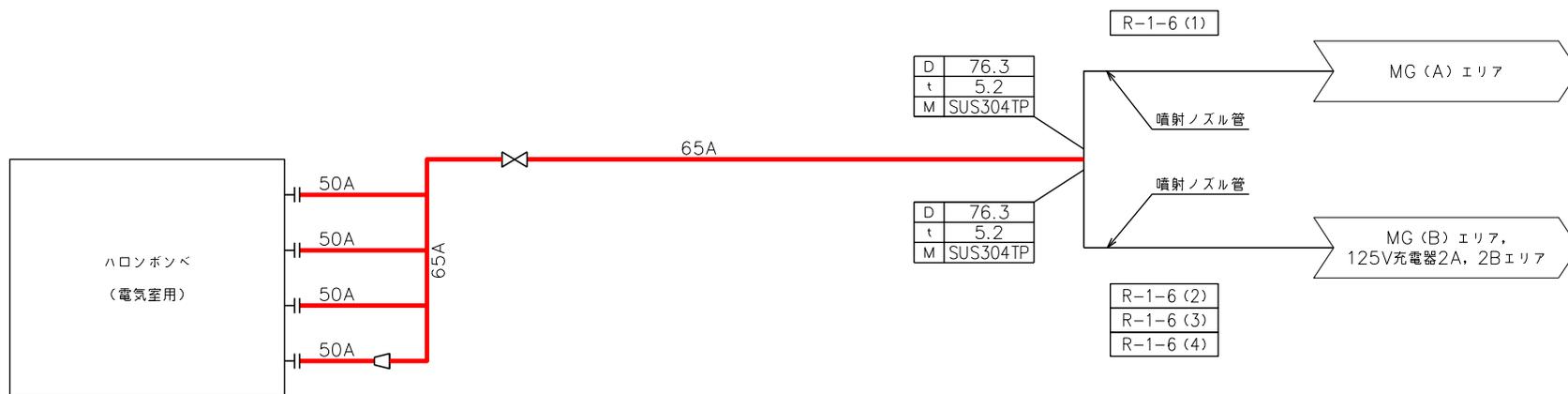
工事計画認可申請	第 9-3-244 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (21/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

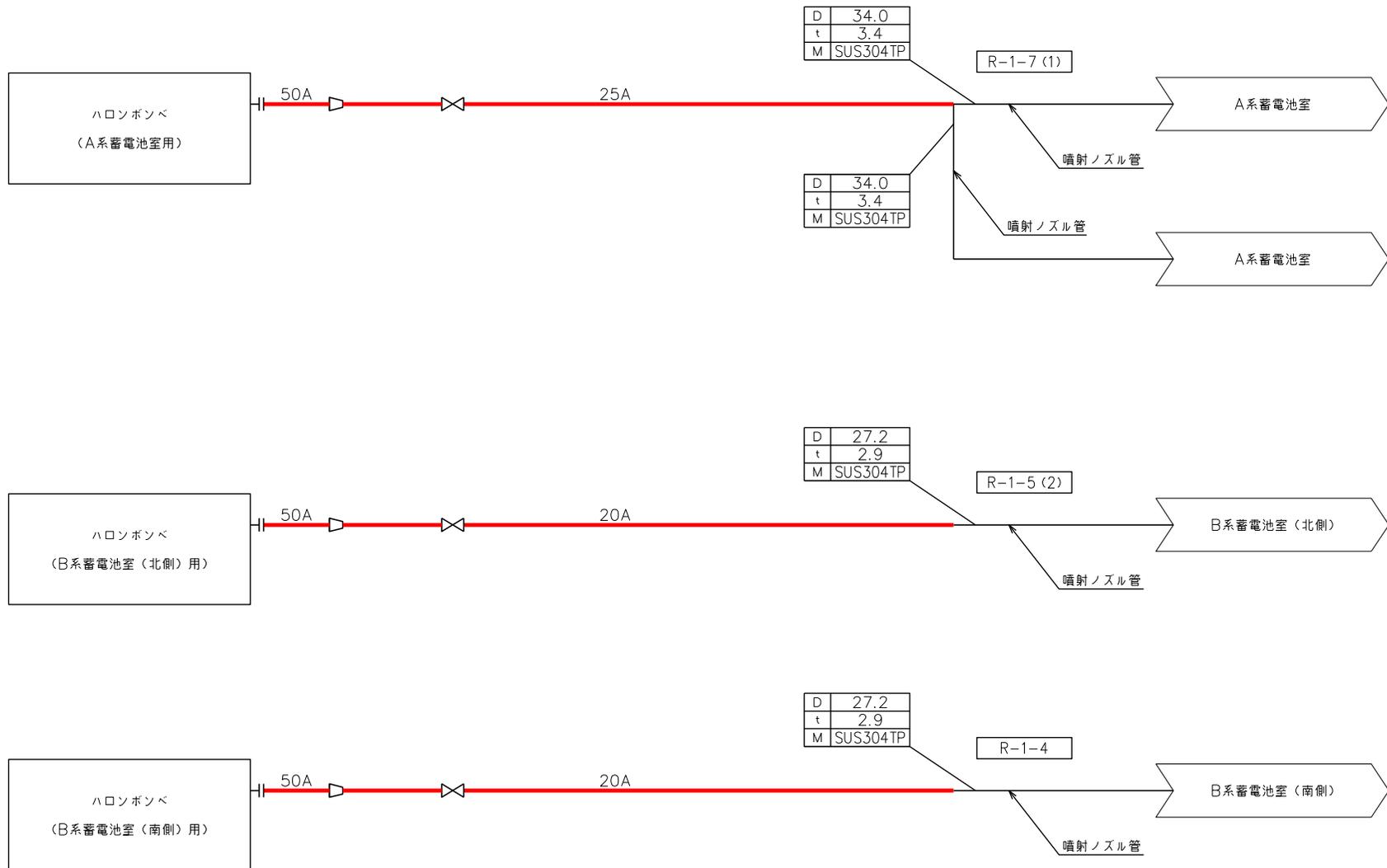
工事計画認可申請	第 9-3-245 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (22/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備 (消火系) (当該設備の申請範囲)

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

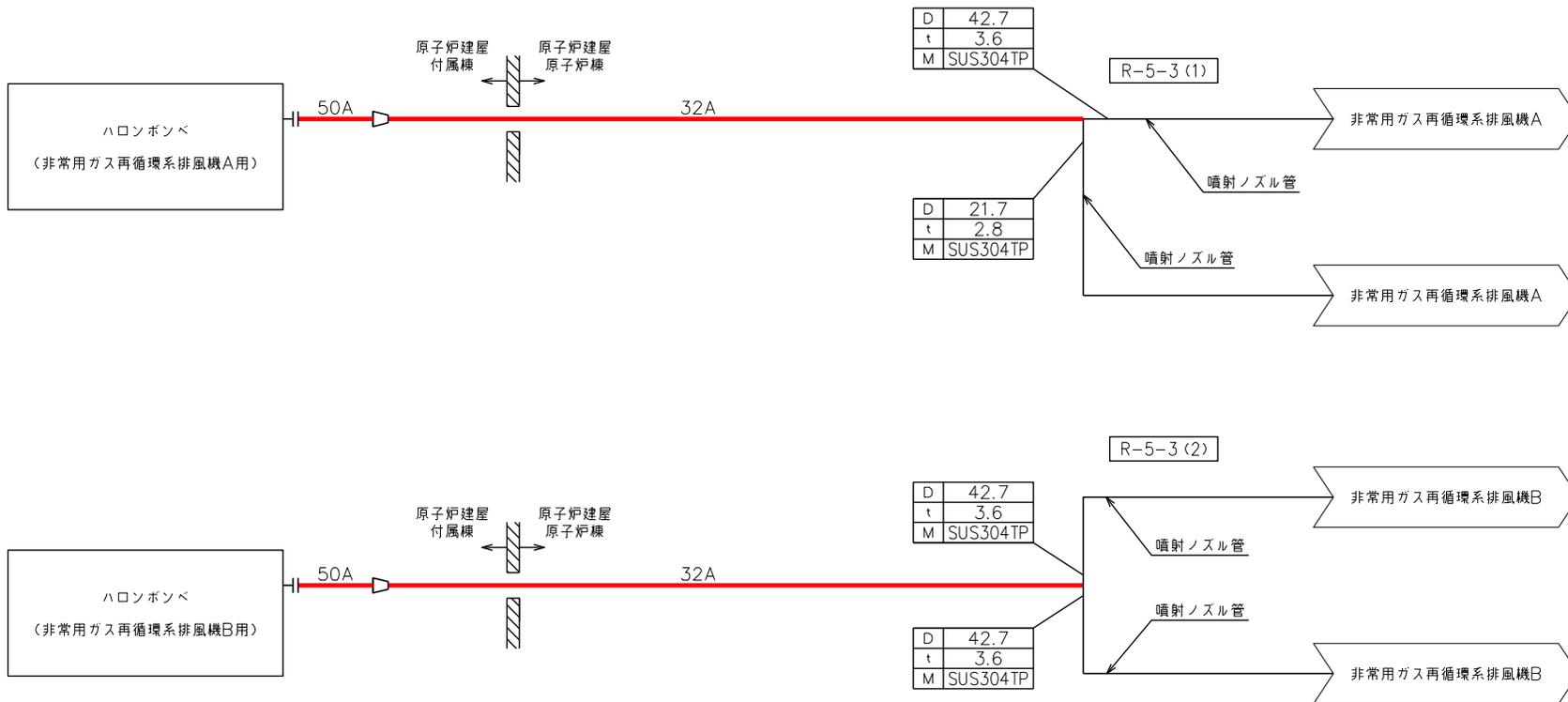
工事計画認可申請	第 9-3-246 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (23/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

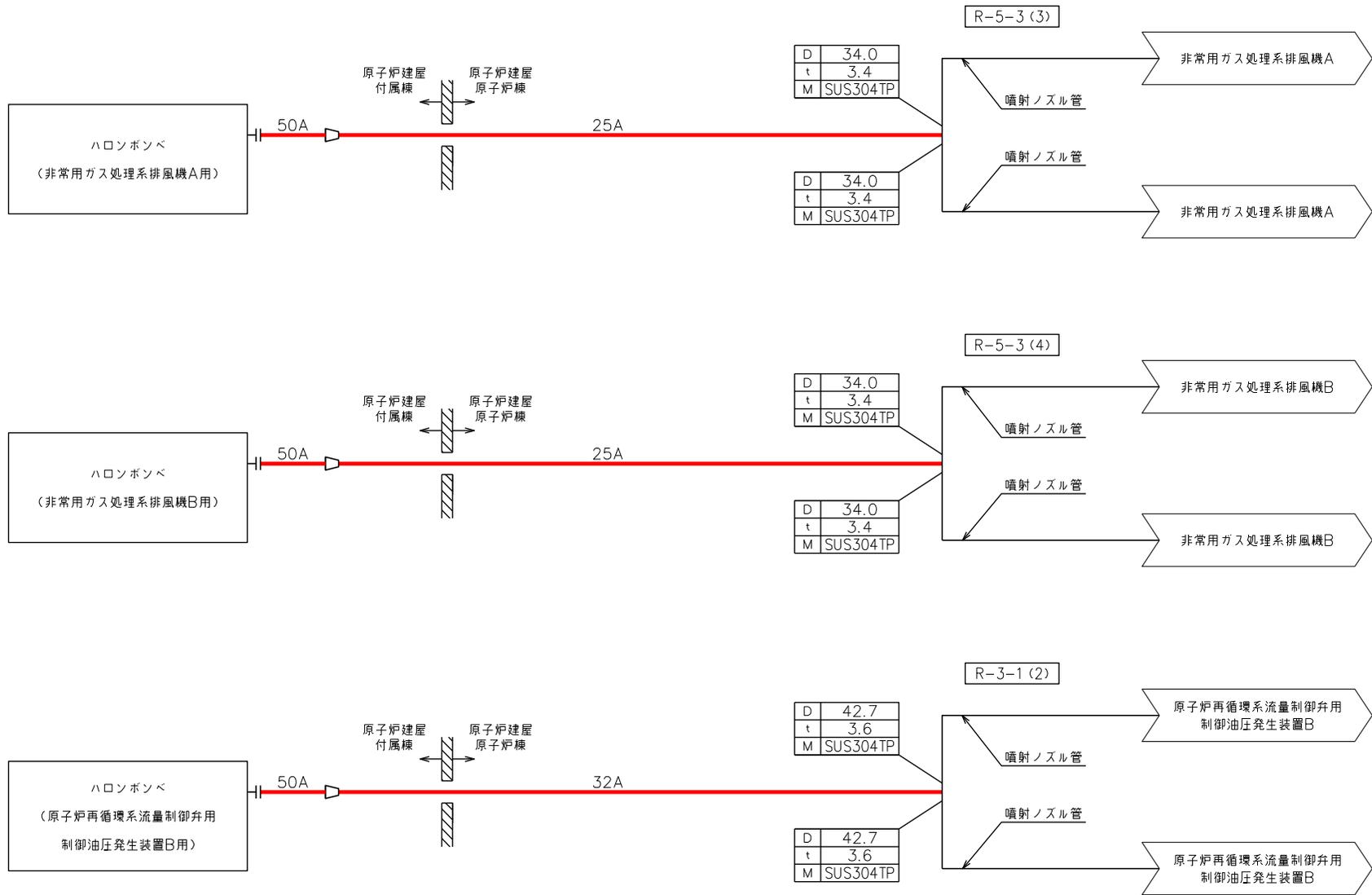
工事計画認可申請	第 9-3-247 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (24/39)
	日本原子力発電株式会社



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

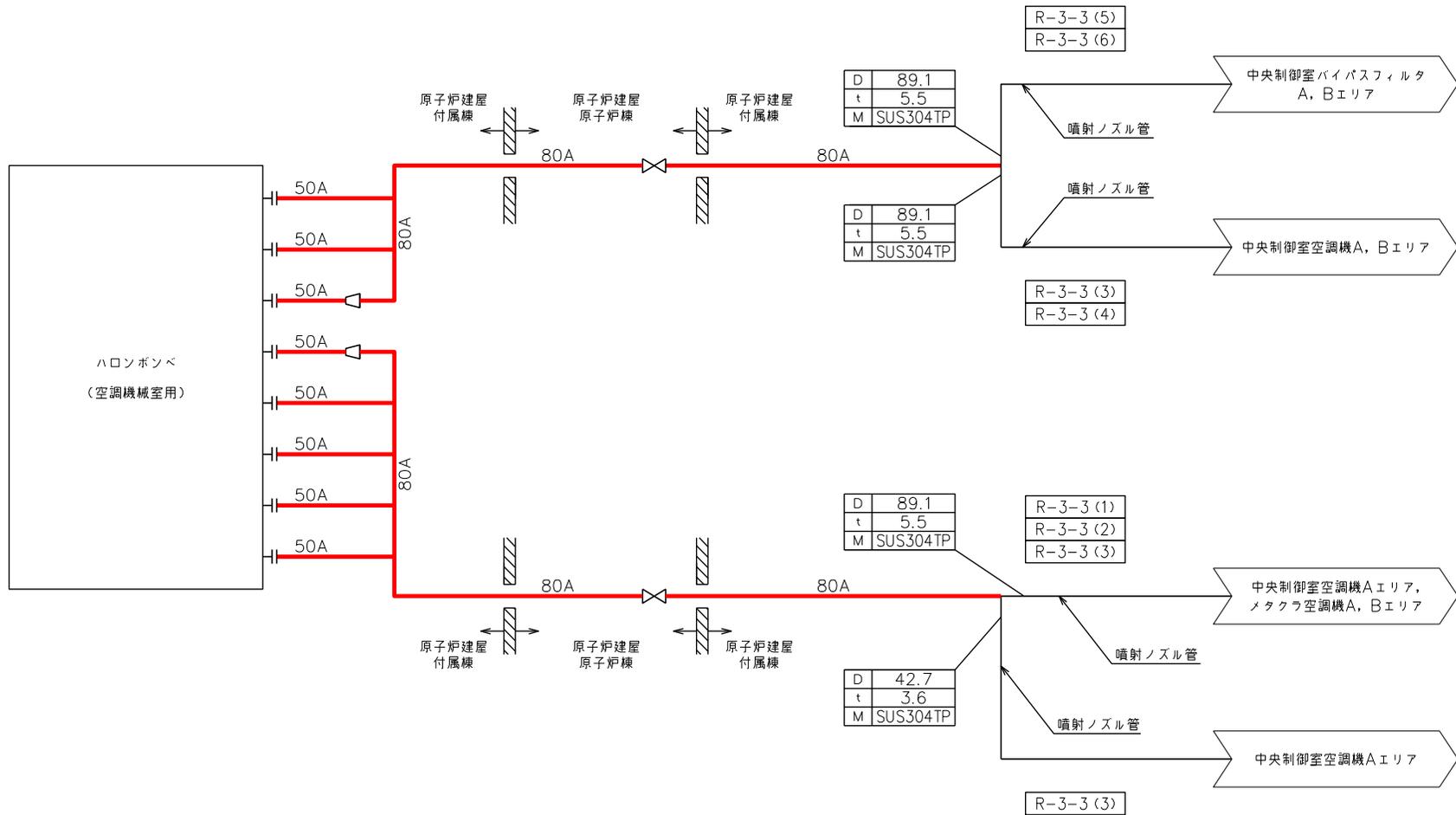
工事計画認可申請	第 9-3-248 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (25/39)
	日本原子力発電株式会社



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

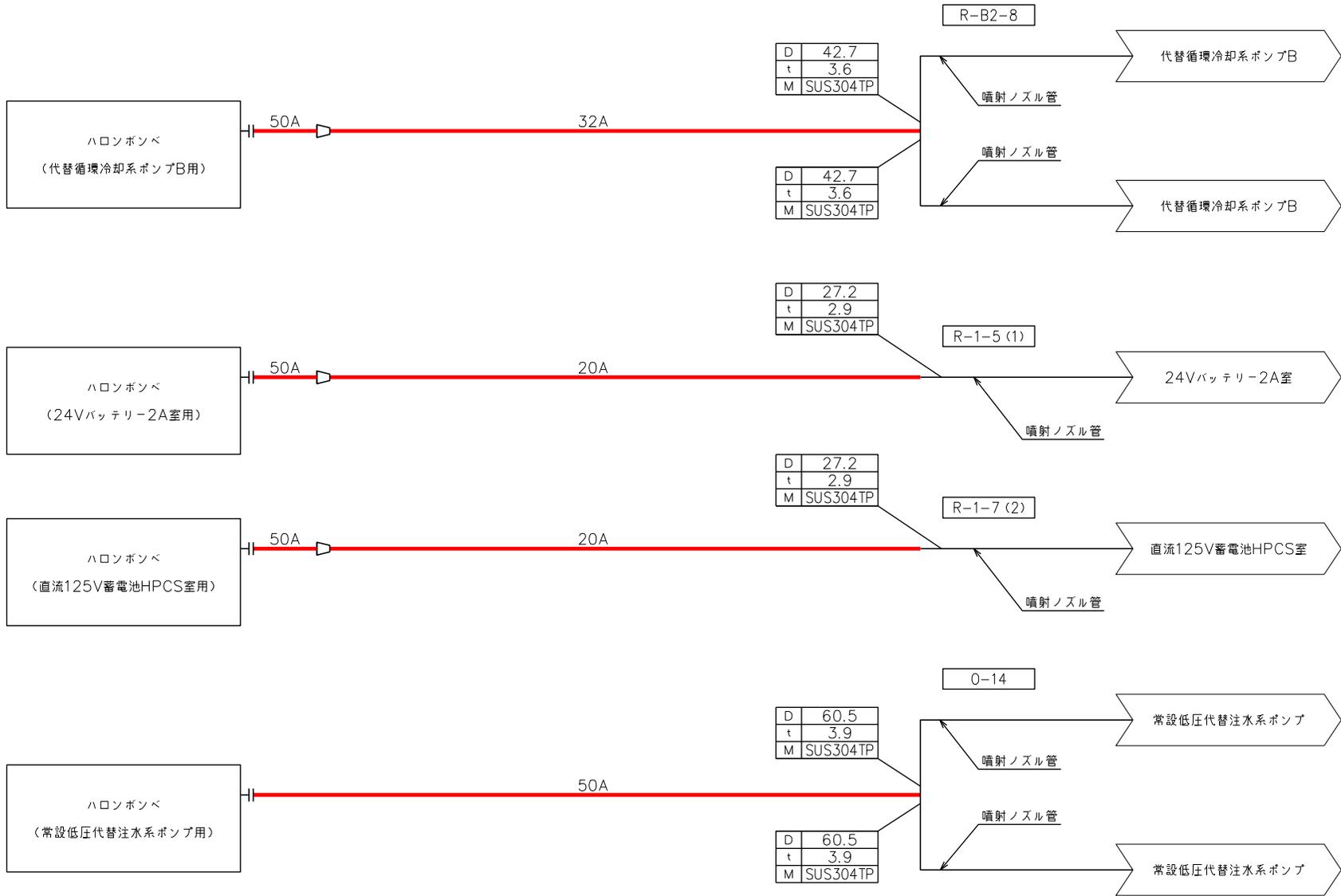
工事計画認可申請	第 9-3-249 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (26/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

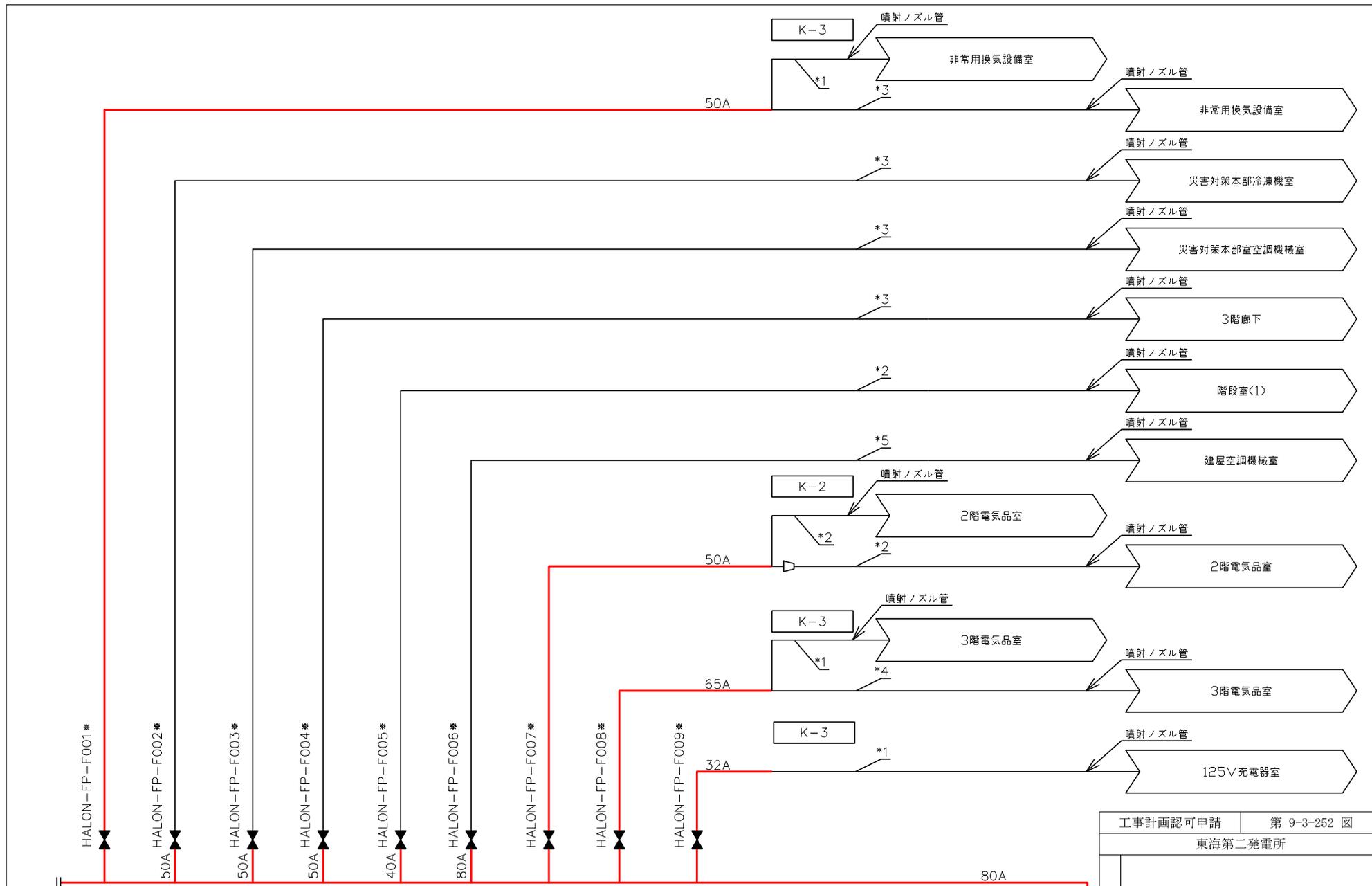
工事計画認可申請	第 9-3-250 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (27/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

工事計画認可申請		第 9-3-251 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (28/39)	
	日本原子力発電株式会社	

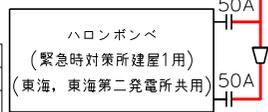


\* 識別のために弁番号を付番  
 火災防護設備のうち消火設備(消火系)  
 (当該設備の申請範囲)

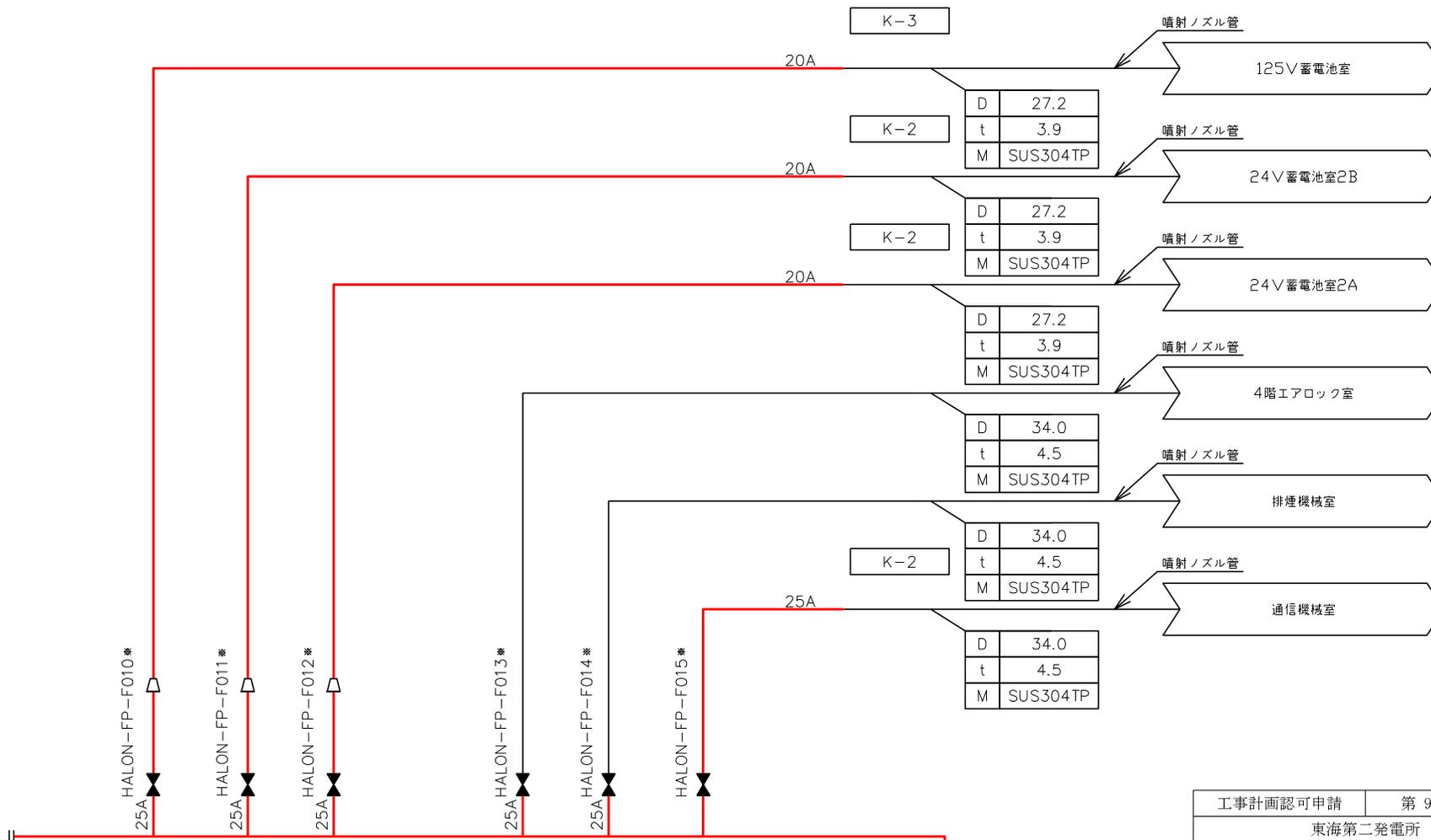
注: \*を示す配管の仕様は次の通り。

*1	*2	*3	*4	*5
D 42.7	D 48.6	D 60.5	D 76.3	D 89.1
t 4.9	t 5.1	t 3.9	t 5.2	t 5.5
M SUS304TP				

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材料



工事計画認可申請	第 9-3-252 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (29/39)
日本原子力発電株式会社	



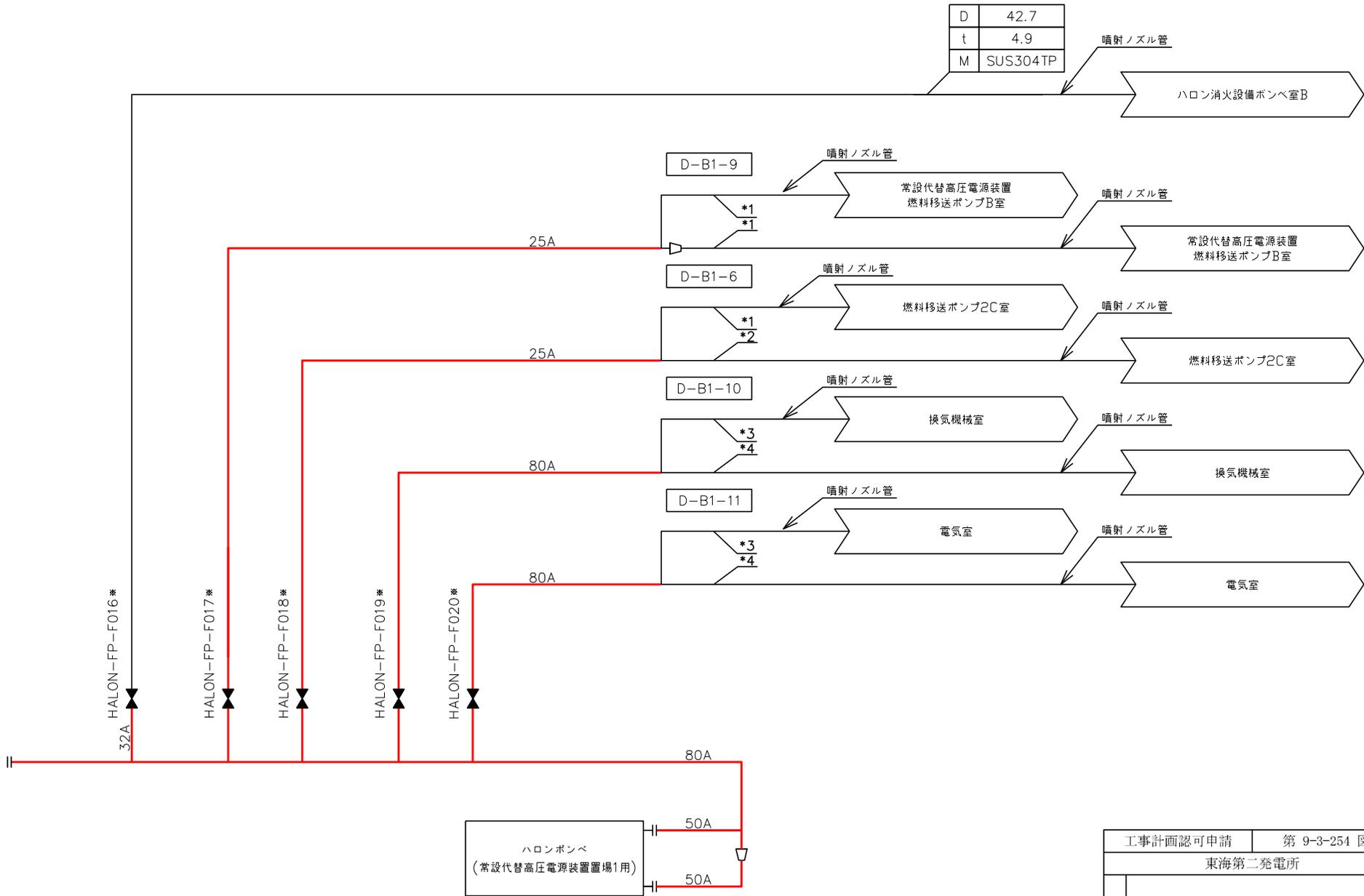
\* 識別のために弁番号を付番  
 火災防護設備のうち消火設備(消火系)  
 (当該設備の申請範囲)

ハロンポンペ  
 (緊急時対策所建屋2用)  
 (東海, 東海第二発電所共用)

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材料

工事計画認可申請	第 9-3-253 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (30/39)
日本原子力発電株式会社	
8807	

D	42.7
t	4.9
M	SUS304TP



\* 識別のために弁番号を付番  
 火災防護設備のうち消火設備(消火系) (当該設備の申請範囲)

注: \*を示す配管の仕様は次の通り。

*1	
D	27.2
t	3.9
M	SUS304TP

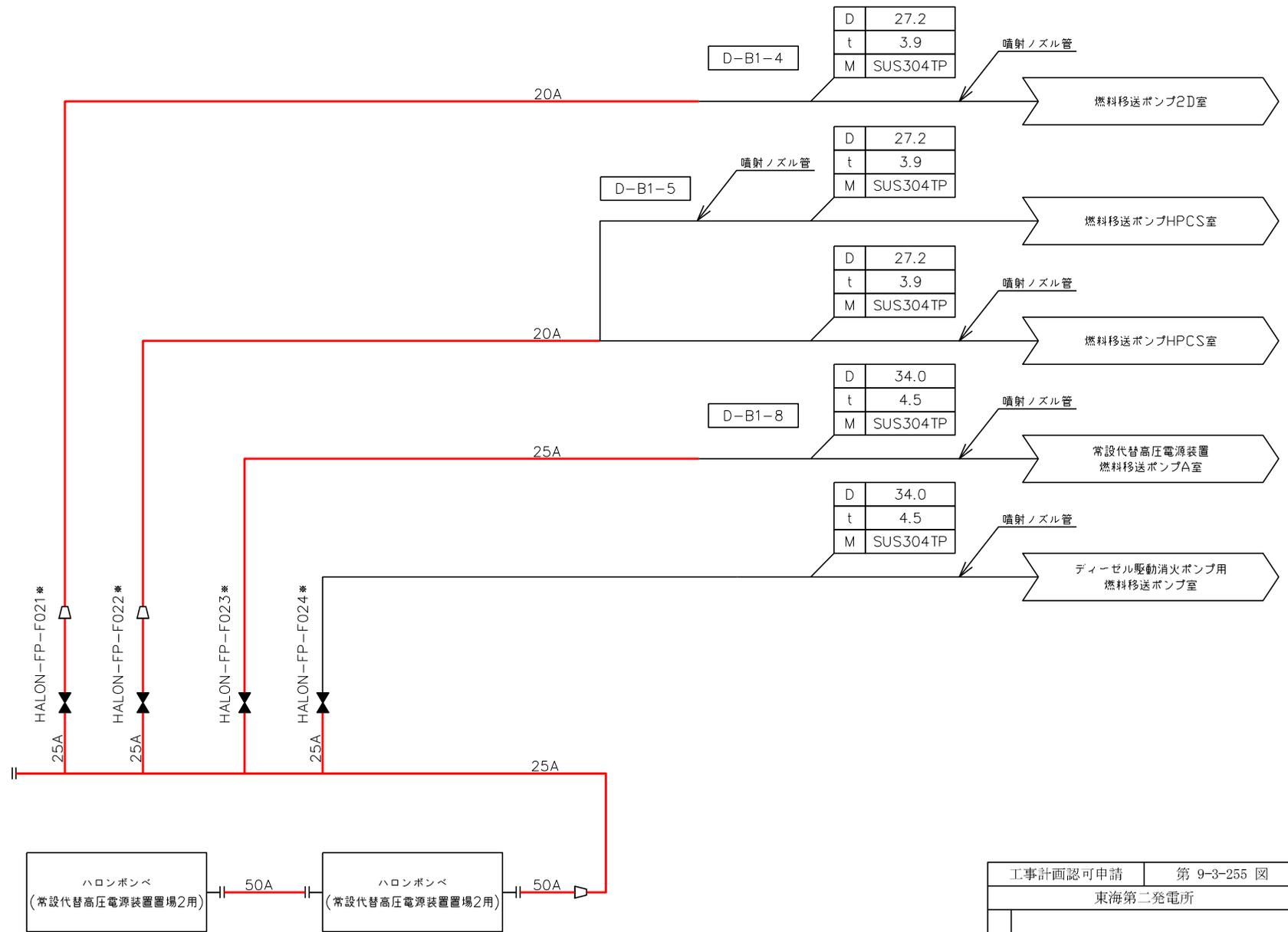
*2	
D	34.0
t	4.5
M	SUS304TP

*3	
D	42.7
t	4.9
M	SUS304TP

*4	
D	89.1
t	5.5
M	SUS304TP

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材料

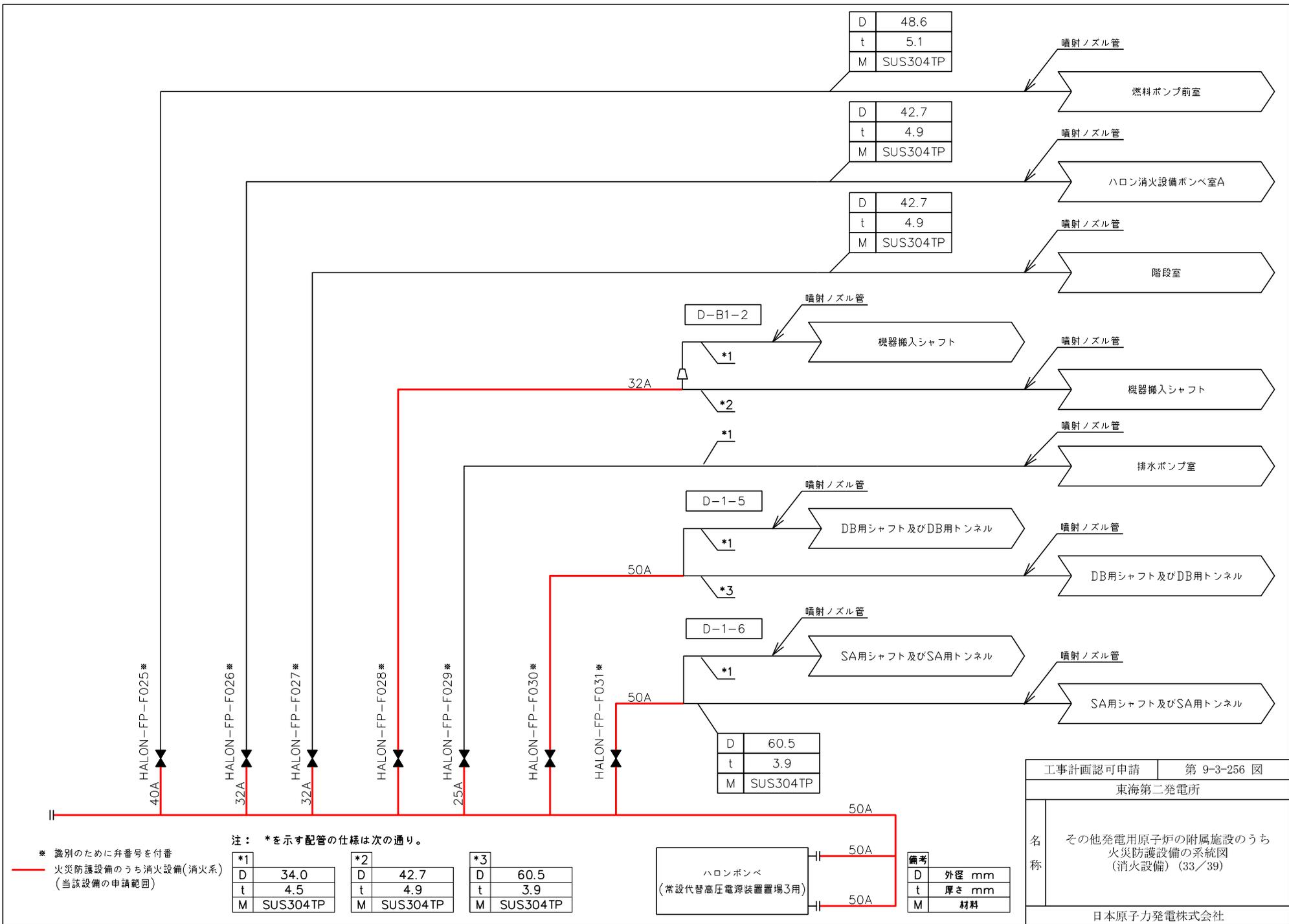
工事計画認可申請	第 9-3-254 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (31/39)
日本原子力発電株式会社	



\* 識別のために弁番号を付番  
 〓 火災防護設備のうち消火設備(消火系) (当該設備の申請範囲)

備考		
D	外径	mm
t	厚さ	mm
M	材料	

工事計画認可申請	第 9-3-255 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (32/39)
日本原子力発電株式会社	
8807	



工事計画認可申請 第 9-3-256 図

東海第二発電所

名称 其他発電用原子炉の附属施設のうち  
火災防護設備の系統図  
(消火設備) (33/39)

日本原子力発電株式会社

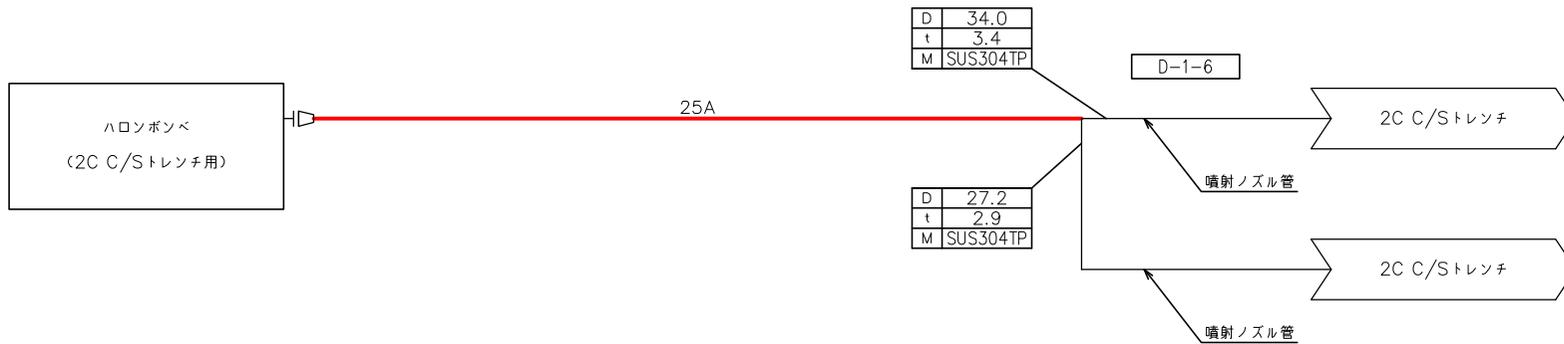
8807

\* 識別のために弁番号を付番  
 火災防護設備のうち消火設備(消火系)  
 (当該設備の申請範囲)

注: \*を示す配管の仕様は次の通り。

ハロンポンペ  
 (常設代替高圧電源装置置場3用)

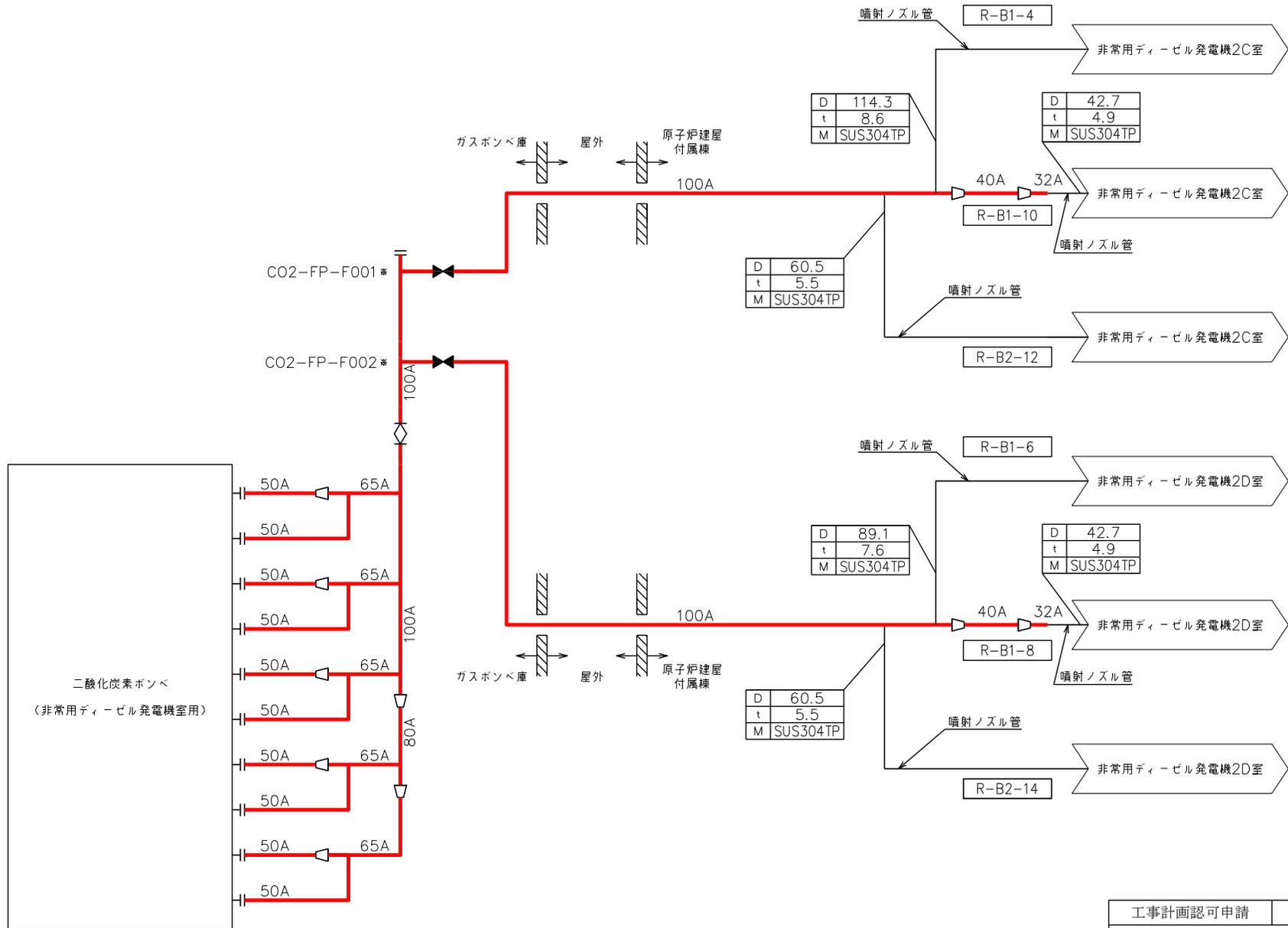




— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

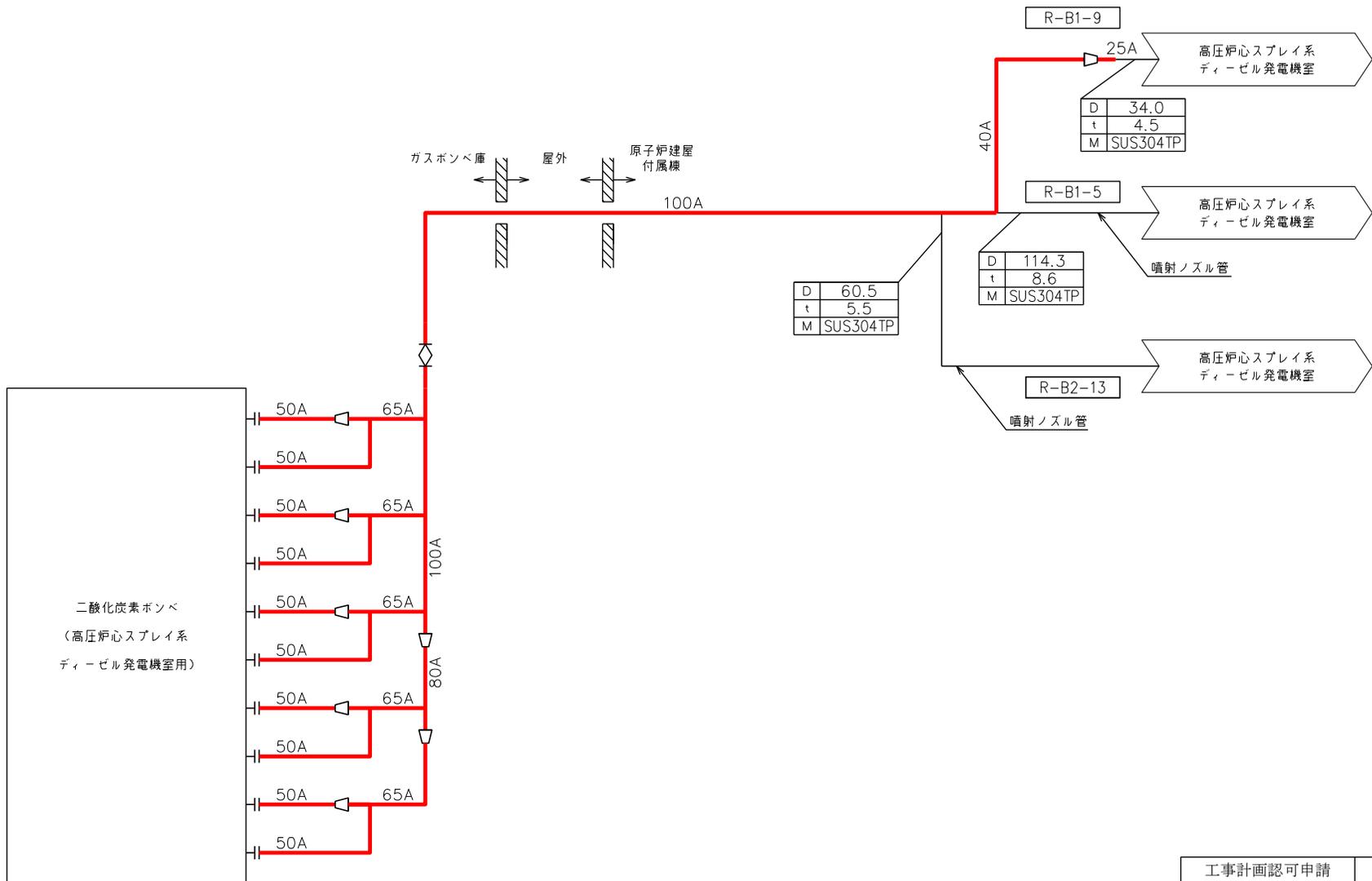
工事計画認可申請	第 9-3-258 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (35/39)
日本原子力発電株式会社	
8806	



\* 識別のために弁番号を付番  
 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考
D 外径 mm
t 厚さ mm
M 材質

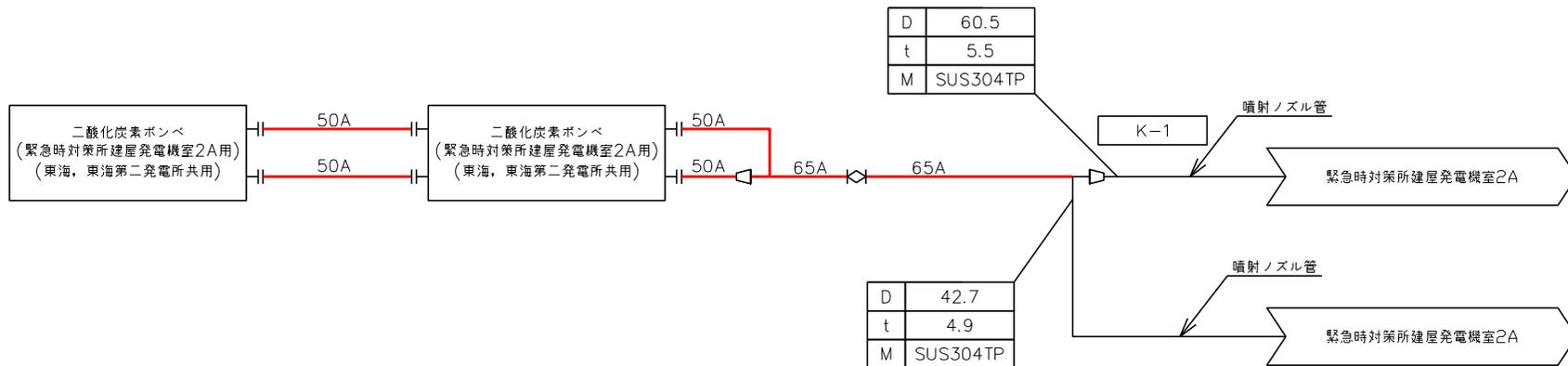
工事計画認可申請	第 9-3-259 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (36/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備（消火系）（当該設備の申請範囲）

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材質

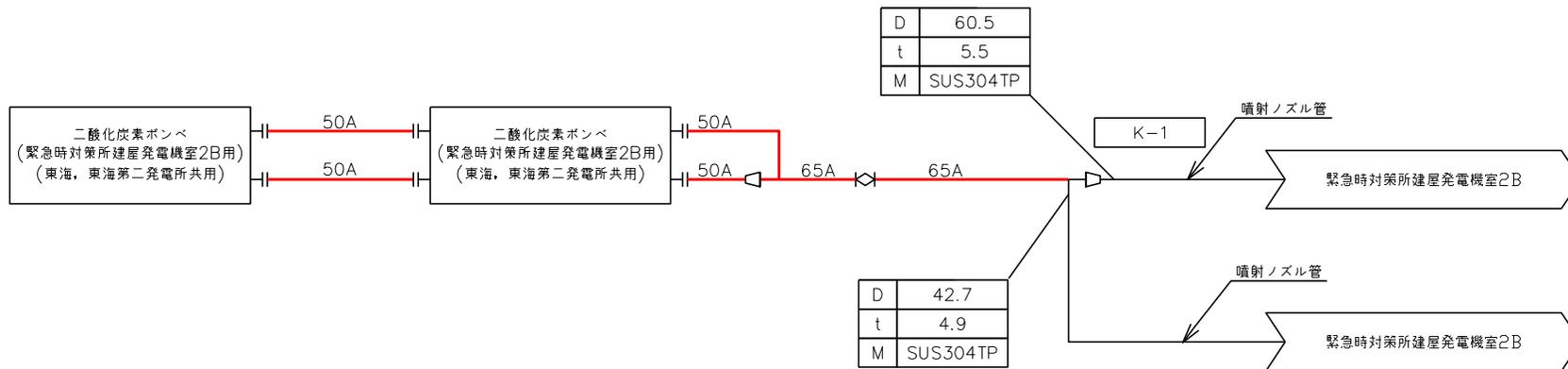
工事計画認可申請	第 9-3-260 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (37/39)
日本原子力発電株式会社	



— 火災防護設備のうち消火設備(消火系)<当該設備の申請範囲>

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材料

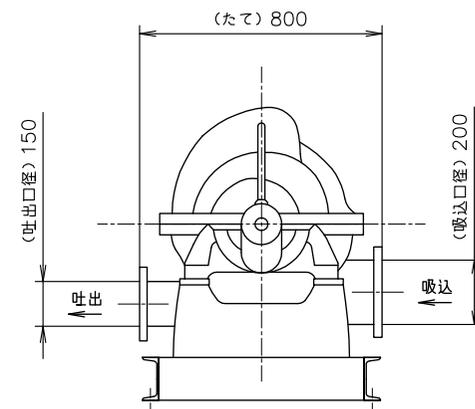
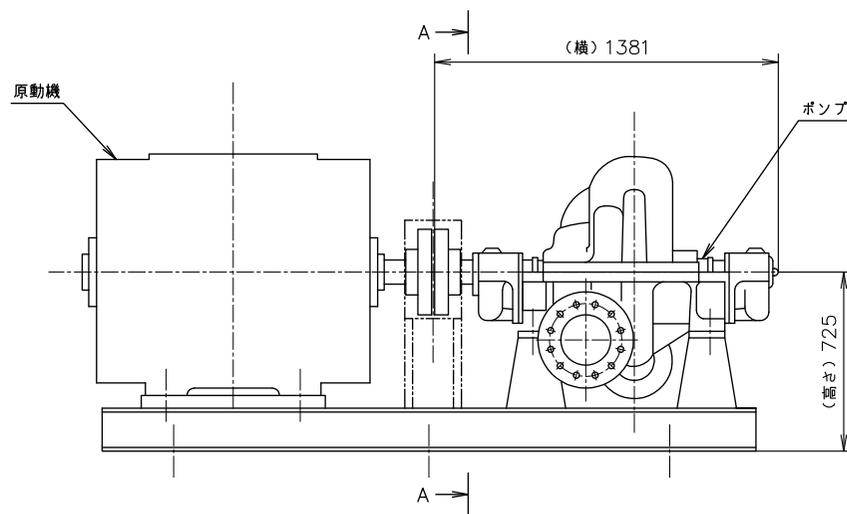
工事計画認可申請	第 9-3-261 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (38/39)
日本原子力発電株式会社	
8807	



— 火災防護設備のうち消火設備(消火系)<当該設備の申請範囲>

備考	
D	外径 mm
t	厚さ mm
M	材料

工事計画認可申請	第 9-3-262 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設のうち 火災防護設備の系統図 (消火設備) (39/39)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請		第 9-3-263 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) 電動機駆動消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用)	
	日本原子力発電株式会社	

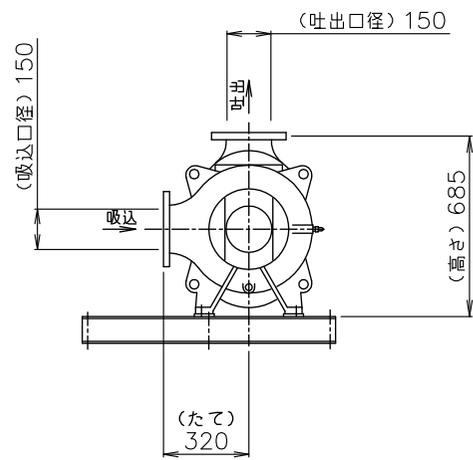
第 9-3-263 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) 電動機駆動消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用) 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

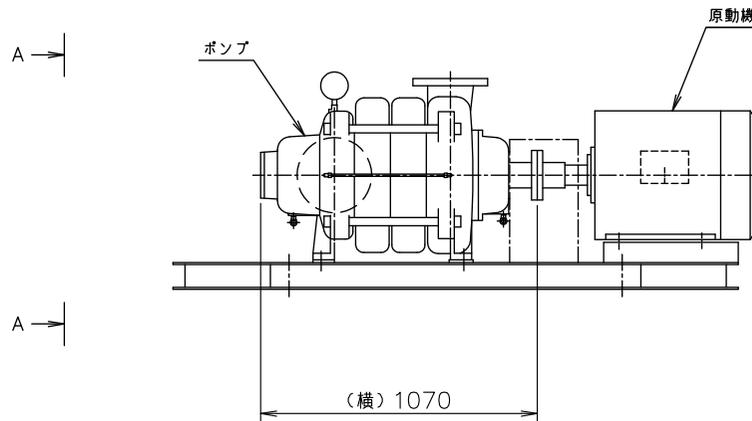
電動機駆動消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
吸込口径	200		製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
吐出口径	150		同上
たて	800		同上
横	1381		同上
高さ	725		同上

注 : 主要寸法は, 工事計画記載の公称値を示す。



A~A矢視図



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-264 図
東海第二発電所	
名 称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	構内消火用ポンプ (東海, 東海第二発電所共用)
日本原子力発電株式会社	

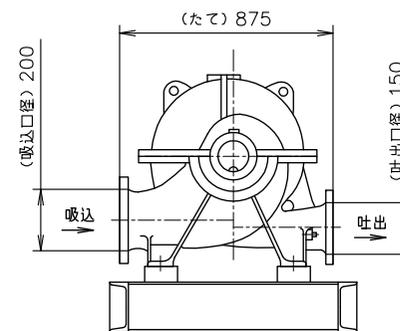
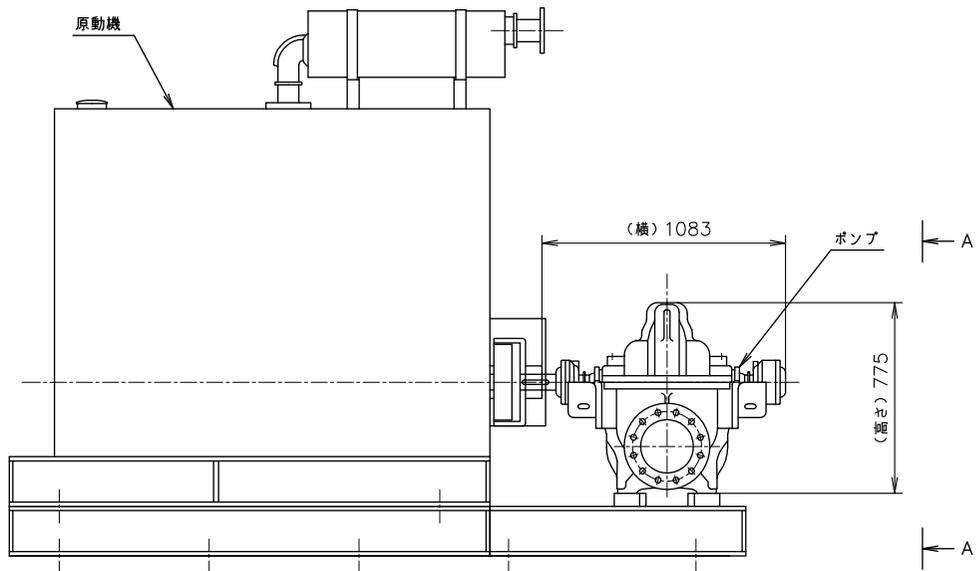
第 9-3-264 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) 構内消火用ポンプ (東海, 東海第二発電所共用) 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

構内消火用ポンプ (東海, 東海第二発電所共用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
吸込口径	150		製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
吐出口径	150		同上
たて	320		同上
横	1070		同上
高さ	685		同上

注 : 主要寸法は, 工事計画記載の公称値を示す。



A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請		第 9-3-265 図
東海第二発電所		
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ディーゼル駆動消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用)	
	日本原子力発電株式会社	

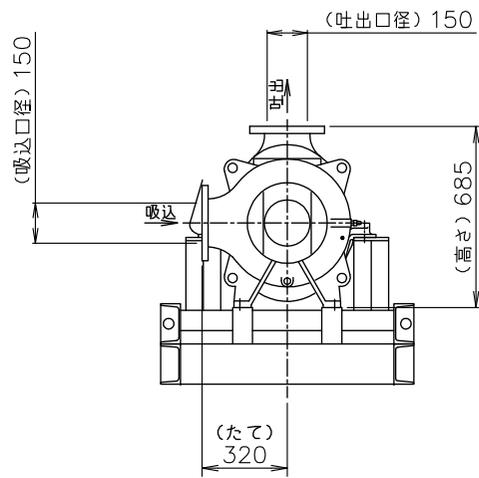
第 9-3-265 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ディーゼル駆動消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用) 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

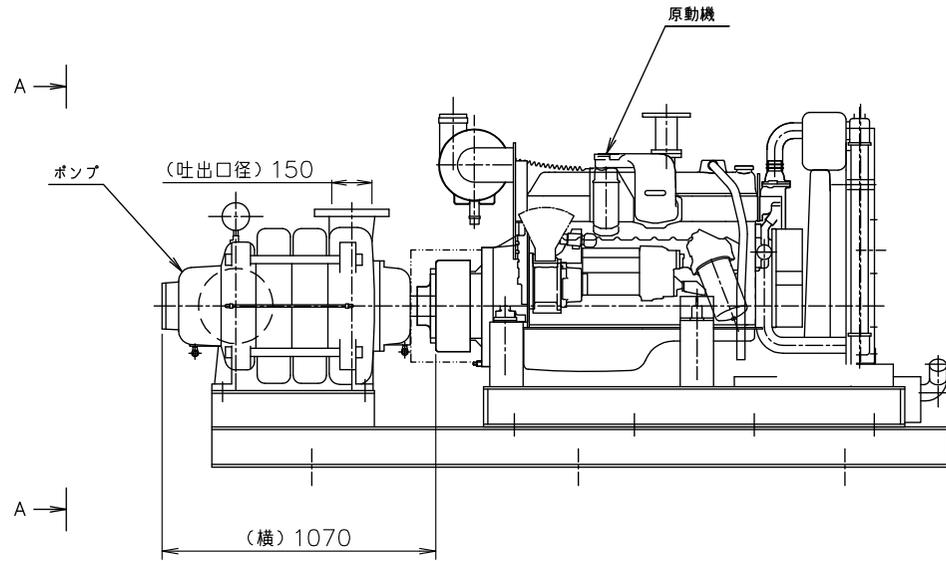
ディーゼル駆動消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
吸込口径	200		製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
吐出口径	150		同上
たて	875		同上
横	1083		同上
高さ	775		同上

注 : 主要寸法は, 工事計画記載の公称値を示す。



A~A矢視図



注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-266 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ディーゼル駆動構内消火ポンプ (東海、東海第二発電所共用)
	日本原子力発電株式会社

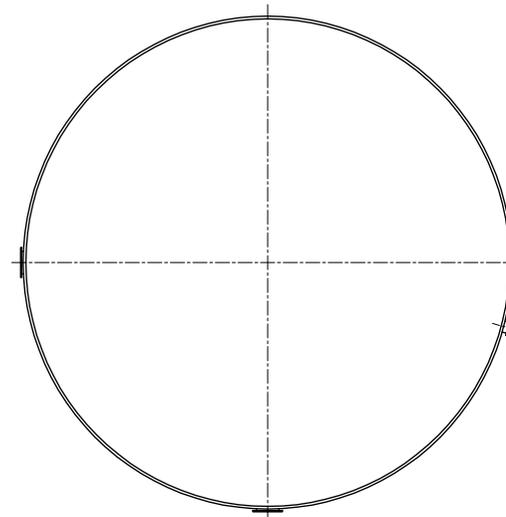
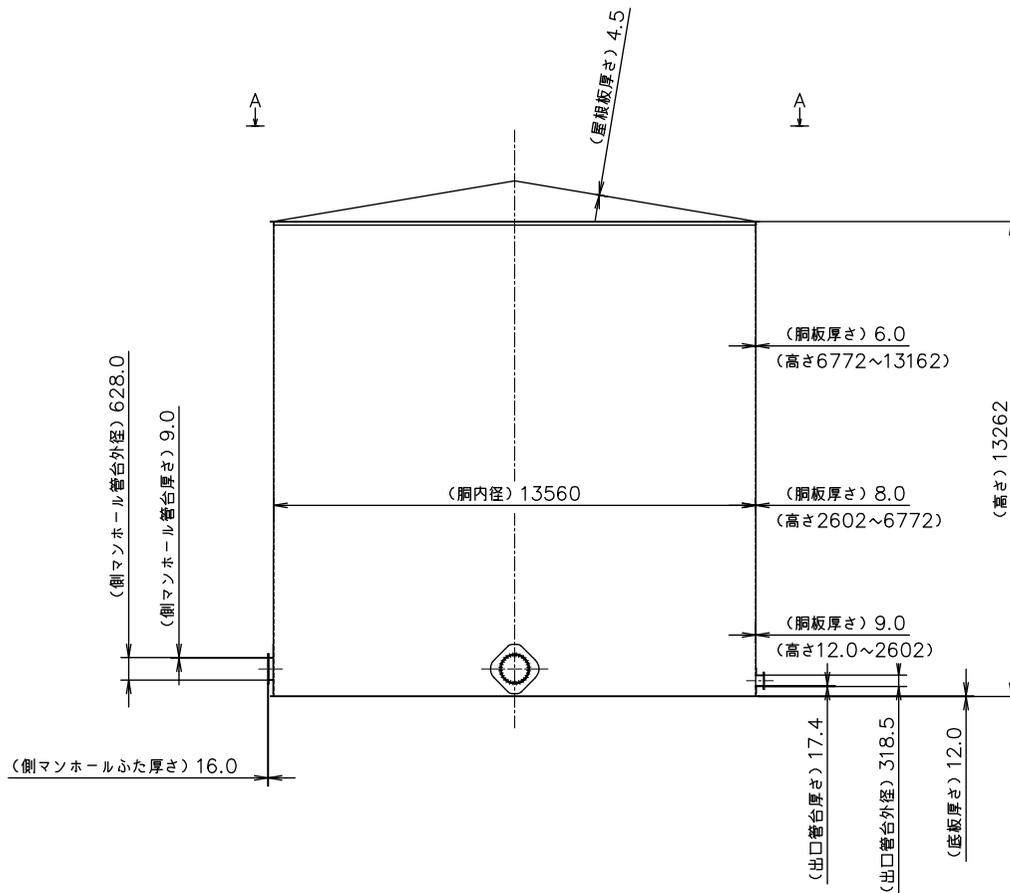
第 9-3-266 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ディーゼル駆動構内消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用) 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

ディーゼル駆動構内消火ポンプ (東海, 東海第二発電所共用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
吸込口径	150		製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
吐出口径	150		同上
たて	320		同上
横	1070		同上
高さ	685		同上

注 : 主要寸法は, 工事計画記載の公称値を示す。



A~A矢视图

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-267 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ろ過水貯蔵タンク
(東海, 東海第二発電所共用)	
日本原子力発電株式会社	

第 9-3-267 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ろ過水貯蔵タンク (東海, 東海第二発電所共用) 別紙

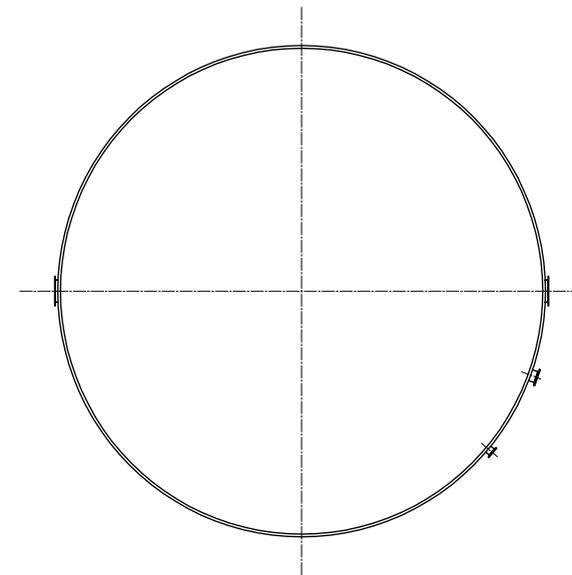
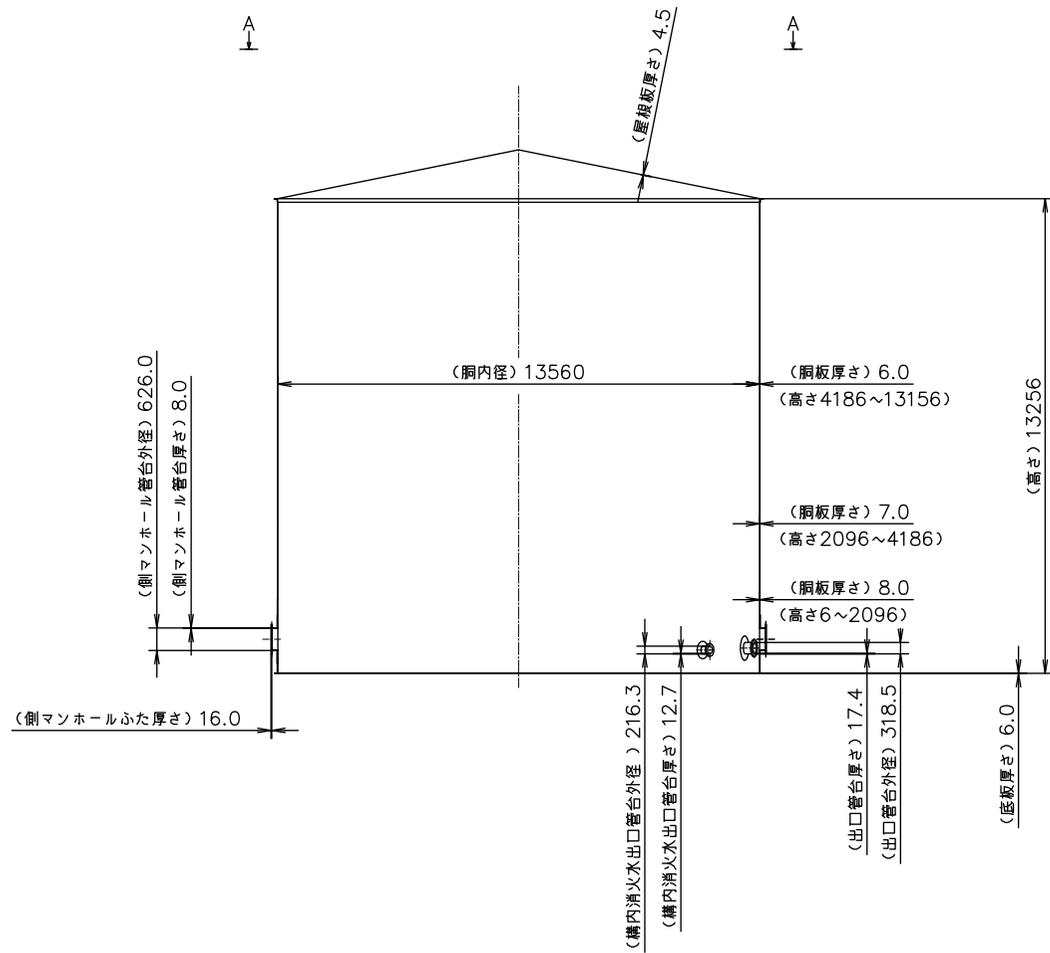
工事計画記載の公称値の許容範囲

ろ過水貯蔵タンク (東海, 東海第二発電所共用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
胴内径	13560		設計・建設規格 PVD-3010 (PVC-3910 準用) より, 同一断面における最大内径と最小内径の差は1%以下 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
胴板厚さ	6.0		JIS G 3193 による材料公差及び製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
	8.0		同上
	9.0		同上
屋根板厚さ	4.5		【プラス側公差】 JIS G 3193 による材料公差 【マイナス側公差】 JIS G 3193 による材料公差及び製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
底板厚さ	12.0		JIS G 3193 による材料公差及び製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
出口管台外径	318.5	±0.8 %	JIS G 3454 による材料公差
出口管台厚さ	17.4	+15.0 % -12.5 %	同上
側マンホール管台外径	628.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
側マンホール管台厚さ	9.0	±0.65 mm	JIS G 3193 による材料公差
側マンホールふた厚さ	16.0		【プラス側公差】 JIS G 3193 による材料公差 【マイナス側公差】 JIS G 3193 による材料公差及び製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	13262		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準

注 1 : 主要寸法は, 工事計画記載の公称値を示す。

注 2 : ( ) 付公差は最大と最小の差を示す。



A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-268 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	多目的タンク (東海、東海第二発電所共用)
日本原子力発電株式会社	

第 9-3-268 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) 多目的タンク  
(東海, 東海第二発電所共用) 別紙

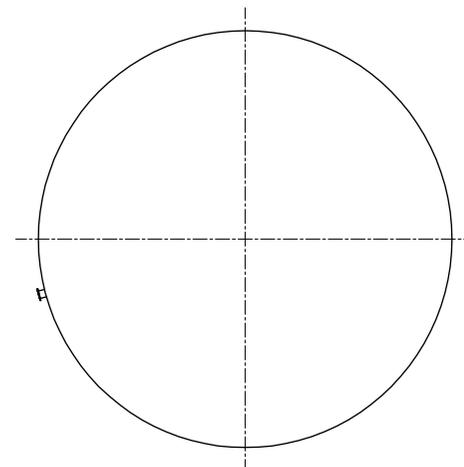
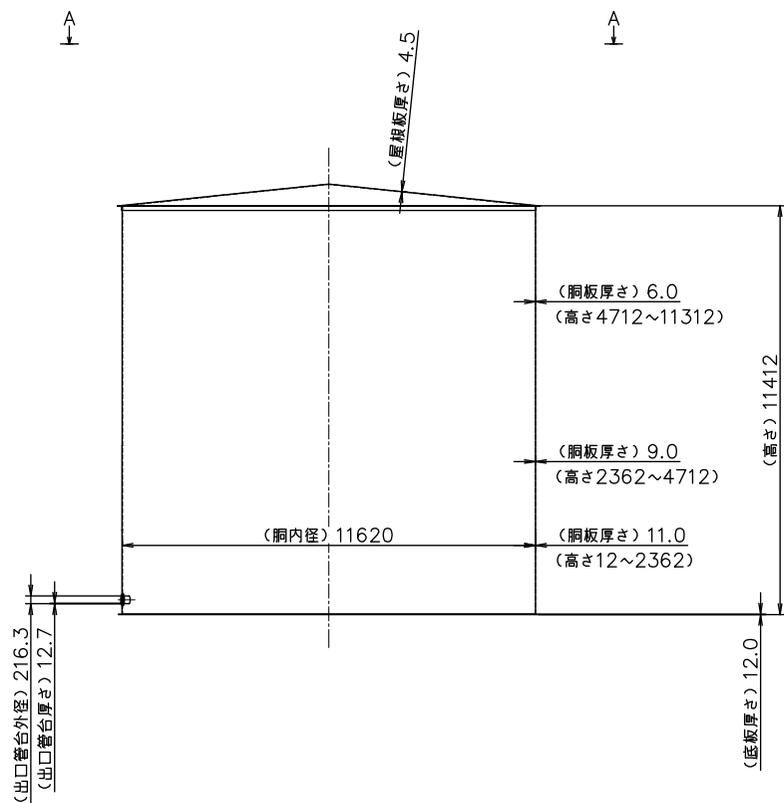
工事計画記載の公称値の許容範囲

多目的タンク (東海, 東海第二発電所共用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
胴内径	13560		設計・建設規格 PVD-3010 (PVC-3910 準用) より, 同一断面における最大内径と最小内径の差は1%以下 製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
胴板厚さ	6.0	±0.60 mm	J I S G 3 1 9 3 による材料公差
	7.0		【プラス側公差】 J I S G 3 1 9 3 による材料公差 【マイナス側公差】 J I S G 3 1 9 3 による材料公差及び 製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
	8.0		同上
屋根板厚さ	4.5		同上
底板厚さ	6.0	+1.2 mm 0 mm	J I S G 3 1 9 3 による材料公差
出口管台外径	318.5	±0.8 %	J I S G 3 4 5 4 による材料公差
出口管台厚さ	17.4	+15.0 % -12.5 %	同上
構内消火水出口管台外径	216.3	±0.8 %	同上
構内消火水出口管台厚さ	12.7	+15.0 % -12.5 %	同上
側マンホール管台外径	626.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
側マンホール管台厚さ	8.0	±0.65 mm	J I S G 3 1 9 3 による材料公差
側マンホールふた厚さ	16.0		【プラス側公差】 J I S G 3 1 9 3 による材料公差 【マイナス側公差】 J I S G 3 1 9 3 による材料公差及び 製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準
高さ	13256		製造能力, 製造実績を考慮したメーカ基準

注 1 : 主要寸法は, 工事計画記載の公称値を示す。

注 2 : ( ) 付公差は最大と最小の差を示す。



A~A矢視図

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-269 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	原水タンク (東海, 東海第二発電所共用)
日本原子力発電株式会社	

第 9-3-269 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) 原水タンク (東海, 東海第二発電所共用) 別紙

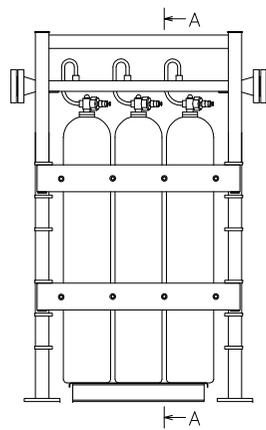
工事計画記載の公称値の許容範囲

原水タンク (東海, 東海第二発電所共用)

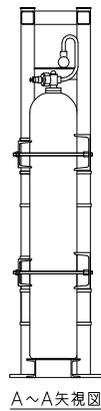
主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
胴内径	11620		設計・建設規格 PVD-3010 (PVC-3910 準用) より, 同一断面における最大内径と最小内径の差は 1 % 以下 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
胴板厚さ	6.0		J I S G 3193 による材料公差及び 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
	9.0		同上
	11.0		同上
屋根板厚さ	4.5		同上
底板厚さ	12.0	同上	
出口管台外径	216.3	±0.8 %	J I S G 3454 による材料公差
出口管台厚さ	12.7	+15.0 % -12.5 %	同上
高さ	11412		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準

注 1 : 主要寸法は, 工事計画記載の公称値を示す。

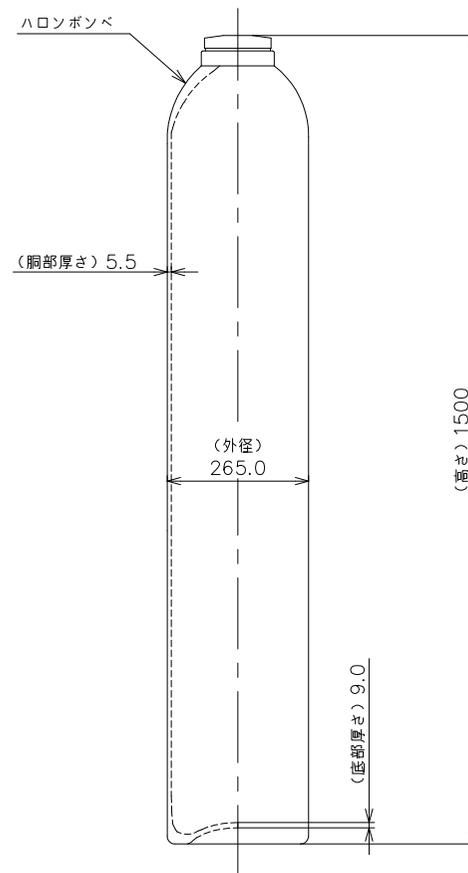
注 2 : ( ) 付公差は最大と最小の差を示す。



3本ユニット設置



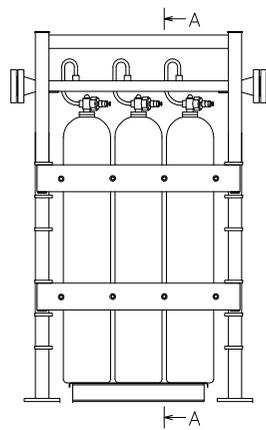
A~A矢視図



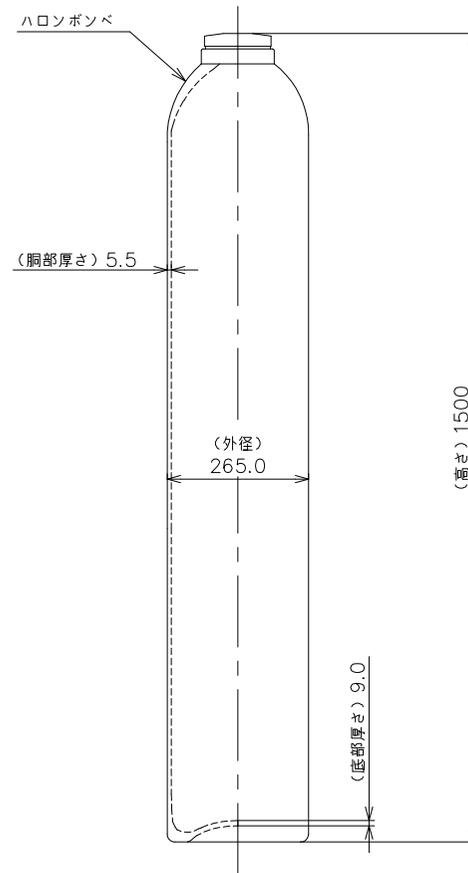
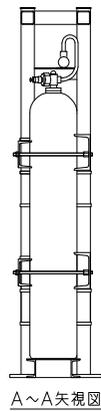
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-270 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (ほう酸水注入系ポンプA用)
日本原子力発電株式会社	



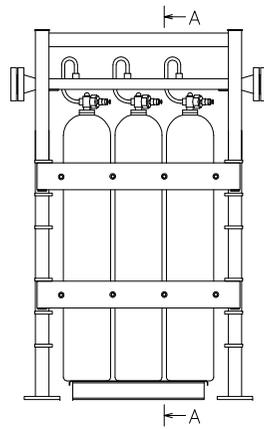
3本ユニット設置



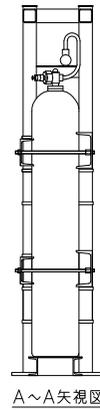
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

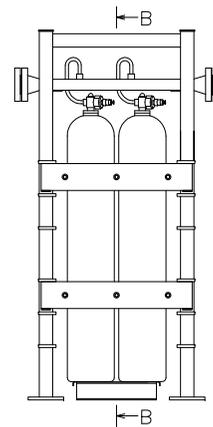
工事計画認可申請	第 9-3-271 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (ほう酸水注入系ポンプB用)
日本原子力発電株式会社	



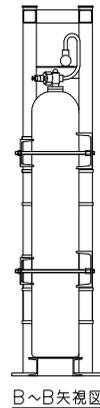
3本ユニット設置



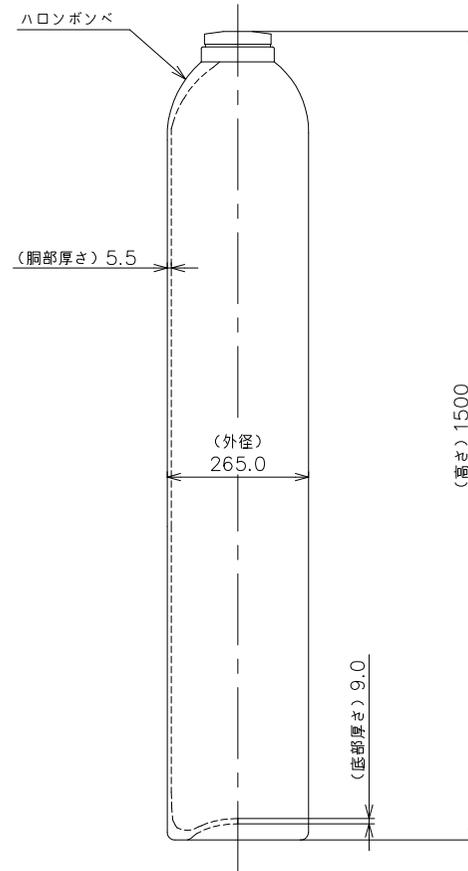
A~A矢視図



2本ユニット設置



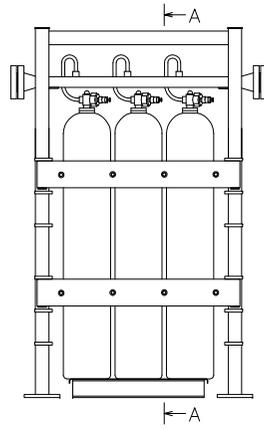
B~B矢視図



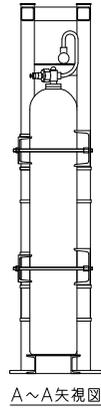
ハロンポンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

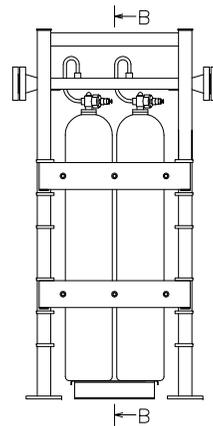
工事計画認可申請	第 9-3-272 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンポンベ (MCC 2C-7用)
日本原子力発電株式会社	



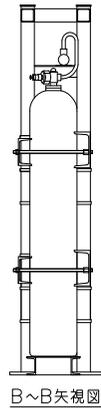
3本ユニット設置



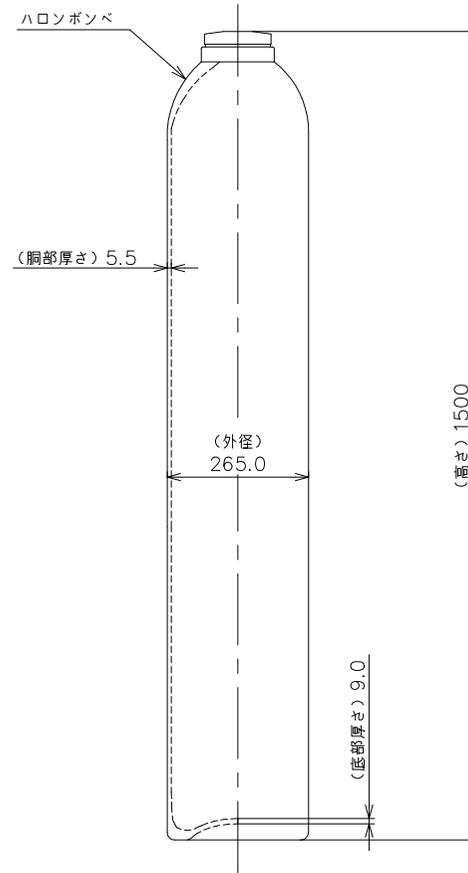
A~A矢視図



2本ユニット設置



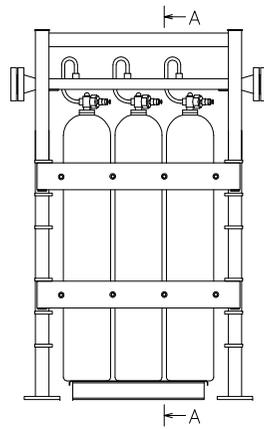
B~B矢視図



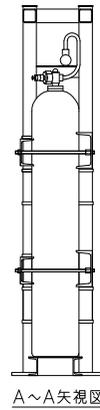
ハロンポンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

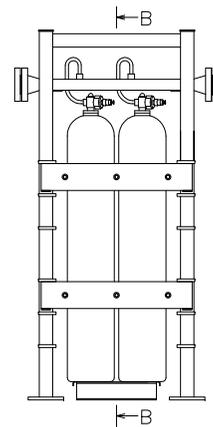
工事計画認可申請	第 9-3-273 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンポンベ (原子炉再循環系低速度用電源装置A用)
日本原子力発電株式会社	



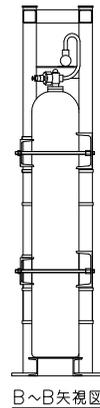
3本ユニット設置



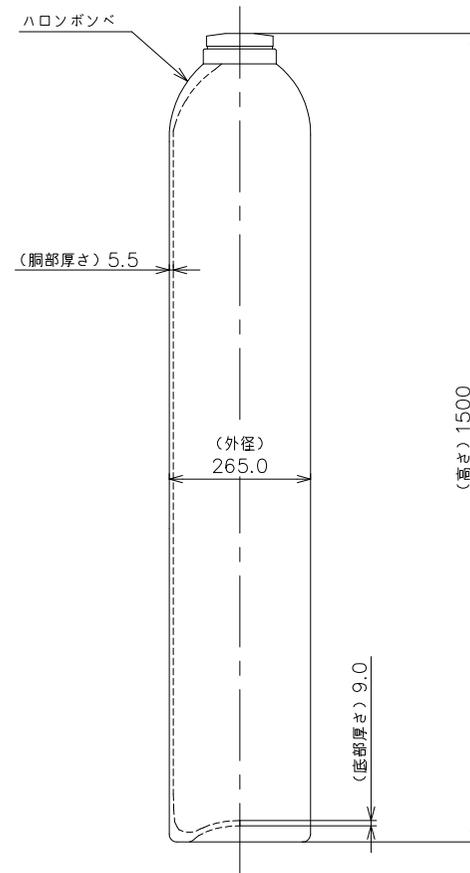
A~A矢視図



2本ユニット設置



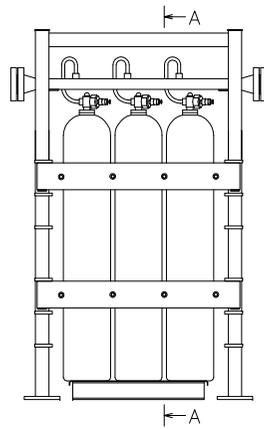
B~B矢視図



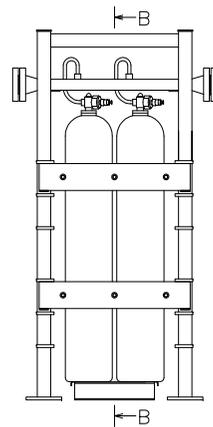
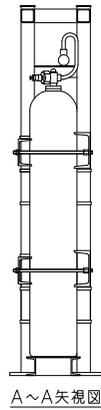
ハロンポンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

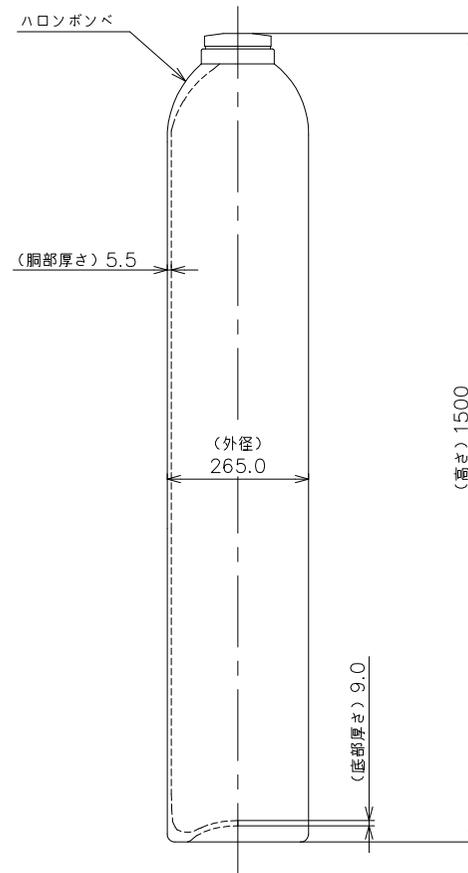
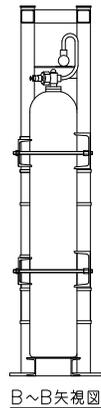
工事計画認可申請	第 9-3-274 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンポンベ (原子炉再循環系低速度用電源装置B用)
日本原子力発電株式会社	



3本ユニット設置



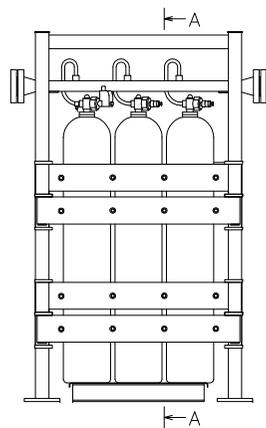
2本ユニット設置



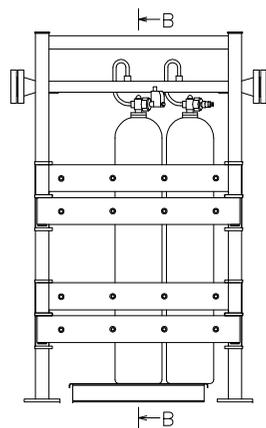
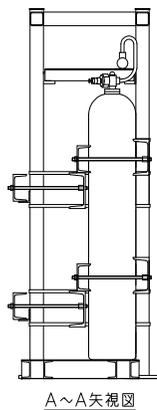
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

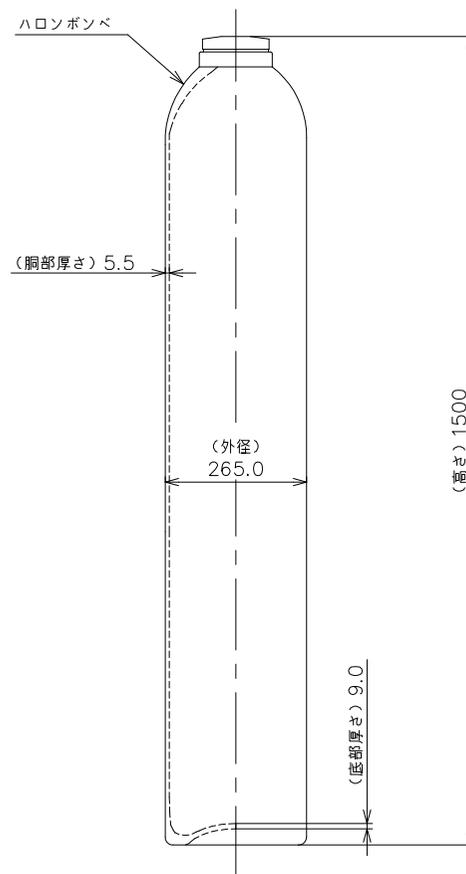
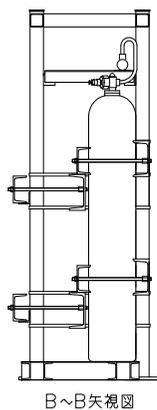
工事計画認可申請	第 9-3-275 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2D-9用)
日本原子力発電株式会社	



6本ユニット設置



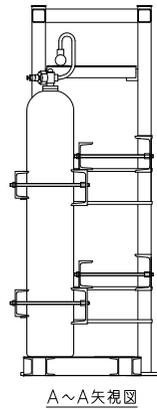
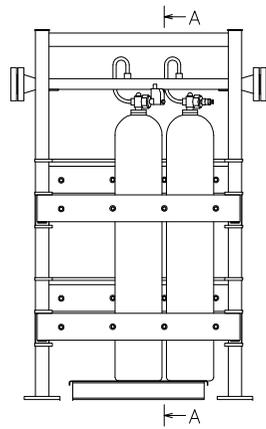
6本ユニット設置



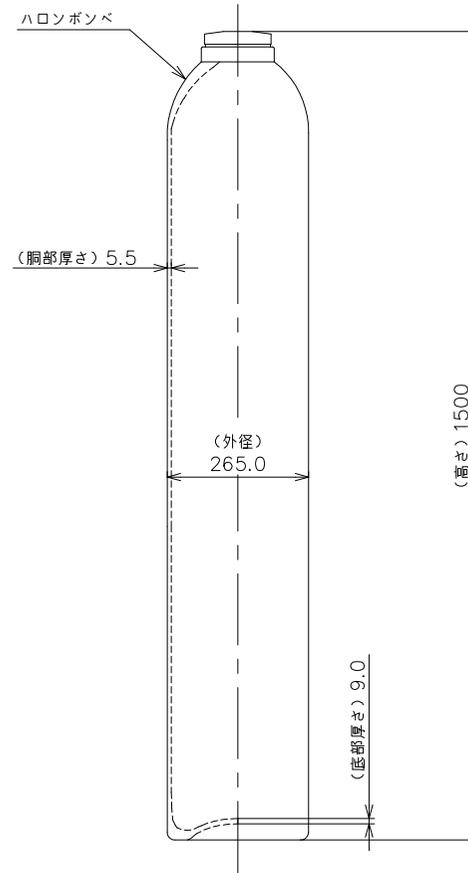
ハロンポンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-276 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンポンベ (MCC 2C-9用)
日本原子力発電株式会社	



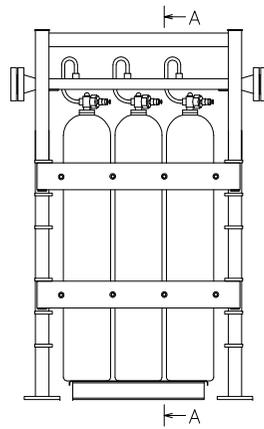
6本ユニット設置×2



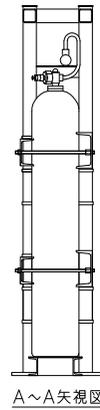
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

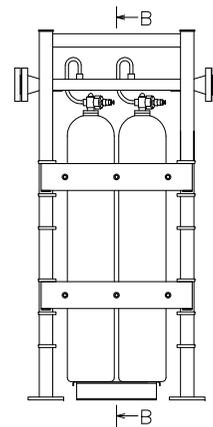
工事計画認可申請	第 9-3-277 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (125V DC MCC 2A-2用)
日本原子力発電株式会社	



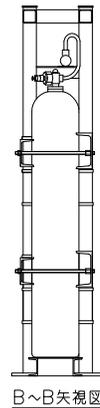
3本ユニット設置



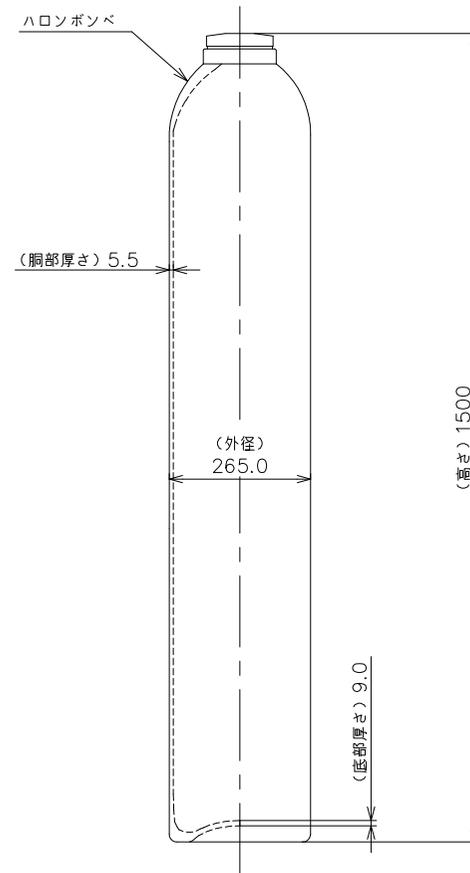
A~A矢視図



2本ユニット設置



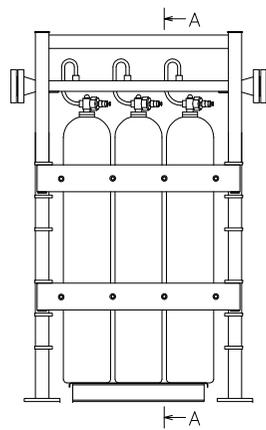
B~B矢視図



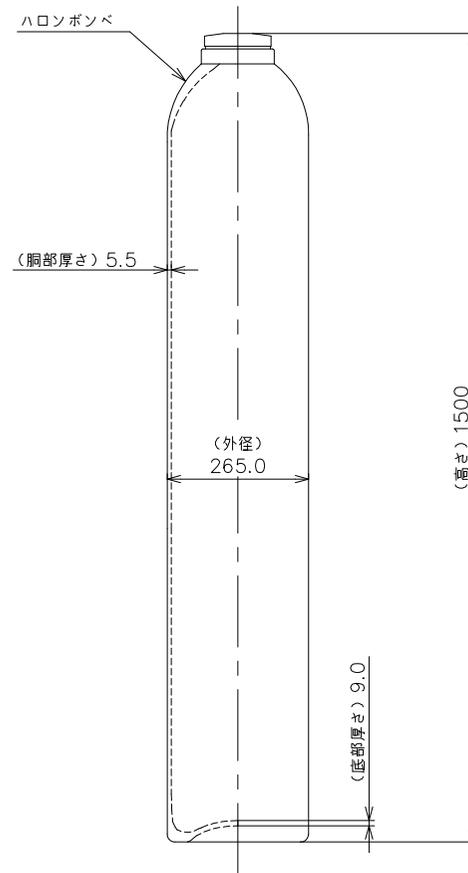
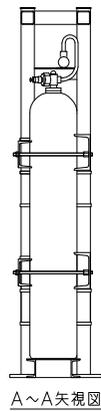
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-278 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2C-8用)
日本原子力発電株式会社	



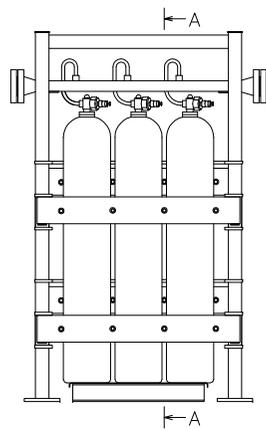
3本ユニット設置



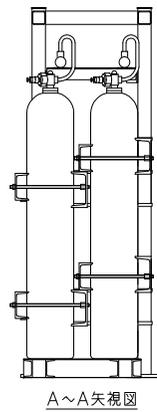
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

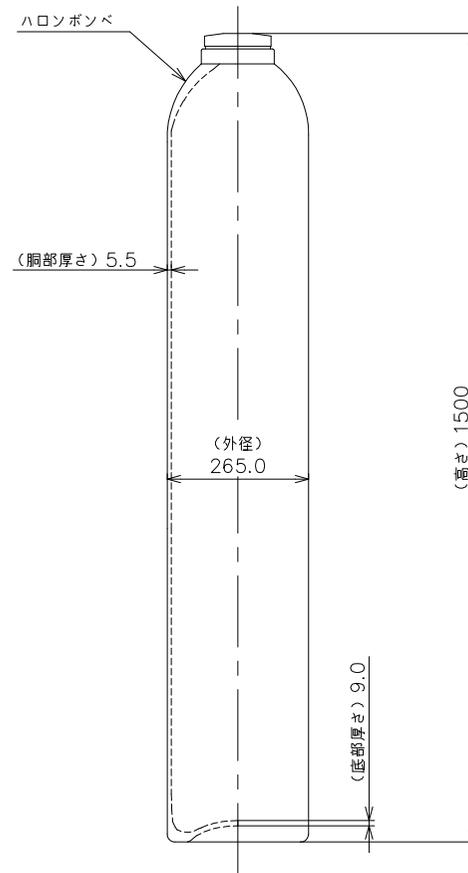
工事計画認可申請	第 9-3-279 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (代替燃料プール冷却系ポンプ室用)
日本原子力発電株式会社	



6本ユニット設置



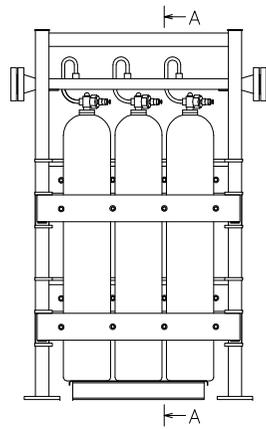
A~A矢视图



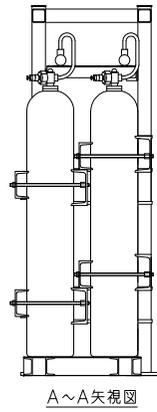
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

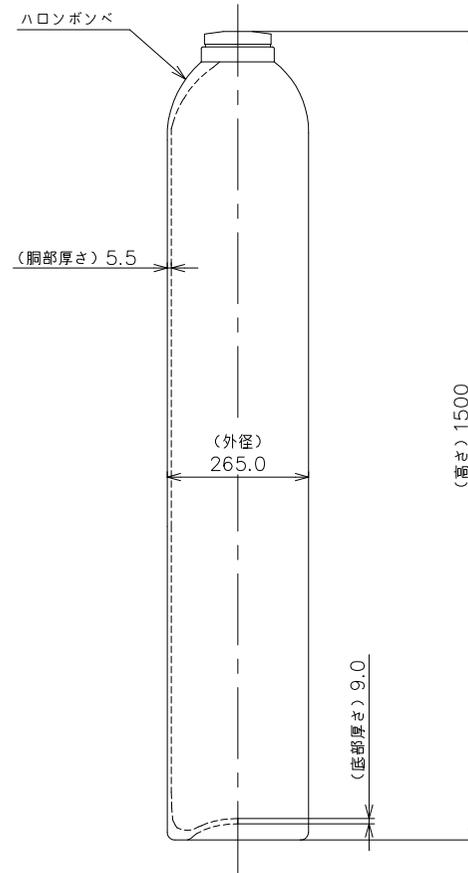
工事計画認可申請	第 9-3-280 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2A2-2用)
日本原子力発電株式会社	



6本ユニット設置



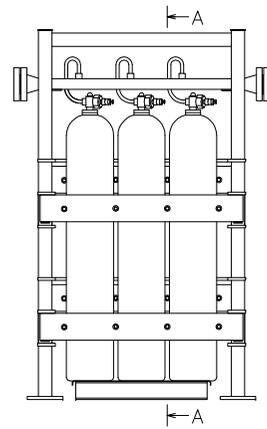
A~A矢視図



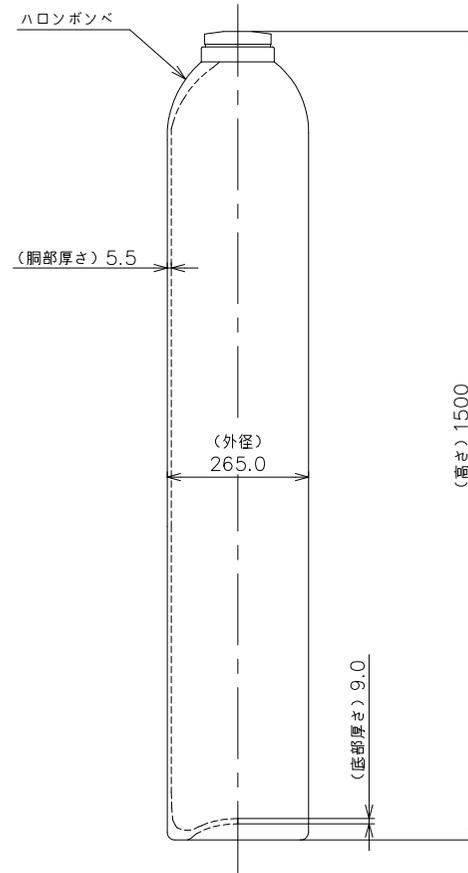
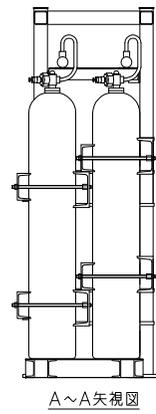
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-281 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2B2-2用)
日本原子力発電株式会社	



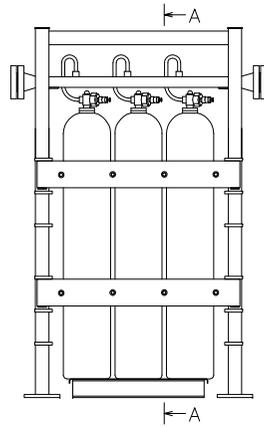
6本ユニット設置



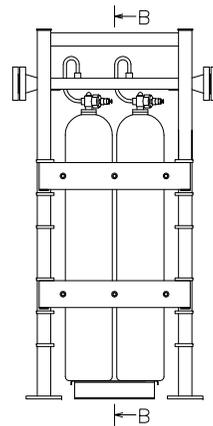
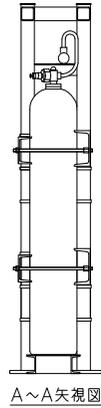
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

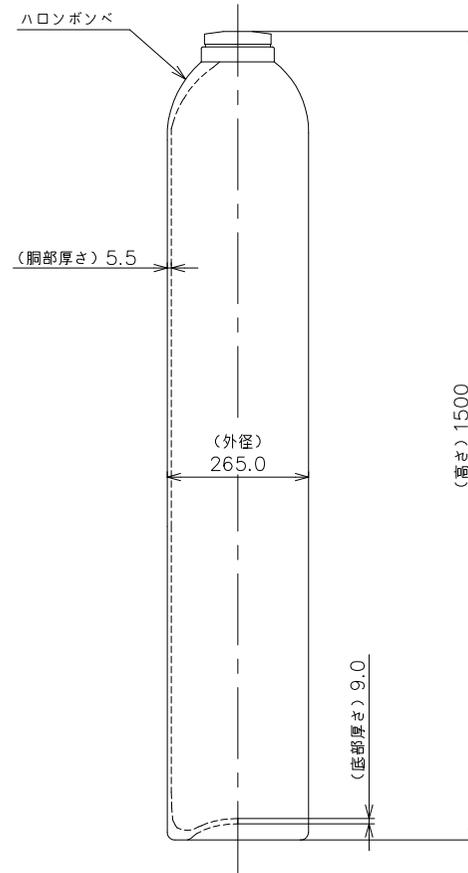
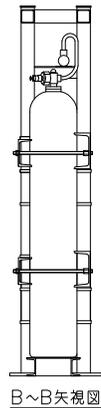
工事計画認可申請	第 9-3-282 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2D-8用)
日本原子力発電株式会社	



3本ユニット設置



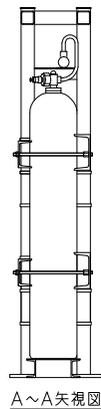
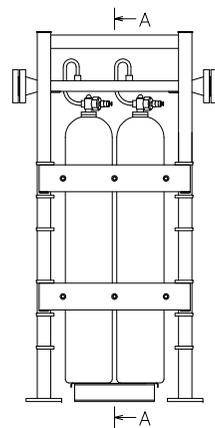
2本ユニット設置



ハロンボンベ 68L/個

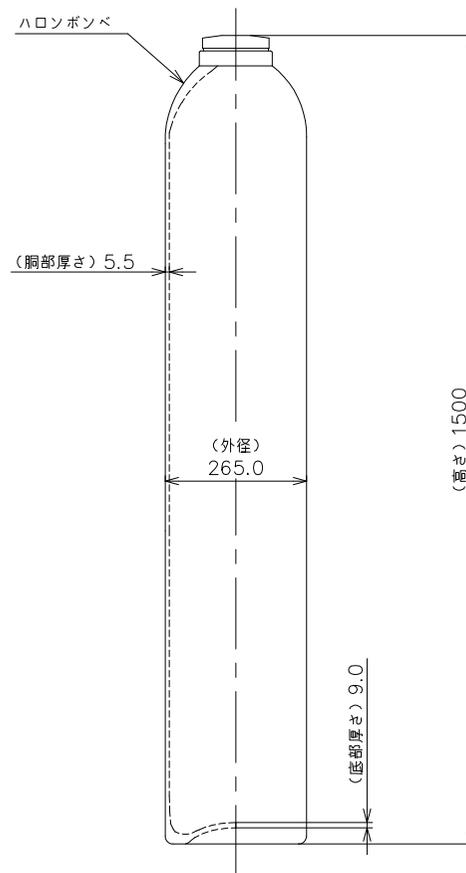
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-283 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2D-7用)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢视图

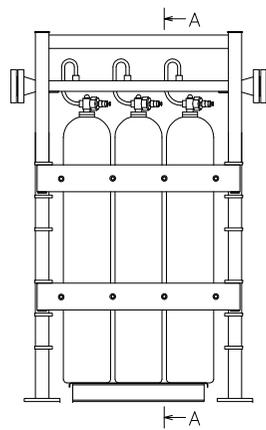
2本ユニット設置×2



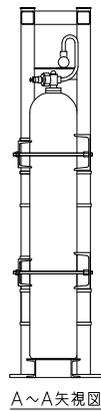
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

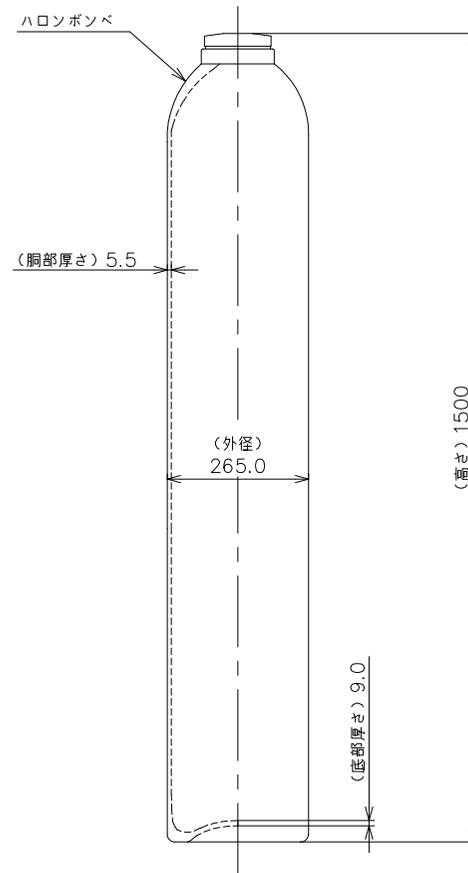
工事計画認可申請	第 9-3-284 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (原子炉再循環系流量制御弁用 制御油圧発生装置A用)
	日本原子力発電株式会社



3本ユニット設置



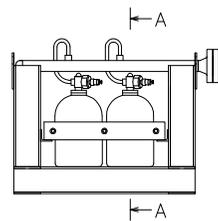
A~A矢视图



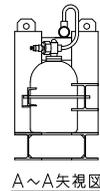
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

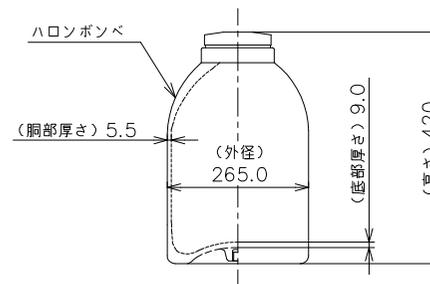
工事計画認可申請	第 9-3-285 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (プロセスコンピュータ室用)
日本原子力発電株式会社	



2本ユニット設置×2



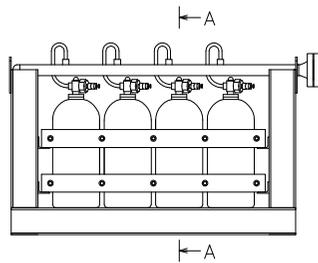
A~A矢視図



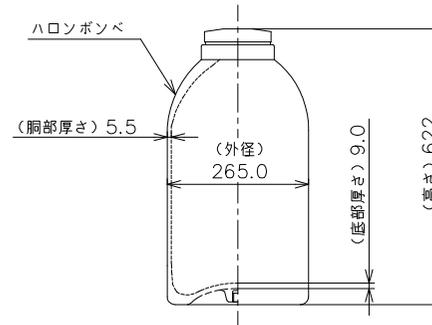
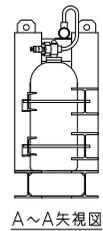
ハロンボンベ 14L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-286 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ハロンボンベ (中央制御室床下コンクリートピット S1, S2用)
	日本原子力発電株式会社



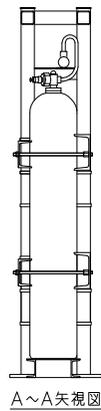
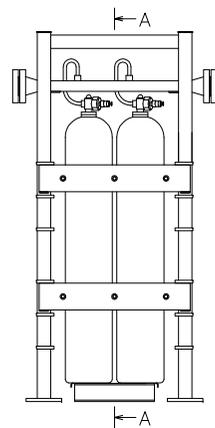
4本ユニット設置



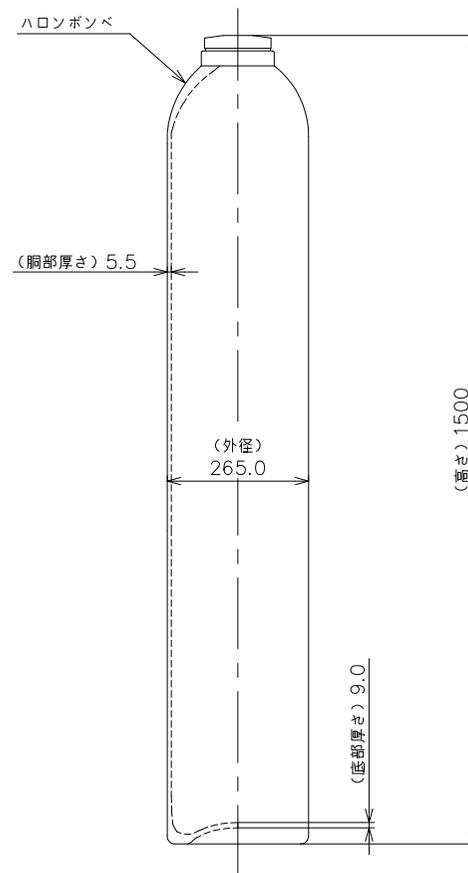
ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-287 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (バッテリー排気ファン室用)
日本原子力発電株式会社	



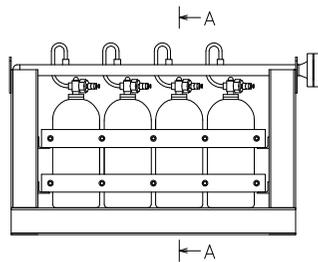
2本ユニット設置×2



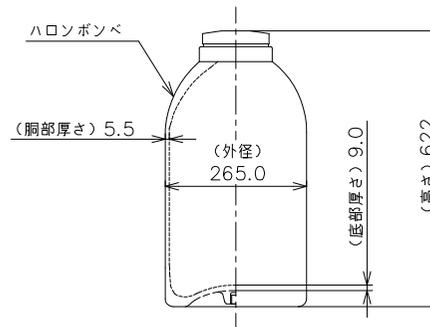
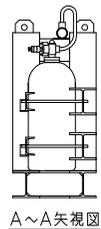
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-288 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (緊急用電気室(緊急用MCC他)用)
日本原子力発電株式会社	



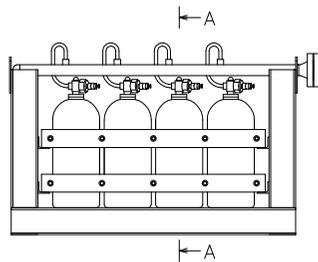
4本ユニット設置



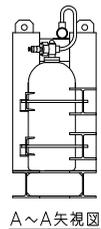
ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

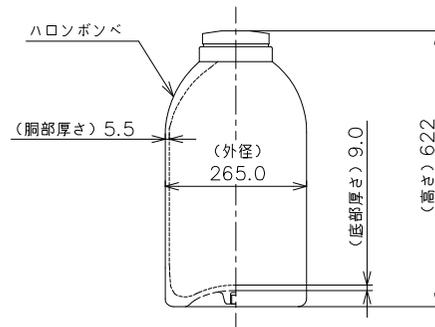
工事計画認可申請	第 9-3-289 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (緊急用電気室 (緊急用蓄電池) 用)
日本原子力発電株式会社	



4本ユニット設置



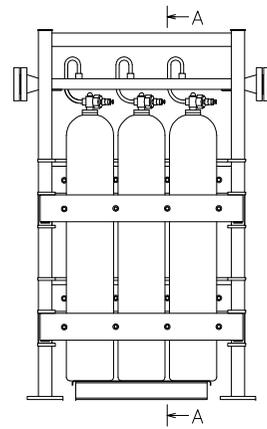
A~A矢視図



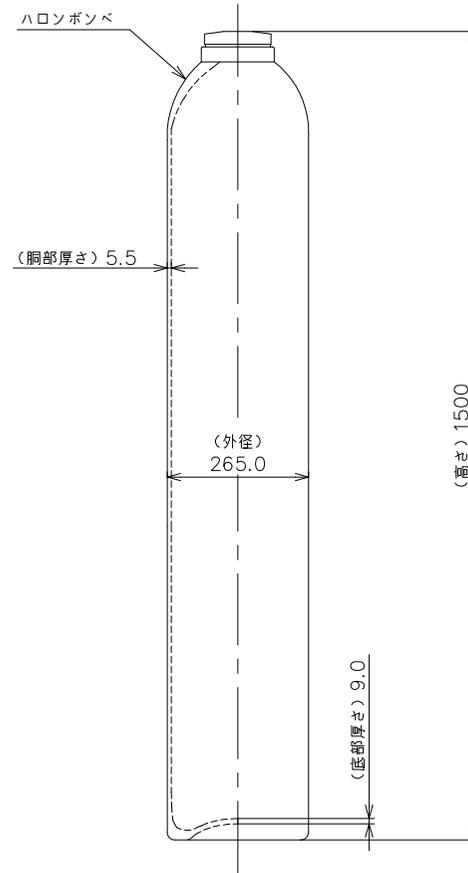
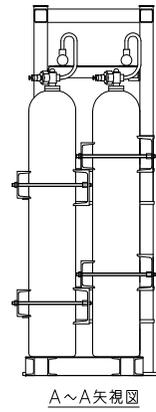
ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-290 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (緊急用電気室 (緊急用125V MCC) 用)
日本原子力発電株式会社	



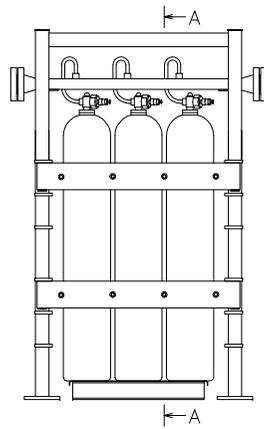
6本ユニット設置×3



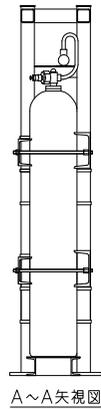
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

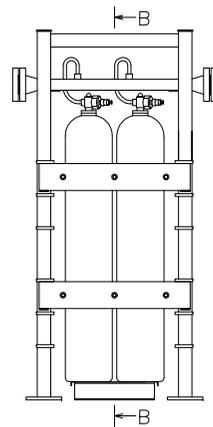
工事計画認可申請	第 9-3-291 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (ケーブル処理室用)
日本原子力発電株式会社	



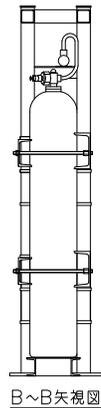
3本ユニット設置



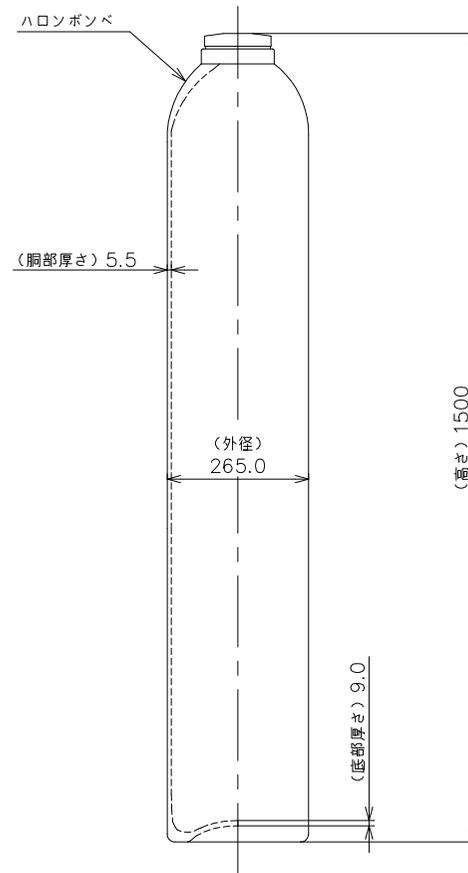
A~A矢視図



2本ユニット設置



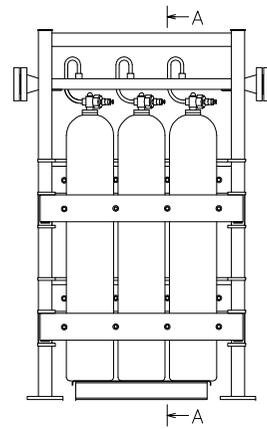
B~B矢視図



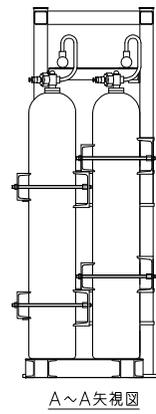
ハロンポンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

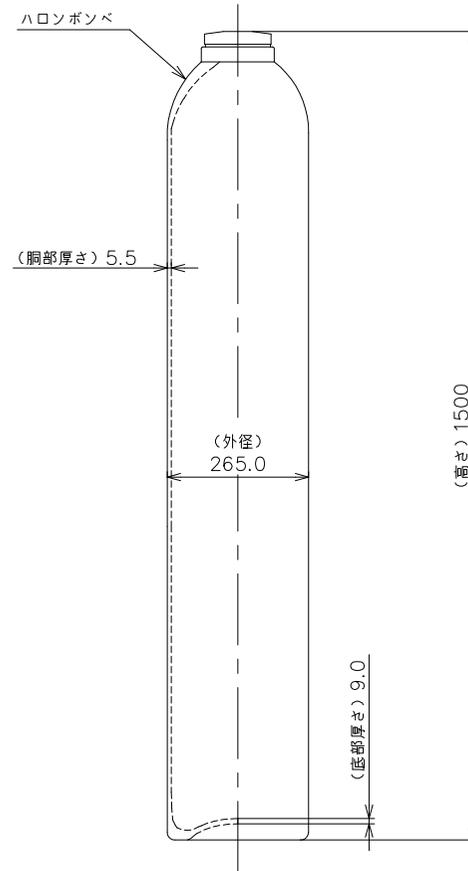
工事計画認可申請	第 9-3-292 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンポンベ (125V DC MCC 2A-1用)
日本原子力発電株式会社	



6本ユニット設置



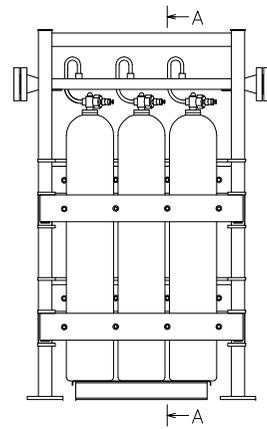
A~A矢视图



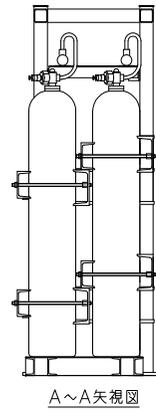
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

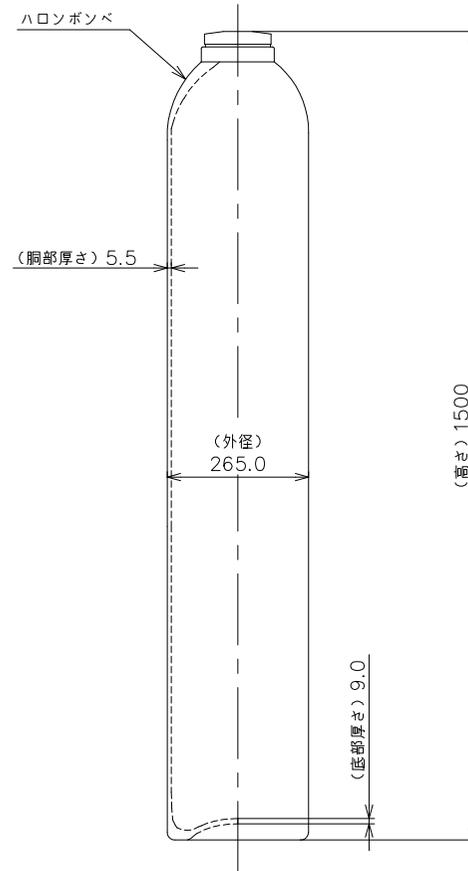
工事計画認可申請	第 9-3-293 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (制御棒駆動水ポンプA用)
日本原子力発電株式会社	



6本ユニット設置



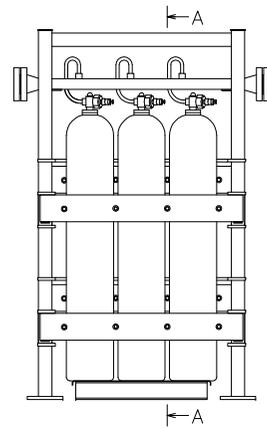
A~A矢视图



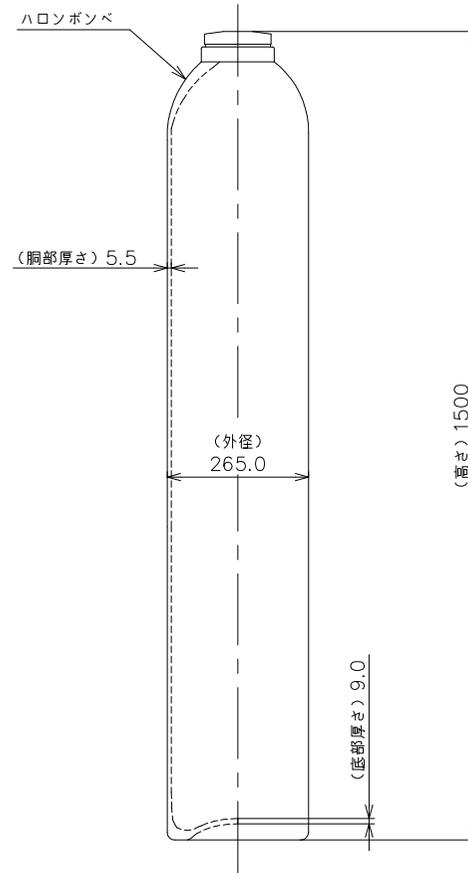
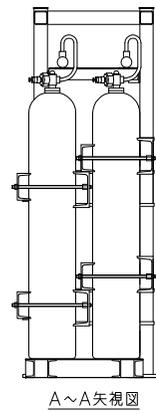
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-294 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (制御棒駆動水ポンプB用)
日本原子力発電株式会社	



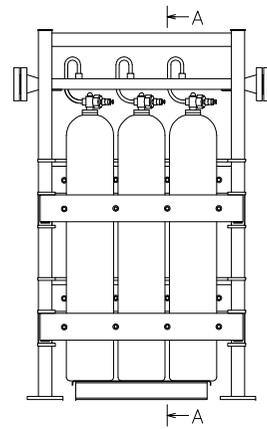
6本ユニット設置



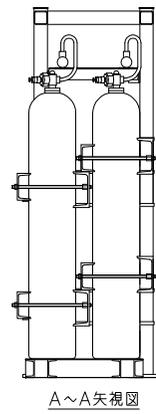
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

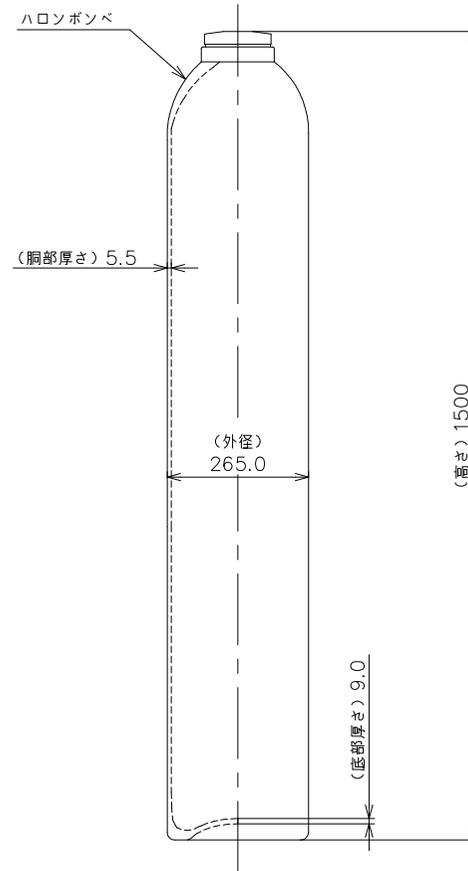
工事計画認可申請	第 9-3-295 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2A1-2用)
日本原子力発電株式会社	



6本ユニット設置



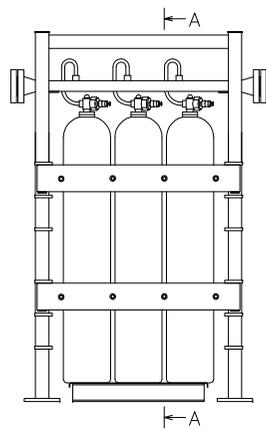
A~A矢视图



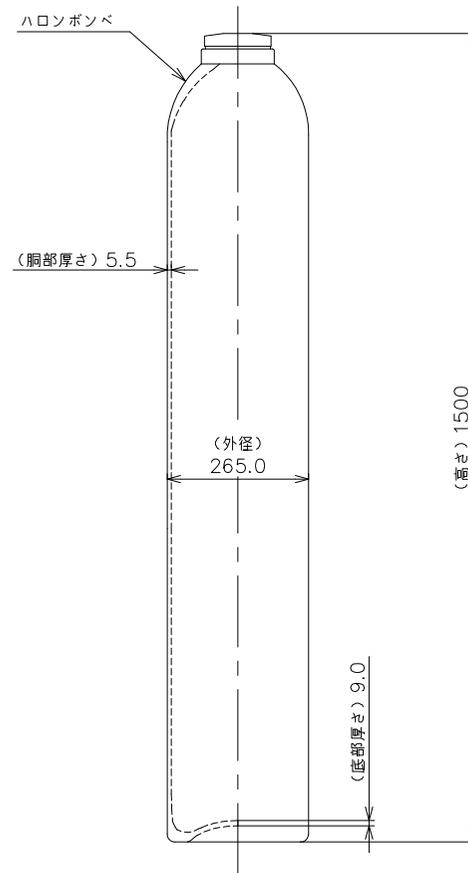
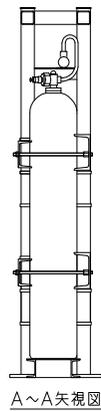
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-296 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2B1-2用)
日本原子力発電株式会社	



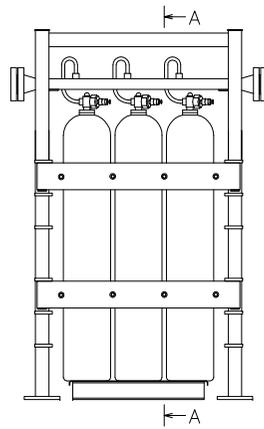
3本ユニット設置



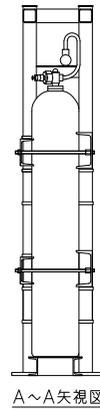
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

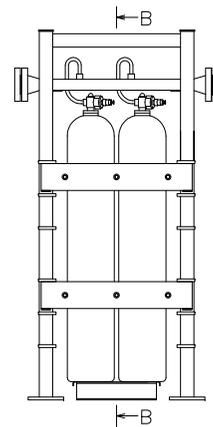
工事計画認可申請	第 9-3-297 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (残留熱除去系ポンプA室用)
日本原子力発電株式会社	



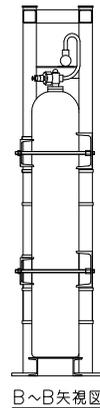
3本ユニット設置



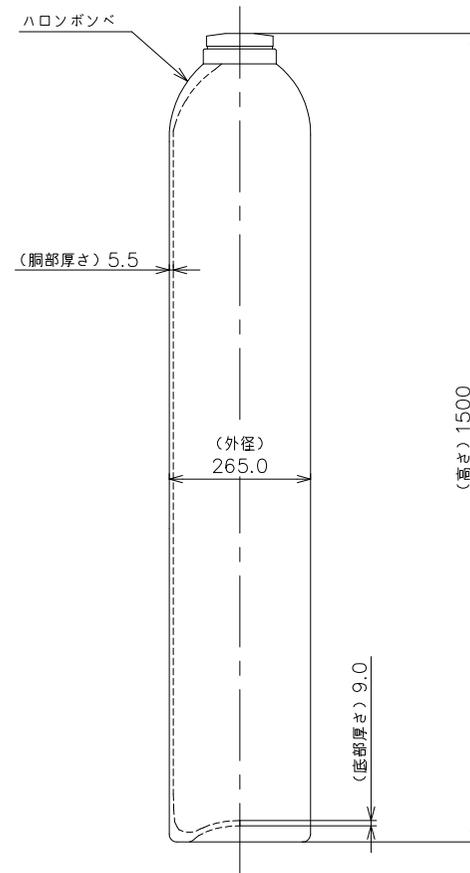
A~A矢視図



2本ユニット設置×2



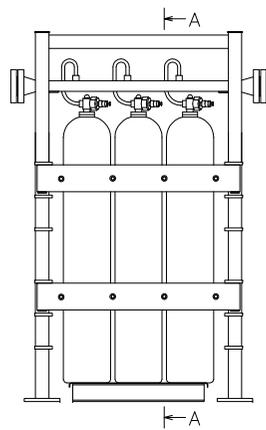
B~B矢視図



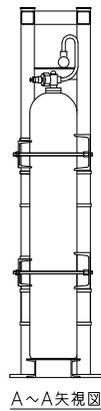
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

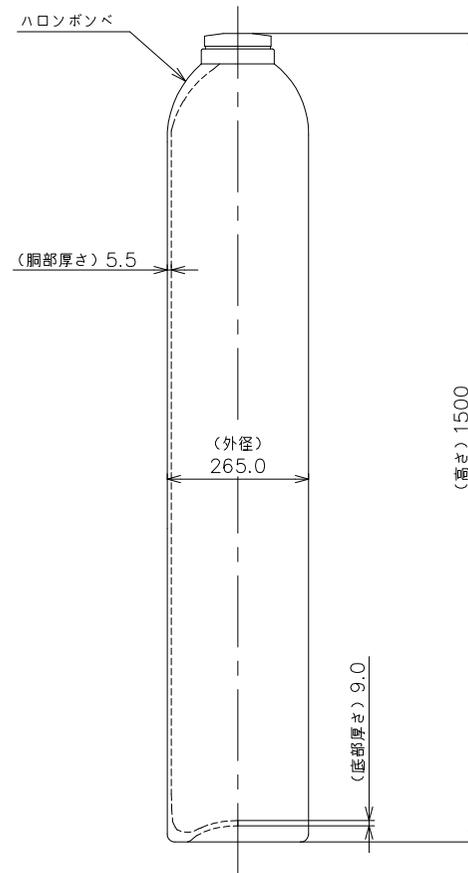
工事計画認可申請	第 9-3-298 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (低圧炉心スプレイ系ポンプ用)
日本原子力発電株式会社	



3本ユニット設置×2



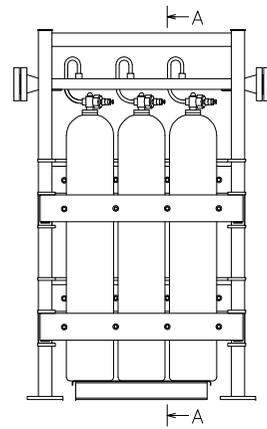
A~A矢视图



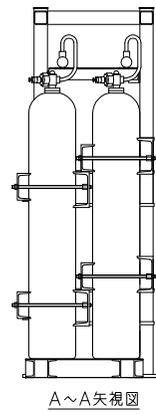
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

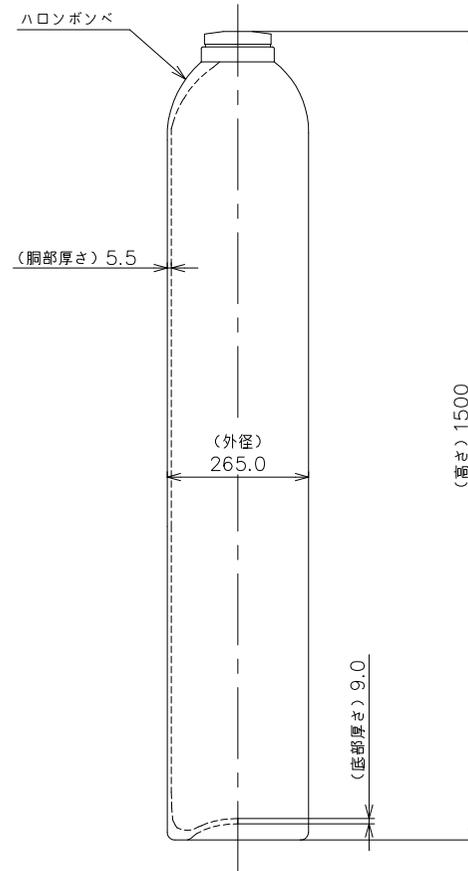
工事計画認可申請	第 9-3-299 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (残留熱除去系ポンプB用)
日本原子力発電株式会社	



6本ユニット設置



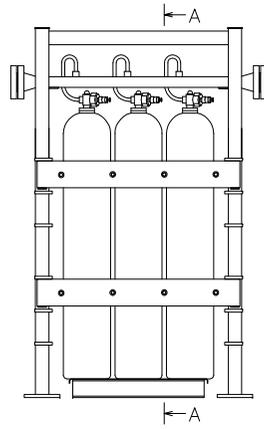
A~A矢视图



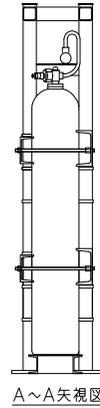
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

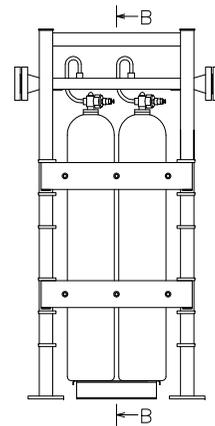
工事計画認可申請	第 9-3-300 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (残留熱除去系ポンプC用)
日本原子力発電株式会社	



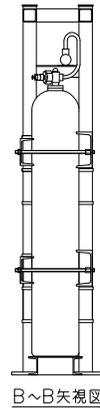
3本ユニット設置



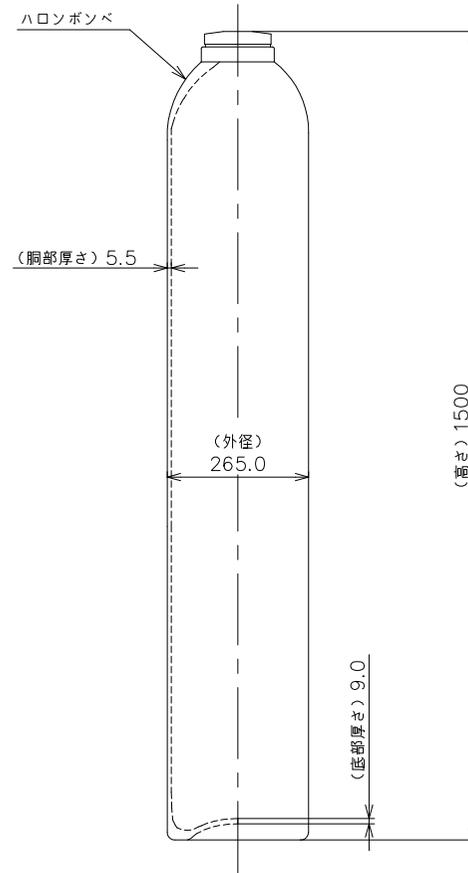
A~A矢視図



2本ユニット設置



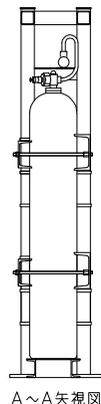
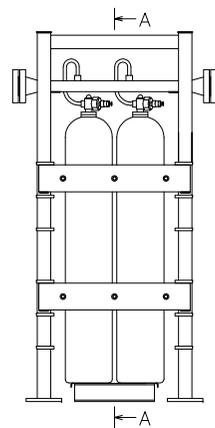
B~B矢視図



ハロンポンベ 68L/個

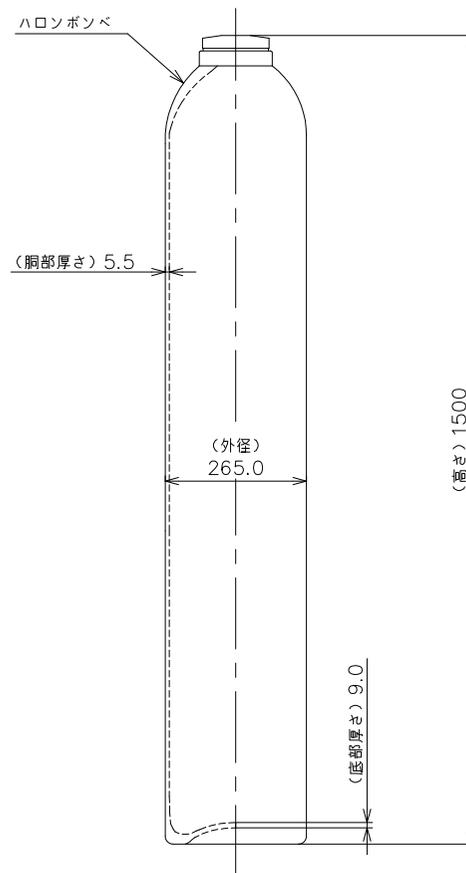
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-301 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンポンベ (高圧炉心スプレー系ポンプ室用)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢视图

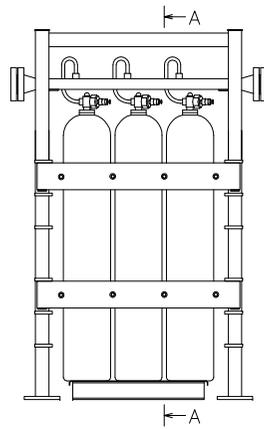
2本ユニット設置×2



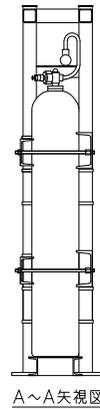
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

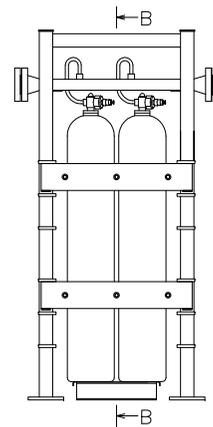
工事計画認可申請	第 9-3-302 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (原子炉隔離時冷却系ポンプ室用)
日本原子力発電株式会社	



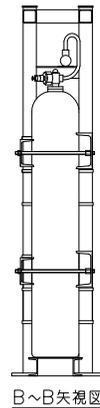
3本ユニット設置



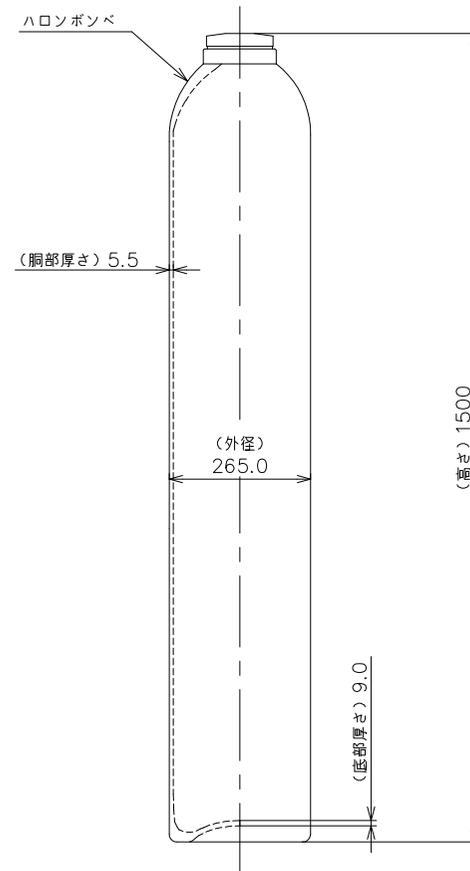
A~A矢視図



2本ユニット設置



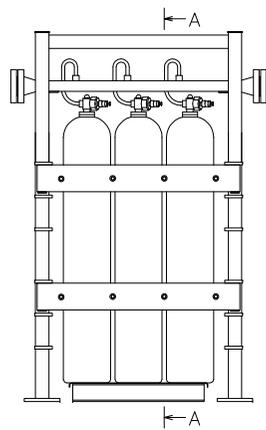
B~B矢視図



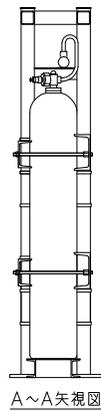
ハロンポンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

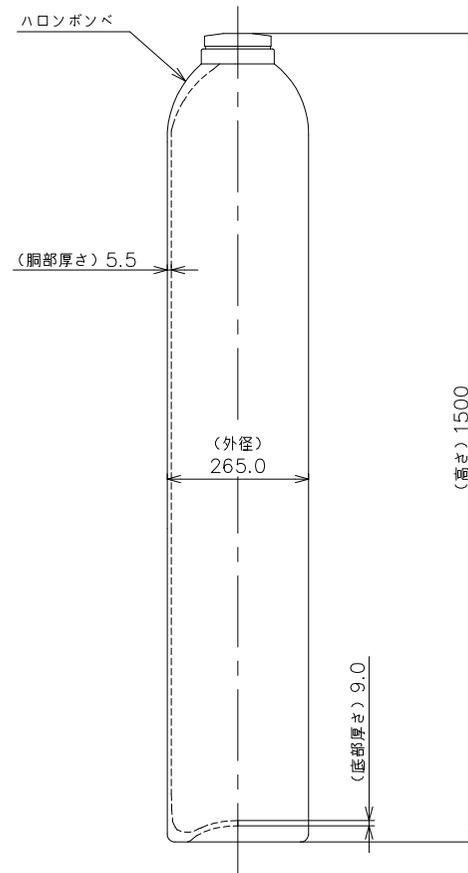
工事計画認可申請	第 9-3-303 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンポンベ (代替循環冷却系ポンプA用)
日本原子力発電株式会社	



3本ユニット設置×2



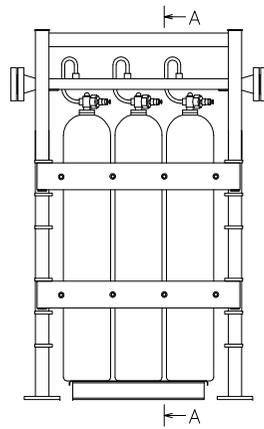
A~A矢视图



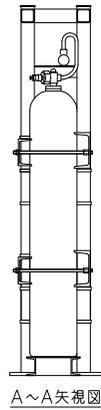
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

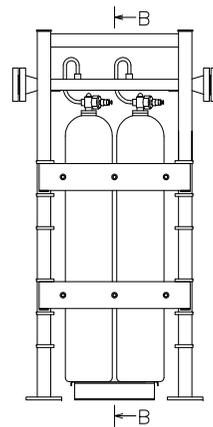
工事計画認可申請	第 9-3-304 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2C-3用)
日本原子力発電株式会社	



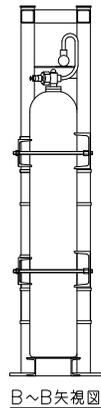
3本ユニット設置



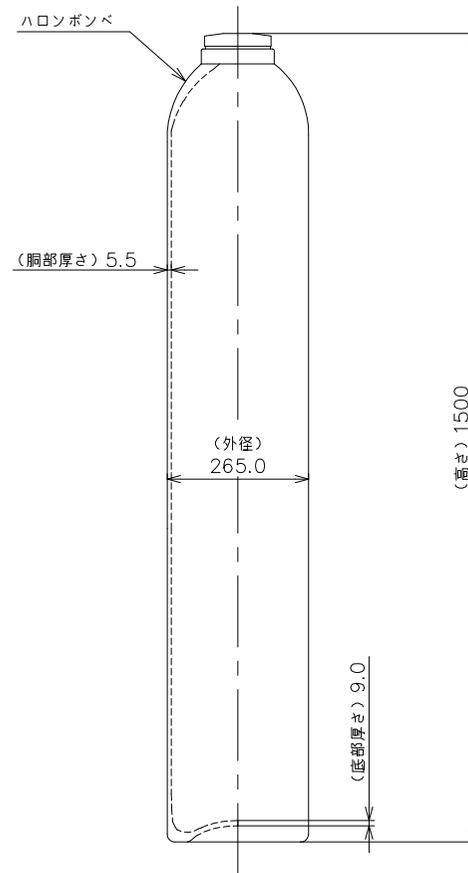
A~A矢視図



2本ユニット設置



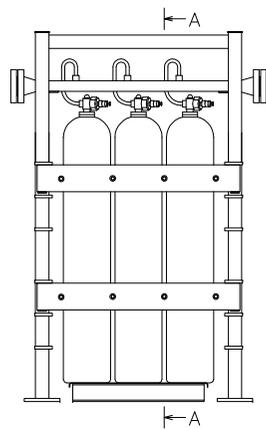
B~B矢視図



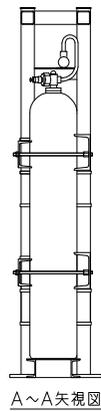
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

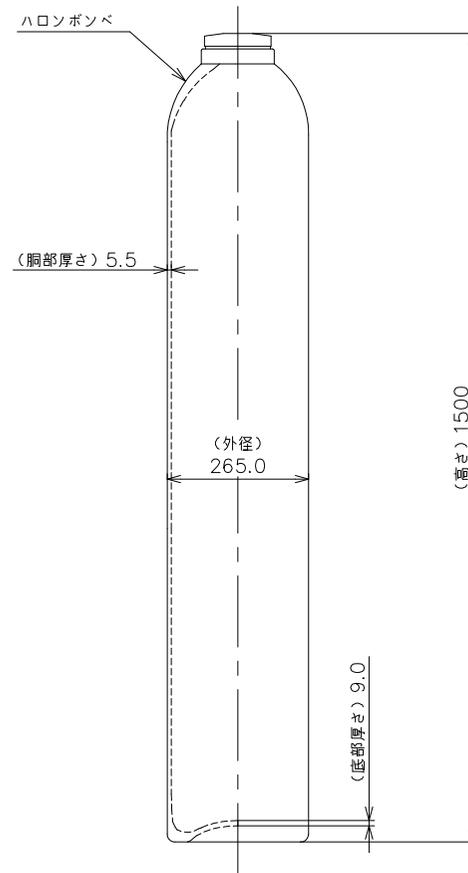
工事計画認可申請	第 9-3-305 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2C-5用)
日本原子力発電株式会社	



3本ユニット設置×2



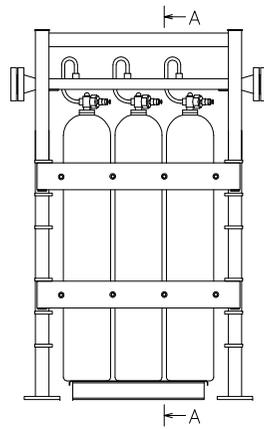
A~A矢视图



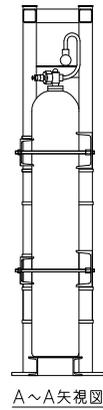
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

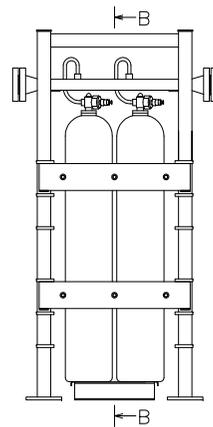
工事計画認可申請	第 9-3-306 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2D-3用)
日本原子力発電株式会社	



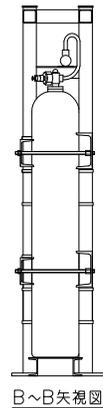
3本ユニット設置



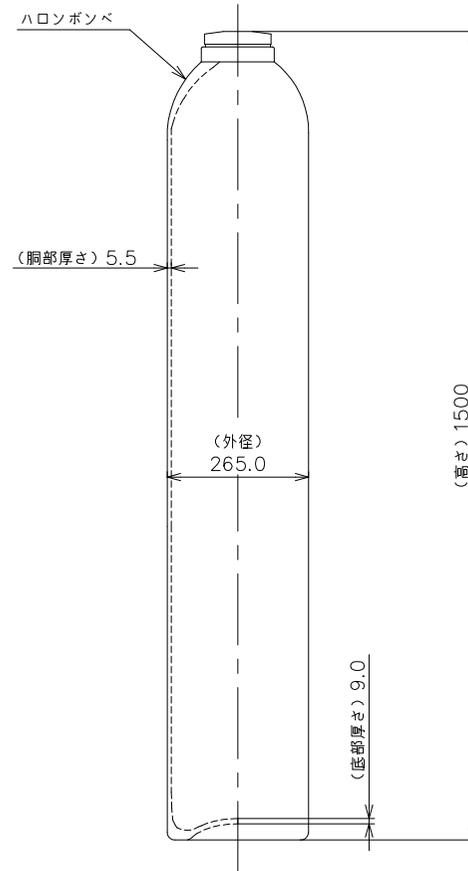
A~A矢視図



2本ユニット設置



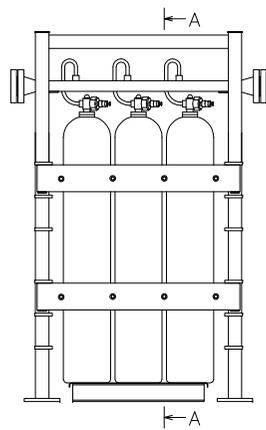
B~B矢視図



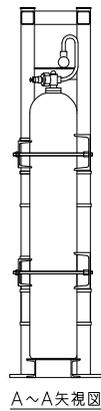
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

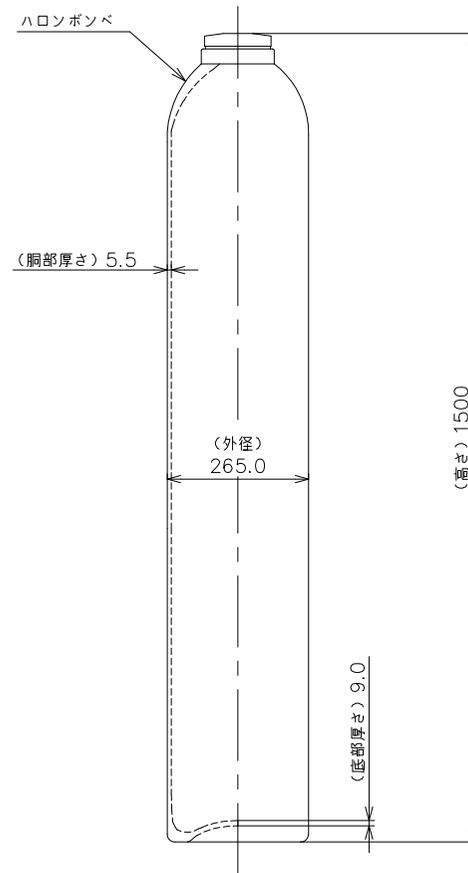
工事計画認可申請	第 9-3-307 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (MCC 2D-5用)
日本原子力発電株式会社	



3本ユニット設置×4



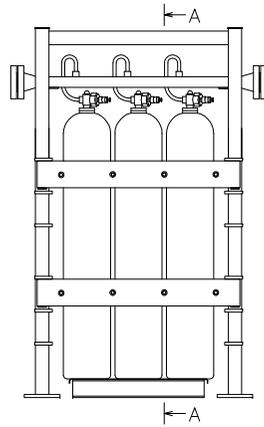
A~A矢视图



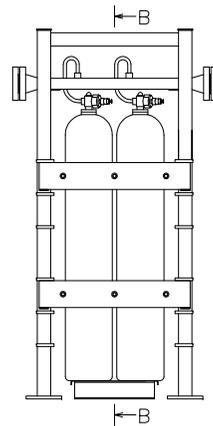
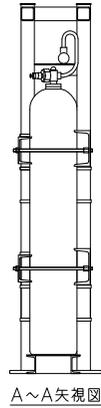
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

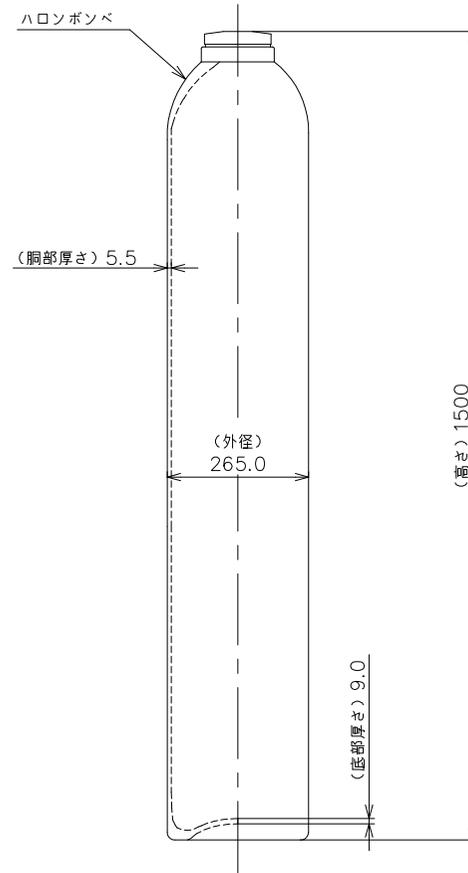
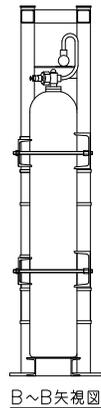
工事計画認可申請	第 9-3-308 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (A系スイッチギア室用)
日本原子力発電株式会社	



3本ユニット設置×3



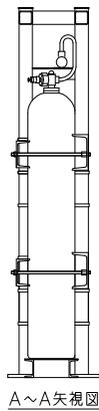
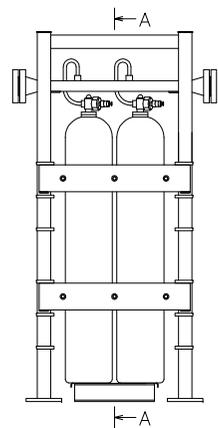
2本ユニット設置×2



ハロンボンベ 68L/個

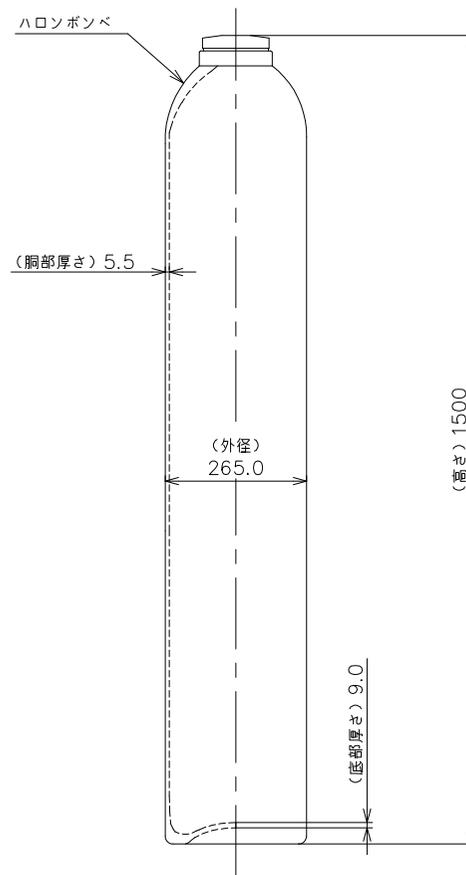
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-309 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ
	(B系スイッチギア室, <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">                    </span> 用)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢视图

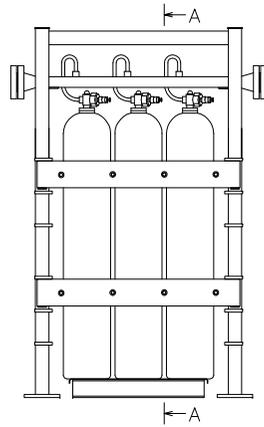
2本ユニット設置×2



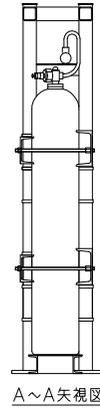
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

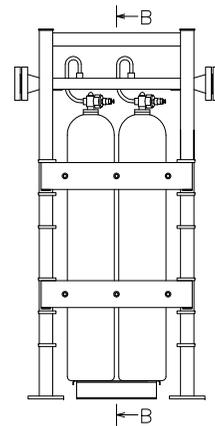
工事計画認可申請	第 9-3-310 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (緊急用海水ポンプ用)
日本原子力発電株式会社	



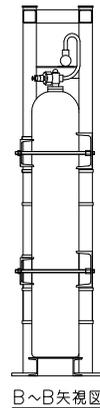
3本ユニット設置



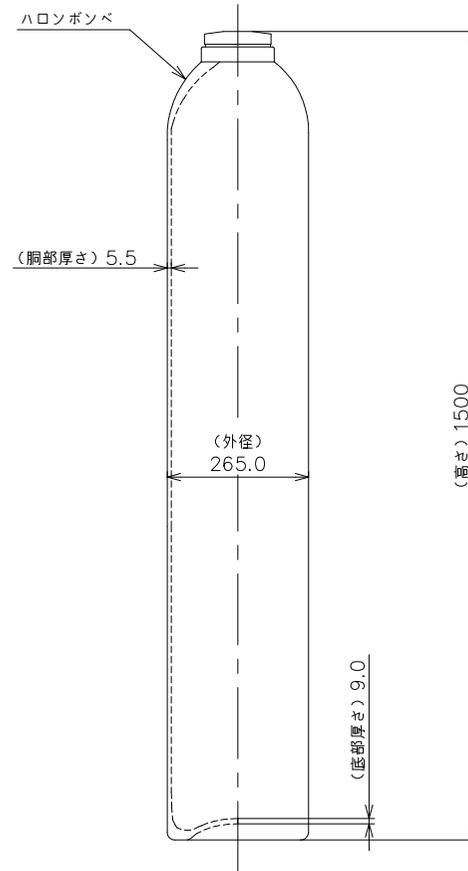
A~A矢視図



2本ユニット設置



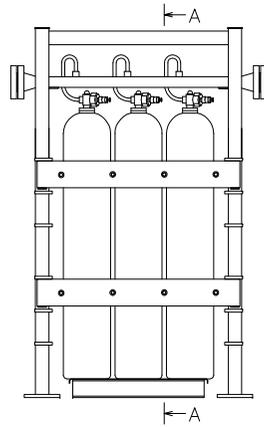
B~B矢視図



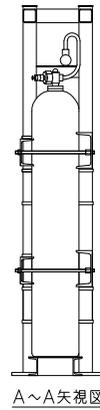
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

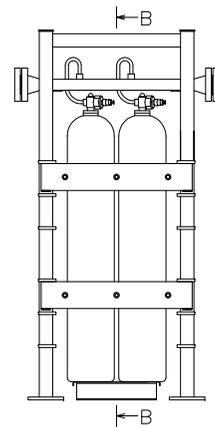
工事計画認可申請	第 9-3-311 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (HPCS系スイッチギア室用)
日本原子力発電株式会社	



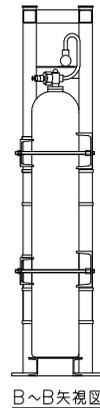
3本ユニット設置×2



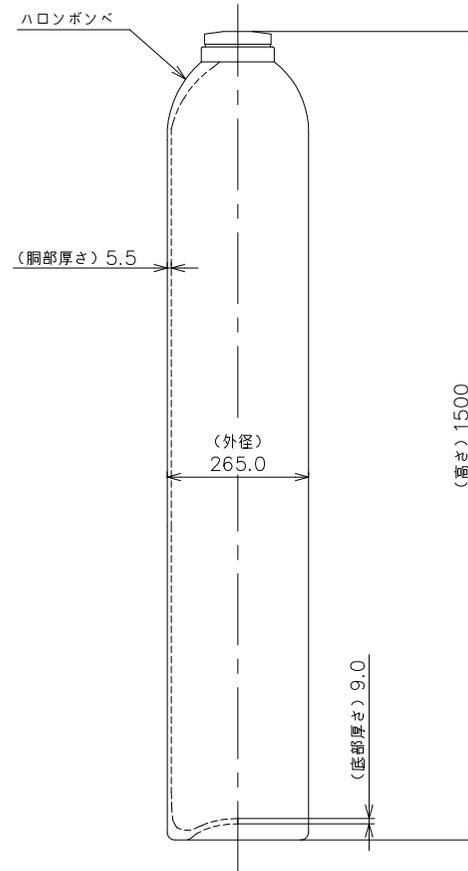
A~A矢視図



2本ユニット設置×2



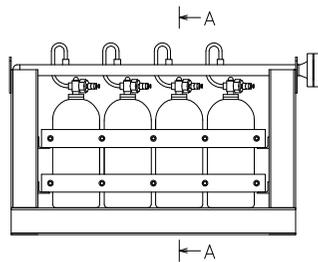
B~B矢視図



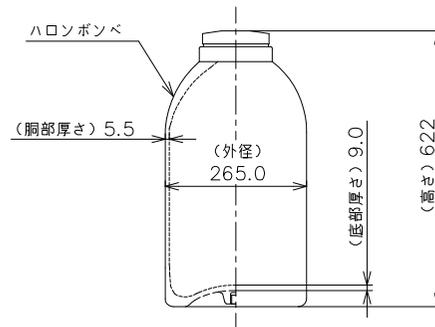
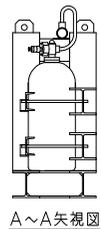
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-312 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (電気室用)
日本原子力発電株式会社	



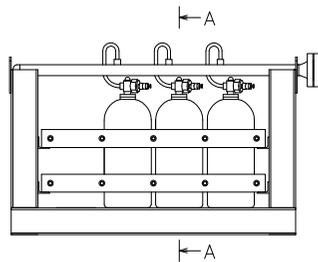
4本ユニット設置



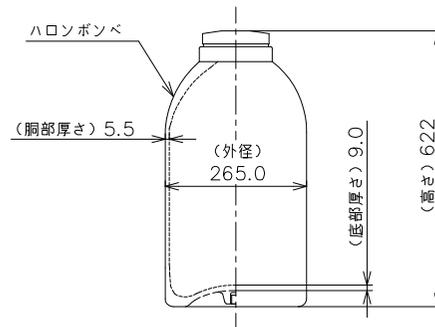
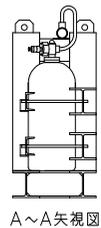
ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-313 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (A系蓄電池室用)
日本原子力発電株式会社	



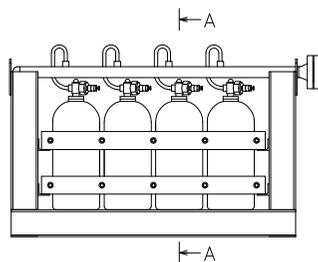
4本ユニット設置



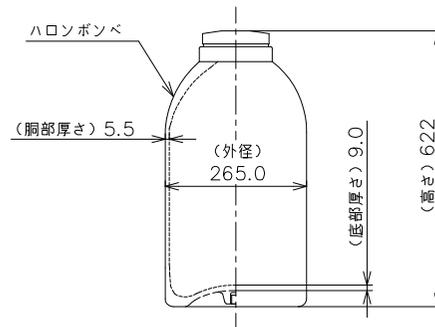
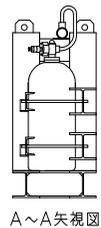
ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-314 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (B系蓄電池室(北側)用)
日本原子力発電株式会社	



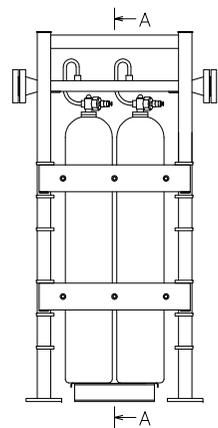
4本ユニット設置



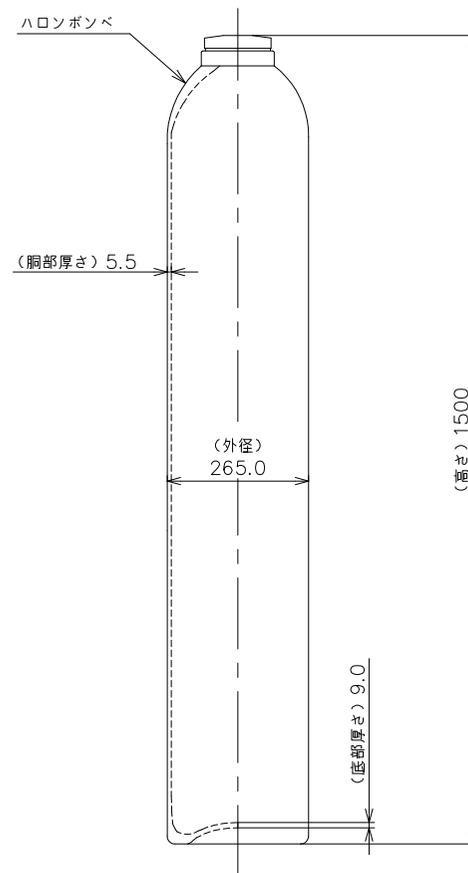
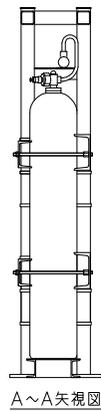
ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-315 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (B系蓄電池室(南側)用)
日本原子力発電株式会社	



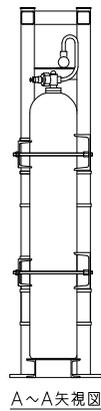
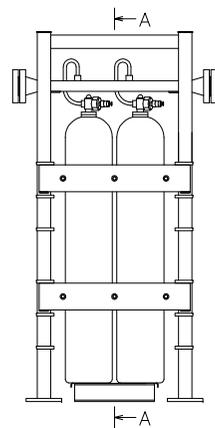
2本ユニット設置×2



ハロンボンベ 68L/個

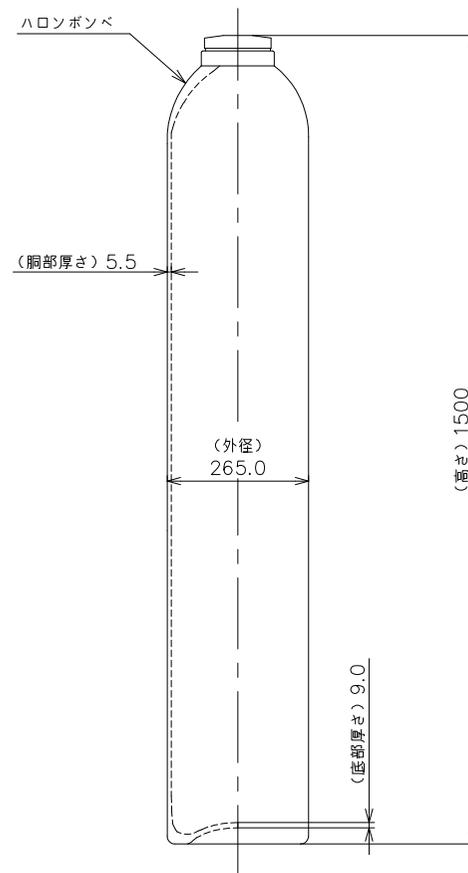
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-316 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (非常用ガス再循環系排風機A用)
日本原子力発電株式会社	



A~A矢视图

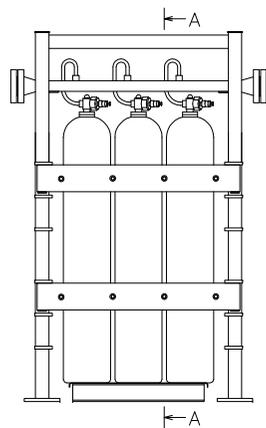
2本ユニット設置×2



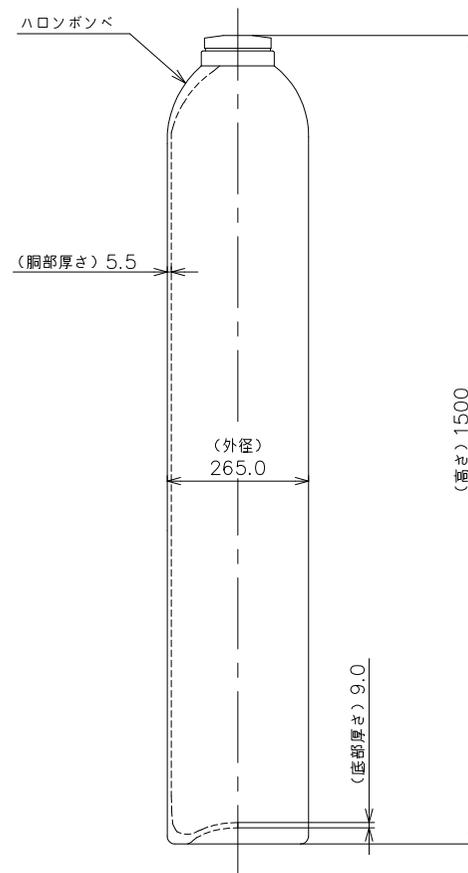
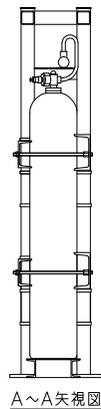
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-317 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (非常用ガス再循環系排風機B用)
日本原子力発電株式会社	



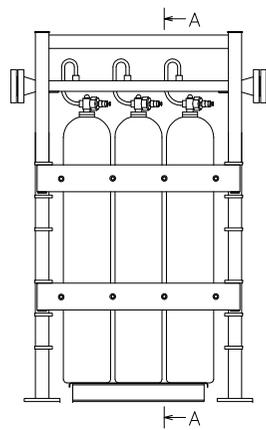
3本ユニット設置



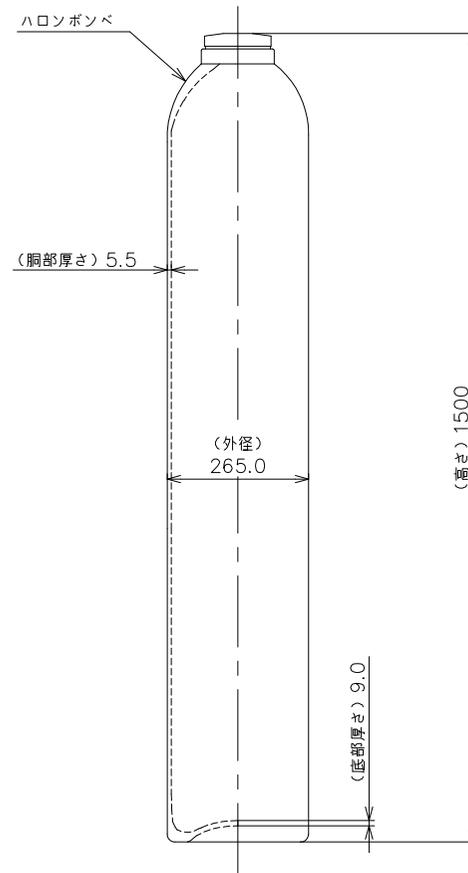
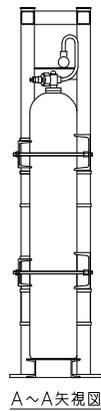
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-318 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (非常用ガス処理系排風機A用)
日本原子力発電株式会社	



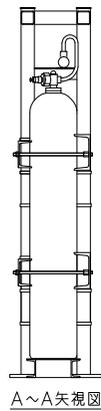
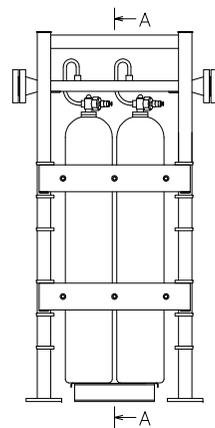
3本ユニット設置



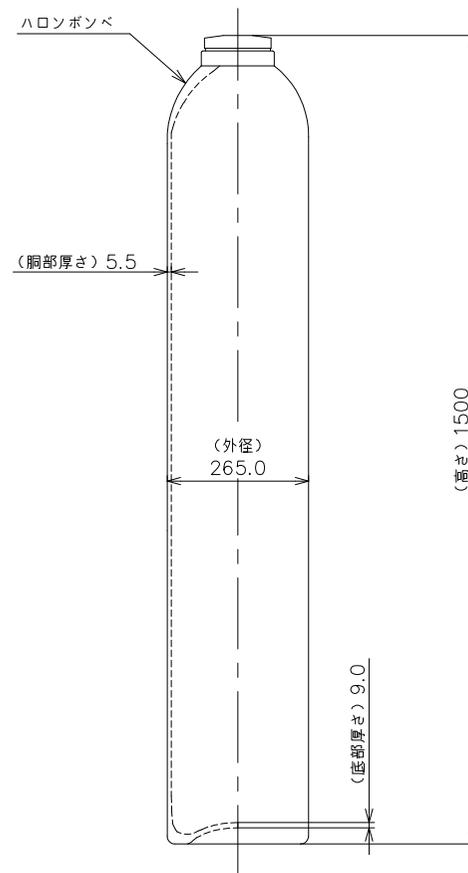
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-319 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (非常用ガス処理系排風機B用)
日本原子力発電株式会社	



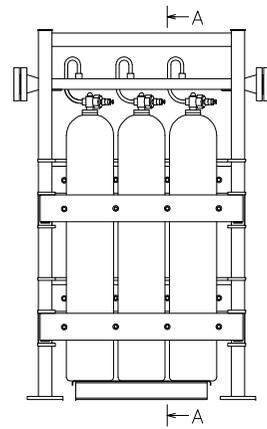
2本ユニット設置×2



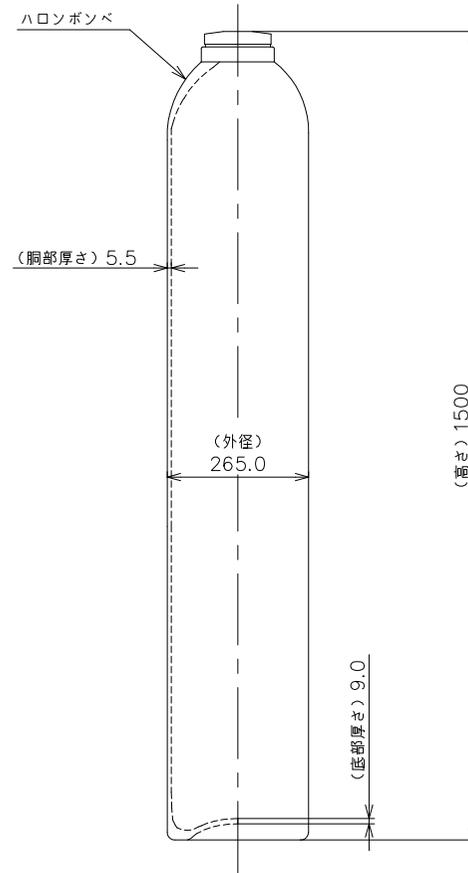
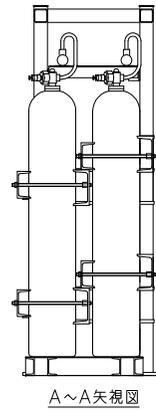
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-320 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (原子炉再循環系流量制御弁用 制御油圧発生装置B用)
	日本原子力発電株式会社



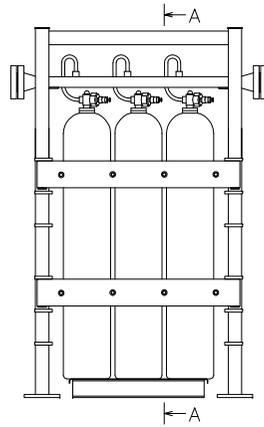
6本ユニット設置×5



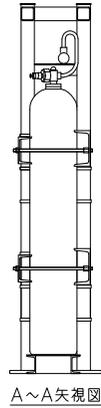
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

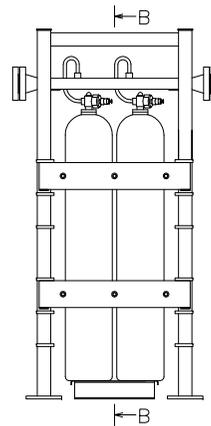
工事計画認可申請	第 9-3-321 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンボンベ (空調機械室用)
日本原子力発電株式会社	



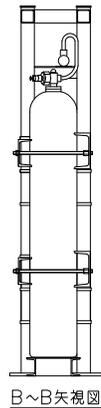
3本ユニット設置



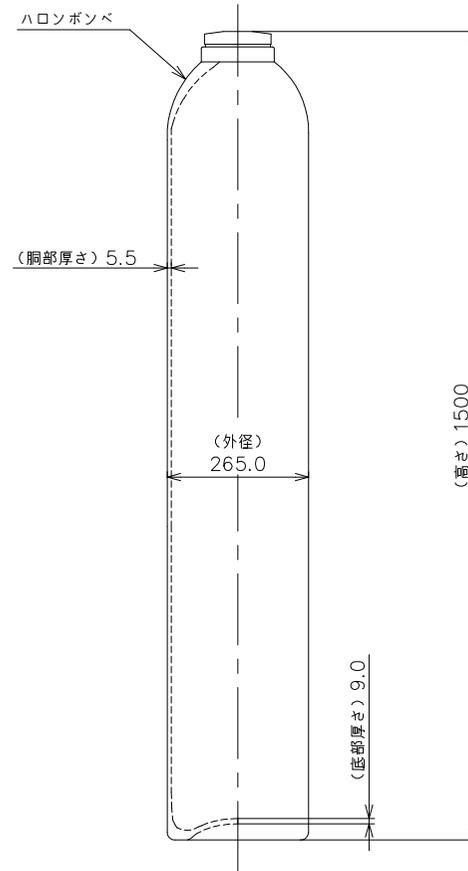
A~A矢視図



2本ユニット設置



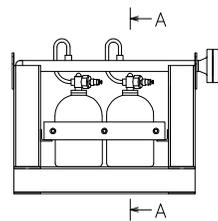
B~B矢視図



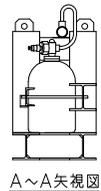
ハロンポンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

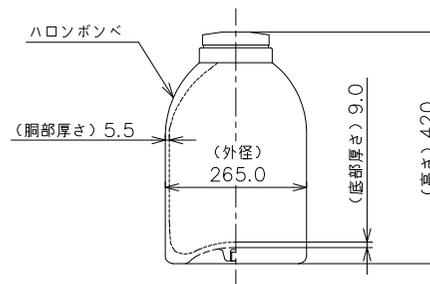
工事計画認可申請	第 9-3-322 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンポンベ (代替循環冷却系ポンプB用)
日本原子力発電株式会社	



2本ユニット設置



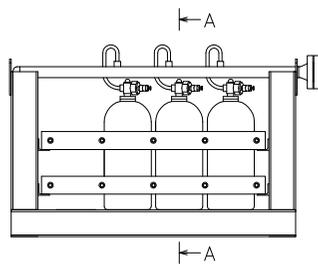
A~A矢視図



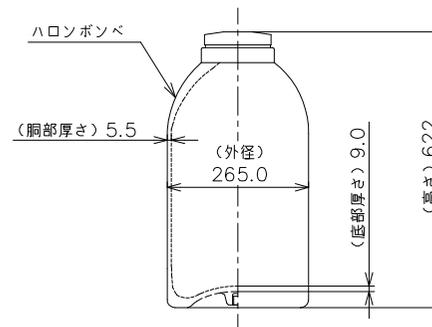
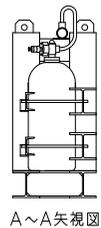
ハロンポンベ 14L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-323 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備)
	ハロンポンベ (24Vバッテリー2A室用)
日本原子力発電株式会社	



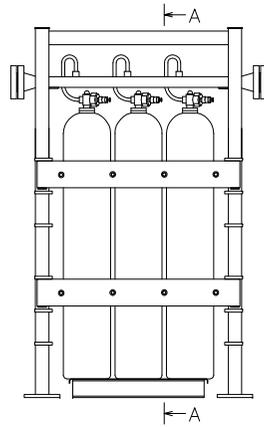
4本ユニット設置



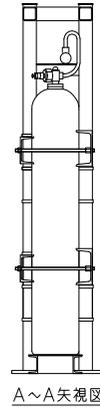
ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

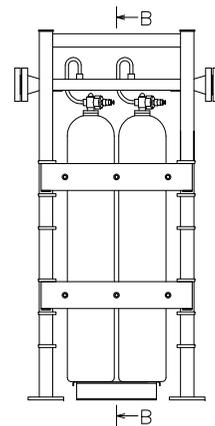
工事計画認可申請	第 9-3-324 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (直流125V蓄電池HPCS室用)
日本原子力発電株式会社	



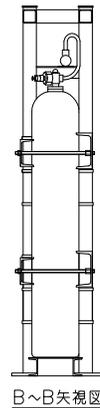
3本ユニット設置×2



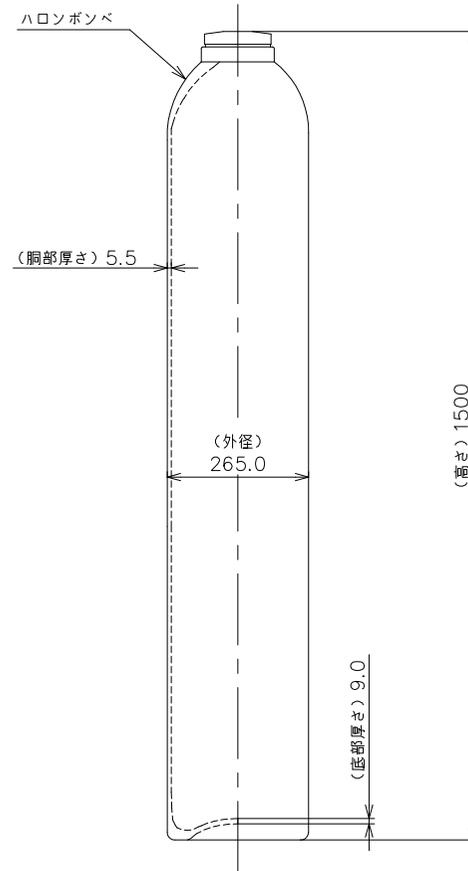
A~A矢視図



2本ユニット設置



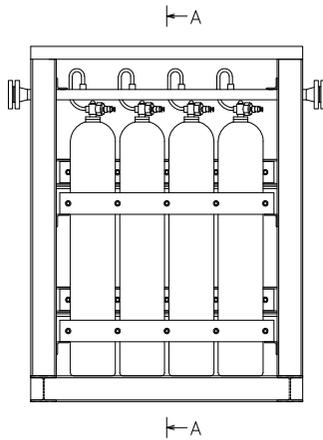
B~B矢視図



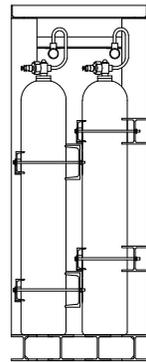
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

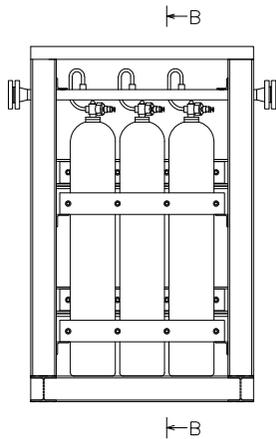
工事計画認可申請	第 9-3-325 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (常設低圧代替注水系ポンプ用)
日本原子力発電株式会社	



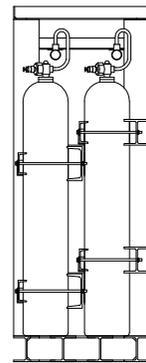
8本ユニット設置



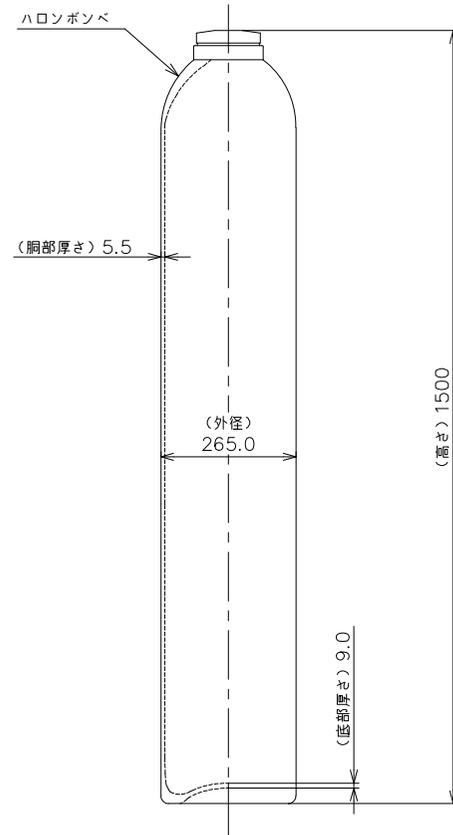
A~A矢視図



6本ユニット設置



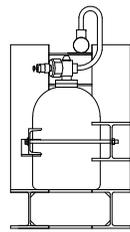
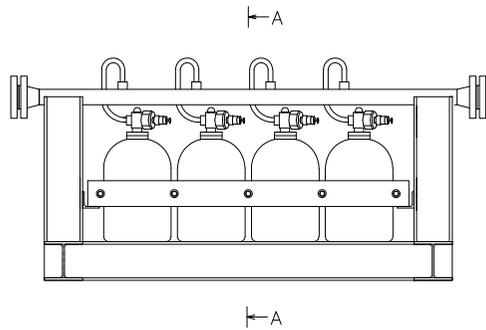
B~B矢視図



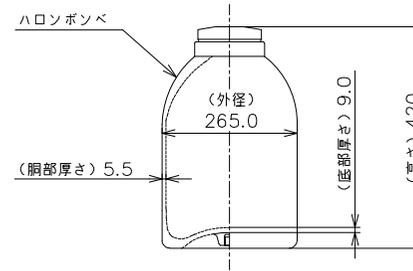
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-326 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (緊急時対策所建屋1用) (東海, 東海第二発電所共用)
	日本原子力発電株式会社



A~A矢视图

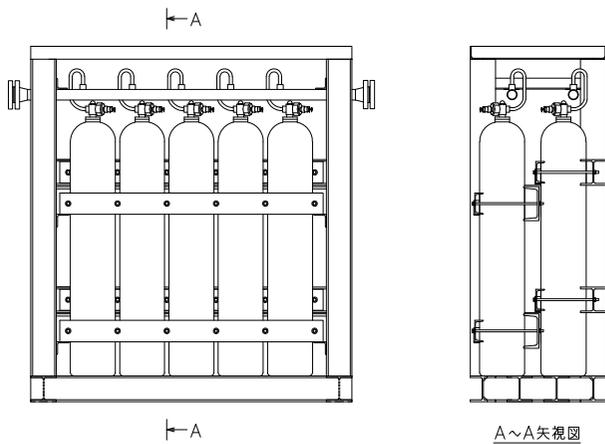


ハロンボンベ 14L/個

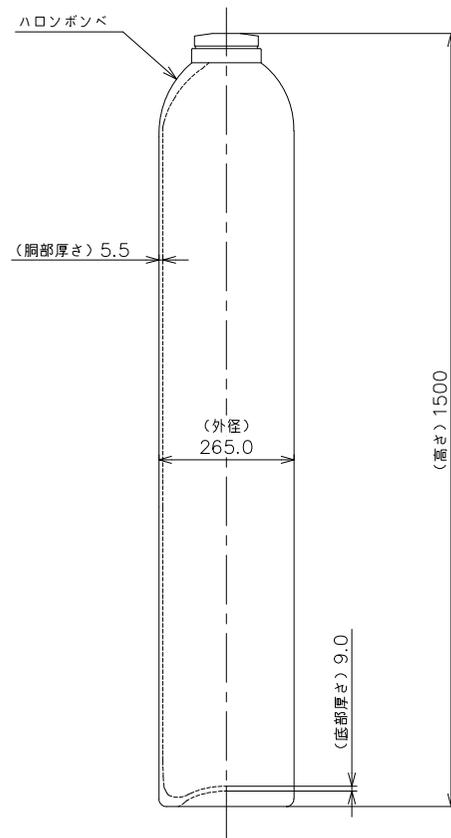
4本ユニット設置×2

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-327 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (緊急時対策所建屋2用) (東海, 東海第二発電所共用)
	日本原子力発電株式会社
8806	



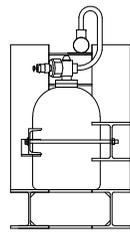
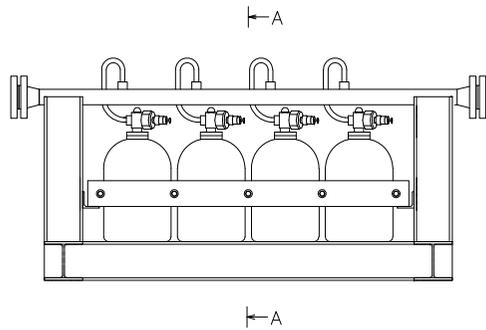
10本ユニット設置×2



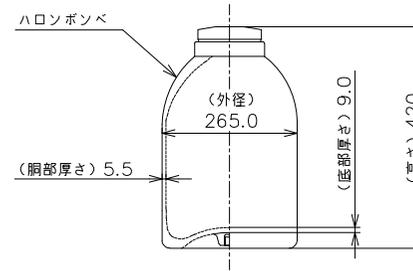
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-328 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ハロンボンベ (常設代替高圧電源装置置場1用)
	日本原子力発電株式会社
	8806



A~A矢视图

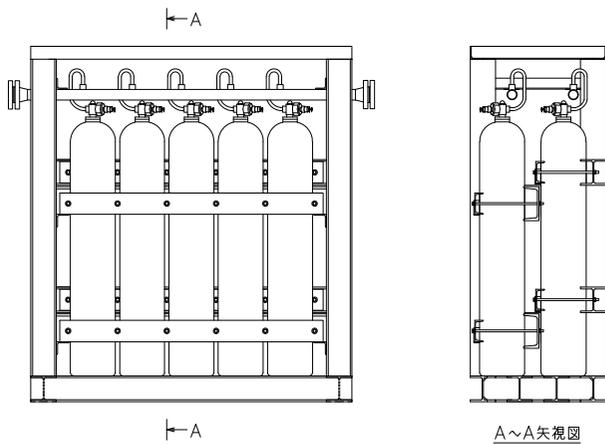


ハロンボンベ 14L/個

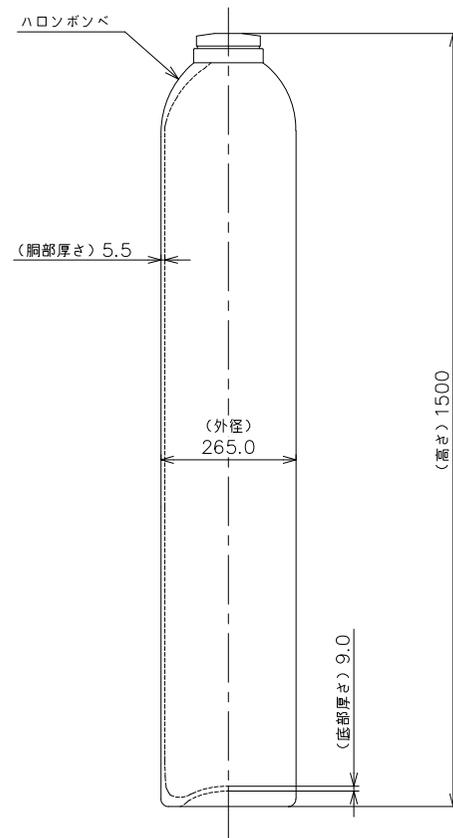
4本ユニット設置×2

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-329 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ハロンボンベ (常設代替高压電源装置置場2用)
	日本原子力発電株式会社
	8806



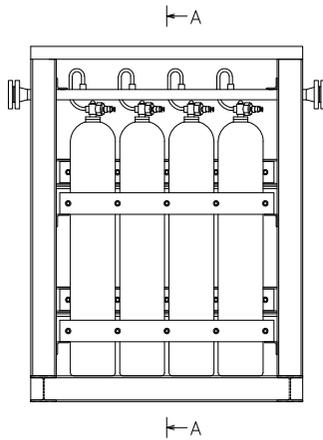
10本ユニット設置



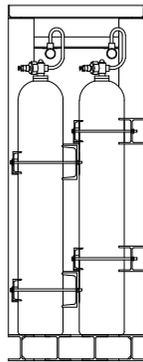
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

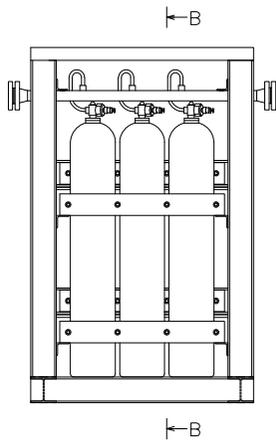
工事計画認可申請	第 9-3-330 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備) ハロンボンベ (常設代替高压電源装置置場3用)
	日本原子力発電株式会社
	8806



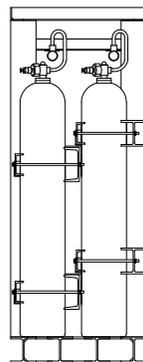
8本ユニット設置



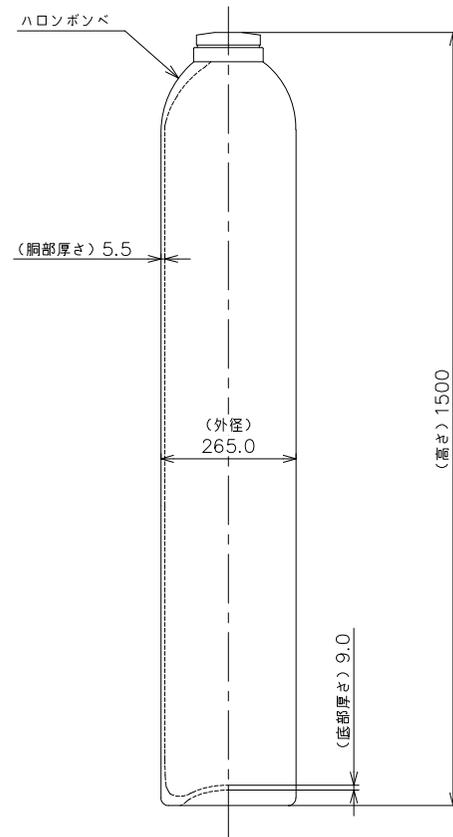
A~A矢視図



6本ユニット設置



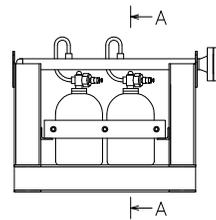
B~B矢視図



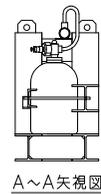
ハロンボンベ 68L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

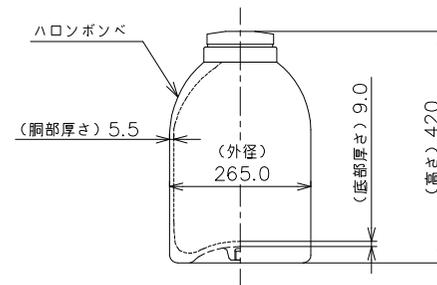
工事計画認可申請	第 9-3-331 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	ハロンボンベ (カルバート (立坑部) 用)
日本原子力発電株式会社	
8806	



2本ユニット設置



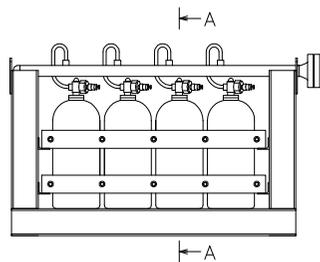
A~A矢視図



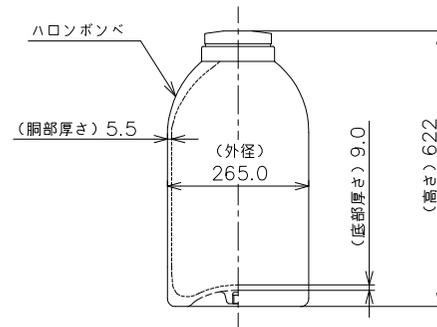
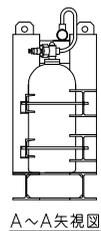
ハロンボンベ 14L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-332 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (2D, HPCS C/Sトレンチ用)
日本原子力発電株式会社	



4本ユニット設置



ハロンボンベ 24L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
 注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-333 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図
	(消火設備) ハロンボンベ (2C C/Sトレンチ用)
日本原子力発電株式会社	

第 9-3-270 図～第 9-3-333 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)  
 ハロンポンベ 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

ハロンポンベ (ほう酸水注入系ポンプA用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法 (容器保安規則) による材料公差及び 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ (ほう酸水注入系ポンプB用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法 (容器保安規則) による材料公差及び 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2C-7用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（原子炉再循環系低速度用電源装置 A 用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（原子炉再循環系低速度用電源装置 B 用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（MCC 2D-9用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2C-9用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（125V DC MCC 2A-2用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2C-8用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（代替燃料プール冷却系ポンプ室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2A2-2 用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（MCC 2B2-2 用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2D-8用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（MCC 2D-7用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（原子炉再循環系流量制御弁用制御油圧発生装置 A 用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（プロセスコンピュータ室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンボンベ（中央制御室床下コンクリートピットS1, S2用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	420		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンボンベ（バッテリー排気ファン室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンボンベ（緊急用電気室（緊急用MCC他）用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンボンベ（緊急用電気室（緊急用蓄電池）用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（緊急用電気室（緊急用125V MCC）用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（ケーブル処理室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（125V DC MCC 2A-1用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（制御棒駆動水ポンプA用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（制御棒駆動水ポンプB用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（MCC 2A1-2用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2B1-2用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（残留熱除去系ポンプA室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（低圧炉心スプレイ系ポンプ用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（残留熱除去系ポンプB用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（残留熱除去系ポンプC用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（高圧炉心スプレイ系ポンプ室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（原子炉隔離時冷却系ポンプ室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（代替循環冷却系ポンプA用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2C-3用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（MCC 2C-5用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（MCC 2D-3用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（MCC 2D-5用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンボンベ（A系スイッチギア室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンボンベ（B系スイッチギア室， 用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（緊急用海水ポンプ用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（HPCS系スイッチギア室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（電気室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（A系蓄電池室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンペ（B系蓄電池室（北側）用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンペ（B系蓄電池室（南側）用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（非常用ガス再循環系排風機A用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（非常用ガス再循環系排風機B用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（非常用ガス処理系排風機A用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（非常用ガス処理系排風機B用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（原子炉再循環系流量制御弁用制御油圧発生装置B用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（空調機械室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（代替循環冷却系ポンプB用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（24Vバッテリー2A室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	420		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（直流125V蓄電池HPCS室用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（常設低圧代替注水系ポンプ用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンボンベ（緊急時対策所建屋1用）（東海，東海第二発電所共用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンボンベ（緊急時対策所建屋2用）（東海，東海第二発電所共用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	420		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（常設代替高圧電源装置置場1用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（常設代替高圧電源装置置場2用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	420		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

ハロンポンベ（常設代替高圧電源装置置場3用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（カルバート（立坑部）用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1500		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

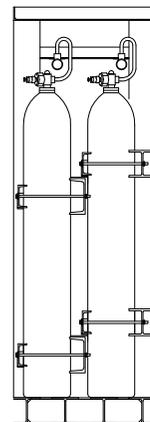
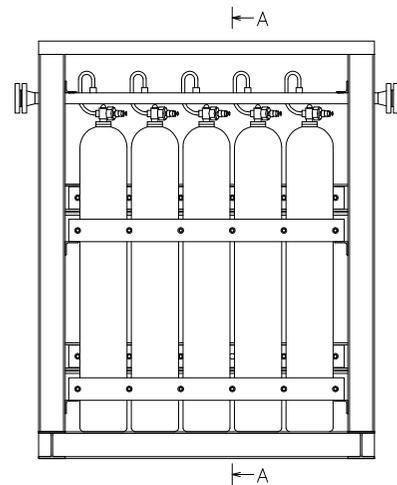
ハロンポンベ（2D, HPCS C/S トレンチ用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	420		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

ハロンポンベ（2C C/S トレンチ用）

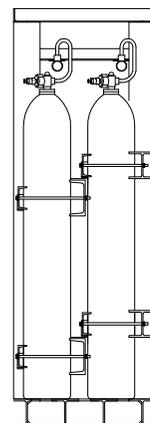
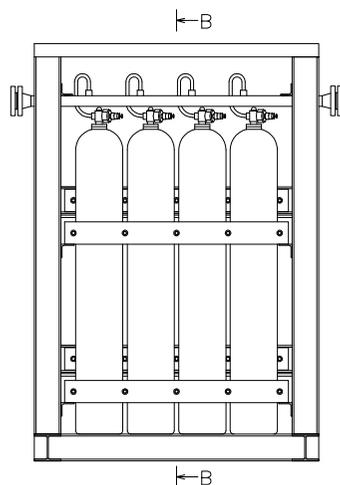
主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	265.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	622		同上
胴部厚さ	5.5		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	9.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

注：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。



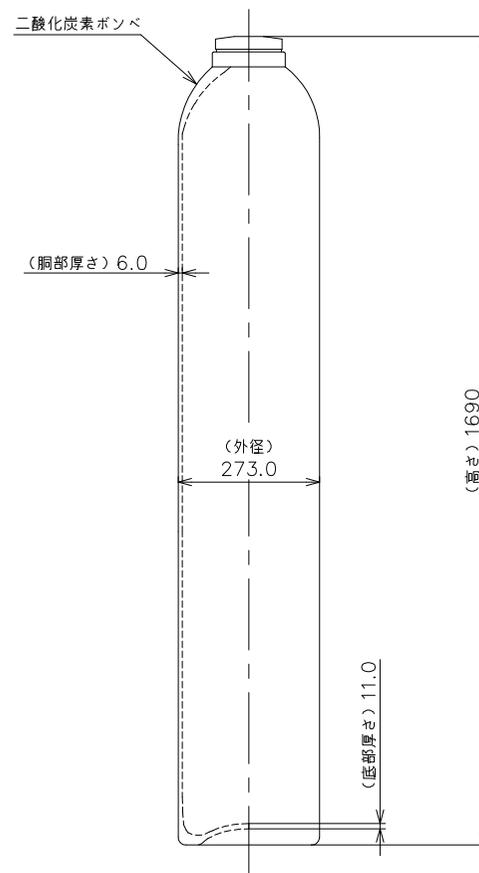
A~A矢視図

10本ユニット設置×4



B~B矢視図

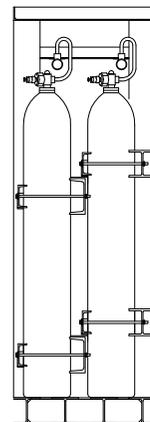
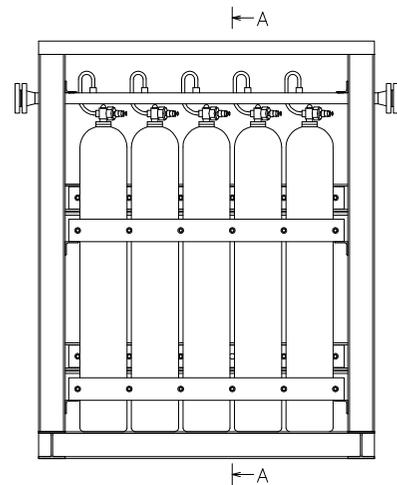
8本ユニット設置



二酸化炭素ポンベ 82.5L/個

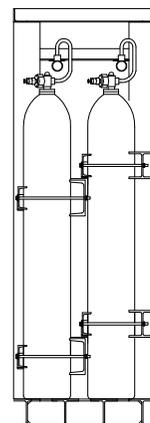
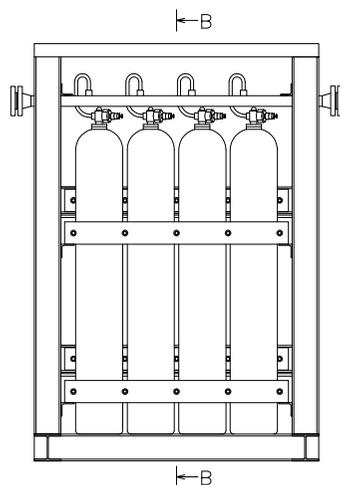
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-334 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	二酸化炭素ポンベ (非常用ディーゼル発電機室用)
日本原子力発電株式会社	



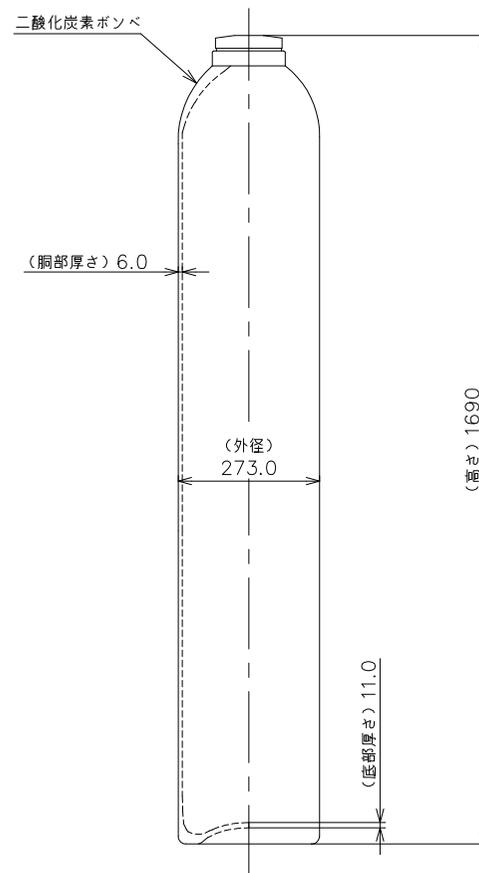
A~A矢視図

10本ユニット設置×3



B~B矢視図

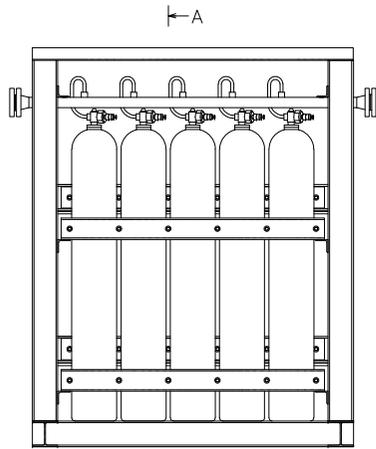
8本ユニット設置×2



二酸化炭素ポンベ 82.5L/個

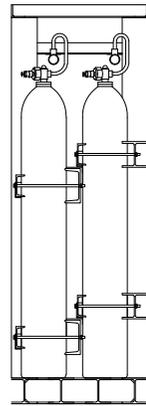
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-335 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設
	火災防護設備の構造図 (消火設備)
	二酸化炭素ポンベ (高圧炉心スプレー系ディーゼル発電機室用)
日本原子力発電株式会社	

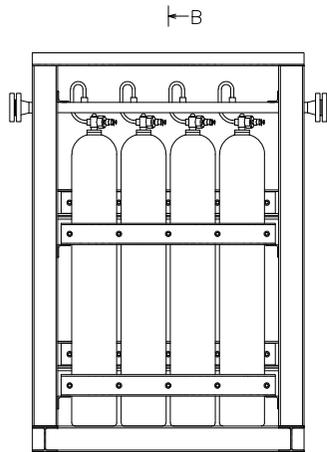


←A

10本ユニット設置

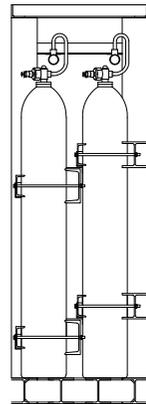


A~A矢視図

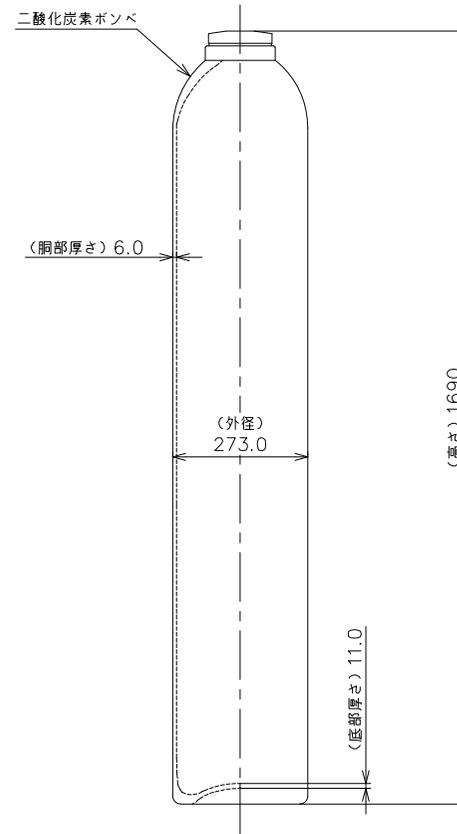


←B

8本ユニット設置



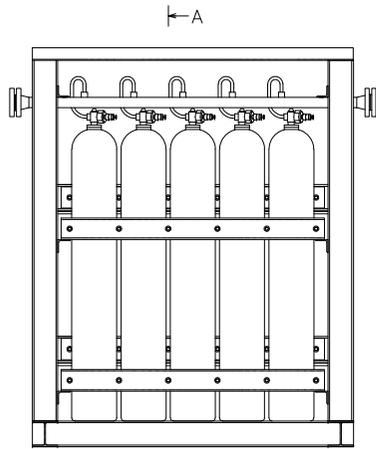
B~B矢視図



二酸化炭素ポンベ 82.5L/個

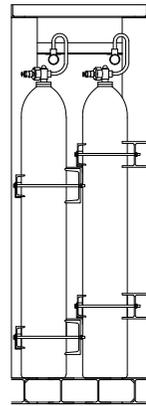
注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-336 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)
	二酸化炭素ポンベ (緊急時対策所建屋発電機室2A用) (東海, 東海第二発電所共用)
	日本原子力発電株式会社
8806	

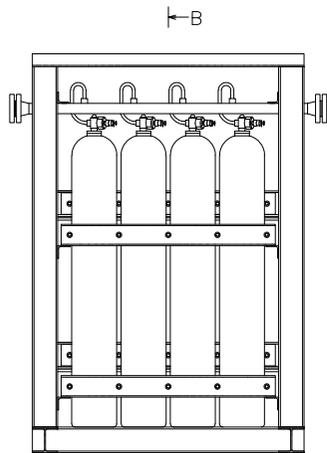


←A

10本ユニット設置

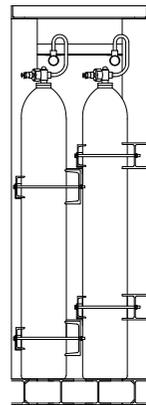


A~A矢視図

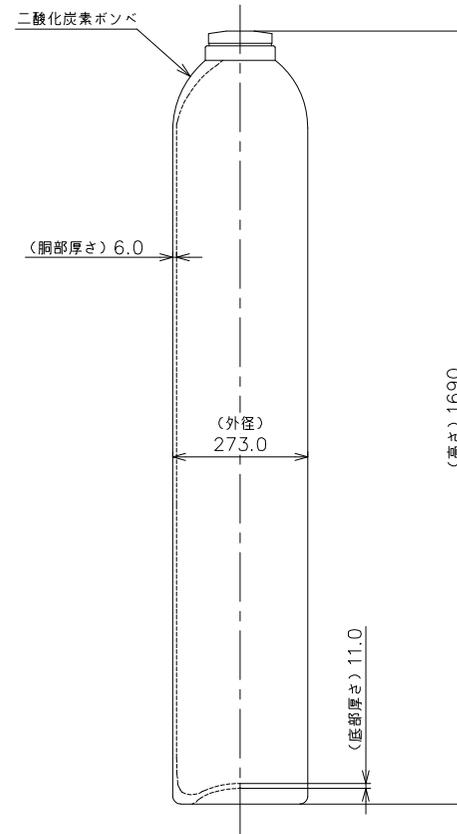


←B

8本ユニット設置



B~B矢視図



二酸化炭素ポンベ 82.5L/個

注1：特記なき寸法はmmを示す。  
注2：特記なき寸法は公称値を示す。

工事計画認可申請	第 9-3-337 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)
	二酸化炭素ポンベ (緊急時対策所建屋発電機室2B用) (東海, 東海第二発電所共用)
	日本原子力発電株式会社
8806	

第 9-3-334 図～第 9-3-337 図 その他発電用原子炉の附属施設 火災防護設備の構造図 (消火設備)  
 二酸化炭素ポンペ 別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

二酸化炭素ポンペ (非常用ディーゼル発電機室用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	273.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1690		同上
胴部厚さ	6.0		【プラス側公差】 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法 (容器保安規則) による材料公差及び 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	11.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準

二酸化炭素ポンペ (高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機室用)

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	273.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1690		同上
胴部厚さ	6.0		【プラス側公差】 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法 (容器保安規則) による材料公差及び 製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	11.0		製造能力, 製造実績を考慮したメーカー基準

工事計画記載の公称値の許容範囲（続き）

二酸化炭素ポンペ（緊急時対策所建屋発電機室2A用）（東海，東海第二発電所共用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	273.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1690		同上
胴部厚さ	6.0		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	11.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

二酸化炭素ポンペ（緊急時対策所建屋発電機室2B用）（東海，東海第二発電所共用）

主要寸法 (mm)		許容範囲	根 拠
外径	273.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
高さ	1690		同上
胴部厚さ	6.0		【プラス側公差】 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準 【マイナス側公差】 高圧ガス保安法（容器保安規則）による材料公差及び 製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準
底部厚さ	11.0		製造能力，製造実績を考慮したメーカー基準

注：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。