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-1071　改 1
提出年月日	平成 30 年 9 月 5 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

浸水防護施設

（添付書類）

Ⅴ-6　図面

9　その他発電用原子炉の附属施設

9.4　浸水防護施設

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（1／4）

【第 9-4-1 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（2／4）

【第 9-4-2 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（3／4）

【第 9-4-3 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（4／4）

【第 9-4-4 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（1／12）

【第 9-4-5 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（2／12）

【第 9-4-6 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（3／12）

【第 9-4-7 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（4／12）

【第 9-4-8 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（5／12）

【第 9-4-9 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（6／12）

【第 9-4-10 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（7／12）

【第 9-4-11 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（8／12）
【第 9-4-12 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（9／12）
【第 9-4-13 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（10／12）
【第 9-4-14 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（11／12）
【第 9-4-15 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る機器の配置を明示した図面（12／12）
【第 9-4-16 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮堤（鋼製防護壁）
【第 9-4-17 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮堤（鉄筋コンクリート防潮壁）
【第 9-4-18 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮堤（鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁）
【第 9-4-19 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮扉 1
【第 9-4-20 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮扉 2
【第 9-4-21 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　放水路ゲート 1,2,3
【第 9-4-22 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　構内排水路逆流防止設備 1，2，3，4，7，8，9
【第 9-4-23 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　構内排水路逆流防止設備 5，6
【第 9-4-24 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　取水路点検用開口部浸水防止蓋 1，10

【第 9-4-25 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　取水路点検用開口部浸水防止蓋 2，3，4，5，6，7，8，9

【第 9-4-26 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　海水ポンプグランドドレン排出口逆止弁 1，2

【第 9-4-27 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　取水ピット空気抜き配管逆止弁 1，2，3

【第 9-4-28 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　放水路ゲート点検用開口部浸水防止蓋 1，2，3

【第 9-4-29 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　ＳＡ用海水ピット開口部浸水防止蓋 1，2，3，4，5，6

【第 9-4-30 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプピット点検用開口部浸水防止蓋

【第 9-4-31 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプ点検用開口部浸水防止蓋

【第 9-4-32 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプ室人員用開口部浸水防止蓋

【第 9-4-33 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプグランドドレン排出口逆止弁

【第 9-4-34 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプ室床ドレン排出口逆止弁

【第 9-4-35 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　格納容器圧力逃がし装置格納槽点検用水密ハッチ A

【第 9-4-36 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　格納容器圧力逃がし装置格納槽点検用水密ハッチ B
【第 9-4-37 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　常設低圧代替注水系格納槽点検用水密ハッチ
【第 9-4-38 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　常設低圧代替注水系格納槽可搬型ポンプ用水密ハッチ A，B
【第 9-4-39 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　常設代替高圧電源装置用カルバート原子炉建屋側水密扉
【第 9-4-40 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟水密扉
【第 9-4-41 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟東側水密扉
【第 9-4-42 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟西側水密扉
【第 9-4-43 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟南側水密扉
【第 9-4-44 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟北側水密扉 1
【第 9-4-45 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟北側水密扉 2
【第 9-4-46 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　残留熱除去系 A 系ポンプ室水密扉
【第 9-4-47 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉隔離時冷却系室北側水密扉
【第 9-4-48 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉隔離時冷却系室南側水密扉
【第 9-4-49 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　高圧炉心スプレイ系ポンプ室水密扉
【第 9-4-50 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　海水ポンプ室ケーブル点検口浸水防止蓋 1，2，3
【第 9-4-51 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 B1-1
【第 9-4-52 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 B1-2
【第 9-4-53 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 B1-3
【第 9-4-54 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 B1-4
【第 9-4-55 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 1-1
【第 9-4-56 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 1-2
【第 9-4-57 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 1-3
【第 9-4-58 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 2-1
【第 9-4-59 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰 2-2
【第 9-4-60 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 3-1
【第 9-4-61 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 3-2
【第 9-4-62 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 4-1
【第 9-4-63 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 5-1
【第 9-4-64 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 5-2
【第 9-4-65 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 6-1
【第 9-4-66 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 6-2
【第 9-4-67 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 6-3
【第 9-4-68 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 6-4
【第 9-4-69 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟溢水拡大防止堰 6-5
【第 9-4-70 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
付属棟溢水拡大防止堰
【第 9-4-71 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
廃棄物処理棟管理区域外伝播防止堰 1-1
【第 9-4-72 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋廃棄物処理棟管理区域外伝播防止堰 1-2
【第 9-4-73 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　タービン建屋管理区域外伝播防止堰 1-1
【第 9-4-74 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　タービン建屋管理区域外伝播防止堰 1-2
【第 9-4-75 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　タービン建屋管理区域外伝播防止堰 1-3
【第 9-4-76 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　タービン建屋管理区域外伝播防止堰 1-4
【第 9-4-77 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟止水板 B2-1
【第 9-4-78 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟止水板 B2-2
【第 9-4-79 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟止水板 B2-3
【第 9-4-80 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟止水板 B1-1
【第 9-4-81 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟止水板 B1-2
【第 9-4-82 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟止水板 B1-3
【第 9-4-83 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟止水板 2-1
【第 9-4-84 図】

・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 3-1
【第 9-4-85 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 3-2
【第 9-4-86 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 3-3
【第 9-4-87 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 3-4
【第 9-4-88 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 3-5
【第 9-4-89 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 3-6
【第 9-4-90 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 3-7
【第 9-4-91 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 4-1
【第 9-4-92 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 4-2
【第 9-4-93 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 4-3
【第 9-4-94 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 4-4
【第 9-4-95 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 4-5
【第 9-4-96 図】
・その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋
原子炉棟止水板 5-1
【第 9-4-97 図】

工事計画認可申請	第 9-4-1 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（1／4）
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-2 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（2／4）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-3 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（3／4）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-4 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　外郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（4／4）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-5 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（1／12）
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-6 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（2／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-7 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（3／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-8 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（4／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-9 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（5／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-10 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（6／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-11 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（7／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-12 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（8／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-13 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（9／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-14 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（10／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-15 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（11／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-16 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備に係る 機器の配置を明示した図面（12／12）
日本原子力発電株式会社	

8817

工事計画認可申請	第 9-4-17 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 防潮堤（鋼製防護壁）
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-17 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮堤（鋼製防護壁）　別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

主要寸法		許容範囲	根　　拠
天端高さ	T.P.＋20.00 m	＋規定しない 0 mm	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
幅	2500 mm	＋規定しない 0 mm	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-18 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 防潮堤（鉄筋コンクリート防潮壁）
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-18 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮堤（鉄筋コンクリート防潮壁）　別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

〔防潮堤（鉄筋コンクリート防潮壁）〕

主要寸法		許容範囲	根　　拠
天端高さ	T.P.＋20.00 m	＋50 mm 0 mm	土木工事共通仕様書による管理基準
幅	2000 mm	＋規定しない －30 mm	土木工事共通仕様書による管理基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-19 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 防潮堤（鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁）
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-19 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　防潮堤（鋼管杭鉄筋コンクリート防潮壁）　別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

主要寸法		許容範囲	根　　拠
天端高さ	T.P.＋20.00 m	＋50 mm 0 mm	土木工事共通仕様書による管理基準
	T.P.＋18.00 m	＋50 mm 0 mm	土木工事共通仕様書による管理基準
幅	3500 mm	＋規定しない －30 mm	土木工事共通仕様書による管理基準
	3000 mm	＋規定しない －30 mm	土木工事共通仕様書による管理基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-20 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 防潮扉1
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-20 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図
防潮扉１　別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

主要寸法			許容範囲	根　　拠
扉体	たて	8580 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	横	7200 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	幅	1354 mm	±4 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	スキンプレート厚さ	54 mm	＋2.20 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差
小扉	たて	750 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	横	698 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	幅	334 mm	±4 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	スキンプレート厚さ	54 mm	＋2.20 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差
躯体	天端高さ	T.P.　＋20.00 m	＋50 mm 0 mm	土木工事共通仕様書による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-21 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 防潮扉2
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-21 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図
防潮扉２　別紙

工事計画記載の公称値の許容範囲

主要寸法			許容範囲	根　　拠
扉体	たて	6080 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	横	5800 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	幅	1054 mm	±4 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	スキンプレート厚さ	54 mm	＋2.20 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差
小扉	たて	780 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	横	698 mm	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	幅	334 mm	±4 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	スキンプレート厚さ	54 mm	＋2.20 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による 製造公差
躯体	天端高さ	T.P.＋18.00 m	＋50 mm 0 mm	土木工事共通仕様書による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-22 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 放水路ゲート1，2，3
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-22 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　放水路ゲート 1，2，3　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
扉体	たて	3730	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による 製造公差
	横	4200	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による 製造公差
	幅	828	±3 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による 製造公差
	スキンプレート厚さ	28	＋2.00 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差
小扉	たて	660	±5 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による 製造公差
	横	1210	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による 製造公差
	厚さ	36	＋2.00 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-23 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 構内排水路逆流防止設備 1，2，3，4，7，8，9
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-23 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　構内排水路逆流防止設備 1，2，3，4，7，8，9　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
外径	1200	±5 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
幅	261	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
スキンプレート厚さ	16.0	＋3.0 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｂ　４３０４による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-24 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 構内排水路逆流防止設備5，6
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-24 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　構内排水路逆流防止設備 5，6　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
外径	650	±5 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
幅	154	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
スキンプレート厚さ	9.0	＋3.0 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｂ　４３０４による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-25 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 取水路点検用開口部浸水防止蓋1，10
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-25 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　取水路点検用開口部浸水防止蓋 1，10　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
たて	3820	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
横	870	±2 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
厚さ	30.0	＋1.55 mm －0.25 mm	ＪＩＳ　Ｂ　４３０４による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-26 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 取水路点検用開口部浸水防止蓋 2，3，4，5，6，7，8，9
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-26 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　取水路点検用開口部浸水防止蓋2，3，4，5，6，7，8，9　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
たて	3820	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
横	1535	±3 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
厚さ	50.0	＋2.15 mm －0.25 mm	ＪＩＳ　Ｂ　４３０４による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-27 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 海水ポンプグランドドレン 排出口逆止弁1，2
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-27 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　海水ポンプグランドドレン排出口逆止弁 1，2　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
高さ	132	±10 %	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-28 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 取水ピット空気抜き配管逆止弁1，2，3
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-28 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　取水ピット空気抜き配管逆止弁１，２，３　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
弁本体厚さ	9.0	±2.2 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０３による製造公差
弁蓋厚さ	22.0	＋2 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｂ　２２２０による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-29 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 放水路ゲート点検用開口部浸水防止蓋 1，2，3
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-29 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　放水路ゲート点検用開口部浸水防止蓋 1，2，3　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
たて	1350	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
横	4900	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
高さ	322	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
スキンプレート厚さ	22	＋1.90 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-30 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 ＳＡ用海水ピット開口部浸水防止蓋 1，2，3，4，5，6
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-30 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　ＳＡ用海水ピット開口部浸水防止蓋 1，2，3，4，5，6　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
蓋	たて	1320	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	横	1960	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	高さ	219	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	スキンプレート厚さ	13	＋1.6 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差
小扉	たて	460	±5 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	横	320	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	高さ	167	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
	スキンプレート厚さ	13	＋1.6 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　３１９３による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-31 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 緊急用海水ポンプピット 点検用開口部浸水防止蓋
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-31 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプピット点検用開口部浸水防止蓋　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
たて	980	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
横	980	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
高さ	150	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
スキンプレート厚さ	13.0	＋3.0 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　４３０４による 製造公差

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-32 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 緊急用海水ポンプ点検用開口部 浸水防止蓋
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-32 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプ点検用開口部浸水防止蓋　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
たて	2740	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
横	6720	±10 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
高さ	342	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
スキンプレート厚さ	12.0	＋3.0 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　４３０４による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す.

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-33 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 緊急用海水ポンプ室人員用開口部 浸水防止蓋
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-33 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプ室人員用開口部浸水防止蓋　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
たて	1370	±4 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
横	1370	±4 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
高さ	160	±2 mm	ダム・堰施設検査要領（案）による製造公差
スキンプレート厚さ	10.0	＋3.0 mm 0 mm	ＪＩＳ　Ｇ　４３０４による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す.

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-34 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 緊急用海水ポンプグランドドレン 排出口逆止弁
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-34 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプグランドドレン排出口逆止弁　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
高さ	132	±10 %	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-35 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 緊急用海水ポンプ室 床ドレン排出口逆止弁
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-35 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　緊急用海水ポンプ室床ドレン排出口逆止弁　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
高さ	132	±10 %	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-36 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 格納容器圧力逃がし装置格納槽 点検用水密ハッチA
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-36 図　その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 格納容器圧力逃がし装置格納槽点検用水密ハッチ A　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
蓋板	たて	2580	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	横	2320	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	厚さ	30	±0.5 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
小扉	外径	760	±2 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	厚さ	22	±0.5 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-37 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 格納容器圧力逃がし装置格納槽 点検用水密ハッチB
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-37 図　その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 格納容器圧力逃がし装置格納槽点検用水密ハッチＢ　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
蓋板	たて	2130	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	横	2620	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	厚さ	30	±0.5 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
小扉	外径	760	±2 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	厚さ	22	±0.5 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-38 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 常設低圧代替注水系格納槽 点検用水密ハッチ
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-38 図　その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 常設低圧代替注水系格納槽点検用水密ハッチ　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
蓋板	たて	3080	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	横	3220	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	厚さ	30	±0.5 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
小扉	外径	760	±2 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	厚さ	22	±0.5 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-39 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 常設低圧代替注水系格納槽 可搬型ポンプ用水密ハッチA，B
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-39 図　その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 常設低圧代替注水系格納槽可搬型ポンプ用水密ハッチ A，B　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
蓋板	たて	2580	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	横	2320	±4 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
	厚さ	30	±0.5 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-40 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 常設代替高圧電源装置用カルバート 原子炉建屋側水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-40 図　その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　常設代替高圧電源装置用カルバート原子炉建屋側水密扉　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
たて	3140	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	2440	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補② 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-41 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-41 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋原子炉棟水密扉　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
扉体	たて	5585	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
	横	5400	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
小扉	たて	1940	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
	横	940	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-42 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋付属棟東側水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-42 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟東側水密扉　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
たて	3025	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	1600	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-43 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋付属棟西側水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-43 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟西側水密扉　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
たて	1940	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	1005	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-44 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋付属棟南側水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-44 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟南側水密扉　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
たて	2345	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	1530	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-45 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋付属棟北側水密扉1
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-45 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟北側水密扉 1　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
たて	2040	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	1030	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-46 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 外郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋付属棟北側水密扉2
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-46 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　外郭浸水防護設備の構造図　原子炉建屋付属棟北側水密扉 2　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
たて	2040	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	1030	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R2E

工事計画認可申請	第 9-4-47 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 内郭浸水防護設備の構造図 残留熱除去系A系ポンプ室水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-47 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　残留熱除去系 A 系ポンプ室水密扉　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
たて	1835	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	855	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-48 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 内郭浸水防護設備の構造図 原子炉隔離時冷却系室北側水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-48 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉隔離時冷却系室北側水密扉　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
たて	1755	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	855	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-49 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 内郭浸水防護設備の構造図 原子炉隔離時冷却系室南側水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-49 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　原子炉隔離時冷却系室南側水密扉　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
たて	1940	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	855	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-50 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 内郭浸水防護設備の構造図 高圧炉心スプレイ系ポンプ室水密扉
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-50 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　高圧炉心スプレイ系ポンプ室水密扉　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
たて	1940	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準
横	855	[redacted]	製造能力，製造実績を考慮したメーカ基準

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R1E

工事計画認可申請	第 9-4-51 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設 内郭浸水防護設備の構造図 海水ポンプ室ケーブル点検口 浸水防止蓋1，2，3
日本原子力発電株式会社	

8831

第 9-4-51 図　その他発電用原子炉の附属施設　浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図　海水ポンプ室ケーブル点検口浸水防止蓋 1，2，3　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
たて	1200	±3 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
横	850	±2 mm	ＪＩＳ　Ｂ　０４０５による製造公差
厚さ	18.0	＋1.35 mm －0.25 mm	ＪＩＳ　Ｇ　４３０４による製造公差

注　：主要寸法は，工事計画書記載の公称値を示す。

NT2 補① 公差表 R2E

工事計画認可申請	第 9-4-52 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰B1-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-53 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰B1-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-54 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰B1-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-55 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰B1-4
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-56 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰1-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-57 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰1-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-58 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰1-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-59 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰2-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-60 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰2-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-61 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰3-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-62 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰3-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-63 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰4-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-64 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰5-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-65 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰5-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-66 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰6-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-67 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰6-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-68 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰6-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-69 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰6-4
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-70 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟溢水拡大防止堰6-5
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-71 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋付属棟溢水拡大防止堰
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-72 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋廃棄物処理棟 管理区域外伝播防止堰1-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-73 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋廃棄物処理棟 管理区域外伝播防止堰1-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-74 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 タービン建屋管理区域外伝播防止堰1-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-75 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 タービン建屋管理区域外伝播防止堰1-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-76 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 タービン建屋管理区域外伝播防止堰1-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-77 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 タービン建屋管理区域外伝播防止堰1-4
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-78 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板B2-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-79 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板B2-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-80 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板B2-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-81 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板B1-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-82 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板B1-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-83 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板B1-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-84 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板2-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-85 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板3-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-86 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板3-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-87 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板3-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-88 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板3-4
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-89 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板3-5
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-90 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板3-6
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-91 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板3-7
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-92 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板4-1
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-93 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板4-2
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-94 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板4-3
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-95 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板4-4
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-96 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板4-5
日本原子力発電株式会社	

8831

工事計画認可申請	第 9-4-97 図
東海第二発電所	
名称	その他発電用原子炉の附属施設 浸水防護施設　内郭浸水防護設備の構造図 原子炉建屋原子炉棟止水板5-1
日本原子力発電株式会社	

8831