

重大事故等クラス3容器の強度計算書の説明分類

TK-1-383 改2  
平成30年6月7日

設計・建設規格 各規格番号と強度計算書との対応			説明グループ	A(ポンペ)					B(タンク)							
設計・建設規格 規格番号  (重大事故等クラス3容器)	強度計算書の 計算式 (章節番号)	備考  ◎: 評価部位有 代表して説明 ○: 評価部位有 ●: 説明済 -: 評価部位なし	目録番号	V-3-6-3-2-1	V-3-6-3-3-1	V-3-8-1-2-1	V-3-8-1-3-1	V-3-8-1-4-1	V-3-10-2-1	V-3-10-2-2	V-3-10-2-3	V-3-10-1-1-3-2	V-3-10-1-1-4-2			
			系統名	非常用窒素供給系	非常用逃がし安全弁駆動系	中央制御室待避室	緊急時対策所換気系	第二弁操作室	補機駆動用燃料設備					非常用電源設備		
			機器名	高圧窒素ポンペ	高圧窒素ポンペ	中央制御室待避室空気ポンペ	緊急時対策所	第二弁操作室空気ポンペ	タンクローリ	可搬型代替注水大型ポンク車	可搬型代替注水中型ポンク車	可搬型代替注水燃料タンク	可搬型代替低圧電源車	窒素供給装置用電源車		
			既設/新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設	新設
			改造	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			DBクラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			SAクラス	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3	SA3
型式	一般継目なし鋼製容器	一般継目なし鋼製容器	一般継目なし鋼製容器	一般継目なし鋼製容器	一般継目なし鋼製容器	一般継目なし鋼製容器	横置だ円形	角形	角形	角形	角形	角形	角形			
PPD-3414 PPD-3415	2.1 (A)	完成品を除く重大事故等クラス3機器の構造及び強度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
高圧ガス保安法に基づく容器保安規則及び一般高圧ガス保安規則等日本工業規格等	2.2 (B)	重大事故等クラス3機器のうち完成品の構造及び強度	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○			
ヒアリングスケジュール			ヒアリング済	-	-	-	-	-	ヒアリング済	-	-	本日まで提出	本日まで提出			