

No. 77

添付 7.3-1(6/7) 図7 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の比較

誤

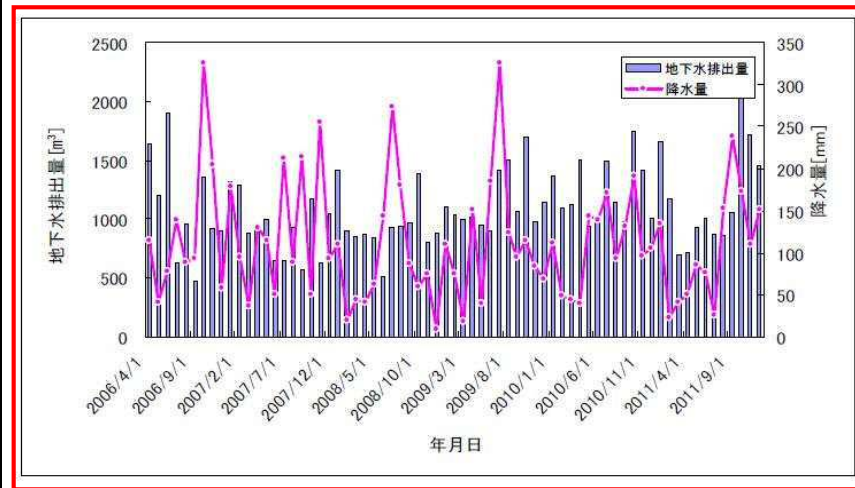


図7 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の比較

正

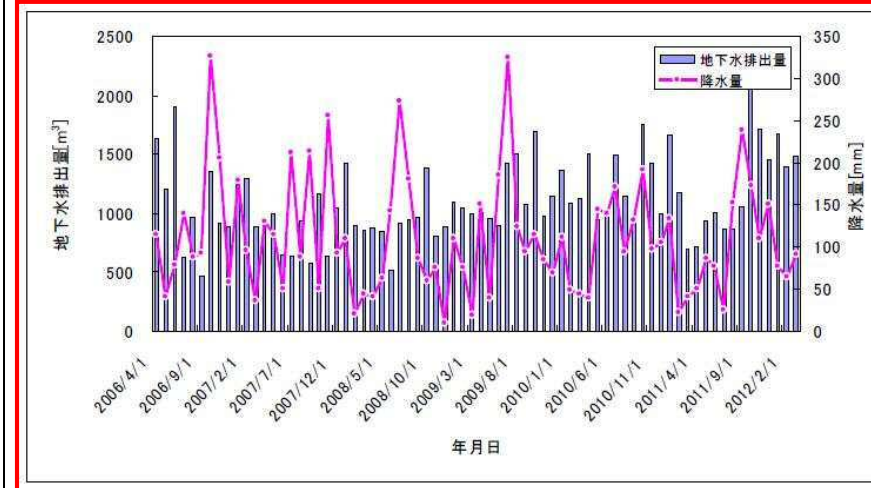


図7 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の比較

No. 78

添付 7.3-1(6/7) 図8 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の相関

誤

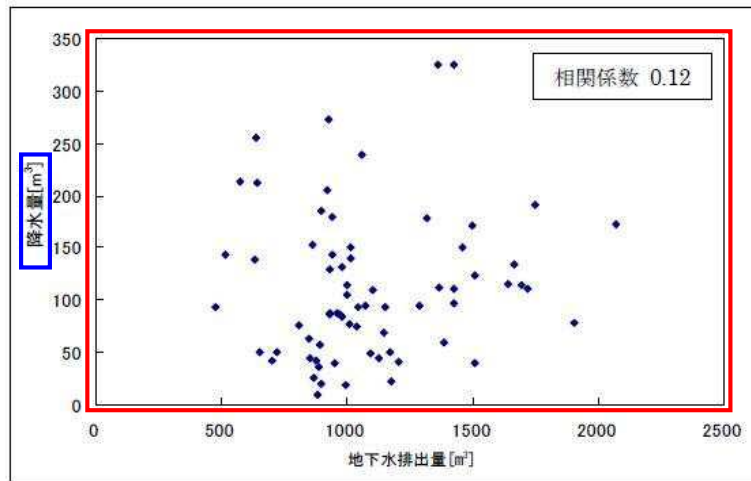


図8 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の相関

正

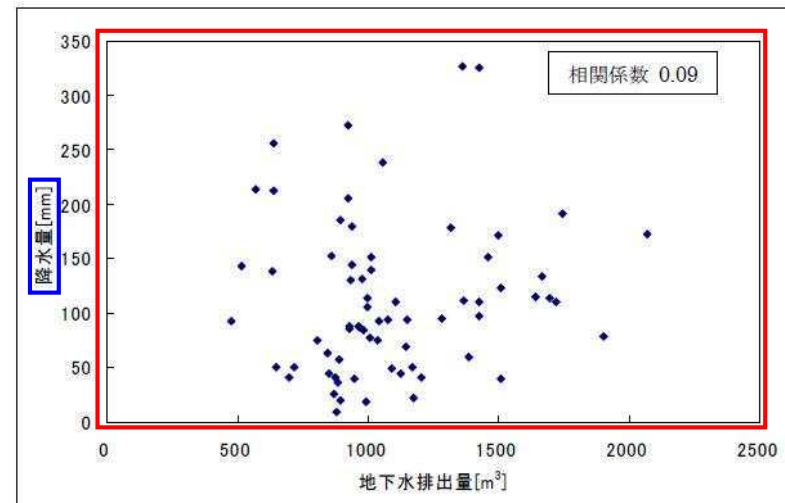


図8 使用済燃料受入れ・貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の相関

No. 79

添付 7.3-1(7/7) 図9 第1 ガラス固化体貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の比較

誤

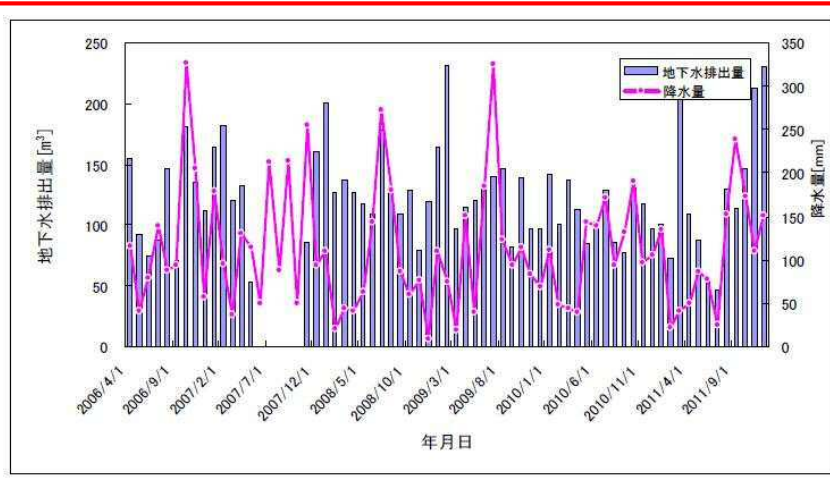


図9 第1 ガラス固化体貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の比較
 (※2007年6月～11月の地下水排出量が0となっているが、
 これは第1 ガラス固化体貯蔵建屋西棟の増設工事によるものである。)

正

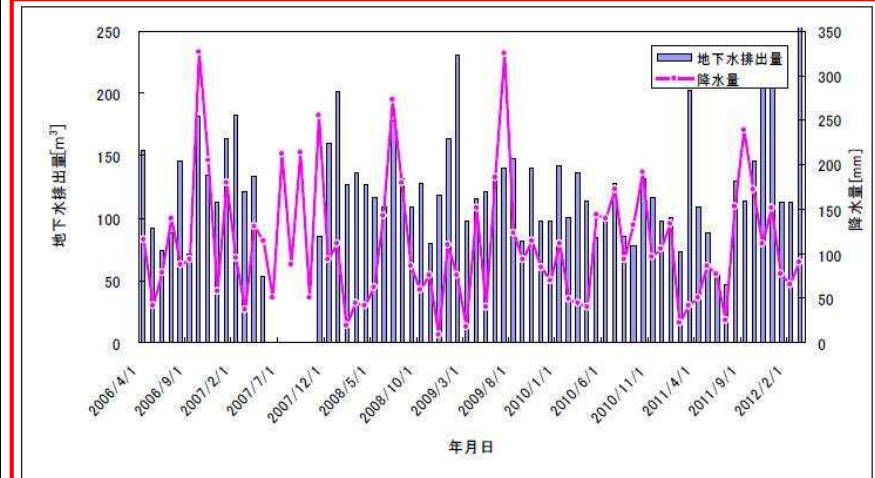


図9 第1 ガラス固化体貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の比較
 (※2007年6月～11月の地下水排出量が0となっているが、
 これは第1 ガラス固化体貯蔵建屋西棟の増設工事によるものである。)

No. 80

添付 7.3-1(7/7) 図10 第1 ガラス固化体貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の相関

誤

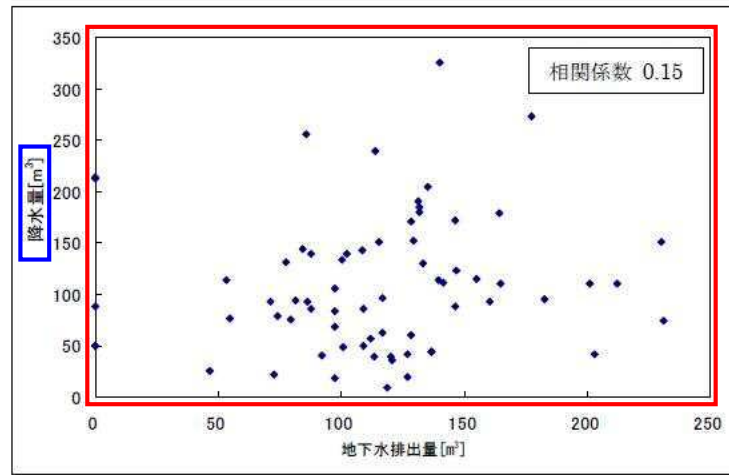


図10 第1 ガラス固化体貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の相関

正

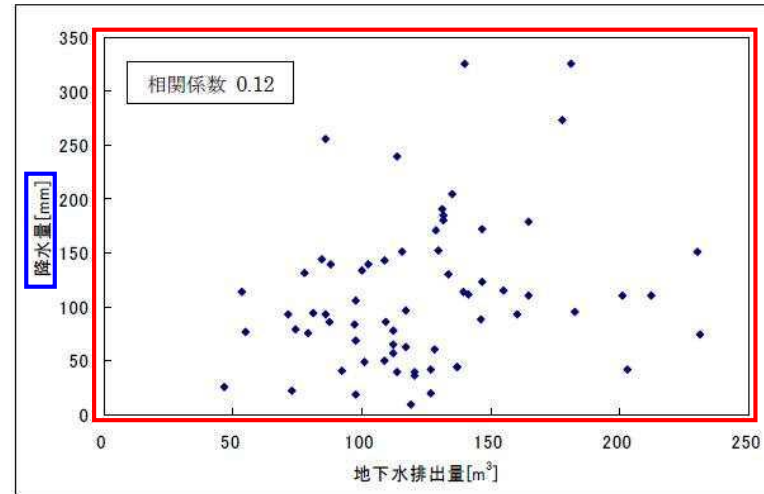


図10 第1 ガラス固化体貯蔵建屋の地下水排出量と降水量の相関

「六ヶ所再処理施設の安全性に関する総合的評価に係る報告書」に係る正誤表（56/94）

No. 81

添付 8.1.2-2(7/17) 表 2 評価対象の洞道

誤			正		
表 2 評価対象の洞道			表 2 評価対象の洞道		
評価対象の洞道	接続先*	接続先に関連する洞道内の設備*	評価対象の洞道	接続先*	接続先に関連する洞道内の設備*
TX60	AA 建屋	安全冷却水系 A 系、B 系	TX60	AA 建屋	安全冷却水系 A 系、B 系
	AC 建屋	水素掃気用安全圧縮空気系		AC 建屋	安全圧縮空気系
	TY10E	非常用電源設備 A 系、B 系		TY10E	非常用所内電源系統 A 系、B 系
	TY20	安全冷却水系 A 系、B 系 非常用電源設備 A 系、B 系		TY20	安全冷却水系 A 系、B 系 非常用所内電源系統 A 系、B 系
TY20	TX60	安全冷却水系 A 系、B 系	TY20	TX60	安全冷却水系 A 系、B 系
	AG 建屋	非常用電源設備 A 系、B 系		AG 建屋	非常用所内電源系統 A 系、B 系
	TX51	非常用電源設備 A 系、B 系		TX51	非常用所内電源系統 A 系、B 系
	AB 建屋	非常用電源設備 B 系		AB 建屋	非常用所内電源系統 B 系
	GA 建屋	非常用電源設備 A 系、B 系		GA 建屋	非常用所内電源系統 A 系、B 系
	TX40S	安全冷却水系 B 系 非常用電源設備 B 系		TX40S	安全冷却水系 B 系 非常用所内電源系統 B 系
TX40S	TY20	安全冷却水系 B 系	TX40S	TY20	安全冷却水系 B 系
	安全冷却水 B 冷却塔	非常用電源設備 B 系		安全冷却水 B 冷却塔	非常用所内電源系統 B 系
TX51	TY20	非常用電源設備 A 系、B 系	TX51	TY20	非常用所内電源系統 A 系、B 系
	AB 建屋	非常用電源設備 A 系		AB 建屋	非常用所内電源系統 A 系
	KA 建屋	非常用電源設備 A 系、B 系		KA 建屋	非常用所内電源系統 A 系、B 系
TY10E	TX60	安全冷却水系 A 系、B 系	TY10E	TX60	安全冷却水系 A 系、B 系
	CA 建屋	水素掃気用安全圧縮空気系 非常用電源設備 A 系、B 系		CA 建屋	安全圧縮空気系 非常用所内電源系統 A 系、B 系
	AC 建屋	非常用電源設備 A 系、B 系		AC 建屋	非常用所内電源系統 A 系、B 系
TY81	FA 建屋	安全冷却水系（使用済燃料受入れ・貯蔵施設）B 系	TY81	FA 建屋	安全冷却水系（使用済燃料受入れ・貯蔵施設）B 系
	安全冷却水系冷却塔 B	非常用電源設備 B 系		安全冷却水系冷却塔 B	非常用所内電源系統 B 系
	重油タンク	非常用電源設備 B 系		重油タンク	非常用所内電源系統 B 系
TY82	FA 建屋	安全冷却水系（使用済燃料受入れ・貯蔵施設）A 系	TY82	FA 建屋	安全冷却水系（使用済燃料受入れ・貯蔵施設）A 系
	安全冷却水系冷却塔 B	非常用電源設備 A 系		安全冷却水系冷却塔 B	非常用所内電源系統 A 系
	重油タンク	非常用電源設備 A 系		重油タンク	非常用所内電源系統 A 系
TY83	FA 建屋	安全冷却水系（使用済燃料受入れ・貯蔵施設）A 系	TY83	FA 建屋	安全冷却水系（使用済燃料受入れ・貯蔵施設）A 系
	安全冷却水系冷却塔 A	非常用電源設備 A 系		安全冷却水系冷却塔 A	非常用所内電源系統 A 系

※「設計上の想定を超える事象」に関する接続先及び洞道内の設備を示す。

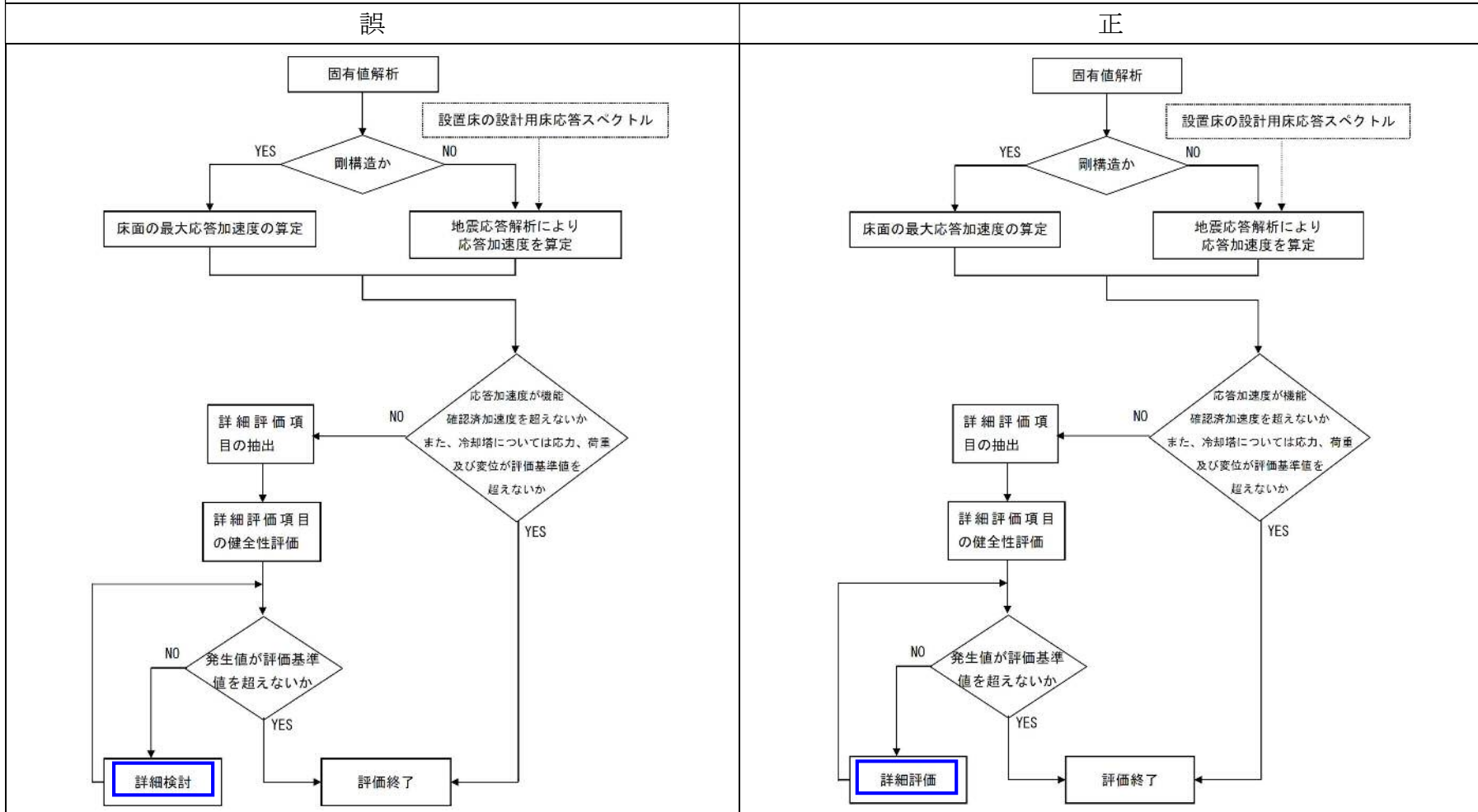
「六ヶ所再処理施設の安全性に関する総合的評価に係る報告書」に係る正誤表 (57/94)

No. 82

添付 8.1.2-2(10/17) 4. (2) a. (c) 減衰定数	
誤	正
<p>(c) 減衰定数 減衰定数は、原則として「原子力発電所耐震設計技術指針 JEAG4601-1991 追補版 日本電気協会」(以下、「JEAG4601-1991 追補版」という。))」に規定された値とし、試験等で妥当性が確認された値も評価に用いている。</p>	<p>(c) 減衰定数 減衰定数は、原則として「原子力発電所耐震設計技術指針 JEAG4601-1991 追補版 日本電気協会」(以下、「JEAG4601-1991 追補版」という。))」に規定された値とし、試験等で妥当性が確認された値も評価に用いている。</p>

No. 83

添付 8.1.2-2(14/17) 図 8 耐震バックチェックにおける動的機能維持の評価手順



「六ヶ所再処理施設の安全性に関する総合的評価に係る報告書」に係る正誤表 (59/94)

No. 84

添付 8.1.2-2(15/17) 表 3 機能確認済加速度

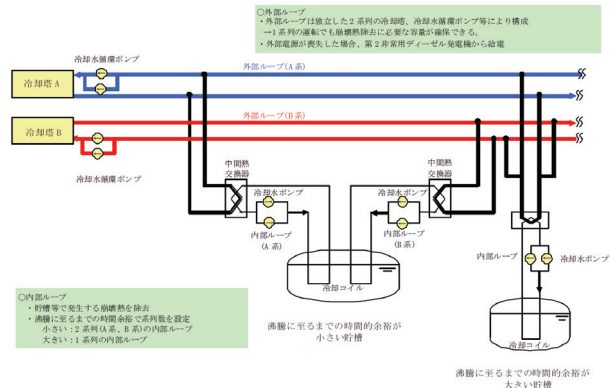
誤					正				
表 3 機能確認済加速度					表 3 機能確認済加速度				
種類	機種	加速度 確認部位	機能確認済加速度 (G ^{※1})		種類	機種	加速度 確認部位	機能確認済加速度 (G ^{※1})	
			水平方向	鉛直方向				水平方向	鉛直方向
立形ポンプ	立形単段床置形ポンプ	ケーシング下端部	10.0	1.0	立形ポンプ	立形単段床置形ポンプ	ケーシング下端部	10.0	1.0
横形ポンプ	横形単段遠心式ポンプ	軸位置	3.2 (軸直角方向) 1.4 (軸方向)	1.0	横形ポンプ	横形単段遠心式ポンプ	軸位置	3.2 (軸直角方向) 1.4 (軸方向)	1.0
電動機	横形ころがり軸電動機	軸受部	4.7	1.0	電動機	横形ころがり軸電動機	軸受部	4.7	1.0
ファン	遠心直結型ファン	軸受部及びメカニカル シールケーシング	2.3	1.0	ファン	遠心直結型ファン	軸受部及びメカニカル シールケーシング	2.3	1.0
	遠心直動型ファン	軸受部	2.6			遠心直動型ファン	軸受部	2.6	
ブロワ	ルーツブロワ	ケーシング上部及び軸受 近傍のケーシング	1.2 ^{※2}	1.0	ブロワ	ルーツブロワ	ケーシング上部及び軸受 近傍のケーシング	1.2 ^{※2}	1.0
冷凍機	スクリー式冷凍機	圧縮機部	2.25	1.0	冷凍機	スクリー式冷凍機	圧縮機部	2.25	1.0
非常用ディーゼル 発電機	高速型ディーゼル機関	機関重心位置	1.1	1.0	非常用ディーゼル 発電機	高速型ディーゼル機関	機関重心位置	1.1	1.0
	全機種共通	ガバナ 取付位置	1.8			全機種共通	ガバナ 取付位置	1.8	
制御用空気圧縮機	V形2気筒圧縮機	シリンダ部	2.2	1.0	制御用空気圧縮機	V形2気筒圧縮機	シリンダ部	2.2	1.0
弁	一般弁 (グローブ弁、ゲート 弁、バタフライ弁、逆止弁)	駆動部	6.0	6.0	弁	一般弁 (グローブ弁、ゲート 弁、バタフライ弁、逆止弁)	駆動部	6.0	6.0
※1:G=9.80665 (m/s ²) ※2:既往試験において確認された数値					※1:G=9.80665 (m/s ²) ※2:既往試験において確認された数値				

No. 85

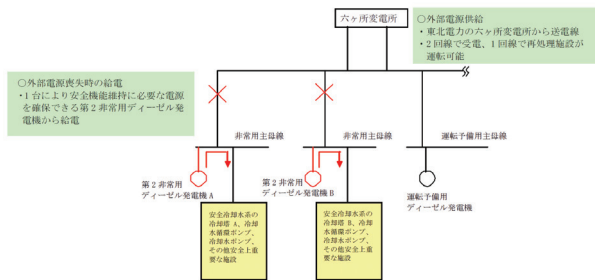
添付 8.1.3.1-1 安全冷却水系の系統及び安全冷却水系に係る電源系統

誤

安全冷却水系及び安全冷却水系に係る電源系統



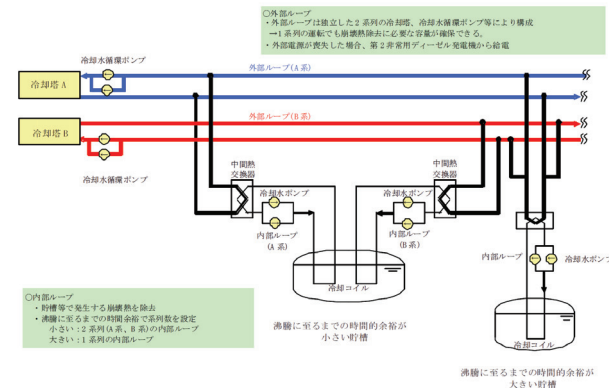
安全冷却水の系統図



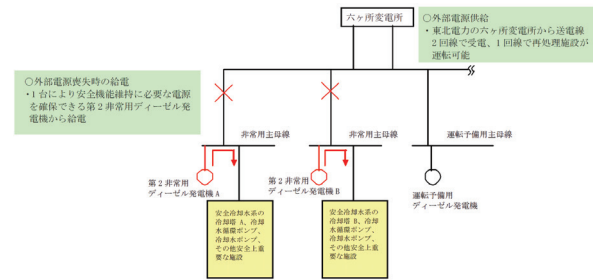
電源系統図

正

安全冷却水系の系統及び安全冷却水系に係る電源系統



安全冷却水系の系統概要図



安全冷却水系に係る電源系統概要図