

柏崎刈羽原子力発電所 指摘事項に対する回答整理表(工認) 要目表(原子炉格納施設)

提出年月日:2020年8月20日  
東京電力ホールディングス株式会社

NO	図書		指摘日	コメント内容	回答日	状況	回答	資料等への反映箇所	備考
1	—	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち原子炉格納容器	P7-1-9	2020/1/8	原子炉格納容器配管貫通部及び電気配線貫通部のうち、変更後の貫通部番号について、変更なしとすべき箇所がないか確認し、整理して提示すること。	2020/3/3	回答済	変更後の貫通部番号について、変更なしとすべき箇所がないか確認し、記載の修正を実施しました。	格納施設の要目表 各施設要目表
2	—	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち原子炉格納容器	P7-1-19	2020/1/8	原子炉格納容器配管貫通部及び電気配線貫通部のうち、X-780A及びBの種類が図面と要目表で異なっているため予備であることを確認し、適切に修正すること。 また、要目表、設定根拠説明書、図面の整合性を改めて確認すること。	2020/3/3	回答済	X-780A,Bについて予備を追記し、図書間の整合性について確認しました。	格納施設の要目表
3	—	全般	—	2020/1/8	既工認図面を引用する際の記載について、作成要領の記載と異なっているため、改めて記載方法を検討し、整理して提示すること。	2020/3/3	回答済	目次の体裁について適正な修正を実施しました。なお、補足ルールの修正も実施しました。	添付資料 目次
4	—	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備(原子炉格納容器安全設備 原子炉建屋放水設備) 工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備(原子炉格納容器安全設備 低圧代替注水系)	P.7-3-29 —	2020/1/17	可搬型設備であるホース等について、保管場所ごとの保管数を整理して提示すること。	2020/3/3	回答済	保管数の内訳を要目表及び図面でわかるように修正しました。	各施設の要目表 各施設の図面
5	—	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備(原子炉格納容器安全設備 原子炉建屋放水設備)(添付書類)	P.221	2020/1/17	原子炉建屋放水設備のうち、泡原液搬送車の最高使用圧力の設定根拠について、泡消火薬剤の水頭圧及びタンク内部の気圧を定量的に説明すること。 また、その他の箇所についても可能な限り定量的に説明すること。	2020/3/3	回答済	定量的な説明に修正し、他設備についても水平展開を実施しました。	格納施設の設定根拠 各施設の設定根拠
6	—	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備(放射性物質濃度制御設備 非常用ガス処理系)(添付書類)	P.237	2020/1/17	非常用ガス処理系主配管の最高使用温度の設定根拠について、排風機による温度上昇の予想値約7°Cの根拠を整理して説明すること。	2020/3/3	回答済	計算値であることから、計算値約7°Cと修正しました。	各施設の設定根拠
7	—	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備(可燃性ガス濃度制御設備 格納容器圧力逃がし装置)(添付書類)	第8-3-5-5-1-9 図等	2020/1/21	格納容器圧力逃がし装置の機器の配置を明示した図面である第8-3-5-5-1-9 図等の設置高さについて、図面と要目表との整合性を確認すること。	2020/3/3	回答済	作成要領に合わせて、要目表に約を追加しました。	—
8	—	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備(可燃性ガス濃度制御設備 耐圧強化ベント系)(添付書類)	—	2020/8/3	可搬型窒素供給装置の取付箇所について、号機ごとに記載を書き分けること。		今回回答	可搬型窒素供給設備の取付箇所の記載を、6号機と7号機で分けて記載しました。	・要目表 P.7-3-77

柏崎刈羽原子力発電所 指摘事項に対する回答整理表(工認) 要目表(原子炉格納施設)

提出年月日:2020年8月20日  
東京電力ホールディングス株式会社

NO	図書		指摘日	コメント内容	回答日	状況	回答	資料等への 反映箇所	備考
9	工事計画審査資料 原子炉格納施設のうち圧力低減設備その他の安全設備(可燃性ガス濃度制御設備格納容器圧力逃がし装置)(添付書類)	P.270等	2020/8/3	格納容器圧力逃がし装置の設定根拠の概要の記載について、技術基準規則の要求を踏まえて記載を適正化すること。		今回回答	設定根拠の概要記載について、「格納容器バウンダリを維持しながら」の記載を、「格納容器内の圧力を大気中に逃がす」に訂正しました。	KK7添-1-015-17改3 ・設定根拠 P.279, 283	