

工事計画に関するヒアリングにおける事前確認について

令和2年6月1日  
新基準適合性審査チーム  
Dサブチーム

○対象資料名：KK 本文-010-9 改0（2020年3月23日）「柏崎刈羽原子力発電所  
第7号機 工事計画審査資料 計測制御系統施のうち（設備  
リスト）」

該当ページ	確認内容
表紙	資料タイトルの「計測制御系統施のうち」の記載について、「設」が抜けていないか。 同様の記載が他にも複数あるので、確認すること。
4-10-38	「水圧制御ユニット」の名称について、先行審査プラントでは、「水圧制御ユニットアキュムレータ」及び「水圧制御ユニット窒素容器」に分けられているが差異の理由は。 （KK7 本文-010-3 改0（2020年3月23日）「柏崎刈羽原子力発電所第7号機 工事計画審査資料 計測制御系統施のうち 制御材駆動装置」の4-3-4ページの「名称」の記載と整合しているか。）
4-10-49	「非常用窒素ガス供給系配管(B)分岐部」の記載は不要か。 （KK7 本文-010-8 改0（2020年3月23日）「柏崎刈羽原子力発電所第7号機 工事計画審査資料 計測制御系統施のうち 制御用空気設備」の4-8-3ページ「変更後」には記載あり。）
4-10-49	「非常用窒素ガス供給系配管(A)分岐部」の記載は不要か。 （KK7 本文-010-8 改0（2020年3月23日）「柏崎刈羽原子力発電所第7号機 工事計画審査資料 計測制御系統施のうち 制御用空気設備」の4-8-5ページ「変更後」には記載あり。）

○対象資料名：KK 本文-010-7 改 00（2020 年 3 月 23 日）「柏崎刈羽原子力発電所第 7 号機 工事計画審査資料 計測制御系統施のうち 工学的安全施設等の起動信号，工学的安全施設等の起動に要する信号および工学的安全施設等の起動信号を発信させない条件」

該当ページ	確認内容
4-7-9	表中「自動減圧系 ドライウエル圧力高と原子炉水位定（レベル 1）の同時信号について、KK7 本文-010-9 改 0（2020 年 3 月 23 日）「柏崎刈羽原子力発電所第 7 号機 工事計画審査資料 計測制御系統施のうち（設備リスト）」の 4-10-47 ページの記載と整合しているか。（「ドライウエル圧力高」と「原子炉水位低（レベル 1）」に分けて示さなくてよいか。）

○対象資料名：KK 添-1-012-5 改 00（2020 年 3 月 23 日）「柏崎刈羽原子力発電所第 7 号機 工事計画審査資料 計測制御系統施のうち 計測装置（添付書類）」

該当ページ	確認内容
39	「格納容器内水素濃度（SA）」の個数について、表中では、「2」となっているのに対して、「【設定根拠】」中の記載では、「合計 3 個設置する。」となっているが整合しているか。