

日本原子力学会 標準委員会 システム安全専門部会 水化学管理分科会  
第7回 HWC標準作業会 議事録

1. 日 時 : 平成22年6月14日(月) 14:00~16:00
2. 場 所 : 日本原子力発電(株) 本店 2階 第4会議室
3. 出席者 : (敬称略)  
(委員) 内田主査、高木副主査、和田、藤原(太田代理)、小野、小藪、  
瀧口、太田、久宗  
(常時参加者) 勝村、北島、上山
4. 配布資料 :
  - 7-1 第7回 HWC標準作業会 議事次第
  - 7-2 第6回 HWC標準作業会 議事録(案)
  - 7-3 コメント対応案
  - 7-4 BWR水素注入標準ドラフト(序文)
  - 7-5 BWR水素注入標準ドラフト(6~8章)
5. 議事概要 :
  - (1) 出席者の確認  
出席者の確認を行い、委員9名中8名(1名代理)出席しており、必要な定足数を満足していることを確認した。(和田委員は途中から参加)
  - (2) 前回議事録確認  
久宗幹事より、資料7-2「第6回 HWC標準作業会 議事録(案)」の説明があり原案どおり承認された。
  - (3) コメント対応案の検討  
水素注入量の設定方法について、解析、ECP計測、解析とECP計測の併用、ECP代替パラメータによる設定方法について比較検討し、ECP代替パラメータ以外の3種類の方法について、モデルプラントで計算・解析例を示すこととした。  
(次回は、実プラントのミニテスト結果を紹介する)  
但し、実プラントのデータは非公開のものがあるため、データの扱いについては開示手続き等が必要となる。  
また、「② 解析とECP計測の併用」において、ECP未測定部位を解析により評価する場合は、誤差の扱いについて十分検討しておく必要がある。
  - (4) 序文  
「危険物貯蔵所と高圧ガス施設との保安距離」(危険物規則第12条)が重要であることから、消防法を引用規格とする。
  - (5) BWR水素注入標準ドラフト(6~8章)  
前回のコメントが反映されていることを確認した。
  - (6) その他  
次回(第8回HWC標準作業会)は、8月25日(水)14:00~17:00に原電本店1階の第7会議室で開催することとした。

以上