

**再処理・リサイクル部会**  
**核燃料サイクル施設シビアアクシデント研究ワーキンググループ(SAWG)**  
**第 13 回 SAWG-II 会合 議事録 (要録版)**

1. 日時 2016 年 4 月 27 日(水) 13:30-17:00
2. 場所 東京工業大学キャンパス・イノベーションセンター5階 501 会議室(田町)
3. 出席者 (順不同、敬称略) 25 名  
主査： 池田(東工大)  
副主査： 村松(東京都市大)  
幹事： 青柳、浅沼(東海大)、阿部(JAEA)、小玉(JNFL)、深澤(日立 GE)、松岡、眞部(MHI)、吉田(一)(JAEA)、山根(JAEA)  
委員： 吉田(尚)(JAEA)、中島(京大)、平野(電中研)、藤原(TEPSYS)、森岡(三菱マテリアル)、塚田(電中研)、加藤(電中研)、天野(JAEA)、石尾(JNFL)、野上(近大)、山村(東北大)、鈴木(長岡技大)、塚原(東工大)、鷹尾(東工大)

4. 配布資料

- SAWG-II 13-0 第 13 回 SAWG-II 会合議事次第
- SAWG-II 13-1 第 12 回 SAWG-II 会合議事録(案)
- SAWG-II 13-2 第 13 回 SAWG-II 会合前幹事会議事メモ
- SAWG-II 13-3 サブ WG 割振り
- SAWG-II 13-4-1 SAWG-II 報告書目次素案(改 3)
- SAWG-II 13-4-2 「はじめに」コメント反映案
- SAWG-II 13-4-3 2 章及び 3 章の骨子案
- SAWG-II 13-5-1 「溶液の沸騰乾固」サブ WG 活動の状況
- SAWG-II 13-5-2 「有機溶媒火災」サブ WG 活動の状況
- SAWG-II 13-5-3 「臨界」サブ WG 活動の状況
- SAWG-II 13-5-4 「水素爆発」サブ WG 活動の状況
- SAWG-II 13-5-5 「使用済燃料損傷」サブ WG 活動の状況

5. 議事概要及び決定事項

- (1) 前回議事録(案)(資料 SAWG-II 13-1)の確認  
眞部幹事より、前回議事録(案)についての説明があり、原案の通り承認された。
- (2) 幹事会議事メモ(資料 SAWG-II 13-2)について眞部幹事より紹介があった。

(3) オブザーバの委員への変更、サブ WG メンバーの変更について(資料 SAWG-II 13-3) オブザーバの意向があれば委員へ変更することが提案され、承認された。本日出席の加藤・藤原・吉田(尚)・天野・石尾各オブザーバは本人意向により委員となった。本日欠席のオブザーバには池田主査より委員になる意向があるかどうか確認することとなった。また、サブ WG の割振りとして、「使用済燃料損傷」サブ WG に藤原委員が加わることが提案され、承認された。

(4) 「溶液の沸騰乾固」サブ WG 活動の状況について、吉田(一)幹事から資料 SAWG-II 13-5-1 に基づいて説明があった。

(5) 「有機溶媒火災」サブ WG 活動の状況について、阿部幹事から資料 SAWG-II 13-5-2 に基づいて説明があった。

(6) 「臨界」サブ WG 活動の状況について、山根幹事より資料 SAWG-II 13-5-3 に基づいて説明があった。

(7) 「水素爆発」サブ WG 活動の状況について、小玉幹事より資料 SAWG-II 13-5-4 に基づいて説明があった。

(8) 「使用済燃料損傷」サブ WG 活動の状況について、吉田(一)幹事より資料 SAWG-II 13-5-5 に基づいて説明があった。

(9) 「その他の事故」サブ WG 活動の状況について、青柳幹事よりまとめ方の方向性について口頭説明があった。

(10) 報告書について、村松副主査より資料 SAWG-II 13-4-1, -2, -3 に基づいて説明があった。

(11) 次回スケジュール等

第 14 回 SAWG-II 会合を 5 月 26 日 9:30-12:30 に電力中央研究所第 4 会議室にて行うこととした。各サブ WG にて報告書概要 4 ページ程度を用意することとした。

(12) その他

原子力学会 2016 年秋の大会再処理・リサイクル部会企画セッションへ提案することとなった。提案書は 5 月 25 日締切。5 月 16 日開催の再処理・リサイクル部会運営小委員会において審議する。