

日本原子力学会 標準委員会
基盤応用・廃炉技術 放射線遮蔽分科会 遮蔽材料標準作業会
第15回 議事録(案)

1. 日時：2016 年 11 月 4 日（金） 10：00～15：00

2. 場所：MHI 品川 会議室

3. 出席者：(12 名：敬称略、順不同)

木村（主査、フジタ）、中田(副主査、MHI-NS-ENG)、奥野（幹事、安藤ハザマ）、坂本(ATOX)、谷口（大成建設）、辻(JANSI)、前中（竹中工務店）、小迫（清水建設）、尾方（MHI）、吉岡（東芝）、大石（日環研）、佐藤（大林組、オブザーバー：和田（中部電力代理））

4. 配布資料：

SMA17-1 議事次第

SMA17-2 ICRS13 発表 ppt "Discussion on the Standardization of Shielding Materials

SMA17-3 構造設計における安全率の考え方—土木学会コンクリート標準示方書（設計編）—

SMA17-4 コンクリート中の水以外の水素の存在について

SMA17-5 原子力学会標準「遮蔽材料標準作業会」#17 会合 感度解析懸案事項

SMA17-6 原子力学会で定めた倫理規程と行動の手引きに関する周知について

（1）原子力学会の行動指針＋倫理規程（行動の手引）

（2）標準委員会活動基本方針

5. 議事：

- ・ 定足数に達している事を確認した。
- ・ SMA17-6 について、坂本委員より説明があった
- ・ 遮蔽設計で考慮する安全率について、説明資料を作成する事となった（中田委員）
- ・ ICRS13 での発表において、upscatter に関する質問があった。これについて検討を行う（尾方委員）
- ・ 各社で建設した加速器施設の遮蔽コンクリートについて、出せるデータがあるかどうか調査する
- ・ 感度解析での線量率影響評価で用いる組成について 11 月中に方向性を出す事となった（木村主査）

6. 次回

12 月 7 日（水） 13:30～ 遮蔽材料標準作業会 場所：MHI 品川