

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16回 議事録(案)

1. 日時：2016年12月7日（水） 13：30～16：00

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）、小迫（清水建設）、尾方（MHI）、吉岡（東芝）、佐藤（大林組）、天野（CTC）、坂本（TN）、月山（日立）、田中（エネ総研）、河野（ATOX）、前中（竹中工務店）

4. 配布資料：

SMA18-1 議事次第

SMA18-2 ICAPP2017 投稿論文

SMA18-3 コンクリート中の水分の東大野口研における中性子ラジオグラフィによる
測定開発について

SMA18-4 熱中性子散乱則とコンクリート組成について

SMA18-5 第12回議事録

SMA18-6 第13回議事録

SMA18-7 第14回議事録

SMA18-8 第15回議事録

SMA18-9 コンクリートの遮蔽材料標準設定について

5. 議事：

- ・ 定足数に達している事を確認した。
- ・ SMA18-4 について、 $S(\alpha\beta)$ の影響を調べるため、固体のHと液体のHのみの2ケースのモデルを作り計算する
- ・ ゼネコン各社で関わった医療施設や放射線施設のコンクリート調合データや骨材産地が出せるかどうか確認する。出せるようであれば、現在電力各社から収集しているデータを纏めた後に収集する。
- ・ 建築学会で発表する予定の、現在進めているコンクリート実験のデータを出して頂く