

軽水炉燃料等の安全高度化ロードマップ WG  
グループ 2 の検討の進捗について

グループ 2 では、「安全解析手法の高度化」と「使用済燃料の安全評価技術の高度化」に関連する課題を抽出している。

2016 年 8 月 9 日（火）に第 2 回会合を開催し、深層防護の各レベルからのくくり方について検討を行うと共に、燃料開発による安全性能の向上、評価手法の高度化、判断基準の明確化の観点から、望まれる姿についての整理を行った。

第 2 回会合での議論の結果を踏まえて、これまで網羅的に抽出してきた課題から、他グループ・他分野とのインターフェースも考慮の上、シビアアクシデント時の炉心溶融事象の挙動に着目し、必要なモデル化と試験についての整理を進めている。

今後、整理の結果を踏まえて、課題調査票への反映を検討していく。

以上