

---

Planning Lecture | Technical division and Network | Risk Science and Technology Division

## [1O\_PL]Thermal-Hydraulics to Risk Assessment

Chair:Yoshiyuki Narumiya(JANSI)

Mon. Mar 16, 2020 1:00 PM - 2:30 PM Room O (Lecture Bildg. S 3F S-34)

---

### [1O\_PL04]Panel Discussion

\*All Presenters<sup>1</sup>

リスク評価では施設のシステムの挙動をモデル化するがその解析に熱流動解析が重要な役割を果たす。近年は、静的な確率論的リスク評価と熱流動評価を統合したDynamic PRA等の技術の研究も進められている。本企画セッションではリスク評価に活用する熱流動評価の最先端の技術開発に関する取組について講演し、リスク情報活用のためのリスク評価に関し、熱流動評価の課題、今後重点指向する技術分野等について意見交換を行う。