

第8回構造物の安全性・信頼性に関する 国内シンポジウム (JCROSSAR 2015)

主催：日本学術会議

日時：2015年10月14日(水)～16日(金)

場所：日本学術会議講堂他(東京都港区、地下鉄千代田線乃木坂駅5出口)

参加費：無料

詳細：<http://www.jsme.or.jp/conference/jcossar2015/>

基調講演(1階講堂)

■日時：10月14日(水)13:15～14:15

○「航空機構造の安全性と信頼性」

・岡田孝雄(宇宙航空研究開発機構主任研究員)

■日時：10月15日(木)13:15～14:15

○「社会・技術システム安全とレジリエンスエンジニアリング」

・北村正晴(東北大学名誉教授)

パネルディスカッション(1階講堂)

■日時：10月15日(木)14:25～17:30

○「不確定事象を含むシミュレーションのV&Vをどう行うべきか」

・話題提供パネリスト：

計算の品質保証に関する日本機械学会および日本計算工学会での活動について

白鳥正樹(横浜国立大学名誉教授)

供用適性評価に基づく減肉した機器の強度評価と有限要素解析の活用

山口篤志(労働安全衛生総合研究所)

土木・地盤工学分野におけるV&Vの現状と課題

渦岡良介(徳島大学)

地震工学分野のシミュレーションとそのV&V

堀宗朗(東京大学)

南海トラフ巨大地震に備える減災科学について

金田義行(名古屋大学)

JAXA航空の空力解析におけるV&Vの現状と新たな取り組み

松尾裕一(宇宙航空研究開発機構)

船舶流体シミュレーションにおけるV&V

日野孝則(横浜国立大学)

・総司会：吉川暢宏(東京大学生産技術研究所 教授)

一般発表(6階第1会場～第3会場)

■日時：2015年10月14日(水)～16日(金)

懇親会

■日時：2015年10月15日(木)18:00～20:00

■場所：国際文化会館(日本学術会議より徒歩15分)