

技術社会システム専攻 公開講座

# 「福島事故以降の安全学に向けて」

博士課程後期(DC)集中講義

「リスク学管理学特論」/「先進量子エネルギー工学特論」

日時:平成26年8月4日(月)~8月6日(水)

場所:工学研究科総合研究棟(817号室)

本講座においては、東日本大震災における福島第一原子力発電所の事故以降、大きな変革を迫られている安全の問題を多様な側面から議論し、安全論理の再構築に関する最新の知見を、各分野の著名な講師を招き紹介する。原子力分野、航空分野の安全の問題を主なトピックスとするが、研究者倫理や法律上の観点等、他では学ぶことのできない内容をカバーする内容となっている。更に、福島第一原子力発電所事故の現場を経験した講師もお招きし、現場の立場からの安全を語って頂く。

## 8月4日(月)

8月4日(月)

8:50~9:00 ガイダンス  
9:00~10:20 原子力のリスクについて(1)  
10:30~12:00 原子力のリスクについて(2)  
13:00~14:30 航空産業におけるリスクマネジメント

高橋 信(東北)  
若林利男(東北大)  
若林利男(東北大)  
石橋 明(安全マネジメント研究所)

## 8月5日(火)

9:00~10:30 福島事故以降の科学技術コミュニケーション(1)  
10:30~12:00 福島事故以降の科学技術コミュニケーション(2)  
13:00~14:30 原子力技術とレジリエンス構築(1)  
14:30~16:00 原子力技術とレジリエンス構築(2)

八木絵香(大阪大学)

北村正晴(テムス研究所/東北大学名誉教授)

## 8月6日(水)

9:00~10:30 現場から見た福島第一原子力発電所事故 吉澤厚文(原燃輸送)  
10:30~12:00 科学技術のリスクと倫理(1)  
13:00~14:30 科学技術のリスクと倫理(2)  
14:30~16:00 リスクと法体制  
16:00~16:30 まとめ、総合討論

大場恭子(東京工業大学)  
大橋智樹(宮城学院女子大学)  
高橋 信(東北大)

お問い合わせ:

工学研究科技術社会システム専攻

高橋 信

makoto.takahashi@qse.tohoku.ac.jp