

## 特別講演・パネル討論一覧

### 特別講演 1 7月6日(水)10:30～11:30

水中の放射性セシウムモニタリング技術の精度  
評価試験と標準化について

保高 徹生(産業技術総合研究所)

座長 塚田 祥文(福島大学環境放射能研究所)

### 特別講演 2 7月6日(水)13:30～14:30

大強度陽子加速器施設J-PARC－究極の物質像  
を求めて－

齊藤 直人(J-PARCセンター長)

座長 鬼柳 善明(名古屋大学大学院工学研究  
科)

### 特別講演 3 7月7日(木)10:30～11:30

全反射高速陽電子回折(TRHEPD):理想的な表  
面構造解析手法

兵頭 俊夫(高エネルギー加速器研究機  
構)

座長 藤浪 真紀(千葉大学大学院工学研究科)

### 特別講演 4 7月7日(木)13:00～14:00

半導体検出器の開く心臓イメージングの新展開

松本 直也(日本大学医学部)

座長 中嶋 憲一(金沢大学医薬保健研究域医  
学系)

### パネル討論 1 7月6日(水)15:00～17:30

低線量放射線の健康影響に関する国内関連学会  
における研究の現状とこれからの連携のあり方

座長 佐々木 康人(湘南鎌倉総合病院)

(1)低線量放射線の健康影響に関する研究の現状  
と今後－日本放射線安全管理学会－

松田 尚樹(長崎大学原爆後障害医療研  
究所)

(2)低線量放射線の健康影響に関する研究の現状  
と今後－日本保健物理学会－

甲斐 倫明(大分県立看護科学大学)

(3)低線量放射線の健康影響に関する研究の現状  
と今後－日本放射線影響学会－

福本 学(東京医科大学)

(4)低線量放射線の健康影響に関する研究の現状  
と今後－日本癌学会－

今岡 達彦(量子科学技術研究開発機構・  
放射線医学総合研究所)

(5)低線量放射線の健康影響に関する研究の現状  
と今後－日本原子力学会保健物理・環境科学

部会－

高橋 千太郎(京都大学原子炉実験所)

### パネル討論 2 7月7日(木)14:15～16:45

放射線の生物影響に関して蓄積された知見とそ  
の社会的共有

座長 小林 泰彦(量子科学技術研究開発機構・  
高崎量子応用研究所)

(1)福島第一原発周辺における樹木の調査

渡辺 嘉人(量子科学技術研究開発機構・  
放射線医学総合研究所)

(2)放射線に強い動物にあえて注目する理由～線  
虫の運動機能に対する放射線の影響とその回  
復～

鈴木 芳代(量子科学技術研究開発機構・  
高崎量子応用研究所)

(3)福島第一原発事故による畜産業への影響と対  
策

柿崎 竹彦(北里大学獣医学部)

(4)福島における健康調査の結果

熊谷 敦史(福島県立医科大学災害医療  
総合学習センター)

### パネル討論 3 7月8日(金)13:00～15:30

北から南から福島を踏まえた放射線教育の全国  
展開Ⅳ－新しい中学校理科教科書による放射線  
授業を考える－

座長 渡部 智博(立教新座中学校・高等学校)

(1)福島県教育委員会等における5年間の放射線  
教育への取組

阿部 洋己(富岡町立富岡第一中学校)

(2)放射線の学習を通して、科学的な見方や考え  
方を育成する指導方法及び教材の開発

中島 誠一(杉並区立阿佐ヶ谷中学校)

(3)評価の4観点を視野に入れた放射線教育－  
各学年の放射線学習の実践に合わせて－

北畑 謙一(大阪府中学校理科教育研究  
会)

(4)エネルギー・環境理科教育推進研究所におけ  
る放射線教育の活動について

高島 勇二(エネルギー・環境理科教育  
推進研究所)

(5)中学校理科における学年別の放射線教育につ  
いて

宮川 俊晴(放射線教育フォーラム)