

日本放射線事故・災害医学会第6回学術集会のご案内

2018年8月1日

1957年（昭和32年）8月に茨城県東海村でわが国最初の原子炉JRR-1が臨界となつてから60年余が経過しました。この間にわが国の原子力と放射線の利用は著しい進歩を遂げ、エネルギー、医療、工業、農業、学術研究、教育等の様々な分野に広がっています。その一方で原子力と放射線の利用に伴う事故・災害も発生しましたが、とりわけ2011年の東京電力福島第一原子力発電所の事故は、国際原子力・放射線事故評価尺(INES)レベル7という史上に残る深刻な事故となりました。

日本放射線事故・災害医学会は、その前身である放射線事故医療研究会の時代から緊急被ばく医療に関する経験や情報の共有と人材の育成に正面から取り組んできた学会です。東電原子力発電所事故に加え、最近では自然災害が頻発し、また、時には国際情勢が緊迫する中であつて、災害や紛争に伴って線源が制御不能となる事態も想定しておかなくてはなりません。万一、放射線事故・災害が発生したときにはどう対処するのが良いのか、これまでの経験を生かして現実的に考えることが大切であり、当学会が果たすべき役割はますます重要になっています。

第6回学術集会は、9月22日（土）に茨城県東海村で開催いたします。今回のテーマは「緊急被ばく医療と放射線防護のクロスオーバー」です。東電原子力発電所事故では、サイト内での汚染を伴う負傷や被ばくによって医療処置を必要としたケースをはじめ、サイト外においても住民の避難や身体汚染のスクリーニングなどの場面で放射線測定や線量評価など放射線防護に関連する知識や経験が必要とされました。その後も住民等の健康管理調査と線量の把握、緊急作業に従事した作業員や防災関係業務従事者の線量測定、帰還される住民の健康管理など個人の線量や放射線の健康影響に注目が集まるなど、放射線防護への社会的関心が依然として高いように感じられます。また、2020年のオリンピック・パラリンピック東京大会や日々変化する朝鮮半島情勢など核テロへの備えについても万全を期すべき時期でもあります。今回掲げたテーマはそのようなことを背景としてこれまでの事故・災害対応の経験を踏まえて被ばく医療と放射線防護のより良い関係のあり方について考えることを意図しています。具体的には、当学会の明石真言会長に事故対応の経験やその教訓について基調講演をお願いするとともに、原子力災害対策指針等の改定、ビキニ水爆実験の線量再構築の話題に関する2件の特別講演、2017年のプルトニウムによる内部被ばく事故の医療処置の経験を共有するセッション、原子力規制委員会の事業とのコラボレーションにより「緊急時対応人材の育成・確保とネットワーク間の連携を考える」と題するパネルディスカッションを設けています。

学術集会を通じて医療と放射線防護の関係者の交流がより一層深められ、万一の際には緊急被ばく医療が円滑に展開されることを願っています。多くの皆様のご参加を心よりお待ちしております。

第6回学術集会 大会長 百瀬琢磨（日本原子力研究開発機構）

日本放射線事故・災害医学会第6回学術集会
～緊急被ばく医療と放射線防護のクロスオーバー～ 開催案内

- 日時 2018年9月22日(土) 10:00～17:30
*終了後、同会場にて懇親会実施
- 場所 東海村産業・情報プラザ「アイヴィル (ivil)」
茨城県那珂郡東海村舟石川駅東3丁目1番1号
- 参加費 学会員:3,000円、非学会員:4,000円(ただし、学生は会員料金適用)
懇親会費 3,000円(参加費とは別に徴収させていただきます)
*参加費、懇親会費ともに当日現金徴収
- 参加申込 申込方法 電子メールまたはFAXにて、申込・お問い合わせ先に以下をお知らせください。
①ご所属
②ご氏名
~~③昼食(弁当500円)の手配の要/不要~~
*昼食等には、会場向かいのイオン東海店をご利用いただけます。
④懇親会の参加/不参加
- 事前申込期限 2018年9月20日(木) ←延長しました。ただし昼食(お弁当)の手配は締め切らせていただきました。
*当日の申し込みも受け付けますが、その場合は昼食をご用意できませんのでご了承ください。

申込・お問合せ先 第6回学術集会実行委員会(事務局長 高田千恵)
〒319-1194 茨城県那珂郡東海村村松4-33
日本原子力研究開発機構核燃料サイクル工学研究所放射線管理部内
電話 029-282-1133(内線61300) FAX 029-282-1873
メール JARADM6-2018@jaea.go.jp

交通等のご案内

アクセス 電車 JR 常磐線東海駅下車 東口より徒歩約 3 分。
自動車 常磐自動車道 東海スマート IC より約 15 分。
(ETC 非対応車は那珂 IC より約 20 分。)
会場まで徒歩約 5 分の無料臨時駐車場あり。



宿泊 実行委員会では宿泊場所の紹介はしていません。各自で手配いただけますようお願いいたします。
(ご参考： 近隣の特急停車駅と各駅停車での東海駅までの所要時間)
上り方面 水戸駅より約 15 分。勝田駅より約 10 分。
下り方面 日立駅より約 15 分。

ポスター発表応募のお願い【締め切らせていただきました】

ポスター発表の演題を募集しています。応募される方は、タイトル及び概要（約 300 文字以内）を添えて実行委員会にお申し込みください。（申し込み締め切り： 2018 年 8 月 10 日（金）。募集期間を延長いたしました。）

企業展示等の募集のご案内【締め切らせていただきました】

当分野に関連する企業様からの協賛展示、要旨集広告を募集しています。詳細は実行委員会までお問い合わせください。