

日本保健物理学会 新 Newsletter 2018年3月14日号

送信者:一般社団法人日本保健物理学会<exec.off@jhps.or.jp> 2018/03/14 16:14:59

-----  
日本保健物理学会 新 Newsletter 2018年3月14日号  
-----

1. 学会関連情報

○企画委員会 新設専門研究会の設置についてお知らせします。

専門研究会員としての参加希望の方は3月31日までにご連絡ください。

- ・「放射線安全文化の醸成に関する専門研究会」の設置について
- ・「福島第一原子力発電所事故後の Public Understanding (科学の公衆理解) の取り組みに関する専門研究会」の設置について

<http://www.jhps.or.jp>

○平成29年度日本保健物理学会賞受賞候補者推薦の募集

貢献賞、奨励賞及び学生研究優秀賞については、期限を延長して募集することと致しました。(3月20日(火)必着)

<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/news/page.cgi?id=101>

○日本保健物理学会シンポジウム I、II、III 事前申し込み受付中

(3月19,20日 東京大学本郷キャンパス 東京大学工学部2号館 221)

ミニ懇親会3月19日18時~20時(予定)への申込みも受け付けております。

先着25名様まで。まだ間に合います!

シンポジウム I 「福島事故後の内部被ばくの課題の解決に向けて ?不溶性粒子と短半減期核種?」

(3月19日13:30~17:00)

シンポジウム II 「原子力・医療従事者等の標準的な水晶体の等価線量モニタリング、適切な管理・防護はどう

あるべきか ~水晶体被ばくの実態から探る~」(3月20日9:30~12:00)

シンポジウム III 「低線量率放射線リスクの推定における論点と課題」(3月20日13:30~16:30)

(上記はそれぞれが独立したシンポジウムとなります。)

<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/news/page.cgi?id=96>

○本学会共催 第9回高レベル環境放射線地域に関する国際会議

—低線量率慢性被ばくによる健康影響の理解と社会的インパクト—

9th International Conference on High Level Environmental Radiation Areas – For Understanding Chronic

Low-Dose-Rate Radiation Exposure Health Effects and Social Impacts (ICHLERA 2018)

(2018年9月24日(月)~27日(木)、弘前大学)

要旨提出締め切り:4月30日 論文投稿締め切り:9月27日

本学会のProceedingsは複数名の査読者による査読後、Radiation Protection Dosimetry誌に掲載される予定。

<http://hirosakiconf.sakura.ne.jp/>

○国際対応委員会 国際放射線防護学会 (IRPA) ニュースレターNo.16 を翻訳・公開

IRPA のニュースレターである IRPA Bulletin の邦訳版を作成し、IRPA のホームページに公開されました。

(3月13日)

[http://www.irpa.net/members/54592/%7B2B90FE24-F656-4515-A6A6-3DD5C07F6A88%7D/IRPA%20Bulletin%2016%20\(Japanese\).pdf](http://www.irpa.net/members/54592/%7B2B90FE24-F656-4515-A6A6-3DD5C07F6A88%7D/IRPA%20Bulletin%2016%20(Japanese).pdf)

## 2. 関連する研究動向

(論文情報)

○Eur J Epidemiol. 2017;32:1055-1063.

原爆被爆者寿命調査(LSS)の固形がん罹患率データを解析する際、対照群の選び方によって、放射線リスク推定値が変動し、線量応答曲線の形状が変化した。

Selection of reference groups in the Life Span Study of atomic bomb survivors

French B et al

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29204903>

<http://rerf.or.jp/library/rr/rr1610.pdf> (日本語による解説)

## 3. ニュースや社会の動き

○WHO「Communicating radiation risks in pediatric imaging “Information to support healthcare discussions about benefit and risk”」の日本語版を公開。

(和文タイトル: 小児画像診断における放射線被ばくリスクの伝え方～医療に関する便益とリスクの議論をサポートする情報～)

<http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/205033/5/9784907894085-jpn.pdf>

○カナダ原子力安全委員会とカナダ放射線防護学会 2018年3月21日 12:00?14:00(東部標準時)に水晶体に関するウェビナーを開催

<http://nuclearsafety.gc.ca/eng/acts-and-regulations/consultation/history/dis-13-01-webinar.cfm>

○消費者庁「放射性物質をテーマとした食品安全に関する意識調査」および「風評被害に関する消費者意識の実態調査(第11回)」の結果(3月7日)を公表

[http://www.caa.go.jp/earthquake/understanding\\_food\\_and\\_radiation/index.html#investigation](http://www.caa.go.jp/earthquake/understanding_food_and_radiation/index.html#investigation)

○原子力規制委員会 第140回総会放射線審議会を開催(3月2日)

「眼の水晶体に係る放射線防護の在り方について」の関係行政機関の長への意見具申を承認、同検討部会の廃止を決定。

<https://www.nsr.go.jp/disclosure/committee/houshasen/00000033.html>

○原子力規制委員会 平成29年度第69回原子力規制委員会を開催(3月7日)

「放射性同位元素使用施設等に係る事故・トラブル等の緊急時における連絡について」の更新を決定。  
火災時や自身等の大規模自然災害について通報を求める対象を見直し。

<https://www.nsr.go.jp/disclosure/committee/kisei/00000311.html>

○原子力規制庁が3月8日に法令改正講習会の資料を改訂

[https://www.nsr.go.jp/activity/ri\\_kisei/kiseihou/setsumeikai.html](https://www.nsr.go.jp/activity/ri_kisei/kiseihou/setsumeikai.html)

(今後も改訂情報に要注意)

#### 4. これからのイベント

○応用物理学会 第65回応用物理学会春季学術講演会特別シンポジウム「物質と宇宙の基礎研究とそれがもたらす最先端産業技術」

(3月17日13:15~18:00、早稲田大学西早稲田キャンパス 63号館2階03~05室)

<https://www.kek.jp/ja/newsroom/2018/02/22/1300/>

○2018年度 一般社団法人日本リスク研究学会 第31回年次大会:

挑む。リスク学の原点~生きたい世界の選択と実現~ (11月9日~11日、コラッセふくしま)

<http://www.sra-japan.jp/SRAJ2018HP/>

○第15回 日本放射線安全管理学会6月シンポジウム

(5月24日~25日、東京大学弥生キャンパス 東京大学弥生講堂)

<http://www.jrsm.jp/symposium.html>

○量子科学技術研究開発機構 量子生命科学研究会 第2回学術集会

(5月10日、東京大学弥生キャンパス 東京大学弥生講堂・一条ホール)

<http://www.qst.go.jp/information/qls2018.html>

○NPO法人放射線安全フォーラム 市民公開講座 よい放射線とわるい放射線 それってナニ?

(3月25日13:00?16:30、東京大学弥生キャンパス 東京大学弥生講堂・一条ホール)

<http://www.rsfc.or.jp/extensions/20180325/extension20180325.html>

#### 5. 公募情報、学生・ポスドク受入情報

○放射線影響協会 放射線疫学調査センター職員の募集(締切:3月31日必着)

[https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D118030026&ln\\_jor=0](https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D118030026&ln_jor=0)

○大阪大学 放射線科学基盤機構 特任教授(常勤)公募(締切:4月9日消印有効)

<http://www.osaka-u.ac.jp/ja/news/employ/files/20180409houkikikoutokuninkyuju.pdf>

○東京大学 アイソトープ総合センター 特任助教(特定有期雇用教職員)募集(締切:3月23日必着)

<http://www.ric.u-tokyo.ac.jp/20180302-01.html>

○京都府立大学 大学院生命環境科学研究科 応用生命科学専攻 専任教員（環境計測学・講師）

（締切：5月9日必着）

[http://www.kpu.ac.jp/contents\\_detail.php?co=new&frmId=6315](http://www.kpu.ac.jp/contents_detail.php?co=new&frmId=6315)

既発行の新 Newsletter はこちらです。

<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/newsletter/page.cgi>

新 Newsletter にて発信を希望する情報をお持ちの方は、学会事務局へご連絡・お問い合わせください。

-----  
【発行】 一般社団法人日本保健物理学会  
【編集】 同企画委員会  
【発信元】 同学会事務局  
TEL: 03-6205-4649 FAX: 03-6205-4659  
E-mail: [exec.off@jhps.or.jp](mailto:exec.off@jhps.or.jp)  
-----