

**Subject:** 日本保健物理学会 新Newsletter 2016年4月28日号  
**From:** 一般社団法人日本保健物理学会 <exec.off@jhps.or.jp>  
**Date:** 2016/04/28 13:29  
**To:** <exec.off@jhps.or.jp>

---

日本保健物理学会 新Newsletter 2016年4月28日号

---

## 1. 学会関連情報

学会ホームページは、現在、仮トップページにより運用中です。

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

今後の予定は以下のとおりです。

5月10日 リニューアルホームページ（簡易版）の開設

7月中旬頃 リニューアルホームページ（完全版）の開設

○IRPA14のため、新Newsletterは1回休刊します。次号は5月18日頃発刊の予定です。

○編集委員会からのお知らせ（情報）

学会HPリニューアル中のため、学会誌「保健物理」に関する情報を第49回研究発表会弘前大会のHPに掲載しました。

<http://culture.cc.hirosaki-u.ac.jp/irem/temp/jhps49/gakkaiishi.php>

○国際対応委員会 国際放射線防護学ニュースレターを翻訳・公開

国際放射線防護学会IRPAのホームページにニュースレターであるIRPA Bulletinを邦訳版を作成し、公開されました。（4月18日付け）

<http://www.irpa.net/page.asp?id=54592>

## 2. 関連する研究動向

○Scientific Reports (6 April 2016) 原発事故前の<sup>135</sup>Cs分布と<sup>135</sup>Cs/<sup>137</sup>Cs比を評価。地球化学トレーサーとして有用。

<sup>135</sup>Cs activity and <sup>135</sup>Cs/<sup>137</sup>Cs atom ratio in environmental samples before and after the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident: Open Access

Yang G et al

<http://www.nature.com/articles/srep24119>

○PLOS ONE (22 March 2016) 原発事故1年後に埼玉県に避難している人を対象にアンケート調査。事故とこれに続く避難・移転が高いPTSDリスクに関与。

High Prevalence of Post-Traumatic Stress Symptoms in Relation to Social Factors in Affected Population One Year after the Fukushima Nuclear Disaster: Open Access

<http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0151807>

○日本原子力学会 シンポジウム「福島環境回復に向けて」(2/13福島で開催)の発表資料を公開

[http://www.aesj.net/events/f\\_symp160213](http://www.aesj.net/events/f_symp160213)

○高エネ研(KEK) 放射光科学研究施設(PF)の2016年後期共同利用実験課題公募(課題により締切が異なります)

<https://pmsweb.kek.jp/k-pas/>

### 3. ニュースや社会の動き

○世界保健機関(WHO)が“Communication radiation risks in paediatric imaging: Information to support health care discussions about benefit and risk”を公開

[http://www.who.int/ionizing\\_radiation/pub\\_meet/radiation-risks-paediatric-imaging/en/](http://www.who.int/ionizing_radiation/pub_meet/radiation-risks-paediatric-imaging/en/)

○国際NGO「セーブ・ザ・チルドレン・ジャパン」子どもたちからの意見や質問をまとめて、放射能に関するハンドブックを作成

[http://www.savechildren.or.jp/scjcms/sc\\_activity.php?d=2163](http://www.savechildren.or.jp/scjcms/sc_activity.php?d=2163)

○日立製作所、香港養和病院から香港初の陽子線がん治療システムを受注

<http://www.hitachi.co.jp/New/cnews/month/2016/04/0418.html>

○原子力規制委員会(4月25日開催) 関西電力高浜発電所1、2号機が新規規制基準に適合しているとする審査結果を正式決定

<http://www.nsr.go.jp/disclosure/committee/kisei/00000130.html>

○原子力規制委員会 IAEAからの総合規制評価サービス(IRRS)ミッション報告書を公開(4月25日)

[https://www.nsr.go.jp/activity/kokusai/renkei\\_20160425\\_01.html](https://www.nsr.go.jp/activity/kokusai/renkei_20160425_01.html)

### 4. これからのイベント

○日本保健物理学会第49回研究発表会開催(平成28年6月30日~7月1日、弘前文化センター)参加申込締切:平成28年6月6日

<http://culture.cc.hirosaki-u.ac.jp/irem/temp/jhps49/index.php>

○原子力学会放射線工学部会 2016年「放射線工学部会夏期セミナー(放射線夏の学校)」開催(平成28年8月2日?4日、千葉県南房総リゾートイン白浜)

<https://annex.jsap.or.jp/radiation/2016ss/index.html>

5. 公募情報、学生・ポスドク受入情報

○原子力規制庁インターンシップ（平成28年度夏季）（応募締切：平成28年6月24日）

<https://www.nsr.go.jp/nra/employ/internship.html>

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)

— . — . — . — . — . — . — . — . — . — . — . — . — . — . —