

Subject: 日本保健物理学会 新Newsletter 2016年5月27日号
From: 一般社団法人日本保健物理学会 <exec.off@jhps.or.jp>
Date: 2016/05/30 13:18
To: <exec.off@jhps.or.jp>

日本保健物理学会 新Newsletter 2016年5月27日号

1. 学会関連情報

○編集委員会からのお知らせ

英語原著論文について、同内容の和文解説記事掲載を同号へ掲載する取組を開始しました。
Vol. 51, No. 1に掲載されている弘前大細田先生の記事をご確認ください。

○専門研究会会合開催案内 研究会以外の方につきましても希望があればオブザーバとして参加が可能です。

「原子力防災における体外計測の経験の総括と課題に関する専門研究会」の第1回会合（平成28年5月31日、東大）
<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/news/page.cgi?id=18>

○European IRPA 2018が、2018年6月4～8日、オランダのハーグで開催されます。

<https://irpa2018europe.com/>

なお、同年5月には、オーストラリアのメルボルンで、AOCR-5（第5回アジアオセアニア放射線防護学会会議）が開催されます。

2. 関連する研究動向

○Journal of Environmental Radioactivity 155-156 (2016) 7-14

歯学部学生の理解促進における文科省副読本の有効性 いずれの学年でもきわめて低い理解 視覚教材の活用と教える人が必要
Availability of Japanese Government's supplemental texts on radiation reflecting the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident for elementary and secondary education from dental students' understanding: Open Access
Yoshida M et al
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0265931X16300157>

○大阪大学大学院医学系研究科甲状腺腫瘍研究チーム 芽細胞発癌説を提唱

癌は未分化な細胞の遺残から発生する

<http://www.med.osaka-u.ac.jp/pub/labo/www/CRT/GCC.htm>

○The 9th International Conference on Nuclear and Radiochemistry (NRC9) 登録開始 (Aug 29 ? Sep 2 2016, Helsinki, Finland)

<http://nrc9.it.helsinki.fi/>

○阪大RCNP 短寿命RI供給プラットフォーム共同利用 第1回目の利用募集 (6月30日締切)

<https://www.rcnp.osaka-u.ac.jp/~ripf/info/index.html>

3. ニュースや社会の動き

○原子力規制委員会 (5月25日) 放射線障害防止法改正に向け6月より検討開始を決定 IAEAの総合的規制評価サーベイス (IRRS) の指摘に対応

<https://www.nsr.go.jp/data/000150983.pdf>

○原子力規制委員会 東京電力福島第一原子力発電所海域モニタリング (海水) 情報英語版 (5月24日現在) を掲載

http://radioactivity.nsr.go.jp/en/contents/12000/11123/24/Sea_Area_Monitoring_20160524.pdf

○国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 (QST) がんの悪性度を検知する「ナノマシン造影剤」を開発 MRIにより高感度で可視化

<http://www.qst.go.jp/information/itemid034-000200.html>

○仏 IRSN IRSNニュースレター 福島事故に関わる調査の特集記事

<http://aktis.irsn.fr/editions/en/enaktis011/enaktis011-web.html>

○経済産業省 平成27年度エネルギーに関する年次報告 (エネルギー白書) が閣議決定

東日本大震災・東京電力福島第一原子力発電所事故への対応とその教訓を踏まえた原子力政策のあり方

<http://www.meti.go.jp/press/2016/05/20160517001/20160517001.html>

○原子力委員会 (5月17日) 「原子力利用の基本的考え方」に関し、原子力規制庁が放射線利用の安全確保における課題について説明

<http://www.aec.go.jp/jicst/NC/iinkai/teirei/siryo2016/siryo18/siryo1.pdf>

○原子力委員会 (5月17日) 放射性廃棄物専門部会を設置することを決定

特定放射性廃棄物の最終処分に関する計画の改定等を審議

<http://www.aec.go.jp/jicst/NC/iinkai/teirei/siryo2016/siryo18/siryo3.pdf#search='放射性廃棄物専門部会設置'>

○日立製作所と北海道大学 治療室コーンビームCTと強度変調陽子線治療 IMP T の2つの新たな高精度陽子線治療の臨床適用を本格的に開始

<http://www.hitachi.co.jp/New/cnews/month/2016/05/0520c.html>

4. これからのイベント

○原子力発電環境機構 (NUMO) 国際セミナー「地層処分の安全性に関するコミュニケーション」 (平成28年6月2日、東京 建築会館ホー

ル)

http://www.numo.or.jp/pr-info/pr/event/new_event116051609.html

○日本原子力学会 「福島第一原子力発電所における今後のリスク要因とその防護策」フォローアップセミナー（平成28年6月20日、東京大学 武田ホール）

<http://www.aesj.or.jp/~safety/>

○IAEA 国際原子力機関（IAEA）による就職面接に関する紹介のお知らせ（平成28年5月31日24時（日本時間））

<https://goo.gl/8CzzfI>

○日本医療情報学会 第20回日本医療情報学会春季学術大会（平成28年6月2日～4日、くにびきメッセ（島根県立産業交流会館））

<http://www.med.shimane-u.ac.jp/gakkai/jami2016symp/>

5. 公募情報、学生・ポスドク受入情報

○原子力規制委員会行政職員（経験者）の公募 合計で20名程度（予定）（平成28年5月31日（同日の消印まで有効））

http://www.nsr.go.jp/nra/employ/20160418_01.html

○国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構（QST） 関西光科学研究所（木津） 任期制常勤職員（研究員）募集（平成28年6月3日必着）

募集テーマ「真空紫外光を用いたレーザープラズマ・プローブ技術の開発」

<http://www.qst.go.jp/information/itemid050-000213.html>

○国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構（QST）放医研 任期制業務補助員募集（平成28年6月8日締切）

分子生物学的実験および実験動物に関する研究補助等

<http://www.qst.go.jp/information/itemid050-000224.html>

○国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構（QST）放射線医学総合研究所 平成28年度原子力人材育成等推進事業「低線量放射線リスク研修」

－放射線生物へのイザナイー（平成28年8月24日～26日、放射線医学総合研究所研修棟）

<http://www.nirs.go.jp/information/training/invitation/2016/teisenryou.html>

既発行の新Newsletterはこちらです。

<http://www.jhps.or.jp/newsletter/index.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