

1. 学会関連情報

○来年度の会費納付のお願い(期限:3月31日)

○IRPA Webinar「福島10年:避難者および被災者の甲状腺超音波検査と健康モニタリングプログラムの最新情報」開催のお知らせ(3月19日)

Webinar 開催日時:2021年4月6日(火)

<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/news/page.cgi?id=249>

○新規専門研究会設置に係る審査事項が掲載されました(3月12日)

<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/news/page.cgi?id=245>

○「放射線安全文化の醸成に関する専門研究会」活動報告書が掲載されました(3月12日)

<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/news/page.cgi?id=247>

○若手研究会 ICRP 内部被曝モデルに関するオンライン勉強会(3月27日開催、web)

<http://www.jhps.or.jp/cgi-bin/news/page.cgi?id=250>

○国際対応委員会 国際放射線防護学会(IRPA)ニューズレターNo.28を翻訳・公開

IRPAのニューズレターである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21日)

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

2. 関連する研究情報

論文紹介

○Health Physics: February 18, 2021 - Volume Publish Ahead of Print

HPSの"Ask the Experts"活動における、一般公衆とのコミュニケーションに関するヒントやツールの紹介。

Radiation and the Skeptical Public Tips and Tools for Communicating Effectively

Caffrey, Emily

<https://doi.org/10.1097/HP.0000000000001405>

○Health Phys. 2021 Apr 1;120(4):387-399

地面沈着密度の放射能比 ($^{131}\text{I}/^{137}\text{Cs}$) が比較的高い、いわき市(福島第一原子力発電所の南側)の住民について、甲状腺線量と全身線量から得られた I-131 と Cs-137(または Cs-134)の摂取率を比較した。解析の結果、いわき市民の摂取比(I-131/Cs-137)は 4.2-4.3 であり、これは他の研究で得られた値(平均 3.0-5.0)と比較的一致していた。

Intake Ratio of ^{131}I to ^{137}Cs Derived from Thyroid and Whole-body Doses to Residents of Iwaki City in Japan's Fukushima Prefecture

Eunjoo Kim, et al.

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33229943/>

3. ニュースや社会の動き

○ICRP Publication 130 Occupational Intakes of Radionuclides: Part 1 および

ICRP Publication 138 Ethical Foundations of the System of Radiological Protection 翻訳版の公開

<https://www.icrp.org/publication.asp?id=ICRP%20Publication%20130>

<https://www.icrp.org/publication.asp?id=ICRP%20Publication%20138>

○「放射線による健康影響等に関するポータルサイト」スマートフォン対応

<http://www.env.go.jp/chemi/rhm/portal/>

○厚生労働省 令和3年度電離放射線障害に関する医学的知見の収集に係る調査研究事業(3月10日)

https://www.mhlw.go.jp/stf/shinsei_boshu/choutatsujouhou/chotatu/e-gp-nyusatu/newpage_01605.html

○東京電力 コメント:2021年の3月11日を迎えて(3月11日)

https://www.tepco.co.jp/press/news/2021/1583325_8971.html

○原子力規制庁 更田委員長職員訓示(東京電力・福島第一原子力発電所の事故から10年にあたって)(3月11日)

https://www.nsr.go.jp/nra/kaiken/20210311_01.html

○原子力規制庁, 原子力規制委員会組織規則の改正について(令和3年度機構・定員要求の反映、放射線安全研究に関する規定の整理等) 令和3年3月17日

<https://www.nsr.go.jp/data/000346151.pdf>

○復興庁「復興・創生期間」後における東日本大震災からの復興の基本方針の変更について
(令和3年3月9日閣議決定)(3月12日)

<https://www.reconstruction.go.jp/topics/main-cat12/sub-cat12-1/20210311135501.html>

○原子力規制庁 パブリックコメント:

関西電力株式会社美浜発電所3号炉の発電用原子炉設置変更許可申請書に関する審査書(案)
に対する科学的・技術的意見の募集について(3月18日)

<https://public-comment.e>

[gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=198020225&Mode=0](https://public-comment.e-gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=198020225&Mode=0)

○関西電力株式会社大飯発電所3号炉及び4号炉の発電用原子炉設置変更許可申請書に関する
審査書(案)に対する科学的・技術的意見の募集について(3月18日)

<https://public-comment.e>

[gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=198020227&Mode=0](https://public-comment.e-gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=198020227&Mode=0)

○関西電力株式会社高浜発電所1号炉、2号炉、3号炉及び4号炉の発電用原子炉設置変更許
可申請書に関する審査書(案)に対する科学的・技術的意見の募集について(3月18日)

<https://public-comment.e>

[gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=198020226&Mode=0](https://public-comment.e-gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=198020226&Mode=0)

○UNSCEAR が 2020 Report Annex B「Levels and effects of radiation exposure due to
the accident at the Fukushima Daiichi Nuclear Power Station: implications of
information published since the UNSCEAR 2013 Report」を刊行

[https://www.unscear.org/docs/publications/2020/UNSCEAR_2020_AnnexB_AdvanceCo
py.pdf](https://www.unscear.org/docs/publications/2020/UNSCEAR_2020_AnnexB_AdvanceCopy.pdf)

○日本放射線安全管理学会 短寿命の非密封放射性同位元素利用における安全確保のための
使用許可の評価・信頼性担保・教育訓練等に関するガイドラインを公開 (3月8日)

<http://www.jrsm.jp/slrn-guideline/index.html>

4. これからのイベント

○消費者庁「食と放射能に関する説明会 福島から考える・今、そして、これから」のオンライン開
催について(3月23日, Zoom によるオンライン開催)

<https://www.caa.go.jp/notice/entry/023462/>

○有害性発現経路(AOP)に関する欧州 MELODI ワークショップ(ウェブ、2021年4月12日から16日)

<https://melodiallianceaopworkshop.vimeet.events/en/>

5. 公募情報、学生・ポスドク受入情報

○九州大学大学院工学研究院 助教募集(九州大学 工学研究院 エネルギー量子工学部門)

<http://kobo.jimu.kyushu-u.ac.jp/pdf/2021030510256.pdf>

締め切り 05月31日 必着

○兵庫県立大学 特任助教の募集[兵庫県立大学大学院 理学研究科物質科学専攻]

https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D121030463&ln_jor=0

締め切り 03月26日 必着

○独立行政法人労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所 任期3年

https://www.jniosh.johas.go.jp/jobs/noborito_210311_special.html

締め切り 04月02日 必着

○名古屋市立大学 教授の公募(放射線医学分野) 任期7年

https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D121030852&ln_jor=0

04月14日 消印有効

○公益財団法人放射線影響研究所 分子生物科学部 細胞遺伝学研究室 研究員(任期付)

https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D118101427&ln_jor=0

09月30日 必着(適任者の採用が決まり次第、募集を締め切ります)

○公益財団法人放射線影響研究所 分子生物科学部および関連研究部

https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=3&id=D120081445&ln_jor=0

09月30日 必着(適任者の採用が決まり次第、募集を締め切ります)

○原子力規制庁, 研究職員(技術研究調査官)の公募(新卒採用, 5名程度)

https://www.nsr.go.jp/nra/employ/saiyo_kenkyusyoku.html

<https://www.youtube.com/watch?v=FSpuT0KSzG0> (研究職員からの組織紹介)

既発行の Newsletter はこちらです。

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

Newsletterにて会員に有益な最新論文やイベント情報等の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】コミュニケーション委員会 Newsletter 作成グループ

【発信元】同学会事務局

TEL: 03-6205-4649 FAX: 03-6205-4659

E-mail: exec.off@jhps.or.jp

— —