

中文原子能技术类核心期刊
美国《化学文摘(CA)》收录期刊
中国科技论文统计源期刊
中国科学引文数据库来源期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊

IS **QK1806976**
CN 14-1143/TL

辐射防护

FUSHE FANGHU

RADIATION
PROTECTION

6

2017

(第37卷 卷终)

ISSN 1000-8187



9 771000 818179

中国辐射防护学会主办
《辐射防护》编辑部编辑出版

目 次

辐射防护监测

- 我国主要城市空气中²¹⁰Po、²¹⁰Pb 活度浓度分布初步分析 潘竞舜,文富平,陈 凌,等(433)
- 关注应急监测的特殊要求 夏益华,王绍林(438)
- 核电厂液态流出物中⁶³Ni 的排放、剂量评估及监测方法研究 上官志洪,黄彦君,沙向东,等(445)
- 珠江口、大鹏湾和大亚湾海域海水及沉积物中放射性核素水平 丁敏霞,刘国卿,冯江平,等(453)
- 气溶胶中总 α、总 β 测量方法研究及山西省气溶胶放射性水平监测分析 耿 霞,卢慧斌(459)

剂量学基础

- 基于面元模型的河蚌剂量转换系数的计算 李 阳,李建国,王艾俊(465)

辐射防护方法

- 用罐装氦气校准测氦仪的方法研究 盛云峰,万 骏(472)

辐射防护评价

- 江西省修水县石煤矿区放射性环境调查与评价 王红海,张麟熹,许乃政,等(476)

医疗照射与防护

- 上海市放射卫生综合监管信息系统建设 王 彬,高林峰,郑钧正,等(483)

辐射防护管理

- 核技术利用“十三五”辐射安全规划基本思路研究 曲云欢,周晓剑,李小丁,等(490)

辐射防护标准与规定

- 碘吸附器用吸附介质的国内外标准差异对比与分析 乔太飞,张 渊,马 英,等(495)
- 核电公众参与与环评脱钩后该如何开展 逯馨华,柴建设,方 圆,等(501)

综 述

- 铅眼镜对介入手术中职业人员防护效果的研究现状 于伟跃,陈法国,韩 毅,等(507)
- 反应堆事故应急操作干预水平制定的进展 徐潇潇,张建岗,汤荣耀,等(515)

会议报道

- 中国辐射防护学会 2017 年学术年会在上海召开 (444)
- 《辐射防护》杂志第六届编委会第二次会议在上海召开 (452)
- 中国核学会核化工分会放射性废物处理处置专业委员会学术交流会在四川广元举行 (514)

会议消息

- 医学辐射防护国际会议 (464)
- 第十五届 IRPA 代表大会准备工作 (471)
- 流行病学和放射防护辐射剂量学最新进展情况联合研讨会 (482)
- 第 11 届拉美地区国际辐射防护协会会议 (489)

出版物介绍

- 医学成像中的诊断参考水平——ICRP 第 135 号出版物 (506)
- 《辐射防护》2017 年第 37 卷总目次 (523)

CONTENTS

Preliminary analysis of activity concentration distributions of airborne ^{210}Po and ^{210}Pb in major cities in China	Pan Jingshun, Wen Fuping, Chen Ling, et al. (433)
Special requirements for radiation monitoring in nuclear and radiological emergency	Xia Yihua, Wang Shaolin (438)
Investigation on discharge, dose assessment and monitoring methods of ^{63}Ni in liquid effluents from nuclear power plants	Shangguan Zhihong, Huang Yanjun, Sha Xiangdong, et al. (445)
Study on radionuclide concentrations in seawater and sediments from the Pearl River estuary, Dapeng Bay and Daya Bay	Ding Minxia, Liu Guoqing, Feng Jiangping, et al. (453)
Methods for measuring gross α and gross β in aerosol and monitoring of radioactivity levels in environmental aerosol samples from Shanxi Province	Geng Xia, Lu Huibin (459)
Hybrid phantom of mussel for calculation of dose conversion coefficients	Li Yang, Li Jianguo, Wang Aijun (465)
Study on the method for calibration of radon detector with canned radon	Sheng Yunfeng, Wan Jun (472)
Investigation and evaluation of radioactive environment in a bone coal mine area in Xiushui County, Jiangxi Province	Wang Honghai, Zhang Linxi, Xu Naizheng, et al. (476)
Construction of comprehensive supervision information system for radiological hygiene in Shanghai	Wang Bin, Gao Linfeng, Zheng Junzheng, et al. (483)
Basic approach to "The 13th Five-Year Plan" on radiation safety in nuclear technology utilization	Qu Yunhuan, Zhou Xiaojian, Li Xiaoding, et al. (490)
Discrepancy comparison and analysis of domestic and foreign standards for adsorbent media of iodine absorbers	Qiao Taifei, Zhang Yuan, Ma Ying, et al. (495)
Issues on nuclear power public participation after detachment from environmental impact assessment	Lu Xinhua, Chai Jianshe, Fang Yuan, et al. (501)
Research status on effectiveness of lead glasses for occupational protection in interventional procedures	Yu Weiyue, Chen Faguo, Han Yi, et al. (507)
Progress in the development of operational intervention levels for reactor emergencies	Xu Xiaoxiao, Zhang Jiangang, Tang Rongyao, et al. (515)

《辐射防护》杂志第六届编辑委员会名单

顾 问：李德平 吴德昌 魏履新 钱绍钧 阮可强

主 编：潘自强

副主编：(按姓氏笔画排列)

朱久法 刘 华 刘 群 刘森林 杨华庭 苏 旭

欧阳晓平 常学奇 康玉峰

编 委：(按姓氏笔画排列)

上官志洪 王 拓 王 驹 王仲文 王旭东 王军民 王志明

王南萍 王德忠 王喜元 从慧玲 毛亚蔚 方 岚 亢 武

叶为民 丘寿康 吕玉民 曲静原 朱久法 任晓娜 刘 华

刘 群 刘开武 刘玉龙 刘立业 刘春立 刘晓冬 刘晓超

刘森林 刘新华 许振华 孙庆红 孙全富 杨华庭 杨俊武

苏 旭 李 红 李幼忱 李先杰 李君利 李忠镒 李建平

李建国 李裕熊 肖雪夫 肖德涛 吴王锁 吴宜灿 邱 睿

谷存礼 邹 跃 沙连茂 沈珍瑶 张 华 张 洪 张生栋

张志龙 张延生 张建岗 张庆利 张彩虹 陈 伟 陈 志

陈 英 陈 凌 陈 晶 陈晓秋 林晓玲 欧阳晓平 卓维海

尚爱国 金顺子 周平坤 周连全 郑钧正 胡丽琴 胡逢全

赵 博 赵顺平 姚仁太 骆志平 夏晓彬 徐 侃 徐 榭

郭秋菊 涂 彧 黄乃明 曹建平 常学奇 崔安熙 康玉峰

商照荣 程 理 程建平 樊赛军 熊忠华 潘自强 戴雄新

Casper Sun

辐射防护(双月刊)

2017年第37卷第6期(总第237期 卷终)

主管单位：中国核工业集团公司

主办单位：中国辐射防护学会

承办单位：中国辐射防护研究院

编辑出版：《辐射防护》编辑部

(太原市120信箱,030006)

电话：0351—2203446

0351—2203448

E-mail: fushf@sina.com)

主 编：潘自强

值班主编：刘森林

创 刊 年 份：1978年

印 刷 单 位：山西同方知网印刷有限公司

发 行 单 位：山西省邮政报刊发行局

国内订购处：全国各地邮局

邮 发 代 号：22-173

国外总发行：中国国际图书贸易总公司
(北京市399信箱,100044)

国外发行代号：BM6639

标 准 刊 号：ISSN 1000-8187
CN 14-1143/TL

国内定价：全年60.00元,每期10.00元
万方数据

出版日期：2017年11月20日(国内外发行)