

ISSN 1004-6356

CN14-1114/TL

辐射防护通讯

RADIATION PROTECTION BULLETIN

第35卷 第5期 2015年10月



ISSN 1004-6356



中国辐射防护研究院 主办

辐射防护通讯

FUSHE FANGHU TONGXUN

双月刊 1981 年 2 月创刊
第 35 卷 第 5 期(总第 209 期) 2015 年 10 月 20 日出版

主 管

中国辐射防护研究院

主 办

中国辐射防护研究院

030006 山西省太原市 120 信箱

主 编

常学奇

编辑、出版

《辐射防护通讯》编辑部

030006 山西省太原市 120 信箱

电 话: 0351—2203447, 2203457

传 真: 0351—2203623

Email: fsfht@126.com

defa@chinajournal.net.cn

编辑部副主任

赵 宁

广告经营许可证

1400004000036

印 刷

太原康全印刷有限公司

发 行

《辐射防护通讯》编辑部

全国非邮发报刊联合征订网

发行范围

国内外公开发行

订 购

《辐射防护通讯》编辑部

030006 山西省太原市 120 信箱

电 话: 0351—2203447

订 价

每期 5.00 元 全年 30.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-6356

CN 14-1114/TL

本刊版权归《辐射防护通讯》

编辑部所有

目 次

• 专题报告 •	
加强我国电离辐射防护学科建设的若干思考	郑钧正 (1)
地质处置库安全功能与特性	
..... 李洪辉 赵帅维 李 鹏 等 (15)	
• 研究通报 •	
AP1000 核电机组液态流出物复用与排放	
..... 邓治国 姚沛林 王怀利 等 (21)	
• 管理与决策 •	
广东省核技术工业应用状况与许可管理	
..... 宋海青 徐旭东 马 曦 等 (25)	
• 综 述 •	
重离子生物效应研究进展	王 超 段志凯 刘占旗 (29)
• 经验交流 •	
相关因子法在轻微污染物降解中的应用	
..... 杨卫兵 杨海兰 郭喜良 等 (34)	
CEPR 机组辐射防护生产准备工作的差异化管理 ...	任学明 (37)
红沿河核电站大修放射性固体废物管理	孙 安 (40)
• 工作简报 •	
2001—2007 年福建省辐射环境监测	
..... 王春梅 何 喆 陈永伟 (43)	
• 期刊基本参数 •	
CN 14-1114/TL * 1981 * b * A4 * 48 * zh * P * ¥5.00 * 1000 * 09 * 2015-10	

Radiation Protection Bulletin

Bimonthly Founded in 1981 Volume 35 , Number 5 October 2015

CONTENTS

- | | |
|--------------------|---|
| Issues | Much Cogitation on Strengthening Discipline Construction of Protection against Ionizing Radiation in China
<i>Zheng Junzheng</i> (1)
Safety Functions and Characteristics of a Geologic Disposal System
<i>Li Honghui , Zhao Shuaiwei , Li Peng , et al</i> (15) |
| Articles | Liquid Effluent Reuse and Release for AP1000 Nuclear Power Units
<i>Deng Zhiguo , Yao Peilin , Wang Huaili , et al</i> (21) |
| Management | The Industrial Application of Nuclear technology and its Licensing Administration in Guangdong Province
<i>Song Haiqing , Xu Xudong , Ma Xi , et al</i> (25) |
| Reviews | Research Advances on Biological Effects of Heavy Ions
<i>Wang Chao , Duan Zhikai , Liu Zhanqi</i> (29) |
| Experiences | The Application of Correlation Factors in Clearance of Slightly Contaminated Materials
<i>Yang Weibing , Yang Hailan , Guo Xiliang , et al</i> (34)
The Differential Management in Production Preparation Work of Radiation Protection for CEPR Units
<i>Ren Xueming</i> (37)
Solid Radioactive Waste Management at Hongyanhe Nuclear Power Plant during Overhaul
<i>Sun An</i> (40) |
| Reports | Monitoring and Analysis of Radiation Environmental Quality in Fujian Province 2007 - 2011
<i>Wang Chunmei , He Zhe , Chen Yongwei</i> (43) |