

## ◆ 监督管理

- 1 某核电基地设备应急抢修人力管理现状和风险分析 ..... 侯癸合,刘桐,刘建,等  
9 湖北省伴生放射性矿开发利用的放射性水平调查与评价 ..... 刘畅,王娟,刘建华,等  
16 基于模糊层次分析法的核安全设备持证单位量化评价研究 ..... 童一周,徐俊龙,崔毅

## ◆ 政策法规

- 21 浅谈设计基准威胁 ..... 杨安义,邹宇飞  
27 核电厂运行事件报告准则研究及应用 ..... 郑丽馨,陶书生,王倩,等

## ◆ 辐射安全

- 34 防城港核电厂外围环境气溶胶中 $\gamma$ 核素放射性状况及趋势 ..... 毛位新,王磊,林明媚,等  
39 浅议橡塑制品中的辐射安全问题 ..... 高鹏,黄微,胡翔,等  
43 基于自主安全智能的放射性物质信息物理融合安防系统 ..... 阳小华,刘征海,曾铁军,等

## ◆ 核电厂实践

- 49 总包模式下核电厂全过程调试监督体系的探索与实践 ..... 郭述志,段琰璞  
53 以“绩效改进”为特征的核电厂一体化安全管理体系的建立 ..... 何先华,王爱玲,张羽

## ◆ 国际瞭望

- 60 中美核电厂运行许可证延续监管分析与建议 ..... 孙海涛,吕云鹤,高晨,等

## ◆ 研究与探讨

- 65 核电厂安全壳喷射碎片问题研究 ..... 郭丹丹,向文娟,王高阳  
70 核电厂国产化核级仪表卡套接头低温渗碳装置研究 ..... 吴利杰,吴其尧,马若群,等  
77 海洋核动力平台装卸料过程辐射后果评价研究 ..... 杨文,陈艳芳,巢飞,等  
85 关于流弹性失稳激励机理中容易混淆问题的解析 ..... 姚伟达,矫明,林绍萱,等  
92 反应堆压力容器主螺栓孔定位和寻迹技术研究 ..... 周建明,彭祥阳,路广遥,等  
97 核电厂蒸汽发生器老化管理分析研究 ..... 马若群,王臣,盛朝阳,等  
104 核电厂场外应急洗消站选址方法与建设规范研究 ..... 于家欢,王海峰,张晓峰

## ◆ 公众沟通

- 111 心理距离对核电风险认知的影响研究 ..... 韩勃,雍诺,夏冬琴,等

## ◆ 一线风采

- 118 聚焦数字化科技创新 为核安全保驾护航 ..... 中核控制系统工程有限公司

## ◆ 参考文献

- 122 《核安全》近年可被引文献目录

(执行编辑:徐晓娟)