

编者按

2018年度核与辐射安全监管工作总结会日前在北京召开。生态环境部核与辐射安全监管一、二、三司,国际司以及各派出机构和技术支持单位分别对2018年工作进行了总结,并对2019年工作进行了展望。

国家能源局、国防科工局、各核电集团公司、有关行业协会等相关单位代表出席了会议。本版特摘录部分与会代表发言,以飨读者。

## 提升监管能力 依法从严监管

生态环境部核设施安全监管司司长 郭承站

2018年是党和国家机构改革之年,是《核安全法》实施元年,是核安全“十三五”规划实施关键之年。生态环境部核设施安全监管司(以下简称“核一司”)坚决贯彻习近平生态文明思想和中国核安全观,坚持党建与业务深度融合,持续推动“两学一做”常态化制度化,扎实推进《核安全法》实施年活动,全面开展核安全“十三五”相关规划中期评估,进一步深化机构改革,健全法规制度、提升监管能力,强化综合保障,依法从严监管,年度目标任务制191项任务顺利完成。

核一司始终将政治建设放在首位,持续深化“四抓四铸”工作;全面推进《核安全法》实施年活动,编制《核安全法配套法规文件制修订总体方案》;

## 补短板、严执法 切实保障安全

生态环境部辐射源安全监管司司长 江光

2018年,生态环境部辐射源安全监管司(以下简称“核三司”)认真贯彻全国生态环境保护大会精神,全面落实各项决策部署,着力打造生态环保铁军。强基础、补短板,发布12项法规标准,10项填补相应领域空白;协调10多个部门,优化放射性药品运输和机场仓储管理,修订《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》,规范深

## 狠抓工作落实 提升履职水平

华北核与辐射安全监管站党委书记、主任 张志刚

2018年,华北核与辐射安全监管站(以下简称“华北监督站”)认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,以习近平总书记生态文明思想为指导,扎实推进各项业务监督工作,有力保障了辖区核与辐射安全

## 认真履行职责 严格执法监管

华南核与辐射安全监管站副主任 李京喜

2018年,华南核与辐射安全监管站(以下简称“华南监督站”)认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,增强“四个意识”,坚定“四个自信”,坚持“两个维护”,深入推动全面从严治党向纵深发展。秉持“核安全精神”,着力打造核

## 强化能力建设 确保履职尽责

西北核与辐射安全监管站总工程师 杨肇众

2018年,西北核与辐射安全监管站(以下简称“西北监督站”)领导班子认真贯彻落实党的十九大和十九届二中、三中全会精神,全面落实全国生态环境保护大会精神和部党组及部机关有关全面从严治党、生态环境保护、核与辐射安全等方面工作部署和要求,

## 围绕业务核心 提供技术支持

核与辐射安全中心主任 任洪岩

2018年,在部党组正确领导下,在部机关各司局指导下,核与辐射安全中心(以下简称“中心”)全体职工,深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,全面加强党的政治建设,深入推进全面从严治党,严格落实主体责任,立足“三个中心、一个

## 做好技术后援 发挥专业优势

中机生产力促进中心副总工 马静娴

2018年,中机生产力促进中心按照国家核安全局印发的《2018年核与辐射安全监管工作要点》,编制了《中机生产力促进中心2018年核与辐射安全监管重点工作目标责任实施计划》,确定以做好核电厂、研究堆安全监管技术支持,放射性物品运输监管

# 完善监管体系 确保核与辐射安全

——2018年度核与辐射安全监管工作总结会发言摘编

育日、“六·五”环境日等宣传活动;推进核安全文化建设试点,编制《民用核安全设备活动单位核安全文化建设建议》;全面提升综合保障能力。

2019年,核一司将遵照部党组对新时代生态环境工作的新目标、新思路和新要求,以政治建设为统领,加强政治思想和党风廉政建设;加强体制机制建设,联防联控各类涉核风险,积极应对处置核安全风险,深入开展“规范管理年”活动;加快法规标准制修订,持续完善法规标准体系;大力推动核安全规划落实,提早谋划开展核安全“十四五”规划研究;加强辐射环境监测,强化国控网运维管理;加强核与辐射应急,推动核电集团核电厂场内核事故应急支援能力建设;加强核安全设备监管,开展《民用核安全设备监督管理条例》及其配套规章实施情况评估;深化人员资质和培训改革,分业务领域组织编制培训大纲和教材;推进综合保障能力建设,推动核与辐射安全综合管理体系贯彻实施。

公约履约中7项良好业绩获得国际社会肯定;综合运用多种手段查处违法违规问题,推动解决安全隐患和环境风险。核与辐射设施安全受控,放射源丢失率达新低,辐射环境总体良好。

2019年,核三司将持续强化党建核心引领,加快法规标准制修订,做好基地调查、伴生放射性矿普查成果总结,强化后处理设施核安全监管,建设辐射安全与防护培训平台、高风险移动源在线监控系统,开展《通信基站环境保护工作备忘录》实施评估及电磁环境监管平台试点,切实推动各项工作上新台阶。

业人才队伍建设,提升监督水平;狠抓新职责落实,强化监督站职能;狠抓工作重心转变,全力保障核设施运行安全。核与辐射安全监管各项年度任务全面完成,监督履职水平进一步提升。

2019年,华北监督站将进一步深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,加强党的政治建设。进一步发挥地区监督站的职能作用,围绕保障核设施运行安全的核心目标,强化日常监督检查,全力保障辖区核与辐射安全。

这个核心目标,以优化换料大修监管模式为突破口,对各项工作进行了整体谋划、安排和实施,确保了辖区内核与辐射安全。特别是在台风“山竹”期间应急响应,《核安全法》宣贯和运行核电厂换料大修后再次临界前控制点检查中,扎实工作,取得了亮丽的成绩。

2019年,华南监督站将继续在部党组领导下,按照国家核安全局的工作部署和要求,进一步落实全面从严治党责任,将党建与核与辐射安全监管深度融合,继续做好各项监督工作。

系;持续追踪未完成整改问题,推动解决历史遗留问题;持续推进内部精细化管理,优化对监督检查全过程的考核;持续学习型组织建设,积极打造提高个人能力、建立专业化团队的平台。

2019年,西北监督站将进一步规范党建工作机制,提高业务工作与党建工作融合度;查漏补缺,完善站内程序制度,进一步提升工作计理性、规范性;监督营运单位贯彻落实核安全文化工作情况,推进核安全文化建设;努力促使西北地区核与辐射安全得到有效保障。

护条例》(送审稿)、组织完成《中国的核安全》白皮书及配套文件编制工作;全年发出审评意见2016份,参加现场检查274次,收办工作单4909份。

2019年,中心将继续着力推动核与辐射安全监管工作从建设项目审评监督向保障核设施持续安全运行、从经验式监管向标准化规范化监管、从抓顶层设计向抓全面落实的“三个转变”。积极贯彻《核安全法》,依据年度工作计划,采取有针对性工作措施,以核与辐射安全审评及监管为重点,以遇到困难问题为导向,确保年度工作任务顺利完成。

200余份,参加各类监督、检查、见证、调研活动、对话沟通会210余次,各项技术支持工作成效显著。

2019年,中机生产力促进中心将继续做好相关配套法规文件、技术标准制修订的技术支持工作。为推进核电安全审评许可,切实做好运行核电厂和新设计核电厂的监管;以做好放射性物品运输容器技术审评工作,放射性物品运输安全监督检查和乏燃料公海联运体系建设;以及为推进特种工艺人员管理改革和深化核安全设备活动许可管理制度改革,提供技术支持。

## 突出工作重点 确保履职尽责

生态环境部核安全监管司司长 汤博

2018年,生态环境部核安全监管司(以下简称“核二司”)紧密围绕核与辐射安全监管工作目标,分析研究核电发展和核安全监管新形势、新特点和新任务,突出工作重点,科学施策,严格监管,持续推进核安全监管体系和监管能力现代化,核安全监管的有效性进一步提升,圆满完成了2018年的各项工作任务,保障了我国核电厂和研究堆的建造质量和运行安全。

核二司坚定政治建设的首要地位,持续强化作风纪律建设;依法严格开展对核电厂和研究堆的日常安全监管;积极开

## 深化国际合作 讲好中国故事

国际司核安全国际合作处副处长 张婧

2018年,生态环境部始终践行理性、协调、并进的核安全观,积极参与全球核安全治理,核安全国际合作工作取得了明显成效。

国际司核安全国际合作处落实习近平主席“推广国家核安全监管体

## 创新监管方式 提高监管效能

华东核与辐射安全监管站主任 俞军

2018年,华东核与辐射安全监管站(以下简称“华东监督站”)在部党组的正确领导下,在党的十九大和全国生态环境保护大会精神的指引下,深入贯彻习近平生态文明思想,探索形成“以执法促监督”工作机制,持续推进“两个现

## 创新工作方式 提升监督效能

西南核与辐射安全监管站主任 郭伊均

2018年,西南核与辐射安全监管站(以下简称“西南监督站”)以习近平新时代中国特色社会主义思想,以习近平总书记生态文明思想为指导,认真学习贯彻党的十九大精神和全国生态环境保护大会精神,按照“4433”工作思路,以开展“核安全文

## 强化规范管理 落实监管责任

东北核与辐射安全监管站党组书记、主任 冯建平

2018年,在部党组的正确领导下,东北核与辐射安全监管站(以下简称“东北监督站”)深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,以党的十九大精神和全国生态环境保护大会精神,进一步规范管理,健全组织机构,完善

## 强化技术支撑 迈向“国际一流”

辐射环境监测技术中心主任 陈仲达

2018年,在生态环境部(国家核安全局)的正确领导下,在部机关和兄弟单位的大力支持下,辐射环境监测技术中心(以下简称“技术中心”)紧盯“国际一流”目标,突出“技术支撑”主业,夯实基础,谋划长远,履职尽责。

## 打造核心能力 强化技术支撑

苏州核安全中心主任 周拥辉

2018年,苏州核安全中心在国家核安全局的正确引领和指导下,围绕《2018年核与辐射安全监管工作要点》和《核与辐射安全监管2018年项目计划》,加强专业能力和管理优化,加大技术研发和人力资源投入,秉承“严谨细实”的要求,全力做好民用核设施和核安全设备审评、监管技术支持、监

管技术研究、法规技术制修订等各项工作,圆满完成各项工作任务。

2018年,北京核安全审评中心主要承担了《核与辐射安全监管管理技术支持》和《CANDU堆和快堆等研究堆安全技术审评》两大项任务,共完成21项

## 强化技术支撑 做好技术后援

北京核安全审评中心主任 赵树峰

核电厂审评任务、32项在役研究堆审评任务、7项核安全监管课题、5项法规则制修订、多项监管技术支持工作。

2019年,北京核安全审评中心将继续

堆的经验反馈力度;加强国际合作的针对性和有效性,切实服务核安全监管工作;做好日常核安全监管工作,确保全国核电厂、研究堆质量和安全。

2019年,核二司将进一步学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,以《核安全法》的实施,进一步完善核动力厂和研究堆核安全法规体系;抓紧开展规章制度和管理程序的制修订工作,持续推进核安全监管的规范化;结合热点难点问题,积极主动开展前瞻性核安全监管政策研究;以运行安全为核心,切实做好运行核电厂日常监管工作;及时总结经验,深入细致做好新设计核电厂监管工作;推进经验反馈体系的有效运转,强化对重要问题和共性问题的处理;深入开展和积极参加核安全国际合作。

子组。加强与阿联酋、巴基斯坦、越南等“一带一路”国家的核安全合作,稳步推进与美、俄、法等核电发达国家合作。拓宽人才国际交流与培训渠道。

2019年,核安全国际合作工作将重点落实以下方面内容:一是支持核安全监管体系“走出去”,有序推进“华龙一号”工作组工作,在双多边场合积极推广我国监管经验和良好实践;二是筹备核安全公约、联约履约,着力提升谈判履约能力;三是进一步深化扩展双多边合作,讲好中国故事。

生态;分析“监督状态”新挑战,继续专业化监督优势。

2019年,华东监督站将继续深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,以党的十九大精神和习近平总书记生态文明思想为指导,按照“4433”工作思路,持续深入推进全面从严治党,提升监管效能,推进《核安全法》切实落地生效。继续深化落实1号文通知要求,提高监管效能,推进《核安全法》切实落地生效。继续深化落实1号文通知要求,提高监管效能,推进《核安全法》切实落地生效。继续深化落实1号文通知要求,提高监管效能,推进《核安全法》切实落地生效。

重点单位驻厂监督339人·天,组织例行、非例行、专项检查与督查67次,全年共发现问题313个,提出整改建议299条,完成监督检查与督查报告71份。

2019年,西南监督站将继续深入贯彻党的十九大精神,以习近平总书记生态文明思想为指导,按照“严谨细实”要求和“4433”工作思路,持续深入推进全面从严治党,创新监督方式,严格把控核与辐射安全风险。加强干部队伍精细化管理,强化思想教育和业务能力培训提升,进一步提高工作质量和效率。

效应”,推动全面从严治党向纵深发展;扎实推进《核安全法》宣贯,认真落实《核安全法》相关要求;深入推进“五大活动”,加强基层调研;以规范日常监督为重点,严格监管,保障运行机组安全和建造机组质量;细致开展监测与督查工作,推动解决历史遗留问题;持续推进东北地区应急准备能力提升;促进辖区内核与辐射安全监督管理和能力的提升。

2019年,东北监督站将继续注重党的全面领导,进一步夯实基础,推动各项工作再上新台阶,确保东北地区核与辐射安全。

心一意”、技术帮扶“一家亲”。全方位提供核与辐射安全监管技术支持,尽全力推动全国辐射环境监测能力建设,多举措规范全国辐射环境监测网络运行,各项任务全面完成。

2019年,技术中心将进一步高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜,主动作为,切实履职,科学实施《“十三五”辐射环境监测规划》和《技术中心近中期发展规划》,为核与辐射安全监管、决策提供强有力的技术支持。

件的编制和修订工作,承担三门和石岛湾核电厂调试大纲审评和调试监督任务等7个研究堆的安全分析报告和设计准则的审评任务,完成71项核设备许可审评、配套监管文件制定等工作,开展了3项核与辐射安全监管技术研究,参加国家核安全局和各监督站组织的核安全检查和调研活动达60次。

2019年,苏州核安全中心将继续在国家核安全局的领导和指导下,进一步推进专业核心能力建设,矢志打造有专业特色的核安全监管技术支持组织,高质量地完成国家核安全局交办的各项工作任务。

努力,更多地承担审评和监管任务,更好地完成核安全审评与监管技术支持工作,认真执行国家核安全局的指示,保质保量完成下达的各项任务,继续做好技术后援工作。按照国家核安全局的要求,提高核安全文化意识、廉洁从业、警钟长鸣,发挥专业优势,提升审评人员技术能力,全力完成各项工作任务。

本版内容由本报记者孙浩整理,发言均有删节,标题为编者所加。