

中国核能行业协会核电运行分会

核协核电函〔2023〕283号

关于征集《我国核电运行年度综合分析核心报告》素材的函

分会各成员单位：

为充分展现我国核电机组2023年运行情况，总结过去一年的运行业绩，共享各单位在核电运行管理方面的好实践，并分析2024年核电行业可能面临的挑战，中国核能行业协会核电运行分会开展了2023年度《我国核电运行年度综合分析核心报告》（以下简称“核心报告”）的编制工作。为做好核心报告的编制工作，特面向分会成员单位征集相关素材，有关事项如下：

一、征集内容

素材内容主要包括针对2023年核电行业面临挑战做出的管理改进、行业良好实践、其他管理改进及良好实践，以及2024年在核电安全运行相关各方面存在的挑战。

1. 针对核电大发展背景下，核心岗位人才培养方面面临挑战的管理改进和良好实践，包括管理改进和良好实践详细描述，在本单

位应用和推广情况等；

2. 针对新机组投运初期面临挑战的管理改进和良好实践，包括管理改进和良好实践详细描述，在本单位应用和推广情况等；

3. 针对主控室操纵员行为规范提升及心理健康改善面临挑战的管理改进和良好实践，包括管理改进和良好实践详细描述，在本单位应用和推广情况等；

4. 针对数字化转型契机下核电领域信息安全面临挑战的管理改进和良好实践，包括管理改进和良好实践详细描述，在本单位应用和推广情况等；

5. 针对核电行业各领域防造假面临挑战的管理改进和良好实践，包括管理改进和良好实践详细描述，在本单位应用和推广情况等；

6. 其他管理改进及良好实践，包括适用电厂或堆型、详细描述、在本单位应用和推广情况等；

7. 针对电厂面对的主要风险和主要问题，总结 2024 年可能影响电厂运行安全绩效所面临的挑战，包括但不限于冷源管理、燃料管理、人员行为规范管理、设备可靠性管理等。

二、提交方式及时间

请各单位将填写好的素材收集表（附件）于 2024 年 1 月 5 日前发送至邮箱 caihx@cnpn.com.cn。

三、其他事项：

1. 分会秘书处将安排专人收集、整理各单位提交的素材，并组织专家进行审核。

2. 分会秘书处将向分会成员单位发布《我国核电运行年度综合分析核心报告》，为核电机组安全稳定运行提供参考。

3. 请核动力运行研究所配合做好相关素材的收集和整理工作。

4. 联系人

中国核能行业协会

王 艳，010-56971756，wang-yan@org-cnea.cn

核动力运行研究所

蔡欢星，15159606725，caihx@cnp.com.cn

罗伟奇，18607107120，luowq@cnp.com.cn

此函。

附件：核心报告素材收集表

中国核能行业协会核电运行分会

2022年12月5日

抄送：核动力运行研究所。

附件

核心报告素材收集表

报送单位		联系人	
电话		邮箱	
管理改进及良好实践	针对 2023 年行业面临的挑战的应对措施及良好实践（如有）	1、核电大发展背景下核心岗位人才培养方面面临的挑战 详细描述（300-500 字）： 成果推广与应用情况： 附件（可附加其他相关文档或图片等。）	
		2、新机组投运初期面临的挑战 详细描述（300-500 字）： 成果推广与应用情况： 附件（可附加其他相关文档或图片等。）	
		3、数字化转型契机下核电领域信息安全面临的挑战 详细描述（300-500 字）： 成果推广与应用情况： 附件（可附加其他相关文档或图片等。）	
		4、主控室操纵员行为规范提升及心理健康改善面临的挑战 详细描述（300-500 字）： 成果推广与应用情况： 附件（可附加其他相关文档或图片等。）	
		5、核电行业各领域防造假面临的挑战 详细描述（300-500 字）： 成果推广与应用情况： 附件（可附加其他相关文档或图片等。）	
	其他管理改进及良好实践（可多项）	适用电厂或堆型： 详细描述（300-500 字）： 成果推广与应用情况： 附件（可附加其他相关文档或图片等。）	
2024 年核电行业将面临的挑战（可多项）	主题 1	详细描述（300-500 字）	
	主题 2	详细描述（300-500 字）	
	主题 3	详细描述（300-500 字）	