

# 中国核能行业协会

核协核电函〔2024〕252号

## 关于开展第十一届核能行业转动机械技术交流会征文的通知

各有关单位：

根据中国核能行业协会核电运行同行评估及经验交流技术委员会维修领域工作组工作计划，拟于2024年10月在上海组织召开第十一届核能行业转动机械技术交流会，会议由核电运行研究（上海）有限公司协办。会议结合2024年核电用泵检修职业技能竞赛进行技术交流，具体时间和地点另行通知。为做好会议筹备工作，现面向行业有关单位征集论文，有关事项通知如下：

### 一、征文内容

转动机械设备包括：核电厂用泵、风机、制冷机、压缩机等。

- 转动机械设备智能运维相关技术；
- 转动机械设备状态监测与智能诊断技术；
- 转动机械设备设计制造新技术、新工艺；
- 转动机械设备的健康状态管理；
- 转动机械设备可靠性及老化管理；

6. 转动机械设备技术更新及改造管理;
7. 转动机械设备国内外技术应用现状与发展方向等。

## 二、征文安排及要求

第一阶段：征文报名。请论文作者填写《第十一届核能行业转动机械技术交流会论文报名表》（附件 1）并于 7 月 30 日前发送至邮箱 zengyinping@cgnpc.com.cn。

第二阶段：提交全文。论文提交说明及要求见附件 2。

提交的论文切勿涉密，请作者所在单位负责保密审查和技术审查；被收录的论文将在后续交流会上做宣讲交流。

## 三、联系人

中广核核电运营有限公司 曾印平，18138803259

电邮：zengyinping@cgnpc.com.cn

核电运行研究（上海）有限公司 孟晋，19531294907

电邮：mengjin@cnnp.com.cn

专此通知。

附件：1. 第十一届核能行业转动机械技术交流会论文报名表

2. 论文提交说明



附件 1

# 第十一届核能行业转动机械技术交流会 论文报名表

姓名		年龄		职务		职称	
工作单位				传真			
联系电话			Email				
通讯地址				邮编			
论文题目							
论文摘要 (300 字以内)							
关键词							
作者简介							

## 论文提交说明

1. 论文全文提交截止日期：2024 年 9 月 10 日。

2. 论文语言及篇幅

投稿论文可采用中文或英文，中文投稿时需包含英文摘要；

论文全文在 6000 字以内（中文和英文摘要均要在 300 字以内），总页数不超过 8 页。

3. 提交方式

以电子邮件方式投稿，请将 WORD 电子文稿发送至研讨会联系人邮箱 zengyinping@cgnpc.com.cn。（注：为确保文稿成功提交，文稿收到后，会务组将即时回复；如没有收到回复，请重新发送或直接与会务组联系）。

4. 论文格式

（1）A4 幅面的 WORD 文档，页边距：上、下和右边距均为 2.5 厘米，左边距 3 厘米。

（2）文章包括题目、作者姓名和单位、摘要和关键词（中英文格式都要有），正文、参考文献和作者简介与联系方式。其中，作者简介与联系方式必须包括姓名、工作单位、职称/职务、地址和邮政编码、电话、传真及 E-mail 地址。

（3）论文应完整扼要，涉及主要观点的图片、曲线和表格不能缺少，正文要有结论部分。论文中的图片、表格应清晰明了。所有计量单位采用国际标准单位。相关非通用简写、缩写，首次出现时，应给出适当解释。

（4）论文使用统一模板，示例如下：

# 100 型核主泵轴封泄漏量异常研究与实践<sup>①</sup>

张三, 李四<sup>②</sup>  
ABC 有限公司, 深圳 518000<sup>③</sup>

**摘要:** 本文首先对主泵及其机械密封的基本结构和工作原理进行介绍, 然后对 100 型主泵一号机械密封泄漏量异常问题进行了分析。<sup>④</sup>

**关键词:** 主泵 轴封 泄漏 异常<sup>⑤</sup>

(论文标题、作者、摘要、关键词中英文版)

## 1 背景概述<sup>⑥</sup>

(正文部分使用宋体五号字)

## 2 主泵及其轴封概述<sup>⑦</sup>

(正文部分使用宋体五号字)

### 2.1 100 型主泵密封设计特点

(正文部分使用宋体五号字)

.....

## 参考文献<sup>⑧</sup>

[1] (正文部分使用宋体五号字)

[2] (正文部分使用宋体五号字)

.....

## 作者简介<sup>⑨</sup>

(正文部分使用宋体五号字)

---

注:

①格式: 黑体/Aril, 粗体, 居中, 三号, 上方空 2 行

②格式: 宋体, 居中, 五号, 上方空 2 行

③格式: 宋体, 居中, 五号

④格式: “摘要” 不超过 300 字。“摘要” 两字为黑体五号, 其它为宋体五号, 顶格, 上方空 1 行

⑤格式: “关键词” 三字为黑体五号, 其它为宋体五号, 顶格; 3-7 个关键词

⑥格式: 黑体, 小四号, 顶格, 与关键词空 2 行

⑦格式: 黑体, 小四号, 顶格

⑧格式: 黑体, 小四号, 顶格, 与正文部分空 1 行, 内容格式同正文

⑨格式: 黑体, 小四号, 顶格, 与参考文献空 1 行, 内容格式同正文