

# 中国核工业

CHINA NUCLEAR INDUSTRY

2022年第03期·总第259期



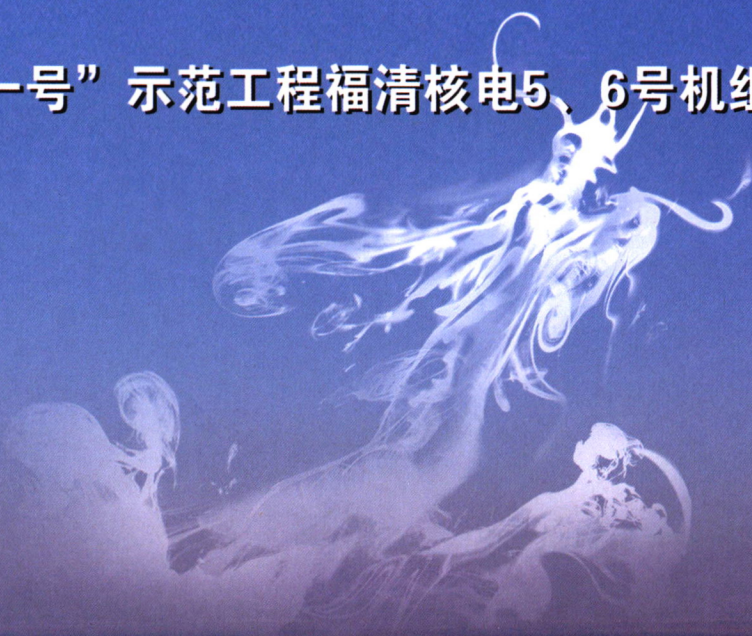
欢迎关注  
中国核工业公众号



QK2218137

## 华龙腾飞

——“华龙一号”示范工程福清核电5、6号机组全面建成投运



ISSN 1007-8282



9 771007 828195

03>

**P26 深耕核领域 在国际舞台展现大国风采**

**P28 法国将重启核电发展**

**P32 从研发投入看美国核能发展新动向**

**P53 了不起的核工业：一堆一器**





## 华龙腾飞

——“华龙一号”示范工程福清核电5、6号机组全面建成投运

### 权威声音

P6 铸就“华龙一号”大国重器 奋进建设核工业强国  
新征程

### 工程建设

P10 志同道“核”汇匠心 “核”力共举铸华龙

### 技术研发

P14 集合精锐力量 把核心技术掌握在自己手中

### 设备研制

P17 中国“智”造赋能“华龙一号”

### 燃料组件研制

P20 构建研发管理体系 打造“华龙一号”自主核燃料家族

### 海外工程

P23 “华龙一号”海外建设实现系列化技术突破

## 卷首语 EDITORIAL

3月,春寒料峭“核”风劲吹

## 报道 REPORT

### 我在IAEA

P26 深耕核领域 在国际舞台展现大国风采  
——访中国原常驻IAEA代表团团长、副代表、公使衔参赞付满昌

## 行业观察

## INDUSTRY INSIGHTS

## 聚焦碳中和①⑥⑦⑧

P28 法国将重启核电发展

P30 碳中和目标下美国核能进展及启示

P32 从研发投入看美国核能发展新动向

P34 乌克兰核工业透析

## 管理者说 MANAGER'S THOUGHTS

P42 抢抓机遇 为核工业高质量创新发展提供有力支撑

## 党的建设 CPC CONSTRUCTION

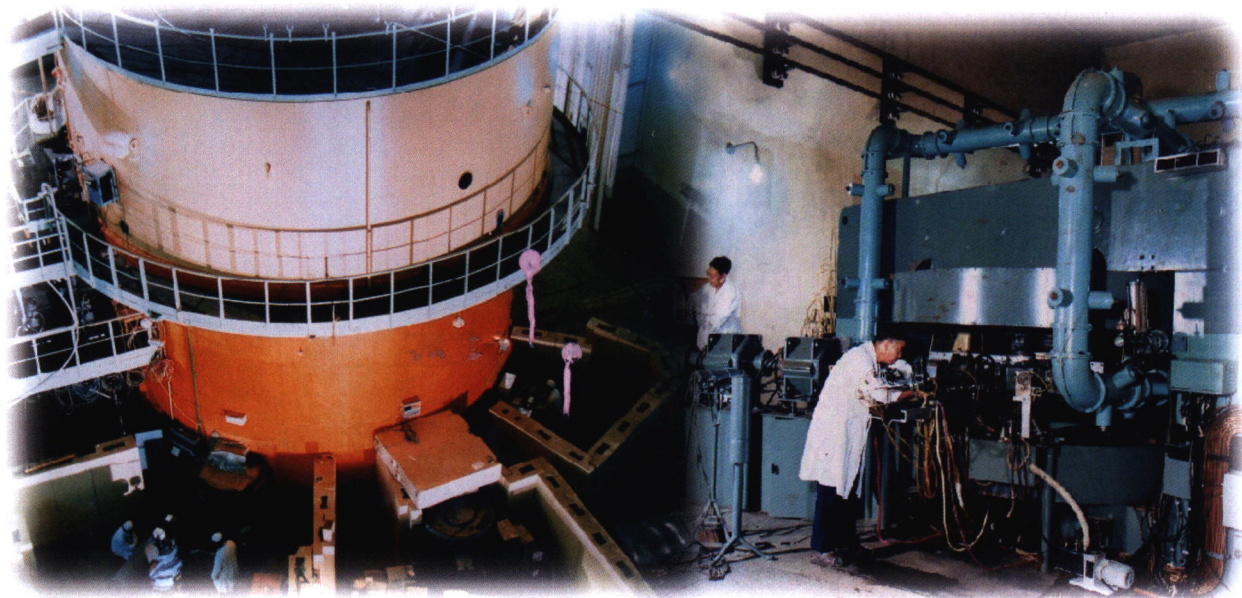
P38 加强混改企业思想政治工作的成功做法及改进建议  
——以15家混改企业实地调研为例P40 重大工程项目 党建融入中心工作实践与探索  
——以“华龙一号”示范工程建设为例

## 管理 MANAGEMENT

P44 新发展阶段财务公司与集团资金管理的思考

P47 建设融媒体工作室 助推企业发展

P50 基层党建工作创新探索与实践



## 文化 CULTURE

## 了不起的核工业② 一堆一器

## 历史追溯

P54 开启原子能时代的“钥匙”

## 拍摄手记

P55 用镜头还原50年前的原子能时代

## 曾几核时

P57 攻坚克难 只为那朵“蘑菇云”完美绽放

P60 今夕对比图



# 把握国际最新动态 关注决策最新动向

《中国核工业》杂志编辑部

通讯地址:北京 2102 信箱 32 分箱

邮政编码:100822

电子信箱:[hgybs@cnc.com.cn](mailto:hgybs@cnc.com.cn)