

# 华能海南昌江核电有限公司基本信息

2021年4月28日

## 一、单位名称、注册地址、联系方式、核安全和环境保护守法承诺

### 1. 单位名称

华能海南昌江核电有限公司

### 2. 注册地址

海南省海口市龙华区丘海大道11号华能海南大厦

### 3. 联系方式:

通讯地址: 海南省昌江县1118信箱 联系电话: 0898-26921111

邮政编码: 572733 传 真: 0898-26921111

### 4. 核安全和环境保护守法承诺

华能海南昌江核电有限公司秉承“安全就是效益、安全就是信誉，安全就是竞争力”的安全理念，建立一套以安全和质量为核心的管理体系，培育健康核安全文化，确保建设运营的核电厂在所有活动中都能保障员工、公众和环境的安全。为实现上述核安全目标，公司承诺：

1) 严格遵守核安全相关法律、法规、标准以及向国家核安全监管部门所做的承诺，切实履行核安全责任，保证电厂所有活动满足安全和质量要求。

2) 在核电厂所有活动中，始终确保核安全的最高优先地位，这一原则不受进度和经济效益的制约和影响。

3) 严格管理和监督与核安全、质量有关的活动，制定、完善并有效执行各个阶段的质量保证大纲，保证核电厂的安全。

4) 坚持“安全第一、质量第一”的方针，以“四个并重”为核心，秉持“理性、协调、并进”的核安全观，施行保守的决策，建立和维持核电站有效的纵深防御体系，保护员工、公众和环境免受放射性的危害。

5) 建立责任明确、有效运行并优先考虑核安全的管理体系，通过培训学习、独立监督、经验反馈、自我评估、应急演练等使之不断完善。

6) 营造坦诚、开放、沟通的工作环境，鼓励员工报告影响安全的任何问题，公开透明地接受来自国家核安全监管部门、上级主管部门、公众和社会的监督。

7) 持续推进核安全文化建设，突出领导核安全表率，强化员工核安全意识，避免人因失误，追求卓越绩效水平。

## 二、核安全管理制度

1) 在华能海南昌江核电有限公司所有活动中，始终给予核安全第一的优先考虑，贯彻纵深防御的理念，遵守保守决策的原则，持续提升核安全文化。公司成立安全生产委员会，负责对核电厂的核安全相关工作给予指导，协调和总体控制。安全生产委员会定期召开安全生产会议，对重大核安全事项进行分析、讨论和决策。

2) 公司设置安全质保部、工程管理部、设计采购部、计划部、生产准备部等负责组织开展核安全许可申请、监督、检查工作，确保现场开展的各项安全相关活动满足核安全法规、标准和核电厂安全质量政策的要求。

3) 公司对核电厂核安全相关活动进行质保监查、监督、接受和配合国家核安全监管部门的监督检查，严格执行国家核安全法律法规的要求。

4) 公司各部门负责人、各领域负责人是本部门、领域核安全第一责任人，负责在部门、领域贯彻落实核安全管理原则，在核安全相关活动中执行管理要求，对本部门、领域的核安全工作负责，确保完成核安全目标。

5) 公司发布《定期报告与事件报告管理》，规范了公司定期报告、重要活动报告以及需要上报核安全监管部門事件报告等管理工作，明确职责分工和工作流程等要求。

6) 公司发布《核安全检查管理》，以更好地配合国家核安全监管部門开展对昌江二期项目设计和建造、调试、试运行和生产运行期间的各项核安全检查工作。

7) 公司发布《核安全文化管理》，规范了公司核安全文化建设工作的管理、指导和实施，评估公司核安全文化发展状况和水平，信守“核安全高于一切”的

核心价值观，建设安全可靠、技术先进、管理一流，具有国际领先水平的核电基地。

8) 公司发布《核设施安全许可证管理》，规范了公司安全许可证管理工作，明确核电厂安全许可证执照文件的维护、修订、升版管理和安全重要修改等安全许可证申请等工作的职责和流程，以确保公司遵守国家核安全法规以及申请安全许可证时向国家核安全监管部门所作的承诺。

### 三、核安全许可证件和环境影响评价批复

2021年3月31日，国家核安全局印发《关于颁发海南昌江核电厂3、4号机组建造许可证的通知》（国核安发【2021】58号）。

2021年3月31日，生态环境部印发《关于海南昌江核电厂3、4号机组环境影响报告书（建造阶段）的批复》（环审【2021】21号）。

### 四、本单位核设施安全状况

#### 1. 在建以及运行和退役核设施基本情况

华能海南昌江核电有限公司二期项目规划2台机组，采用自主三代核电技术“华龙一号”。昌江核电厂3、4号机组于2021年3月31日取得建造许可证，当前处于建造阶段，计划于2026年底建成发电。

#### 2. 安全状况

华能海南昌江核电二期建造机组严格按照核安全法规、质量保证大纲开展工程建设。在设计、采购、工程管理、质量保证与控制、工业安全、调试生产准备等领域进展顺利，机组安全重要构筑物、系统、设备等维持在安全可靠状态。

编制	赵海涛	 2021.4.28
校对	杨新辉	 2021.4.28
审核	殷明	 2021.4.28
批准	楼子昂	 2021.4.28