

## 附件 1

# 中广核浙江三澳核电厂 1 号机组建造许可证

国核安证字第 2021 号

2020 年 12 月 30 日

项 目：中广核浙江三澳核电厂 1 号机组

项目地址：浙江省温州市苍南县霞关镇三澳村

持证单位：中广核苍南核电有限公司

注册地址：浙江省温州市苍南县体育场路与玉苍路交汇处银联  
大厦三楼四楼

法定代表人：夏林泉

发证机关：国家核安全局

发证日期：2020 年 12 月 30 日

有效期限：至 2030 年 12 月 29 日

根据《中华人民共和国核安全法》《中华人民共和国民用核设施安全监督管理条例》的有关要求，国家核安全局审查了中广核苍南核电有限公司提交的中广核浙江三澳核电厂 1、2 号机组建造许可证申请书及其附件，并组织了对中广核浙江三澳核电厂 1 号机组核岛基础浇筑第一罐混凝土准备工作的监督检查。核安全审评和监督的结果表明，中广核浙江三澳核电厂的设计原则以及核安全相关活动

符合核安全基本要求，已具备颁发建造许可证的条件。在中广核浙江三澳核电厂 1 号机组建造过程中，中广核苍南核电有限公司应遵守以下条件：

一、作为对中广核浙江三澳核电厂 1 号机组承担全面核安全责任的营运单位，应遵守国家有关法律、法规和技术标准，接受国家核安全局的核安全监督管理，保证 1 号机组的建造质量，确保核电厂整体性能满足核安全标准的要求。

二、建造许可证有效期届满，如需要延期建造，应报国家核安全局审查批准。

三、履行在《建造许可证申请书》《初步安全分析报告》以及审评过程中的承诺。如对这些文件进行修改，应向国家核安全局提出申请，经批准后方可实施。

四、履行质量保证大纲，并认真执行质量保证程序，监督参与项目建设和单位的质保活动，定期监查和审查质量保证大纲实施的有效性。当组织机构等内容有较大变化时，应及时修改质量保证大纲，并报国家核安全局批准。

五、认真执行《核电厂营运单位报告制度》，及时、如实向国家核安全局报告 1 号机组的建造情况，并提供有关资料。

六、如果场址条件（如人口分布，附近的工业、运输和军事设施等）发生较大变化，应向国家核安全局报告，并论证其对核电厂安全的影响。

七、严格按照程序要求对核电厂设计进行管理，加强设计控制和校核，确保设计和现场变更满足核安全要求。

八、国家核安全局在 1 号机组建造活动中设置主管道焊接的控制点。国家核安全局委托华东核与辐射安全监督站实施控制点的监督和释放工作。控制点未经释放，中广核苍南核电有限公司不得开展相关工作。