



团 体 标 准

T/CNIDA 014—2023

核电建设项目监理人员配置标准

Nuclear power construction project supervision personnel allocation

2023-12-18 发布

2024-03-01 实施

中国核工业勘察设计协会 发 布
中 国 标 准 出 版 社 出 版

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 基本要求 2

 4.1 监理服务期节点规定 2

 4.2 项目监理机构组织架构规定 2

 4.3 岗位人员配置规定 3

5 岗位人员配置标准 3

 5.1 领导层岗位 3

 5.2 管理层岗位 3

 5.3 执行层岗位 3

6 项目监理人员配置标准 4

附录 A（资料性） 项目监理人员配置标准表 5

参考文献..... 8

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国核工业勘察设计协会提出并归口。

本文件起草单位：上海和运工程咨询有限公司、中核工程咨询有限公司、深圳市核鹏工程监理有限责任公司、中咨工程有限公司。

本文件主要起草人：刘昌宝、鞠武钧、刘培林、陈叶红、顾健、罗俊琦、洪光宇、蔡江洪、王志伟、李先峰、王军、庾涛锋、王二广、张晓辉、鹿德富、王德斌、罗守文、姚宇、冯思冥。

核电建设项目监理人员配置标准

1 范围

本文件规定了“华龙一号”和 CAP1000 两类百万千瓦级核电建设项目监理机构在监理服务期各阶段的人员配置管理要求。

本文件适用于新建、扩建百万千瓦级核电建设项目的监理单位组建项目监理机构并合理配置人员,监理单位可根据委托合同范围调整配置标准,其他类型核电建设项目可参照执行。本文件也可用作核电建设项目的建设单位项目监理招标、监理单位投标、委托咨询/监理合同签订、监理单位企业内控等参考标准。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

核电建设项目 nuclear power plant consruction project

为新建、扩建核电厂所进行的各种技术工作和完成的工程实体。

3.2

建设单位 construction unit

核电厂的投资方及营运单位。

3.3

监理单位 supervision unit

依法成立并具有相应工程监理企业资质证书,从事建设工程监理与相关服务活动的服务机构。

3.4

建设工程监理 construction project supervision

监理单位受建设单位委托,根据法律、法规、工程建设标准、勘察设计文件及合同,在核电厂施工阶段对建设工程质量、费用、进度进行控制,对合同、信息进行管理,对工程建设相关方的关系进行协调,并履行法律法规赋予监理的安全职责。

3.5

项目监理机构 project supervision organization

监理单位为履行委托监理合同所成立的组织机构。

3.6

总监理工程师 chief engineer for construction supervision

由监理单位法定代表人书面任命,全面负责委托监理合同的履行、主持项目监理机构工作的国家注册监理工程师。