**《核电厂承包商安全管理标准化手册》编制说明**

**（征求意见稿）**

**一、工作简况**

**1、任务来源**

本文件由山东核电有限公司起草编制，自2024年6月份开始起草编制。

**2、主要工作过程**

2023年12月至2024年6月份，山东核电负责进行了本标准的编制工作，2024年有核能行业协会组织召开了专家咨询会议，对草案进行了修订，2025年5月份完成了征求意见稿的编制。

**3、主要参加单位和工作组成员及其所作的工作等**

有山东核电有限公司负责起草，国核示范电站有限公司、江苏田湾核电有限公司参与了标准的制定，提出了修订的意见和建议。

**二、标准编制原则和主要内容**

**1、标准编制原则**

核电厂承包商安全管理是核电厂安全管理的重要组成部分，国内各核电厂也按照企业管理需求编制了相应的管理规定。为规范核电厂承包商安全管理要求，落实承包商安全管理主体责任，切实提升承包商安全管理水平，防范现场人身伤害和设备损坏事故的发生，制定本标准。

本文件在对国内承包商管理相关法规、导则进行梳理的基础上，结合各核电厂的应用实践，规定了核电厂承包商全过程安全管理的要求，以便于规范和指导相关工作的开展。

**2、标准主要内容的依据**

标准编写的格式遵从GB/T 1.1-2009的要求，标准第1节规定了使用范围，第3节明确了术语和定义，第4节从基本原则、安全监督管部门、商务合同管理部门、培训管理部门、承包商管理部门、承包商等单位职责提出了具体要求。第5节从准入、选择、使用、评价考核等全过程阶段进行了具体规定。

**3、解决的主要问题**

核电厂承包商安全管理是核电厂安全管理的重要组成部分，国内各核电厂也按照企业管理需求编制了相应的管理规定。为规范核电厂承包商安全管理要求，落实承包商安全管理主体责任，切实提升承包商安全管理水平，防范现场人身伤害和设备损坏事故的发生，制定本标准。

通过细化主体责任，层层把关，对承包商进行全过程管控，动态评估管理，切实提升承包商的安全水平，降低现场风险。

**三、主要试验（或验证）情况**

无

**四、标准中涉及专利的情况**

本标准不涉及专利问题。

**五、预期达到的社会效益、对产业发展的作用等情况**

规范了核电厂承包商安全管理的全过程管控要求，以便于规范和指导承包商安全管理工作。

**六、与国际、国外对比情况**

无

**七、在标准体系中的位置，与现行相关法律、法规、规章及标准，特别是强制性标准的协调性**

本标准与现行相关法律、法规、规章及相关标准协调一致。

**八、重大分歧意见的处理经过和依据**

无

**九、标准性质的建议说明**

本标准的性质为团体标准。

**十、贯彻标准的要求和措施建议**

标准发布后，山东核电有限公司将配合中国核能行业协会组织行业召开标准宣贯会，开展培训活动，促进该标准更好的贯彻实施。

**十一、废止现行相关标准的建议**

**十二、其他应予说明的事项**