

# 中国核能行业协会核电运行分会

核协核电函〔2023〕259号

## 关于开展2024年核电运行团标编制项目 申领工作的通知

各有关成员单位：

根据中国核能行业协会核电运行分会(简称分会)工作安排，拟订了核电运行领域团标顶层设计框架下2024年核电运行团标编制计划清单，现面向各成员单位开展团标编制申领工作，有关事项通知如下：

### 一、申领安排及要求

- 申领范围为核电运行领域团标顶层设计框架下团标编制计划清单(见附件1)，请各单位根据实际考虑申领项目和数量；
- 请有意向的成员单位指定专人汇总本单位2024年计划申领核电运行团标名称及编制计划并反馈，以便统筹安排后续预审及立项审查事宜；
- 团标编审费用原则按照协会相关管理办法执行；
- 请各单位于截止日期11月26日前，将2024年核电运行团

标编制计划申领回执表（见附件2）反馈至联系人邮箱；

5. 对各有关单位重复申领的团标，分会后续统一安排。

## 二、联系人

李海滨，18852140160，li-hb@org-cnea.cn

专此通知。

附件：1. 2024年核电运行团标编制计划项目清单

2. 2024年核电运行团标编制计划申领回执表

中国核能行业协会核电运行分会  
2024年11月1日



## 附件 1

## 2024 年核电运行团标编制计划项目清单

序号	标准名称	主领域	子领域	要素	标准类型	标准属性
1	核电厂反应堆启动管理导则	运行	运行	机组状态控制	管理标准	技术延伸
2	核电厂运行瞬态响应规范	运行	运行	机组状态控制	管理标准	技术延伸
3	压水堆主回路泄漏及 LOCA 事故处理指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	技术延伸
4	压水堆失去蒸汽发生器给水事故处理指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	填补空白
5	压水堆主蒸汽管道破裂事故处理指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	技术延伸
6	压水堆失去厂外电源事故处理指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	技术延伸
7	压水堆失去仪表压空事故处理指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	技术延伸
8	压水堆地震/共模事故处理指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	填补空白
9	压水堆达临界操作技术指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	填补空白
10	压水堆停堆系统动作后操作技术指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	填补空白
11	核电厂高压电气设备操作规范	运行	运行	机组状态控制	技术标准	填补空白
12	核电厂火灾事故处理指南	运行	运行	机组状态控制	技术标准	填补空白
13	核电厂运行规程管理导则	运行	运行	运行技术管理	管理标准	技术延伸
14	核电厂主控室管理指南	运行	运行	运行设施管理	管理标准	技术延伸
15	核电厂生产计划领域管理导则	运行	生产计划	大纲	管理标准	填补空白
16	核电厂涉网设备检修计划管理指南	运行	生产计划	涉网工作管理	管理标准	填补空白
17	核电厂运行决策管理导则	运行	生产计划	运行技术管理	管理标准	技术延伸
18	核电厂厂用电优化管理指南	运行	生产计划	运行技术管理	管理标准	技术延伸
19	核电厂维修领域管理导则	维修	维修	大纲	管理标准	技术延伸
20	核电厂通讯管理指南	维修	维修	通讯管理	管理标准	技术延伸

序号	标准名称	主领域	子领域	要素	标准类型	标准属性
21	核电厂土建作业管理指南	维修	维修	土建服务管理	管理标准	技术延伸
22	核电厂维修设施管理指南	维修	维修	维修设施管理	管理标准	技术延伸
23	核电厂维修工器具管理指南	维修	维修	维修设施管理	管理标准	技术延伸
24	核电厂维修支持管理指南	维修	维修	维修支持管理	管理标准	技术延伸
25	核电厂焊接作业规范	维修	维修	维修支持管理	技术标准	技术延伸
26	核电厂移动式应急设备管理指南	维修	维修	维修支持管理	管理标准	技术延伸
27	核电厂防腐作业指南	维修	维修	维修支持管理	技术标准	技术延伸
28	核电厂腐蚀检查技术导则	维修	维修	维修支持管理	技术标准	技术延伸
29	核电厂涂层修复技术导则	维修	维修	维修支持管理	技术标准	技术延伸
30	核电厂照明维修作业技术导则	维修	维修	维修支持管理	技术标准	技术延伸
31	核电厂维修准备管理导则	维修	维修	维修准备与实施管理	管理标准	技术延伸
32	核电厂维修工作包管理指南	维修	维修	维修准备与实施管理	管理标准	技术延伸
33	核电厂维修实施管理导则	维修	维修	维修准备与实施管理	管理标准	技术延伸
34	核电厂维修标准工时管理指南	维修	维修	维修准备与实施管理	管理标准	技术延伸
35	核电厂纠正性维修管理指南	维修	维修	维修准备与实施管理	管理标准	技术延伸
36	压水堆核燃料作业导则	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸
37	核电厂阻尼器校验指南	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸
38	核电厂厂用电继电保护整定计算导则	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸
39	核电厂应急柴油机状态监测及诊断导则	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸
40	核电厂应急柴油机大修项目管理指南	维修	维修	维修准备与实施管理	管理标准	技术延伸
41	核电厂应急柴油机部件翻新技术导则	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸
42	核电汽轮机阀门试验规范	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸
43	核电汽轮机保养规范	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸
44	核电汽轮机快速冷却技术导则	维修	维修	维修准备与实施管理	技术标准	技术延伸

序号	标准名称	主领域	子领域	要素	标准类型	标准属性
45	核电厂承包商管理	维修	维修	维修组织管理	管理标准	填补空白
46	核电厂维修专业分工指南	维修	维修	维修组织管理	管理标准	技术延伸
47	核电厂维修人员资格与授权指南	维修	维修	维修组织管理	管理标准	技术延伸
48	核电厂大修领域管理导则	维修	大修	大纲	管理标准	技术延伸
49	核电厂大修准备管理导则	维修	大修	大修准备及实施	管理标准	技术延伸
50	核电厂大修实施管理导则	维修	大修	大修准备及实施	管理标准	技术延伸
51	核电厂大修工作控制管理指南	维修	大修	大修准备及实施	管理标准	技术延伸
52	核电厂大修运行管理指南	维修	大修	大修准备及实施	管理标准	技术延伸
53	核电厂大修风险管理指南	维修	大修	大修准备及实施	管理标准	技术延伸
54	核电厂大修综合性能指标管理指南	维修	大修	大修总结及绩效	管理标准	技术延伸
55	核电厂大修规划管理导则	维修	大修	大修组织及计划	管理标准	技术延伸
56	核电厂大修计划管理导则	维修	大修	大修组织及计划	管理标准	技术延伸
57	核电厂大修重大专项管理指南	维修	大修	大修组织及计划	管理标准	技术延伸
58	核电厂化学领域管理导则	技术	化学	大纲	管理标准	技术延伸
59	核电厂化学分析的质量控制管理指南	技术	化学	化学分析和实验室管理	管理标准	技术延伸
60	核电厂化学取样分析管理指南	技术	化学	化学分析和实验室管理	管理标准	技术延伸
61	核电厂放射性流出物分析的质量控制管理指南	技术	化学	化学分析和实验室管理	管理标准	技术延伸
62	核电厂油务监督与管理规范	技术	化学	化学分析和实验室管理	管理标准	技术延伸
63	核电厂离子交换树脂管理规范	技术	化学	化学分析和实验室管理	管理标准	技术延伸
64	核电厂水化学控制指南	技术	化学	化学控制管理	管理标准	技术延伸
65	核电厂化学监督与管理指南	技术	化学	化学控制管理	管理标准	技术延伸
66	核电厂环境监督与检测指南	技术	化学	化学控制管理	管理标准	技术延伸
67	核电厂二回路热力设备化学腐蚀检查管理指南	技术	化学	化学控制管理	管理标准	技术延伸
68	核电厂一回路加锌指南	技术	化学	化学控制管理	管理标准	技术延伸

序号	标准名称	主领域	子领域	要素	标准类型	标准属性
69	核电厂化学品管理导则	技术	化学	化学品管理	管理标准	技术延伸
70	核电厂核燃料领域管理导则	技术	核燃料管理	大纲	管理标准	技术延伸
71	核电厂核燃料相关组件管理指南	技术	核燃料管理	相关组件管理	管理标准	技术延伸
72	核电厂设备管理领域导则	技术	设备管理	大纲	管理标准	技术延伸
73	核电厂供应商管理指南	技术	设备管理	备品备件管理	管理标准	技术延伸
74	核电厂采购管理指南	技术	设备管理	备品备件管理	管理标准	技术延伸
75	核电厂设备寿命管理指南	技术	设备管理	材料役检管理	管理标准	技术延伸
76	核电厂全寿期腐蚀管理指南	技术	设备管理	材料役检管理	管理标准	技术延伸
77	核电厂在役检查管理指南	技术	设备管理	材料役检管理	管理标准	技术延伸
78	核电厂超压保护设备管理指南	技术	设备管理	材料役检管理	管理标准	技术延伸
79	核电厂在役检查超声检测作业指南	技术	设备管理	材料役检管理	技术标准	技术延伸
80	核电厂老化管理导则	技术	设备管理	老化管理	管理标准	技术延伸
81	核电厂反应堆压力容器材料辐照监督指南	技术	设备管理	老化管理	管理标准	技术延伸
82	核电厂仪表和控制设备老化检测及实施指南	技术	设备管理	老化管理	管理标准	技术延伸
83	核电厂预防性维修管理导则	技术	设备管理	设备维修策略	管理标准	技术延伸
84	核电厂维修后试验管理导则	技术	设备管理	设备维修策略	管理标准	技术延伸
85	核电厂设备状态检测管理导则	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
86	核电厂安全壳密封和强度试验指南	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
87	核电厂一回路在役水压试验标准规范	技术	设备管理	性能监测	技术标准	技术延伸
88	核电厂振动技术导则	技术	设备管理	性能监测	技术标准	技术延伸
89	核电厂核级承压容器耐压试验指南	技术	设备管理	性能监测	技术标准	技术延伸
90	核电厂绝缘监督指南	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
91	核电厂性能试验管理导则	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
92	核电厂计量管理导则	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸

序号	标准名称	主领域	子领域	要素	标准类型	标准属性
93	核电厂机组热力性能监测管理指南	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
94	核电厂设备性能监测管理导则	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
95	核电厂数字化仪控设备管理指南	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
96	核电厂励磁与电能质量技术监督指南	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
97	核电厂重大设备振动诊断指南	技术	设备管理	性能监测	管理标准	技术延伸
98	核电厂配置领域管理导则	技术	配置管理	大纲	管理标准	技术延伸
99	核电厂临时变更管理导则	技术	配置管理	变更管理	管理标准	技术延伸
100	核电厂永久变更管理导则	技术	配置管理	变更管理	管理标准	技术延伸
101	核电厂变更状态跟踪和评估指南	技术	配置管理	变更管理	管理标准	技术延伸
102	核电厂数字化控制系统(DCS)软件变更管理指南	技术	配置管理	变更管理	管理标准	技术延伸
103	核电厂安全分析与审查领域管理导则	技术	安全分析与审查	大纲	管理标准	技术延伸
104	核安全领域管理导则	核安全管理	核安全管理	大纲	管理标准	技术延伸
105	核电厂安全重要修改审查技术规范	核安全管理	核安全管理	报告管理	管理标准	技术延伸
106	核电厂核安全监督管理导则	核安全管理	核安全管理	核安全监督管理	管理标准	技术延伸
107	核电厂核安全相关系统与设备定期试验监督指南	核安全管理	核安全管理	核安全监督管理	管理标准	技术延伸
108	核电厂大修核安全管理指南	核安全管理	核安全管理	核安全监督管理	管理标准	技术延伸
109	核电厂工业安全领域管理导则	工业安全	工业安全	大纲	管理标准	技术延伸
110	核电厂消防领域管理导则	消防保卫	消防	大纲	管理标准	技术延伸
111	核电厂可燃物料防火管理指南	消防保卫	消防	消防许可证管理	管理标准	技术延伸
112	核电厂防火屏障完整性控制管理指南	消防保卫	消防	消防许可证管理	管理标准	技术延伸
113	核电厂保卫领域管理导则	消防保卫	保卫	大纲	管理标准	技术延伸
114	核电厂出入控制管理	消防保卫	保卫	实物保护	管理标准	技术延伸
115	核电厂实物保护系统运行与维护管理指南	消防保卫	保卫	实物保护	管理标准	技术延伸

序号	标准名称	主领域	子领域	要素	标准类型	标准属性
116	核电厂警卫执勤管理指南	消防保卫	保卫	实物保护	管理标准	技术延伸
117	核电厂培训与资格领域管理导则	培训	培训	大纲	管理标准	技术延伸
118	核电厂核职业领导力建设指南	培训	培训	培训体系	管理标准	技术延伸
119	核电厂基本安全培训实施管理指南	培训	培训	培训组织实施	管理标准	技术延伸
120	核电厂质量保证领域管理导则	质量保证	质量保证	大纲	管理标准	技术延伸
121	核电厂大修质保监督管理要求	质量保证	质量保证	质量保证管理活动	管理标准	技术延伸
122	核电厂运行阶段不符合项管理指南	质量保证	质量保证	质量保证纠正整改	管理标准	填补空白
123	核电厂经验反馈及人因领域管理导则	经验反馈	经验反馈	大纲	管理标准	技术延伸
124	核电厂经验反馈有效性评价指南	经验反馈	经验反馈	经验反馈管理	管理标准	技术延伸
125	核电厂应急准备与响应领域管理导则	辐射与应急	应急	大纲	管理标准	技术延伸
126	核电厂人身伤害事件应急预案	辐射与应急	应急	非核事故专项预案	管理标准	填补空白
127	核电厂公共卫生事件应急预案	辐射与应急	应急	非核事故专项预案	管理标准	填补空白
128	核电厂突发群体性事件应急预案	辐射与应急	应急	非核事故专项预案	管理标准	填补空白
129	核电厂应急设施、设备物资配置指南	辐射与应急	应急	辐射控制区管理	管理标准	技术延伸
130	核电厂辐射防护领域管理导则	辐射与应急	辐射防护	大纲	管理标准	技术延伸
131	核电厂放射源与射线装置管理导则	辐射与应急	辐射防护	放射性物品管理	管理标准	技术延伸
132	核电厂辐射工作许可管理导则	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	管理标准	技术延伸
133	核电厂辐射防护钥匙管理技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	管理标准	技术延伸
134	核电厂辐射防护控制点设置技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	技术标准	技术延伸
135	核电厂工艺系统过滤器/树脂更换作业监督技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	技术标准	技术延伸
136	核电厂乏燃料厂内运输辐射防护技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	技术标准	技术延伸
137	核电厂辐射屏蔽搭设通用技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	技术标准	技术延伸
138	核电厂放射性废物分类及处理导则	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	管理标准	技术延伸

序号	标准名称	主领域	子领域	要素	标准类型	标准属性
139	核电厂辐射防护最优化管理导则	辐射与应急	辐射防护	辐射工作管理	管理标准	技术延伸
140	核电厂内照射剂量估算技术规范	辐射与应急	辐射防护	辐射监测管理	技术标准	技术延伸
141	核电厂人员皮肤表面污染剂量估算技术规范	辐射与应急	辐射防护	辐射监测管理	技术标准	技术延伸
142	核电厂表面污染控制水平及监测技术规范	辐射与应急	辐射防护	辐射监测管理	技术标准	技术延伸
143	核电厂空气污染控制水平及监测技术规范	辐射与应急	辐射防护	辐射监测管理	技术标准	技术延伸
144	核电厂个人剂量监测管理导则	辐射与应急	辐射防护	辐射监测管理	管理标准	技术延伸
145	核电厂辐射控制区管理导则	辐射与应急	辐射防护	辐射控制区管理	管理标准	技术延伸
146	核电厂辐射控制区建立技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射控制区管理	管理标准	技术延伸
147	核电厂核清洁通用技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射控制区管理	技术标准	技术延伸
148	核电厂放射性去污操作通用技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射控制区管理	技术标准	技术延伸
149	核电厂辐射控制区物品进出及转运技术指南	辐射与应急	辐射防护	辐射控制区管理	管理标准	技术延伸
150	核电厂辐射防护仪表管理办法	辐射与应急	辐射防护	辐射防护用品和设备 按理	管理标准	技术延伸
151	核电厂放射性废物领域管理导则	辐射与应急	放射性废物	大纲	管理标准	技术延伸
152	核电厂固废管理评估标指南	辐射与应急	放射性废物	预处理、处理和整备、 贮存	管理标准	技术延伸

附件 2

## 2024 年核电运行团标编制计划申领回执表

申领单位		单位联系人			
联系人电话		联系人邮箱			
序号	标准名称	主领域	标准类型	标准属性	编制计划（团标草案拟完成日期）
1					
2					
3					
4					
5					
6					

注：回执表中需明确编制计划（团标草案拟完成日期）