

版权所有
未经授权
不得使用

^uQ/NESC

中国电力工程顾问集团新能源有限公司企业标准
安 全 管 理 体 系 文 件

Q/NESC AQ41-2020

代替 Q/NESC AQ41-2017

现场工代安全管理规定

2020-4-8 发布

2020-4-8 实施

中国电力工程顾问集团新能源有限公司 发布

目 次

前 言..... II

1 范围..... 1

2 规范性引用文件..... 1

3 职责..... 1

4 管理内容和方法..... 1

5 检查与考核..... 2

6 报告与记录..... 2

前 言

为规范公司现场工代安全管理工作，落实安全生产责任制，推进安全生产标准化建设工作，特修订本标准。

本标准代替 Q/NESC AQ41-2017，主要修订内容如下：

- 增加了第 2 部分“规范性引用文件”
- 修改了第 4 部分“管理内容和方法”
- 增加了第 5 部分“检查与考核”
- 增加了第 6 部分“报告与记录”

本标准由安全管理部归口管理。

本标准起草部门：安全管理部

本标准修订人：梁潼武 王林卫 童 飞

本标准校核人：王 鹏 徐建军

本标准审核人：孙运涛

本标准批准人：刘建强

现场工代安全管理规定

1 范围

本标准规定了现场工代安全管理等工作要求。

本标准适用于公司范围内安全生产监督管理工作。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的，凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件，凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

《中华人民共和国安全生产法》

《建设工程安全生产管理条例》（国务院令第 393 号）

《中央企业安全生产监督管理暂行办法》（国务院国资委令第 21 号）

《电力建设安全工作规程（火力发电厂部分）》（DL5009.1-2014）

《电力建设安全工作规程（电力线路）》（DL5009.2-2013）

《电力建设安全工作规程（变电站）》（DL5009.3-2013）

《中国能源建设股份有限公司安全生产管理规定》（中能建股发安监〔2017〕63 号）

《中国能源建设股份有限公司安全生产责任制管理办法》（中能建股发安监〔2017〕66 号）

3 职责

3.1 设计部门

派遣工代承担现场设计服务工作，负责组织建立健全设计部门工作范围内的安全生产责任制及其他安全管理制度、操作规程，并严格执行。

3.2 安全管理部和项目管理部

对现场工代安全管理工作进行监督检查和整改。

3.3 设计经理

应保证设计服务现场环境、职业健康安全措施的有效实施。负责协调领导工代及各有关专业配合安全管理工作的实施。

3.4 工代

由设计部门派出，服从设计经理管理，执行现场工代安全管理要求。

4 管理内容和方法

4.1 总则

设计经理应保证设计服务现场环境、职业健康安全措施的有效实施。安全生产管理部和工程管理部应定期/不定期地组织对设计服务现场进行环境、职业健康安全的监督、检查，及时发现和消除隐患。

4.2 现场工代安全管理

- 4.2.1 解释设计图纸，贯彻专业设计意图，及时解决施工图纸中的安全技术问题。
- 4.2.2 在工程项目现场服务工作策划时，应识别服务工作中可能的环境因素和职业健康安全风险，并制定相应的控制措施。
- 4.2.3 加强设计与施工、生产之间的配合，共同确保工程建设安全、质量和工期，以及国家和行业标准的执行。
- 4.2.4 参加设计安全技术交底会和施工图图纸会审，提出安全施工技术要求，解决技术问题。主要包括：
 - a) 设计文件的主要内容及应注意事项；
 - b) 安全和施工特殊工艺要求；
 - c) 设计遗留问题。
- 4.2.5 跟踪处理重要施工部位和关键施工环节的技术难点。
- 4.2.6 开展地质预报、设计变更、工程度汛方案编制、安全验收配合、非设计原因引起变更设计的确认等工作。
- 4.2.7 项目重大设计变更时，编制设计文件并按规定审查、批准。
- 4.2.8 工代应深入施工现场了解工程建设中设计文件执行情况，涉及安全、质量等原则性技术问题，应将事实和处理过程书面报建设单位、工程项目部、监理单位和施工单位。
- 4.2.9 对重要的隐蔽（包括地下、水下）工程项目的施工情况，工代应积极配合监理及施工单位加强监察，作好必要的施工情况记录。
- 4.2.10 工代进入施工现场时，必须按照有关规定进行安全防护，如佩戴安全帽、安全带、穿防护鞋等。

5 检查与考核

- 5.1 现场工代安全管理检查工作，按照公司《安全生产监督管理办法》规定执行。
- 5.2 现场工代安全管理考核工作，按照公司《安全生产考核及奖惩管理办法》规定执行。

6 报告与记录

表 1 报告与记录

序号	编号	名称	填写部门	保存地点	保存期限
1	Q/NESC AQ40-JL01	安全检查记录	各部门	安全管理部	三年
2	Q/NESC AQ40-JL02	安全施工问题通知单	各部门	安全管理部	三年
3	Q/NESC AQ40-JL03	安全整改通知单	各部门	安全管理部	三年