



中华人民共和国电力行业标准

DL

发电企业安全生产标准化实施指南

Guideline of the implementation of safety production
standardization in power generation enterprises

(报批稿)

20XX—XX—XX 发布

20XX—XX—XX 实施

国家能源局 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 总则	2
5 目标	3
6 组织机构和职责	3
7 安全生产投入	4
8 制度建设	4
9 安全教育和培训	5
10 现场管理	7
11 安全风险管控及隐患排查治理	13
12 应急管理	16
13 事故处理	18
14 安全文化与信息化	19
15 评价与改进	19
附 录 A （规范性）自评价报告模板	21
附 录 B （资料性）发电企业标准清单	23
参考文献	29

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这些专利的责任。

本文件由中国电力企业联合会提出并归口。

本文件主要起草单位：浙江省能源集团有限公司、浙江浙能兰溪发电有限责任公司、宁波欧依安盾安全科技有限公司、北京百度网讯科技有限公司、中国大唐集团有限公司、中国电力企业联合会科技开发服务中心、中国大唐集团科学技术研究总院、广东省能源集团有限公司沙角C电厂、国家能源集团科学技术研究院有限公司、北京京能电力股份有限公司、四川小金川水电开发有限公司、桐乡泰爱斯环保能源有限公司、嘉兴新嘉爱斯热电有限公司、华能太仓发电有限责任公司、河北西柏坡（第二）发电有限责任公司、山西河坡发电有限责任公司、中国电力技术市场协会。

本文件主要起草人：吴孚辉、黄旭东、何志瞧、麻建中、项文杰、殷立国、尹松、郝春、张柯、黄海标、白云川、时明亮、曾一鑫、钟鸣、吴良春、于海英、郭安奎、刘桐君、冯宏、胡一鸣、章平衡、孟志浩、张志勇、黄超红、张寿岩、史卫刚、李圳、郝铭星、彭鸿飞、王洪奎。

发电企业安全生产标准化实施指南

1 范围

本文件给出了发电企业安全生产标准化建设的目标、组织机构和职责、安全生产投入、制度建设、安全教育和培训、现场管理、安全风险管控及隐患排查治理、应急管理、事故处理、安全文化与信息化、评价与改进的内容和方法。

本文件适用于火力发电、水力发电、风力发电、光伏发电企业的安全生产标准化工作。其他发电企业可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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。

GB/Z 158 工作场所职业病危害警示标识
GB 2893 安全色
GB 2894 安全标志及其使用导则
GB 5768 道路交通标志和标线
GB/T 6441 企业职工伤亡事故分类
GB/T 6721 企业职工伤亡事故经济损失统计标准
GB 7231 工业管道的基本识别色、识别符号和安全标识
GB/T11651 个体防护装备选用规范
GB 13495 消防安全标志
GB/T 15052 起重机械危险部位与标志
GB/T15499 事故伤害损失工作日标准
GB/T 17169 企业能源计量器具配备和管理导则
GB 18218 危险化学品重大危险源辨识
GB/T 21369 火力发电企业能源计量器具配备和管理要求
GB/T 26781 海区浮动助航标志配布导则
GB/T 29639 生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则
GB/T33000 企业安全生产标准化基本规范
GB/T 38565 应急物资分类及编码
GB/T45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南
GB 50016 建筑设计防火规范
GB50049 小型火力发电厂设计规范
GB50071 小型水力发电站设计规范
GB 50140 建筑灭火器配置设计规范
GB 50229 火力发电厂与变电站设计防火标准
GB 50660 大中型火力发电厂设计规范