

ICS 27.100  
Z 01  
备案号: 50797-2015

**DL**

# 中华人民共和国电力行业标准

DL/T 1477 — 2015

---

## 火力发电厂脱硫装置技术监督导则

Technology supervision guide for desulfurization equipment of  
thermal power station

2015-07-01 发布

2015-12-01 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	1
4 总则	2
5 建设期技术监督	2
5.1 建设期技术监督的范围	2
5.2 可研阶段	2
5.3 环境影响评价阶段	3
5.4 设计阶段	3
5.5 设备选型阶段	3
5.6 设备监造安装阶段	3
5.7 设备调试阶段	3
5.8 性能验收试验阶段	4
5.9 竣工验收阶段	4
6 运行期技术监督	4
6.1 运行期监督范围	4
6.2 监督项目及要求的	4
6.3 工艺设备的监督	5
6.4 吸收剂的监督	5
6.5 燃煤中硫分和原烟气监督	5
6.6 脱硫石膏品质的监督	5
6.7 工艺过程监督	6
6.8 烟气 CEMS 的监督	6
6.9 烟气污染物的监督	7
6.10 外排海水的监督	7
6.11 脱硫废水的监督	7
6.12 检修阶段的监督	7
7 技术监督的预警	8
7.1 技术监督预警制度	8
7.2 三级预警项目	8
7.3 二级预警项目	9
7.4 一级预警项目	9
8 技术监督制度与资料	10
附录 A (资料性附录) 脱硫装置技术监督统计报表	11
附录 B (资料性附录) 脱硫装置监督检测参考测试方法	12
附录 C (资料性附录) 脱硫装置检修归档技术资料	14
附录 D (资料性附录) 脱硫装置技术监督预警单	15

## 前 言

本标准是按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第 1 部分 标准的结构和编写》给出的规则起草。

本标准由中国电力企业联合会提出。

本标准由电力行业环境保护标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：国网山东省电力公司电力科学研究院、中国华电集团公司、中国大唐科技产业集团有限公司、华电电力科学研究院。

本标准主要起草人：李乐丰、张洁、董越、李勇、张永、江红、姜雨泽、沈竟为、马新刚、谢连科、周灿、何胜。

本标准 2015 年 7 月 1 日首次发布。

本标准在执行过程中的意见或建议反馈至中国电力企业联合会标准化管理中心（北京市白广路二条一号，100761）。