

ICS 25.040.40

N 17

备案号: 29028-2010

DL

中华人民共和国电力行业标准

DL/T 589 — 2010

代替 DL/T 589 — 1996

火力发电厂燃煤锅炉的检测与 控制技术条件

**Specification of instrumentation and control for coal fired
boiler in fossil fuel power plant**

2010-05-24 发布

2010-10-01 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 技术要求	1
5 设备要求	3
6 试验和验收	5
7 技术文件和图纸	6
附录 A (资料性附录) 锅炉厂应提供的锅炉设备测点运行、控制参数表	8

前 言

本标准是根据《国家发改委办公厅关于下达 2004 年行业标准项目计划的通知》（发改办工业[2004] 872 号）的安排，对 DL/T 589—1996《火力发电厂燃煤电站锅炉的热工检测控制技术导则》进行修订的。

本标准与 DL/T 589—1996《火力发电厂燃煤电站锅炉的热工检测控制技术导则》比较主要在标准名称、章节等处有修改：

- 标准名称修改：标准原名称为《火力发电厂燃煤电站锅炉的热工检测控制技术导则》，现改为《火力发电厂燃煤锅炉的检测与控制技术条件》；
- 增加“设备要求”一章，列出监控设备由主机厂配套供货时，在设备选型、供货范围、供货方式等方面的附加要求；
- 取消“标志，包装，运输和保管”一章。

本标准的附录 A 是资料性附录。

本标准由中国电力企业联合会提出。

本标准由电力行业热工自动化标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：北京国电华北电力工程有限公司。

本标准主要起草人：段冰、唐海锋、孔祥正。

本标准首次发布时间为 1996 年 3 月 4 日，本次是第一次修订。本标准实施之日起，代替 DL/T 589—1996《火力发电厂燃煤电站锅炉的热工检测控制技术导则》。

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中心（北京市白广路二条一号，100761）。