

ICS 25.040.40

N 17

备案号: 18559-2006

DL

中华人民共和国电力行业标准

DL/T 656 — 2006

代替 DL/T 656 — 1998

火力发电厂 汽轮机控制系统验收测试规程

Code for acceptance test of turbine control system
in fossil fuel power plant

2006-09-14 发布

2007-03-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语、定义和缩略语.....	1
4 验收测试内容及测试条件.....	2
5 功能测试.....	2
6 性能测试.....	5
7 文档资料验收.....	5
8 可用率考核.....	6
附录 A (资料性附录) 运行记录格式.....	7
附录 B (规范性附录) 汽轮机控制系统加权系数.....	8

前 言

本标准根据《国家发展改革委办公厅关于印发 2006 年度电力行业标准项目计划的通知》(发改办工业[2006] 1093 号文)的安排对 DL/T 656—1998 进行修订。

修订后的标准与 DL/T 656—1998 的主要变化为:

——增加了汽轮机控制系统适应机组协调控制方式的各项功能测试要求;

——增加了当协调控制系统单元主控设在汽轮机控制系统侧时接受电网自动发电控制 (AGC) 功能的测试要求;

——对汽轮机控制系统的其他功能和性能的测试作出了新的要求。

本标准的附录 A 是资料性附录。

本标准的附录 B 是规范性附录。

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并负责解释。

本标准起草单位:湖北省电力公司。

本标准主要起草人:邓庆松。

本标准自实施之日起代替 DL/T 656—1998。

本标准首次发布时间:1998 年 3 月 19 日,本次是第一次修订。