

ICS 27.100  
J 98  
备案号: 26329-2009

**DL**

# 中华人民共和国电力行业标准

DL/T 665 — 2009  
代替 DL/T 665 — 1999

---

## 水汽集中取样分析装置验收导则

Inspection guide for water and steam integrated sampling and on-line analysing unit

2009-07-22 发布

2009-12-01 实施

---

中华人民共和国国家能源局 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 总则 .....	1
4 验收用仪器设备 .....	2
5 验收内容和方法 .....	2
6 产品质量检查验收结果判定 .....	5
附录 A（规范性附录） 水汽集中取样分析装置运行检查验收工作条件 .....	6
附录 B（资料性附录） 水汽集中取样分析装置质量检查验收报告 .....	7
附录 C（资料性附录） 火电厂水质分析仪器与上位机通信协议及网络数据共享 .....	9

## 前 言

本标准是根据《国家发展改革委办公厅关于印发 2006 年行业标准项目计划的通知》（发改办工业[2006] 1093 号）的要求对 DL/T 665—1999《水汽集中取样分析装置验收标准》进行修订。

本标准在编制中主要参考了国家标准、ISO 标准、IEC 标准体系中有关在线测量的相关标准，并结合当前电力工业发展现状与国内水汽集中取样分析装置的实际使用情况。对原《水汽集中取样分析装置验收标准》进行修订。

本标准与 DL/T 665—1999 的主要变化如下：

- 将原标准名称修改为《水汽集中取样分析装置验收导则》；
- 重新修订了第 3 章并增加了验收条件与验收规则方面的内容；
- 增加了水质分析仪器质量检查验收内容；
- 增加了数据采集与计算机监测系统检查验收内容；
- 增加了超超临界压力机组质量检查验收内容；
- 增加了第 6 章“验收方法”与具体操作方面的内容；
- 修订并增加了生产制造工艺与材料选择方面的内容；
- 增加了安全性与可靠性方面的内容。

本标准附录 A 是规范性附录；附录 B、附录 C 是资料性附录。

本标准由中国电力企业联合会提出。

本标准由电力行业电厂化学标准化技术委员会归口并解释。

本标准主要起草单位：河北省电力研究院。

本标准主要起草人：王二福、刘峰、张利燕、张辰光、候双林、李振海。

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）。