

ICS 29.220.99

M 41

**YD**

# 中华人民共和国通信行业标准

YD/T 2061-2009

---

## 通信机房用恒温恒湿空调系统

Constant temperature & humidity air conditioning system  
for telecommunication room

2009-12-11 发布

2010-01-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 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 空调设备型式	2
5 技术要求	3
6 通信机房空调系统应用	7
7 检验方法	10
8 检验规则	14
9 标志、包装、运输和贮存	16

## 前 言

本标准主要依据GB/T 19413-2003《计算机和数据处理机房用单元式空气调节机》的有关要求，并参考了中国移动通信集团关于《通信机房用恒温恒湿空调系统》等规定要求，结合各通信运营企业对通信局站电源、空调等设备开展节能试点工作所采取的多项有效措施制定。

本标准由中国通信标准化协会提出并归口。

本标准起草单位：中国移动通信集团公司、艾默生网络能源公司、工业和信息化部电信研究院、南京佳力图空调机电有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、梅兰日兰电子（中国）有限公司、深圳日海通讯技术有限公司、中达电通股份有限公司。

本标准主要起草人：高 健、俞龙云、王铁旺、余 斌、袁 祎、王永红、张 敬、刘卫东、张金志、陈 川。