

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1537-2006

通信系统用户外机柜一般要求

Generic Requirements for Telecommunications System Outdoor Cabinets

2006-12-11 发布

2007-01-01 实施

中华人民共和国信息产业部 发布

目 次

前 言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 基本要求	2
4.1 环境条件	2
4.2 外观与表面处理	2
4.3 结构要求	3
4.4 电磁屏蔽效能(可选)	4
4.5 监控、告警要求(可选)	5
4.6 噪音要求	5
4.7 照明及灯具要求	5
5 环境适应性要求	5
5.1 温度适应性	5
5.2 防盐雾腐蚀	6
5.3 防水	6
5.4 防尘	6
5.5 防凝露	6
5.6 防风	6
6 机械性能要求	6
7 安全要求	6
7.1 一般要求	6
7.2 接地保护	6
7.3 锁具要求	6
8 试验方法	7
8.1 试验条件	7
8.2 外观、尺寸及功能检测	7
8.3 表面喷涂试验	7
8.4 腐蚀性液体试验	7
8.5 环境试验	8
8.6 机械试验	9
8.7 安全性能试验	11
8.8 电磁屏蔽试验	13

8.9	告警功能试验	13
8.10	噪音测量	14
8.11	照度测量	14
9	检验	14
9.1	出厂检验	14
9.2	型式检验	14
9.3	质量合格分类	14
9.4	抽样方式与判定	14
10	标志、包装、运输和贮存	15
10.1	标志	15
10.2	包装	16
10.3	运输和贮存	16