

通 信 标 准 类 技 术 报 告

YDB 068—2011

接入设备节能参数和测试方法 GPON 系统

Energy efficiency metrologies and test methods of access equipment GPON system

2011 - 08 - 05 印发

中国通信标准化协会 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 缩略语	2
5 GPON 设备的功耗状态	2
6 OLT 设备	3
6.1 节能参数与指标要求	4
6.2 节能参数测试方法	4
7 SFU/HGU 设备	6
7.1 节能参数与指标要求	6
7.2 节能参数测试方法	8
8 MDU 设备	9
8.1 节能参数与指标要求	9
8.2 节能参数测试方法	12
9 节能技术	13
附录 A (资料性附录) 插卡式 MDU 板卡混插时的能效	15
附录 B (资料性附录) GPON 节能技术	16