

中华人民共和国通信行业标准

YD/T ××××—××××

Ka 频段静止中使用的
车载卫星通信地球站通用技术要求

General technical requirements for Ka-band vehicle mounted satellite
communications earth station under stationary using

(报批稿)

行业标准信息服务平台

××××-××-××发布

××××-××-××实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前 言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 组成.....	1
4 基本功能.....	1
5 性能特性.....	2
5.1 工作频段.....	2
5.2 发射信号与信道特性.....	2
5.3 天线特性.....	3
5.4 接口.....	4
6 系统监控管理.....	5
7.车辆要求.....	5
7.1 车辆使用性能.....	5
7.2 车辆厢体改造/改装.....	6
8. 电源要求.....	6
9. 安全性.....	6
9.1 安全标志.....	6
9.2 抗电强度.....	6
9.3 绝缘电阻.....	7
9.4 告警.....	7
9.5 接地装置.....	7
9.6 避雷.....	7
9.7 消防器材.....	7
10 电磁兼容性.....	7