



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 16650—1996

## TDM / FDMA 点对多点 微波通信系统通用规范

General specification for microwave communication  
systems with TDM/FDMA point-to-multipoint

1996-12-17发布

1997-07-01实施

国家技术监督局发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 要求 .....	2
4 试验方法 .....	5
5 检验规则 .....	7
6 标志、包装、运输、贮存 .....	9
附录 A(标准的附录) 点对多点微波通信系统工作频段及其波道配置 .....	10

## **前 言**

本标准的附录 A 是标准的附录。  
本标准由中华人民共和国电子工业部提出。  
本标准由电子工业部标准化研究所归口。  
本标准起草单位：电子工业部第 54 研究所。  
本标准主要起草人：刘建新、王文贤、贾文元。

# 中华人民共和国国家标准

## TDM / FDMA 点对多点 微波通信系统通用规范

GB/T 16650—1996

General specification for microwave communication  
systems with TDM/FDMA point-to-multipoint

### 1 范围

本标准规定了下行(中心站→外围站)采用时分复用(TDM)方式,上行(外围站→中心站)采用频分多址(FDMA)方式的点对多点微波通信系统的要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存等。

本标准适用于TDM/FDMA点对多点微波通信系统。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 191—90 包装储运图示标志

GB/T 3047.1—1995 高度进制为20 mm的面板、架和柜的基本尺寸系列

GB 3384—82 模拟载波通信系统网路接口参数

GB 3873—83 通信设备产品包装通用技术条件

GB 6431—86 通信设备条形机架基本尺寸

GB 7611—87 脉冲编码调制通信系统网络数字接口参数

GB 9410—88 移动通信天线通用技术规范

GB 11299.9—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法

GB 12638—90 微波和超短波通信设备辐射安全要求

GB/T 12640—90 数字微波接力通信设备测量方法

GB 13159—91 数字微波接力通信系统进网技术要求

GB 13421—92 无线电发射机杂散发射功率电平的限值和测量方法

GB/T 13426—92 数字通信设备可靠性要求和试验方法

GB/T 13543—92 数字通信设备环境试验方法

GB 14050—93 系统接地的型式及安全技术要求

GJB 151.4—86 军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求

地面装置(固定的和移动的包括履带式和轮式车辆)内的设备和分系统的要求  
(A3类)

GJB 152—86 军用设备和分系统电磁发射和敏感度测量

YD 508.1—91 2米微波接力通信抛物面天线技术条件

YD 508.2—91 3.2米微波接力通信抛物面天线技术条件