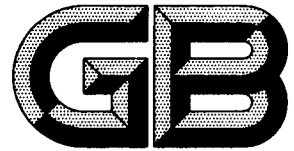


ICS 33.060.30
M 35



中华人民共和国国家标准

GB/T 16952—1997

卫星通信中央站通用技术条件

**General specification of satellite
communication centre station**

1997-08-26 发布

1998-05-01 实施

国家技术监督局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 引用标准	1
3 符号	2
4 要求	2
5 试验方法	14
6 检验规则	19
7 标志、包装、运输、贮存	21

GB/T 16952—1997

前 言

本标准由中华人民共和国电子工业部提出。

本标准由电子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：胡礼娟、王文贤。

中华人民共和国国家标准

卫星通信中央站通用技术条件

GB/T 16952—1997

General specification of satellite communication centre station

1 范围

本标准规定了卫星通信中央站(以下简称中央站)的设备组成、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存等基本要求。

本标准适用于固定业务(4/6GHz)卫星通信中央站,作为设备研制、生产、检测及建站的依据。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。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 3047.2—92 高度进制为 44.45 mm 的面板、机架和机柜的基本尺寸系列
- GB/T 3454—94 数据终端设备(DTE)和数据电路终接设备(DCE)之间的接口电路定义表
- GB 3873—83 通信设备产品包装通用技术条件
- GB 6107—85 使用串行二进制数据交换的数据终端设备和数据电路终接设备之间的接口
- GB 9412—88 用于 60~108 kHz 基群电路的 48 k bit/s 数据传输的调制解调器
- GB/T 11298.2—89 卫星电视地球接收站测量方法 天线测量
- GB 11299.2—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第一部分:分系统和分系统组合通用的测量 第二节:射频范围内的测量
- GB 11299.3—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第一部分:分系统和分系统组合通用的测量 第三节:中频范围内的测量
- GB 11299.5—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第一部分:分系统和分系统组合通用的测量 第五节:噪声温度测量
- GB 11299.6—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第二部分:分系统测量 第一节:概述 第二节 天线(包括馈源网络)
- GB 11299.7—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第二部分:分系统测量 第三节:低噪声放大器
- GB 11299.8—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第二部分:分系统测量 第四节:上变频器和下变频器
- GB 11299.10—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第二部分:分系统测量 第十节:高功率放大器
- GB 11299.12—89 卫星通信地球站无线电设备测量方法 第三部分:分系统组合测量 第二节:4~6 GHz 接收系统品质因数(G/T)测量