



# 中华人民共和国国家标准

GB 11443.4—89

---

## 国内卫星通信地球站总技术要求 第四部分：电视/调频载波通道

Domestic satellite communication earth  
stations—General technical requirements  
Part 4: Television/frequency modulation  
carrier channel

1989-07-04 发布

1990-03-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

# 国内卫星通信地球站总技术要求

## 第四部分：电视/调频载波通道

GB 11443.4—89

Domestic satellite communication earth stations—General technical requirements  
Part 4 : Television/frequency modulation carrier channel

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了卫星电视/调频载波通道技术参数要求。

本标准适用于4/6GHz频段国内卫星电视/调频载波通道,还适用于租用国际通信卫星转发器的电视/调频载波通道。

### 2 引用标准

GB 1583 彩色电视图象传输标准

GB 11443.1 国内卫星通信地球站总技术要求 第一部分：通用要求

### 3 假设参考电路

假设参考电路如图1所示：

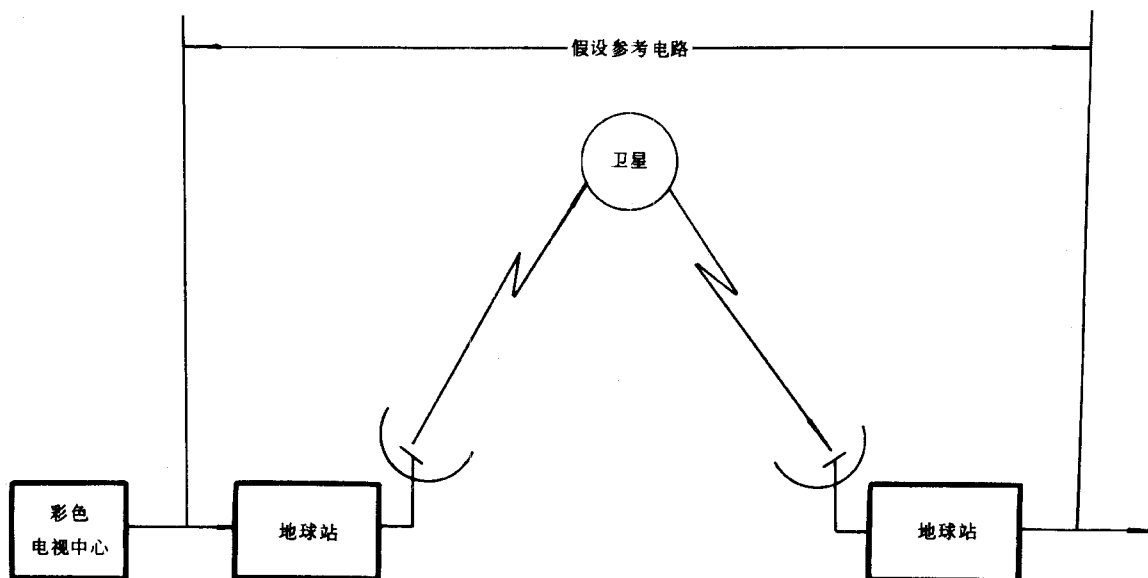


图1 卫星电视/调频假设参考电路