

# SJ

中华人民共和国电子行业标准

SJ/T 10236—91

---

## 无线电力负荷控制终端装置 通用技术条件

1991-05-28 发布

1991-12-01 实施

---

中华人民共和国机械电子工业部 发布

# 目 次

1 主题内容与适用范围 .....	(1)
2 引用标准 .....	(1)
3 术语 .....	(1)
4 产品分类 .....	(2)
5 技术要求 .....	(2)
6 试验方法 .....	(7)
7 检验规则 .....	(16)
8 标志、包装、运输、贮存 .....	(18)
附录 A 可靠性试验方法(补充件) .....	(19)

无线电力负荷控制终端装置  
通用技术条件

---

1 主题内容与适用范围

本标准规定了无线电力负荷控制终端装置(以下简称“装置”)的术语、分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输及贮存等要求。

本标准适用于无线电力负荷控制终端装置的研制、生产和验收。

2 引用标准

GB 191	包装储运图示标志
GB 998	低压电器基本试验方法
GB 2423	电工电子产品基本环境试验规程
GB 3873	通信设备产品包装通用技术条件
GB 5080.1~GB 5080.7	设备可靠性试验
GB 12192	移动通信调频无线电话发射机测量方法
JB 3336	电站设备自动化装置通用技术条件

3 术语

3.1 无线遥控电力开关(以下简称“开关”)

一种采用超短波接收设备接收中央控制端的无线电信号进行遥控的电力负荷控制终端。

3.2 无线遥控电力定量器(以下简称“定量器”)

一种采用超短波接收设备接收中央控制终端的无线电信号进行遥控和当地电力定量控制的电力负荷控制终端。

3.3 无线电力负荷控制双向终端装置(以下简称“双向终端”)

一种采用超短波数传设备既能接收中央控制端的无线电信号,又能向中央控制端发送信息的电力负荷控制终端,它应具有遥控、遥测、遥信和当地电力定量控制等功能。

3.4 功率定值

在功率控制时间段内,允许用户使用的最大电功率整定值。电功率一般按 1min 平均计算,特殊情况在产品标准中规定。

3.5 电量定值及电量告警值

在指定时间内(如月、日),允许用户使用的最大电量整定值称为电量定值。在达到电量定值前,规定应向用户发出告警信号的电量值称为电量告警值。