

# 北京插卡电表，北京智能插卡电表使用手册

产品名称	北京插卡电表，北京智能插卡电表使用手册
公司名称	北京富右力电力仪表有限公司
价格	2.00/块
规格参数	品牌:富又力 型号:DDSY988 接线方式:直接接入
公司地址	北京市丰台区造甲街110号
联系电话	010-56423393 15201137392

## 产品详情

### DDSF988型单项电子式多费率电能表

#### 概述

该单项电子式多费率电能表采用先进的单片机处理系统设计而成，具有电路简单、可靠性高、成本低廉等优点。该产品软件、硬件、结构设计技术先进，计量精度高，结合单片机资源，实现电能分时计量，具有红外及RS-485通信功能，抗干扰、防攻击性能好，工作温度范围宽，能长期稳定可靠工作。该产品各项性能指标符合国家GB/T 17215-2002《1级和2级静止式交流有功电能表》、GB/T 15284-2002《复费率（分时）电能表特殊要求》、DL/T645-1997《多功能电能表通信规约》等标准的技术要求。表通信规约的要求。

#### 产品特点

- 1、具有计量正、反向有功电能功能，反向电能按正向电能累计，但反向电能单独存储。无论是通信、时段切换，正、反向有功电能切换，皆不会影响脉冲累计的准确性。
- 2、可进行4种费率（尖、峰、平、谷）8个时段设置，可跨越零点，时段状态不会受段、送电及其他恶劣工作环境的影响而改变。
- 3、电能量按尖、峰、平、谷及总电量、反向总、尖、峰、平、谷电量分别计量、存储。
- 4、电能内能存储前12个月的冻结数据，其中包括尖、峰、平、谷。电能量数据冻结日为每月1-28日内任意时日，默认为每月1日00:00。

- 5、 电池采用针焊式备用绿色环保锂电池，断电后，备用锂电池至少可连续提供内置时钟正常工作10年。
- 6、 可通过红外和RS-485通信接口完成编程和抄表操作。
- 7、 电表具有有功电能指示灯及电能脉冲输出。
- 8、 电表采用LCD显示方式，可循显时间、日期、电量等参数，允许设置循显时间和循显内容（具体情况请参阅附录）。电能量显示位数为6位整数，1位小数。缺省设置位全显，并且每项显示时间为5S。
- 9、 电表采用硬件时钟电路。内置时钟具有日历计时、闰年自动切换功能；
- 10、 断电后、所有存储数据不丢失，并能保持10年以上。反复断电与上电，电量及脉冲数不会有变化。

### 主要技术参数

参比电压	220v
参比电流	2.5(10) A 5(20) A 10(40) A 20(80) A
参比频率	50Hz
精度等级	1.0级
脉冲常数	( 见铭牌标注 )
日计时误差	0.5s/d (25 2 )
使用寿命	10年
电池容量	1000mAh
红外通讯距离	5m ( 光辐射角小于15度 )
RS485总线终端	256个 通讯波特率：1200bps-2400bps

