

# 电子智能闪灯夜用闪光灯报警闪光灯

产品名称	电子智能闪灯夜用闪光灯报警闪光灯
公司名称	谭爱菊（个体经营）
价格	8.00/个
规格参数	品牌:kk 品种:渔漂 规格:军号
公司地址	中国山东威海市环翠区长江街27-27#
联系电话	86 0631 5306557 15098118858

## 产品详情

品牌	kk	品种	渔漂
规格	军号	型号	1001

### 高科技夜钓智能闪灯产品简介

- 1、高科技精密侦测，鱼咬钩时闪红灯提示，不放过任何中鱼机会；
- 2、超高亮度显示，可视距离100公尺；
- 3、高度亮度led绿光定位显示，长时间凝视眼睛也不会累；
- 4、款式多样，适合多种钓法。
- 5、超长翠绿光待机时间，单闪待机时间可以达到1000小时以上，三闪可以达到300小时以上
- 6、自带防水锁紧开关不必取下电池

### 功能特点：

- 1、正常状态时绿色led低速闪烁，有鱼咬钩时转为红色led高速闪烁报警；

- 2、内置高速智能处理器，有3秒钟的处理等待及灵敏度设置；
- 3、通过处理器分析计算，能轻松过滤波浪干扰，对鱼咬钩时动作及时报警，灵敏度高，信号易于识别；
- 4、采用cr1225锂电池，超低功耗，超长翠绿光待机时间，自带防水锁紧开关不必取下电池
- 5、外形设计新颖，无需特殊训练就会使用。

#### 产品研发背景：

在夜间垂钓时，要看到鱼讯的变化就比较困难，以往人们采用的方法是在鱼杆上加“夜光棒”或者用手电筒照明，不仅浪费能源和环境污染，同时，由于光线的原因，影响大鱼觅食，效果不理想。

本产品有效地解决了夜间垂钓时的上述困难。利用绿色光对鱼的诱惑效果，将鱼引诱到垂钓点，当鱼咬钩以后，绿光变为红光，反差明显，使夜间垂钓更增加几分乐趣，同时，给传统的垂钓增加新的内涵。

#### 产品关键技术及创新点：

智能闪灯的关键在于“智能”。如何判断鱼的动作、如何检测拽的状态、如何排除风浪的干扰、如何减少重量、如何延长电池使用时间等等，是本项目的技术关键。为此，我们开发设计了专用集成电路，利用该集成电路，圆满解决了上述问题

该项目的创新点在于：无需反复调整。在专用集成电路中，有状态判断、变量换算、对比判断等多种功能，采用特殊算法排除风浪干扰，一般情况下，能排除3-4级风浪的干扰，在有风浪的水面上仍然可以随心所欲的垂钓。

#### 产品技术性能水平（指标）与国内外先进水平的对比：

目前国内外绝大多数只能做到接通电池就发光，取下电池不发光，或夜光棒，没有任何判断能力。本产品的特点如下：a、锁紧后自动通电，卸下自动断电，无需取出电池。b、两种发光颜色,区别等待状态和有鱼咬钩的状态。c、自适应静止状态并慢速闪烁绿光以显示鱼杆所在位置。d、当有鱼咬钩时，立即转为红光快速闪烁，提醒垂钓者适时提杆收鱼。无需特殊训练就会使用。目前国内外没有同样产品问世，因此，国家知识产权局已经授予专利证书，该项目属于国际领先水平。

如何延长电池使用时间呢，因为等待时的绿灯亮20分之1，灭20分之19，这样可以直接提高19倍的使用时间。另外，这种锂电池的连续放电电流是1毫安。而点亮led灯的电流需要20毫安，如果led灯常亮，电池是超负荷放电，效率很低，本智能闪灯充分合理地利用了电池的放电特点，使其发挥到极致。