# 对“电接风交直流电源自动控制器”的补充意见

读了许长生同志“电接风交直流电源自动控制器”一文，感到内容新颖，设计合理。下面提一点补充意见。

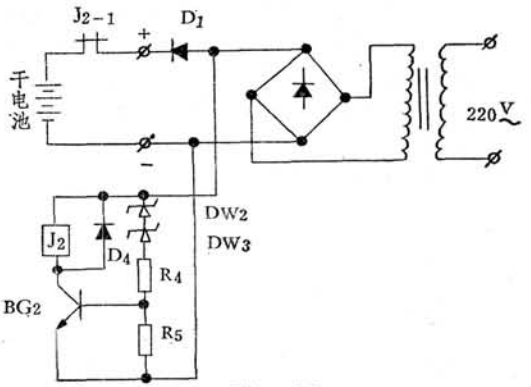
在市电经常偏低而又不定期停电的地方，可以不加直流低压报警部分。这样，造价还可以降低。其理由是：

1. 如果去掉这一部分，所用元件可以省一半。

2. 如果不去掉这一部分，在干电池供电时，因这一部分本身也要耗电，所以静态电流可到几十毫安（1号手电筒电池的容量只有两个安培小时），从而会大大缩短电池的使用期限。

电路图如附图。

（王金钊）




附　图