

球场灯控制板（篮球场，羽毛球场，排球场等）

产品名称	球场灯控制板（篮球场，羽毛球场，排球场等）
公司名称	中山市天火同人电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省中山市东区长江北路328号
联系电话	0760-88383612 13715213432

产品详情

工作原理 太阳能路灯系统的系统组成是由led光源（含驱动）、太阳能电池板、蓄电池（包括蓄电池保温箱）、太阳能路灯控制器、路灯灯杆（含基础）级辅料线材等几部分构成。太阳能路灯工作原理说明：白天太阳能路灯在智能控制器的控制下，太阳能电池板经过太阳光的照射，吸收太阳能光并转换成电能，白天太阳电池组件向蓄电池组充电，晚上蓄电池组提供电力给led灯光源供电，实现照明功能。直流控制器能确保蓄电池组不因过充或过放而被损坏，同时具备光控、时控、温度补偿及防雷、反极性保护等功能。我司开发设计的太阳能充放电控制器的主要作用是保护蓄电池。基本功能具备过充保护、过放保护、光控、时控、防反接、充电涓流保护（太阳能电池板对蓄电池充电时，蓄电池在达到峰值电压后，如果继续高压充电容易造成蓄电池的失水或失控；如果停止充电时，蓄电池又无法饱和。此款控制器在充到峰值电压后立即降压1v，然后进入涓流充电状态，保证了蓄电池可以稳定于饱满状态，同时又避免了失水或失控，类似于对蓄电池进行循环充，不仅高效的保护了蓄电池，还提升了蓄电池的充电次数，使用寿命更长。）、欠压保护、防水保护等。????? 在选用器件上，目前有采用单片机的，也有采用比较器的，我们的方案较多，各有特点和优点，可根据客户群的需求特点选定相应的方案，欢迎客户来电洽谈合作业务！