

# 投影机恒温箱厂家

产品名称	投影机恒温箱厂家
公司名称	深圳市华太宝科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	华太宝:HTCD HTCD-T:1200L 深圳:深圳
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道南三社区吉政路21号10楼1001
联系电话	19864831005

## 产品详情

### 温度湿度控制系统说明

具有自己知识产权的软件硬件温度湿度控制系统，内置高精度温湿度传感器，保证做到低温时加温并控温节能，客户可设置温度值；高温时，及时启动柜体内外通风系统，保证柜内不会因为夏日烈焰阳光的炙烤或者投影机开机时的集聚热量积累而导致柜体内的温度超过高温设置界限，出厂设置40℃；客户可设置温度值；高湿时，系统立即启动加温烘烤的方式，将箱体内的水份逼出箱体外，具体高湿控制界限客户可自己设置；从而保证设备长期自动稳定运行。并且性价比高，操作维护方便简洁。

### 制冷

参数缺省值设置范围单位制冷开启温度点35[20 ~ 40] 制冷停止温度点30[15 ~ 35]

恒温箱温度可以通过显示器设置参数：制冷开启温度和制冷停止温度。当机柜内温度高于制冷开启温度时，开始制冷；当机柜内温度低于制冷停止温度时，停止制冷。参数设置点如下表：

提示：设置时要求制冷开启温度点 制冷停止温度点 + 3℃ 以上

#### 1.1 制热（选配）

参数缺省值设置范围单位制热开启温度点5[-10 ~ 15] 制热停止温度点15[0 ~ 20]

恒温箱可以通过显示器设置参数：制热开启温度和制热停止温度。当机柜内温度低于制热开启温度时，开始制热；当机柜内温度高于制热停止温度时，停止制热。参数设置点如下表：

提示：设置时要求制热开启温度点 制热停止温度点 -3 以上

## 1.2 送风

恒温箱可通过送风功能来实现机柜内温度分布均匀，避免机柜内发生局部过热的现象。当空调不进行制冷或制热运行时，就自动开启送风功能，只有内风机运行。

产品应用：华太宝户外工程投影机恒温箱主要应用于大型户外投影展示视频工程。如3D MAPPING、建筑结构投影、大型水幕投影、户外景观美化工程等大型工程投影机应用的保护措施。这些工程多采用大型工程投影机户外布置

华太宝投影机户外恒温箱卖点：

华太宝投影机恒温箱产品特点：

- 1) 能做到温度控制范围：0-40 ，湿度在0-75%RH之间；
- 2) 客户工程现场根据环境的具体要求，自己设置温度，湿度控制条件；
- 3) 并且具有防虫，防尘，过载保护，漏电保护，
- 4) 投影机权重优先，来电自动启动，投影机工作时所有加温，除湿等外界对气候环境的调节作用全部交给投影机柜自己执行；
- 5) 系统智能控制加温降温除湿的综合协调作用；保证投影机存储，工作都在可接受的环境气候条件下稳定运行。
- 6) 性价比高，安装维护简洁。
- 7) 柜体采用2门或三门结构，保证投影机现场安装双人对面对投影机移位方便；如果接线在尾部，则设置三门结构，保证接线操作方便执行；所有门体结构皆为防雨结构；
- 8) 在进出风口设置钢丝，滤尘网，可以方便滑动抽拉，定期清洁维护；
- 9) 进出风口带有单向阀，保证待机时，柜内柜外隔开，有利于避尘；
- 10) 在柜体底部设置特殊结构-带风循环结构的PTC加温装置，安全并且温升快速，如果北方，冬天室外温度零下30度或更低，须特别设计双层保温箱体；
- 11) 开发具有自己知识产权的软件硬件温度湿度控制系统，保证做到低温时加温并控温节能，客户可设置温度值；高温时，及时启动柜内外通风系统，保证柜内不会因为夏日烈焰阳光的炙烤或者投影机开机时的集聚热量积累而导致柜体内的温度超过高温设置界限，出厂设置40 ；客户可设置温度值；高湿

时，系统立即启动加温烘烤的方式，将箱体内的水份逼出箱体外，具体高温控制界限客户可自己设置；从而保证投影机长期自动稳定运行。并且性价比高，操作维护方便简洁。

12)开关机及数据更改可远程控制。

投影机恒温箱原理：

- 1、干燥箱内置空气加热系统4套，冷空气吸入后经加热系统加热，沿着预设风道进入投影仪进风口，使投影仪工作温度控制在零上5度到40度，投影仪在正常温度下运行。
- 2、投影仪排风道为拆解式，冬天风道关闭，排出的热风继续与进气冷空气融合，进入投影仪进风口循环。冬天的投影仪排风口设置在机器两侧
- 3、夏天打开风道，使投影机排风直接吹出，缩短排气时间，保持机器正常温度运行。

投影机恒温箱优势：

- 1、所有接口采用防水接口，直接供电，并且设置地线，起到避雷作用。
- 2、箱体外部尺寸为1.2m\*0.8m\*0.6m，内层可更换式结构，方便以后其他型号投影机使用。

投影机室外恒温防水防风干燥箱全面的保护您的投影机，延长投影机寿命；并且让您的投影机无论在严寒还是酷暑中都能正常运转。投影机恒温箱设计：

- 1、单机恒温箱设计尺寸为800长\*800宽\*450高至2100长\*1200宽\*1800高（mm）。
- 2、散热量约为5KW，加热量约为4KW，制冷量约为2KW。
- 3、机箱内投影机温度约为15-30℃，湿度约为20-70%。
- 4、信号通道预留防水接口方便光纤或者网络接入。
- 5、采用全自动控制电路，一次设定，无需维护。
- 6、采用220V三路供电系统，箱体内部有投影机电源插座。
- 7、防护等级可达到IP54，允许有一定灰尘进入，但不会影响投影机正常使用，可防止来自于正上方及60度角从垂直线两侧溅出的水导致的损害。
- 8、外箱体材料采用2mm不锈钢板，表面做防锈防腐喷涂处理。
- 9、机箱内部含有远程监控系统，可实时监控箱体运行状态。公司专业生产销售：投影机户外恒温箱，投影机恒温箱，户外投影机恒温箱，户外投影仪恒温箱。

、深圳市华太宝科技有限公司是由一批拥有20多年恒温恒湿设备经验的工程师组建的科技企业。公司定位于“控温控湿系统专家”。由我公司自主研发的“投影机户外防护恒温箱”隆重面世，此款产品旨在保护投影机在户外使用时，防水防潮防雷击，并达到机箱内部恒温，增加昂贵投影机的使用寿命，使投影机在任何极端环境下均可无忧使用，短短一年时间，已经为科视，丽讯，松下等各大投影机代理商服务若干户外投影项目，以优秀的产品质量和良好的售后服务在客户中树立了良好的口碑。我公司秉持着不断创新的精神，对投影机恒温箱产品进行外观、内置原件等全方面的调整，在价格不变的前提下，整体优化产品线，继续为广大代理商服务。

投影机恒温箱 投影机恒温箱 防潮箱