

篮球比赛 24 秒计时器（JZD020-011）使用说明书

一 产品简介

本产品用于篮球比赛 24 秒倒计时。

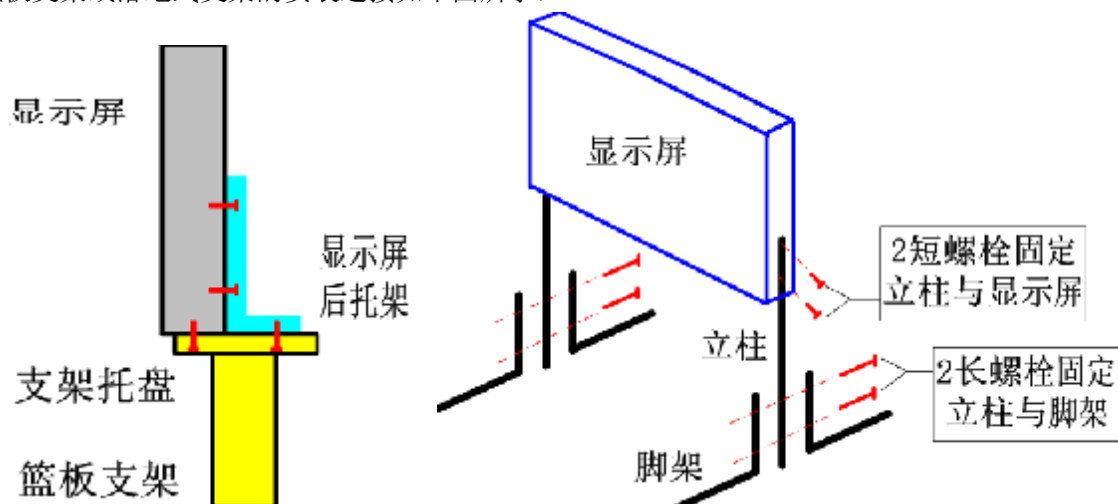
二 技术指标

n 电源电压：220V±10% ， 频率 50Hz， 功耗<50W。

n 24 秒计时：可选择 24 或 30 秒倒计时，时钟颜色红色；倒计时终止时有声音和灯光提示。

三 设备安装

显示屏与篮板支架或落地式支架的安装连接如下图所示：



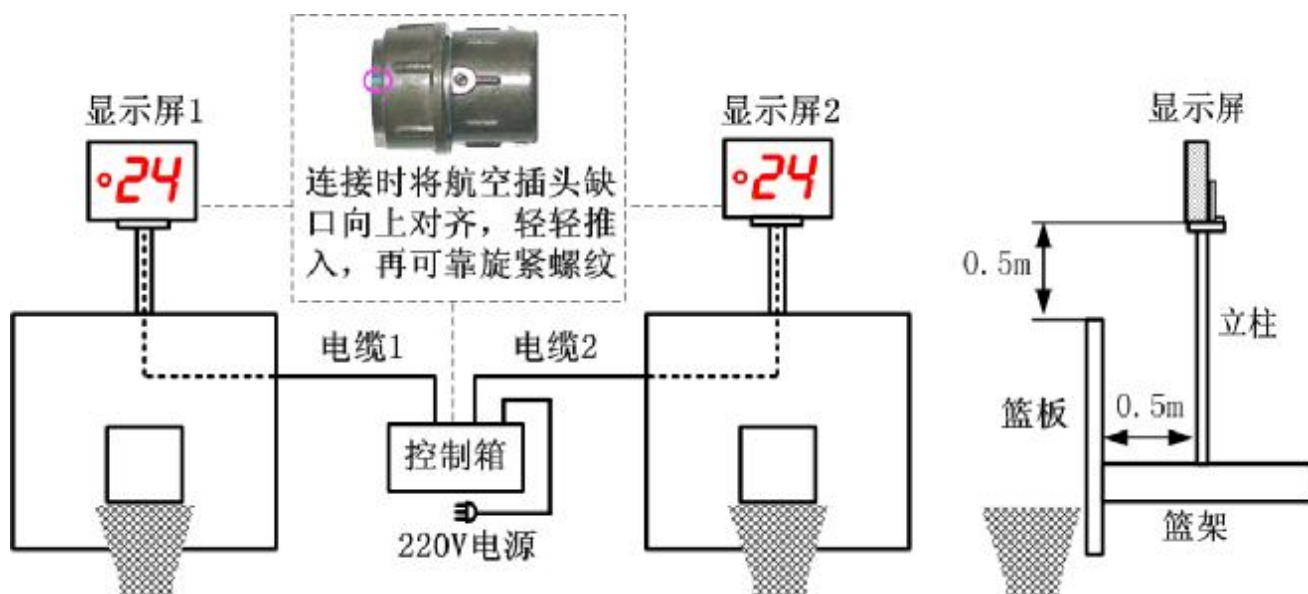
四 使用方法

1) 设备连接：产品由显示屏、电缆及控制箱组成，具体连接如下。

n 显示屏共两台，外形和功能完全相同。正面红色数码显示 24 秒倒计时；背面下部航空插座用于连接控制箱。
显示屏与篮球架的安装立柱支架可参考后附图。

n 电缆共有 2 根，分别用于控制箱与 2 个显示屏的连接。

n 控制箱外侧有 3 个插座，2 个航空插座连接显示屏，1 个三芯插座连接 220V 电源(注意：电源地线应可靠接地)。



2) 打开控制箱电源开关，指示灯亮时表示正常供电。

3) 控制按键操作说明：

“24 秒”按钮：用于时钟 24 秒复位。

“30 秒”按钮：用于时钟 30 秒复位。

“走”按钮：时钟开始倒计时。当走至 0 秒时，自动鸣笛并点亮警告红色信号灯。

“停”按钮：时钟倒计时暂停。

回表控制：若比赛时未及时停表，可同时按下“走”、“停”按钮，时钟将正计时，可应用于时钟回表。

四 注意事项

- n 控制箱外接 220V 交流电源插座应为三眼，接地端应可靠接入地线，以保证使用时人身、设备安全。
- n 显示屏与篮板上沿和后部的距离应为不小于 0.5 米（具体可参见上图），以避免投篮时篮球直接打在显示屏上。
- n 显示屏与支架安装时，应使其具有足够的刚性，在篮球撞击篮板时不晃动。应将电缆与支架立柱固定，防止显示屏晃动时航空插头受力。在电缆穿过支架的过孔处，应用绝缘材料隔离，防止因电缆护套破损与金属体导通。
- n 连接电缆航空插头时，应将缺口向上对齐定位方向，插入后再可靠锁紧螺纹，以防方向不对插入时损坏插座。分解电缆插接时，应细心松开螺纹锁定机构，尽力避免硬拉，以防损坏芯线。

北京金智电科技有限公司（ www.jzd21.com ）

地址：北京市海淀区中关村新科祥园 9 号楼 101 室 邮编：100190

电话：(010) 82522232 / 62574676 / 62544436