

UV030 摄像机安装使用说明书

前言

本手册详细介绍了 VMATE UV030 系列球形摄像机的功能、安装和使用操作的一般原则及方法。用户在安装前，敬请详细阅读。

VMATE UV030 系列球形摄像机装备了高性能数字处理（DSP）摄像机。是集当今最新的科技成果、最精尖的制造工艺技术开发出来的。它采用全数码控制，系统可靠性高，可长期稳定运行，无须维护。

VMATE UV030 系列一体化球形摄像机的种种特性使之适合于各行业内的监视。

一般安全要求

在安装和使用产品之前，请阅读下列安全注意事项。为防止本产品或与其相连接的其他的任何产品受到损坏，为了避免可能发生的危险，本产品只能在规定的范围内使用。

- (1) 只能由合格的技术人员去执行安装和维修；
- (2) 不能安装在有雨淋和潮湿的地方；不要在超出限定温度、湿度或电源规格的状态下使用摄像机；
- (3) 只能使用本公司推荐的备用零件；
- (4) 在更换和维修本产品的电路单元后，请用万用表测试，避免不应有的短路和断路；
- (5) 清洗摄像机镜头时，请使用干的软布擦拭，如污垢严重时，请使用中性清洁剂轻轻擦拭。不要用腐蚀性的清洁剂，以免镜头划伤，影响图像效果。
- (6) 要特别小心，轻拿轻放，勿用力挤压机芯各结构部件，以免造成球机故障。

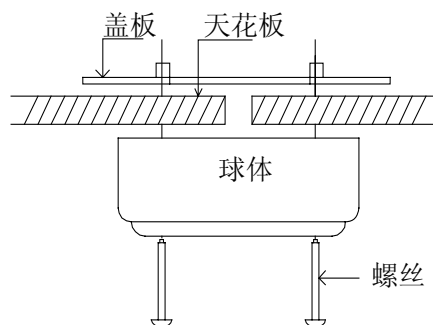
第一部分 安装说明

一、逆时针旋转透明罩，将透明罩从球机中取出。

二、天花表面安装模式

请参照图一的步骤：

- 1、将视频线和电源线穿过天花板。
- 2、连接电源线，红色为 DC12V+，黑色为 GND。
- 3、连接视频线，标准的 BNC 接头。
- 4、用自攻螺丝穿过球体和天花板，用盖板固定



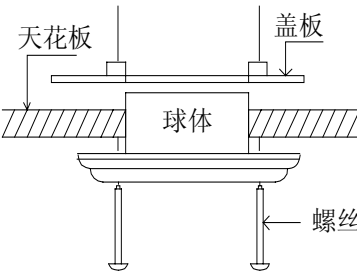
图一

三、花板安装模式

请参照图二的步骤：

- 1、视频线和电源线穿过天花板。
- 2、将球体中的表面安装圈拆下。
- 3、接电源线，红色为 DC12V+，黑色为 GND。
- 4、连接视频线，标准的 BNC 接头。

5、用自攻螺丝穿过球体和天花板，用盖板固定



图二

四、 调节摄像机上下左右安装角度。

五、 盖上透明罩。

第二部分 技术参数

电气参数

输入电压： DC12V
额定功率： 2W 或更少
视频接口： BNC

机械参数

云台调节
水平角度： 360 度
俯仰角度： 140 度（20 度到 160 度）
球体和表面安装圈： ABS 塑料
外观颜色： 白色/黑色
适用场地： 室内
适用温度： 0 度到 49 度
重量：
单位重量： 0.24KG
运输重量： 0.90KG

尺寸图：单位 cm

