

合肥积分球 金水木|欢迎来电 微型积分球

产品名称	合肥积分球 金水木 欢迎来电 微型积分球
公司名称	合肥金水木光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市肥西县经济开发区工投立恒广场二期A14#102室
联系电话	18155158815 18155158815

产品详情

微型积分球用途

微型积分球是一种用于测量和校准光源光谱特性的设备。它由一个内部填充有高反射率材料的球体组成，可以将光源发出的光线均匀地反射到各个方向，形成一个理想的积分表面。通过测量从积分球各个方向反射回来的光线的强度和光谱特性，可以得到光源的光谱功率分布和色温等参数。微型积分球广泛应用于光学、照明、材料科学、环境科学、医学、遥感等领域。例如，它可以用于测量和校准LED灯、激光器、荧光灯等光源的光谱特性，以确保其符合设计要求和标准。此外，微型积分球，它还可以用于测量和校准光学元件、光学仪器、光纤等的性能，积分球价格，以及研究和分析材料的光学性质和结构。

红外测试积分球原理

红外测试积分球是一种用于测量物体表面温度的仪器，其原理基于朗伯-比尔定律。当光线穿过样品后，小型积分球，一部分光会发生散射、吸收和反射等物理现象而损失掉能量；剩余的光线则会被检测器接收并转换成电信号输出到计算机上进行处理和分析。在红外测温中，被测物体的辐射能是随时间变化的，因此需要将这种变化记录下来并进行处理分析以得到准确的热像图谱或温度分布曲线。为了获得稳定的背景场值以及消除环境因素对结果的影响，可以采用标准定量板（硅靶）进行校准补偿或者使用内置的高精度稳压电源来稳定探测器的供电电压等方法来实现准确的红外测试效果。

测光积分球是一种测量光强度的设备，它能够模拟出一个理想的、均匀的光源环境，使得测量结果更加准确。积分球内部有一个反射面，可以将入射光均匀地反射到各个方向，形成一个均匀的光源环境。积分球的外壳通常是由高反射率的材料制成，如铝或不锈钢，合肥积分球，以进一步提高反射效果。积分球的大小和形状可以根据需要进行定制，以适应不同的测量需求。积分球常用于摄影、照明、色彩测量等领域，可以测量各种光源的光强度和色温，以及物体的反射率和吸收率等参数。

合肥积分球-金水木|欢迎来电-微型积分球由合肥金水木光电科技有限公司提供。合肥金水木光电科技有限公司为客户提供“光学积分球,校准白板,漫反射材料”等业务，公司拥有“金水木”等品牌，专注于光学仪器等行业。，在安徽省合肥市肥西县经济开发区工投立恒广场二期A14#102室的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：丁总。