

激光尘埃粒子计数器 BCJ—1



技术参数

- ◆ 半导体激光光源
- ◆ UCL 计算
- ◆ 采样量 2.83 (L/ min)
- ◆ 粒径 0.3, 0.5, 0.7, 1.0, 2.0, 5.0 (μm)
- ◆ 检测周期 1, 2, 3, 10 (min)
- ◆ 检测等级 百级~三十万级
- ◆ 内置打印机
- ◆ 内置锂电池 连续使用 6-8 小时

国家级产品

专利号: ZL922159610

计量许可证: 苏量制 05060065

尘埃粒子计数器以尘埃粒子在光束中产生的散射现象为原理,是集光学、精密机械、电子学、计算机技术及空气动力学于一体的高科技产品。

我公司第 4 代 BCJ—1 系列激光尘埃粒子计数器按照国际标准 (ISO 14644—1) 设计空气采样流量和粒径档别,采用半导体激光光源和半导体光电传感器等新技术,其综合性能指标符合国家标准 (GB 6167.1—85) 和国家计量规定规程,并达到国外同类产品的先进水平。被国家五部位评为国家级重点产品,获省质量技术监督局颁发的《产品符合国际先进 标准 ISO 证书》。2002 年被评为江苏省高新技术产品。