

# 白度色度测定仪生产厂家 泰昌仪器值得信赖 遂宁白度色度测定仪

产品名称	白度色度测定仪生产厂家 泰昌仪器值得信赖 遂宁白度色度测定仪
公司名称	济南泰昌仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南天桥区嘉汇广场A座1221
联系电话	13370561747

## 产品详情

济南泰昌仪器有限公司位于试验机与包装机械生产基地山东济南，是仪器研发、制造、销售和服务为一体的专业科技公司，泰昌作为行业内有规模和竞争实力的企业之一，凭借技术研发实力、专业的设计理念

### 白度仪

#### 1如何充分落实气象色谱仪检定

##### 1.1不断加强基线等指标的控制

就部分气相色谱仪而言，白度色度测定仪供货商，仅针对气体样品。并且在实际操作开展的过程中，也只选择低柱温条件。有的仪器运行阶段，甚至需要尽量保持室温，这样才能实现较为有效的操作。通常来说在此时，为了顺利开展检定柱温，需要小于老化温度，基于这样的状态下，才能充分测定控温精度，还有是否能够保持稳定性。在柱系统内，普遍存在较多长期滞留组分，也或者是相应的一些杂质。随温度不断升高，它们很有可能流出，使基线难以保持良好的稳定[1]。对于低温固定相，可能会出现流失。柱系统内部结构之间的连接，相对来说比较复杂。在进行拆换色谱柱的过程中，也会相对比较困难。生产控制分析开展过程中，对于一些相关的要求，同样也会不许轻易更改。因此检定柱温的过程中，需要合理把握控温精度。

##### 1.2合理选取载气

对于不同气体或载气，在导热系数上，白度色度测定仪价格，也有所不同。一般氢气和氦气，其所拥有的导热系数，相对来说远超过其他物质。通常选取氢气氦气等，来当作载气，保证实验进行中的仪器，能够始终具备其应

有的灵敏性。一般载气只有保持较为良好的纯度，才能利于仪器实现更加灵敏。根据载气的实际特点，通常来说如果出现流量增大，很有可能将会降低相应的灵敏度。因此对于载气流量，为了实现合理的选择，需力求标准物质实现有效分离，并且遵循情况而定。通常情况下若对于相关的标准物质，实际上没有充分分开，那么对应的色谱峰，可能就会有拖尾。对于载气流速，需适当的予以降低。在分离的过程中如果相对较慢，对于载气的实际流速，需适当的进行提高而载气的流量，如果出现增大，可能对于仪器而言，不能实现良好的灵敏度。因此对于载气流量，也应该慎重的进行选择。需遵循标准物质有无出现分离，并且结合实际情况进行有机确定。对于标准物质，如果没有进行分开，并且我们通过观察色谱峰，发现明显具有拖尾，那么根据此时的情况需合理降低流速。但是反之，白度色度测定仪生产厂家，如果在分离的过程中比较慢，则应根据实际情况，适当加大流速。

### 1.3为避免换挡误差，需要加强这方面的检定

目前积分仪发展迅速，对于气相色谱仪而言，其之上的衰减器，相应的使用越来越不多见。一些仪器经过不断设计和发展，甚至不再具有这一部分。存在许多的仪器，选择了Range进行操作。而Range下，每挡在操作的过程中，其对应的响应值方面，也会有所不同[4]。在每个不同档位之间，一般就会相差十倍。其相对应的高挡，具有全信号输出特点，然后依照一定的次序，就会出现降低十倍。部分色谱测量仪实际操作过程中，具有可测电压特点。对于信号输出端，我们通过科学有效的连接，通过调节各个不同档位，我们就可以有效测量电压。

### 1.4对于柱箱，还应充分保障其温度压力稳定

对于气相色谱分析，在实际开展的过程中，需要合理控制温度和压力。一方面分析速度才能充分保障。另一方面对于样品，才能实现较为良好的分离度，结果才能较为准确。为了了解温度波动情况，我们一般用对表示法，这样不仅能够比较准确，而且十分清晰。

### 1.5对于检测器，也应该注重加强性能方面的检定

部分气相色谱仪来说，能够直接输出信号，并且传递到计算机，从而能够开展科学有效的数据处理。对于这类仪器，通常情况下需要进行一定的技术限制。对于其存在的信号，经过多次科学有效采样，并且在一定处理之后，才能最终得以形成。所以其基线噪声，相对来说也会极低。这类仪器运行阶段，我们需要充分掌握其检测限。

## 2开展气相色谱仪检定阶段的注意事项

2.1如果是多维系统，通常情况下为了不影响分析，顺利完成各项任务。对于色谱柱系统等，应尽量避免拆卸[5]。有关的柱系统，才能实现较为有效的连接，并且不会出现检漏。

2.2有关于检测器，为了充分保障其良好性能，需要定期开展有效的检定。应选择，不仅符合低温柱的特点，而且在具体运用的过程中，在出峰时间方面，相对来说也会更快。

2.3有关于信号，需要合理的采集。数据采集系统之间，实际

上存在较为显著的差别，需要对这方面引起高度注意。在实际进行计算时，应该对其加以充分校正。检测器在操作的过程中，才能具备良好的灵敏度。

济南泰昌仪器有限公司位于试验机与包装机械生产基地山东济南，是仪器研发、制造、销售和服务为一体的专业科技公司，泰昌作为行业内有规模和竞争实力的企业之一，凭借技术研发实力、专业的设计理念，在机型改进、功能拓展、控制系统的开发上实现了重大技术突破，公司产品拥有多项国家专利、软件著作权，遂宁白度色度测定仪，涉及包装造纸印刷试验机、橡塑行业试验机、胶黏剂行业试验机、电子拉力试验机、电子万能试验机、纸箱抗压试验机、耐破度仪、压缩试验仪等。

## 白度仪

良好的使用环境也是做好白度测定仪维护工作的一步，由于高温、高湿和大量灰尘的环境容易对仪器内部机件造成损坏，因此白度仪应该防治在温度稳定、干燥、无振动的地方。

通风孔的设计是为了防止白度仪温度不正常的上升，因此一定要避免堵塞通风孔。

在操作的过程中，阳光直射不仅会影响观测，而且会影响结果的精度，因此要避免阳光直射。

济南泰昌仪器有限公司位于试验机与包装机械生产基地山东济南，是仪器研发、制造、销售和服务为一体的专业科技公司，泰昌作为行业内有规模和竞争实力的企业之一，凭借技术研发实力、专业的设计理念，在机型改进、功能拓展、控制系统的开发上实现了重大技术突破，公司产品拥有多项国家专利、软件著作权，涉及包装造纸印刷试验机、橡塑行业试验机、胶黏剂行业试验机、电子拉力试验机、电子万能试验机、纸箱抗压试验机、耐破度仪、压缩试验仪等。

## 白度仪

白度仪常见故障的分析：

- 1.开机后无显示，且灯泡也不亮此故障常见为电源电路无供电。应首先检查电源插头是否插好，电源板上保险丝是否熔断，然后再检查整流管。
- 2.开机后灯泡亮，但面板无显示打开上盖板，检查主板上的电源插件是否插紧。
- 3.开机后有显示，但灯泡不亮打开后盖板，用万用表测量灯座两端电压，若无电压，则应检查调整管，若有电压，则为灯泡烧坏，应更换灯泡。

白度色度测定仪生产厂家-泰昌仪器值得信赖-遂宁白度色度测定仪由济南泰昌仪器有限公司提供。济南泰昌仪器有限公司（[www.taichangtest.com](http://www.taichangtest.com)）是山东济南，试验机的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在泰昌仪器领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创泰昌仪器更加美好的未来。同时本公司（[www.jntaichang.cn](http://www.jntaichang.cn)）还是从事压缩试验仪，山东压缩强度测试仪，边压测试仪的厂家，欢迎来电咨询。