

压缩空气检测标准

产品名称	压缩空气检测标准
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司推广部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13378656801

产品详情

压缩空气检测范围

管道压缩空气检测、净化设备压缩空气检测，气瓶压缩空气检测，喷嘴压缩空气检测，滤芯压缩空气检测，雾化器压缩空气检测等。

分类

原理

尘埃粒子	尘埃粒子的测定是利用尘埃粒子计数器的光散射原理，当空气的悬浮粒子经过光敏区时，散射出与其粒径成一定比例的光通道，经光电转换，放大及处理后得到被采集粒子当量直径和数量。
含水量	压缩空气通过压缩空气检测仪经过水蒸气检测管，如有水蒸气存在显示层变色为红棕色，根据变色范围可以判定压缩空气中水含量的高低。
含油量	压缩空气通过20个小孔导入油检测盒垂直至刻花玻璃传感平台，进入检测盒后空气90度改变方向在玻璃界面上根据高度惯性分离空气中的有雾物质，玻璃中的凹进处填满了油导致玻璃摩擦的光线分散倍补偿。

注：也可根据客户需要检测空气中微生物、CO、CO₂、N₂等指标。

压缩空气检测项目

质量检测，水分检测，悬浮粒子检测，尘埃粒子检测，颗粒物检测，压力检测，含油量检测，其他气体含量（一氧化碳含量、二氧化碳含量、氧含量），露点检测，油分检测，洁净度检测，打压测试，粉尘含量检测，湿度检测，微生物检测（悬浮菌/浮游菌）等。

压缩空气检测标准

GB/T 30475.4-2017 压缩空气过滤器 试验方法 第4部分：水

GB/T 30475.3-2017 压缩空气过滤器 试验方法 第3部分：颗粒

GB/T 13277.4-2015 压缩空气 第4部分：固体颗粒测量方法

GB/T 13277.3-2015 压缩空气 第3部分：湿度测量方法

GB/T 30475.1-2013 压缩空气过滤器 试验方法 第1部分：悬浮油

GB/T 13277.2-2015 压缩空气 第2部分：悬浮油含量测量方法

GB/T 13277.1-2008 压缩空气 第1部分：污染物净化等级

GB/T 30475.2-2013 压缩空气过滤器 试验方法 第2部分：油蒸气

GB/T 30833-2014 气压传动 设备消耗的可压缩流体 压缩空气功率的表示及测量

GB/T 31975-2015 呼吸防护用压缩空气技术要求

GB/T 16292-2010 医药工业洁净室（区）悬浮粒子的测试方法

GB 50029-2014 压缩空气站设计规范

ISO 8573-2:2018 压缩空气-污染物测量-第2部分：悬浮油含量

ISO 8573-3:1999 压缩空气-第3部分：湿度测量的试验方法

ISO 8573-4:2001 压缩空气 第4部分：固体颗粒含量的试验方法

JB/T 7664-2005 压缩空气净化术语