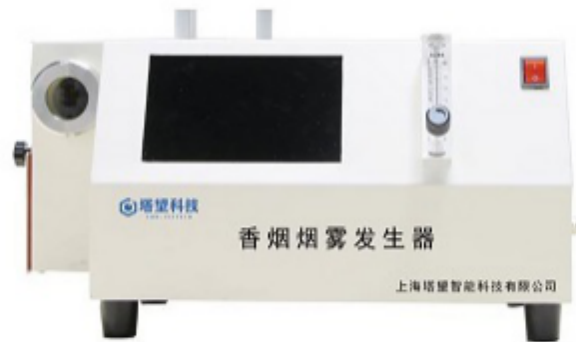


香烟烟雾发生器（自动吸烟机）



产品简介

香烟烟雾发生器（自动吸烟机，Smoke Generator, Smoking Machine）是一款全自动的自动产生香烟烟雾的仪器，可自动的加载香烟、点燃香烟、产生香烟烟雾。仪器操作通过触摸屏操控，人性化设计，使用简便。

香烟烟雾发生器全程自动化操作，可无人值守。自动加载香烟、点烟、产生烟气、丢烟蒂。香烟烟雾可以直接引入测试容器。容器可以为动物熏烟舱，也可做其它用途。

产品符合国标 GB/T 18801-2015《空气净化器》的测试要求，同时满足吸烟机 ISO3308 和 4387 抽吸标准方法，可用于空气净化器、滤膜检漏、生物医学疾病模型研究等使用。

产品特点及参数

可拆卸储烟支架，根据需求，可存储 5-100 支香烟

烟雾流量控制功能，可调烟雾量

点烟模式：手动点烟模式和全自动模式

操控方式：触摸屏界面，人性化设计，操作方便

多功能：香烟燃烧的持续时间、吸烟频率、吸烟深度等可控

具有主流烟气和测流烟气分离功能

多参数设置，可模拟人的吸烟动作

自动化吸烟，建立标准的吸烟模式，提高实验的一致性和可重复性

超大容量烟蒂罐，拆换方便简易

进烟室和燃烧室隔离，防止因烟气逸出而污染实验环境

独特的设计结构，缓解烟油堵塞，易于清理

具有环境监测接口，选配环境监控模块，监测温度、湿度、氧气浓度、二氧化碳浓度、一氧化碳、压力、烟雾浓度等参数

产品应用

慢性阻塞性肺疾病(COPD)动物造模

PM2.5颗粒产生

环境舱气溶胶产生

过滤器效果测试

空气净化器测试

滤膜检漏

塔望科技