负压称量室、负压采样室

产品名称	负压称量室、负压采样室
公司名称	苏州工业园区鸿基洁净科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区扬和路创投工业坊
联系电话	0086-512-58327008 18962266176

产品详情

负压称量室、负压采样室

1.功能简介

负压称量室、负压采样室（中心称量室、称重室）是一种提供局部负压的、局部class A级环境的空气净化设备；它广泛应用于制药行业的药品称量、称重、分装、采样等工艺中，严格遵守三保护三不污染原则：保护药品不受污染，保护人不受药品污染，保护外部环境不受药品污染。

2.结构说明

负压称量室、负压采样室（中心称量室、称重室）由机箱、送风高效过滤器、排气高效过滤器、可变风量风机组、PLC控制系统和传感系统等几大部件组成。机箱采用拉丝无指纹不锈钢SUS304制作，钣金一体折弯制作而成，美观洁净，易于清洁消毒。

负压称量室、负压采样室（中心称量室、称重室）采用了可调风量的风机系统和不锈钢风速传感器，通过调节风机的工作工况，可使洁净工作区中的平均风速保持在设定0.45m/s的范围内。

负压称量室、负压采样室（中心称量室、称重室）气流流形为垂直上送侧回。空气自上而下流经工作区，将工作中产生的飞扬粉尘压迫至侧下方的初效、中效和袋进袋出装置中，空气由风机抽至高效过滤器静压箱内，一部分通过高效过滤器送回室内工作区，另一部分通过排气过滤器排至工作区外，使负压称量室、负压采样室（中心称量室、称重室）内形成负压。

负压称量室、负压采样室（中心称量室、称重室）配有四个压差传感器：室内外负压、袋进袋出阻力、送风高效阻力、排气高效阻力，配有风速传感器，采用西门子PLC控制器在线动态控制称量室工作状态，偏离设定工作状态自动校正，校正仍然有偏离报警。

工厂大批量生产各种规格负压称量室

3.技术参数

洁 净 等 级	Class A、B
平 均 风 速	0.36～0.54m/s
气 流 流 行	上送侧回
送 风 形 式	孔板或均流膜
噪 声	≤ 60dB(A)
送风高效过滤器	DOP,过滤效率≥99.997%,
排气高效过滤器	DOP,过滤效率≥99.997%,
内外负压差	≧5Pa
工作区尺寸	根据用户要求定做