## ● 中心神气候で点纸包智能技工研究院 CIGIT 重庆国科诚远环境科技有限公司

产品销售直接负责人: 刘先生

联系方式: 023-67665376 欢迎随时致电咨询,谢谢。 邮箱: 2126416511@gq.com

企业网址: http://www.gkcy-est.com/ 欢迎关注我们的企业网站,谢谢

国科诚远全自动恒温恒湿称重系统 CEWS-AUTO-E

## 产品概述

CEWS-Auto 是本公司推出的新一代全自动颗粒物样品称重系统,满足用户对颗粒物样品自动化称重需求,可覆盖多种规模的滤膜、滤筒及超级浓度采样头等颗粒物样品的称重要求,采用模块化设计,体型小,便于系统的安装与移动;百级洁净空间称重,温湿度控制稳定,离子风扇自动除静电,避免环境因素影响,并适配绝大多数十万分之一和百万分之一天平;工作过程中自动平衡、自动称重、结果处理,减少人工操作带来的失误;具备多种尺寸滤膜,滤嘴、滤简称量功能,根据用户需求匹配样品工位,多级减振措施,满足超微天平的计量环境需求。

## 应用领域

用于大气环境中的颗粒物的称重

用于环境监测站滤膜、滤筒、滤嘴自动称量。

用于科研、教学、第三方检测及相关企事业单位等领域

## 技术参数

<b>CEWS-AUTO</b>	E型	
环境温度	室内环境,温度2℃~40℃;相对湿度≤90%	
整机尺寸	1190MM*800MM*1700MM	
整机重量	≤400KG	
标配UPS	配备UPS电源,短于10分钟的停电可以续航;UPS电量不足时,系统可以保存数据、低功耗待机或者休眠	
恒温恒湿	温度控制范围	15°C~30°C
	温度控制波动	< ±0.2℃(典型值0.1)
	湿度控制范围	40%~70%
	湿度控制波动	< ±0.2% (典型值0.5%)
空气流场	全工作区垂直层流风场,风速≤0.25m/s,对称重无影响	
洁净度	配置初中效和高效过滤器,优于百级洁净度	
振动控制	空调机组和机体隔振、系统四级减振,百万分之一天平可工作	
样品架	铝合金样品架	
样品位	40个滤嘴、滤筒、47MM滤膜兼容样品位,40个47、90MM滤膜兼容样品位	
传输机械臂	三坐标机械臂,台面安装,易维护	
静电消除	离子风吹扫除静电装置,消除更均匀,平衡电压低于±10V	
天平	根据用户需求,可安装十万分之—或百万分之—天平	
操控方式	悬挂屏幕, 配套鼠标键盘, 可调节高度, 满足操作便利性	
操作软件	基于WIN10操作系统的中文软件	
编码识别功能	识别样品盒、样品上的二维码或条形码 (可配套条形码打印装置)	
样品数据库功能	可查看、导出滤膜称重数据	
环境数据可视化功能	可查看,导出滤膜称重数据	
视频记录功能	可查看环境温湿度实时变化曲线图,且数据可导出	

以上资料仅供参考,产品详细信息请联系相关负责人 重庆国科诚远环境科技有限公司提供本仪器的技术支持和售后服务!