

邀请函|品牌赞助商——济南格润实验仪器有限公司 与您相约青岛市分析测试学会年会暨展会



展位号: D33/35

济南格润实验仪器有限公司

品牌介绍

格润致力于中国绿色生态实验室环境建设,是实验室空气净化系统的制造商。以卓越的气流控制技术和无管净化系统为操作人员打造一个安全、高效、绿色的实验室环境。

从实验室样品前期储存,到中期样品的操作,以及实验室样品的后期处理;格润提供整套实验室环境绿色解决方案。遵循严格的行业规范, JG/T385-2012 中国标准; SEFA 9 美国标准及瑞士 SGS 相关标准认证。秉承严以律己的态度格润全系产品通过了 ISO9001 产品质量及 CE 电气认证。

作为实验室气源设备的优秀供应商, LM 气源系列产品已经服务行业三十多年,锐意创新,不断进取。LM 氢气发生器、 LM 大型制氢设备、富氢源系列家用富氢机、NQ 氮气发生器、空气发生器等配套产品。

格润已成为无管净气技术行业领域的领先者。拥有多项无管道净化技术方面的发明专利和创新产品。以独特的产品视角,消除实验室人员对自身安全的担忧。GR 净气型储药柜、无管式净气型通风柜、GR 净气型恒温柜、净气型天平称量台等系列产品。针对特殊挥发气体可达 99.5%以上的吸附效

率。该产品系列用来防护实验室人员在存储及操作化学品时带来的吸入危害。能够 24 小时不间断的对室内空气进行循环过滤产品服务涵盖高校、疾控、外资企业、科研机构、石油化工、检验检疫等众多平台实验室。

格润员工竭诚为广大客户服务。产品咨询热线：0531-67800315，400-6099-186。



产品推荐

格润无管净气型试剂柜



格润净气恒温柜



格润无管净气型储药柜介绍：

无管自净型储药柜由风机和高效过滤系统组成，专门为吸附化学药品挥发出来的气体而设计，超静音风机将柜体的有毒气体通过高效过滤器过滤成洁净的气体排出，同时在柜体内部形成负压，室内的有害气体通过底部的进气口进入柜体，形成循环，从而达到净化室内空气和柜体内挥发气体的目的，有效保证操作人员的身体健康。

GR 系列无管自净型储药柜是专为高端实验室前期处理和后期储存有毒化学药品及挥发性药品设计制造的。它装有先进的空气过滤系统，能改善实验室人员的室内环境，能够帮助实验室操作人员减少对化学蒸汽和残留有毒气体的直接接触。GR 系列净气型储药柜由柜体、层板、HEPA 高效过滤器、无人值守功能、微电脑液晶控制面板（选配）、过滤器饱和检测和室内环境检测（选配）、超静音风机、风机调速器、温湿度显示（选配）、UV 杀菌灯（选配）等零部件组成。

格润无管净气型通风柜



格润无管净气型通风柜介绍：

GR-F 系列净气型通风柜由柜体、HEPA 高效过滤器、机头、风机系统、照明设备、开关电器、UV 杀菌灯（选配）等零部件组成。

净气型通风柜工作时风机系统将柜体的有毒气体通过高效分子过滤器过滤成纯净的气体排出柜体，在柜体内部形成负压，室内的空气通过稳定的面风速在前面板进风口进入柜体形成循环，从而达到净化目的。

格润净气型天平称量罩



格润净气型天平称量罩介绍：

格润净气型天平安全称量柜是专为实验室称量有毒有害化学试剂及固体粉末而设计的，该设备自带风机和高效过滤器，可有效吸附称量过程中因化学试剂挥发而产生的有毒有害气体，也可选配 HEAP 过滤器，吸附称量过程中产生的固体粉末，防止实验人员因称量过程中吸入化学废气或者固体粉末而对身体造成伤害，有效保护工作人员的职业健康。

格润智能试剂管理柜



格润无界® 智慧管理

系统概述

IM-3000 智能试剂管理柜

IM-3000 INTELLIGENT
REAGENT MANAGEMENT CABINET



产品说明

IM-3000 系列智能试剂管理柜是一款基于实验室试剂、耗材存取而设计的一款智能型物料管理系统。做到设备运行过程中的全方位监控，精确做到溯源追踪、自动盘点、准确称量、环境安全有效解决了危化品的安全管理问题，减少实验室安全管理中的痛点难点。

在所有IM-3000智能管理柜上集成了所有必要的硬件配置，通过一台15.6寸屏幕就可以管理整套试剂库。这些附件为实现试剂库、试剂和人员的智能化管理提供了基础保证，包含面部识别摄像头、IC读卡器、二维码扫描、等硬件配置，不需要再投入额外费用。

智能试剂柜产品特点

权限管理组件	RFID无线识别组件
视频监控及UPS模块	高精称量模块
温湿度监测模块	进口净化组件

济南格润实验仪器有限公司

INTELLIGENT
REAGENT MANAGEMENT SYSTEM
智能试剂管理系统

基本管理功能



智能试剂柜选型

	IM 3000	智能试剂柜主柜	基础柜体
产品介绍	IM-3100	智能试剂柜副柜	配合主柜使用
	IM-3000/R	智能柜主柜带(RFID)	(射频识别)
	IM-3000/M	智能柜主柜带(Metage)	(天平称量)
	IM-3000/Q	智能柜主柜带(QR Code)	(条形码)

Jinan Gerun Experimental Instrument Co., LTD

格润智能试剂管理柜产品介绍：

IM-3000 系列智能试剂管理柜是一款基于实验室试剂、耗材存取而设计的一款智能型物料管理系统。做到设备运行过程中的全方位监控，精确做到溯源追踪。自动盘点、准确称量、环境安全有效解决了危化品的安全管理问题，减少实验室安全管理中的痛点难点。

在所有 IM-3000 智能管理柜上集成了所有必要的硬件配置，通过一台 15.6 寸屏幕就可以管理整套试剂库。这些附件为实现储药柜、试剂和人员的智能化管理提供了基础保证、包含面部识别摄像头、IC 读卡器、二维码扫描、等硬件配置，不需要再投入额外费用。

格润智能危化品存储柜



格润智能 智慧管理

如何寻找一台适合你的防火安全柜

注意！什么是主动式安全柜

您了解的实验室安全柜体

1. 38mm 中空设计，出厂符合美国 FM60-50 标准
2. 耐火时长 15min，保证人员安全逃离。

安全的实验室柜体

1. 中间带有夹层，具有更高的安全防火性能
2. 耐火时长更久，人员保护力度更大

全球首创的实验室安全柜

1. 全球首创主动预防，危险发生之前提前预警告知，把危险消除在萌芽状态。
2. 配合符合欧盟标准的被动式防护，确保实验室人、物安全。

智能型主动式安全柜：相对于市场上安全柜增加了主动预警功能，能在危险发生之前主动介入提前预警告知。

火险

注意防火

溯源

智能试剂柜选型

产品	IM-S000	智能危化品柜	折叠门
介绍	IM-S000 / D	智能危化品柜 (Double)	双开门

济南格润实验仪器有限公司

格润智能 智慧管理

智能危化品柜

01 危险预警

内置商家、温湿度、VOC传感器实时监控柜体安全等级，当发生以下不同颜色显示柜体安全运行健康状态

02 试剂溯源追踪

出入库授权管理，双人双锁符合公安危化品管理要求，实时定位24h监控

03 材质及结构

主柜体采用 1.2mm 工业重型钢材，中空夹芯多道防火设计内置多重隔热保温材料

04 室内环境提升

美国进口热发式传感器效率 99%以上，符合实验室TWA职业健康要求

05 遵循标准及规范

制造标准参照美国的 FM60-50 及欧盟EN 14479-1 生产通过CE、ROSH 耐久防爆认证

06 设备安全防护

开门报警，过温报警报警门漏液报警，静电接地传导端口，反光警示标志

07 人员保护

为防止气体外溢打开柜门气流门自动关闭防止化学气体逸出，电气安全绝缘措施电压 > 230V

08 意外防护

底部配置泄漏池，防止液体泄漏时随意流出

尺寸示意图

格润安全柜制造标准

参考数据 EN 14479-1标准及中国GB/T41962-2022国家标准；EN14479-1柜体时间分别为 15、30、60和90分钟

使用者可按储存化学品的种类选择适合的安全柜

闪点 (FP)	易燃性	安全柜耐火性
FP>55℃	少易燃性	Type 15
55℃<FP<21℃	一般易燃性	Type 30
21℃<FP<0℃	高度易燃	Type 60
FP<0℃	极度易燃	Type 90

Jiurun Smart Experimental Instrument Co., Ltd.

格润智能危化品存储柜产品介绍：

智能型主动式安全柜是一款基于实验室危化品、化学试剂及贵重物品而设计的一款智能型防火防爆型存储柜。该产品集成多种组件可实现无断点监控，环境参数监控、VOC 环境浓度监控、化学品分类数据（SDS）精确做到溯源追踪。自动盘点、授权操作有效解决危化品的安全管控问题，减少实验室安全管理中的痛点难点。

在所有智能型主动式安全柜上集成了所有必要的硬件配置，通过一台 10.1 寸屏幕就可以管理整套危化品管理方案。这些附件为实现柜体、危化品试剂和人员的智能化管理提供了基础保证、包含面部识别摄像头、IC 读卡器、二维码扫描、等硬件配置不需要再投入额外费用。

安全配置：双人双锁，夹层内置防火材料陶瓷纤维 人员身份识别：指纹、面部识别、密码登录。

系统配置：个人配置、用户权限、日志管理等基础信息 出入库管理：具有化学品管理功能，实现列表管理。

基础数据录入：数据录入二维码/电子标签 **数据分析：**支持库存统计和库存明细功能。

出入库管理：具有化学品管理功能，实现列表管理。

数据分析：支持库存统计和库存明细功能。

氢气发生器



氢气发生器产品介绍：

LM 系列氢气发生器采用“SPE”离子膜作电解质，只须电解纯水即可产氢。无需加碱 通电后，电解池阴极产氢气，阳极产氧气；氢气进入氢/水分离器后，将氢气和水分离，分离后的水由水位控制器和排水电磁阀进行控制。氧气排入空气中，氢气进入干燥器除湿后由出口输出。氢气的流量、压力均采用高灵敏模糊控制系统及自动跟踪压力控制系统，数字显示其变化，恒定输出。系统设有过压保护，确保仪器安全运行，又可延长仪器的使用寿命。

该产品可为气相色谱提供稳定的氢气气源，又适用于大流量、高纯度用氢场合，是实验室加氢艺、还原保护、燃料电池、氢能源等各种用氢行业的理想气源。

济南格润实验仪器有限公司

欢迎莅临青岛市分析测试学会年会系列学术报告会

暨国际科学仪器及实验室装备展览会

展位「D33/35」 洽谈、合作

联系方式

公司地址 济南市高新区正丰路 554 号环保科技园
8 号楼 113-118 室

公司邮箱 kongman@jngrsyyqyxgs.wecom.work

联系方式:0531-67800315 15153116095 史经理



参观预登记小程序