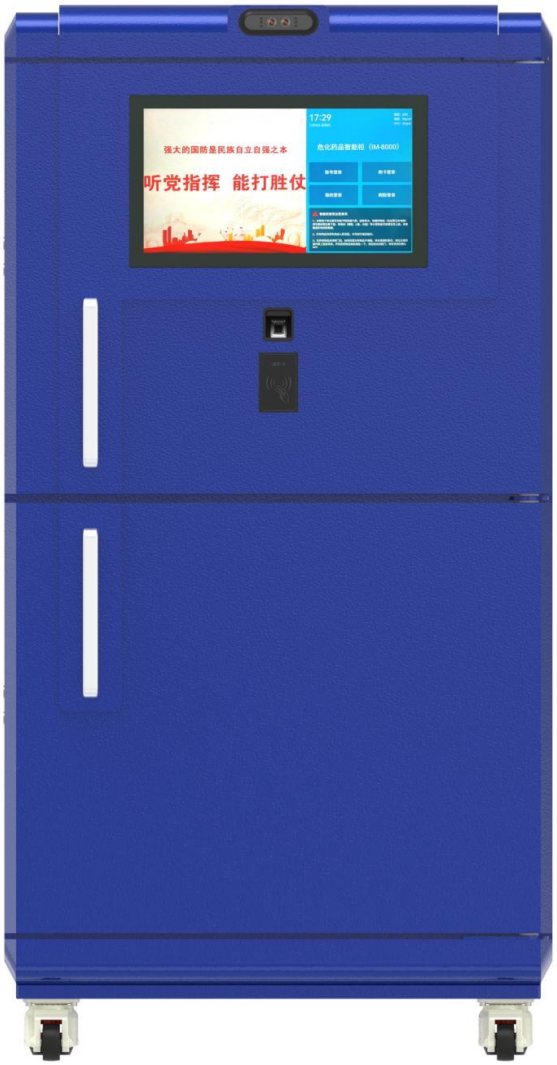
一体化危化药品智能柜机 规格书



一、产品介绍

CHL690WT是一款一体化危化药品智能柜机。柜机配置有40个称重盒，配带15.6寸触摸显示屏。一体化危化药品智能柜机主要用于危化品医药的信息化管理。该产品采用称重技术和RFID技术、开门权限支持刷卡、人脸识别、指纹、双人双锁控制等方式打开柜门，记录责任人，实时上传取出和归还的危化物品等信息，实现危险化学试剂信息的自动化智能匹配。并且自动保存，整个过程无需人工协助即可高效完成所有工作。关门前还可以对整个柜子进行自动检查，检查速度高达每秒100件，大大减少了工作量。此类设备极大地提高了各机构、实验室的生产效率。实现了危化品的出库、入库等自动记录管理，节省人工成本，提高试剂管理的效率和安全性。

CHL690WT符合ISO18000-6C（EPCC1G2）协议，外型简洁美观，质量稳定、性能可靠，支持多标签读取，采用网口进行数据传输，是一款高性能、操作方便的专用RFID危化试剂柜。

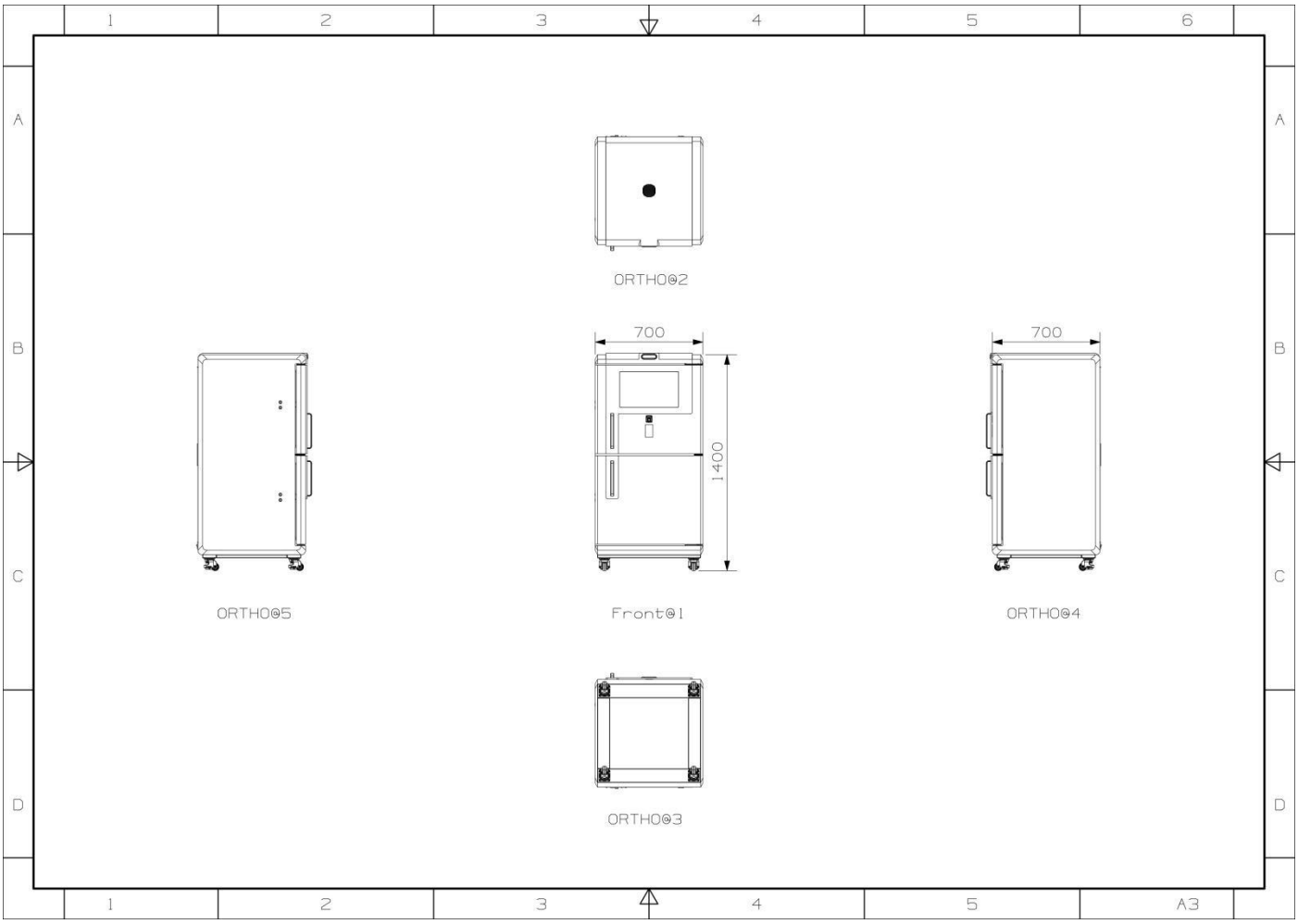
二、产品特点

1. 安全高效：该设备采用人脸识别，双人双锁等开门方式
2. 气体检测：支持有毒气体voc检测模块
3. 柜机安全：支持柜体阻燃设计及柜内防腐设计并带有漏液槽
4. 方便快捷：自动匹配，自动记录，不用人工登记
5. 性能卓越：关门后进行整柜盘点，盘点速率约为400pcs/s
6. 权限：支持多种权限识别方式，可选配指纹等功能
7. 功能齐全（含选配项）：支持RFID盘点、危化品称重、信息栏显示、监控摄像头、WiFi通讯
8. 维护方便：支持机体顶部维护，无需拆装设备
9. 通风孔：支持柜内气体通过通风孔排出
10. 应急开门：支持柜机顶部应急开锁
11. 级联通讯：支持多柜级联通讯
12. 外观颜色：多种颜色可选配。

三、规格参数

产品型号	CHL690WT
性能参数	

操作系统	安卓
工控配置	I5，8GRAM，128G SSD（RK3288，2G+16G）
识别方式	称重识别（精度：1g）
量程范围	0-2000g（单格口）
	物理参数
整机尺寸	700（宽）x700（深）x1400mm（高）
材质	外部：1.2mm 碳钢板，内部:1.5mm #304不锈钢
屏幕	10.1寸 分辨率1280*800
内部结构	26个称重托盘+料盒
通讯接口	网口
固定/移动方式	底部脚杯/脚轮
	超高频RFID
频率范围	840~960Mhz
空口协议	EPCC1G2、ISO18000-6B/C、GB/T29768-2013（可选配）
	称重管理
称重精度	选配0.1g－5kg或者1g－30kg，柜内有单独的称重区域
	开门权限
高频刷卡	标配
人脸识别	标配
指纹	标配
密码	标配
	电源
电压	220V
整机功耗	≤300W
	开发支持
开发支持	SDK开发包
开发语言	JAVA，koltin
	操作环境
工作温度	0~60℃
工作湿度	10%RH~90%RH
	拓展选配功能
监控摄像头	无
Wifi	有
	其他
环境监测	带有温度、湿度、VOC浓度监测及预警，柜体有独立的排风口设计可接外部管道。
柜体阻燃	柜体防火设计，内部防腐蚀设计

漏液槽	柜内设有漏液槽易拆装清洁
监控	可配备监控摄像头（选配）
WIFI	选配

四、产品平面图