



# 危化品智能管控平台WH20

SMART MANAGEMENT PLATFORM FOR HAZARDOUS CHEMICALS -WH20



MAKE SCIENTIFIC RESEARCH SAFER AND MORE EFFICIENT

让科研场所更智能 | 让科研人员更专注 | 让科学服务更高效

# 危化品智能管控平台WH20

SMART MANAGEMENT PLATFORM FOR HAZARDOUS CHEMICALS -WH20

Finder危化品智能管控平台WH20在硬件上进行了模块化升级，整合多种实用功能，自由组合拓展性灵活，并利用科技赋能，将“AI算法+称重”完美一体融合，采用屏下智能AI识别摄像头，识别准确、识别速度快，赋予计算辨别能力，配合自动称重，整体效率大大提升，节省人工投入，给使用带来切实科技感的体验。



## 产品特点



### AI识别摄像头

加入AI识别摄像头，算力强、识别精度高、速度快，赋予辨别力。



### 信息管理

对危险化学品基本信息特性和安全操作规程进行管理，包括危险性等级、储存要求等。



### 资源管理

跟踪和管理危化品存储状态、使用情况、轨迹溯源、危废处理、仪器设备和人员信息等。



### 远程监控

管理员随时通过互联网或移动设备查看危化品库存数量、存放状态、使用记录等。



### 多样化认证

支持IC卡、手机、3D结构光人脸识别认证，操作高效、便捷。



### 准确称重

采用了钢化玻璃称盘，专业传感器准确称重，易清洁，防潮防腐。



### 人性化设计

配置可调节角度的15.6英寸触摸主屏和10.1英寸触摸客屏，舒适性高。



### 模块化设计

可自由拆卸组合，功能拓展性强，让后续维护更灵活。

## 设备功能

- ① 二维码扫描
- ② IC卡刷卡认证
- ③ 赋码打印
- ④ 隐藏式接线口
- ⑤ 人脸扫描识别认证
- ⑥ 智能终端操作界面
- ⑦ AI识别摄像头
- ⑧ 智能称重区



## 设备参数

屏 幕	15.6英寸、1920*1080、G+G电容触摸屏	操作 系统	Android 7.1
处 理 器	六核 1.8GHz	AI 摄像头	200万宽动态摄像头
存 储 器	2GB + 16GB	人脸摄像头	3D结构光摄像头 / 双目摄像头
通讯方式	WIFI / 蓝牙4.2 / 以太网	秤 重 模 块	最大称量6kg, 分度值0.1g
I/O端口	USB typeA*4 / RJ11*1 / DC电源*1	打 印 模 块	内置58mm热敏打印机, 50mm纸仓
扬 声 器	3W*1	外 形 尺 寸 (L × W × H)	387*617*510mm

## 功能优势

- AI识别摄像头
- 智能终端操作界面
- 人脸扫描识别认证
- IC卡刷卡认证
- 智能秤称重区
- 二维码扫描
- 赋码打印
- 隐藏式接线口

钒得让“发现”更有乐趣！  
Finder, Find the fun !

**上海钒锝科技有限公司**  
Shanghai Finder Technology Co., Ltd

地址：上海市闵行区紫月路468号5层（紫竹高新区）

电话：4000-171-598

网址：[www.finder-cas.com](http://www.finder-cas.com)

邮箱：[sales@finder-cas.com](mailto:sales@finder-cas.com)



钒锝官网



智慧实验室



钒锝公众号



钒锝抖音号