

The logo for SFMACHI, featuring the letters 'S', 'F', 'M', 'A', 'C', and 'H' in a stylized, blue, sans-serif font. The letter 'A' is uniquely designed with an orange triangle at its base. The background of the entire image is a high-contrast, black and white photograph of the Earth's horizon from space, showing the curvature of the planet and the bright, glowing atmosphere against the dark void of space.

SFMACHI

智能刀具柜简介

广东赛峰机械设备有限公司

综合智能装备方案提供商
syfeng machinery

SFMACH
赛峰机械



智能物料柜



智能 X

规格信息

产品型号: XC-SJ080/G045
产品重量: 400KG
产品尺寸: 长 1300mm* 厚 950mm* 高 1950mm
屏幕尺寸: 21.5 触摸屏
容量规格: 弹簧货位—80 货道, 最大可存储 1600 个
格子数量—45 个回收格
货道类型: 8 层 *10 道 *16 隔(标准尺寸, 可定制)
格子尺寸: 小格子—宽 87mm* 高 97mm* 深 340mm
大格子—宽 190mm* 高 117mm* 深 340mm
回收: 搭配小票打印机, 报废、修磨两个回收口

产品特点

特点: 升降平台接货, 刀具不会因为直接掉落而摔坏, 支持刀具以旧换新, 废料回收, 借还一体
适合物料: 刀片、铣刀、钻头、丝锥等带有包装的物料



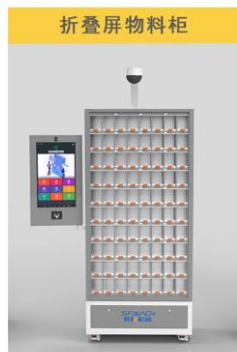
双开门称重柜

规格信息

产品型号: XC300
产品重量: 200KG
产品尺寸: 长 1372mm* 厚 593mm* 高 1950mm
称盘尺寸: 长 200mm* 宽 380mm
屏幕尺寸: 10 寸触摸屏
容量规格: 30 个称位
货道类型: 6 层 *5 道
称重传感器: 单个称位最大可称重 20 公斤, 最小 5g

产品特点

特点: 无需包装、可散称、高精度传感器自动计算重量; 开放式领料、领料方便、补货简单
适合物料: 螺丝螺母等紧固件类、各类备品物料、办公用品



折叠屏物料柜

规格信息

产品型号: XC-G080X
产品重量: 120KG
产品尺寸: 长 980mm* 厚 530mm* 高 1950mm(屏合上)
长 1340mm* 厚 530mm* 高 1950mm(屏打开)
格子尺寸: 长 84mm* 深 500mm* 高 117mm
屏幕尺寸: 21.5 触摸屏
容量规格: 80 格

产品特点

特点: 支持级联任意主机, 可级联多个副柜
适合较小尺寸的工具或物料, 格子数量多
适合物料: 工具、量具、劳保用品、零配件等



新款抽屉柜

规格信息

产品型号: XC-CT108
产品重量: 300KG
产品尺寸: 长 1000mm(屏幕折叠)
长 1500mm(屏幕展开)
厚 660mm* 高 1950mm(含脚)
格口尺寸: 长 69mm* 宽 25mm* 高 31mm
屏幕尺寸: 21.5 触摸屏
抽屉数量: 108 个抽屉
格口数量: 1728 个格口, 单个抽屉 16 个格口
回收格数量: 5 个

产品特点

特点: 无需包装, 空间利用率高
单品管理的最佳选择
适合物料: 刀片、铣刀、钻头、丝锥、小零件等



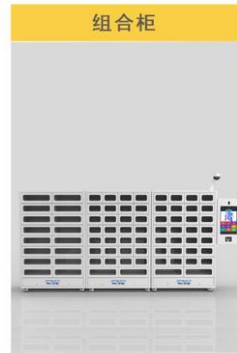
智能砂轮柜

规格信息

产品型号: XC-CTG390
产品重量: 500KG
产品尺寸: 长 1210mm* 厚 880mm* 高 1640mm
格子尺寸: 长 75mm* 深 40* 高 60mm; 240 个
长 150mm* 深 40* 高 130mm; 150 个
屏幕尺寸: 21.5 寸电容触摸屏
容量规格: 80 格

产品特点

特点: 每个抽屉内设若干格, 每个格口带盖, 可存放品种多, 且可精确管控。
适合物料: 无需包装, 空间利用率高
单品管理的最佳选择



组合柜

规格信息

产品型号: XC-G076
产品重量: 400KG
产品尺寸: 长 3696mm* 厚 525mm* 高 1950mm
格子尺寸: 长 571mm* 深 500mm* 高 191mm; 20 格
长 282mm* 深 500mm* 高 191mm; 56 格
屏幕尺寸: 21.5 寸电容触摸屏
容量规格: 76 格

产品特点

特点: 支持级联任意主机, 可级联多个副柜
适合较小尺寸的工具或物料, 格子数量多
适合物料: 工具、量具、劳保用品、零配件等

智能刀具管理系统



小机身大作为



三步领用借还
节省领用借还物料时间
降低人工管理成本
提升仓库利用率



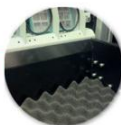
责任到人
人脸识别/刷卡
降低损耗
控制刀具使用时长
进行二次回收利用



一键生成报表
多维度分析生成数据报表
可视化数据展示简单易懂
月底一键对账替代手工记账



弹簧升降取物
避免物料高空掉落
造成物料损坏



废料口
区分报废物料
减少人工
降低损耗



修磨口
修磨处理物料
进行二次使用
高效利用



智能刀具管理系统



账号录入

录入员工信息
一人一号一卡
人脸比对
设置权限



生产领用

精确物料参数
匹配加工项目
同步多端数据
云端存储



以旧换新

自助操作
权限规范
降低损耗率
提升工作效率



物料清点

不同规格类型
一键清点
一键补满
月底对账



库存预警

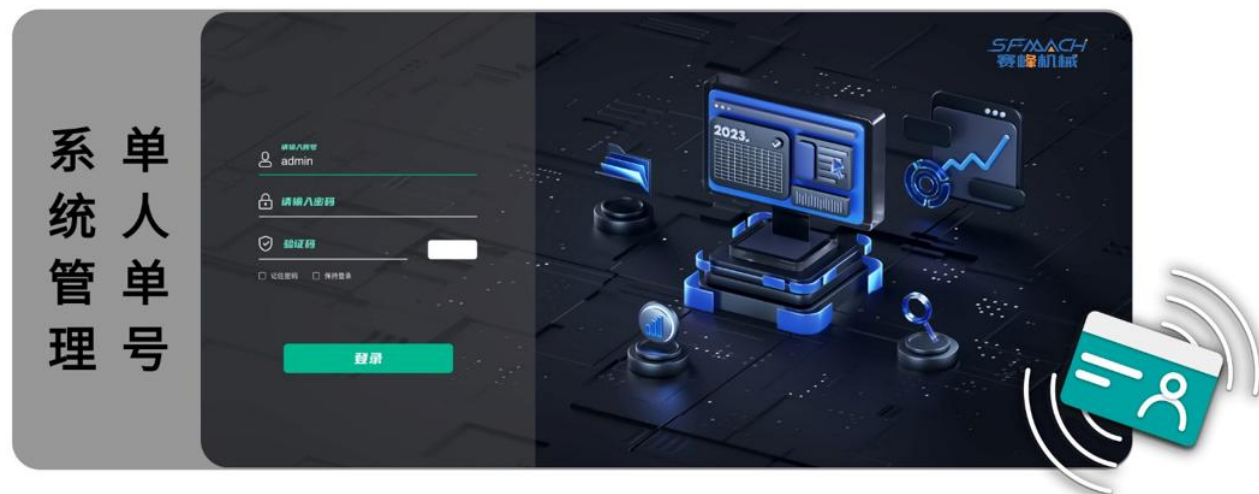
实现0备库
避免物料过剩
避免物料不足
减少浪费



操作记录

刀具领用借还
可溯源
操作记录
自动备份

MES管理平台





机器端操作

员工通过机器端APP进行领料、回收、借还等一系列操作
管理员通过配置中心进行补货、盘点、测试等一系列操作



手机端小程序

将网页端的后台管理平台转到手机端，方便管理员随时查看



后台管理平台

管理员通过管理平台进行数据的录入、统计各项报表等操作



MES智能管理平台

通过MES管理平台，将工厂的生产订单与智能柜打通
实时监测生产状况，从而达到降本增效的目的

管理员功能权限设置

序号	功能	说明
1	安卓-登录	支持: 人脸识别、刷卡、员工号
2	物料领用	可按货号搜索、按分类搜索、按物料名称或者型号搜索
3	物料回收	采用一人一格的形式, 将个人领取的物料全部回收个人的格子, 不混淆
4	物料借出	用于格子柜, 适用于可重复使用的物料, 可以采用借还的方式
5	物料归还	用于格子柜, 适用于可重复使用的物料, 可以采用借还的方式
6	生产领用	在后台建立项目, 可以按项目、工序、机台领用刀具
7	以旧换新	先归还旧刀, 同时领出新刀
8	物料交接	轻松实现A借B还
9	个人暂存	还刀柜功能延伸, 用于保管私人物品或个人生产工具, 放入个人暂存柜中的物品, 其他员工不能领用
10	个人档案	可查看该员工可领物料以及已操作记录
11	管理员配置中心	可以进行补货、盘点、测试货号、录入人脸等功能



序号	功能	说明
1	PC端-登录后台	支持: 账号密码
2	基础信息	录入员工信息、物料信息
3	配置货号	将对应物料配置到相应的货号
4	查询	可按关键词搜索对应领取等信息
5	数据报表导出	可将领用、回收、借还等操作记录以EXCEL表的形式导出, 也可按关键词搜索导出
6	权限设置	可以限制员工可领物料和不可领物料, 可限定周期、数量等
7	寿命管控	可以在后台配置每一把刀的使用寿命, 还刀时填写实际使用寿命, 精确记录每一把刀具的使用寿命
8	低库存预警	库存低于设置的预警值时有红色标记提醒
9	其他接口	可免费提供标准接口文档, 供对接ERP、MES等系统

小程序快捷操作端口



工厂全链路数据共享

MES

生产统计 质检 生产防错系统

设备状态 物料准时配送 产品及时发货

工艺指导 生产计划

实时上报
有效缩短设备故障停机时间
无纸化巡检
清晰呈现设备 & 系统已检待检情况
日志上报
主动提示, 让设备保养计划简单有序
从静到动
多维度全方面管理设备信息, 系统汇总一键查看

软件使用培训

我们将一对一的对软件的使用进行教学培训，可以采用视频、说明书、现场教学等多种方式，并且提供一套完整使用说明给到客户。

培训服务

软件使用跟踪

购买只是我们服务的开始。每一位客户都配置一名专属客户经理，随时为您答疑解惑，通过智能柜的形式更好提升工厂的物料管理效益。

持续服务

反馈驱动研发

实时收集客户真实反馈及需求，定期评估客户的需求之通用性，并以此为产品研发基础驱动，陪伴客户一同成长。

研发导向

THANK YOU

综合智能装备方案提供商
syfeng machinery

EN www.sfmach.com

CH www.syfeng.cn