



浙江大华聚贤智能科技

家具制造企业云控物联解决方案

A

我们做什么

**“做让传统家具企业也能够用得起、用得好的
专业化智能制造与大数据服务。”**

B

我们为什么做

“批量生产到定制加工的快速转型要求”



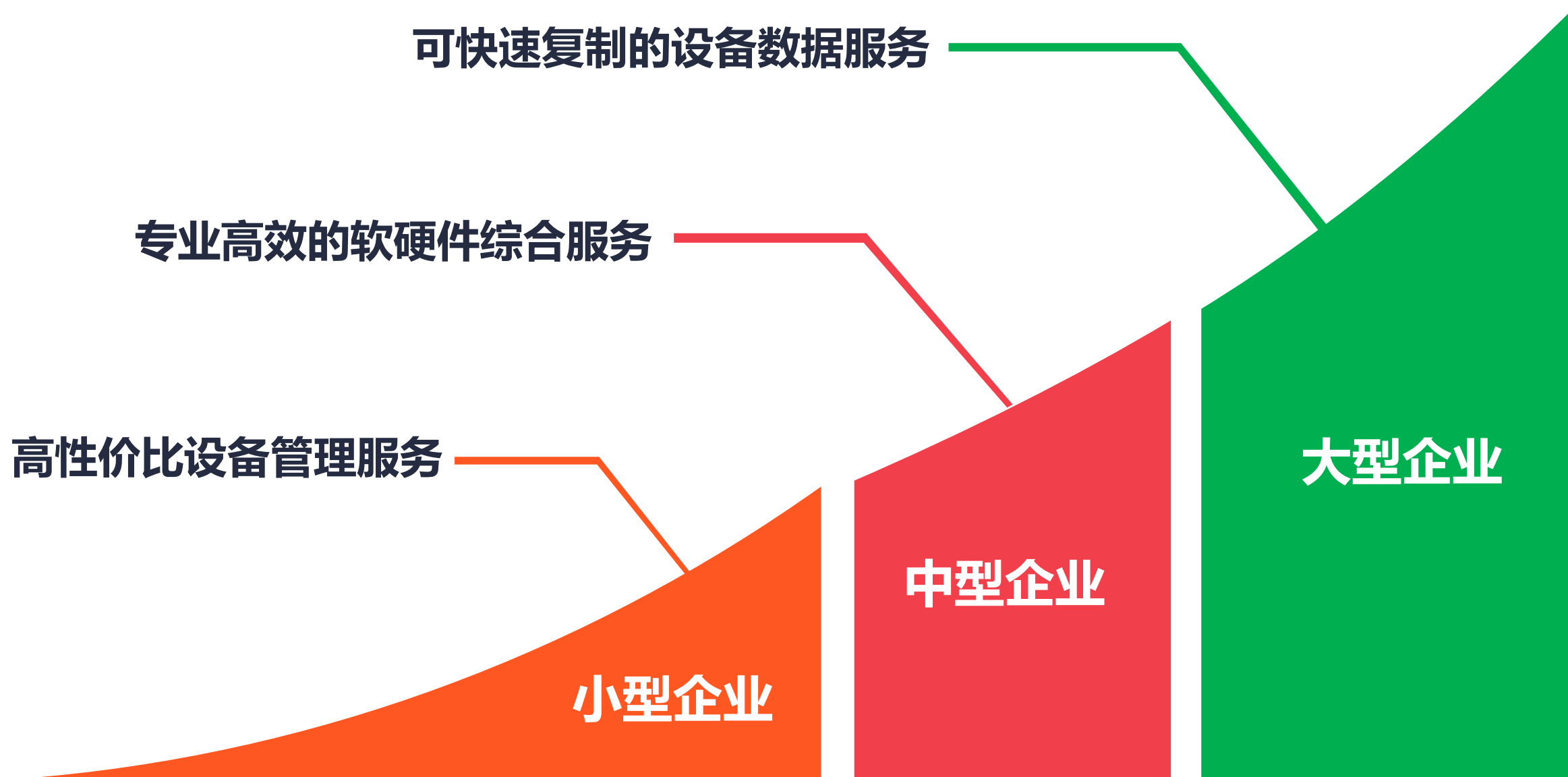
转型周期长
(2~3年)



投入资金高
(百万起步)



专业程度差
(易走弯路)





我们如何做

STEP1~2


Internet



设备动态

设备能耗

设备利用率

设备产能

...

 智瑾云
物联网智能助手-For Furniture Factory

 智瑾云
物联网智能助手-For Furniture Factory

 智瑾云
物联网智能助手-For Furniture Factory

 智瑾云
物联网智能助手-For Furniture Factory

 智瑾云
物联网智能助手-For Furniture Factory



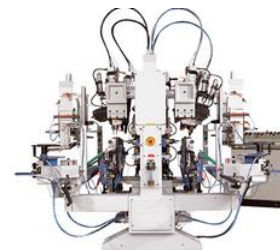
修边锯



双面刨



CNC加工中心

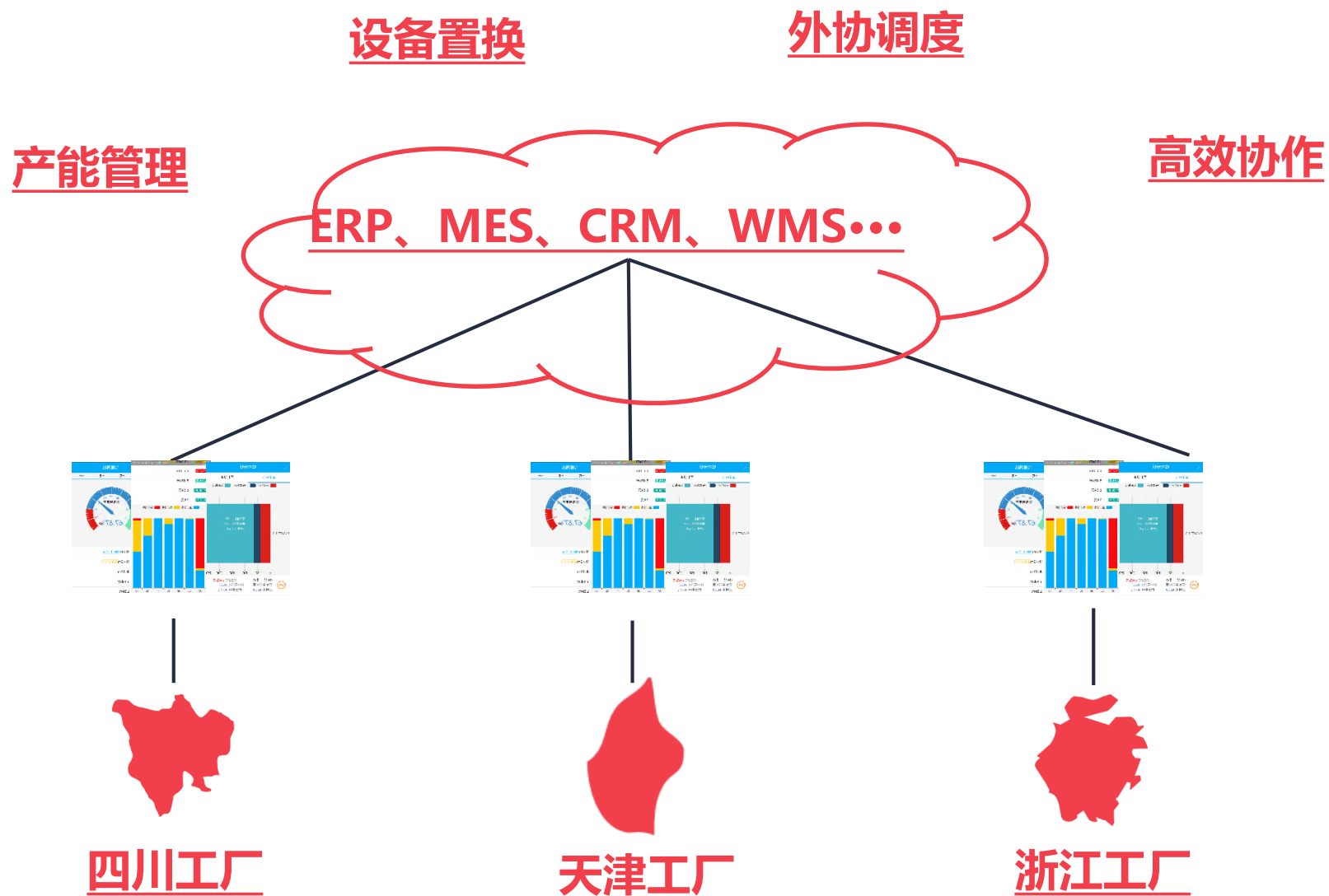


开榫机



钻孔机

STEP3~4



智瑾·数据平台

智瑾·ERP+MES软件

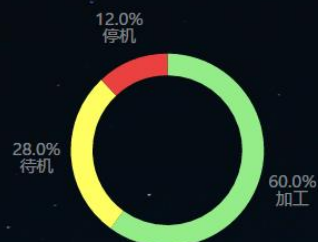
智瑾·智能硬件



智瑾云盒车间设备管理看板

设备当日能耗2,560kw/h

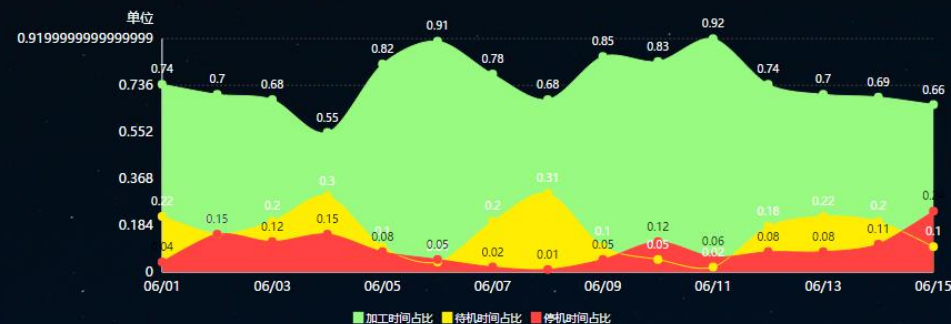
设备运行状态 Equipment Running Status



当日实际产能

3150 计划产能 已完成
4500 70%

月度设备利用率波动情况 Utilization fluctuation



各类型设备利用率情况 Average utilization rate



设备动态情况 Device dynamics



月度能耗成本统计 Energy Cost



报警信息 Alarm Information

设备	异常状态	异常原因推测
1 电子开料锯1	高值低利用率	产品加工种类切换频率过高
2 精密推台锯1	低值低利用率	停机时间过长, 设备故障维修
3 CNC加工中心1	高值低利用率	设备产能不饱和, 单次待机时间过长

D

为什么我们能做

硬件优势



低门槛：不受设备品牌型号限制的智能硬件



低风险：国内最好的智能硬件供应商提供技术支持

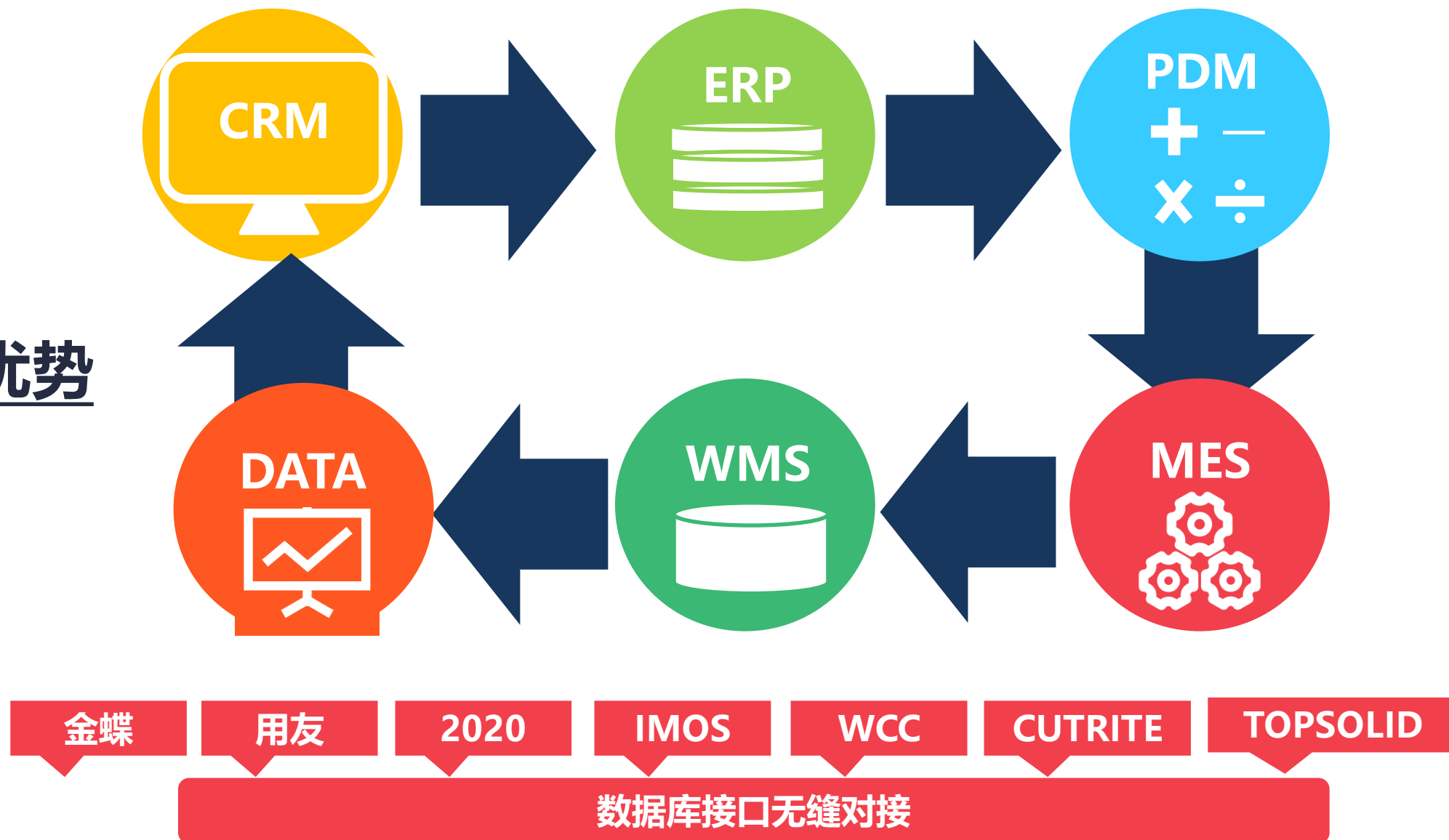


千元级：租+买+专业化数据服务的创新模式，较同行业平均成本最多减少70%

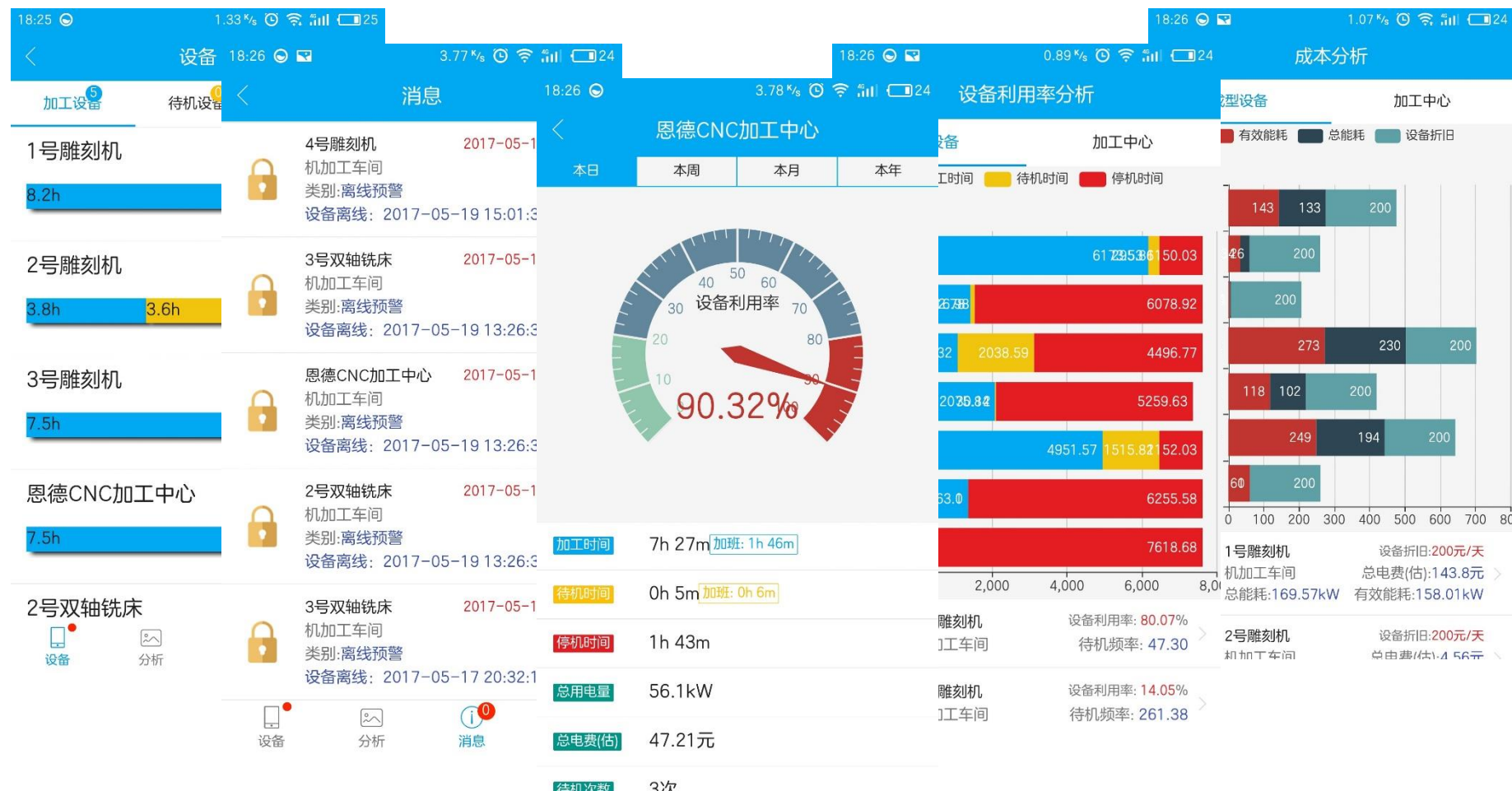


快部署：2周内完成一个中等规模工厂的设备数据采集与应用

软件优势



APP



智瑾

智于思拓，瑾源匠心

用最传统的木工匠心，
做行业内最优秀的信息化升级服务；

不断的思考，挖掘现代化家具制造的深度；
努力的开拓，延展数字化智能管理的界域。