



宝耀智能
BAOYAO INTELLIGENT

浙江宝耀智能科技有限公司介绍

总经理：顾利江 电话：13857516822 地址：浙江省新昌县丽江路283号



公司介绍

浙江宝耀智能科技有限公司（简称宝耀智能）座落于“山水之城”有着美誉之称的绍兴市新昌县；公司在“江南第一大佛”普照“唐诗之路”精华地带，汇集已形成了高端智能装备、生物医药、汽车和制冷配件之产业完整的供应链体系。

宝耀智能致力于：为纺纱用户打造“无人”工厂，提供自动化解决方案！公司有强大的技术研究院团队，自研设计开发、生产制造的能力，来服务于纺织行业的高端智能化装备。已完成对理管系列、自络筒插纱机器人系列和筒纱自动打包系列产品研发工作，并投入用户使用，且反响良好；到目前公司已有80多项国家专利！



宝耀智能
BAOYAO INTELLIGENT

目录

1 纺纱工厂痛点分析

2 纺纱“无人”工厂解决方案

3 打造自络筒“无人”车间

4 理管系列产品介绍

5 自络筒插纱机器人产品介绍

章节

1

纺纱工厂痛点分析

招工难

目前对纺织厂所调查40岁以上的操作员工占到了80%以上，年青人宁愿送快件或做服务员也不愿意去纺织厂，再过几年如何办？因此招聘不到满意员工这是必然的，以后将会更难！

用工贵

改革开放40来，我国的人口红利将已不复存在，中国已经逐步进入了老龄化时代，因招工的困难，导致各工厂之间的竞争，纺纱员工的工资逐年提高，造成纺织厂成本的不断提升，同时随着生活水平提高，用工成本将会更高！

难管理

因上述招工难，只要是“人”就拿来用的尴尬局面，造成所招到人员综合素质不高，引成了“骄贵”心理，不高兴上班就走人！现在有时可以理解理为：其实老板给“员工在打工”了！！

章节

2

纺纱“无人”工厂解决方案

纺纱“无人”工厂解决方案---解决您的痛点

✓目前95%左右纺纱厂都为较传统的纺纱设备，自动化程度不是很高，全自动设备固然很好，但投资成本太大，现纺纱的利润不高估计10年都无法收回投资。

粗纱车间



人工络纱
人工搬运

细纱车间



人工络纱
人工接头
人工清洁
人工搬运

自络车间



人工上纱
人工络纱
人工搬运

打包车间



人工套袋
人工配重
人工打包
人工搬运

主要现状

大量人工痛点



纺纱“无人”工厂解决方案---解决您的痛点

◆所以宝耀智能将给纺纱厂带来“福音”，以在传统设备基础上进行自动化升级，达到投入小回报快的效果！

粗纱车间



智能络纱
智能搬运

细纱车间



集体络纱
机器人接头
机器人清洁
智能搬运

自络车间



机器人插纱
智能络纱
智能搬运

打包车间



自动套袋
自动配重
自动打包
智能搬运

主要现状

“无人”化解决
方案

车间之间机器人完成
搬运

车间之间机器人完成
搬运

车间之间机器人完成
搬运

章节

3

打造自络筒“无人”车间

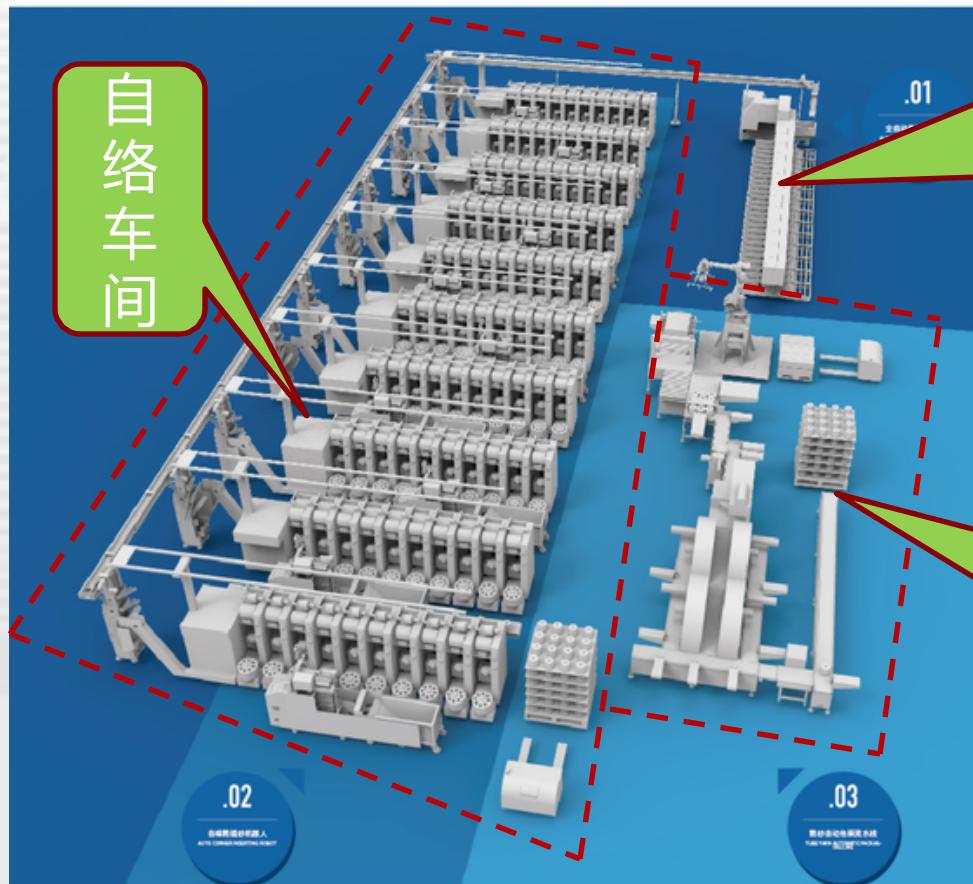
纺纱“无人”工厂解决方案--宝耀打造自络“无人”车间



自络筒“无人”车间

UNMANNED FACTORY

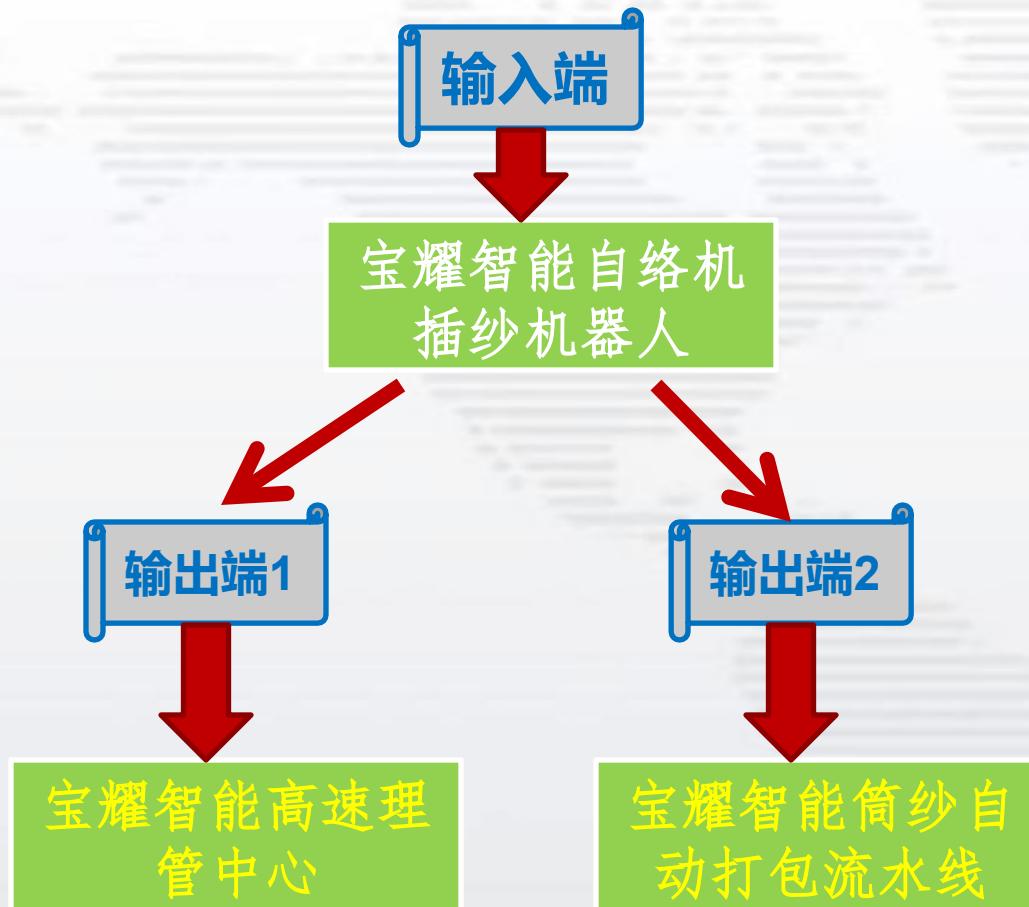
致力于为用户打造“无人”工厂，提供自动化解决方案



自络车间

理管中心房

打包车间

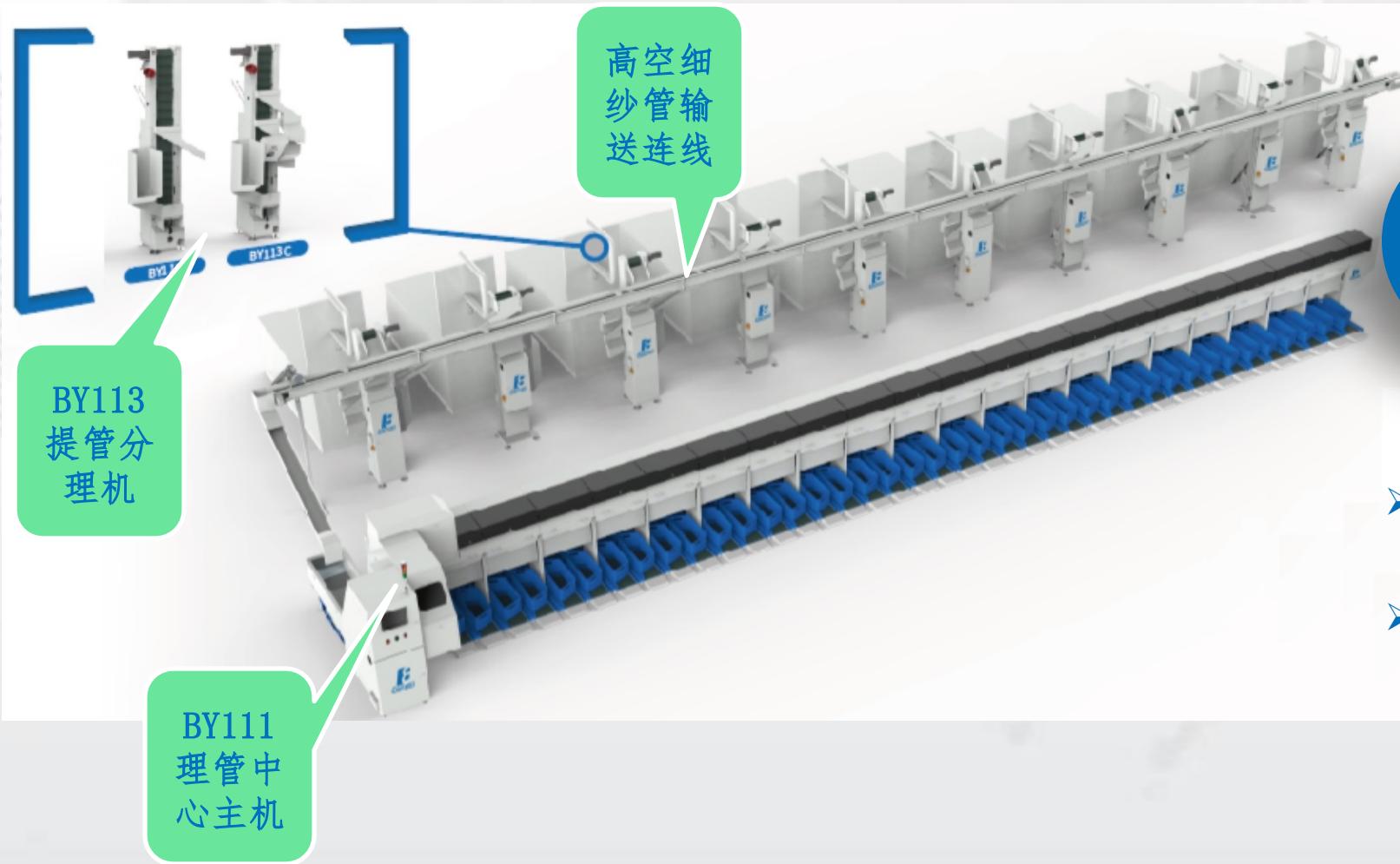


章节

4

理管系列产品介绍

理管中心与自络筒机的连线对接示意图



特点1 省工

- 真正意义上的省工
- 一套理管中心一个人就可以

- 基本最小配置6色
- 可以进行模块化组合
- 目前最多的用户已达40色

特点2 不限色

特点3 高速

- 有效处理细纱管每小时12000支
- 目前有用户一套理管中心管理14台自络筒机

理管中心主机图片



理管中心十大优势

	全自动高速理管中心	分离式理管机
分色功能	4-40种	1-4种
速度	240根/分钟	60根/分钟
采购成本	低	高
能耗	1.5千瓦	200瓦*12台=2.4千瓦
人工	1人	2-3人
存纱管区	≤3000根	无
尾纱处理	有预留口	无
环境	整洁	零乱
物流系统	可对接细纱车间输送至指定岗位	无
管理	可与自络车间分离, 便于车间管理	占用自络车间

*注:此优势对比依据以12台自络计算为参考。



理管中心—用户使用展示图片

理管中心车间提管机和连线图



理管中心主机区域图



理管中心天虹集团XX分厂图



理管中心—用户使用展示图片

理管中心车间提管机和连线图



理管中心主机区域图



理管中心华孚集团XX分厂图



理管中心—用户使用展示图片

理管中心车间提管机和连线图



理管中心主机区域图

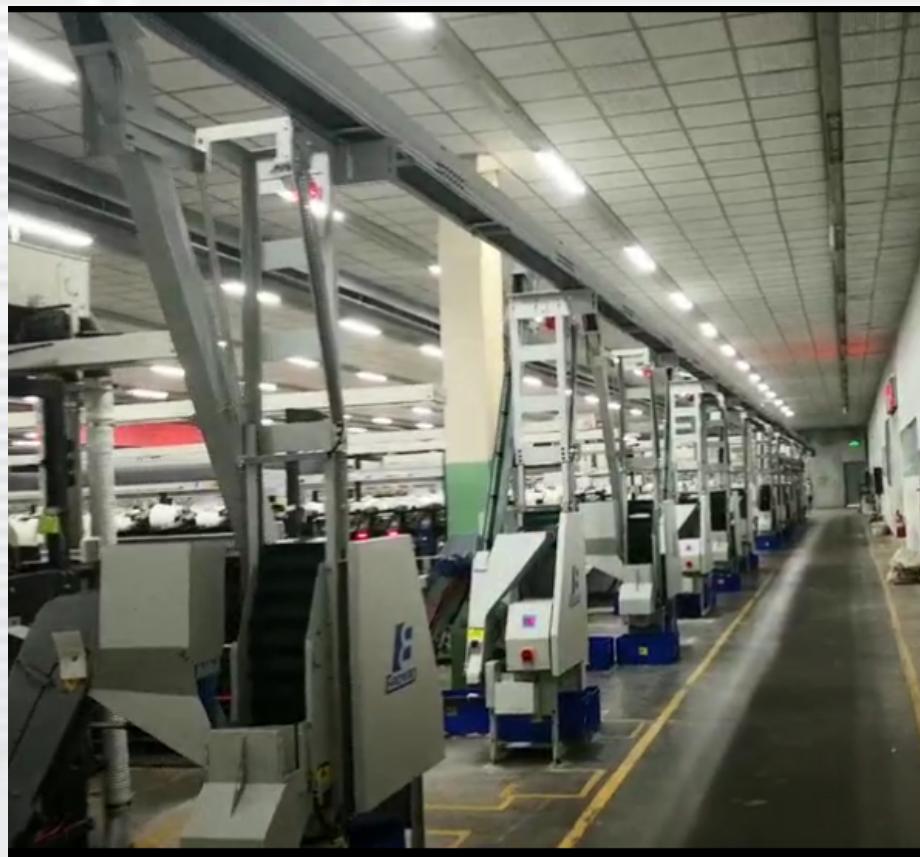


理管中心印尼客户使用图



理管中心—用户使用展示图片

理管中心车间提管机和连线图



理管中心主机区域图



山东岱银集团 X X 分公司使用图



理管中心—用户使用展示图片

理管中心车间提管机和连线图



理管中心主机区域图



溢达集团XX分公司使用图



理管机产品介绍



性价比
更高

- 适合于小纺织厂，投资成本更低
- 比友商的自动化程度更高，主机更小



宝耀智能主要合作用户

山东
恒丰集团

山东
岱银集团

山东
华源纺织

山东
元济纺织

河北
力科纺织

河北
衡美纺织

天津津英

安徽
华茂集团

华孚集团

天虹集团

江苏南通嘉
沃纺织

河南
新德力纺织

溢达集团

江苏双阳

河南
诚成纺织

福建
金燕纺织

浙江兰溪力
优纺织

...

评价

- 通过用户的多年使用，及公司的品质不断完善提升，对宝耀智能产品表示非常认可。
- 宝耀智能的集中理管成套设备，已经是国内外的“第一品牌”！



宝耀智能
BAOYAO INTELLIGENT

章节

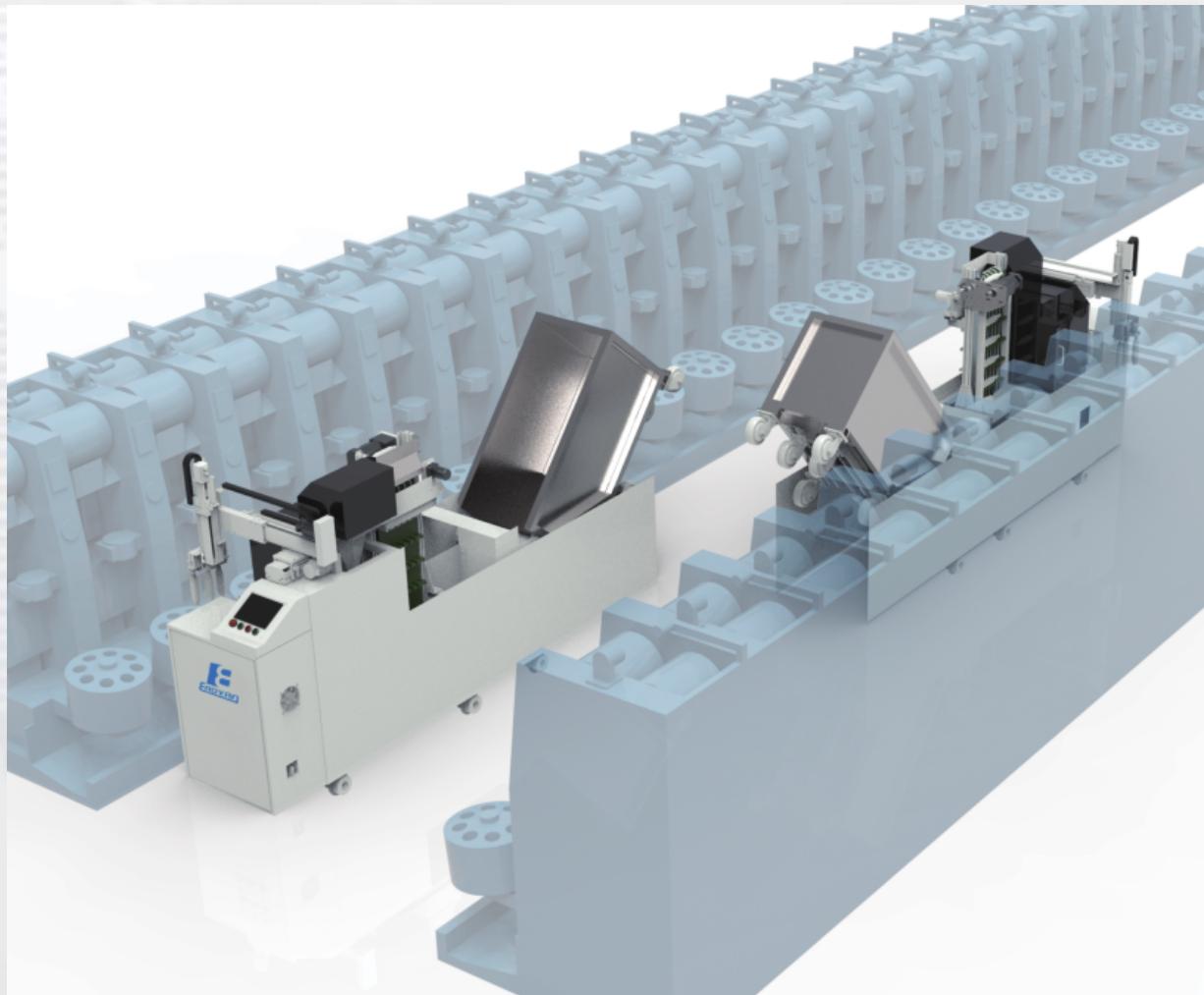
5

自络筒插纱机器人产品介绍



插纱机器人产品介绍

自络筒机与插纱机器人对接示意图



上市

➤ 已通过多年内部完善；计划2021年正式推向市场

特点1 省工

- 真正意义上的省工
- 一个人管理3台左右自络机
- 投资回报在2.5年内

特点2 不限机型

- 不需改造自络机
- 不影响操作和维修
- 模拟人工操作投纱动作

特点3 不限场地

- 车尾空间不需专用
- 同时可以配套使用宝耀智能理管中心的安装

感谢观看

@

gulj0115@163.com

联系人：顾利江 电话：13857516822