

# 告别同质化生产,提升产品附加值 滨海橡胶要做精做久

记者 项乐茹/文 王鹏洲/图

工业4.0一石激起千层浪,引无数制造企业纷纷投身这一洪流。浙江滨海橡胶有限公司负责人蔡庆胜在观摩欧洲工业4.0后有了更深入的理解,工业4.0的终极目的是摆脱劳动力的桎梏,将全流程成本降到最低,从而实现竞争力的最大化。因此未来的市场竞争将告别复制模仿的粗加工模式,转为实行产品附加值提升的差异化战略。

**R** 走近工业4.0  
rui bao



工人在车间加工产品

## 依靠自主创新摆脱恶性竞争

昨天,记者来到浙江滨海橡胶有限公司时,看到车间里正在马不停蹄地开工生产。蔡庆胜说,因为新版钞票的发行,新版点钞机的需求量很大。新的订单接踵而至,他们需要每天生产配套2万多台的点钞机橡胶零部件。

虽然新订单源源不断,蔡庆胜却有自己的担忧。“这几年橡胶行业恶性竞争太厉害,已经严重挤压了企业的利润空

间。”他告诉记者,作为一家生产点钞机、汽车雨刮器等橡胶零配件企业,这几年受到原材料、人工等成本大幅上升影响,利润空间已有所缩减。而且行业内又存在着企业数量盲目增加、产能过剩、供大于求的现状,不少企业一味靠复制、模仿,用低质低价的产品抢占市场,严重影响了行业的正常经营秩序。“价格越来越低,利润越来越少,只能让行业陷入恶性循环,市场也会越来越小。”他说。

带着行业里的问题,蔡庆胜选择去观摩欧洲工业4.0寻找答案。在欧洲行业协会参观时,他了解到欧洲的行业协会会对行业准入及企业数量做一定的限制和门槛,来规避行业产能过剩的情况。“还有像在瑞士的手表厂,即使手表不是生活必需品,但是靠注入艺术元素提高附加值,大幅度增加

了企业利润。”他说。

“工业4.0下的竞争将更加激烈,智能工厂将不会再制造同质化产品,而是通过技术创新提高产品附加值,甚至针对客户需求生产定制产品。”蔡庆胜说,在短期内,国内点钞机市场群雄并起的局面依然存在,但真正有实力的企业必将会通过自身技术创新,研发生产出性能更稳定、寿命更长的点钞机产品。

“看我这一套点钞机的滑动轮套件,它的齿轮就是我们自主研发,用了新的配方和工艺生产出来的,耐磨性能比普通产品更好。”蔡庆胜拿起桌上的一个橡胶配件说。而在另一展示厅内,柜子内陈列了若干个点钞机零配件。据他介绍,他们近年采用聚氨酯橡胶生产点钞机搓钞轮,虽然成本稍高,但使用寿命更长,价格也可以比同类产品卖得更高。

## 加强人文关怀做精做久企业

“这台是自动真空硫化机,还有一台自动橡胶预成型机已经在路上了。”最近,滨海橡胶的生产车间内添置了不少新设备,其中不少是蔡庆胜从欧洲回来后投入100多万元新购置的。记者在现场看到,一名车间工人操作着自动真空硫化机,操作面板上显示橡胶成型时间。相比旁边的传统生产设备,生产数量增加至少4倍。

“推行自动化的机器设备,是未来工业4.0的必修课之一,对企业短期内发展也有很大的现实意义。”蔡庆胜说,如今随着人口红利的消失,用工荒是每个瑞安企业都面临的问题,新的工人越来越难招,用工成本也不断增加。而对于橡胶企业来

说,由于生产环节存在着一定污染物排放问题,不少年轻人因为工作环境不愿意应聘。“现在车间里大部分是三四十岁的老员工,等他们退休了,新的工人很可能越来越少,自动化设备可以顶替这个缺口。”

蔡庆胜告诉记者,下一步他准备引进一批污染排放系统,用于改善车间生产环境,打造绿色橡胶机械企业,提升员工工作环境。“不能光靠增加机器人来替换人工,也需要加强人文关怀的举措来留人,这是企业的责任所在。”他说,曾经很多企业追求“做大做强”,而他希望企业像欧洲工业4.0企业一样,朝着“做精做久”的方向努力。

**申万宏源证券有限公司**  
SHENWAN HONGYUAN SECURITIES CO.,LTD

**手机开户  
足不出户  
方便快捷**

安阳安盛路196号侨联大厦一楼(大润发后)  
邮箱: 29780527@qq.com 客户热线: 66882000  
网址: <http://www.sywg.com>

瑞安日报 携手 羊绒大衣厂商 联合打造

双面羊绒大衣展销会

全场 1 折起

元旦期间 优惠升级

**优惠一** :转发 瑞安日报 微信公众平台发布的本次活动微信至朋友圈,到店即可免费领取价值98元的围巾一条。(每天限量200条)

**优惠二** :买双面羊绒大衣送价值398元的皮裤一条。(每天限量100条)

**优惠三** :购物满2000元,送1克千足金金票(单面),购物满1000元,送0.2克千足金金票(单面)。(两项均限前8名购买者)

**优惠四** :更多特价产品全面上线,390元、490元、590元特价大衣质优价廉。(以上优惠截止时间为1月7日)

活动时间 :2015年12月30日-2016年1月15日

活动地点 :瑞安日报一楼地产展示厅(安福路30号)