

## 突出产品特色,增强内生动力,博特精工——

# 多年耕耘,实现“国产替代进口”

**新旧动能转换  
·看高新**

本报记者 孟杰

作为济宁高新区最早的国家高新技术企业,山东博特精工股份有限公司增强内生发展动力的步伐从未停止。从早年单纯生产普通机床配套,到现在产品走上高铁第一条检修线,实现国外进口可替代,董事长李保民从没有将企业简单定位为传统装备制造。与高校合作,引进培育高端人才……博特精工不断加大研发投入,带动区域制造业产业的升级换代。

### 以创新为主体 加速新旧动能转换

2002年,原济宁丝杠厂改名为山东博特精工股份有限公司,实现了改制。“博采众家之长,特色铸就辉煌。”李保民将公司以后的发展方向和重点,“埋”在了公司的名字里。

在李保民看来,企业的再发展,根基在于产品的质量,想做行业的翘楚,就必须在产品质量上下功夫。改制前,丝杠厂主要为普通机床提供配套。改制后的博特精工则将目光瞄向了高端市场,紧紧围绕国内数控机床“排头兵”企业,努力为中高端数控机床提供滚动功能部件配套,逐步提升产品档次,缩小与国际一流产品的差距。

转型升级中,博特精工不断调整产品结构,抓好新产品开发。“确定好发展方向,我们在分配、管理、研发等方面都做了全面改革,有了灵活的体制机制,企业才能焕发新的发展动力。”李保民说,为了为转型升级提供支撑,企业先后与清华大学、山东大学、山东科技大学、华中科技大学等高等院校合作,建立了国家机械工业联合会认定的机械行业

唯一的“滚动功能部件重点实验室”。

通过技术创新,目前博特精工已成为高档数控机床加工中心,高速、高精、环保复合型设备配套就占到了80%以上。

### 国产代替进口 产品上了高铁检修线

在行业里摸爬滚打几十年,博特精工产品以质量赢口碑,在取得的成就里,最让李保民欣慰的,就是“实现国外进口产品的可替代”。这也是博特精工近年来一直努力的方向。

“国内第一条高铁检修线,就有咱博特精工的部件。”李保民介绍,在这条检修线上,来自博特精工的转动丝杠是当时唯一的一款国产关键部件。而为了实现国外进口产品的可替代,这些年,博特精工将目光瞄准多个高端领域,注重突出“专、精、特”产品特色,走产品差异化的道路,以此增强内生动力,加快产品升级。研发了新能源汽车系统动力丝杠,轨道交通控制系统关键功能部件、军工装备制造等三大板块系列新产品。2017年,不断创新突破的博特精工又开始实现为新能源汽车这一新兴产业服务,



博特精工不断引入新设备,推动产品转型升级。 本报通讯员 吴井山 摄

目前已经批量生产并取得了很好的市场反馈。

虽然在产品生产和创新上,博特精工已经领先行业,但在李保民看来,国内的装备制造业还与国外存在很大的差距。“这种差距主要体现在发展环境上。”李保民说,传统制造业的转型升级在一定程度上是整个发展体系的更新换代,在这个过程中,企业会在诸多方面面临很大的压力,地方政府的支持将会对传统制造业的再升级起到关键作用。近几年,济宁高新区营商环境的改善和政府服务企业质量的提升,将对整个区域经济的发展起到推动作用,博特精工也将借此东风,创新驱动发展模式,加快产品升级,加速企业创新成果的转化,把产品质量推向一个新台阶。

## 高新区图书馆—— 开放全文数据库 毕业生们高兴极了

本报济宁3月13日讯(记者 王博文) 11日,济宁高新区图书馆走进大学园,开展“埋下阅读的种子”公益活动,为毕业季的学生们发放免费的全文数据库阅读卡,送上一份毕业“大礼包”。

当日上午10点,济宁学院的18个班级、济宁医学院的7个班级共计50余名毕业生代表,来到“埋下阅读的种子”公益活动现场。工作人员向学生代表发放了全文数据库阅读卡,并介绍了阅读卡的用途及使用方法。

“太好了,毕业作品的资料终于有着落了。”一位毕业

生高兴地说。领取全文数据库阅读卡后,得知可在万方数据、维普数字资源里,方便快捷的浏览下载学位论文、会议论文、往期专刊等数字资源,毕业生们纷纷表示这“福利”来的十分及时,为他们解决了毕业作品的资料获取问题。

同时,没有参与到活动中的学生及市民也不用着急,3月31日高新区图书馆还将举办全天开放的“数据库阅读共享站”公益活动。届时,有需求的市民可在图书馆一楼电子阅览室,免费浏览和下载全文数据库。

## 城区金宇路部分路段封闭施工

# 5条公交、4条城际公交线路有调整

本报济宁3月13日讯(记者 于伟) 接高新区建设局通知,3月12日起至月底,金宇路长虹路口至火炬路口之间路段封闭维修,济宁城区5条公交、4条城际公交线路有调整。

具体来说,城际公交C601、C605、C620、B1线路,将绕行火炬路——吴泰闸东路——杨柳国际站点。原置城国际站点、长虹路口站点、济宁银行站点暂停使用。置城国际站点调整到济宁人才大厦换乘。

公交线路方面,5路、22路、26路、66路、107路公交线路临时调整线路。调整后线路走向为:

5路:从薛口停车场发车,沿任城大道—长虹路—新元路—火炬路—洸河路—科苑路—红星路—琵琶

山路—车站东路—解放路—建设路—车站西路,经八里庙大桥、八里庙小区、105国道至唐口万福泉宾馆(刘集村)。暂时不经过火炬印务、振宁汽修厂站。

22路:从明珠花园小区发车,沿红星路—琵琶山路—吴泰闸路—火炬路—新元路—长虹路—金宇路—菱花路至许厂煤矿。暂时不经过振宁汽修厂、火炬印务站。

26路:从豪德商贸城发车,沿105国道—太白楼路—古槐路—红星路—建设路—金宇路—火炬路—吴泰闸路—菱花路—同济路—诗仙路—瑞园路至济宁科技馆。暂时不经过振宁汽修厂、火炬印务、金宇路洗府河桥、柳行村站。

66路:从永旺购物中心

发车,沿琵琶山路—金宇路—建设路—吴泰闸路—火炬路—洸河路—崇文大道—同济路—诗仙路—瑞园路—嘉达路—海川路—广安路—瑞园路—群英路—松花江路—同济路—菱花路—吴泰闸路—火炬路—金宇路—琵琶山路—永旺购物中心。暂时不经过杨桥绿地、金宇路洗府河桥、火炬印务、置城8号公馆站。

107路:从亿丰时代广场发车,沿金宇路—火炬路—吴泰闸路—菱花路—327国道至长济驾校。暂时不经过振宁汽修厂、火炬印务、金宇路洗府河桥、柳行村站。

期间,道路未封闭前按原线路运行,道路封闭后执行绕行方案。待道路修复后,恢复原线路运行。

## 高新区公安消防大队—— 消防知识“日日宣” 普及消防“小技巧”

本报济宁3月13日讯(通讯员 陈超 记者 孔茜) 推送消防安全提示、传播自救逃生技巧、入户宣传……日前,济宁高新区公安消防大队开展全方位宣传,普及消防安全知识。

据介绍,宣传活动中推行的特色平台温馨提醒,以微信公众平台、重点单位群、小区物业群等为依托,每天向关注人群发送消防安全常识。同时,利用移动互联网短信平台,向“五类”目标群体

发送消防宣传提示短信3000余条。并利用楼宇电视、KTV点歌屏幕、100余家单位LED显示屏上滚动播出消防宣传提示字幕,传播正确报警、自救逃生的知识和技巧。

此外,社区消防宣传大使还走进社区、广场,宣传文员、网格员、派出所民警走进九小场所,发放消防安全知识宣传彩页,讲解日常火灾预防、消防器材使用方法,火场逃生自救等方面的知识,提醒市民时刻注意消防安全。



消防人员为小朋友讲解消防知识。