

# “设备之家”首发!

## 以数字化平台推动大规模设备更新

### 赋能宁波制造企业



「设备之家」首发现场。

发展新质生产力和推进新型工业化发展,要以推动产业链供应链优化升级、积极培育新兴产业和未来产业、深入推进数字经济创新发展为抓手,而这背后,则离不开工业企业的设备更新。7月16日,宁波市大规模设备更新工作推进会暨“设备之家”首发仪式举行。

## 1 “设备之家”赋能宁波制造企业

聚焦国家战略,做工业领域大规模设备更新的“践行者”。根据规划,今年全市工业企业技术改造投资力争突破1000亿元,装备制造业增加值增长10%,规模以上工业企业数字化改造实现全覆盖。到2027年,全市工业领域设备投资规模稳步提高,投资增速年均不低于10%,较2023年增长45%以上;创新产品加快推广应用,先进产能比重持续提高。由此可见,宁波企业拥有强大的设备更新意愿。

日月重工股份有限公司是一家从事海上风电机械配件、金属铸件的制造型企业,亦是国家级制造业单项冠军企业。随着企业的发展,如今日月重工在鄞州、象山等地投产了新的工厂,有大量的设备更新需求。

“设备以旧换新在企业发展壮大过程中是必要经历的一步,而现在正好遇上了全市‘大动员’的风口,并且有了一个很好的抓手,所以也成为我们加速更新设备的一个良好契机。”日月重工行政总监朱国红告诉记者。

而他口中所说的抓手,则是由永赢金租研发的通用设备综合化服务平台“设备之家”。当天,“设备之家”的首发仪式在推进会上同步举行。通过数字化平台这一工具,来推动大规模设备更新,赋能宁波的制造企业,这是这次全市设备更新工作中的一大亮点。

“在这一平台上企业可以很便捷地获取众多设备信息,相当于帮忙解决匹配高端设备的效率问题。其次,平台背后的永赢金租还提供了设备融资租赁这种方

式,让我们在设备投资的资金渠道上多了一种新渠道,这些都是很吸引人的地方。”朱国红说。

据悉,目前永赢金租已与塑料包装、金属加工等领域超5000家主流设备生产厂商(代理商)深度合作,通过“1+N”方式为下游企业采购设备提供融资租赁服务。“永赢金租会根据企业具体采购设备配套相应租赁额度,同时根据企业资质、经营状况、业务期限以及还款节奏等差异,为企业定制个性化融资租赁方案,平均年化利率在3.8%—4.5%。”永赢金租的相关负责人介绍说。

而在不久的将来,宁波市政府还将针对企业设备购置贷款出台1%的贴息政策,进一步帮助企业解决大设备更新资金上的后顾之忧。

## 2 换新浪潮带来发展新契机

从全国各地的政策导向看,推广应用智能制造装备、更新升级高端先进设备、加快生产设备绿色化改造等是各地工业设备更新的主要发力点。业内认为,各地为未来几年工业领域设备更新投资明确了目标,将有效释放工业领域设备更新潜力、增加先进产能、提高生产效率。

宁波作为全国最重要的高端装备设备制造基地,宁波的装备生产企业有望迎来新的发展契机。去年我市共有3860家高端装备规上企业,实现工业总产值达7956.8亿元。

值得一提的是,宁波高端装备产业的新产品不断涌现,已经为这一轮“以旧换新”打下坚实基础。

的基础。如宁波健信全球领先的1.5T930毫米大口径无液氮全身磁共振成像用超导磁体关键技术取得突破;海天国际成功制造8800T超大型注塑机,额定锁模力与注射容量均刷新行业记录;智昌科技的“三元控制技术及其应用”项目通过了中国机电一体化技术应用协会组织的科技成果鉴定,其中“机器人三闭环自适应前馈控制技术”属于原始创新,达到了国际领先水平。去年全市共有30个产品评选为国内首台(套),61个产品评为省内首台(套)。

从目前设备更新的热门行业门类看,宁波已经有了几大优势产业。首先是工业机器人领域,宁

波已经拥有了均普智能、智昌科技等龙头企业;工业母机领域拥有海天精工、天瑞精工等企业;伺服电机领域拥有海天驱动、菲仕科技等……

与此同时,宁波拥有大量工业互联网整体解决方案供应商,跟随装备更新的将会是大量设备的联网和工业互联网体系搭建,对于如蓝卓、数益工联、文谷科技等企业来说也是拓展市场的绝佳契机。

宁波市经信局相关负责人表示,浙江人形机器人创新中心、宁波智能制造研究院、宁波智能制造集团等研究机构也将为宁波装备产业的持续发展提供动能。希望企业能够抓住这个机遇,实现新发展。 记者 黎莉文/摄

## ■ 宁波治堵

### 单行线变向 这家医院门口 不再堵车了

只是将医院西侧道路的单行线走向变换了一个方向,李惠利医院兴宁院区区大门口的堵车乱象就不见了踪影。

7月16日上午8点半,记者在李惠利医院兴宁院区南门看到,医院门前的兴宁路交通秩序井然,没有车辆排队等候。一块交通指示牌竖立在路边,上面标明“此入口仅限救护车通行”,就医车辆请绕行前往停车场,下面还贴心地画着沿兴宁路、南镇安街、贺丞路到贺宁巷进入医院西门的交通示意图。而在不远处的贺宁巷口,也竖立着一块警示牌,说明贺宁巷是单行路,车辆禁止由南往北通行。

鄞州交警大队秩序中队民警冯愉沁告诉记者,以前,李惠利医院兴宁院区南门作为进出的通道,非常容易造成主线车辆的排队滞留,特别是早高峰期间压力巨大,入院车辆流量叠加,车辆在贺宁巷排队溢出,占用兴宁路主线车道,导致车辆在兴宁路北侧第三车道排队至彩虹南路口,造成路口“肠梗塞”。

鄞州交警结合贺宁巷的交通组织,对医院整个片区的交通进行了调整。原先贺宁巷是由南往北通行,后来调整为由北往南通行,就医车辆通过贺丞路、彩虹路绕行,从医院西门进入。“贺宁巷长度800多米,有非常好的排队条件,加上西门对面有个比较大的临时停车场,有300个停车位,可供就医车辆停放。”冯愉沁说,这样调整后,贺丞路、彩虹路的交通压力也相应增加了,交警部门同步对彩虹路与贺丞路交叉口、贺丞路与贺宁巷交叉口进行了调整,增加了左转车道,协调整个环线绕行的交通。

去年年底,调整完毕后,经过一段时间的流量观测,交警发现效果非常好,兴宁路前再也不见排队堵车了。目前,就医车辆进入医院的通道主要以西门进入为主,东门和南门主要以救护车进入为主。“早高峰过后,在医院车位有富余的情况下,南门也对社会车辆开放;在车位不足的时候,院方就进行人工干预,对南门进行封闭。”冯愉沁说。

据交警部门介绍,调整贺宁巷单行方向后,有效增加了进入医院车辆的排队空间,利用支路排队蓄车能力,降低了进入医院车辆对周边干道通行能力的影响,特别是避免了对主干路兴宁路的交通影响,兴宁路早高峰拥堵指数明显下降。而南门作为急救车辆主通道,可快速将急救车辆通过兴宁路与彩虹路路口引导至医院,避免了彩虹路排队就医车辆对急救车辆的干扰。 记者 张贻富 通讯员 颜宇