

# 《辽宁省先进装备制造业“十四五”发展规划》发布 沈阳重点发展机器人未来城等项目

日前,《辽宁省先进装备制造业“十四五”发展规划》正式印发。

**明确到2025年  
主营业务收入突破  
万亿元,年均增速达  
6%以上,高端装备  
制造业营业收入占  
装备制造业营业收  
入比重达到30%。**

创建5个以上国家级研发平台,10个以上国家级企业技术中心。培育1-2家年销售收入超1000亿元,20家年销售收入超100亿元的大型企业(集团)……

规划还提出,沈阳要形成航空装备、输变电装备、机器人及智能装备、新能源汽车等优势产业集群。上述信息是记者日前从省工信厅获悉的。

## 沈形成航空装备等优势产业集群

规划强调,到2025年,我省初步形成具有

自主技术支撑的先进装备制造业创新体系。创建5个以上国家级研发平台;10个以上国家级企业技术中心;100个以上省级企业技术中心。

到2025年,力争突破50项关键核心技术,开发30项具有影响力的首台(套)重大技术装备,一批重大科技创新成果转化落地。到2025年,培育1-2家年销售收入超1000亿元,20家年销售收入超100亿元,50家年销售收入超50亿元的大型企业(集团),以及200家具有核心竞争力的“专精特新”装备制造企业。

形成以龙头企业引领、配套产业支撑的先进装备优势产业集群区。其中,沈阳形成航空装备、输变电装备、机器人及智能装备、新能源汽车等优势产业集群;大连形成高技术船舶及海洋工程装备、轨道交通装备等优势产业集群;形成新能源汽车、能源装备等2至3个千亿级支柱产业;推动沈大两大区域深度合作,辐射带动周边地区优化产业布局。

## 重点发展机器人及智能装备等4个主导型产业

规划明确了我省的重点发展方向和领

域。优先发展航空装备、高技术船舶及海工装备、高档数控机床、集成电路装备、能源装备等5大战略型先进装备制造产业;围绕辽宁传统优势,重点发展重大成套装备、机器人及智能装备、先进轨道交通装备、节能与新能源汽车等4个主导型先进装备制造产业;围绕新经济新技术新业态,超前培育健康医疗装备、氢能装备、冰雪装备等3个未来型先进装备制造产业。

在战略型先进装备制造产业领域,我省将积极引导企业深耕创新能力、拓展生产规模、增强本地配套。在主导型先进装备制造产业领域,我省将以工业大数据为手段,推动产品可靠性、成套能力不断提升。到2025年,我省将突破百万吨乙烯装置等重大成套装备核心产品,填补国内空白。在超前发展未来型先进装备制造产业领域,我省布局养老、影像等系列健康医疗装备产业,优化氢能产业发展,大力发展冰雪装备产业,培育具备新发展潜能和经济支撑的未来型产业集群。

## 到2025年 机器人产业实现收入200亿元

在机器人及智能装备方面,重点发展工

业机器人、移动机器人、洁净机器人、服务机器人、特种机器人等全系列产品及核心零部件,形成研发协同创新机制完善、企业梯度发展、产业链条完整的国内领先的机器人产业基地。到2025年,机器人产业实现收入200亿元,本地配套率达45%。其中,沈阳市机器人及智能装备重点项目分别是:机器人未来城项目;新松无人系统产业园项目;工业软件&控制平台研发项目;多关节机器人及其核心零部件差动行星减速器生产基地建设项目。

## 研制面向家庭和社区养老的智能养老护理装备

在健康医疗装备方面,我省以医学影像装备和诊疗装备为突破口,研制一批医疗健康装备和关键部件、诊疗装备以及面向家庭和社区养老的新兴智能养老护理装备,推进一批重点项目,搭建平台及打造产业基地。到2025年,产业发展规模实现年产值150亿元,本地配套率达到80%以上。医疗装备关键核心材料、技术、零部件取得重要突破,一批高端医疗装备性能总体达到国际先进水平。

辽沈晚报记者 胡月梅

# 沈今年计划新增公租房实物配租1000套

2022年,沈阳计划新增公租房实物配租1000套,新增发放租赁补贴3000户,全年发放1.1亿补贴资金,有效改善城镇中低收入家庭、外来务工人员、新就业大中专毕业生等群体的住房困难问题。

今年,沈阳全年计划发放租赁补贴3万户,其中3000户为新增。按计划,沈阳市房产局将在今年年初摸清各区、县(市)政府住房保障需求,并尽早将新增的3000户任务指标分解下达,同时建立常态化受理机制,随时接件、随时

受理、随时审批。

在实施公租房配租过程中,在公正公开的基础上,向重点行业、重点企业,尤其是承担公共服务行业群体以及军转人员、失独家庭等特殊群体实施精准配租,使更多住房困难群体享受到政策优惠。

沈阳仍将继续对公租房实行动态管理机制,对在保家庭定期复核保障条件,经核查不符合保障条件的家庭将退出保障。对于非常困难难以退出保障的家庭,采取人性化、梯次化提高

租金的方式进行管理。

在完善公租房“人、房合一”档案的同时,不断加大入户巡查力度,并在条件成熟的公租房园区,逐步推广人脸识别设备应用,保障公租房公平善用;逐步实现园区现代化封闭管理,提高园区安全指数。在公租房园区进行绿化环境改造和提升,增设智能充电站,做好硬件设施的维修维护。

辽沈晚报记者 张阿春

# 河道采砂监管用新技术 无人机采集5市8县信息

1月10日,来自辽宁省水利厅的消息,为切实做好全省河道采砂管理工作,经河库中心党委会议同意,2021年河库中心江河中心通过政府采购选择监理单位,对全省106处许可砂场和101处河道采砂重点河段敏感水域开展了三轮次河道采砂巡查监管,累计巡查500余人次,巡查河段1700余公里,实现了全部许可砂场和涉砂重点河段全覆盖。

为丰富监管手段,提高监管效能和精准度,河库中心江河中心委托第三方无人机航飞公司,对全省50余处许可砂场开展了无人机航飞监管,航飞范围覆盖全省5个市8个县(市),对砂场采砂范围、公示牌、界桩和采砂设备等进行了空中拍摄、坐标定位和信息采集,并形成了专题报告报送委托单位。

辽沈晚报记者 闫柳

## 沈阳“打捆环评” 14个小微企业 节省百万报告编制费

作为全省改革试点,沈阳目前正在推进新一组由14个小微企业共同申请的“打捆环评”,预计将为企业减少环评报告编制费用支出100余万元。

所谓“打捆环评”,即先期组织多家小微企业打捆编制一个环评文件,由生态环境部门出具统一的环评批复,在之后的项目引进中,对于符合“打捆环评”文件要求的项目,可以直接采用该环评文件开工建设,把原本需要的环评文件编制、受理、批复等时间全部压缩。

去年,沈阳市印发了《沈阳市小微企业打捆环评改革试点工作实施方案(试行)》,在全省率先探索小微企业“打捆环评”改革试点。2021年7月,康平塑编产业园已完成两个项目“全市第一捆”审批。本次14个小微企业的“打捆环评”同样发生在沈阳市康平塑编产业园,预计能为未来落地的14家企业共减少环评报告编制费用支出100余万元。

辽沈晚报记者 张阿春

# 11日可买小年火车票啦



1月11日,市民可购买1月25日(腊月二十三)的火车票。

沈铁供图

2022年1月10日零时起,全国铁路实施新的列车运行图,这也是今年首次全国铁路大调图。与此同时,沈阳铁路也实施新的列车运行图,沈阳至北京新增3对复兴号动车组列车。

据悉,今年的铁路春运1月17日开始,2月25日结束。按照火车票提前15天发售的安排,1月11日市民可购买1月25日(腊月二十三)的火车票,1月17日可购买除夕(1月31日)的火车票,1月24日可购买2月7日(正月初七)的火车票。

今年春运,12306服务时间延长,方便旅客购票和退改签。延长12306网站(含手机客户

端)售票服务时间由每日5:00至23:30调整为5:00至次日凌晨1:00(每周二除外);提供24小时互联网退票服务,退票截止时间由乘车站开车前25分钟延长至开车前,新增12306客户端免登录退票渠道;将原来仅可在票面车站办理的开车后车票改签业务,增设网上办理渠道,同时在自助售票终端新增电子客票改签功能;将候补购票最晚截止时间由开车前6小时调整为2小时;为旅客提供乘车临时电子身份证明。

辽沈晚报记者 胡月梅

# 沈阳要求向困境儿童 提供个性化关爱服务

1月11日,记者从沈阳市民政局获悉,1月10日,沈阳市民政局组织召开了全市儿童福利领域社会组织座谈会,利州公益等14家儿童福利领域社会组织代表结合自身开展的涉及儿童预防伤害、助医助学、司法援助、心理疏导和特殊儿童康复等关爱服务活动及实施项目进行了交流。

沈阳市民政局副局长马丽梅强调,一方面,要在家庭、学校、社会、网络、政府和司法六大保护方面发挥社会组织的独特作用。另一方面,要从保生存向促发展转变、从特殊儿童群体向全体未成年人转变、从非专业服务向专业化转变,保障项目落地见效,切实让受助儿童得到实惠。第三方面,要真正走进困境儿童家里,针对个性化需求,设计“小而美”公益项目。增强链接整合资源能力,提供精细化、差异化和个性化儿童关爱服务,合力推进新时代儿童福利和未成年人保护工作高质量发展。

辽沈晚报记者 胡月梅