

贵州轮胎： 向着高端化智能化绿色化“前进”

偌大的生产车间内，地面上几十台自动物流小车穿梭其间，头顶上空中物流各行其道。

胎圈生产线前三台机械手臂轮番操作，自动投料、缠绕、包布、热帖、装盘……以前20人才能操作的工序，现在只需3人就能完成。

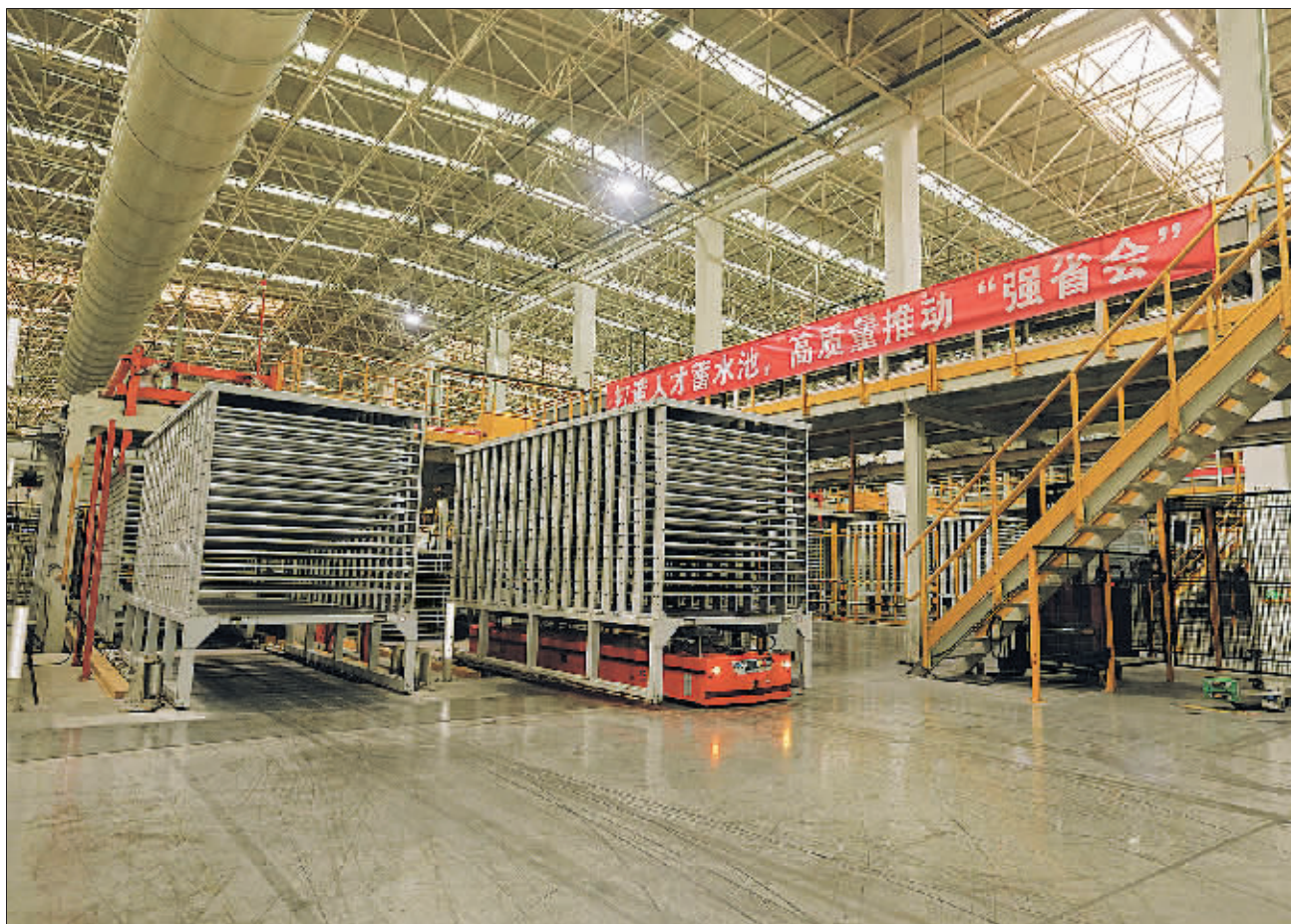
成品立库中，物流机器人、龙门机械手和自动堆垛机有条不紊地运行，根据销售系统下达的订单顺序，自动调度对应订单规格和数量自动出库到备货期装车。

走进位于修文县扎佐镇的贵州轮胎载重子午胎分公司生产车间，一幕幕智能化生产场景让记者目不暇接。公司工程部物流主管王星钊介绍，这里是贵州首个5G全连接的智能工厂，通过引入智能AGV小车和智能物流系统，依托5G网络技术，实现全工序、全场景的无线工业互联及生产调度，提高了生产效率。产能从年产220万套提高至300万套，以年产300万套计算，5G智能工厂比传统制造工厂减少重体力岗位近300人。

信息化技术的运用让贵州轮胎从“制造”走向了“智造”，同时，黑色轮胎也实现了绿色制造。

“我们以原料无害化、生产清洁化、废物资源化、能源低碳化为目标，致力于实现企业经济效益与社会效益的有机统一。”贵州轮胎信息部智能工业处处长方德云说，公司投入大量资金，相继完成生产线烟尘回收处理系统、除尘脱硫一体化改造、锅炉改造、厂区污水处理站建设及升级改造、炼胶烟气智能治理项目、烟气集中收集项目等技改工程。同时，规划建设炭黑生产工厂，实现炭黑尾气回收到锅炉燃烧循环利用，减少燃煤消耗。建设再生胶生产车间，实现全钢胎废旧轮胎回收加工生产再生胶循环利用，减少环境污染。

“围绕‘双碳’目标，我们投入大量节能降耗设备，诸如炭黑尾气循环燃烧、蒸汽系统升压发电、光伏发电全厂覆盖等项目已逐步投用，确保2024年实现工厂绿电占比达30%以上。”方德云自豪地说，贵州轮胎已经把“绿色化”纳入公司发展战略规划，为公司可持续发展打下坚实基础，目前已获得“国家绿色工厂”认证、“工业产品绿色设计示范企业”称号、国家工业和信息化部绿色设计产品等殊荣。



贵州轮胎卧式物流小车正在运送生产材料。 贵阳日报融媒体记者 梁超 摄

在绿色发展理念的引领下，贵州轮胎作为国内民族品牌优秀代表之一，凭借雄厚的技术实力，不断研发出深受消费者喜爱的绿色、环保、节油、耐磨、高价值的产品。

贵州轮胎陆续推出“12R22.5”系列轮胎，以良好的性能获得市场好评，产品供不应求。尤其是3Prosuper三超系列新产品，采用自主研发的新型材料、全新混炼工艺技术以及核心安全技术，成功解决了轮胎在安全性、

耐磨性和节油性能方面的三大技术难题，以“超安全、超耐磨、超节油”的产品特性，赢得市场和用户的青睐。

始建于1958年的贵州轮胎，历经半个多世纪的发展，现已有贵阳扎佐厂区和越南前江厂区，产品也有了卡客车轮胎、工程机械轮胎、农业机械轮胎、工业车辆轮胎、特种轮胎共5大系列，3000多个规格品种，产品远销美国、英国、意大利、南非等130多个国家和

地区。正如贵州轮胎的重点品牌一样，在新型工业化之路上，贵州轮胎正朝着高端化、智能化、绿色化不断“前进”。

贵州轮胎股份有限公司董事长黄舸舸表示：“新型工业化是高质量发展的首要任务，贵州轮胎作为贵阳的支柱性工业企业，将以企业发展的实绩体现高质量的成绩，为贵州新型工业化的高质量发展作出我们贵州轮胎新的贡献。”

贵阳市工业和信息化局： 推进“工业强市”战略 助力新型工业化高质量发展

刚刚过去的2023年，贵阳市工信系统坚定不移推进“工业强市”战略，着力打造“强省会”的核心引擎，聚焦高端化、智能化、绿色化，抓工业目标，全力做大总量指标、优化结构指标、提升效益指标；抓工业要素，加强用地用房、人才、用电、资金保障；抓工业项目，对项目谋划、项目建设、项目技改提供全过程服务；抓工业企业，做大龙头企业、做强规上企业、做精中小企业、做强创新型企业、优化企业服务；抓工业产业，狠抓央企服务与招商，围绕“三大产业基地”建设加速壮大七大产业，推动产业数字化转型；抓工业园区，做好园区规划、园区配套、园区服务等，全市工业经济总体呈现稳中有进、稳中提质的态势。

实践证明，贵阳关于“工业强市”的部署是完全正确的，举措是行之有效的，成效是有

目共睹的。贵阳市委、市政府提出，必须坚定不移推进“工业强市”战略，大抓工业、大抓工业、大抓工业；必须坚定不移为“四大产业基地”建设作贡献，做大做强特色优势产业；必须坚定不移发展“七大重点产业”，以重点产业的突破性发展带动工业经济的整体性跃升；必须坚定不移推进新型工业化“六个抓”，一体抓好企业、培育产业、打造产业链、形成产业集群、构建产业生态圈，全面推进新型工业化高质量发展。

全面推进新型工业化高质量发展，贵阳市下一步将持续用好“六抓”方法论。抓工业目标，紧盯总量目标、结构目标、效益目标，坚持“以亩产论英雄”，落实“1123”指标要求，推动工业经济提质增效。抓工业要素，坚持问题导向，聚焦“地、房、人、电、钱、证”六大要

素强化保障，让项目引得来、落得下、建得快。抓工业项目，强化项目谋划、招引、建设和服务，用好“贵商易”“招商易”平台，推动帮代办、跨区域服务，力争形成更多投资实物量。抓工业企业，坚持精细化服务，助企“上规”、助企“上市”、助企“上云”、助企“上榜”、助企“上新”、助企“降碳”。抓工业产业，围绕省委、省政府打造“3533”产业集群目标，打造“四大产业基地”，做强电子信息制造、先进装备制造、新能源汽车、磷化工、铝及铝加工、健康医药、生态特色食品七大产业，推动建链、补链、延链、强链，推动新兴产业发展壮大、传统产业转型升级，提升工业产业发展质效。抓工业园区，坚持以企促产、以产立园、以

园兴工，强化园区规划、建设、服务，推动产业高效集聚、企业快速壮大、服务走深走实，争取打造竞争性战略平台、高质量骨干平台、特色化基础平台。

贵阳市工业和信息化局党委书记、局长潘军表示，围绕“高端化、智能化、绿色化”发展蓝图，将坚定不移推进新型工业化“六抓”，以产业链思维、精细化服务，助推产业倍增发展，加快产业绿色转型升级，全力完成“生态立市、工业强市”目标任务，奋力走出一条科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源优势得到充分发挥的工业发展道路。

贵阳日报融媒体记者 肖达钰莎 衣琼 李佳旭 / 文