

单日产能突破10万支 自动化机械臂精准作业 吉利欣旺达,5G 智能制造新高度

晚报讯(记者 王正 通讯员 赵健健)眼下,智能化浪潮席卷各行各业,5G技术的广泛应用,使得生产效率大幅提升。连日来,位于枣庄高新区的山东吉利欣旺达动力电池有限公司打造的数字化工厂,正以单日10万支电芯产能领跑行业,刷新了智能制造的新高度,标志着枣庄高新区锂电产



业集群完成从“跟跑”到“领跑”的关键跨越。

在山东吉利欣旺达动力电池有限公司全长1800米的5.2Ah混合动力电池电芯产线上,自动化机械臂精准作业,数据实时监控,每一步工艺都经过严格优化,有力推动了产品质量与效率双提升。生产线上机械臂如舞者般灵巧,精准抓取着每一个组件;智能系统实时分析数据,科学调整生产参数,确保每一支电芯都达到最优性能。

山东吉利欣旺达动力电池

有限公司公共关系部兼行政部部长余海说:“现在我手里拿着的这块电芯,就是混合动力5.2Ah电芯,电池包就是由这些电芯串并联组装起来的。混合动力5.2Ah电池包这款产品主要面向吉利全新一代智能混动系统进行使用的高压轻混电池,具有高能量(功率)密度、高倍率、高循环寿命等特点,采用U型三面液冷方案,极大满足整车在不同应用场景下的功率输出要求,其综合性能达到国际领先水平。”

山东吉利欣旺达动力电池

有限公司车间内每条产线均配置了大量的机器人和激光焊接、机器视觉、在线检测、立体仓、自动物流线等先进技术设备。这些先进技术设备的融合不仅提升了生产效率,还确保了产品质量的稳定性和一致性,为吉利、沃尔沃等品牌新能源汽车电池提供了强有力的技术支撑和品质保障。

“正常来讲,1支纯电电芯生产周期14天,1支轻混电芯18天。经过测试后,纯电电芯一天下线1.6万支,轻混电芯一天下线9万支。目前我们公司

已经初步实现了5G工业互联网应用,通过智能化管理系统,实时监控生产数据,优化工艺流程,进一步降低能耗,实现绿色制造,助力公司品牌在新能源领域持续领先。”余海说,“我们将继续抢占“双碳”风口,高效运营好吉利欣旺达牵头的省级锂电创新创业共同体,组织开展重大科技攻关,推动自主研发技术占领行业领域制高点,力争在电池能量密度和续航里程上实现新突破,为中国新能源汽车产业贡献更多山东智慧和山东方案。”

滕州10部6米微型纯电公交车即将投入运营

晚报讯(记者 姚付林)日前,记者从有关部门获悉,滕州创新推出“微循环动态公交”服务,新配置的10部6米微型纯电公交车即将投入试点运营,旨在解决市民短途出行“最后一公里”难题。这批采用流线型设计的纯电公交车身小巧灵活,具有周转速度快、运营效率高的显著优势,将重点服务社区、学校等区域的短途接驳,有效填补常规公交线路的覆盖盲区。

为确保新线路科学合理运营,滕州交发集团公交公司组建了由科技、运营、安全等部门构成的专项工作组。工作

人员深入运营区域开展实地摸排和精准测绘,精心规划虚拟站点与实际站点布局,准确确定站点坐标,高质量完成了动态公交运营站点信息系统的构建工作。这种创新服务模式将根据市民实际出行需求,提供更加精准、便捷、优质的出行选择。

此次投入的微型纯电公交车不仅造型美观,更以其灵活机动特点适应城市狭窄道路通行需求。该批车辆的投入使用,标志着滕州市公交服务向精细化、智能化方向迈出新步伐,将有效提升城市公共交通服务品质,满足市民“短、频、快”的出行需求。



花海引客来

近日,春风轻拂,薛城区凤凰绿道的针叶天蓝绣球绽放。花儿如流动的地毯铺满大地,市民争相奔赴这场视觉盛宴。

(记者 杨舒 通讯员 王一涵 摄)

“微协商”赋能乡村振兴

晚报讯(通讯员 徐艳)“我们村里青壮年劳动力大部分都在外打工,空置了很多院子,通过庭院种植食用菌,不仅能增加个人收入,还能增加村集体收入。”近日,一场关于庭院种植食用菌的协商活动在滕州市鲍沟镇鲍沟三村开展。针对村民对发展庭院经济的疑虑,该镇政协委员组织镇村干部和群众代表开展面对面协商。

随着城市和乡镇的发展,大部分农村青壮年劳力,选择到城市镇驻地去打工、生活,村内剩余的多为年龄较大,空户空宅也在逐年增加,造成大量资源的浪费。鲍沟三村以闲置院落为中心,利用周边非生产占地、四边地、空闲路、坡台地等边角地种植,秉承着“不与粮争地”的原则,借助滕州市润禾食用菌合作社技术优势,探索实施庭院食用菌种植。庭院种植食用菌投资压力

小,收益回报高。村民在房前屋后、庭院菜园等零散空地就能种植,浇水、遮阴、采摘更加及时便利,管护效率更高。庭院种植食用菌不仅让普通村民受益,更让留守老人、妇女等弱势劳动力实现增收。“通过议事会制度,除了产业方面的变化,村里的矛盾纠纷也少了,以前说闲话的人现在成了村民议事、网格员听事、调解员和事的重要角色。”鲍沟三村党支部书记赵莹说。

走进群众才能更好了解和助力解决群众的急事、难事、烦心事。今年以来,鲍沟镇聚焦群众所需所盼,从老百姓最关心的“关键小事”到镇党委、政府十分重视的“民生大事”,将政治协商触角延伸到农家院落,在服务群众,推动发展,助力基层社会治理中彰显政协作为。

冷空气势力减弱 本周再度升温 近期气温起伏较大,市民要注意防范

晚报讯(记者 王龙飞 通讯员 闫沛)经历了上周末的“倒春寒”之后,本周天气走势如何?4月13日,记者从市气象局了解到,此次降温天气持续时间较短,本周将再度开启升温模式,最高温将接近30℃。近期气温起伏较大,市民要注意防范。

刚刚过去的周末,肆虐的大风带来了十足的凉意,气温出现一定下滑,最低温降至个位数,最高温只有17℃,“倒春寒”再度来袭。这场大风威力十足,影响范围广泛,也

带来了浮尘天气,给市民出行造成了一定影响,市气象局为此发布了大风黄色预警。近期气温起伏大成为主旋律,在此次降温之前,我市气温一路攀升,最高温已超过25℃,有些时段甚至接近30℃,空气中有了几分初夏的味道。

新的一周“倒春寒”逐渐减弱,回温再度成为主角。当前毕竟清明节气已过,降温影响持续时间并不长。天气预报显示,本周多数时间天气晴好,最高气温平均在27℃左右,午后暖热明显;最低气温平均在13℃上下,昼夜温差依然较大,早出晚归的市民要注意保暖。“近期气温起伏偏大,气温升降如同‘过山车’,市民要注意防范。不

过,当前冷空气只是‘小打小闹’,往往都是持续时间并不长的‘小降温’。本周冷空气势力逐渐减弱,天气以晴转多云为主,气温再回上升通道。”市气象局工作人员表示。

虽然降温时间有限,但依然要引起重视。市气象局提醒,当前正处在气温“切换”较快的时段,不仅前一天与后一天的气温有差异,每天昼夜温差也很大,所以建议大家及时关注最新天气预报,可以采用“洋葱式”穿衣法,根据温度和环境变化随时增减衣物。同时,穿衣不仅要看最高气温,还要看最低气温,当昼夜温差大于10℃时,早晚时段最好还是“捂一捂”。

