搭建"空中走廊",长期驻场航空器增至20多种机型

汉南机场年度飞行量突破1万架次

武汉晚报讯(记者徐丹 通讯员张宇辉 梁勇)1 月2日15时30分,一架Kodeak100(大棕熊)飞机搭载3名乘客从十堰武当山机场回汉,稳稳降落在武汉汉南机场跑道。记者从汉南机场获悉,2024年,汉南机场年度飞行量突破1万架次,创历史新高。

据介绍,2024年以来,低空经济发展如火如荼, 武汉汉南机场抢抓机遇,优化运行空域,实现了有人 机和无人机融合运行的新模式,累计保障了20多种 型号的固定翼和旋翼类航空器飞行3340小时,同比 增长174%;起降11695架次,同比增长101%,首次 突破1万架次。

作为低空经济发展中的重要基础设施,早在2020年,汉南机场就被纳入国家空中应急救援体系试点,开展各类应急救援保障。近年来,汉南机场围绕低空经济的发展方向和政策,不断探索和研究运营管理新思路,强化服务保障能力。

2024年7月,汉南空中旅游航线正式对外开放,市民仅需几百元就可乘坐飞机在蓝天白云间穿梭,超低空俯瞰长江,吸引了众多市民和游客报名尝鲜。

10月,汉南一十堰、汉南一荆州"空中巴士"航线正式开通,这也是全省开通的首批低空短途客运航线,搭建起了武汉与十堰、荆州等地的"空中走廊",开通当日,一个月内所有机票一抢而空。

武汉汉南机场系武汉经开区车谷城发集团公司建设运营,是我省规模最大、保障设施最完备的A1类通用机场,自2017年启用以来,经历多次升级改造。目前服务驻场航司及园区企业近20家,长期驻场航空器已增加至20多种机型,涉及短途运输、应



乖客乖坐任空镇徐客运航线。

急救援、航空驾照培训、科研试飞、无人机试飞等多领域业务。

汉南机场有关负责人表示,新的一年将系统谋

划、统筹推进,不断拓展空域资源,提升空域容量和 使用效率,同时持续提高综合保障能力和服务水平, 为武汉经开区低空经济发展保驾护航。

像造汽车一样,造钢箱梁也有了智能线

出品的梁已去往燕矶长江大桥、光谷高新三路高架桥等多个项目

武汉晚报讯(记者汪文汉 通讯员霍凤雨 徐腾) 以前的建桥,是造好桥墩后用混凝土现浇成桥面,再 铺上沥青。如今的基建项目早就有了新玩法——将 桥梁构件提前制作好,然后像"搭积木"一样在现场 拼装。近日,年产能8万吨的中建钢构武汉厂桥梁 智能生产线在蔡甸区中法生态城投产。

该桥梁智能生产线,包括一条智能化板单元生产线、两条数字化桥梁总装生产线及相关配套。在这里,重达几十吨的箱梁可以"行走自如",一片钢箱梁的生产时间从35天能"变成"15天。而且,每一片梁都有属于自己的"身份证"。

走进桥梁智能生产线车间,只见在大型钢结构 厂棚中,一排排大型激光切割、船型焊接、机械臂等 现代化智能化设备整齐排列,厚重钢板、横移台座等 多个功能区有序排列。

操作工万源正在切割机前作业。不用操作设备,只用他轻轻点一下电脑屏幕,一张1.8米宽、12米长,厚1厘米钢板就从一堆钢板中输送到切割机处开始切割。半个小时后,一个有边有空的钢板就完成了。

万源说,原来这都是人工操作完成。现在用上 激光切割机,切割作业又快又好。

在焊接机处,被切割好的钢板被固定在焊接机器人的工作台上,焊接机器人收到操作人员指令后,启动焊接。中建钢构武汉厂四车间负责人胡文鑫说,机器人的成品精度高、成型美观。

接下去的除锈环节,智能除锈机、U肋激光打磨机、桥面板打磨机纷纷登场。现场人员称,这些设备较人工,效率提高了3倍。

"大约15天,我们就能完成一片梁的生产。"胡文鑫说,"以前这段工序至少需要35天时间。"

据介绍,加工的梁被送到总成车间后,会进行组装,变成各种钢箱梁、钢混组合梁、铁路桁架梁、异性组合梁

"这些桥梁钢结构从工厂运抵施工地后,可像'拼积木'一样现场拼装。"中建钢构武汉工厂桥梁智能生产线项目负责人曹靳称,当前,国家正大力推广装配式建筑,钢结构桥梁等绿色交通基础建设进人大力推广期。2025年达产后,该生产线的钢结构桥梁年产能将达到8万吨。

目前,这条生产线上出品的梁,已去往燕矶长江大桥、光谷高新三路高架桥和呼北高速湖南洞庭溪 沅水特大桥等多个项目。



和平公园开放的桂花。

逛公园发现武汉桂花开了



故事

这是新年的特别惊喜,你看到了吗?

新年第一天,阳光正好,想着感受下新年氛围, 我出门晃悠了一圈,来到了青山和平公园。进公园 不久,我闻到一股淡淡的熟悉的香味,抬头一看,好 家伙,居然是桂花开了!

有点不相信自己的眼睛,我赶紧走上前确认,还真是!米粒般大小的小花,金黄金黄的,一小簇一小簇地挂在枝头,我数了一下,足足开了有七八棵桂花树呢!我心里疑惑:这大冬天的,桂花咋就开了呢?都说去年桂花开得晚,但不会这么晚吧?

正巧,旁边有位园林工人在修剪树枝,我赶忙凑过去打听。那位大哥告诉我:"这叫四季桂,是一种特殊的桂花品种,一年四季都能开花。不过1月份开花还是很少见的!"他又猜测道:"大概是这两天太阳好,气温高,就自己开花了!"

听他这么说,我更觉珍贵,赶紧掏出手机,留下纪念,发个朋友圈:"在2025年一开始,我就与花香撞了个满怀!朋友们,你这两天有看到开花的桂树吗?"

不一会儿,我的朋友圈就热闹起来,有朋友说在自家小区也看到了开花的四季桂,也有朋友调侃:这是"桂"在坚持,不肯错过新年的热闹,哈哈。在这暖暖冬日里,闻着桂花香,我突然觉得,生活中的小确幸就是这么简单又美好,新的一年,好像也充满了希望呢!

——大武汉客户端网友@明天的阳光