

# 刷新中国速度 彰显中国智慧

## ——细数“花湖之最”

湖北日报全媒体记者 孙滨 周鹏 王楚 通讯员 刘小进



鄂州花湖国际机场顺丰转运中心,有目前亚洲规模最大的快递包裹处理系统。(湖北日报全媒体记者 薛婷 摄)

仅用两年零两个月,一座全球第四、亚洲首个专业货运枢纽建成投运;

仅用105天,鄂州空港保税物流中心(B型)投入运营……

“将不可能变为可能!”鄂州花湖国际机场从2020年5月正式开工,到2022年7月17日投运,攻克了水系连通、净空降高、防疫战洪等多个难关,主体工程开工到建成投运只用了两年零两个月,创造了中国民航史上最高速度,成为“平安、绿色、智慧、人文”机场建设标杆,获批国家新基建5G融合应用示范工程,堪称中国新基建的建设奇迹。

### 花湖速度刷新中国速度

“敢为天下先,永争第一!”这是中建三局基建投公司鄂东指挥部执行指挥长骆良的座右铭,回忆起花湖国际机场的建设场景,他不由泪眼婆娑。

2020年,正值疫情高峰,中建三局承接了花湖湖水系治理、空管塔台、航站楼、货运站等6个工程,是参建项目最多的施工单位。

时任中建三局鄂州机场项目党支部书记的骆良,刚参与建成雷神山医院,走出隔离区。来不及和刚出生的宝宝多待一天,便匆匆赶到花湖机场建设工地。

作为我省“头号工程”,参与现场建设的“国家队”就有30多支,现场施工人员达2万人。

连续作战,挑战不可能。花湖机场建设工地上演了现代版的“精卫填海”“愚公移山”和“夸父追日”——

花湖湖水系综合治理工程,挖填土方量超三峡工程0.3亿立方米;“净空降高”,提前46天将3座山整体削低120米,累计土石方工程量近8000万吨。

“所谓夸父逐日,就是白天接着晚上干!”骆良说。

2万建设大军,经过近千个日夜奋战,拥有2条4E级跑道、132个机位、75万平方米货运转运中心、1.5万平方米航站楼的专业货运枢纽机场拔地而起。

“每一次突破、每一步跨越,花湖速度见证了中国速度!”望着起起降降的飞机,骆良十分自豪。

### 花湖创新见证中国智慧

在鄂州花湖国际机场指挥室大屏上,虚拟机场实时显示实体机场信息,飞机在跑道上滑行起降的各种参数一目了然。

“这得益于跑道下的‘神经元’。”湖北国际物流机场有限公司信息技术部部长刘鸣秋介绍,机场东西两条3.6公里长的跑道,共埋设5万多个“神经元”。“可实现机场跑道全时、全域信息感知,借助人工智能技术,确保飞机安全和道面安全!”

机场首航当天,中国工程院院士刘先林介绍,花湖机场建设不断创新,全程深度运用建筑信息模型(BIM)技术,高度数字化、智慧化是最大亮点,其中多项技术为全国乃至全球首次应用。

花湖国际机场运行控制中心,近4000万个构件编码、10亿多条信息点在“云端”集成一个孪生虚拟机场,显示机场的实时情况。

梅花状空管塔台是机场制高点,30余个空管专业系统让机场一览无余,设备国产化率超90%。

东西跑道之间,是有77个标准足球场大的顺丰转运中心,7条分拣线总长52公里,每小时分拣货物28万件,有目前亚洲规模最大的快递包裹处理系统。

机场“大智慧”主要依赖自主研发的协同调度和分拣管理两大控制系统。“一触即发,精准衔接,彻底告别对讲机时代!”顺丰集团鄂州枢纽公共事务负责人王泰格说,转运中心分拣系统国产化率高达99.5%。

王泰格介绍,顺丰转运中心峰值可达50万件,未来将超过美国联邦快递孟菲斯转运中心47.5万件的处理能力。

### 花湖力量彰显中国力量

站在中国之“中”,见证中国速度的同时,也感触到超级运力快速释放的中国力量。

全球货物链上花湖国际机场,经“空中中转”“站内换乘”,快速进入消费市场。

今年5月,顺丰航空开通“荔枝专机”,经鄂州花湖国际机场分拣,鲜美快速送到顾客手中。约半个月时间,海南荔枝销售一空。

顺丰航空随后开通“樱桃航线”“杨梅航线”“葡萄航线”“水蜜桃航线”等,航班、生鲜品类和货量较去年同期均有显著增长。

“6秒!”去年11月3日凌晨,花湖国际机场实现“顺势监管”,货物经顺丰转运中心分拣线“下线即通关”。此外,鄂州海关在7×24小时通关模式基础上探索更高效通关路径,今年初,首批来自印度的6.7吨青蟹,从航班降落到通关放行仅用3小时。

省市联动、湖北作为,让更多航空公司和货运企业汇聚鄂州。仅两年时间,花湖国际机场已开通货运航线73条,其中国内货运航线51条,国际货运航线22条,形成覆盖全国、连亚、欧、美和非洲的轴辐式航空货运网络。

在多方努力下,鄂州花湖国际机场货邮吞吐量从0到1万吨用时7个月,从1万吨到10万吨用时3个月,从10万吨到30万吨用时3个月。现累计货邮吞吐量达65万吨,成为中西部地区货邮吞吐量最大的机场。

花湖国际机场正在建设有国际影响力的现代物流体系枢纽平台。今年,航空货邮吞吐量可达120万吨,2030年达330万吨,远期超900万吨,年货邮吞吐量有望夺冠全球。

## 链接 鄂州花湖国际机场之最

- 2020年5月全面动工建设,2022年7月17日建成投运,创造了中国民航史上审批最快、建设最快、投用最快的纪录
- 我国机场领域首次全生命周期运用数字施工与智慧建造技术的工程项目
- 国内首个一次性交付实体工程和数字模型的数字化机场
- 数字工地精细化施工管理平台应用入列住建部首批智能建造新技术新产品创新服务典型案例
- 自主研发的全面国产化的室内室外全流程模拟仿真系统,完成全球首次机坪交通、转运分拣全过程模拟仿真
- 建成行业首个国产替代泊位引导系统——多线(40线)激光雷达泊位引导系统
- 75万平方米的顺丰转运中心,为亚洲最大;配有2.3万台分拣设备和长达52公里的传送带,每小时处理能力28万件,全国第一
- 建成行业首家实现空管、机场、航空、快递企业数据打通的数字化平台
- 2024年3月19日,国务院批复花湖机场口岸正式开放,创造了近年来国内机场航空口岸获批正式开放的最快纪录

### 互动游戏人气高

活动现场,分别设置了展示区和互动区。展示区在梦时代东街,以清凉一夏、避暑休闲、度假康养、户外自驾等元素搭配装饰,吸引了众多市民驻足观看、拍照。

在神农架展台,神农架林区文化和旅游局副局长明磊化身推介官,向现场市民介绍神农架旅游资源,“暑期的神农架可谓是湖北避暑度假的天花板,不仅凉爽,而且生态环境优越。我们推出了各类研学产品,适合不同年龄段的康养度假产品。”

随州展台详细介绍了大洪山旅游资源与3条特色旅游线路。展台工作人员张曼说:“市民游客凭借我们宣传单还能享受景区门票、酒店住宿8折优惠。”

湖北邮政专门发行了纪念封和明信片,不少市民在纪念封上写下祝福话语,寄给远方朋友。

在互动区域,主办方设置的水枪大比拼、西瓜大赛、水球大战等消暑小游戏,吸引了众多市民朋友加入,亲身感受“清凉一夏”。武汉市民李煜挺说:“参加这次活动,才知道我们湖北避暑旅游资源这么丰富。作为湖北人,我很自豪,希望更多外地游客来湖北避暑。”

## 王祺扬调度襄阳防汛救灾工作

湖北日报讯(记者雷闯)7月14日,省委常委、襄阳市委书记王祺扬查看襄阳市区重点积水路段、居民小区,现场调度防汛救灾工作。他强调,要坚定信心、振奋精神,团结协作、高效协同,做好“防大汛、抗大洪、抢大险、救大灾”各项工作,坚决打赢本轮防汛抗洪攻坚战。

王祺扬要求,各地各部门要坚决克服侥幸心理、麻痹心态,把应对举措做得更细致、更扎实,迅速防范排除风险隐患,做好应急救援工作。要全力以赴赴战内涝,紧盯隧道、涵洞、低洼易涝区等重点部位,加快排洪排涝,力争分秒解决居民小区淹水、一

楼住户进水,以及交通主干道积水问题。要全力以赴做好物资和抢险队伍准备,强化病险水库的加固和抢护,及时泄洪除险,避免水库超汛限运行。要高度警惕山体滑坡、泥石流等地质灾害,做好提前转移山区高危险区群众预案,确保人民生命财产安全。

王祺扬强调,各地各部门党政主要负责同志要坚决做到守土有责、守土负责、守土尽责,坚持大员上阵、靠前指挥,全员出动、压在一线,妥善安置受灾群众,抓紧修复交通、通信、电力等受损基础设施,尽快恢复城市运行和生产生活秩序。

## 省政府召开全省防汛工作应对视频调度会

湖北日报讯(记者艾红霞)7月14日,全省防汛工作应对视频调度会在汉召开,省委常委、常务副省长李新宇出席会议并讲话,副省长程用文主持会议,副省长彭勇传达省委、省政府相关会议精神。

会议指出,当前我省处于“七下八上”防汛关键期,要深入学习贯彻习近平总书记关于防汛救灾工作的重要指示精神,认真落实省委、省政府部署要求,清醒认识防汛严峻形势,坚持人民至上、生命至上,保持时时放心不下、始终如履薄冰的高度警觉,细化实化各项举措,全力以赴打好防汛抗洪攻坚战。

会议强调,要强化隐患排查整

治,紧盯病险水库、险工险段、支江湖塘等重点领域,做到排查、整治、管护无缝隙;强化预测预警预案,全面提升预测预报精度,加强部门信息共享与协调联动,确保遇到险情灾情迅速反应、处置得力;强化风险防范应对,提前研判、主动介入,科学应对山洪地质灾害、河道险段出险、“头顶库”“头顶塘”隐患、城市内涝灾害险情;强化应急救援工作,备足应急物资,抓好灾害救助和水毁修复,加强应急值守,织密应急防控网络;强化责任落实,压紧压实各方责任,确保工作无缝对接、防范不留死角,全力守护江河安澜、人民安全、社会安宁。

## 荆楚之夏消费季宣传推广活动在汉启动

湖北日报讯(记者王理略、通讯员鄂文旅)7月14日,“知音湖北 清凉一夏”2024年湖北十大避暑度假旅游目的地发布暨荆楚之夏消费季宣传推广活动在汉启动。副省长陈平出席并宣布活动启动。

活动期间,陈平查看“知音湖北清凉一夏”展示区展台,详细了解各大避暑度假目的地交通、住宿、餐饮,以及旅游线路玩法等情况,要求各地进一步提升服务质量,为广大市民、游客提供消暑好去处,为促进湖北夏季消费提质增效作出更大贡献。

启动仪式上,省文化和旅游厅发

布“2024年湖北十大避暑度假旅游目的地”,并针对不同客群推出暑期十大主题线路。省商务厅推介“荆楚之夏”暑期消费季商务领域促消费活动安排,将开展“荆楚之夏”消费季商务领域系列促消费活动。省体育局将通过举办一百场“三进户外赛”,推出一百家“全开放场馆”、组织一百次“学生夏令营”、开设一百个“健身指导站”等活动,办好“荆楚之夏”消费季体育促消费活动。

此次活动由省文化和旅游厅、省商务厅、省体育局、湖北文旅集团共同主办。

## 武汉20万吨/年电解液项目投产

湖北日报讯(记者刘畅、实习生张鹏举)近日,作为武汉市重点项目,石大胜华(武汉)有限公司20万吨/年电解液、22万吨/年溶剂项目相继一次开车成功,并装车发出首批产品。

石大胜华,股票代码603026,全球唯一能同时提供锂电池电解液溶剂、锂盐、添加剂、负极产品的全产业链公司。随着新能源汽车狂飙突进,该公司将目光从渤海湾移到了长江

中游。2021年12月,在武汉青山区(化工区)成立胜华新能源科技(武汉)有限公司,借助中韩石化的上游产品生产新能源电池的核心正极电解液材料。基地建设投资16.03亿元,目标打造华中最大的锂电池电解液一体化项目。

据了解,目前两个项目装置运行平稳,各项控制指标和技术指标均达到设计要求。

## 鄂州率先试点公车“以租代购” 首批引进150台新能源汽车

湖北日报讯(记者李婷、通讯员徐波)鄂州市创新公务用车保障服务模式,积极组织推进公务用车编制范围内租赁使用新能源汽车。近日,“鄂州市租赁使用新能源公务用车交车仪式”在鄂州市政府门前广场举行。此举旨在强化集约节约意识,压减机关运行成本,以绿色低碳转型推动节约能源资源。

本次交车仪式以“助力以旧换新,鄂州我先行;推广使用新能源,鄂州我先试”为主题,通过“以租代购”的模式,在湖北省内率先试点公务用车改革,首批引进150台新能源汽车,包括岚图追光、东风风神等,这批新能源汽车综合工况续航里程可达580公里,不仅降低了运营成本,还能为使用者提供更加绿色环保、安全舒适的出行服务。

## 汉江湖:接天莲叶无穷碧



7月6日,汉川市汉江湖国家湿地公园,游客泛舟赏荷。6月8日开园以来,汉江湖已成为生态旅游“网红打卡点”。2018年汉江湖启动退垸还湖工程以来,湖泊生态大幅改善,湿地公园新增维管束植物67种,鸟类9种,近几年候鸟数量持续稳定在10万只以上。(湖北日报全媒体记者 魏铤 摄)

## 十大避暑目的地+众多避暑活动

# 荆山楚水邀你“清凉一夏”

湖北日报全媒体记者 王理略 通讯员 鄂文旅

7月14日,武汉武商梦时代广场东街热闹非凡,“知音湖北 清凉一夏”2024年湖北十大避暑度假旅游目的地发布暨荆楚之夏消费季宣传推广活动,郑重向全国游客推介湖北避暑胜地与特色主题活动,诚邀全国游客来湖北“清凉一夏”。

### 十大避暑目的地发布

七月流火。

湖北旅游资源丰富,除了秀美风光、名山大川,厚重文化,同样少不了避暑好去处。7月14日,省文化和旅游厅正式发布省内十大自驾游避暑度假目的地。

十大避暑度假旅游目的地包括:“绿色神农架,20度的夏天”的神农架;“凉爽利川 度假天堂”的凉城利川;“避暑武当 仙乐悠长”的武当山;“九宫清静 避暑天堂”的咸宁九宫山;“三峡中草原 纯爱度假胜地”的宜昌百里荒;“大别山中品黄冈 清凉避暑醉天堂”的

黄冈大别山;“华中京都,南国雪乡”的巴东野三关·绿葱坡;“生态尧治河,漫步六柱坝”的康康尧治河·六柱坝;“人类起源地 康养金建始”的建始花碄谷·小西湖;“随心所欲地 自在大洪山”的随州大洪山。

针对不同客群也定制了2024年暑期的十大主题线路产品。省文化和旅游厅相关负责人介绍,这些线路不仅串联周边重点景区,还涵盖了漂流、露营、观星等避暑消夏点位。

当日,武汉市民张丽娟当即就决定去宜昌百里荒景区避暑。“我女儿今年参加高考了,打算带她出去旅游。刚刚听说百里荒堪称‘湖北阿勒泰’,今年阿勒泰又那么火,不出省就可以感受省内的大草原,我们打算过去避暑。”

### 众多避暑活动待游客打卡

现场,省商务厅推介了“荆楚之夏”暑期消费季系列活动。全省商务系统

将按照“1+6+N”开展“荆楚之夏”消费活动。即聚焦“游湖北、品楚菜,好吃、好玩、好开心”主题,持续推进第二届“6·16三好节”,围绕“餐饮消费、商圈消费、汽车消费、家电家居消费、夜间消费、线上新型消费”六大领域,组织开展N场烟火气、潮流范的促消费活动。

省体育局通过举办一百场“三进户外赛”,推出一百家“全开放场馆”,组织一百次“学生夏令营”,开设一百个“健身指导站”等活动,促进体育消费。据了解,省体育局将示范带动全省各级体育部门和各类市场主体,广泛组织游泳、桨板、龙舟、路跑、骑行等户外运动与体育赛事。鼓励全省公共体育场馆免费低收费开放,社会体育场馆延长开放时间,校园体育场馆扩大开放范围。

武汉市民桂欢说:“我平时喜欢体育锻炼,但夏季室外锻炼太热,公共体育场馆免费低收费开放,这对于我们喜欢运动的人来说是个好消息!”