行时代 行气象 行作为

深入学习贯彻学懂弄通做实 推动十九大精神落地生



昨日,在河南三和航空工业有限公 司展厅,十二架白色的中型工业级无人 机整齐列队。"这是我们公司自主研发生 产的'天眼'垂直起降无人机,主要用于 航拍、航测等,现在已经批量生产。"公司 市场部企划总监杨阳告诉记者。

无人机"方队"对面,是几架分两行 排列的"太阳之鹰"自转旋翼机,几名工 人正在围着一架红色的"太阳之鹰"忙 碌。"'太阳之鹰'是国内首个被民航局批 准制造的轻型运动类飞机(自转旋翼 类),预计今年底将获得中国民航局颁发 的型号设计批准书,明年有望批量生 产。"说起这些,杨阳的语气中满是自豪。

作为郑州通航制造的代表企业,三和 航空产品研发能力不断增强是近年来郑州 通航产业发展实力逐步提升的一个缩影。

这五年来,我国通用航空发展迈上 新台阶。跟随全国通航发展的脚步,郑 州通航也在探索前行。

郑报融媒记者 武建玲



2017年郑州航展大幅提升郑州通航在国内外的知名度和美誉度。郑报融媒记者 周甬 图

打造"郑州通航"特色品牌 跻身产业发展"国家战队"

产业链条不断完善

2011年8月,市委、市政府 抢抓低空空域开放的战略机遇, 利用郑州的区位优势、上街机场 的资源优势、基础设施优势、产 业和人才优势,以培育低空经济 新兴战略性产业为目标,提出了 以上街机场为核心,建设郑州通 用航空试验区的战略构想。近 年来,通航试验区积极融入郑州 航空港经济综合实验区的建设 与发展。

根据2014年6月市政府 批准的总体规划,郑州通航试 验区概念规划120平方公里, 核心区以上街机场为平台,规划 面积21.3平方公里。试验区的 产业布局以通航制造、通航运 营、通航服务三大板块为重点, 战略目标是打造中原经济区 通用航空枢纽、全国公务机运 营基地、中国飞来者大会承办 地、全国一流通用航空园区。

作为通航试验区的主要承 载区,近年来上街区着力栽好 "梧桐树",加快试验区基础设施

2013年以来,上街区先后 投入近5亿元,对上街机场进 行改造,上街机场已经成为目 前全国条件最好的通用机场。 通航试验区内已形成"十纵五 横"的路网格局,市政及公共 服务设施齐全。试验区内初步 形成"一基地四平台"的服务 支撑体系。

在营造好发展环境的同时, 上街区围绕构建全产业链开展 招商引资,吸引"凤凰"来。

目前,郑州啸鹰飞机组装试 飞基地、河南三和旋翼机无人机 生产、郑州海王实业地效翼船项 目等11个投资项目落地建设。 首架穆尼飞机"郑州一号"于 2014年12月29日成功下线试 飞,填补了我省通用飞机制造的 空白;2015年全新机型穆尼M10 研发成功。2015年9月3日,河 南三和公司生产的旋翼机、无人 机下线试飞。

昨日,在郑州海王实业有限 公司总装车间,公司行政总监杜 爱功告诉记者,该公司的海王一 号10座地效飞行器、海王二号 无人驾驶地效飞行器已经成功 下线,明年有望投入批量生产。

目前,试验区内以郑州啸鹰 航空公司穆尼飞机组装与试飞 项目为龙头,以旋翼机、无人机 制造为补充的通航制造体系逐 步完善。

除了通航制造企业,试验 区还引进了一批通航维修、运 营及关联企业,产业业态涵盖 研发制造、运营服务、航空运 动、教育培训、文化旅游等多 个领域。

目前,试验区通航运营及关 联企业达47家,机队规模达到 70架,全产业链发展的格局初 步形成。

扩大郑州通航影响力

在完善产业链,增强通航产 业集聚效能的同时,上街区还致 力于打造品牌,扩大郑州通航在 全国乃至全世界的影响。

2014年、2015年和2017年, 三届郑州航展在上街区举办,共 有23支特技飞行表演队、100架 特技飞机进行了表演,波音、空 客、中航工业等692家国内外知 名航空企业参展,展示各类飞行 器530多架,参展观众80万人

次,300多家媒体参与报道。郑 州通航在国内外的知名度和美 誉度大幅提升。

郑州通航产业的发展也得 到了国家层面的肯定。今年1 月,郑州成功入选首批通用航空 产业综合示范区,进入通航产业 发展"国家队"。

面对新机遇,如何加快通航 产业发展? 今年11月初,市政 府决定成立由市长任组长的通

航示范区建设领导小组。从 2017年至2020年,市财政每年 安排2亿元的建设专项资金,支 持示范区建设,并研究出台支持 通航产业发展的具体配套政策, 统筹推进示范区建设。

近日,《郑州国家通用航空 产业综合示范区实施方案》获国 家发改委批复同意,郑州国家通 用航空产业综合示范区进入全 面实施阶段。

新时代谋求新发展

党的十九大对新时代中国 特色社会主义发展和党的建设 进行了全面部署。如何将十九 大精神落到实处,实现郑州通航 产业的新发展?

最近召开的上街区委十届 四次全会明确,要做大做强通航 产业。

步,我们将突出抓好 国家通航产业综合示范区建设, 重点发展飞机总装、无人机等通 航制造业,大力发展公共飞行、 新兴消费飞行等通航运营业,积 极发展航空主题休闲娱乐、航空 教育培训等通航现代服务业,不 断完善上街机场功能,提升飞行 服务保障能力。"上街区委书记 宋洁表示,上街区还将持续办好 郑州航展,进一步放大"郑州通 航"的特色品牌效应和辐射带动

作用,努力成为世界航空产业链 的重要一环。

在国家通航产业综合示范 区建设的过程中,上街区将大力 实施创新驱动工程,坚持开放带 动和改革推动并举,不断激发区 域发展的活力动力。

"我们计划建设河南省通用 空产业联盟,由政府牵头、企 业参与、市场化运作,依托产业 联盟,联合开展通用航空研发设 计、工艺及制造技术、低空监视 和运行技术、科技转化等研 究。"郑州通用航空试验区管委 会副主任孙喜忠告诉记者。

通航试验区还鼓励企业自 主创新,支持啸鹰、三和、海王等 企业与科研院所、高校等加强科 技合作,建立高端研发中心、协 同创新中心和技术孵化中心,提

升产业化项目的技术水平和科 研成果的产业化水平。

推动科技创新,服务平台 建设也很重要。通航试验区 将加强第三方服务平台建设, 推进通用航空创客中心发展, 形成由民营企业发起的通用 航空技术、信息、人才与资金 交流互助的平台,吸引更多社 会资本进入通航领域。同时, 鼓励知识产权和第三方检验 检测等平台建设,形成开放共 享的服务平台。

在招商方面,通航试验区将 以"补链、强链、扩链"为招商主 题,聚焦"高科技含量、高附加 值、高经济效益、绿色环保"的产 业业态。

抢抓新机遇,郑州正在谋划 通航产业的快速发展。