

强信心·稳经济·促发展

全球首架“青岛造”万丰钻石 DA50 飞机试飞,平度慈航机场二期建设正在推进,一批通航产业项目纷纷聚集——

青岛通航产业:生态丰盈振翅欲飞

青岛日报/观海新闻记者 李德银

全球首架“青岛造”钻石飞机已经制造完毕,进入试飞阶段;青岛市通用航空产业园(莱西片区)招商推介会暨项目集中签约仪式成功举办,总投资约50亿元的12个通航产业项目集中签约;平度慈航机场二期建设正在推进;即墨蓝谷高新区通用航空新材料研发等多个项目近期集中开工……青岛通航产业在精心培育中茁壮成长,产业链条日益完备,产业生态逐渐丰盈。

项目加速聚集 产业链日益完备

走进莱西航空产业新城,一架飞机模型赫然矗立于大门口展翅待飞。展厅内,一架通体灰红黑相间的飞机矗立中央,这是全球首架“青岛造”万丰钻石 DA50 飞机,目前进入试飞阶段。旁边的飞机零部件生产车间内,生产线有条不紊运转,生产的零部件不仅供青岛 DA50 整机生产使用,还将出口至钻石飞机的全球生产基地。

青岛万丰航空科技有限公司董事长罗梨丹告诉记者,万丰航空在莱西建设的工厂不仅是整机制造项目,还涉及飞机机体零构件制造、部件装配和整机总装等多个环节,“这意味着 DA50 飞机的大部分零部件生产和装配都将在青岛完成,未来‘青岛造’的 DA50 飞机将销往世界各地。”

作为青岛首个飞机整机制造项目,万丰航空项目的落地迅速打开了青岛通航产业的新格局。在“链主”企业的带动下,一批通航产业项目纷纷聚集。店埠镇副镇长徐光宗介绍,截至目前,青岛市通用航空产业园(莱西片区)已入驻企业8家,在建通航项目6个,重点储备项目10个,入选青岛市十大新兴产业园,产业园所在店埠镇获评省级航空文化特色小镇。以航空教育为依托,以通航机场为平台,以航空产业为核心,该片区积极打造通航运营、航空教育、航空旅游和航空制造等产业集群发展的国家级通航



全球首架“青岛造”万丰钻石 DA50 飞机。

产业示范区。预计到2025年,通航产业总产值可达100亿元。

在店埠镇西北方向40公里外的平度市旧店镇慈航机场,各种小型民用飞机起起落落。作为山东省首个取得A类使用许可证的跑道型通用机场,平度慈航机场的管理运营渐入佳境,目前机场二期建设正在稳步推进中。记者从平度市获悉,慈航机场现已建成1条长800米、宽30米目视跑道,4条平行滑行道,3条垂直联络道及与之相配套的航站楼、停机坪、机库、特种车辆库、飞行员公寓等基础设施。下一步,将以核心区域为支撑,配套建设通航综合服务区,拓展建设航空俱乐部、主题酒店等场所,开展飞机制造及维修、金融保税、文化科普等内容。二期扩建完成后,平度慈航机场将打造为青岛北部区域通航产业集群中心,并以此带动旅游、生态社区、田园综合体等关联发展,促进地区经济发展,产业转型升级和新旧动能转换。

目光投向不远处的即墨蓝谷通航产业园,标准化厂房鳞次栉比,通用航空新材料研发等多个项目近期集中开工,为园区通航产业发展注入新动能。借势空客直升机集团在欧洲以外的第一条 H135 总装线落户扎根,即墨通航产业驶入了发展的快车道。一个以航空总装为龙头,航电、机电、零配件综合发展的产业格局逐渐成型。

聚力发展,多点开花,是当前青岛通航产业的生动图景。自2016年入选国家首批通用航空产业综合示范区,青岛就加速了在通航产业的布局,如今涵盖通航制造、通航运营、零部件生产、维修运营、通航培训、航空教育、航空运动等多个方面,产业链日益完备,产业生态逐渐丰盈。

作为通航领域的明星产品,DA50 备受市场关注,也显著提升了青岛航空产业的知名度和显示度。“DA50 订单已排到明年了,优越的性能和较高性价比,让其受到市场青睐。”青岛万丰钻石飞机制造有限公司总经理李赞介绍,DA50 飞机已通过中国民航局全部技术验证,目前进入试飞阶段。钻石 DA50 飞机是定位个人飞行及短途运输的高端通用机型,项目达产后将年产飞机120架,预计可实现销售收入25亿元。

城市消防、警用航空、应急救援、港口引航……更多的应用场景在不断拓展,也为通航产业发展不断创造新机会。“通航产业在国内还是起步阶段,但也意味着整个市场非常大,有专家认为这是个万亿级新兴产业。”青岛联合通用航空产业发展有限责任公司总经理苏青林说。

专家认为,中国通航产业发展到了一个重要转折点,随着低空空域改革深入推进,通航产业有望出现爆炸性成长。遇见未来才能拥抱未来。提前布局的青岛,未来或许会占据有利的竞争席位。

市场是通航产业发展的试金石和动力源,只有满足市场需求,打通盈利模式,通航产业才能蓬勃发展。作为新兴产业,近年来,通航产业进入发展加速期,全国各地通用机场建设如火如荼,通航公司成立如雨后春笋,但限于我国空域管理体制等因素,超过95%的通用航

探索应用场景 等待政策新机遇

公用工程、钢结构工程、电子与智能化工程资质的申报需求,市行政审批局工作人员在建设资质政策交流群了解到企业办理需求后,选派业务骨干担任专职帮办代办员,辅导企业完成信息填报、材料准备及上报等各项工作,协助企业一次性完成全部三项资质审批,有效扩大了企业业务承揽范围。发证当天,“建设资质政策直通车”特色服务团队来到中建八局发展建设有限公司指导企业领取“电子证照”,并与公司相关负责人座谈交流,针对企业重点关注的后续办理公路资质、施工许可手续等问题为企业答疑解惑。

此外,市行政审批局主动延伸服务

优化营商环境 青岛在行动

微信群里提需求,建设资质不难办

市行政审批局及时主动为企业送政策、解难题,保障企业安心落户快速发展

青岛日报/观海新闻记者 余博 本报5月8日讯 推进政务服务流程再造,让企业和群众办事更加方便、高效,是青岛市“深化作风能力优化营商环境”专项行动的一项重要要求。一段时间以来,市行政审批局以市场主体需求为导向,健全优化“建设资质政策直通车”服务,及时上门解读政策要点,解决企业面临的难题,打通政策入企“最后一公里”,擦亮“建设资质不难办”特色服务品牌。

“作为施工单位,建设资质对我们来说就是‘敲门砖’。我们从成都来青岛,这么短时间资质能够办好,多亏了行政审批部门工作人员到我们企业来宣讲

政策、答疑解惑。现在,我们对在青岛今后的发展信心十足。”中铁二局青岛工程有限公司经营部经理黄国辉对记者说道,市行政审批局在了解到企业办理资质的需求后,主动上门提前服务,及时协调解决企业省外业绩认定等堵点、难点问题,仅用4个工作日便帮助企业完成了建筑、市政等4项资质的办理。

让企业安心落户,快速发展并非个例。“我们在微信群里提出了拿不准的问题,市行政审批局就主动和我们对接,上门辅导我们办理,他们专业的服务给我们带来了很大支持。”中建八局发展建设有限公司田经理说道。日前,中建八局发展建设有限公司提出市政

公用工程、钢结构工程、电子与智能化工程资质的申报需求,市行政审批局工作人员在建设资质政策交流群了解到企业办理需求后,选派业务骨干担任专职帮办代办员,辅导企业完成信息填报、材料准备及上报等各项工作,协助企业一次性完成全部三项资质审批,有效扩大了企业业务承揽范围。发证当天,“建设资质政策直通车”特色服务团队来到中建八局发展建设有限公司指导企业领取“电子证照”,并与公司相关负责人座谈交流,针对企业重点关注的后续办理公路资质、施工许可手续等问题为企业答疑解惑。

此外,市行政审批局主动延伸服务

自动驾驶列车“蓝海豚”在青试车开跑

TACS系统(列车自主运行系统)正式进入动调阶段,预计年底空载试运行

青岛日报/观海新闻记者 周建亮 本报5月8日讯 全国首条TACS系统(列车自主运行系统)并采用GoA4级自动驾驶的地铁线路——青岛地铁6号线一期工程传来新进展。记者从青岛地铁集团西海岸建设分公司获悉,3月底到达车辆段的首列“蓝海豚”电客车成功完成热滑,目前正在抓马山车辆基地试车线上带电飞驰,这标志着TACS系统(列车自主运行系统)正式进入列车动调阶段,向着年底实现空载试运行的目标迈出坚实一步。

热滑是验证列车及各系统综合测试的基础,更是列车上线动调前的“通行证”。抓马山车辆基地试车线全长833.8米,安装有全套供电系统、TACS系统等设备,能真实模拟列车在正线的运行状态。为确保按期实现试车线热滑,青岛地铁集团西海岸建设分公司精心组织、统筹调度,成立攻坚先锋队,24小时现场盯控,建立高效的协调调度机制。同时,紧密围绕既定节点,制定关键路线图,划定责任界面,确定责任单位。“五一”假期,公司及车辆基地参建各方出动千余



首列“蓝海豚”电客车成功完成热滑。

人次坚守岗位。经各方不懈努力,仅用一个月便高质量完成试车线轨道、供电及围蔽等各项任务。

6号线共配备29列车,最高时速达到100公里。每列车6节车厢,最大载客量近2000人。车辆外观采用了蔚蓝色

的主题色,彰显青岛的海洋特色,被誉为“蓝海豚”。车厢内取消了传统的司机室,司机室与客室连为一体。全线列车配置了全寿命周期的智慧运维、客室管理等智慧化系统,优化设计降低了车内噪音,增强了乘客乘坐的舒适性;采用高防火标准实现了安全性;采用了电制动到零、过压吸收电阻等节能配置,使车辆具备了智能、舒适、安全、节能等特点。

6号线一期位于西海岸新区,西起辛屯路站,北至生态园站,全长30.8公里,是贯穿西海岸新区中心城区的大容量骨干线路,按照计划将于2024年通车。建成后将成为我市轨道交通胶州湾环线网络重要组成部分,连接了西海岸交通商务区、海洋高新区、灵山湾影视文化商务区、青岛经济技术开发区及国际经济合作区,串联了西海岸新区各重要功能组团并覆盖了主要客流走廊,通过一次换乘可实现西海岸城区与东岸城区、北岸城区的快速互通,促进青岛实现“三城联动”的空间发展战略,更好支撑西海岸实施国家级新区发展战略。

「新农人」的春天

鞠培霞

胶州绿佳家庭农场的负责人曲辉,如今有了新的目标。通过“头雁”项目培训,她明确了公司的发展定位。不久前,她又通过成人高考,拿到了青岛农业大学农学专业的录取通知书,成为大学里的“新农人”。

人才是乡村振兴中最关键、最活跃的因素。新时代对农业人才提出了更高要求。“新农人”不仅要“懂技术”,还要“有文化”“会管理”,甚至“善规划”。基于农村产业发展和人才发展需求,2022年,农业农村部、财政部启动实施了“头雁”项目,对乡村产业振兴带头人进行解

术支持。比如,这次来上大学的“新农人”,几乎都在农村摸爬滚打了很多年。他们都是带着问题来求学的,不能为他们“解惑”,这对高校是一个考验。另一方面,高校要加快布局建设一批具有引领性的新农科专业,加强产学研深度融合,努力培养更多既能引领农业发展,又能“下得去、留得住、用得上的”“新农人”。

健全人才引育机制,培育更多“新农人”。乡村振兴需要大量优秀“新农人”,单靠靠学校培养,很难满足需求。要创新本土人

才培育机制,开展精细化培训,实施定向培养计划,加快对新型职业农民、乡村干部、科技人才、乡土人才等各类现有人才的培育,激发存量人才潜能。同时,还要实行更加积极、更加开放、更加有效的人才政策,涵养“近悦远来”的乡村振兴人才生态。青岛出台的《关于支持人才投身乡村振兴的若干措施》,在乡村人才引进、培养、创新创业支持、评价、城乡人才交流五个方面进行政策引导激励。这对于实现农业农村与人才的双向奔赴,无疑将起到积极作用。

“功以才成,业由才广”。随着越来越多“新农人”逐梦沃野,青岛乡村振兴的春天必将更加绚丽多彩。

青报快评

2023年度青岛政法机关警示教育启动

全省政法队伍教育整顿监督执纪执法工作成果展同步举行

青岛日报/观海新闻记者 余博 本报5月8日讯 8日下午,2023年度全市政法机关警示教育启动仪式暨全省政法队伍教育整顿监督执纪执法工作成果展举行。市委常委、政法委书记程德智,市委常委、市纪委书记、市监委主任马立新,副市长、市公安局局长于瑞波,市中级人民法院院长张正智,市检察院检察长段连才,市政协副主席刘光焯参加活动。

活动中,与会人员集体参观全省政法队伍教育整顿监督执纪执法工作成果展。成果展全面介绍了山东省全面从严治党、党风廉政建设和反腐败斗争的具体实践,通过以案释法、以案为戒、以案促治,用身边事教育身边人,为全面从严治党进行了一次深刻的党性洗礼和警示教育,达到了“以学增廉、以正弘廉、以案警廉”的良好教育效果。

近年来,全市政法机关以市

委政法委“清廉公正·明法尚和”清廉品牌为牵引,系统打造市中级法院“公正清廉助法魂”、市检察院“青检推公”、市公安局“扬清风正气·铸忠诚警魂”、市司法局“崇廉·明纪·尚法”、青岛海事法院“清风徐来·廉自盛开”清廉品牌矩阵,常态化开展警示教育、廉政谈话、廉政报告、廉洁家风、助廉公开课、革命传统教育等系列活动,持续加强全市政法机关党风廉政建设,巩固深化政法队伍教育整顿成果,紧抓从严正风肃纪不放,坚持严的基调不动摇,推动全面从严治党向纵深发展。

姚明考察国信篮球训练基地 对青岛为国家集训队提供的强力保障表示感谢

青岛日报/观海新闻记者 许诺 本报5月8日讯 8日上午,中国篮协主席姚明一行来到青岛国信篮球训练基地考察。副市长赵胜利陪同考察。

姚明一行先后考察了基地的游泳池、训练馆、健身房等相关设施,并详细了解目前正在此集训的国家男篮的训练情况。在听取了国家队主教练乔尔杰维奇介绍后,姚明向青岛方面为国家集训队提供的强力保障表示感谢。姚明表示,中国篮协与青岛建立了深厚友谊,青岛市

政府一直以来对中国篮球提供了大力支持,希望加强交流合作,共同推动中国篮球健康发展。青岛国信篮球训练基地位于西海岸新区九龙江路63号,2022年9月底建成启用,总建筑面积16000余平方米,包括8片标准篮球训练场地等,配备运动员公寓,可供220名运动员驻队训练。按照计划,中国男篮将于6月下旬再次来到青岛,为8月举行的男篮世界杯做最后的冲刺备战。

加快建设宜居宜业和美乡村

青岛全面推进乡村振兴暨宜居宜业和美乡村建设“一把手”专业化领学研修班开班

青岛日报/观海新闻记者 张晋 通讯员 冯志 本报5月8日讯 8日上午,全市全面推进乡村振兴暨宜居宜业和美乡村建设“一把手”专业化领学研修班开班。副市长宋明杰出席开班式并讲话。

会议强调,乡村振兴,山东要示范;齐鲁样板,青岛要先行。要紧盯抓牢当前乡村振兴重点任务,在稳产保供、农业高质量发展、乡村建设、农村改革、乡村治理上强举措、求实效。要紧盯市

委、市政府提出的营商环境、作风能力、发展质量“三个大提升”目标任务,坚定事争一流的目標追求,提升唯实唯干的能力本领,树牢一失万无的底线思维,坚持学中干,干中学,认真对标,精准提升,努力当好乡村振兴领域的排头兵,在更高起点上全面推进乡村振兴,加快建设宜居宜业和美乡村,为高水平建设农业强市打下坚实基础。