

# 石家庄造！我国最大通用无人机首飞

河北日报讯(记者王峻峰 通讯员苏成林、戴海滨)7月20日8时02分,内蒙古莫旗机场,由航空工业通飞研制、通飞华北公司承担生产任务的运五通用无人机轻盈飞上蓝天,按计划完成了首飞任务后,平稳落地滑回,完美呈现了它的空中首秀。

首飞机组在飞机着陆后报告:“飞行期间,飞机姿态稳定,飞行状态良好,飞机各系统设备工作一切正常!”运五通用无人机首飞取得圆满成功。

运五通用无人机飞行可靠,低空低速性能好,有效载荷高,机舱空间容积大,可在土跑道、草地跑道、简易机场等进行短距起降,使用维护成本低、购置使用经济性好,是一款理想的大吨位多用途通用无人机。

作为我国在研的最大通用无人机,运五通用无人机配备先进的电传操纵系统、信息传输系统和地面指挥控制系统,系统安全裕度大,在搭载智

能化空投空送系统和先进光电转塔等任务载荷后,可承担物资投送、快递运输、灾情监控救护等多类综合保障和应急救援使命任务,在军、民用市场具备良好的应用前景。

运五通用无人机的首飞是航空工业通飞统筹内部23部飞机研发资源,聚焦核心主业,创新产品研发模式的最新成果。运五通用无人机研制团队将继续坚持自主创新、开放合作,加快无人机研制进程,确保项目成功、早日交付用户,为我国通用航空产业发展贡献力量。

运五通用无人机在呼伦贝尔莫旗机场成功首飞,推动了航空工业通飞和内蒙古呼伦贝尔市战略合作框架协议的落实,是双方合作的阶段性成果。航空工业通飞与内蒙古呼伦贝尔市将继续开展运五通用无人机科研试飞、使用场景研究和领先试用等工作,进一步推进深化合作。



7月20日8时02分,我国最大通用无人机——运五通用无人机首飞圆满成功。

## 上半年全国财政收入近12万亿元

财政部20日发布数据显示,上半年,全国一般公共预算收入117116亿元,

同比增长21.8%,比2019年同期增长8.6%。作为经济的“晴雨表”,上半

年财政收入实现较快增长,反映了我国经济恢复取得明显成效。(新华社微博)

## 截至6月底,5G基站已覆盖全国地级以上城市

在日前举行的上半年工业和信息化发展情况发布会上,工业和信息化部总工程师田玉龙介绍,目前我国已累计开通5G基站96.1万个,截至6月底已覆盖全

国所有地级以上城市。5G终端连接数约3.65亿户,千兆宽带用户达到1362万户,“5G+工业互联网”应用场景不断拓展。

据介绍,目前我国已建成“5G+工

业互联网”项目近1600个,覆盖了20多个国民经济重点行业和领域,在实体经济向数字化、网络化、智能化转型升级中发挥了重要作用。《经济日报》

## 暴雨蓝色预警,未来三天冀中南多地有雨

本报讯(通讯员买文明 燕都融媒体记者呼延世聪)省气象台20日17时继续发布暴雨蓝色预警信号!预计20日傍晚到21日白天,保定、石家庄、衡水、邢台、邯郸有中到大雨(20-40毫米),局地有暴雨(40-70毫米),其中邢台西部、邯郸个别地点有大暴雨(100-180毫米)。雷雨时伴有短时强降水、短时大风等强对流天气。请防范。

河北省水利厅和河北省气象局联合发布山洪灾害气象预警:预计,7月20日20时至21日20时,石家庄西部、邢台西部、邯郸西部可能发生山洪灾害,其中,邢台西部、石家庄西南部局地发生山洪灾害可能性较大(黄色预警),邯郸

市(邯山区、复兴区、丛台区、永年区)、邢台市(沙河市、信都区)局地发生山洪灾害可能性大(橙色预警),邯郸市(涉县、峰峰矿区、磁县、武安市)局地发生山洪灾害可能性很大(红色预警)。请做好防范工作。

河北省自然资源厅和河北省气象局联合发布地质灾害气象预警:自07月20日16:00至07月21日20:00,我省保定市(阜平县)、石家庄市(平山县、灵寿县、行唐县、井陘县、赞皇县)、邢台市(临城县、内丘县、沙河市、信都区)、邯郸市(武安市、涉县、磁县、峰峰矿区)发生崩塌、滑坡、泥石流等地质灾害风险较高(黄色预警)。

### 具体预报

21日白天,张家口南部、保定、雄安新区、廊坊、石家庄、沧州、衡水、邢台、邯郸阴有雷阵雨或阵雨,其中保定中南部、石家庄、衡水、邢台、邯郸有中到大雨,局地有暴雨,雷雨时伴有短时强降水、短时大风等强对流天气;其他地区多云。

21日夜间到22日,张家口、承德西部、保定、雄安新区、廊坊南部、石家庄、衡水西部、邢台、邯郸多云间阴有雷阵雨或阵雨,其中保定、石家庄、邢台、邯郸四个地区的西部地区有中到大雨,局地有暴雨,其他地区多云。

22日夜间到23日,全省多云间阴,北部地区有雷阵雨或阵雨。

### 资讯

## 河北近岸海域已消除劣四类水质

据新华社电 渤海综合治理是污染防治攻坚战七大标志性战役之一。记者从河北省生态环境厅了解到,渤海河北近岸海域生态环境质量持续改善,2020年消除劣四类水质,优良水质比例达到99%。今年以来,秦皇岛北戴河主要海水浴场水质符合一类海水水质标准。

渤海综合治理攻坚战开展以来,河北筹措中央、省、市财政资金190多亿元,大力实施入海河流综合治理、污水处理厂提标改造等工程项目,入海污染负荷大幅削减,2020年总氮平均浓度较2017年下降超过10%。建立渤海长效保护管理机制,设置各级湾长147名,对全省46条入海河流全部落实各级河长制。

在做好治理污染“减法”的同时,河北加强海洋生态修复,做好“加法”。河北连续两年安排专项资金7400万元,支持渔港港区环境综合整治、渔船进出渔港规范化管理、污水油污收集处理设施建设等。近年来全省投资4.7亿元实施海岸线、滨海湿地等生态保护修复项目。

## 河北将整治提升72家化工园区

本报讯(燕都融媒体记者呼延世聪)7月20日,记者从省政府新闻办召开的“河北省2021年上半年安全生产形势”新闻发布会上获悉,今年是安全生产专项整治三年行动集中的攻坚年,在危化品领域,我省将按照“严格管、精准防、科学救”的总体思路,聚焦“一防三提升”,强化源头管控,有效防范重大风险。

强化两个“联合监管”,有效管控园区系统性风险,对全省72家化工园区安全风险等级进行现场复核和评估审查,制定完善“一园一策”,进行整治提升。三是严厉打击“三超一抢”、未批先建、边建边用、批建不符、非法投用、违规租赁、违法储存等违法违规行为。

全面提升自动化智能化水平,研究制定了《河北省危险化学品企业“一企一策”改造提升目标要求》,组织企业开展自动化改造;将全省化工医药生产企业的监测监控数据全部接入危化品安全生产风险监测预警系统,进行实时监控;加快化工园区智能化监管系统的开发建设,利用智能化手段有效管控人的不安全行为。

提升全行业本质安全水平。开展危险岗位应急处置能力提升行动,全面开展“五室”搬迁清零专项行动,最大限度减少生产装置区人员数量,有效遏制较大以上生产安全事故发生。开展从业人员素质能力提升行动。进一步明确了从业人员准入门槛,达不到学历、专业等要求的不得入职,加强校企合作,建立产教联盟,会同人社、教育等部门开展专题培训,狠抓实训基地建设,着力提升企业安全管理人员、重点岗位人员的素质能力。

## 南水北调中线向河北供水116亿立方米

### 3000万群众受益,覆盖石家庄、邯郸、邢台等7个设区市

河北日报讯(通讯员徐宝丰 记者马彦铭)从南水北调中线建管局获悉,截至今年7月19日,南水北调中线一期工程自陶岔渠首累计调水入渠水量达400亿立方米,其中向河北省供水116亿立方米。中线工程直接受益人口增加至7900万人,比2015年通水1周年时的3800万受益人口增加1倍多。

中线工程通水近7年来,工程供水由“辅”变“主”。已由规划时受水区沿线大中城市生活用水的补充水源转变为主要水源,改变了京津冀豫受水区供水格局。中线各受水城市的生活供水保证率从最低不足75%提高到95%以上。

工程供水目标达效速度由“慢”变“快”。中线工程调水量逐年递增,通水6年即达效,2020年度实际供水86.22亿

立方米,超过中线工程规划多年平均供水规模。随着调水量的递增,河北年度南水用水量呈逐年增加趋势。河北有3000万群众受益,中线工程供水范围已覆盖石家庄、邯郸、邢台等7个设区市,以及定州、辛集等90余个县(市、区)。中线总干渠与河北南水北调配套工程构筑起安全供水网络体系,通过40余座分水口、128座地表水厂,将优质南水送达受水市县。

南水北调中线工程还通过生态补水,促进了沿线河湖生态持续恢复,水环境持续改善,为沿线地区特别是华北地区地下水超采综合治理提供了重要支撑。

截至目前,中线工程累计向北方48条河流生态补水59亿立方米,其中华北地区地下水超采综合治理河段回补

37.89亿立方米。如今,河北境内的滹沱河、滏阳河、七里河、瀑河、大清河等多条河流清水清岸美。白洋淀蓄水量达3.67亿立方米,水面面积达267平方公里,水质持续好转,湖心区水质稳定为四类,达到近10年最好水平。

6月7日至7月9日,中线工程向滹沱河、大清河等河北省多条河流实施夏季生态补水,补水总量达1.14亿立方米。此次补水,助力滹沱河、瀑河、南拒马河生态环境持续向好,子牙河、子牙新河等已断流河道重现生机。与2018年补水前相比,滹沱河沿线两侧10公里范围内地下水水位回升0.54米。良好的水环境带来了生态改变,滹沱河广阔的水面有效调节了两岸的温度和湿度,对温度的调节在4℃左右,湿度调节超过20%,生态回补效果明显。