

河海潮音

He hai chao yin

中心城无内涝城市建设项目全面完工

导报讯 贯通11条水系、改造33处积水点、实施67个内涝严重小区应急排水工程、完成68个沿河小区雨水就近入河改造……在参建各方齐心协力共同推进下,东营市中心城无内涝城市建设年度工程全面完工,中心城排涝能力大幅提升。

中心城无内涝城市建设项目,既是全市重点水务工程,也是年度民生实事。为确保一揽子工程尽早建成投用并发挥功效,市水务局牵头组建工程专班,东营区、东营经济技术开发区作为属地责任部门,加强组织,全力推进。自4月上旬开工以来,参建各方倒排工期,挂图作战,保证了工程顺利推进实施。(葛铸腾 孙光辉)

东营首个混合所有制改革试点落地开花

导报讯 7月16日,在东营经济技术开发区山东合盛铜业有限公司生产车间,薄如蝉翼、闪着金光的铜箔正从机器中缓缓吐出,标志着合盛铜业一期年产5000吨高性能铜箔项目正式建成投产。该项目也是东营市首个混合所有制改革试点项目。

合盛铜业是开发区管委会实施龙头企业+产业基金模式,引进中国最大的锂电铜箔生产企业——深圳龙电华鑫集团,成功实施混合所有制改革,盘活多年搁置资产,推动风险企业重生。(郑靖靖)

海雯特氮化硅新材料项目落户东营

导报讯 近日,海雯特氮化硅新材料项目成功落户东营。

据悉,大连海雯特新材料制造有限公司计划新上氮化硅新材料项目,并先后考察过辽宁大连、河北黄骅等地。得知此消息后,东营市发改委“双招双引”服务中心工作人员不等不靠,积极对接,先后与海雯特公司进行了多轮互访洽谈。最终,东营市的营商环境、新材料产业发展方向和规划,以及“双招双引”服务中心工作人员的敬业精神打动了海雯特公司。(周乃东)

广饶县电子社保卡宣传进企业

导报讯 近日,广饶县人社局联合工商银行广饶支行走进科力化工、金字轮胎等企业,开展电子社保卡申领集中宣传活动。

活动中,工作人员通过PPT课件演示、发放宣传页、现场咨询等多种方式,向群众宣传电子社保卡的领取方式、应用功能、社保卡金融账户使用方法等,面对面为群众办实事答疑解惑,手把手指导群众申领操作,让群众更方便地通过手机办理人社业务,切实搭建起服务群众的直通桥梁。(刘海波 姜国峰)

利津获1362万元中央财政奖励



导报讯 近日,2020年中央财政产粮大县奖励资金和2020年乡村振兴重大专项资金(中央财政补助)预算指标提前下达,利津县获中央财政产粮大县奖励资金1362万元,其中400万元是创建粮食绿色高质高效示范县奖励资金。(于明嘉 高玉凤)

高性能氧化铝短纤维产能占全球7%

东营硬核新材料“C位出道”

◆记者 李志海

1000摄氏度的高温喷射火焰,对准一小撮“棉被芯”发起挑战。令人意外的是,“棉被芯”完胜,它不仅没有燃烧起来,离开火焰后只剩微微的余温。原来,这看起来像棉被芯的神奇材料是高性能氧化铝纤维,它可是“高温劲敌”。

高性能氧化铝纤维到底有什么样的独特魅力?提到铝,大家不禁想到锅碗瓢盆中的铝。不同的是,高性能氧化铝纤维属于新材料,能广泛应用于汽车工业、航空航天、国防军工等领域。作为国内唯一一家可以产业化生产氧化铝纤维的企业,位于东营经济技术开发区的山东东珩国纤新材料有限公司正让下游客户追着跑。

在东珩国纤之前,能够生产这种产品的技术仅有美国和日本的公司掌握,我国早年因为人力和物力投入较少、相关技术发展滞后等原因,氧化铝连续纤维的研发及生产技术水平与国际先进水平的差距较大。国内氧化铝陶瓷纤维项目市场一片空白,长期遭受美国3M、日本三菱等国际行

业巨头的技术封锁和产品垄断,产业链上游技术材料禁运,只是限于下游产品的高价进口,成为国内相关领域发展的“卡脖子”难题。

为打破国外垄断,山东大学国家胶体材料工程技术研究中心陈代荣教授团队从2002年起,便开始对氧化铝陶瓷纤维进行技术攻关,历经17年,打破了国外技术垄断,实现了国内在高性能纤维领域的重大突破。山东东珩国纤新材料有限公司取得了专利成果,建立了氧化铝纤维的生产线,实现了成果转化,成为国内唯一、全球第三家掌握高性能氧化铝纤维生产技术的企业。

了解到东珩国纤高性能氧化铝纤维项目正在考虑投资建厂,东营市主动出击,靠上对接,凭借全链条贴心服务赢得主动权。终于,山东东珩国纤新材料有限公司高性能氧化铝纤维项目落地东营经济技术开发区新材料产业园区。

新材料,战略性新兴产业,是重要的基础性、先导性产业。东营市委六届四次全会将新材料产业确定为五大支柱产业之一,全市正朝着打造千亿级新材料产业集群阔步前行。当下,5G、云计算、工业互联网等新产业新业态不断涌现,加快发展“四新”经济,成为推进东营高质量发展的必然选择。

东珩国纤高性能氧化铝纤维项目是2020年省新旧动能转换重大项目库第一批优选项目,项目计划总投资6亿元,建设1000吨高性能氧化铝短纤维及其制品和100吨高性能氧化铝连续纤维系列产品,其中短纤维产品产能占到全

球总产能的7%。项目一期投资1.3亿元,建设高性能氧化铝短纤维生产线2条,实现产能200吨/年,已于2019年9月正式开工,今年7月试投产。

导弹高速飞行过程中与大气摩擦产生高温,内部的电子元件需要隔热材料进行保护;汽车三元催化器使用的蜂窝陶瓷,外部需要柔软、隔热、减震的材料进行包裹;坦克发动机、航空母舰甲板下的防火层等,都需要一种耐高温的隔热防护材料来保护,高性能氧化铝纤维就是能够满足

这些需求的“硬核”材料。

围绕“5+2+2”产业体系,东营市坚持“一平台一企业一产业一园区”,明确了主导产业的转型升级路径,新旧动能转换步伐明显加快。尤其是全市着力推进实施了功能陶瓷5G关键材料、高端电磁线、高性能氧化铝纤维、生物医药产业园等优质项目,国家级稀土催化研究院、高性能氧化铝纤维研究院等创新平台建设推进顺利,生物医药产业逆市上扬,新材料产业集聚效应逐步显现。

E 延伸阅读

氧化铝纤维是什么

氧化铝纤维是一种主要成分为氧化铝的多晶质无机纤维,主要成分为Al₂O₃。与碳纤维、碳化硅纤维等非氧化物纤维相比,氧化铝纤维具有超常的耐热性和耐高温氧化性的优点,可以在更高温度下保持很好的抗拉强度,长期使用温度在1450℃-1600℃。

因为氧化铝纤维在军事工业中具有重要的战略意义,并具有

巨大的商业价值。许多西方发达国家在Al₂O₃连续纤维上投入了大量的人力和财力进行研究,进行开发和应用。在欧美的一些发达国家,Al₂O₃连续纤维的生产实现了工业化,但我国早年因为人力和物力投入较少、相关技术发展滞后等原因,Al₂O₃连续纤维的研发及生产技术水平与国际先进水平的差距较大。(宗鹤)

E 图片新闻



提质增效

广饶县大王镇依托花卉资源优势,坚持产业化经营、科技化拉动、标准化引领的发展理念,进一步推动农业提质增效,促进农民增收增收。图为东方花卉有限公司的培养基地内,工作人员正在进行育苗。(李文华)

广饶:要素跟着项目走

重点项目建设交出亮眼成绩单

广饶县对当年计划投资204.8亿元的150个实施类重点工程项目,以及当年计划投资10亿元的35个前期推进类项目,主动靠前、蹲点服务,奋力实现全年建设目标

◆记者 李志海
通讯员 谭芳 王谦

七月盛夏,骄阳似火,广饶县的重点项目建设现场却马不停蹄地施工,争分夺秒抢抓进度,处处涌动着聚力攻坚、加快发展的热潮。

受疫情影响,原本计划5月份竣工的东营科技职业学院迁建项目一期工程被迫推迟。为夺回失去的建设时间,建设者加快建设进度,力争7月底前达到竣工验收条件。“场区内施工人员已经达到1000多人,我们有信心实现首批工程按期交付。”东营科技职业学院副院长李金盛说道。

而位于大码头镇新材料产业园的东营市固体废物处置中心项目建设现场,只见一栋栋单体建筑已然成型,工人们正在加紧施工。“现在已完成办公楼、宿舍楼及部分填埋区等建设任务,争取8月30日完成焚烧炉建设,9月份全场进行试运行。”项目负责人李振华介绍道,东营市固体废物处置中心项目是我市重点危废处置项目,由东营市博文环保科技有限公司建设实施。项目总投资12.4亿元,年处理能力12万吨,处理类别涵盖《国家

危险废物名录》的43类危险废物,旨在打造集焚烧、物化、填埋等于一体的固体废物综合处置中心。项目建成后,将成为东营市处置危险废物种类最全的固废处置中心,真正实现危险废物处理的无害化、稳定性和减量化,提升广饶乃至东营市危险废物综合处置能力,产生良好的环境效益和社会效益。

广饶县把项目建设作为稳增长惠民生的关键来抓,无论是投资过亿的招商引资重大项目,还是解民忧增福祉的民生工程,都以时不我待、奋发有为的精神状态,开启项目建设“加速度”,迅速掀起一股抢抓进度夺回工期的实干热潮。对当年计划投资204.8亿元的150个实施类重点工程项目,以及当年计划投资10亿元的35个前期推进类项目,实行“要素跟着项目走”机制,主动靠前、蹲点服务,助力项目解决融资、用地、手续办理等难点堵点问题,奋力实现全年建设目标。

把抓前期、促开工作为推进项目建设的重点,牢固树立“落地为赢”理念,按照“成熟一批、推出一批”的原则,分批次列出逐月开工项目清单,围绕重点工程项目手续办理、要素保障、施工建设等领

域加强靠前服务,提前介入服务,落实水电气运等基础条件,推动重点工程项目有序实施。实行“3+N”重点项目会商机制,加强与城市规划建设管理“1+N”例会制度衔接,在县级层面对重大事项进行统筹协调,一体推进,确保土地、环境容量、资金等要素稳定有效供给。畅通省市县三级纵向贯通、部门横向协调联动推进机制,对确需上级协调解决的堵点、难点问题,及时提交省、市层级启动专题研究推进程序,推动在更高层次化解项目落地难题。建立重点工程项目滚动督导、即时调度机制,动态调度推进项目建设进度,发现问题,及时处处理。

目前,省重点项目山东恒鹏卫生用品有限公司年产4.8万吨绿色环保高端医用弹性非织造布项目已完成投资2.35亿元,车间厂房改造完成100%,1号4S生产线已正常投入生产,2号4S生产线设备平台安装完成,正在安装设备;市重点项目小清河(干流及分洪道)治理工程、广饶县淄河治理工程、广饶县预备河治理工程、广饶县黄河(织女河)治理工程4个水利工程建设土方工程已全部完成100%,基础设施等完成总工程量的80%以上;大王镇农业示范园区建设项目中奥孚(广饶)现代苹果示范试验基地项目已按照建设要求完成100%,后稷生态农业示范园建设项目和大王阳光奶牛小镇项目已完成工程量的50%……一个个重点项目建设纷纷交出亮眼的成绩单,打响了一场场漂亮的项目攻坚战。

生态补水1.32亿立方米!

黄河三角洲自然保护区湿地补水水量创新高

通过多年持续不断实施生态补水和湿地修复工程,自然保护区生态环境得到明显改善,生态功能显著增强

◆记者 李志海
通讯员 商雅雯

7月15日,随着9个生态补水口陆续关闭,黄河三角洲自然保护区生态补水工作圆满结束。截至当日8时,累计补水1.32亿立方米,补水创历史新高,并首次实现了人工控制漫滩补水。

历史首次漫滩补水

“实施黄河三角洲自然保护区生态补水,是实施黄河流域生态保护和高质量发展国家战略,促进黄河三角洲湿地生态系统健康、提高生物多样性的的重要举措。”黄河三角洲国家级自然保护区管委会副主任耿沛华说,“对此,我们高度重视,提高标准,严抓落实,精准发力,在四个方面实现了新突破。”

首先是生态补水量创历史新高。2013年至2019年,自然保护区年均补水约2400万立方米。6月24日,黄河小浪底水库加大下泄流量以来,保护区密切关注水情水势,于6月26日及时开闸引水,截至7月15日,生态补水工作圆满结束,历时17天,累计补水1.32亿立方米,是历年来保护区补水量最大、送水最快、范围最广、计量最规范的一年,创保护区历年补水量新高。

其次是送水速度、送水时间创历史最快。自然保护区2013年至2019年年均补水约2400万立方米,今年黄河大流量过水达到24年来最大流量,保护区立足抢抓引、抢蓄,经过多方努力,刁口河故道水头仅用5.5天进入保护区,比以往最快时间缩短了16.5天;大汶流、黄河口管理站在6月30日引水口最大流量就达到了19.5m³/s。

再者是首次实现人工控制漫滩补水。由于近年来黄

河水量偏小,流路固化,保护区进水量小。今年黄河大流量过水,保护区抓住机遇,抢引多蓄,首次开启闸门,实施漫滩补水,清水沟流路两侧漫滩补水面积达到18万亩。

最后是首次实现最规范的补水计量。补水期间,黄河口水文水资源勘测局、利津水文站积极参与,在刁口河流域、清水沟流路布设多个监测断面,每天安排专人进行专业勘测、精准测量,确保补水数据的科学性、准确性。

确保能补尽补

补水期间,保护区与黄河河口管理局建立了协调联动机制,实行分片包干、各负其责,并多次召开调度会议,每天沟通补水进展情况,及时解决上游河段阻水等问题,畅通信息,形成强大合力,确保了补水工作的顺利开展。

为最大限度引蓄黄河水、满足湿地生态用水需求,保护区成立了生态补水工作专班,并组建巡护监测队伍,补水期间严格管控,加强监测值守,密切关注水情水势,特别是一千二管理站,昼夜加强河道巡查,控制两岸分水,实现了通畅补水,确保了汛期安全。

现在,自然保护区碧波万顷、芦草丰美,水鸟翔集,生机盎然,区内水位已达到鸟类觅食的最佳状态,今年实施的湿地恢复工程区也已郁郁葱葱。

通过多年持续不断实施生态补水和湿地修复工程,自然保护区生态环境得到明显改善,生态功能显著增强,区内鸟类种类和数量明显增加,再现了“鸟类国际机场”的壮美景观,成为名副其实的“中国东方白鹤之乡”“中国黑嘴鸥之乡”。