银行碰面交流。"

新人才。

的"宝贝"之一。

土壤盐分含量最高达2%。

(北京)生物科技有限公司。

值降低0.2-0.8的目标。

力区域企业跑出创新加速度。

能模块开发等项目研究……

12个。"周英森介绍。

"今天约了几家投资公司,过两天还要跟

11月7日,记者走进位于石家庄的京津 冀国家技术创新中心河北中心。在该中心副 主任周英森的办公室,前来对接工作的人一

周英森说,前不久,他们去北京考察了几 个项目,有的正处于研发关键阶段,有的打算

京津科技创新要素密集,是创新的"富 矿"。2020年6月,经科技部批复,京津冀国家 技术创新中心成立。中心的主要任务是推进 重大基础研究成果产业化和原始创新,培育专

业平台、研发原创技术、培育新兴产业、培养创

心、省科技厅指导,省科学院牵头建设的河北

中心正式运行,主要职责是挖掘河北企业技

术攻关、人才引进、成果转化等需求,与京津

创新资源对接,搭建桥梁、促成合作。

2022年10月,由京津冀国家技术创新中

沙漠菌藻,是河北中心首批从北京淘来

黄骅市地处渤海之滨,耕地以中度盐碱

为改良盐碱地,河北中心找到了极地藻

"我们的沙漠菌藻在新疆地区的应用效

果很好,但新疆小麦是滴灌种植,而河北的旱

碱麦只能靠自然降水维持生长,不浇水,菌藻

的作用发挥还要研究新的配方。"极地藻(北

京)生物科技有限公司研究院院长艾山江说。

供销社在黄骅市仙庄片区规划了1000亩盐碱

北大面积推广,实现盐分降低30%-50%、pH

强化"造血"功能,河北中心也在积极助

丁二醇是一种重要的手性合成化合物,

醇生产工艺是化学合成法,原料成本高,有毒有害原辅料用量大,河北中

心了解到我们的难题后,调动了省科学院、中国科学院等院所,协助我们

攻关生物合成法,目前已完成小试。"华北制药相关负责人说,年底前,他

高精度定位技术民用产业化项目落地,河北中心正抓紧寻找和打造应用

场景;为加速计算机辅助工程(CAE)技术落地,河北中心与倪光南院士团

队合作共建CAE创新研究院,联合河北交投,开展城市内涝推演分析功

所高校以及中国林业集团等企业开展合作,合作项目7项;在省科技厅专

项支持下,承担省级研发转化项目5项;与石家庄、邢台、保定、承德等地

共建首批产业研发平台4个;与35家企业合作共建研发平台和孵化基地

规范,对接京津高端创新资源,设立更多开放课题,共同开展关键核心技术

联合攻关和成果转化落地,力争到2027年,组织关键核心技术联合攻关50

项,实施科技成果转化项目200项,以科技创新支撑引领河北高质量发展。

加速成果转化,激活创新之源,为推动中国电科网络通信研究院北斗

"目前,我们已与中国科学院、北京理工大学、天津大学等京津科研院

接下来,河北中心将建立标准化的产业共性技术需求挖掘凝练的操作

广泛用于抗生素中间体的合成。"传统的丁二

们将完成中试,生产成本预计降低20%—30%。

地作为示范基地,组织多方力量,开展试验。 "目前,项目团队已选取了几种菌藻,采 用多种配比方案,对盐碱地进行了喷施作 业。"周英森说,明年试验成功后,项目将在河

周英森回到河北,马上筹措资金,联合省

地为主,且季节性干旱严重,春季积盐高峰期

在河北推广应用,都需要资金支持。

王

璐

## 全力打好灾后恢复重建攻坚战

#### 恢复基础设施 加快复工复产 保障安全温暖过冬

# 涿州灾后恢复重建扎实有效推进

河北日报讯(记者郝东伟、贡宪云、李

巍、梁韶辉)城区街道干净整洁,两侧的商 店、餐馆早已开门迎客;开发区不少企业 复工复产开足马力;乡村修复好的民居焕 然一新……涿州市全力打好复工复产复 市、民生保障、社会综合治理、城市品质提 升、乡村面貌提升等硬仗,灾后恢复重建 各项工作有力有序开展。

基础设施有序恢复一

在洪灾中涿州市水、电、气、路、通信 等基础设施损毁严重。在灾后恢复重建 中,全市抓紧抢修交通、通信、电力等受损 基础设施,仅用不到一个月时间,就抢通 了城市主干线,恢复了供水、供电、供气, 完成了排污排涝、清淤消杀等工作。

8月10日,涿州全域交通主干线基本 恢复,10月底,水毁断点全部抢通。8月 15日,南水北调恢复城区供水,乡村自备 井水质全部达标。主城区所有小区在8月 11日实现正常供气后,8月22日,受影响 的居民全部恢复供气。8月17日,受灾停

电小区、进水村全部恢复供电。

抢种抢播全力以赴—— 在豆庄镇白马庄村的田间,村民杨闯 看着一株株刚出土的麦苗,心中充满了对 丰收的憧憬,"麦苗基本出齐了,而且长势 很好,苗齐苗壮。"

为把洪涝灾害造成的损失降到最低, 保定市竞秀区包联帮扶工作组进驻白马 庄村,邀请农业专家研究受灾耕地情况。 同时,涿州市加紧修复灾毁农田和农业设 施,加强对农民的技术指导,积极开展灾 后复耕补种、技术咨询、测土配方、送货上 门等便民服务。

根据农田退水进展,指导农户抢种大 白菜等蔬菜6000多亩。计划播种冬小麦 28.7万亩,实际播种了29.02万亩。

复工复产争分夺秒一

"洪水退去后,我们仅用5天时间就恢 复了第一台设备,用12天时间恢复了一条 完整生产线,是涿州市第一个复工复产的 企业。"阔丹凌云汽车胶管有限公司总经

在本次洪涝灾害中,阔丹凌云汽车胶 管有限公司总成车间设备几乎全部报 废。在企业迅速开展的自救行动中,消防 队员很快也来了,帮助他们清淤和消杀, 当地政府也在融资纾困、税收减免、就业 创业等方面提供了大量支持。8月10日, 首批汽车用空调胶管顺利生产。因为保 供给力,比亚迪等下游客户纷纷向他们追 加新订单。今年,该公司销售收入预计达 6.3亿元,比去年增加1亿元。

涿州市坚持与省市部门协调联动,全 面加大包联帮扶受灾企业的力度,助力企 业解决资金、市场等难题。通过全方位支 持,全市工业生产实现灾后稳定恢复。1 至10月,全市规上企业产值累计实现 184.17亿元。

确保群众安全温暖过冬——

11月7日晚,夜凉如水。走进刁窝镇 小柳村村民李赛家,室内温度超过23摄氏 度。"家里有老有小,儿子刚2周岁,昨天听 说要降温,赶紧开了地暖。"李赛说。

为确保群众安全温暖过冬,涿州市对 受灾农户进行排查,受损的5000多台燃气 壁挂炉和近3000台空气源热泵全部完成 维修或更换。在城区,协调京能集团集结 队伍,陆续完成了受损供暖设备修复、热 力站和供热管网打压灌水、联机调试。11 月1日,城区启动试供暖。

11月8日,在白马庄村西南,一栋二 层坡顶民居建筑主体已完工,正在安装玻 璃。"我是村里第一个重建农房的,水电通 了,地暖马上通。"村民杨海良说,"政府给 了农房保险赔偿,发放了安置费,援助了 水泥、沙子等建筑材料,缓解了我家的资 金压力。'

"我们选派 215 支驻村工作组、745 名 包联干部逐一走访,全面摸清受灾群众 过冬情况和安置需求。按照群众意愿,确 定投亲、租房、原址住配房及其他安置方 式,保证群众住有所居。"涿州市相关负 责人说。

# 主题教育在身边

### 邯郸市丛台区街道合力解决群众烦心事

## "大工委"破解了"充电难"

看着楼前空地上正在建设的电动自 行车车棚,向丽君满怀期待。

"小区附近学校、超市、医院等配套 设施齐全,买菜、看病都挺方便,就有一 桩烦心事。"向丽君是邯郸市丛台区联东 街道蓝天金地小区居民,自打7年前搬进 小区后,她对小区周边环境挺满意,唯一 感觉不便的就是给电动自行车充电。

"每天拎着电瓶上下楼,费力气不 说,在家里充电还有安全隐患。"11月1 日下午,遇到正在现场了解车棚和充电 桩施工进度的社区党委书记李旭,向丽 君问道:"咱这充电桩啥时候能用上啊?"

"我们正协调施工队加快进度,这个 月一定让大伙儿用上!"李旭的回答让向 丽君吃下了一颗定心丸。

蓝天金地小区共有7栋楼2000多 户,已建成10多年,由于小区原规划设计 不包括地面充电桩,电动自行车"充电 难"一直困扰着小区居民。"这几年很多 老旧小区都新建了充电桩,为啥咱这小 区没有?"不少居民曾向社区干部反映。

按照政策规定,老旧小区改造针对 的是建成于2000年以前的小区,蓝天金



近日,邯郸市丛台区联东街道蓝天金地小区,工人对电动自行车车棚新硬化 路面进行洒水养护。 河北日报记者 刘剑英摄

地小区并不在改造范围内。车棚和充电 桩建设前期需投入五六十万元,缺乏政 策支持,资金成了"拦路虎"。"社区各方 面资源和协调力度都有限,我们也觉得 心有余而力不足。"李旭说,车棚和充电 桩建设因此被搁置多年。

事情的转机源于丛台区实行的街道 "大工委"制度。第二批主题教育开展以 来,针对社区在基层治理、服务群众中遇 到的资金、资源不足等问题,从台区强化 街道党组织在辖区各项事务中的领导、统 筹、协调功能,构建以街道党工委为核心,

关、企事业单位、非公企业和社会组织党 组织负责人和部分社区党组织书记担任。

一股绳,共同参与基层治理、服务群众,实 现大事共议、实事共办、要事共决、急事共 商、难事共解。"丛台区联东街道党工委书 记王丽辉介绍,街道首批"大工委"成员单 位共17个,包括机关单位、银行、学校、医 院、企业等。"大工委"定期召开联席会,实 行"街道派单、部门接单"机制。

街道负责协调物业公司硬化车棚路 面、寻找充电桩运营企业,社区负责入户 走访征求居民意见,辖区电力企业捐赠 部分器材……在"大工委"统筹调度下, 相关成员单位积极响应,困扰蓝天金地 小区居民的"充电难"问题将彻底解决。

丛台区委组织部常务副部长吕建峰 介绍,为进一步激发辖区单位参与基层治 理的积极性,该区各街道党工委还从居民 代表、社区干部中聘请监督员,定期对街 道"大工委"及其成员单位进行评议。结 合年度考核,区委将对街道"大工委"工作 开展及成员单位作用发挥情况进行考核。

用居民群众看得见、摸得着的实惠检 验主题教育成果。两个月来,丛台区发挥 街道"大工委"机制作用,协调驻区成员单

以社区党组织为基础,辖区有代表性和影 响力的机关、企事业单位、非公企业和社 会组织党组织共同参与的街道"大工委" 制度。街道"大工委"书记由街道党工委 书记兼任,兼职委员由纳入"大工委"的机

"通过整合资源、优势互补,大家拧成

位帮助群众解决停车难等问题80余个。

### 首都地区环线高速公路承平段 最长隧道右洞顺利贯通

河北日报讯(记者曹智)从省 交通运输厅获悉,11月6日,首都 地区环线高速公路承平段杨家窝 铺特长隧道右洞顺利贯通。作为 全线重要的控制性工程,杨家窝铺 特长隧道右洞的贯通,打通了该高 速公路施工的运输通道,为全线通 车打下了坚实基础。

首都地区环线高速公路承平 段起于长深高速公路李家营互通, 止于冀京界,主线全长约59公里, 采用双向六车道高速公路标准建 设,设计时速为80公里,是首都地 区环线高速公路的重要组成部 分。杨家窝铺特长隧道是首都地 区环线高速公路承平段最长隧道, 左洞长5103米,右洞长5054米,隧 址区属剥蚀低山地貌,存在断层构 造,施工难度较大。

施工过程中,项目团队坚持质 量安全、科技创新两手抓,邀请隧 道专家进行多方论证,多次开展地 质调查及数据分析,反复核算预留 沉降量,严格做好超前支护及监控

量测工作,并根据实际状况改装了 隧道施工设施,确保了隧道施工平 稳有序推进。

杨家窝铺特长隧道项目施工 遵循了"机械化替人、信息化减人、 智能化转型"原则,积极推行大断 面隧道机械化施工,在隧道进口端 配置9台套机械化施工设备,提升 了机械化程度,有效降低了工人劳 动强度,提高了隧道掘进效率。

项目还将可视化智能监控系 统与BIM(建筑信息模型)技术相 结合,通过电脑端与手机端协同, 实现了对隧道机械化施工各环节 的实时动态管控,利于准确把握施 工进度。通过对数据集成分析和 模拟,该隧道施工实现了三车道大 断面隧道单幅月掘进200米目标。

首都地区环线高速公路承平 段投用后,将作为承德市进京的第 二条快速通道,全面推动承德市 "一环八射"高速公路主骨架形成, 对加快推进京津冀协同发展、缓解 首都交通压力等具有重要意义。

苹

果

红

果园采摘苹果。

良好的生态优势,引导农 民发展林果种植。目前, 信都区苹果种植面积达 6.8万亩,覆盖13个乡镇 260个村,今年预计产量 13.5万余吨。

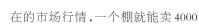
10月29日,游客在邢

近年来,地处太行山

台市信都区浆水镇大寨村

东麓的邢台市信都区依托

河北日报记者 赵永辉摄



(上接第一版) 全力以赴,众志成城。目前,全省受灾 地区水、电、气、路、通信等基础设施均已 抢通或恢复,为全面恢复灾区正常生产 生活秩序和高质量发展提供有力支撑。

### 复工复产

#### 因灾受到的损失正在被 抢回来、补回来

绿油油的菠菜、紫色的茄子、清香的 茴香……11月2日,献县陌南镇李谢村 村民郭红的蔬菜大棚里,大批蔬菜进入 收获期。

洪灾中,李谢村位于献县泛区内的 1200亩土地进了水。洪水退去后,在农 技专家指导下,郭红夫妇抢种了14个大 棚的蔬菜。目前,蔬菜长势良好,不少已 经到了成熟期,陆续收获上市。"按照现 在的市场行情,一个棚就能卖4000多 元!"郭红满脸笑容。

在涞水,原计划明年4月投用的厂

区提前投产了。 11月7日,位于涞水县经济开发区的 河北龙云岭食品有限公司正在进行生产 车间地坪漆施工。"这几天,我们已经有部 分机器开始试生产,装修马上完成,新厂 区就要全面投产了。"公司董事长张翔说。

龙云岭食品公司主要从事农副产品 加工,有新老两个厂区。老厂区位于涞 水县九龙镇大龙门村,受洪水冲击,生产 设备及库存产品损毁严重,短时间内难 以复产。新厂区一期原计划明年4月投 产,在涞水县相关部门帮助下,投产前期 各工序交叉作业,效率大幅提高,投产时 间提前近半年。"前几天,1300万元的贴 息贷款已经到位。"张翔说,有关部门主 动上门组织银企对接,帮企业解了资金

短缺难题。"接下来,我们要加快生产进 度,让乡亲们的农产品不愁销路。'

在宁晋,因灾耽误的订单赶回来了。 11月8日,河北晶辉电工有限公司 常务副总经理高立伏高兴地说,经过两 个月的努力,已经基本按时交付4000万 元的客户订单,把8月份受灾停产的损失 补了回来。

晶辉电工公司是一家电缆生产企 业,位于宁晋县大曹庄镇,在7月底的强 降雨中受灾较重。洪水刚退,宁晋县相 关部门就及时帮企业清运垃圾和淤泥, 并帮助解决各种困难。8月13日,部分 车间率先运转起来,8月29日整个厂区 全部复工复产。

进一步强化"时时放心不下"的责任 感,河北落实包联帮扶机制,加大政策、 金融、保险等支持力度,帮助受灾工业企 业和设施农业渡过难关,有力促进了复

工复产。

### 人民至上 确保受灾群众住有所居、

安全温暖过冬

立冬时节,气温骤降。受损房屋有没

有完成修缮?群众过冬取暖有没有保障? "今年过个'暖冬'没问题!"涞水县 三坡镇紫石口村村民王春芝家赶在人冬 前搬进了重建后的新房,"我们还要安上

空气源热泵,暖暖和和过个冬。 王春芝家原来住的房子位置较低, 在洪水冲击下,大部分坍塌毁损,被鉴定 为D级危房,不宜再居住。盖房政府有 补贴,选材村里有建材大集,王春芝家从 拆除旧房到盖起新房,只用了一个多月

的时间。 同样是受了灾,村民张元生备好了4

吨过冬取暖的洁净煤。为了确保群众温 暖过冬,县里提早开展了洁净煤储备、配 送、保供等工作,只要群众有需求,各配 送点保证及时配送到位。

开设建材大集、统筹施工力量、组建 农村住房建设专家库……确保受灾群众 住有所居、安全温暖过冬,我省多地积极 对灾后恢复重建工作提供服务保障,全 力做好受损房屋鉴定、修缮、加固和重建 等工作。

风雨过后建家园,困难和挑战越大,

凝聚力和战斗力就越强 沙洺河与南澧河夹道处,位于大陆 泽蓄滞洪区的邢台市任泽区骆庄乡骆六 村恢复了往日的热闹。如果不是墙壁上 隐约可见的过水痕迹,谁也不会想到就 在三个多月前,这里经历了一场惊心动

魄的"战斗"。 党群合力共建,又见乡村好容颜!

粉刷过水墙体、修复受损农田道 路……骆六村村"两委"成立灾后重建突 击队,并吸收青年党员志愿者加入。为 保持整治效果,骆六村保洁员加大了沿 街收集垃圾频次,从一天早晚两次改为 现在的动态式收集,坚持日产日清,助力 农村人居环境再提升。

我省建立落实"五级包联"机制,市 级领导包县区、县级干部包乡镇(街道)、 乡镇(街道)干部包村(社区)、村(社区) 干部包片、党员包户,用心用情用力做好 受灾群众生活保障工作,尽快恢复灾区 正常生产生活秩序。

洪水退去,希望升腾。

把灾后重建与实施重大国家战略、 推进新型城镇化、乡村全面振兴等有机 结合、统筹推进,全省干部群众心往一处 想、劲往一处使,凝心聚力建设美好家 园,全力打好灾后恢复重建攻坚战。