

扩产3.6倍,三诺新材料建设年产6万吨高性能萃取剂项目 “洛阳造”萃取剂拥抱新能源风口红利

扩产3.6倍!

日前,走进孟津区先进制造业开发区,在隆华科技集团三诺新材料科技(洛阳)有限公司年产6万吨高性能萃取剂项目现场,放眼望去,厂房拔地而起,管廊雏形已现,300名工人同时驻场施工,10余台高架车来来往往。锚定风口产业迎“风”而动,项目处处洋溢着信心和干劲。

“节假日加班加点,全力冲刺一期5月底试生产。”项目相关负责人马洁平快人快语,“这是我们大力推动的扩产项目,相比两公里外老厂区1.68万吨的年产能,该项目直接将设计年产能定在了6万吨!”

是怎样的信心,支撑如此大手笔的扩产?从产品应用便可窥一二。

该项目总投资10亿元,建设磷酸三丁酯、磷酸二异辛酯、磷酸三辛酯等萃取剂生产线,以及配套污水和废气处理设施等。该项目相关产品广泛应用于稀土冶炼、湿法精制磷酸、盐湖提锂、电池材料回收及循环利用等领域。其中,在湿法冶金中,萃取剂可用于镍、锂、钴

凝心聚力抓产业
项目建设加速度



等金属矿产提取,是新能源产业金属供应必不可少的关键产品。

“无论是锂电池金属源头开采,还是后期废旧电池金属回收,都离不开萃取剂。”

马洁平说,尤其在锂电池回收领域,伴随着动力电池退役高峰期到来,业内人士预计,2022年至2026年,国内前10动力电池企业电池累计退役量将达90GWh,推动萃取剂需求“水涨船高”、前景看好。

在项目工艺方面,该项目采用高度自动化设备,6万吨年产能每班只有100人驻厂操控;引入绿色环保生产工艺,高盐废水实现循环利用“零外排”……对标国内一流,企业站上工艺技术“制高点”,拥抱新能源风口红利。

该项目预计年底前全部投产。届时,将可年产2万吨磷酸三丁酯、1万吨2-乙基己基磷酸单-2-乙基己基酯、1万吨磷酸二异辛酯、1万吨磷酸三辛酯、1万吨铜萃取剂等,预计年销售收入约27亿元,净利润约3.6亿元,助力企业成长为国内领先、国际先进的萃取分离技术、产品和服务提供商,为我市抢抓新能源产业风口,加快打造具有核心竞争力的风口产业集群贡献一臂之力。

洛报融媒记者 张锐鑫 通讯员 陈丽君 文/图

2024中原药谷建设发展大会在嵩县举行

本报讯(洛报融媒记者 陈曦 通讯员 王博)20日,2024中原药谷建设发展大会在嵩县举行。与会专家、学者齐聚一堂,共谋中原药谷建设发展之策,共商洛阳生物医药产业高质量发展大计。

大会发布了中原药谷建设支持政策,推介重点招商项目,并为中原药谷产业发展联盟、中国先秦史学会伊尹文化研究分会、河南农业大学科研生产基地和河南省医药质量管理协会中原药谷工作站等揭牌,为中原药谷建设进一步夯实载体支撑。大会同期发布系列“揭榜挂帅”项目,进行重点项目签约,为中原药谷新入驻专家团队颁发聘书。会议期间,还举办了转化医学与大健康发展会议暨首届中原肿瘤免疫治疗创新发展会议、豫产大宗中药材深度开发专题会议、伊尹中医养生文化专题研讨会等主题活动。

作为中医药学的重要发祥地,嵩县是汤药鼻祖伊尹的故乡,也是河南省十大中药材种植基地和河南省中药材产业十强县之一,中药“六朵金花”久负盛名;嵩县与省科学院联合打造的中原药谷科创园,依托该县中药材种植、加工等综合优势,目前已建成7个创新中心,引进13个院士、专家团队。以此次大会为契机,后续我市将继续抢抓风口,依托中原药谷等创新平台推进生物医药产业集群发展,加速培育和发展新质生产力。

中国科学院院士、省科学院院长徐红星,俄罗斯自然科学院外籍院士姬广聚,市领导牛刚、宗玉红参加活动。

多措并举提升水质 切实增进民生福祉

本报讯(洛报融媒记者 赵晨熹)20日,副市长李新红带队调研中心城区水质提升和污水处理工作。

中心城区水质提升工程是市委、市政府部署的重要民生工程。目前,高新水厂二期扩建工程已投入运行,关林水厂和涧东、涧西水厂提升改造工程正加紧推进。在关林水厂,李新红实地察看项目建设进展,详细询问软化水处理工艺。在伊滨污水处理厂、瀍东污水处理厂、红山污水处理厂,李新红深入了解相关扩建工程建设进度。

李新红强调,水是生命之源,饮水质量事关千家万户。要紧盯饮用水水质关键指标,聚焦“降低自来水硬度”这一核心目标,多措并举优化水源结构,综合施策升级制水工艺,早日让市民享用更高质量的饮用水。要坚持问题导向,深刻认识抓好污水处理工作的重要性和紧迫性,压紧压实各方责任,严把污水收集、处理和排放质量关,不断提升污水处理能力。要进一步优化施工方案,紧盯时间节点,倒排工期,挂图作战,切实加快中心城区水质提升工程及污水处理厂扩建工程建设进度,确保建设成果早日惠及于民。

对标先进跟班学习 解放思想推动发展

我市第三批国企干部到深圳跟班学习

本报讯(洛报融媒记者 孙小蕊 通讯员 温向娜 高亚恒)日前,我市第三批国企干部到深圳跟班学习活动在深圳启动。

此次跟班学习是市委组织部立足现代化洛阳建设要求和全市发展定位,持续打造具有战略眼光、开拓精神和创新能力的高素质专业化国企干部队伍的一项重要举措。

此次我市共选派29名国企干部赴深圳开展为期3个月的跟班学习。经过5天集中培训后,他们将深入深圳前瞻产业研究院、华盛资本集团、深圳市天使投资引导基金管理有限公司、深圳市文化企业发展有限公司等10余家单位进行跟班学习。

市委组织部相关负责人表示,产业发展是现代化洛阳建设的首要任务,跟班学习于干部将带着“如何推动洛阳产业做大做强”的问题思维,牢牢抓住珍贵的学习机会,解放思想、勇于创新,对接资源,做好学用结合转化,助力洛阳产业高质量发展。

市人才集团相关负责人表示,作为全链条人才服务企业,市人才集团将充分发挥专业优势,助力跟班学习国企干部展现才华、实现价值,为推动现代化洛阳建设贡献智慧和力量。



河南力锋科技:

自主研发添活力 产品热销强经济

近日,在河南力锋科技有限公司厂房内,工作人员正安装调试机器设备。

该企业位于偃师区先进制造业开发区,近年来,企业通过自主研发获得多项科技成果并完成转化,已形成具有自主知识产权的激光切割、激光焊接、冲剪生产线、折弯中心等系列产品,产品热销江苏、浙江等17个省市,取得良好经济效益。洛报融媒记者 梅占国 摄

“农文旅体”深度融合 融出乡村振兴新动力

昨日,骑行爱好者在黄河古都一号旅游公路新安县仓头镇段骑行,与秀美山水共同构成一幅美丽的画卷。

当日,2024中原自行车骑行大会新安县仓头镇段骑行活动举行,来自全国的600余名骑行爱好者“打卡”黄河古都一号旅游公路,倡导低碳、环保、健康、活力、时尚的生活理念。

近年来,新安县坚持生态立县战略,深入挖掘本地旅游资源,打造天下黄河文化地标,此次活动是该县通过“农文旅体”深度融合助力乡村振兴的创新实践。

洛报融媒记者 张怡熙 通讯员 高月 杨扬 李超 摄



乡村行 看振兴

集中查险除患 筑牢安全防线

围绕今年防灾减灾宣传周

我市将开展八项专题活动提升全民防灾避险能力

本报讯(洛报融媒记者 郭旭光 通讯员 胡婷婷 刘仟仟)开展“防灾减灾”知识科普巡游、城市区防汛疏散应急演练、自然灾害风险隐患排查整治专项行动……近日,记者从市减灾委员会办公室获悉,围绕今年防灾减灾宣传周,我市将开展八项专题活动。

今年5月12日是第16个全国防灾减灾日,5月11日至5月17日为防灾减灾宣传周,今年的主题为“人人讲安全、个个会应急——着力提升基层防灾避险能力”。

根据安排,我市将坚持以防为主、防抗救相结合,坚持常态减灾和非常态救灾相统一,深入实施防灾减灾科普宣传教育、自然灾害风险隐患排查治理、避险能力和灾害应急响应应急演练等活动。围绕今年防灾减灾宣传周,我市将紧扣活动主题,创新活动内容、形式和载体,集中开展“防灾减灾”知识科普巡游、第16个全国防灾减灾日主题讲座等八项专题活动,持续提升全民的防灾避险能力。

1.“防灾减灾”知识科普巡游

- 时间:5月12日
- 形式:科普宣传车张挂宣传标语、使用广播喇叭,在城市区主要街道巡回宣传

2.第16个全国防灾减灾日主题讲座

- 时间:5月15日
- 形式:讲座采取视频会议的形式,邀请来自中国地震局、河南科技大学等单位的专家学者在线授课

3.“防灾减灾”沉浸式科普体验

- 时间:5月11日至5月17日
- 形式:市民可通过提前预约,免费到市国防动员(人防)宣教与体验馆体验

4.“防灾减灾救灾”专题专栏宣传

- 时间:5月11日至5月17日
- 形式:在洛阳应急“一网、一微、一抖”平台开展“防灾减灾救灾”专题专栏宣传

5.网上“防灾减灾救灾”知识竞赛

- 时间:5月11日至5月17日
- 形式:围绕活动主题,开展全民“防灾减灾救灾”网上有奖竞赛

6.“防灾减灾”广播专访

- 时间:5月11日至5月17日
- 形式:利用FM92.7交通广播节目,进行面对面“防灾减灾”专访

7.城市区防汛疏散应急演练

- 时间:5月11日至5月17日
- 形式:按照预案,组织开展城市区防汛疏散应急演练

8.自然灾害风险隐患排查整治专项行动

- 时间:4月25日至5月25日
- 形式:与实施自然灾害应急能力提升工程和安全生产治本攻坚三年行动相结合,细化自然灾害风险隐患排查整治专项行动方案,围绕重点领域、重点部位、重点时段集中开展风险排查,建立健全隐患排查台账,确保将风险隐患治理到位