

全市对村巡察工作推进会召开

田开胜参加

本报讯（记者 李明英）2月6日，全市对村巡察工作推进会召开，深入学习贯彻习近平总书记关于巡视工作的重要论述，全面落实全国、全省对村巡察工作推进会精神和市委工作要求，总结交流经验，安排部署下一步工作。市委常委、市委巡察工作领导小组副组长田开胜出席会议并讲话。

会议强调，对村巡察要坚守政治定位，紧扣“四个聚焦”监督重点，在“四个着力推动”上精准发力。要坚持实事求是，分类施策，科学安排巡察方式流程，增强对村巡察工作的实效性。

开发区开展节后消防安全监督检查

本报讯（记者 原昆鹏 通讯员 张晓伟）为提升辖区沿街门店消防安全管理水平，切实做好全区火灾防控工作，2月5日，鹤壁经济技术开发区组织有关部门人员深入沿街门店开展消防安全监督检查。

开发区消防救援大队监督检查人员重点对疏散通道、安全出口是否畅通，消火栓等设施是否正常运行，应急照明、疏散指示标志是否配置齐全等情况进行了检查。针对检查中发现的问题，监督检查人员要求相关负责人增强消防安全意识，细化各项消防安全措施，认真做好隐患自查自改工作，严防火灾事故的发生。

开发区消防救援大队相关负责人表示，下一步，他们将继续开展消防安全监督检查，不断增强各单位有关人员的消防安全意识，提高其火灾防范和自救能力，确保全区安全形势平稳。



王仁鸿

王仁鸿“鹤壁功臣”颁奖词：
点石成金手，聚氨铸辉煌。
他用一双巧手在宝山书写美瑞新材的传奇。总投资150亿元的聚氨酯产业园落地生根，一期已结硕果，二期蓄势待发。4个首台套设备工艺打破国外垄断，技术抢占一流。特种异氰酸酯PPDI装置、HDI单套装置，产能冠全球，一条完整的产业链正在延展，从基础原料到高端新材料，环环相扣，节节拔高。

王仁鸿，美瑞科技（河南）有限公司董事长，他汇“聚”成链，向“新”而行，在鹤壁打造千亿级功能性新材料产业集群的道路上阔步前行。

强化科技创新 建设全国一流聚氨酯产业基地

——访“鹤壁功臣”、美瑞科技(河南)有限公司董事长王仁鸿

□本报记者 杨诗捷

“很荣幸参加此次大会，并获得‘鹤壁功臣’这一称号。这份沉甸甸的荣誉不仅属于我个人，也属于每一位公司员工，更属于所有为鹤壁经济建设贡献力量的奋斗者！”2月7日，“鹤壁功臣”、美瑞科技（河南）有限公司董事长王仁鸿在接受记者采访时表示。

“选择鹤壁，让我们倍感幸运；扎根鹤壁，让我们倍感恩；携手鹤壁，让我们倍增信心。”王仁鸿说，作为河南省新材料产业的重要一环，鹤壁市“三聚”产业的重要板块，美瑞科技（河南）有限公司将紧抓鹤壁市培育壮大“三聚”产业的重大机遇，加快二期项目落地建设及后续项目规划实施，持续采用一流技术、前沿工艺、顶尖人才，聚焦高端TPU、特种异氰酸酯、特种胶及可降解材料研发，着力贯通聚氨酯全产业链，建成从基础化学品到高端新材料、新

依托鹤壁产业优势 集聚培养创新人才

——访“鹤壁市荣誉市民”、河南人才集团董事长（河南煤炭储配交易中心有限公司原总经理）肖合燕

□本报记者 徐嘉秀

“今天非常荣幸获得‘鹤壁市荣誉市民’称号，心情无比激动。在此，我对鹤壁市委、市政府的肯定和支持表示感谢。鹤壁营商环境优越，连续五年位居河南省前列，充分展现了‘活力新城’的魅力和潜力。特别是近年来，鹤壁围绕集聚一流人才和创新资源，出台了一系列政策措施，打造了近悦远来的人才生态，为各类人才施展抱负提供了广阔空间。”2

战鼓催征启新程 砥砺前行勇争先

——鹤壁市高质量发展大会侧记

□本报首席记者 张心致

春光为序启新程，策马扬鞭再奋蹄。2月7日，乙巳蛇年第三个工作日，今年我市“新春第一会”——鹤壁市高质量发展大会在市人民会堂隆重举行。这是一次高举旗帜、对标对表的大会，是一次总结成绩、盘点收获的大会，是一次凝心聚力、共谋发展的大会。

时光无言，奋斗有痕。主要指标增幅均高于全省、全国平均水平，中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目开工建设，航天宏图卫星闪耀太空，商业航天全产业链发展受到国务院通报表扬……刚刚过去的一年，我市经济社会发展交出了一份亮眼的成绩单，中国式现代化建设鹤壁实践迈出坚实步伐。

“新春第一会”，发展风向标。2025年，是“十四五”规划收官之年，也是鹤壁高质量转型

鹤壁市高质量发展大会在各县区引发热烈反响

干字当头 奋勇争先

□本报记者 李明英 王峥

一年春作首，万事行为先。2月7日上午，鹤壁市高质量发展大会以时不我待之姿，吹响奋进高质量发展的动员号角。会议围绕推进高质量发展、扩大高水平开放、创造高品质生活、实施高效能治理，亮思路、谋举措，令人备受鼓舞、倍感振奋，在各县区引发热烈反响，大家纷纷结合实际谈体会、亮目标、比决心、抓落实，凝聚起持续推动高质量发展的强大合力。

“市委、市政府召开这次大会，充分体现了



董立刚

董立刚“鹤壁功臣”颁奖词：
深耕沃土育新枝，百亿天海展雄姿。
他以创新为帆，在汽车电动化、智能化赛道上全力突破，不断攻克高速传输和智能控制核心技术，为企业注入强劲动力。

他以市场为舵，锚定千亿级汽车电子产业集群目标破浪前行，2024年创下145亿元营收辉煌，新能源占比超60%。

他以强链为梁，充分发挥产业链龙头作用，智能网联汽车传输系统及关键零部件项目开建，“一星四射”汽车电子电器工业园加速成型。

董立刚，天海汽车电子集团股份有限公司董事长，他从全局谋划一业，以一城服务全局，为鹤壁高质量发展绘就壮丽画卷，为中国制造增添璀璨光芒。

抢抓发展机遇 打造千亿级汽车电子产业集群

——访“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚

□本报记者 徐嘉秀

“获得‘鹤壁功臣’这一荣誉，我深感荣幸与激动。这份荣誉不仅属于我个人，更属于全体天海人，属于每一位为鹤壁市经济社会发展努力工作的奋斗者。借此机会，我要诚挚感谢鹤壁市委、市政府的关心与支持，为企业创造了良好的发展环境，提供了有力的政策支持，并在激烈的市场竞争中为企业的高质量发展保驾护航。”2月7日，“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚接受记者采访时表示。

董立刚表示，在鹤壁市委、市政府和开发区工管委的大力支持下，他将带领全体天海人践行“团结协作、拼搏创新”的天海精神，积极融入国家、省、市重大发展战略，紧抓新能源及智能网联汽车产业发展机遇，加快推进天海产业园三期建成投产，早日实现国内IPO主板上市战略目标，致力于打造世界一流的汽

构建镁全产业链条 让“鹤壁镁”闪耀全国

——访“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡

□本报记者 苗苗

“获得‘鹤壁市荣誉市民’这一称号我非常激动。这一荣誉既是对中州铝业团队的肯定，更是对绿色冶金事业的激励。作为新法炼镁项目的负责人，我深知这份荣誉承载着鹤壁人民对产业升级的殷切期待，也鞭策着我们向更高更远的目标奋勇前进。”2月7日，“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡参加鹤壁市高质量发展大会时表示。

王军坡表示，中州铝业投资建设的金属镁工业试验基地，采用的是领跑全球的先进技术，较传统工艺能耗有大幅降低，更加绿色、智能化，基地建成后将具有年产2000吨金属镁的生产能力。目前主体厂房已完成地基浇筑，预计2025年7月正式投产。同时，在中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验成功后，他们将在鹤壁进行产业化生产，建设涵盖上游绿色矿山开采、

发展的攻坚之年。“新春第一会”再次聚焦高质量发展，释放出时不我待、抢抓机遇、加快转型发展的鲜明信号，彰显了我市推动高质量发展的战略定力和实干耐力，必将激励和鼓舞广大干部群众担当作为、勇毅前行，在谱写中国式现代化河南篇章中奋勇争先。

当天上午，市人民会堂洋溢着意气风发、踔厉奋进的浓厚氛围，两侧鲜红的巨型条幅“推动高质量发展，扩大高水平开放”“创造高品质生活，实施高效能管理”吸引着人们的眼光，让与会人员精神振奋、充满力量。9时许，在热烈的气氛中，会议拉开帷幕。

汗水浇筑梦想，实干铸就荣光。美瑞科技（河南）有限公司董事长王仁鸿、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚被授予“鹤壁功臣”荣誉称号；河南人才集团董事长（河南煤炭储配交易中心有限公司原总经理）

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

奋勇争先

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

先进激励奋进，榜样引领前行。“选择鹤壁，让我们倍感幸运；扎根鹤壁，让我们倍感恩；携手鹤壁，让我们倍增信心。”“鹤壁功臣”代表王仁鸿在发言时表示，新的一年，公司将加快推进项目二期落地建设及后续项目的规划实施，聚焦关键高端产品，贯通产业链条，助力鹤壁“三聚”新材料产业做大做强。他们拼搏奋斗的精神，点燃了大家见贤思齐、比学赶



肖合燕

肖合燕“鹤壁市荣誉市民”颂词：
“乌金化真金”，“才聚鹤壁兴”，描绘着她璀璨夺目的奋斗历程。
她带领河南煤炭储配交易中心跻身“河南省首批物流豫军企业”“国家4A级物流企业”，打造多品种、综合型要素交易市场，给鹤壁带来金山银山，又留下绿水青山。去年十月，她领航鹤壁人才集团，定位人才发展投资集成服务，唱响“人在鹤壁·才是主角”，为鹤壁高质量发展注入澎湃动力。

她来自涇水之畔，却成为鹤壁巾帼不让须眉的典范。她就是，河南人才集团董事长（河南煤炭储配交易中心有限公司原总经理）肖合燕。

抢抓发展机遇 打造千亿级汽车电子产业集群

——访“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚

□本报记者 徐嘉秀

“获得‘鹤壁功臣’这一荣誉，我深感荣幸与激动。这份荣誉不仅属于我个人，更属于全体天海人，属于每一位为鹤壁市经济社会发展努力工作的奋斗者。借此机会，我要诚挚感谢鹤壁市委、市政府的关心与支持，为企业创造了良好的发展环境，提供了有力的政策支持，并在激烈的市场竞争中为企业的高质量发展保驾护航。”2月7日，“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚接受记者采访时表示。

董立刚表示，在鹤壁市委、市政府和开发区工管委的大力支持下，他将带领全体天海人践行“团结协作、拼搏创新”的天海精神，积极融入国家、省、市重大发展战略，紧抓新能源及智能网联汽车产业发展机遇，加快推进天海产业园三期建成投产，早日实现国内IPO主板上市战略目标，致力于打造世界一流的汽

构建镁全产业链条 让“鹤壁镁”闪耀全国

——访“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡

□本报记者 苗苗

“获得‘鹤壁市荣誉市民’这一称号我非常激动。这一荣誉既是对中州铝业团队的肯定，更是对绿色冶金事业的激励。作为新法炼镁项目的负责人，我深知这份荣誉承载着鹤壁人民对产业升级的殷切期待，也鞭策着我们向更高更远的目标奋勇前进。”2月7日，“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡参加鹤壁市高质量发展大会时表示。

王军坡表示，中州铝业投资建设的金属镁工业试验基地，采用的是领跑全球的先进技术，较传统工艺能耗有大幅降低，更加绿色、智能化，基地建成后将具有年产2000吨金属镁的生产能力。目前主体厂房已完成地基浇筑，预计2025年7月正式投产。同时，在中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验成功后，他们将在鹤壁进行产业化生产，建设涵盖上游绿色矿山开采、

砥砺前行勇争先

——鹤壁市高质量发展大会侧记

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

先进激励奋进，榜样引领前行。“选择鹤壁，让我们倍感幸运；扎根鹤壁，让我们倍感恩；携手鹤壁，让我们倍增信心。”“鹤壁功臣”代表王仁鸿在发言时表示，新的一年，公司将加快推进项目二期落地建设及后续项目的规划实施，聚焦关键高端产品，贯通产业链条，助力鹤壁“三聚”新材料产业做大做强。他们拼搏奋斗的精神，点燃了大家见贤思齐、比学赶

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

奋勇争先

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

先进激励奋进，榜样引领前行。“选择鹤壁，让我们倍感幸运；扎根鹤壁，让我们倍感恩；携手鹤壁，让我们倍增信心。”“鹤壁功臣”代表王仁鸿在发言时表示，新的一年，公司将加快推进项目二期落地建设及后续项目的规划实施，聚焦关键高端产品，贯通产业链条，助力鹤壁“三聚”新材料产业做大做强。他们拼搏奋斗的精神，点燃了大家见贤思齐、比学赶



王军坡

王军坡“鹤壁市荣誉市民”颂词：
燕赵豪杰赴鹤城，镁光熠熠照征程。
以矿山为友，与金属镁为伴，他带领团队攻坚克难，降废渣，降污染，工艺全流程清洁环保、高效节能，实现革命性、颠覆性技术创新，书写绿色发展壮美诗篇。2024年8月，中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目落地生根，为鹤壁打造中高端全产业链奠定基石。

“镁基生产，全国领先；全产业链，入局高端。”作为中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人，王军坡肩负重任，策马扬鞭，让“镁”梦照进现实。

抢抓发展机遇 打造千亿级汽车电子产业集群

——访“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚

□本报记者 徐嘉秀

“获得‘鹤壁功臣’这一荣誉，我深感荣幸与激动。这份荣誉不仅属于我个人，更属于全体天海人，属于每一位为鹤壁市经济社会发展努力工作的奋斗者。借此机会，我要诚挚感谢鹤壁市委、市政府的关心与支持，为企业创造了良好的发展环境，提供了有力的政策支持，并在激烈的市场竞争中为企业的高质量发展保驾护航。”2月7日，“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚接受记者采访时表示。

董立刚表示，在鹤壁市委、市政府和开发区工管委的大力支持下，他将带领全体天海人践行“团结协作、拼搏创新”的天海精神，积极融入国家、省、市重大发展战略，紧抓新能源及智能网联汽车产业发展机遇，加快推进天海产业园三期建成投产，早日实现国内IPO主板上市战略目标，致力于打造世界一流的汽

构建镁全产业链条 让“鹤壁镁”闪耀全国

——访“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡

□本报记者 苗苗

“获得‘鹤壁市荣誉市民’这一称号我非常激动。这一荣誉既是对中州铝业团队的肯定，更是对绿色冶金事业的激励。作为新法炼镁项目的负责人，我深知这份荣誉承载着鹤壁人民对产业升级的殷切期待，也鞭策着我们向更高更远的目标奋勇前进。”2月7日，“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡参加鹤壁市高质量发展大会时表示。

王军坡表示，中州铝业投资建设的金属镁工业试验基地，采用的是领跑全球的先进技术，较传统工艺能耗有大幅降低，更加绿色、智能化，基地建成后将具有年产2000吨金属镁的生产能力。目前主体厂房已完成地基浇筑，预计2025年7月正式投产。同时，在中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验成功后，他们将在鹤壁进行产业化生产，建设涵盖上游绿色矿山开采、

砥砺前行勇争先

——鹤壁市高质量发展大会侧记

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

先进激励奋进，榜样引领前行。“选择鹤壁，让我们倍感幸运；扎根鹤壁，让我们倍感恩；携手鹤壁，让我们倍增信心。”“鹤壁功臣”代表王仁鸿在发言时表示，新的一年，公司将加快推进项目二期落地建设及后续项目的规划实施，聚焦关键高端产品，贯通产业链条，助力鹤壁“三聚”新材料产业做大做强。他们拼搏奋斗的精神，点燃了大家见贤思齐、比学赶

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

奋勇争先

肖合燕、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡、华为技术有限公司河南政企鹤壁业务总经理李海芳、鹤壁市宝瑞德化工有限公司董事长姜正金、杨士斌被授予“鹤壁市荣誉市民”称号。大会播放了“鹤壁功臣”“鹤壁市荣誉市民”的颁奖词、颂词，介绍了他们为我市高质量发展作出的重要贡献。在场观众用最热烈的掌声表达对他们们的钦佩和敬意。

先进激励奋进，榜样引领前行。“选择鹤壁，让我们倍感幸运；扎根鹤壁，让我们倍感恩；携手鹤壁，让我们倍增信心。”“鹤壁功臣”代表王仁鸿在发言时表示，新的一年，公司将加快推进项目二期落地建设及后续项目的规划实施，聚焦关键高端产品，贯通产业链条，助力鹤壁“三聚”新材料产业做大做强。他们拼搏奋斗的精神，点燃了大家见贤思齐、比学赶



王军坡

王军坡“鹤壁市荣誉市民”颂词：
燕赵豪杰赴鹤城，镁光熠熠照征程。
以矿山为友，与金属镁为伴，他带领团队攻坚克难，降废渣，降污染，工艺全流程清洁环保、高效节能，实现革命性、颠覆性技术创新，书写绿色发展壮美诗篇。2024年8月，中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目落地生根，为鹤壁打造中高端全产业链奠定基石。

“镁基生产，全国领先；全产业链，入局高端。”作为中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人，王军坡肩负重任，策马扬鞭，让“镁”梦照进现实。

抢抓发展机遇 打造千亿级汽车电子产业集群

——访“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚

□本报记者 徐嘉秀

“获得‘鹤壁功臣’这一荣誉，我深感荣幸与激动。这份荣誉不仅属于我个人，更属于全体天海人，属于每一位为鹤壁市经济社会发展努力工作的奋斗者。借此机会，我要诚挚感谢鹤壁市委、市政府的关心与支持，为企业创造了良好的发展环境，提供了有力的政策支持，并在激烈的市场竞争中为企业的高质量发展保驾护航。”2月7日，“鹤壁功臣”、天海汽车电子集团股份有限公司董事长董立刚接受记者采访时表示。

董立刚表示，在鹤壁市委、市政府和开发区工管委的大力支持下，他将带领全体天海人践行“团结协作、拼搏创新”的天海精神，积极融入国家、省、市重大发展战略，紧抓新能源及智能网联汽车产业发展机遇，加快推进天海产业园三期建成投产，早日实现国内IPO主板上市战略目标，致力于打造世界一流的汽

构建镁全产业链条 让“鹤壁镁”闪耀全国

——访“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡

□本报记者 苗苗

“获得‘鹤壁市荣誉市民’这一称号我非常激动。这一荣誉既是对中州铝业团队的肯定，更是对绿色冶金事业的激励。作为新法炼镁项目的负责人，我深知这份荣誉承载着鹤壁人民对产业升级的殷切期待，也鞭策着我们向更高更远的目标奋勇前进。”2月7日，“鹤壁市荣誉市民”、中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验项目总负责人王军坡参加鹤壁市高质量发展大会时表示。

王军坡表示，中州铝业投资建设的金属镁工业试验基地，采用的是领跑全球的先进技术，较传统工艺能耗有大幅降低，更加绿色、智能化，基地建成后将具有年产2000吨金属镁的生产能力。目前主体厂房已完成地基浇筑，预计2025年7月正式投产。同时，在中铝鹤壁镁基新材料综合利用工业试验成功后，他们将在鹤壁进行产业化生产，建设涵盖上游绿色矿山开采、