

东风渐涨，春光浩荡。沙河之滨，扬帆待航。位于鹰城东部的平顶山尼龙新材料开发区(以下简称开发区)、迎来万物勃发的季节。

平顶山市政府工作报告关于今年重点工作安排中，第一项就是加快传统产业提质增效；围绕固链补链强链，做大做强尼龙新材料核心主导产业，加快神马股份退城进园、24万吨酚A、20万吨尼龙6切片、20万吨尼龙66切片、万吨级对位芳纶一期、7000吨尼龙66差异化功能纤维等项目建设，开辟尼龙城汝州“第二战场”，到2025年产业规模突破2000亿元。

“要加强领导，迅速掀起招商、攻项目新高潮。要把招商引资、攻项目作为‘一号工程’，围绕高新技术产业做文章，加大‘三个一批’推进力度，全面提升项目‘三率’。”1月30日，在“拼经济、抓投资”全市开放招商暨重点项目建设推进会上，会议明确提出“干出热火朝天的生动局面，形成大干快上的强大声势，把工作业绩铭刻在鹰城大地上”的要求。

围绕高新技术产业做文章，做大做强尼龙新材料核心主导产业。今年是贯彻党的二十大精神开局之年，也是实施“十四五”规划承上启下的关键之年。聚光灯照向站在新起点的开发区。“市委、市政府举全市之力、集各种要素，把尼龙新材料开发区当作全市经济发展的主战场。这是我们的优势所在、信心所在、底气所在。我们将以项目建设的主动权，带动经济运行所有轮子一起转，形成强大的新动能。”市委副书记、尼龙新材料开发区党委书记刘明毓说。

中国尼龙城按照“一核两翼”空间布局建设，其中平顶山尼龙新材料开发区建设上游原料基地。高新区建设尼龙下游深加工基地，叶县先进制造业开发区建设聚氨酯、PC及下游深加工产业基地。尼龙新材料产业是我市转型发展的支柱产业，也是河南省重点培育的新兴产业。瞄准抓招商、攻项目两个目标，开发区以敢闯敢试、自我超越的精神，努力为民城经济发展书写尼龙新篇章。

2022年，为加快项目建设进度，开发区管委会研究建立了项目分包制、挂图作战制、台账管理制、定期会商制、督察问效制和跟踪服务制六项工作机制，在项目落地、建设、投产的各个环节进行全方位服务。

2022年，神马芳纶4000吨对位芳纶纤维、神马股份2万吨尼龙66民用丝、尼龙城中试基地、普利20万吨尼龙6切片、工程塑料24万吨尼龙66切片等总投资53亿元的5个重大项目落地，氟化工产业园和10万吨锦纶6民用丝二期项目签约入驻……开发区精准发力，龙头辐射作用成效明显。

开发区管委会与中国聚氨酯工业协会、中国华融公司签订三方合作协议，聚力打造国内一流的聚氨酯新材料产业园。去年开发区实现签约项目21个，总投资218亿元，其中落户项目15个。2022年，中国尼龙城营业收入为884.96亿元，其中开发区335亿元，占比37.9%。中国尼龙城税收为121亿元，其中尼龙新材料开发区47亿元，占比38.8%。

进入2023年，各地纷纷打响“抢投资”“分蛋糕”的新春第一战。开发区将利用尼龙产业链强大的供应链体系优势，突出招商重点，努力扩大招商成果。

——明确重点领域，围绕主导产业尼龙新材料产业优势进行招商，实现新突破；——明确重点区域，深入分析产业集聚地区企业的发展方向和投资决策过程，吸引优势资本与开发区优势资源有效对接；

——明确重点对象，运用国际视野和战略眼光，突出引进战略投资者，重点加强对世界500强、中国500强、民企500强、“国字号”、“央字头”、著名跨国公司、上市公司、行业龙头企业等“大块头”的招商引资，开放创新思维观念，争取隐形冠军企业、专精特新企业到开发区投资兴业，推动开发区经济的迅速崛起。

同时，产业区将创新招商引资方式，坚持多元化招商，在以领导招商、定点招商、活动招商、以商招商、小分队招商为基本方法的同时，大力开拓园区招商、网上招商、代理招商等新途径。

抓招商攻项目。刘明毓表示，2023年开发区将聚焦主业主责，树立“重企、敬企、兴企、强企”理念，营造“亲商、爱商、护商”氛围，建设有温度的高质量发展园区。更新观念、提升能力、转变作风、创新机制、提高效率、一抓到底……开发区努力让企业有感知有回应，形成更强大的凝聚力，以商招商吸引更多高附加值的企业入驻，推动产业发向纵深突破。

按照规划，中国尼龙城将依托平顶山丰富的煤炭等资源，发挥煤化工及尼龙化工产业基础优势，大力发展聚氨酯尼龙产业链，实施尼龙6与尼龙66并行发展，建设尼龙6与尼龙66原料基地，规划达到150万吨己二酸、100万吨己内酰胺、100万吨尼龙切片产能规模；依托尼龙原料优势，不断延链补链强链，发展尼龙下游深加工，包括尼龙化纤纺织、工程塑料、聚氨酯等产业，最终实现煤化工、盐化工、尼龙化工“三化一体”协同发展。

2023年至2025年，中国尼龙城计划累计完成投资500亿元，到“十四五”末，尼龙新材料产业营业收入计划达到2000亿元，到2035年营业收入计划达到5000亿元。

(本报记者 程颖 王孟鹤 程照华)

# 建设千亿级开发区 开创平顶山新优势

## 书写鹰城经济发展尼龙新篇章展望——平顶山尼龙新材料开发区努力



中国平煤神马集团尼龙科技有限公司厂区  
图片由中国平煤神马集团尼龙科技有限公司提供

### 撑起尼龙产业链的擎天柱石

一块煤可以干什么？如果为了获得热量烧掉它，那么就太浪费了。深埋地下的原煤经筛选后分为精煤和中煤，约133吨精煤炼焦产生1吨焦炭，400立方来焦炉煤气，焦炉煤气分离出氢气、甲烷、煤焦油和粗苯等化工产品。

其中的粗苯深加工后，制成精苯。在位于平顶山尼龙新材料开发区的中国平煤神马集团尼龙科技有限公司内，精苯在硫磺、氢气、液氮的依次作用下，裂解重生，实现环节的跃、变成己二酸、己内酰胺等主产品和硫酸铵等副产品。

占地1400亩的中国平煤神马集团尼龙科技有限公司是中国尼龙城核心骨干企业，年产40万吨己内酰胺和15万吨己二酸。己内酰胺和己二酸是纺丝、织

造、注塑、改性、聚氨酯等尼龙产业下游的原料，生产出的尼龙纤维、尼龙工程塑料和尼龙薄膜等产品，被广泛应用于纺织、服装、汽车、船舶、航空、军工等领域。

“我们的尼龙66差异化工业丝项目采用了尼龙66切片纺丝和多头纺丝工艺技术，可实现柔性生产。”公司常务副总经理洪洪林表示，公司原丝二厂采用目前世界最大的15吨尼龙66盐通过熔融、聚合、牵伸、卷绕生成尼龙66工业丝。工业丝经过织造、浸胶等工序，生产成为尼龙66浸胶帘子布。

1月，该公司生产己二酸15468吨，同比增加1989吨，销售16157吨，同比增加3098吨；生产己内酰胺26315吨，同比增加736吨，销售26537吨，同比增加2728吨。



河南神马锦纶科技有限公司的工作人员在平衡间纺丝  
本报记者 姜涛 摄

### 产品广泛应用于高档服装面料

2月7日，河南神马锦纶科技有限公司迎来了一批特殊的客人，来自浙江理工大学、北京服装学院、浙江省现代纺织技术创新中心的专家现场观摩了高性能尼龙66纺丝新材料生产过程。“我们公司致力于研发差别化、高性能尼龙66纺丝新材料，这种新材料主要应用于超轻、超柔、超舒适的纺织服装品。”该公司财务总监向军表示，公司目前已打通尼龙产业链中“纺丝—加弹—延链”的两道环节，满足服装生产企业对高档舒适锦纶材料的需求，填补了河南省尼龙66民用丝市场空白。

该公司成立于2018年1月，由神马实业股份有限公司、长乐恒申合纤科技有限公司、平顶山市东鑫焦化有



平顶山神马帘子布发展有限公司捻织车间的工作人员在车间捻织  
本报记者 姜涛 摄

### 与全球前20大轮胎巨头结成合作伙伴

纱轮飞转，设备轰鸣。2月8日，在平顶山神马帘子布发展有限公司两个捻织区内，百余台布机、直捻机高速运转。

平顶山神马帘子布发展有限公司占地800亩，其中一期工程为2万吨精品工业丝、浸胶帘子布项目，于2013年5月建成投产，二期工程于2016年全部建成投产。

在帘子布发展有限公司，尼龙66盐通过熔融、聚合、牵伸、卷绕生成尼龙66工业丝。工业丝经过织造、浸胶等工序，生产成为尼龙66浸胶帘子布。

“我们的尼龙66差异化工业丝项目采用了尼龙66切片纺丝和多头纺丝工艺技术，可实现柔性生产。”公司常务副总经理洪洪林表示，公司原丝二厂采用目前世界最大的15吨尼龙66盐通过熔融、聚合、牵伸、卷绕生成尼龙66工业丝。工业丝经过织造、浸胶等工序，生产成为尼龙66浸胶帘子布。

帘子布发展有限公司目前可年产原丝2万吨，差异化工业丝2万吨，高性能浸胶帘子布产能为每年5万吨。主要产品为半钢子午线用改性尼龙66帘子布、工程塑料专用帘子布、

航空胎、特种用胎等差异化高端帘子布。米其林、普利司通、固特异、马牌、倍耐力等全球前20大轮胎巨头均为该公司战略合作伙伴，高端产品比例在90%以上。

尼龙66是神马工程塑料公司的主要产品。神马工程塑料公司的原料为河南神马尼龙科技有限公司生产的己二酸、尼龙化工的己二胺。二者在神马工程塑料有限公司合资建设，2018年正式投产时，尼龙66切片项目年产能为4万吨。

目前，二期项目24万吨尼龙66项目正在建设。全部建成后，该公司预计实现年销售收入55亿元、利税5亿元。

“我们是一家专业生产中高档粘扣带的企业，公司使用开发区生产的尼龙6、尼龙66作为原材料，通过纺



平顶山市锦华新材料科技有限公司的工作人员在检查丝的质量  
本报记者 姜涛 摄

### 煤到服装面料转变的最后一环

2月8日下午，记者在河南神马印染有限公司印染项目厂区工地看到，9万多平方米的高标准厂房已经建成。“印染设备将于今年3月开始采购，预计一年后投产。”该公司办公室主任张亚军介绍道，染整车间、原料仓库、坯布仓库等工程均已完工。

河南神马印染有限公司占地163亩，建设规模为年产两万吨化纤印染面料及服装辅料，其中一期5000吨。



平顶山神马工程塑料科技发展有限公司的工作人员在包装车间更换套模  
本报记者 姜涛 摄

### 全力建设尼龙66二期项目

2月8日，在平顶山神马工程塑料科技发展有限公司24万吨连续聚合尼龙66切片二期项目建设现场，工人正铆足干劲完成建筑内装饰和机电设备安装等工作。

尼龙66是神马工程塑料公司的主要产品。神马工程塑料公司的原料为河南神马尼龙科技有限公司生产的己二酸、尼龙化工的己二胺。二者在神马工程塑料有限公司合资建设，2018年正式投产时，尼龙66切片项目年产能为4万吨。

目前，二期项目24万吨尼龙66项目正在建设。全部建成后，该公司预计实现年销售收入55亿元、利税5亿元。

“我们是一家专业生产中高档粘扣带的企业，公司使用开发区生产的尼龙6、尼龙66作为原材料，通过纺

设计产能为机织面料3000吨/年、针织面料1000吨/年。尼龙搭扣1000吨/年，产品主要作为时装面料、运动装面料、休闲外套及服装辅料等。项目生产采用小浴比染色、特殊功能整理等先进生产工艺，以提高产品的技术含量和附加值。

印染项目是延长尼龙织造产业链的关键环节，不仅能够加速锦纶纺丝、织造、服装等下游企业入驻园区，也为尼龙产品就地转化及拉长产业链提供支撑。

“作为在该公司有看20年工龄的一线技术工人，刘慧跟平顶山三信新材料科技有限公司织造车间的技术骨干。”

“我们是一家专业生产中高档粘扣带的企业，公司使用开发区生产的尼龙6、尼龙66作为原材料，通过纺



河南神马印染有限公司印染项目厂区鸟瞰图  
图片由河南神马印染有限公司提供

### 为尼龙产品就地转化提供支撑

2月8日，平顶山三信新材料科技有限公司织造车间工人刘慧在检查、连接尼龙丝。

三信新材料科技有限公司成立于1993年，工厂原址在浙江省杭州市。2018年，依托中国尼龙城产业集聚的优势，为了能够长期稳定发展，该公司决定将新工厂选址在平顶山。

(本组稿件由本报记者程颖、王孟鹤、程照华撰写)



河南神马普利材料有限公司的工作人员在检查尼龙66切片质量  
本报记者 姜涛 摄

### 填补我省尼龙6产业空白

“这条15公里的管道内是己内酰胺溶液，尼龙科技有限公司生产的己内酰胺正是通过它流进我们神马普利材料有限公司，我们将其生产为尼龙6切片。”2月8日，河南神马普利材料有限公司生产技术人员王明皓说。

该公司使用己内酰胺原料生产尼龙6的树脂类产品，为下游企业生产提供原料。一期年产7万吨尼龙6切片项目于2018年5月投产，填补了我省尼龙6产业的空白。

己内酰胺和高性能添加剂经过聚合、筛带切粒、切片萃取、干燥后包装，生产出差别化的尼龙6切片。尼龙6切片主要用于生产中高端高速纺切片、常规高速纺、大有光、注塑及改性、服用、地毯丝等高

附加值产品，广泛用于飞机轮胎部件、汽车内饰、轮胎帘线、帆布线、降落伞、安全带等的生产。

尼龙6切片是下游全消光和半消光高速纺民用丝、帘子布工业丝的原料，是连接尼龙产业化化工原料和下游应用的关键中间体。该公司成为平顶山神马帘子布发展有限公司的上游原材料企业，为其提供尼龙6的工业丝原料。

河南神马普利材料有限公司二期项目于2022年11月开工建设。“二期项目可实现每年生产20万吨尼龙6切片、2万吨尼龙6短纤，生产出的高端民用及产业用切片将拥有产品品种、技术性能、质量效益的新优势。”公司副总经理赵晓东说。

工程塑料产业向高端化迈进。在建成年产1万吨尼龙66粘扣1、1万吨尼龙66隔热条、7万吨工程塑料改性等项目的基础上，引进年产20万吨膜级尼龙6切片及下游高端尼龙包装薄膜项目，形成“己内酰胺—膜级切片—BOPA薄膜”完整产业链，工程塑料产业向尼龙薄膜、尼龙改性、注塑等高端多元化发展。

聚氨酯产业加快突破。目前，已引进年产16万吨聚氨酯组合料、4万吨聚氨酯材料等项目，并与中国聚氨酯工业协会和中资华融产业园管理(平顶山)有限公司合作建设平顶山聚氨酯新材料产业园。园区聚氨酯产品产能达到20万吨/年，项目全部建成后产能可达42万吨。

精细化工产业加速发展。积极承接附加值高、社会效益好的精细化工项目，布局精细化工产业园，已经建成投产精细化工企业15家，正在建设精细化工项目20个。

为进一步提升尼龙产业链一体化竞争优势，促进产业链上下游企业协同发展，增强尼龙产业链的韧性，打造一流产业生态，开发区管委会建立“尼龙产业链互助发展共同体”会商机制，通过领导领衔推进、决策咨询、产业链会商、台账管理，带动产业链主企业、骨干企业、单项冠军企业做强做优做大，培育产业链上下游相关企业，补短板、延链条，进一步提升上下游产业链水平，推动千亿级尼龙产业集群建设。

平顶山三信新材料科技有限公司的工作人员在织造车间生产粘扣带白坯  
本报记者 姜涛 摄

### 打造完整粘扣带生产线

2月8日，平顶山三信新材料科技有限公司织造车间工人刘慧在检查、连接尼龙丝。

“作为在该公司有看20年工龄的一线技术工人，刘慧跟平顶山三信新材料科技有限公司织造车间的技术骨干。”

(本组稿件由本报记者程颖、王孟鹤、程照华撰写)

# 打造尼龙全产业链 提升核心竞争优势

本报讯(记者程颖 王孟鹤 程照华)2月8日，从平顶山尼龙新材料开发区管委会传来消息，该开发区已形成涵盖尼龙原材料、中间体到尼龙深加工制品的全产业链发展格局。开发区将以项目建设为着力点，为企业生产和创新提供优质服务，推动产业链、要素链、创新链、制度链、资金链“五链”深度融合，增强尼龙产业链发展韧性。

尼龙原材料基地不断壮大。目前，拥有年产40万吨己内酰胺、15万吨己二酸、15万吨环己酮、15万吨尼龙6/66切片产能规模；15万吨己二胺、40万吨尼龙化工产业配套装置、20万吨己二肟(一期)、24万吨尼龙66切片、20万吨尼龙66切片、20万吨尼龙66切片、20万吨尼龙66切片等项正在加速建设，产业园不断被补齐，产能规模不断扩大，为下游发展纺织、造纸、注塑、改性、聚氨酯等产业提供了充足的原料保障。其中，年产5万吨己二肟项目打破尼龙66产业完整产业链制约和国外技术垄断，填补了国内技术和产业空白。

化纤纺织产业链全部贯通。引进福建恒申控股集团、嘉兴庆联纺织印染股份有限公司，建成年产4万吨尼龙6民用丝项目，年产15亿元高档锦纶面料项目，实施年产8万吨化纤印染项目，补齐尼龙6产业链关键环节，形成了“己内酰胺—尼龙6切片—尼龙6民用丝—织造—染整”完整产业链。

工程塑料产业向高端化迈进。在建成年产1万吨尼龙66粘扣1、1万吨尼龙66隔热条、7万吨工程塑料改性等项目的基础上，引进年产20万吨膜级尼龙6切片及下游高端尼龙包装薄膜项目，形成“己内酰胺—膜级切片—BOPA薄膜”完整产业链，工程塑料产业向尼龙薄膜、尼龙改性、注塑等高端多元化发展。

聚氨酯产业加快突破。目前，已引进年产16万吨聚氨酯组合料、4万吨聚氨酯材料等项目，并与中国聚氨酯工业协会和中资华融产业园管理(平顶山)有限公司合作建设平顶山聚氨酯新材料产业园。园区聚氨酯产品产能达到20万吨/年，项目全部建成后产能可达42万吨。

精细化工产业加速发展。积极承接附加值高、社会效益好的精细化工项目，布局精细化工产业园，已经建成投产精细化工企业15家，正在建设精细化工项目20个。

为进一步提升尼龙产业链一体化竞争优势，促进产业链上下游企业协同发展，增强尼龙产业链的韧性，打造一流产业生态，开发区管委会建立“尼龙产业链互助发展共同体”会商机制，通过领导领衔推进、决策咨询、产业链会商、台账管理，带动产业链主企业、骨干企业、单项冠军企业做强做优做大，培育产业链上下游相关企业，补短板、延链条，进一步提升上下游产业链水平，推动千亿级尼龙产业集群建设。

“作为在该公司有看20年工龄的一线技术工人，刘慧跟平顶山三信新材料科技有限公司织造车间的技术骨干。”

(本组稿件由本报记者程颖、王孟鹤、程照华撰写)

■发展理念  
建设有温度的高质量发展园区。

■发展方向  
以尼龙化工为基础，以高端尼龙新材料为驱动，以精细化工为补充，以关联产业为支撑。发掘新动力、培育新产业、探索新模式。

■发展定位  
补足上游、夯实中游、延伸下游。做强尼龙新材料主导产业，建设“世界一流、优势突出、延链补链”的尼龙新材料开发区。

■发展目标  
建设成为国内领先、世界一流的尼龙新材料开发区。至2025年，建设成为千亿级开发区，完成绿色园区认定(全国共50家)，建设成为智慧化工示范园区(全国共50家)，进入全国70个具有竞争优势的化工园区名单(全国化工园区约700家，占比10%)。

■2023年我们这样干：  
1.围绕产业链抓招商  
2.围绕要素链强支撑  
3.围绕创新链增动力  
4.围绕制度链优服务  
5.围绕资金链谋保障