

办理结果：A

是否同意对外公开：是

濮阳市科学技术局文件

濮科〔2022〕26号

签发人：雷灯照

濮阳市科学技术局 关于对市政协八届六次会议提案第183号 提案的答复

民盟濮阳市委：

贵单位提出的关于“破解医用口罩污染 大力发展可降解材料产业”的建议收悉。现答复如下。

一、关于做好顶层设计

2021年，市委、市政府成立了濮阳市生物降解材料产业专班，万正峰市长亲自挂帅，多次召开生物降解材料产业发展专题会议，就有关工作进行安排部署。市科技局牵头研究出台了《濮阳市生物降解材料产业培育提升方案》，提出了“432432”工作思路，即：制定四个政策（《濮阳市不可降解塑料制品管理条例》《濮阳市关于支持生物降解材料产业发展的若干政策》《濮阳市

生物降解塑料制品推广目录》《濮阳市生物降解塑料制品政府采购目录》)、建设三大园区、聚焦两个链条(生物基产业链条、石油基产业链条)、紧盯四个图谱(产业链全景图谱、技术路线图谱、应用领域图谱、重点招商图谱)、落实三项推进机制(工作运行机制、清单式台账化管理机制、督查通报机制)、实现两大目标(到2025年建成全国重要的生物降解材料产业基地,到2035年建成全国排名前五的生物降解材料产业基地),强力推进7个在建项目建设,助力我市打造全国重要的生物降解材料产业基地和高质量发展的重要增长极。

二、关于延链补链强链

一是招引培强打造龙头企业。围绕招商图谱,制定招引、嫁接、整合、培育龙头企业台账。瞄准行业骨干企业,开展靶向招商、产业链招商,每年整合和培育年产值超10亿元企业2家,引领支撑产业快速发展。

二是聚焦PLA、PBAT两个重点环节。依据产业链全景图谱,针对生物基和石油基产业链条延链补链强链,同时积极引进、建设煤基和碳基产业链条。在生物基方面,依托星汉生物、河南谷润等重点企业,利用L-乳酸一步法工艺生产PLA;通过引进安徽丰原、浙江海正、德国伍德等企业和技术攻关,突破丙交酯技术壁垒,利用两步法工艺生产PLA,向下游发展终端产品。在石油基方面,依托宏业生物等重点企业,加快生物降解材料项目建设,利用丰富的石油液化气资源生产BDO(1,4-二醇),发展

PBAT、PBS（聚丁二酸丁二醇酯）等生物降解材料，为终端产品规模化生产提供原料保障。

三是加强终端产品开发。目前，依托南乐县生物基产业基地18家企业生产的终端产品主要包含：生物降解餐盒、生物降解吹膜（制袋）、聚乳酸纤维、聚乳酸被服等。河南龙都天仁生物材料有限公司正在与央企合作，联合开发高分子量聚乳酸，有望实现聚乳酸从生产原料到终端产品全线贯通，全链闭合。下一步将以市场为导向，采用灵活多样的方式加强校企合作，布局聚乳酸熔喷布及医用口罩试点项目。

三、关于依托科技赋能

一是围绕产业链和PLA、PBAT技术路线图谱部署创新链。深化与科研院所合作，建设一批创新平台，实现规上生物降解材料企业市级以上研发平台全覆盖。充分发挥河南省生物基化学品绿色制造重点实验室作用，汇聚全省资源，推动河南省生物降解材料产业技术创新中心在濮阳布局；与中国化工学会、北京化工大学、郑州大学等合作，建设濮阳（南乐）可降解材料产业研究院。“十四五”期间，力争突破丙交酯等“卡脖子”核心技术，打通“L-乳酸-丙交酯-PLA”产业链，提高整个产业的技术创新能力，有效推动产品提档升级。

二是充分发挥市、县降解材料产业协会作用，支持行业协会牵头组建河南省生物降解新材料产业联合会，整合资源，协同创新，支持河南省可降解聚乳酸产品（南乐）质量监督检验中心创

建国家级生物降解材料制品检测平台，提升生物降解材料产品检测评价认证的公共服务能力。

四、关于政策扶持和宣传引导

一是积极争取土地指标、环境容量、电力配置、能耗指标，依法组织并指导监督实施安全生产准入制度，保障园区和项目发展需求。充分发挥生物降解材料产业投资基金和省、市相关产业基金的作用，畅通融资渠道，为产业发展提供全方位金融支持。

二是围绕应用领域图谱，积极推进省级层面出台产品推广政策，拓展生物降解材料制品市场空间。加快生物降解材料产业品牌培育，推动建立生物降解材料产品标识制度。加强舆论宣传引导，进一步增强消费者对生物降解材料产品的市场认可度。

三是组建由技术、产业、市场、投资、法律等领域专家组成的生物降解材料产业专家咨询委员会，为产业发展的重点方向、重点任务、战略规划、政策制定和项目论证等提供决策咨询。给重点项目、龙头企业把脉问诊。

(联系人：李海军

2022年5月30日
电话：13461695936)



抄送：市政协提案委（2份），市委市政府督查局（2份）

濮阳市科学技术局办公室

2022年6月1日印发

人大代表建议、政协提案办理情况 征求意见表

建议 编号		提案 编号	183	满 意 程 度	满意	基本 满意	不满意
承办 单位	市科技局				✓		
意 见	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> 代表（委员）签名：  </div>						
备 注	<p>1.请代表、委员在“满意程度”的三项中，选择其中一项在下面空格中打“√”。</p> <p>2.请代表、委员将具体意见填写在“意见”栏中，内容较多可加附页。</p> <p>3.请承办单位将“征求意见表”附在建议、提案答复后，及时报市人大选工委或市政协提案委、市委市政府督查局。</p>						

