

福建省工业和信息化厅

闽工信函新材〔2020〕517号

福建省工业和信息化厅关于征集 2021 年度 重点新材料首批次发展指南目录的通知

各设区市工信局、平潭综合实验区经发局，高校院所、行业协会，有关企业：

新材料是战略性新兴产业，是先进制造业的关键基础。为加快我省新材料产业的培育和发展，推动一批重点新材料实现研发创新突破和产业化应用示范，我厅拟组织编制《福建省重点新材料首批次发展指南目录（2021 年）》（简称《指南目录》），作为制定新材料产业发展政策的重要依据。为使《指南目录》符合我省实际，突出我省产业优势、特点，现组织开展目录征集工作。有关事项通知如下：

一、《指南目录》中的新材料产品参照《战略性新兴产业分类（2018 年版）》中新材料产业章节部分的重点产品以及国家《重点新材料首批次应用示范指导目录（2019 年版）》中的新材料产品推荐。

二、推荐的新材料产品应在品种规格、性能参数等方面有重大突破，技术含量及附加值高，具有知识产权，并完成产业化开

发，尚处于市场验证或初期应用阶段。相关产品具有一定的示范意义。

三、请各设区市工信局、各相关行业协会积极做好宣传工作，动员相关新材料企业及有关单位积极参与征集。认真研究，结合我省产业发展实际填写《2021年福建省重点新材料首批次发展指南编制项目征集填报表》和《2021年福建省重点新材料首批次发展指南编制项目征集汇总表》（详见附件1、2）。

四、请各设区市工信局汇总所属区域的征集情况，于2020年11月16日前将相关材料汇总加盖印章后报送省工信厅新材料处，同时发送电子版至邮箱。高校院所、行业协会直接向省工信厅报送。

五、《战略性新兴产业分类（2018年版）》中新材料产业章节部分的重点产品目录及国家《重点新材料首批次应用示范指导目录（2019年版）》请从福建省工业和信息化厅网站“公示公告”栏目中（<http://gxt.fujian.gov.cn/gk/gsgg/201010/t20201015-5416460.htm>;<http://gxt.fujian.gov.cn/gk/gsgg/201010/t20201015-5416452.htm>）下载。

联系人：郑虹，张伟奇

联系电话：87800679 87569054（传真）

邮寄地址：福州市华林路166号经贸大厦712室

邮 箱：fjcl@gxt.fujian.gov.cn

附件: 1. 2021 年福建省重点新材料首批次发展指南编制项目
征集填报表

2. 2021 年福建省重点新材料首批次发展指南编制项目
征集汇总表



(此件主动公开)

附件 1

2021 年福建省重点新材料首批次发展指南目录征集填报表

企业名称（盖章）：_____

材料（产品）主要应用领域：_____

申报单位：_____

单位负责人：_____ 职务：_____ 电话：_____

项目负责人：_____ 职务：_____ 电话：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____ 电话：_____

填 表 说 明

1、本征集表是作为编制 2021 年度《支持指南》的前期信息收集，请根据本单位新材料的产业化、市场化销售情况进行填写。具体专项支持申报还将根据当年度发布的支持指南和申报通知进行相应的正式申报。

2、新材料技术成熟度等级参考 GB/T 37264-2018《新材料技术成熟度等级划分及定义》，具体分级说明：

等级	技术成熟度	阶段
1	材料设计和制备的基本概念、原理形成	实验室阶段
2	将概念、原理实施于材料制备和工艺控制中，并初步得到验证	
3	实验室制备工艺贯通，获得样品，主要性能通过实验室测试验证	
4	试制工艺流程贯通，获得试制品，性能通过实验室测试验证	工程化阶段
5	试制品通过模拟环境验证	
6	试制品通过使用环境验证	
7	产品通过用户测试和认定，生产线完整，形成技术规范	产业化阶段
8	产品能够稳定生产，满足质量一致性要求	
9	产品生产要素得到优化，成为货架产品	

一、企业（单位）概况

注册登记类型 (单选)	☐ 央企 ☐ 地方国企 ☐ 民企 ☐ 外资企业 ☐ 事业单位 ☐ 其他:			
统一社会信用代码		注册时间		
注册资金(万元)		其中外资比例(%)	(含港、澳、台)	
银行信用等级		上市代码(如有)		
职工总数(人)		科技人员数(人)		
质量体系认证已通过	☐ ISO9000 ☐ 14000 ☐ GMP ☐ QS ☐ UL ☐ 其它或无:			
研究开发经费占上 年度总销售额的比 例(%)		高新技术企业	☐ 是 ☐ 否	
企业技术中心	☐ 国家级企业技术中心 ☐ 省级企业技术中心 ☐ 市级企业技术中心 ☐ 无			
福建省“专精特新” 中小企业	☐ 是 ☐ 否	福建省产学研 合作示范基地	☐ 是 ☐ 否	
现有产品经营业绩				
产品名称	年生产能力	主要原材料 名称	上年度销售 收入	国内外市场 占有率

二、单位扩展信息表

上年度财务状况表					
企业总资产 (万元)		企业总收入 (万元)		销售收入 (万元)	
交税总额 (万元)		税后利润 (万元)		资产负债率 (%)	
出口创汇 (万美元)		固定资产净值 (万元)		获政府专项支持资金金额 (万元)	
知识产权情况表 (单位: 项)					
发明专利	已申请		实用新型 专利	已申请	
	已授权			已授权	
外观设计 专利	已申请		软件著作权		
	已授权		集成电路布图设计等 专有权		
注册商标		福建省著名商标		中国驰名商标	

三、项目情况（新材料应用研发类项目填写）

材料（产品）名称		项目名称	
市场规模预计	（国内）		（国际）
项目类型阶段（可多选）	☐ 研发 ☐ 中试 ☐ 产业化		
项目计划总投资 （万元）		投资来源及比例	
项目计划起止年月		项目目标	
技术来源	☐ 国外技术 ☐ 国内技术 ☐ 自有技术 ☐ 其他：		
项目负责人		职务	
电子邮箱		手机	
传真		电话	
项目联系人		职务	
电子邮箱		手机	
传真		电话	
合作单位名称及承担项目内容（如有）：			
关键技术及项目先进性简述（原料、产品具体情况，技术指标，应用领域，在应用的产品上的关键性和成本占比，自评为国际领先、国际先进、国内领先或国内先进等）：			
项目目标（具体指项目执行期结束时，达到的科技攻关目标、新形成的生产能力、实现的经济效益和社会效益、取得的知识产权和新产品等）：			
项目的阶段目标和时间节点安排：			
项目在应用领域竞争优势及必要性简述（字数300字以内）：			
目前技术成熟度		项目完成时技术成熟度	
	级		级

四、首批次新材料项目情况

材料(产品)名称			项目名称		
市场规模预计	(国内)			(国际)	
前期研发总投资 (万元)			投资来源及比例		
前期研发时间	年 月— 年 月		达产产能		
技术来源	☐ 国外技术 ☐ 国内技术 ☐ 自有技术 ☐ 其他:				
项目负责人			职务		
电子邮箱			手机		
传真			电话		
项目联系人			职务		
电子邮箱			手机		
传真			电话		
首批次用户单位情况					
用户单位名称及简介(需要反映该单位行业地位、该材料需求量和需求金额预估等信息):					
预计形成首批次 销售时间		销售量		销售金额 (万元)	
用户方联系人		用户方联系电话			
技术性能指标(能够通过省级以上具有资质的第三方检测机构报告证明的指标,字数300字以内):					
关键技术及项目先进性简述(字数300字以内,自评为国际领先、国际先进、国内领先或国内先进):					
项目在应用领域竞争优势及必要性简述(字数300字以内):					
推广应用情况及若有推广困难的原因分析(300字以内):					
目前技术成熟度	级(注:一般在7级以上。)				

附件2

2021年度福建省重点新材料首次发展指南目录征集汇总表

填报单位（盖章）：

序号	新材料产品名称	研制主体	生产主体	新材料产品性能指标	关键技术与知识产权情况	新材料具体应用领域	与国内同类产品比较	与国际同类产品比较	国内外市场占有率	(预计)年度首次销售量(含单位)	(预计)年度首次销售	主要用户	研制单位联系人及联系方式
	新材料产品名称： 1、需为市场通用性表述，不要出现本公司型号等独有信息； 2、如果是军工等涉密领域，请注明，否则请写明具体的材料名称（合金成分、复合材料组成等）。		如在外地生产等请说明	1. 新材料使用用户要求、最关键的性指标； 2、通过省级以上具有资质的第三方检测机构报告证明的量化指标； 3、如果是军工等涉密领域，请注明，不需填写具体指标。	1. 自评为国际领先、国内领先或国内先进水平；2. 核心技术掌握与知识产权情况。	请填写新材料用于的产品或部件等（如什么装备或设施的何种零件等）	填写国内同类产品的领先企业（单位）（如有）及简述水平差异 （不超过3家单位）	填写国际同类产品的领先企业（单位）（如有）及简述水平差异 （不超过3家单位）				(预计)签订首次销售合同的全称（如果是某集团公司，请写到子公司名称）	联系人 联系方式