附件1

**2021年上海市新材料发展指南**

**项目征集填报表**

项目名称：

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、新材料应用研发类项目指为实现材料自主保障，围绕关键基础材料开展的研发和中试的创新项目，新材料首批次项目指新材料产品的首批次销售业绩，相关定义及要求可参照已发布的《上海市工业强基专项支持实施细则》（沪经信法〔2017〕232号）和《上海市首批次新材料专项支持办法》（沪经信规范〔2020〕3号）文件相关内容。本征集表是作为编制2021年度这两个支持指南的前期信息收集，请根据贵单位实际新材料的研发、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、《2021年上海市新材料发展指南编制项目征集填报表》共有四个部分。在建或拟建应用研发类项目和首批次新材料产品均需填写表格的第一、二部分。第三部分仅在建或拟建应用研发类项目填写，第四部分仅首批次新材料产品填写。

本表格第一页的“材料（产品）主要应用领域”，请优先在以下领域选择填写“信息技术材料、航空航天及轻量化材料、新能源材料、高端装备及军民融合材料、节能环保及绿色化工材料、前沿新材料”，如均不符合请自主填写。

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：1级：材料设计和制备的基本概念、原理形成；2级：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级：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级：试制工艺流程贯通，获得试制品，性能通过验室测试验证；5级试制品通过模拟环境验证；6级：试制品通过使用环境验证；7级：产品通过用户测试和认定，生产线完整，形成技术规范；8级：产品能够稳定生产，满足质量一致性要求；9级：产品生产要素得到优化，成为货架产品。

一、项目承担单位概况

|  |  |
| --- | --- |
| 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） |
| 纳税区 |  | 所在区 |  |
| 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 □市级企业技术中心 □区级企业技术中心 □无 |
| 上海市“专精特新”中小企业 | □是 □否 | 上海市产学研合作创新示范基地 | □是 □否 |
| 企业在上海的职能部门（多选） | □总部 □研发中心 □实验室及检测部门 □销售部门□全部生产基地 □部分生产基地（含申报的产品）□部分生产基地（不含申报的产品） |
| 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

**1.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） |  |

**2.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 |  | 上海市著名商标 |  | 中国驰名商标 |  |

三、项目情况（新材料应用研发类项目填写）

|  |  |
| --- | --- |
| 预计申报专项类型 | 工业强基-新材料应用研发项目 |
| 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 | 级 | 项目完成时技术成熟度 | 级 |

四、项目情况（首批次新材料填写）

|  |  |
| --- | --- |
| 预计申报专项类型 | 工业强基-首批次新材料 |
| 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6级以上。） |