附件2

2025年四川省制造业“智改数转”项目

（省级重点项目）揭榜任务申请报告

|  |  |
| --- | --- |
| 申报单位： | （盖章） |
| 项目名称： |  |
| 任务领域： |  |
| 单位地址： | 市（州） 区（县） |
| 联系人及电话： |  |
| 填报日期： |  |

四川省经济和信息化厅 编制

2025年四川省制造业“智改数转”项目

（省级重点项目）揭榜任务申请报告大纲

（一）2025年制造业“智改数转”项目（省级重点项目）揭榜任务申请表（附件2—1）。

（二）揭榜任务书（附件2—2）。

（三）企业获得省级工业类专项资金情况表（附件2—4）。

（四）企业营业执照和组织机构代码复印件。项目备案或核准文件复印件，项目环评、安评、节能审查等前期批复文件复印件。按规定无需开展节能审查、环评、安评等审批的项目，需提供相应职能部门出具的说明。

（五）经会计师事务所出具的2023年度审计报告及2024年1—10月会计报表，会计报表应与会计实际账务数据一致。

（六）与供应商签订设备购置或更新改造服务的采购合同、支付凭证及取得的相应发票、银行流水。

（七）项目现场照片，包括厂区外观、新建厂房、生产线及配套设施等。

（八）根据有关规定应提交的其他文件、资料。

1．企业智改数转评估诊断报告。

2．企业获得荣誉类证明材料。

3．同申报项目直接相关联的科技成果鉴定、新产品鉴定、查新报告、检测（验）报告、用户意见、知识产权归属文件等证明材料。

（九）项目单位对所提供材料、文件的真实性负责，如违反相关规定，愿承担相应责任的承诺（若存在委托第三方有关单位、机构或个人编制行为，同时落实申报项目报告编制有关单位、机构或个人廉政风险承诺）（附件2—5）。

附件2-1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2025年四川省制造业“智改数转”项目  （省级重点项目）揭榜任务申请表 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 单位：万元 | | | | | | | | | | | | | | | |
| **一、企业基本情况** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 申报单位/牵头单位 | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 法定代表人 | | |  | | | | | 组织机构代码 | | |  | | | | |
| 单位性质 | | | □事业单位 □社会团体 □国有企业 □民营企业 □三资企业  □其他 | | | | | | | | | | | | |
| 注册地址 | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 注册时间 | | |  | | | | | 注册资金 | | |  | | | | |
| 办公地址 | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 联系人姓名 | | |  | | | | | 手机 | | |  | | | | |
| 职务 | | |  | | | | | 电子邮箱 | | |  | | | | |
| 联合申报单位 | | | （如涉及，请填写） | | | | | | | | | | | | |
| **二、企业制造业“智改数转”整体情况（非工业企业选填）** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 企业是否完成数字化转型评估诊断 | | | | | | | | □未开展  □已完成线上自评估，评估水平（L0—L4或SL0—SL4）  □已完成线下诊断，诊断水平 | | | | | | | |
| 企业已建设数字化车间、智能工厂情况 | | | | | | | | 已建成 个数字化车间， 个智能工厂， 个5G工厂 | | | | | | | |
| 企业应用工业互联网标识解析情况 | | | | | | | | □未应用  □已应用，建设运营或已接入工业互联网标识解析 节点 | | | | | | | |
| 生产设备数字化率（数字化生产设备数量/生产设备总数量） | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 数字化生产设备联网率（已联网的数字化设备数量/数字化设备总数量） | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 关键工序数控化率（关键工序中过程控制系统/数控系统的覆盖率） | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 应用哪些厂家的哪类数字化研发设计工具〔例如：计算机辅助设计（CAD）、计算机辅助工程（CAE）、电子设计自动化（EDA）等，详细情况请填写《企业软件使用需求情况统计表》〕 | | | | | | | |  | | | | | | | |
| **三、企业近三年经营情况** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 时间 | | | | | 2022年 | | | | | 2023年 | | | | 2024年1—10月 | |
| 1.资产总额 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 其中：流动资产总额 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 固定资产总额 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 设备资产总额 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 2.负债总额 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 其中：银行贷款 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 3.企业净资产额 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 4.资产负债率（%） | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 5.营业收入 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 6.利润总额 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 7.上缴税金 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 8.职工人数 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 其中智改数转相关人员 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| 9.所有者权益 | | | | |  | | | | |  | | | |  | |
| **四、项目基本情况** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目名称 | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 揭榜领域 | | □5G全连接工厂 □人工智能赋能新型工业化 □算电融合  □工业软件高质量发展 □链主企业（龙头企业）供应链推广  □数据要素赋能新型工业化 | | | | | | | | | | | | | |
| 项目方向 | | □企业智改数转网联 □产业链和集群数字化转型  □“智改数转”赋能支撑项目建设 | | | | | | | | | | | | | |
| 项目基本情况  （300字以内） | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 项目所在市（州） | |  | | | | | 项目所在区（市、县） | | | | | |  | | |
| 项目所在园区 | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 所属优势产业 | | □电子信息 □装备制造 □食品轻纺 □能源化工 □先进材料  □医药健康 □其他行业 （请说明） | | | | | | | | | | | | | |
| 所属产业细分领域 | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 项目建设起止年月 | |  | | | | | 项目当前状态 | | | | □在建 □竣工 | | | | |
| 项目是否涉及安全生产能力提升 | | □未涉及  □涉及但非主要内容  □核心建设内容 | | | | | 项目是否涉及绿色低碳转型 | | | | □未涉及  □涉及但非主要内容  □核心建设内容 | | | | |
| 项目是否涉及人工智能应用 | | □未涉及  □涉及但非主要内容  □涉及人工智能核心软硬件  □涉及智能装备  □涉及人工智能赋能领域 | | | | | 项目是否涉及工业软件应用（含工业操作系统） | | | | □未涉及  □涉及但非主要内容  □涉及且为主要内容  □涉及产线中工业操作系统升级、替代 | | | | |
| 项目智改数转改造主要环节  （可多选，非工业企业选填） | | | | | | | □设备级 □产线级 □车间级 □工厂级 | | | | | | | | |
| 项目是否涉及工业领域数据要素应用  （可多选） | | | | | | | □无 □研发设计 □中试验证 □生产制造 □营销服务 □运营管理 □产业链供应链协同 □新业态新模式 □其他 | | | | | | | | |
| 项目应用四川省制造业“智改数转”  供应商类型 | | | | | | | □无 □网络服务 □云服务 □平台服务  □智能装备 □工业软件 □信息安全  □数字化转型技术 □技术咨询 □金融服务 □人才培训 | | | | | | | | |
| 项目应用四川省制造业“智改数转”供应商名称及产品/服务名称 | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 项目是否应用信创产品 | | | | | | | □无 □使用，产品名称、产品供应商（请说明） | | | | | | | | |
| 安评文号 | |  | | | | | 项目核准/备案文号 | | | |  | | | | |
| 环评文号 | |  | | | | | 能评文号 | | | |  | | | | |
| **五．项目投资** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 计划总投资 | 总投资 | | |  | | | 已完成投资 | | 总投资 | | | | | |  |
| 设备（含软件）投资 | | |  | | | 设备（含软件）投资 | | | | | |  |
| 其中，软件部分投资 | | |  | | | 其中，软件部分投资 | | | | | |  |
| 项目总设备（含软件）投资构成 | | | | | | | □自有资金， 万元  □银行贷款， 万元  □融资租赁， 万元  □其他（请说明）， 万元 | | | | | | | | |
| **六、融资需求** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目融资总额 | |  | | | | 已完成融资额度 | | | | | |  | | | |
| 尚需融资额度 | |  | | | | 意向合作金融机构 | | | | | |  | | | |
| **七、项目竣工（达产）后的预期经济效益**（需填写该申报项目建设完工12个月后新增的预计经济效益数据，非工业企业选填） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 预期达到智改数转评价水平（L0—L4或SL0—SL4） | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 生产效率提升（%） | |  | | | | | 资源综合利用率提升（%） | | | |  | | | | |
| 研制周期缩短（%） | |  | | | | | 运营成本下降（%） | | | |  | | | | |
| 单位产品成本下降（%） | |  | | | | | 产品不良率下降（%） | | | |  | | | | |
| 质量损失率下降（%） | |  | | | | | 库存周转率提升（%） | | | |  | | | | |
| 设备综合利用率提升（%） | |  | | | | | 综合能耗下降（%） | | | |  | | | | |
| 新增产值 | |  | | | | | 产值增长率（%） | | | |  | | | | |
| 新增销售收入 | |  | | | | | 新增利润 | | | |  | | | | |
| 新增税收 | |  | | | | | 新增就业人数 | | | |  | | | | |
| 预计社会效益 | | （200字以内） | | | | | | | | | | | | | |
| 市（州）经济和信息化局审核意见 | | （盖章）  年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |

附件2-2

揭榜任务书

1. 揭榜任务简要介绍

对揭榜任务的理解，发展趋势及前景等的研判。

二、揭榜单位现有基础

（一）揭榜单位基本情况。

行业地位、技术基础、主要优势、承担省级以上相关项目情况等。

（二）揭榜单位创新能力。

如论文、专利、软件著作权、标准、专著、比赛奖励、获得省级以上荣誉情况等（以列表形式呈现）。

（三）揭榜单位人才团队能力。

揭榜负责人、团队主要成员情况等。

三、揭榜项目基本情况

（一）揭榜项目名称。

（二）主要解决问题及应对措施。

（三）揭榜项目主要内容及进展情况（需与揭榜任务相对应）。

揭榜项目主要内容、技术路线、技术水平、当前进展、创新及应用情况等。

四、重点目标及计划

（一）预期目标。

主要技术指标、产业化指标情况，以及经济效益、社会效益等。

（二）重点任务计划。

时间进度、阶段性任务等。

（三）组织保障机制。

组织方式、协调机制、产学研用情况（如共同揭榜单位工作基础、支撑能力等）、协同创新能力（如团队成员项目合作、应用推广等）等。

五、项目投资情况

（一）项目总投资概算、经费来源、用途等〔设备（含软件）内容参照但不限于《四川省制造业“智改数转”项目计入投资类型参照表（第二版）》〕。

（二）项目经费支出明细、经费来源、用途等。

六、其他事项

（一）牵头单位和联合单位之间联合协议或合同等证明材料。（牵头单位和联合单位之间联合协议或合同，均加盖协议签署单位公章）

（二）项目应用制造业“智改数转”供应商情况。

（三）项目拟采购使用软件情况（详细情况请填写《企业软件使用需求情况统计表》、详见附件2—3）。

（四）相关证明材料。

项目已完成投资明细表

企业名称（盖章）： 项目负责人： 项目联系人及电话： 单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 供应商名称 | 设备名称 | 类型（自主研发/采购国产/进口） | 规格型号 | 数量 | 合同签订情况 | | | 付款情况 | | | | 发票开具情况 | | | | 备注 |
| 合同签订日期 | 合同金额 | 合同 索引 | 付款日期 | 付款凭证 | 付款金额 | 付款 索引 | 发票开具日期 | 发票编号 | 发票金额 | 发票 索引 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.合同、付款凭证、发票分别按编号顺序另行装订成册并标注页码。

2.合同、付款、发票索引栏填写合同、付款凭证、发票对应所在页码或页码范围。

3.设备（含软件）内容参照但不限于《四川省制造业“智改数转”项目计入投资类型参照表（第二版）》，不包含办公及生活辅助设备（例如家具、办公电脑、空调、电梯等），请据实填写。

注：**设备费**不包括设备的运费、二手设备费。列入补助范围的设备在财务上须列入“固定资产”或“在建工程”科目；对自制设备及模具等如要计入设备投资额则必须要转入固定资产账目，其中自制设备还需提供组成此设备的零部件明细（含材料）及金额。

**软件费**主要是与项目密切相关的外购软件。列入补助范围的软件需提供软件购置或开发合同，相关发票计入无形资产科目。

附件2-3

企业软件使用需求情况统计表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称： | |  | | | | | 联系人及联系方式： | | |  | | | |
| 企业行业分类（具体到国民经济行业分类的中类）： | | | | | | |  | | | | | | |
| 企业相关环节 | 企业各环节现有软件使用情况 | | | | | | 项目拟采购使用软件情况 | | | 项目拟采购使用人工智能硬件情况 | | | |
| 软件类型 | | 软件名称 | 软件厂家 | 价格 | 购买时间 | 拟采购使用软件名称 | 软件厂家 | 价格 | 软件是否使用人工智能技术 | 拟采购使用人工智能硬件名称 | 厂家 | 价格 |
| 研发设计环节 | 计算机辅助设计CAD | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 计算机辅助工程CAE | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 计算机辅助制造CAM | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 电子设计自动化EDA | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 建筑信息模型BIM | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .... | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 生产管控环节 | 制造执行系统MES/MOM | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 分散控制系统DCS | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 数据采集与监视控制系统SCADA | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 可编程逻辑控制器PLC | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 先进过程控制APC | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .... | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 运营管理环节 | 企业资源计划系统ERP | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 产品生命周期管理PLM | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 供应链管理软件SCM | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 客户关系管理系统CRM | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 设备管理系统 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他环节 | 操作系统 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 数据库 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 中间件 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 办公软件 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 人力资源管理软件 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 财务管理软件 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 备注：1.研发设计环节软件包括计算机辅助设计软件（CAD）、计算机辅助工程软件（CAE）、计算机辅助制造软件（CAM）、电子设计自动化软件（EDA）、建筑信息模型软件（BIM）、三维模型软件、产品生命周期管理软件（PLM）、辅助工艺规划软件（CAPP）、仿真软件等。2.生产管控环节软件包括制造执行系统（MES、MOM）、分散控制系统（DCS）、数据采集与监视控制系统（SCADA）、可编程逻辑控制器（PLC）、先进过程控制（APC）、实验室信息管理系统（LIMS）、仿真培训系统（OTS）、生产设备和工位智能化联网管理系统（DNC）、生产数据及设备状态信息采集分析管理系统（MDC）、产品数据管理软件（PDM）、NC数控程序文档流程管理系统以及环保管理、能源管理、安全管理等方面的软件。3.运营管理环节软件包括企业资源计划系统（ERP）、产品生命周期管理软件（PLM）、供应链管理软件（SCM）、客户关系管理系统（CRM）以及仓储物流、设备维护管理软件等。4.其他环节软件包括操作系统、数据库、协同办公软件、信息管理软件以及财务管理软件、质量管理软件、项目管理软件、人力资源管理软件等。5.人工智能硬件包括机器人、图形处理单元（GPU）、神经网络处理器、AI加速器等。 | | | | | | | | | | | | | |

附件2-4

企业获得省级工业类专项资金情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填报日期： |  | |  | |  |  | | 单位：万元 | |
| 企业名称 |  | | | | | | | | |
| 2020年—2024年获得省级工业类专项资金支持情况 | 项目名称 | 核准或备案文号 | 获得省级工业类专项资金名称及批次 | 获得省级工业类专项资金金额 | | | 是否已验收 | | 未验收原因 |
|  |  |  |  | | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  | |  |
|  |  |  |  | | |  | |  |
| （如未获得填写） | | | | | | | | | |
| 注：如项目未获得过省级财政资金支持，请在表格空白处填写“期间未获得省级资金支持”并加盖单位公章。 | | | | | | | | | |

附件2-5

承诺书

我单位对本次申报2025年制造业“智改数转”项目的\*\*\*（项目承担单位名称）\*\*\*项目（项目名称）投资规模、建设内容、建设工期等数据和项目申请报告内容及附属文件的真实性、完整性、合规性负责，项目实施内容未曾获得省级专项资金支持。如申报成功，保证项目按资金项目计划实施，确保资金使用合法合规，并按照有关要求及时进行竣工验收。如有弄虚作假或其他问题，由我单位承担相应责任。

我单位承诺，我单位自觉遵守安全生产、环境保护等方面的法律法规，近三年未发生安全生产和环境污染重大事故。如有虚假，我单位愿承担相应责任。（若存在委托第三方有关单位、机构或个人编制行为，同时落实申报项目报告编制有关单位、机构或个人廉政风险承诺）

项目经办人（手签）： 第三方经办人（手签）：

项目负责人（手签）： 第三方负责人（手签）：

法定代表人（手签）： 第三方法人代表（手签）：

（项目单位盖章） （第三方单位盖章）

　　年 月 日 　　年 月 日