附件2：

2025年度枣庄市国家可持续发展议程创新

示范区项目征集指南信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 技术领域 | □乡村振兴提档升级 □城乡融合高质量发展 □智慧数字乡村建设 □绿色低碳转型 □科技创新支撑 □其他 (仅选择一个领域) |
| 项目类别 | □基础（应用）研究 □关键技术攻关 □成果转化与应用示范 (仅选择一种类别) |
| 项目名称 |  |
| 项目概述 | 简要说明项目实施的必要性、主要研究内容和预期成效目标（1000字以内） |
| 关键科学问题及技术清单（不超过5项） |
| 序号 | 科学问题/关键技术 | 技术成熟度等级 |
| 当前自评等级 | 实施预期等级 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
|  |
| 项目课题设置（不超过5项） |
| 序号 | 课题名称 | 研究内容 | 考核指标 | 项目交示件 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 项目实施投入计划 | 项目计划总投入 |  |
| 财政资金支持强度建议 |  |
| 项目指南建议来源 | 建议单位 |  |
| 建议人 |  | 职称/职务 |  |
| 联系电话 |  |

备注：技术成熟度等级详见附件3《技术成熟度等级划分》

XXXX项目指南建议说明报告

（参考提纲）

一、项目概述

简述项目概况，包括国内外发展现状、项目目标、主要研究内容、应用背景和范围等。

（一）国内外发展现状与差距分析

**1.发展现状**

**2.主要差距**

**3.实施意义**

（二）项目目标

提出项目的可考核的研究目标。

**1.技术指标**

 定量化描述项目要达到的主要技术指标

**2.能力目标**

描述项目要达到的能力目标

主要研究内容

（四）应用场景和范围

项目的应用场景、使用环境与条件、预期应用对象等，包括系统、平台、装备、设备、型号等。

二、关键技术清单及技术成熟度

（一）关键技术1：XXXXXXXXXXX

**技术描述：**简要描述该关键技术的相关信息，包括名称、功能、发展历程及现状。例如：同样或相似技术的应用情况、样机数量、试验时间、试验条件、试验结果等。

**当前技术成熟度等级：**给出该关键技术的成熟度等级，陈述该关键技术当前发展状态的详细说明，并提供达到该技术成熟度等级的证据（包括论文、报告、数据、图形和其他证明材料等），对应突破的关键技术点加以分析。

（二）关键技术2：XXXXXXXXXXX

**技术描述：**……。

**当前技术成熟度等级：**……。

（三）关键技术3：XXXXXXXXXXX

**技术描述：**……。

**当前技术成熟度等级：**……。

……

三、课题设置

（一）课题1：XXXXXXXXXXX

**研究内容**:拟解决的关键科学问题、关键技术问题，针对这些问题拟开展的主要研究内容。

**考核指标**:考核指标中技术和产品指标应精准且可量化考核，同时应提出课题知识产权、经济和社会效益指标。

**申报条件**:主要说明申报单位项目本身的个性化条件，如仅限企业申报或仅限高校、科研院所申报等等。如无个性化条件，也可不填写。

（二）课题2：XXXXXXXXXXX

**研究内容**:……。

**考核指标**:……。

**申报条件**:……。

（三）课题3：XXXXXXXXXXX

**研究内容**:……。

**考核指标**:……。

**申报条件**:……。

（四）课题4：XXXXXXXXXXX

**研究内容**:……。

**考核指标**:……。

**申报条件**:……。