附件3

武汉市自然科学基金探索计划（晨光计划）

项目申报书

# 项目名称：

涉及项目组成员姓名及所在部门信息的，请匿名。

一、项目概况

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 技术领域 | □01.光电子信息 □02.新能源与智能网联汽车（含氢能）  □03. 数字经济 □04.高端装备 □05.北斗  □06.量子科技 □07. 新材料 □08.生命健康  □09.生物制造 □10.生态环保（单选） |
| 细分领域 | （填写申报指南中细分领域编号和名称） |
| 实施周期 | 年 月— 年 月 |

二、项目负责人基本情况

近3年以来参与的研发工作情况：

三、项目实施的必要性

（一）国内外研究现状

（二）项目的选题思路

（三）项目实施的意义

（四）项目的应用前景

四、项目现有工作基础（截至申报时，已开展的工作、已有的基础条件等）

五、项目研究内容、研究方法及技术路线

（一）项目的主要研究内容

（在实施周期内，本项目主要研究内容包含项目研究内容，技术路线、关键技术和主要创新点等）

（二）项目拟采取的研究方法

（针对项目研究拟解决的问题采用的方法、原理、机理、算法、模型等，以及项目研究方法或技术路线的可行性、先进性分析，技术风险及应对措施。）

六、项目实施进度

（一）第一年实施内容

（二）第二年实施内容

七、项目考核目标

实施周期末，本项目将达到以下目标：（包含攻克的技术、解决的问题以及知识产权获取情况等，本类项目对经济指标不做要求）

八、附件清单

（一）与申报项目**直接相关**的材料（如有，请提供）。

（二）与合作单位的协议（如有合作单位，须提供。协议应明确合作各方的合作方式、任务分工、知识产权归属、经费分配、收益分配及预期目标等内容，并加盖双方单位公章；申报的合作事项应与合作协议相关内容一致）。