附件

广东省量子科学战略专项  
项目指南建议征集表（2025年度）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 建议的项目指南名称 |  | | |
| 指南建议人  姓名  （可多人） |  | 指南建议人  所在单位  （第一建议人） |  |
| 所属领域 | 领域选一：  □量子物态与新量子效应  □关键核心设备  □量子计算  □原子分子光学量子物性与技术  □量子精密测量和量子传感  □功能量子芯片与技术  □交叉融合  （如勾选交叉融合，涉及多个领域，主要研究领域为 ） | 建议项目周期  (不超过5年) | 研究年限(年)： |
| 项目类型 | □基础研究类； □关键核心技术攻关类；  □装备设备仪器攻关类；□其他类 | | |
| 关键词  （不超过5个） |  | | |
| 一、项目指南建议的主要内容，500字以内）  1. 项目的科学或技术目标：  2. 项目的关键核心科学或技术问题：  3. 项目的主要指标：  4. 预期可能取得的最主要进展：  5. 预期最主要成果：  6. 其他： | | | |
|  | | | |
| 二、项目指南建议的提出理由与依据（300字以内） | | | |
| 三、指南主要建议人信息（500 字）  1.姓名，职称，工作单位：  2.主要研究领域：  3.承担国家科技计划项目情况（注明：牵头或参与）：  4.如果本建议获得通过，是否有意参与项目申请： | | | |
| 四、粤港澳大湾区内有相关研究基础和科研条件的学术带头人信息，不包括指南主要建议人（若无，则空）。   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 姓名 | 所在单位 | 研究领域 | 主要研究方向 | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | | | | |
| 五、指南建议人是否已主持或参与往年的广东省量子专项项目   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | 年份 | 项目负责人 | 项目号 | 项目名称 | 主持或参与 | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | | | |
| 六、指南建议人是否参与过往年广东省量子专项指南提报   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 年份 | 建议名称 | |  |  |  | |  |  |  | | | | |