附件

重大研发需求信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 需求名称 |  |
| 主要涉及领域 (交叉领域可多选) | 矿产资源绿色勤查与利用 深海和极地关键装备技术 海洋资源环境安全保障 实景三维中国与地理信息安全 国土空间治理与美丽中国 自然资源要素观测与预警 海洋能、海水淡化和生物资源开发利用 其他 |
| 核心内容定位 (可多选不超过3项) | 基础理论与基础技术 原创性与颠覆性技术 关键技术 关键元器件、装备设备和软件 其它 |
| 核心内容水平 | 国内空白 国内刚起步 跟跑国际先进水平 同步国际先进水平 领先国际水平 举例3-5个国内外优势团队或企业 |
| 核心预期目标（标志性成果） | （不超过300字左右） |
| 现实应用场景 | 说明通过科技创新解决的具体应用难题或发展瓶颈，要求内容具体、指向清晰，并充分描述说明现实应用场景。（不超过300字） |
| 另请根据需求建议提出3个以内的关键词，以供汇总凝练参考。  关键词：1.  2.  3. | |

注：如重大研发需求建议超过1项，请分别填写需求征集信息表