附件1：

重大研发需求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 提交单位 |  | | |
| 联系人 |  | 所在部门 |  |
| 联系电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 序号 | 研发需求名称 | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |

注：如研发需求超过1项，请按照优先度排序。

# 附件2

重大研发需求征集信息表

序号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 需求名称 |  | |
| 主要涉及领域（交叉请多选） | * 原料回收预处理 * 熔炼、加工 * 新产品、新材料、新牌号 * 多金属提取 * 保级利用技术 * 低碳技术 | * 固危废资源化、无害化 * 环境保护 * 特定品种 * 重点领域 * 其他 |
| 问题描述 | 说明期望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，如自然条件、工况环境、成本约束、行业监管等技术应用的边界条件，以及核心预期目标（指标）。（1000字左右） | |
| 工作现状 | 申请单位解决该问题的努力方向和进展情况（500字左右） | |
| 期望研发路径  （选填） | * 与科研院所联合攻关 * 与其他企业联合攻关 * 其他 | |

注：如研发需求超过1项，请分别填写需求征集信息表