附件2

首批赤泥综合利用联合攻关项目申报书

（模板）

项目名称：

攻关类别：

攻关方向：

牵头申报单位： （公章）

项目负责人：

 **中国有色金属工业协会制**

 **年 月 日**

一、基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 攻关类别 | □产业化示范 □工业化试验 □关键技术攻关 □软科学研究 |
| 攻关方向 |  |
| 单位总数 |  |
| 经费预算 | 总预算 万元，其中单位自筹资金 万元，其他渠道获得资金 万元 |
| 项目周期节点 | 起始时间 |  年 月 | 结束时间 |  年 月 |
| 实施周期 | 共 个月 | 预计中期时间点 |  年 月 |
| 申报单位 | 单位名称 |   | 单位性质 |   |
| 单位所在地 |   | 组织机构代码 |  |
| 法定代表人姓名 |   | 邮政编码 |   |
| 通信地址 |   |
| 参与单位 | 单位名称 | 单位性质 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 项目负责人 | 姓名 |  | 性别 | □男□女 | 出生日期 |  |
| 证件类型 |  | 证件号码 |  |
| 所在单位 |  |
| 最高学位 | □博士 □硕士 □学士 □其他 |
| 职称 | □正高级 □副高级 | 职务 |  |
| 电子邮箱 |  | 移动电话 |  |
| 项目联系人 | 姓名 |  | 电子邮箱 |  |
| 固定电话 |  | 移动电话 |  |
| 证件类型 |  | 证件号码 |  |

**填表说明：**1.组织机构代码指企事业单位国家标准代码，单位若已三证合一请填写单位统一社会信用代码，无组织机构代码的单位填写“000000000”；

2.单位公章名称必须与单位名称一致。

二、攻关目标

（内容、指标，解决的难点等）

三、实施方案

（一）攻关重点

（二）攻关思路

（三）技术路线

（四）实施计划

（五）技术经济性分析

（六）环境与质量安全分析

（七）经费预算与筹措方案

（八）其他

四、攻关工作基础

（一）管理能力

（各参与单位拥有质量管理体系、职业健康安全管理体系、环境管理体系、能源管理体系认证证书等情况）

（二）运营能力

（各参与单位在赤泥综合利用技术和工艺装备领域，具备原料预处理、研发设计、生产制造、集成应用、运营管理、市场销售或产品应用、品牌文化等绿色、环保、减碳、全流程、全量化、减量化运营能力情况）

（三）财务情况

（各参与单位近3年财务状况）

（四）标准制定能力

（各参与单位主持或参与制定赤泥综合利用相关国家、行业、地方或团体标准及规范情况）

（五）专利应用情况

（各参与单位在相关行业或领域内拥有赤泥综合利用相关专利，且专利成果已实现工程化应用情况）

（六）团队情况

（各参与单位参与本项目的研究开发和工程技术人员姓名、单位、职称/职务等）

五、项目团队情况

（一）项目负责人背景

（在赤泥等工业固废综合利用领域，项目运作经验和组织协调能力情况）

（二）团队人员

（在赤泥等工业固废综合利用领域，项目参与经验和落实执行能力情况）

（三）合作情况

（各参与单位建立项目实施和管理工作机制，承担具体任务和内容，权责和分工）

六、附件

（项目牵头单位与所有参与单位签署联合申报协议等证明材料）