**表格**

**用于描述在各个经济部门中工业二次原料利用技术**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | 信息元素 | 描述 |
| 第1部分: 技术概述 |
|  | 技术名称*(限5个字）* |  |
|  | 技术的作者*(研究团队成员的全名)*  |  |
|  | 开发该技术的组织*(简短名称. 例如：深圳北理莫斯科大学).* |  |
|  | 使用的工业废料*(例如: 飞灰, 磷石膏)* |  |
|  | 技术的概念性描述 | *基于使用磷石膏生产水泥的示例描述:*1. *磷石膏在1000°C下煅烧, 以获得98.1%的高质量石膏*
2. *在石膏中按77%石膏, 4%煤焦和19%粘土的比例加入煤焦和粘土*
3. *混合物在1500摄氏度下进行额外煅烧*

*大致的描述在描述您的技术时需要删除?* |
|  | 技术运行所需的设备*(例如: 磁选机, 不锈钢高压釜等等.)* |  |
|  | 获得的产品/原料*(例如: 用于道路建设的土壤, 用于土壤氧化的改良剂).* |  |
|  | 技术应用领域*(简要. 例如: 道路建设).* |  |
|  | 技术成熟度等级*(根据TRL方法论)* |  |
|  | 是否有试验（工业）装置*(请提供地址以便安排展示)* |  |
|  | Т现有技术装置的当前生产能力（如果有该装置）*(每小时可以处理多少公斤废料).* | 每小时 \_\_\_ 公斤废料 |
| 第2部分: 技术的科研技术依据 |
|  | 专利*(编号和名称)* |  |
|  | 研究团队关于所述技术的文章*(可以几篇。请注明DOI（如有))* |  |
|  | 公开演示材料的链接 *(如有超链接)* |  |
|  | 获得的资助或其他支持形式(年份，资助项目名称). |  |
|  | 关于该技术的媒体报道（如有）*(年份, 名称, 文章/视频的超链接).* |  |

**为什么要填写并提交表格?**

1. **提高对该技术的认识**. 根据表格内容, 我们将在АРВИС网站（Arvis.online）上准备技术描述, 并注明所有作者的详细信息.
2. **吸引投资者**. АРВИС与系列投资者以及寻找有前景项目的投资基金合作.
3. 确**保工业应用**. АРВИС由大型工业集团组成, 其资产包括50多家企业, 这些企业产生飞灰, 磷石膏, 苏打饼, 岩盐废料和其他类型的二次资源.

**填写表格后会发生什么?**

1. 将表格发送至АРВИС的电子邮箱 – info@arvis.online，邮件主题为«技术库».
2. 我们处理表格.
3. 如有需要，我们会提出澄清问题.
4. 我们在АРВИС网站上制作技术描述的初稿，并与技术作者进行确认.
5. 我们在网站上发布技术描述.
6. 我们在АРВИС网站上发布技术公告.
7. 我们在АРВИС的Telegram频道发布技术公告.

**可选项**

1. 签订АРВИС与开发该技术的组织之间的战略合作协议.