

广东省工业和信息化厅 广东省发展和改革委员会 广东省科学技术厅 广东省生态环境厅

广东省工业和信息化厅 广东省发展改革委 广东省科学技术厅 广东省生态环境厅关于开展 《国家工业资源综合利用先进适用工艺技术 设备目录》推荐工作的通知

各地级以上市工业和信息化主管部门、发展改革局（委）、科技局（委）、生态环境局，各有关行业协会：

工业和信息化部办公厅等 4 部门联合发布了《工业和信息化部办公厅 国家发展改革委办公厅 科技部办公厅 生态环境部办公厅关于开展〈国家工业资源综合利用先进适用工艺技术设备目录〉推荐工作的通知》（工信厅联节函〔2022〕229 号，以下简称《通知》），对推荐工业资源综合利用先进适用工艺技术设备提出了具体要求及基本条件。请各地市工业和信息化、发展改革、科技、生态环境主管部门，有关行业协会按照《通知》要求，分别组织本地区、本行业相关单位申报，现将有关事项通知如下。

一、申报要求

企业按自愿和属地管理原则，按照《通知》要求向有关全国性行业协会（学会）、地级以上市工业和信息化主管部门或各有关行业协会提交申报材料，有关书面申报材料须加盖企业公章（一式四份），并提供盖章扫描电子版光盘。《通知》附件中有关申报表格电子版等

请自行登录工业和信息化部网站下载（https://wap.miit.gov.cn/zwgk/zcwj/wjfb/tz/art/2022/art_6ef459bfc7a640f6b8ed657a944dfa36.html）。

二、申报时间

通过各地级以上市工业和信息化主管部门申报的，由各地级以上市工业和信息化主管部门会同相关部门对申请材料进行初审把关；通过省级协会申报的，由该协会对申请材料进行初审把关，于11月10日前按附件表格汇总后，连同企业申报材料一并报省工业和信息化厅（工业节能与综合利用处）。通过有关全国性行业协会（学会）申报的，按相关协会（学会）要求办理。

附件：工业资源综合利用先进适用工艺技术设备推荐汇总表



广东省工业和信息化厅



广东省发展改革委



广东省科学技术厅



广东省生态环境厅

2022年10月11日

（联系人：陈仁珂，电话：020-83135807）

附件

工业资源综合利用先进适用工艺设施设备推荐汇总表

推荐单位（盖章）:

联系人:

联系电话:

序号	申报单位	工艺设施设备名称	所属领域	工艺设施设备简介	关键技术与主要技术指标和污染物控制指标	适用范围
示例	某综合利用公司	粉煤灰提取氧化铝联产超白玻璃、分子筛、硅肥等集成技术	工业固废综合利用	高铝粉煤灰经预脱硅、生料浆制备、熟料烧成、熟料溶出等工序，产出氧化铝；脱硅液经碳分、改性、纯化、配料、溶制等工序产出超白玻璃；提铝残渣用于制备高纯度沸石分子筛、硅肥等产品，各产品性能均可达到或优于行业标准要求。	关键技术： 粉煤灰预脱硅—碱石灰烧结法提取氧化铝技术；脱硅液制备超白玻璃技术；提铝残渣制备分子筛工艺技术；粉煤灰提铝残渣制备高效硅肥工艺技术。 主要技术指标： 氧化钙提取率达到48%，氧化铝溶出率高达90%；沸石分子筛产品达到《13X分子筛》（HG/T 2690—2012）要求；硅肥产品的有效硅含量可达30%左右，超过行业标准《硅肥》（NY/T 797-2004）。	高铝粉煤灰综合利用
...						

备注：1. 申报单位是指工艺设施设备的研发或生产单位。

2. 所属领域包括：工业固废减量化、工业固废综合利用、再生资源回收利用和再制造等四个领域。

3. 关键技术与主要技术指标和污染物控制指标应说明关键技术及满足的标准及关键指标值。

4. 拟推荐的工艺设施设备应符合法律、行政法规、产业政策和相关标准要求，主要指标具有先进性，经济、环境、社会效益明显，知识产权或专有技术产权明晰，有至少1项工业应用实例。

公开方式：主动公开

(3420)