

广东坚美铝型材厂（集团）有限公司

含铝产品的回收和利用战略（2025年-2027年）

坚美公司实施报废含铝产品的战略规划如下：

一、建立回收体系

- 健全铝产品回收机制，推进再生铝原料规范化回收和精细化分选。
- 搭建信息平台，利用互联网线上线下信息结合，与回收合作商建立稳定、长期的合作关系。

二、明确含铝废品的回收渠道

- 内部回收：对自身生产过程中产生的边角料、不合格产品等废铝进行回收，形成内部的回收循环系统。
- 社会回收：通过回收站、废品回收公司等渠道，将社会上产生的各种废铝产品进行收集。
- 产品回收：对于一些特定的废铝产品，如废旧易拉罐、废旧铝制汽车零部件等，有专门的回收企业和机构进行收集。

三、提高回收和处理技术

- 熔炼技术：优化回炉重熔工艺，降低烧损率，提高再生铝的品质。
- 分选技术：利用重介质分选等技术，根据不同成分铝合金的密度差异进行分选，实现高效的分离过程。

四、与利益相关方的合作

- 多方参与：通过宣传和销售合同，向用户、销售商和产品的使用者，传达含铝废品的可回收和可利用性，达到共同节约铝资源的目的。
- 培训和教育：提供培训和教育，帮助供应商和大众更好地理解废铝重新利用的意义。

广东坚美铝型材厂（集团）有限公司

2025年01月05日