

烟嘴/滤芯全自动分离方案

一、设备用途

本机为烟嘴/滤芯全自动分离脱皮设备，用于将废旧烟嘴、过滤嘴、滤芯材料进行物理摩擦分离、脱胶、脱棉、筛选分级。可高效分离：
• 烟嘴外层纸皮
• 过滤棉芯
• 塑料嘴、胶水残留
• 杂质、碎料，分离后物料可分别回收再利用，大幅提升废料价值、降低人工成本、提高回收效率。

二、适用场所

该机适合
• 废旧滤芯回收厂
• 滤芯/滤嘴再生处理厂
• 环保再生资源公司
• 烟草废料综合利用企业
• 小型到中型自动化生产线车间。

三、设备参数单

设备名称	烟嘴滤芯分离机	型号	YD-FLYL800
1	内转桶直径	800mm	
2	内转桶长度	2500mm	304 不锈钢材质
3	转齿长宽	120mm	
4	转齿间距	250-300mm	
5	定齿数据	50 根左右	
6	筛板要求	筛网 25mm（2 个，设备上一个，另一个备用）	推拉式，易于更换，304 不锈钢材质
7	设备底部	密封处理，留观察口	可打开式，易于清理，304 不锈钢材质
8	底部出料	斜面板	304 不锈钢材质
9	上料输出带	2800*330mm	两侧外邦使用 304 不锈钢材质
10	配用动力	15kw/4p	
11	动力传动方式	C 型三角带	
12	设计转速	800-900 转	
13	进口尺寸要求	500*500mm	
14	出口尺寸要求	400*400mm	

- | | |
|-------------------------------|----------------------|
| 1. 设备上盖使用 304 不锈钢材质 | 2. 设备两侧轴使用 304 不锈钢材质 |
| 3. 底座大框架使用碳钢，外围使用 304 不锈钢材质包裹 | |

价格（人民币）：	¥： 126790.00 元
----------	----------------

四、设备优势

- 全自动、效率高：15kW 动力，处理量大
- 全封闭钣金：安全、防尘、降噪、美观
- 滚筒大、长度长，脱皮干净、分离率高
- 整机坚固耐用，适合长期工业使用
- 全不锈钢：耐腐蚀、卫生、易清洁
- 筛网可快速更换，维护简单
- 底部可打开，清理彻底，不易堵料



分离前

分离后

