

再生塑料颗粒检测，热稳定性测试

产品名称	再生塑料颗粒检测，热稳定性测试
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

产品详情

再生塑料颗粒检测，热稳定性测试。再生塑料颗粒检测，热稳定性测试。再生塑料颗粒检测，热稳定性测试。

1、一级料

一级料是指原料已使用过一次或者多次的，加工出来的颗粒，其弹性，韧性等各个方面均不是很好。

2、二级料

二级料是指原料已使用过两次或者多次的，加工出来的颗粒，其弹性，韧性等各个方面均不是很好。

3、三级料

三级料是指原料已使用过两次或者多次的，加工出来的颗粒，其弹性，韧性等各个方面均不是很好。

再生塑料颗粒的区别方法

再生PP和新材PP的区别方法是颗粒外观和物理性质比较的两种方法

新材PP是透明的乳白色，再生PP大部分是暗银色或灰色，其原

料外观是圆形，而且颗粒内部无气泡或看不到气泡。而再生PP是外观为长方形切断面为直角颗

粒，而且再生PP和新材PP的制作方法不同，新材PP是制于符合国家标准要求的PP，而再生PP是

直接由废料回收，其颗粒形状不规则，且内部有气泡，在燃烧时会产生刺鼻的气味。

外观区别很难时比较物理性质会区别。

新材PP的密度是0.90(g/cm³)均一，再生PP是以scrap组成所以密度会超过0.90(g/cm³)。

新材PP的弯曲强度是1,600~1,700 Mpa程度，而再生PP是比它低。（同产品980~1,050

颗粒的味道不同。再生PP有异味的情况很多，而新材PP是几乎无味或淡淡的蜡烛的味道。

新材PP颗粒燃烧的话新材PP会有烟雾而且有蜡烛燃烧的味道完全会燃烧，再生PP是有烟雾或燃烧后会有残

渣。再生塑料颗粒检测，热稳定性测试。再生塑料颗粒检测，热稳定性测试。再生塑料颗粒检测，热稳定性测试。

再生塑料颗粒检测方法

1、外观检验

外观检验是指对再生塑料颗粒的外观进行目视检查，主要检查颗粒的形状、颜色、大小、表面缺陷等。

2、密度检验

再生塑料颗粒的密度检验方法根据塑料颗粒的密度不同，可以采用不同的方法进行。

3、流动性检验

流动性检验是指测量塑料颗粒的流动速度，评估其材料在生产过程中的可加工性。下述能够测试出塑料粘度检验法：测量塑料颗粒的熔融粘度，在相同的温度和压力下比较同种或不同种塑料颗粒的可塑性。

流动性检验法：通过测量塑料颗粒的熔融粘度，在相同的温度和压力下比较同种或不同种塑料颗粒的可塑性。

再生塑料颗粒检测标准举例

- 1、T/CPPIA 1-2018 再生塑料颗粒通则
- 2、T/CRRA 0303-2020 绿色再生塑料颗粒评价
- 3、T/GDES 64-2021 原位扩链改性再生塑料颗粒的技术要求
- 4、T/CAEE 3-2019 废大巴空调再生塑料颗粒可利用性判定标准
- 5、T/SGX 004-2018 进口再生塑料颗粒与进口固体废塑料的快速鉴别方法
- 6、T/QGCML 2276-2023 再生聚丙烯（PP）颗粒

再生塑料颗粒检测标准举例，包括再生塑料颗粒通则、绿色再生塑料颗粒评价、原位扩链改性再生塑料颗粒的技术要求、废大巴空调再生塑料颗粒可利用性判定标准、进口再生塑料颗粒与进口固体废塑料的快速鉴别方法、再生聚丙烯（PP）颗粒。