

塑胶原料 诚源塑胶 pc原料厂家

产品名称	塑胶原料 诚源塑胶 pc原料厂家
公司名称	东莞市诚源塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇漱新村大京九塑胶原料市场塑通三路358号
联系电话	13711986083

产品详情

塑料的性能及应用详细介绍

塑料的性能及应用详细介绍一、塑料的性能详细介绍：1、塑料没有颜色或淡黄，相对密度为1.2g/cm³，透光度达89%。无臭、无气味、无毒性。强度超过亚克力板。做为全透明原材料表层儿不容易刮伤，具备优良的综合性能结构力学性能。拉伸，缩小，弯折抗压强度与66儿非常，冲击性抗压强度很高，高过和大部分工程项目塑料。2、塑料有优良的耐高温性。热膨胀温度超过126℃。塑料有优良的抗寒性。能够在零下70℃标准下长期性工作中，体导热系数及比热容在塑料中垂直居中，是一种优良的保温隔热材料。塑料是电性能较好的绝缘层材料。3、塑料可在较宽温度范围之内保持稳定的电性能。塑料的有机化学判定好，人体脂肪氮化合物、原料油。大部分醛类对它无功效，能耐稀酸、酸盐、还原剂，但不耐碱性。塑料在火苗中可迟缓点燃但玄火可窒自熄。二、塑料的五大应用详细介绍：1、普遍用以制作光学镜片。如照相器材。飞机驾驶舱夹层玻璃；2、可用以制作高速飞机风档和全景天窗；3、普遍用以制作气动工具机壳和零件儿；4、能用做冷藏食品包装纸及制作冷库设备中的零部件儿；5、制作滚动轴承，传动齿轮、窝轮，凸轮轴，发动机曲轴、离心叶轮等机械零件。

pvc颗粒回收利用对现代工业的影响

废旧塑料塑料等资源被现代经济学家称之为“人类的第2矿藏”、“城市里的宝藏”。为什么说哪些废弃塑料是宝藏呢？

其实，我们利用废旧塑料再生造粒，不仅可以缓解塑料原料供需矛盾，还可以大大节省国家进口原油的成本。另外，一些塑料不可降解，日积月累，造成了严重的白色污染，对环境造成巨大冲击，破坏了地球的生态环境。因此，积极发展废旧塑料再生利用工业，可以说是一项利国利民、功在当代、利在千秋的大事。

在经过塑料再生颗粒机设备的处理，这些原先不堪入目的废旧塑料立刻摇身一变成为了五颜六色的塑料PVC颗粒，这些再生塑料颗粒仍然具有良好的综合材料性能，可以满足吹膜、拉丝、拉管、铸塑、挤出型材等技术要求，也就是说，又称为了做塑料制品的原材料。

PVC塑料颗粒的合格标准

生活中废旧塑料无处不在，而将其回收重新利用可以做成颗粒，应用于生活中的各个方面。但是应用领域不同，比如像再生颗粒做出的方便袋是不能用于将食品的，而有些用PVC加工出来的颗粒可能本身就含有，所以会对其应用范围有所限制。塑料废弃物品种复杂，很难建立统一的质量标准。因此，到目前为止，再生塑料颗粒既没有企业标准，也没有国家、国际标准。可以肯定的是，只要对废旧塑料经过分类、清洗、粉碎后加工的再生颗粒，都有其一定市场价值，没有合格与不合格之分。比如，我们常见的泥灰桶，就是用杂质含量较高的聚氯、聚丙再生颗粒，加上一定比例的石灰等制成；近两年国家大力推广的废旧塑料井盖（没人偷），也是用质量较差的再生颗粒煤灰等制成。因此，不论什么质量的再生颗粒都不愁销路，只是其应用范围不同而已。如果我们在废旧塑料分类、清洗时严格把关，就能够加工出质优价高的再生颗粒产品，获得更为理想的经济效益。