

# 池州汽车部件专用塑胶原料厂家

产品名称	池州汽车部件专用塑胶原料厂家
公司名称	上海恒塑国际贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	18321552003

## 产品详情

塑胶原料问世仅一百多年，但其发展得却非常的快，这是因为塑胶原料具有许多卓越而独特的性能所赋予的。塑胶原料的品种很多，其性能也有差异，这里主要介绍塑胶原料的一些共性。

a.良好的稳定性 一般塑胶原料在浓度、温度都不高的酸、碱、盐类介质中都有良好的防腐、耐蚀性能，少数塑胶原料还能耐强酸、强碱，号称“塑料王”的PTFE（聚四氟乙烯）塑胶原料甚至能经受有强腐蚀能力的“王水”的腐蚀，塑料制品在自然界里很难自然降解，使得制品大受人们欢迎。

池州汽车部件专用塑胶原料厂家 Kavehrad教授打了个比方：“现有的数据中心乱得像一片丛林，服务器之间有数不清的光纤线。”他希望有一天，这种激光器可以取代现代数据中心常见的光纤电缆。实际上，在光纤电缆中使用红外信号传输数据已经很常见了，但Kavehrad想做的是直接在空气中用红外信号传输数据。借助他设计的系统，红外激光能以每秒10千兆比特的速度进行数据传输。他将这套系统命名为“萤火虫(Firefly)”。因为萤火虫可以通过闪光进行交流，而系统名称正是来源于此。

b.轻巧美观 一般塑胶原料的密度较小，约是铝材的二分之一，钢材的五分之一，有的塑胶原料，

PP塑胶原料比水还轻，因此其制品自然很轻巧，另外，多数塑料还有美观大方的外观，如光亮、透明等，更兼塑胶原料着色容易，可使制品具有各种绚丽多彩的颜色，使得制品大受人们欢迎。

c.电气绝缘性能好 大多数塑料具有优良的电绝缘性，这是因为高分子内部没有自由移动的电子和离子。所以不具备导电能力，但是由于添加剂的加入。使得塑胶原料的电绝缘性能产生了一些变化；大多数塑胶原料在低频、低压时绝缘性很好，少数塑胶原料即使在高频、高压下也有良好的绝缘性，因此，塑胶原料被广泛用于电子、电气、通讯、仪器等领域中。

e.力学性能好 塑胶原料的力学性能相对于金属要差些，但是塑料比金属要轻很多，因此按单位质量计算的强度（又称比强度）要接近或超过传统的金属材料，而某些塑胶原料，如玻璃钢的比强度比钢要高很多，因此，可以利用塑胶原料制作许多结构性构件。池州汽车部件专用塑胶原料厂家 这里面包含的高技术内容极其丰富，并不是随便什么工厂都能适应的。富士康是全球累计专利多的华人企业，在工业工程科学的应用和工装模具的研发能力是工业界的典范。没有这些基础，“苹果”不会落在富士康。富士康公司的价值链应该是下图这个样子。郎咸平也许是说，手机在生产，又是的消费市场，才分到这么一点儿钱，想想就应该生气。其实大可不必眼馋人家IPHONE的利润。在生产，我们得到了土地、税收等

方面的收益，大批劳动力得到了就业，锻炼出一批产业工人，促进了先进的生产模式和管理经验的推广和交流。

f.阻隔性能好 塑料对气体和水蒸气有极好的阻隔性，因此，可以用塑料制品各种容器、制品和薄膜，可起到很好的防水、防潮作用。

g.良好的加工性 各种塑料制品都是由熔融塑料用成型机成型的，由于树脂的熔点都较低，易于熔融，将熔料注射入模具中，在很短时间内即可制成形状复杂，尺寸稳定、质量优良的塑料制品。

h.减摩、耐磨性能好 大多数塑胶原料具有优良的减摩、耐磨和自润滑性能，它们既可以在水、腐蚀介质中正常工作，也可在边界摩擦和干摩擦条件下有效地工作，比金属要低很多，只有金属要好得多，通常塑胶原料的摩擦系数，比金属要低得多，只有金属的几分之一到十几分之一，因此可用塑胶原料制作许多减摩和耐磨制品。池州汽车部件专用塑胶原料厂家

i.减震效果好 多数塑胶原料富有粘弹性，当它受到机械振动时，塑胶原料内部会产生粘弹内耗，将机械能转变为热能，从而削弱了震动，因此塑料可制作减震消声制品。

此外，塑胶原料还有绝热性、电镀性、焊接性等性能，有些塑胶原料还有良好的透光性，如PS和丙烯酸类塑胶原料，对太阳光的透过率可达92%-93%，超过无机玻璃的透过率。了解和掌握塑胶原料的各种性能，对从事塑胶原料制品生产的工程技术人员来讲是必要的。池州汽车部件专用塑胶原料厂家是什么阻碍我们做强、做专、做精呢?其中的障碍之一就是我们的大而全或小而全的生产方式，我们的模具生产没有专业化分工或者说专业化分工不充分。目前我国模具制造厂点约30000家，其有企业约占5%，合资企业约占10%，民营企业约占85%，从业人员约100万人，年产值2000万元以上的企业约5000家。2015年模具总产值约1700亿元，企业自用模具产值约400亿元，加起来是2100亿，模具人均产值约21万元。