

# 聚碳酸酯

## 产品名称：

聚碳酸酯

## 产品品牌：

沧州大化 飞狮

鲁西集团 LUXI

## 应用领域：

广泛应用于汽车零部件制造、电子电器、家用电器、建筑板材、光学透镜、照明以及医疗器械等领域。

## 产品简介：

聚碳酸酯(Polycarbonate、简称 PC)是一种综合性能非常优异的热塑性工程塑料，具有良好的力学性能、光学性能、热学性能和阻燃性能，属于耐用性工程塑料。

## 产品特性：

综合力学性能优异，能在较宽泛的温度范围内保持较高的机械强度，拥有所有工程塑料中最高的抗冲击性能。具有良好的耐热性，玻璃化转变温度在 140~150℃，成型温度在 250~320℃。无色透明，是五大工程塑料中唯一具有良好透明性的品种，透光率可达 90%。电学性能优异，可作为电性能较优的绝缘材料。阻燃性能优异，未经改性可通过 UL94 V-2 测试，氧指数可达 25 以上。

**应用说明:**

注射成型、挤出成型、共混改性

**商务垂询:**

**沧州大化**

地址: 河北省沧州市永济东路 20 号

联系方式: 0317-3556486

网址: [www.czdh.chemchina.com/](http://www.czdh.chemchina.com/)

**鲁西集团**

地址: 聊城市高新技术产业开发区化工产业园

联系方式: 400-700-0830

网址: [www.luxichemical.com](http://www.luxichemical.com)