

PC日本帝人授权L-1250Y代理

产品名称	PC日本帝人授权L-1250Y代理
公司名称	上海牵献塑化有限公司
价格	.00/千克
规格参数	日本帝人:3 L-1250Y:8 日本:10
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338幢
联系电话	17317157608

产品详情

PC日本帝人授权L-1250Y代理

PC日本帝人代理商现货供应大陆市场！日本帝人原料型号齐全。

PC（日本帝人）代理商优势:

证书齐全，正规渠道，交易灵活，价格合理，质量优异，当天下订单当天发货。

（日本帝人）PC代理商优点：可根据客户要求，为客户提供：原厂SGS，出厂，材质报告，UL黄卡、等。

日本帝人PC型号：

供应PC日本帝人GN-3620L

供应PC日本帝人GN-3630L

供应PC日本帝人GS-3410

供应PC日本帝人GS-3420

供应PC日本帝人GS-3430

供应PC日本帝人GV-3410R

供应PC日本帝人GV-3420R

供应PC日本帝人GV-3430R

供应PC日本帝人K-1300Y

供应PC日本帝人L-1225

供应PC日本帝人L-1225L

供应PC日本帝人L-1225LM

供应PC日本帝人L-1225Y

供应PC日本帝人L-1225Z 100

供应PC日本帝人L-1225Z 100M

供应PC日本帝人L-1225ZL 100

供应PC日本帝人L-1250

供应PC日本帝人L-1250Y

供应PC日本帝人L-1250Z 100

供应PC日本帝人L-1250ZW

供应PC日本帝人LD-1000RM

供应PC日本帝人LN-1010RM

供应PC日本帝人LN-2250Y

供应PC日本帝人LN-2250Z

供应PC日本帝人LN-2520

供应PC日本帝人LN-2520A

供应PC日本帝人LN-2520HA

供应PC日本帝人LN-2525ZA

供应PC日本帝人LN-3000RM

供应PC日本帝人LN-3010RM

供应PC日本帝人LS-2250

供应PC日本帝人LV-2225L

供应PC日本帝人LV-2225Y

供应PC日本帝人LV-2225Z

供应PC日本帝人LV-2250Y

供应PC日本帝人LV-2250Z

咨询更多更全面日本帝人PC型号，价格和物性请致电请与我联系！

PC工程塑料是由双羟基化合物中之丙二酚(bisphenol-a)、碳酸盐化合物中之碳酸二苯酯(diphenylcarbonate)由酯交换法(熔融法)反应所聚合而成的聚碳酸酯树脂。是一种性能优良的热塑性工程塑料，具有突出的抗冲击能力，耐蠕变和尺寸稳定性好，耐热、吸水率低、无毒、介电性能优良，是五大工程塑料中唯一具有良好透明性的产品，也是近年来增长速度快的通用工程塑料。

聚碳酸酯 (Polycarbonate) 常用缩写PC

是一种无色透明的无定性热塑性材料。其名称来源于其内部的CO₃基团。化学性质

聚碳酸酯耐酸，耐油。聚碳酸酯不耐紫外光，不耐强碱。物理性质聚碳酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃，在普通使用温度内都有良好的机械性能。同性能接近聚甲基丙烯酸甲酯相比，聚碳酸酯的耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL94 V-0级阻燃性能。但是聚甲基丙烯酸甲酯相对聚碳酸酯价格较低，并可通过本体聚合的方法生产大型的器件。随着聚碳酸酯生产规模的日益扩大，聚碳酸酯同聚甲基丙烯酸甲酯之间的价格差异在日益缩小。

聚碳酸酯的耐磨性差。一些用于易磨损用途的聚碳酸酯器件需要对表面进行特殊处理。

PC生产历史与应用 聚碳酸酯是日常常见的一种材料。由于其无色透明和优异的抗冲击性，日常常见的应用有光碟，眼睛片，水瓶，防弹玻璃，护目镜、银行防子弹之玻璃、车头灯等等、动物笼子宠物笼子。

聚碳酸酯还被用来制作登月太空人的头盔面罩。笔记本电脑外壳也使用聚碳酸酯制作。对环境的影响 食物接触 由于它的清晰和韧性 食物贮存货的生产者和采购员 喜欢聚碳酸酯纤维。当与矽土玻璃比较 聚碳酸酯纤维如同轻量级和高度不易碎。聚碳酸酯纤维多用于一次性塑料水瓶和重用塑料水瓶。

超过100项研究探索了聚碳酸酯纤维的bisphenol A leachates 在生态的反应。 Howdeshell 等发现在室温一种内分泌干扰素Bisphenol A (C₁₅H₁₆O₂) (酚甲烷) 看来从聚碳酸酯纤维动物笼子被渗入水

而它也许是引至对雌鼠生殖器官的发育的原因。2005年8月出版在对分析bisphenol A leachate

低药量影响的文件,似乎发现了暗示在财政的资助和得出结论之间有关系:

工业界资助的研究看上去倾向于没有发现重大影响;政府资助的研究倾向于发现有重大影响。

易和其他物质发生化学作用 在聚碳酸酯纤维不应使用氧化钠和其它碱清洁剂 否则导致泄出Bisphenol-A (C₁₅H₁₆O₂), 一种已知的内分泌干扰素(影响生殖系统)。聚碳酸酯PC也是笔记本电脑外壳采用的材料的一种,它的原料是石油,经聚酯切片工厂加工后就成了聚酯切片颗粒物,再经塑料厂加工就成了成品,从实用的角度,其散热性能也比ABS塑料较好,热量分散比较均匀。运用这种材料比较显著的就是FUJITSU了,在很多型号中都是用这种材料,而且是全外壳都采用这种材料。不管从表面还是从触摸的感觉上,PC-GF-##材料感觉都像是金属。如果笔记本电脑内没有标识的话,单从外表面看不仔细去观察,可能会以为是合金物。CAS No.: 25037-45-01。

PC加工方法

PA66塑胶原料,PC可注塑、挤出、模压、吹塑、热成型、印刷、粘接、涂覆和机加工,重要的加工方法是注塑。成型之前必须预干燥,水分含量应低于0.02%,微量水份在高温下加工会使制品产生白浊色泽,银丝和气泡,PC在室温下具有相当大的强迫高弹形变能力。冲击韧性高,因此可进行冷压,冷拉,冷辊压等冷成型加工。挤出用PC分子量应大于3万,要采用渐变压缩型螺杆,长径比1:18~24,压缩比1:2.5,可采用挤出吹塑,注-吹、注-拉-吹法成型高质量,高透明瓶子。PC合金种类繁多,改进PC熔体粘度大(加工性)和制品易应力开裂等缺陷,

PC与不同聚合物形成合金或共混物,提高材料性能。具体有PC/ABS合金,PC/ASA合金、PC/PBT合金、PC/PET合金、PC/PET/弹性体共混物、PC/MBS共混物、PC/PTFE合金、PC/PA合金等,利有两种材料性

能优点，并降低成本，如PC/ABS合金中，PC主要贡献高耐热性，较好的韧性和冲击强度，高强度、阻燃性，ABS则能改进可成型性，表现质量，降低密度。

PC的应用

PC的三大应用领域是玻璃装配业、汽车工业和电子、电器工业，其次还有工业机械零件、光盘、包装、计算机等办公室设备、医疗及保健、薄膜、休闲和防护器材等。PC可用作门窗玻璃，PC层压板广泛用于银行、使馆、拘留所和公共场所的防护窗，用于飞机舱罩，照明设备、工业安全档板和防弹玻璃。

PC板可做各种标牌，如汽油泵表盘、汽车仪表板、货栈及露天商业标牌、点式滑动指示器，PC树脂用于汽车照相系统，仪表盘系统和内装饰系统，用作前灯罩，带加强筋汽车前后档板，反光镜框，门框套、操作杆护套、阻流板、PC被应用用作接线盒、插座、插头及套管、垫片、电视转换装置，电话线路支架下通讯电缆的连接件，电闸盒、电话总机、配电盘元件，继电器外壳，PC可做低载荷零件，用于家用电器马达、真空吸尘器，洗头器、咖啡机、烤面包机、动力工具的手柄，各种齿轮、蜗轮、轴套、导规、冰箱内搁架。PC是光盘储存介质理想的材料。PC瓶（容器）透明、重量轻、抗冲击性好，耐一定的高温 and 腐蚀溶液洗涤，作为可回收利用瓶（容器）。PC及PC合金可做计算机架，外壳及辅机，打印机零件。改性PC耐高能辐射杀菌，耐蒸煮和烘烤消毒，可用于采血标本器具，血液充氧器，外科手术器械，肾透析器等，PC可做头盔和安全帽，防护面罩，墨镜和运动护眼罩。

PC薄膜广泛用于印刷图表，医药包装，膜式换向器。

PC的特性

1、刚硬而有韧性，具有高抗冲击性，高度的尺寸稳定性和范围很宽的使用温度、良好的电绝缘性及耐热性和无毒性，并且可以通过注射成型、挤出成型来获得预期的效果，所以发展十分迅速，目前世界年消费量已超过30万t。

2、聚碳酸酯为透明、微黄色或白色的刚硬而韧的聚合物。燃烧时，慢燃，离火后慢熄，火焰呈黄色，黑烟碳束。燃烧后熔融、起泡，发出花果臭的气味。

3、聚碳酸酯性能优良，具有良好的透光能力，其透光率接近90%。相对密度为1.20，比聚烯烃大，比聚甲醛、聚氯乙烯小，而与聚甲基丙烯酸甲酯相近。