

(LCP全系列) 美国泰科纳中国一级代理商

产品名称	(LCP全系列) 美国泰科纳中国一级代理商
公司名称	上海忠塑塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	美国泰科纳:LCP全系列 泰科纳LCP:中国一级代理商 原厂原包:全国配送
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	021-80468006 13120932899

产品详情

(LCP全系列) 美国泰科纳中国一级代理商

中国品名泰科纳代理商制造商 泰科纳型号

LCP美国泰科纳E130i-BK210P

LCP美国泰科纳E130i

LCP美国泰科纳6130L BK010

LCP美国泰科纳E130i BK205P

LCP美国泰科纳6130LWT010

LCP美国泰科纳E130i-NC

LCP美国泰科纳7130 BK010

LCP美国泰科纳6130L

LCP美国泰科纳6130LX BK010

LCP美国泰科纳E471ID-2

LCP美国泰科纳E130i-NC-VF3001

LCP美国泰科纳E471i

LCP美国泰科纳5145L BK010

LCP美国泰科纳S475

LCP美国泰科纳E130IVF3001

LCP美国泰科纳E463iD-3 BK

LCP美国泰科纳A115

LCP是什么

LCP [液晶高分子](#)是一种介于晶体和液体之间的中间相态[聚合物](#)，在受热熔融或者被[溶剂](#)溶解后会由刚性固定转变为具有流动性的液体物质，同时又保留着晶态物质的取向有序性，从而形成兼具液态流动性和[晶态分子](#)有序排列特征的液晶态。

分子结构上，LCP具有刚性棒状分子链结构，分子链可高度取向排列，结构堆积紧密，大分子间作用力较大。因此和其他[高分子材料](#)相比，LCP具备很多优异的性能，如：
：耐高温、机械强度高、优越的[电性能](#)（高介电、低损耗）、加工性能好（小部件注塑）。

LCP的类型

LCP根据[合成单体](#)分为 I 型、 II 型和 III 型，

I 型LCP是由：[对羟基苯甲酸](#)，4,4'-联苯酚，对苯二甲酸/[间苯二甲酸](#)等单体聚合而成，代表性商品主要是住友化学的 SumikaSuper 和[索尔维](#)的 Xydar。

II 型LCP 主要是由对羟基苯甲酸和 [6-羟基-2-萘甲酸](#) 作为单体聚合而成，相比 I 型LCP其加工性能和回收性更好，代表商品主要宝理、[塞拉尼斯](#)（泰科纳）的E130I系列（注塑）和A950系列（膜）。

III 型 LCP 因为分子结构中含有 PET，[柔性酯基](#)的加入进一步降低了材料的耐热性能，代表性商品主要是日本尤尼奇卡的 Rodrun 和日本东丽的 Novaccurate，目前主要用于生产连接管和传感器。

三、清研LCP树脂介绍

[清研高分子](#)

作为中国拥有先进技术的LCP树脂定制供应商，[清研](#)可以自主设计和生产的LCP树脂，可提供三种类型（ ， ， ）的LCP纯树脂、LCP膜级树脂、LCP纺丝级树脂以及所对应的LCP玻矿纤改性料产品。特别

是LCP纯树脂产品，国外厂家几乎不销售[纯树脂](#)

，而国内尚无规模

化供应商，清研高分子LCP纯树脂产品的开发供应，必将推动国内[LCP改性料](#)厂家的发展与进步。