

# 玻纤增强30%LCP 日本宝理LCP系列

产品名称	玻纤增强30%LCP 日本宝理LCP系列
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	76.00/千克
规格参数	品牌:玻纤增强30%LCP 型号:日本宝理 性能:B130
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

## 产品详情

供货玻纤增强30%LCP 日本宝理LCP系列产品

LCP早已用以微波炉加热器皿，能够耐高低温试验。LCP也可以做印刷线路板、涡喷发动机零件；用以电子电器和汽车机械零件或构件；还可以用于医疗领域。LCP可以加高填充料做为集成电路封装原材料，以取代环氧树脂胶作线圈骨架的封装材料；作光纤线电缆终端头护线套和高韧性元器件；取代瓷器作化工厂用分离塔里的填充料等。LCP还能够与聚砜、PBT、丙烯酸树脂等塑胶共混做成铝合金，制品成型后其耐磨性能高，用于取代玻纤强化的聚砜等塑胶，既可以提升冲击韧性特性，也可提升使用强度及耐化学性等。现阶段正在研究将LCP用以航天局器外部控制面板、车辆外观的刹车系统等。

液晶屏高聚物高分子材料（LCP）成形生产加工 LCP的成形气温高，以其种类不一样，熔融温度在300~425 范围之内。LCP熔体粘度低，流动性好，与环己醇塑胶类似。LCP具备很小的热膨胀系数，尺寸稳定性好。成形生产加工标准参照为：成形环境温度300~390 ；磨具环境温度100~260 ；成形工作压力7~100MPa，空气压缩比2.5~4，成型收缩率0.1~0.6