

# PC 日本帝人 GN-3620H 阻燃增强级 聚碳酸酯

产品名称	PC 日本帝人 GN-3620H 阻燃增强级 聚碳酸酯
公司名称	东莞市开源塑胶原料有限公司
价格	25.80/KG
规格参数	品牌:PC注塑级 规格:25KG/包 包装:原产原包
公司地址	南城街道周溪草岭街2号2242
联系电话	15916718183

## 产品详情

PC 日本帝人 GN-3620H 阻燃增强级 聚碳酸酯是优良的E（120）级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换器、信号继电器等通讯器材。聚碳酸酯薄膜还被广泛用作电容器、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

### 机械设备

用于制造各种[齿轮](#)、[齿条](#)、[蜗轮](#)、[蜗杆](#)、[轴承](#)、[凸轮](#)、[螺栓](#)、[杠杆](#)、[曲轴](#)、[棘轮](#)，也可作一些机械设备[壳体](#)、[罩盖](#)和[框架](#)等零件。

### 医疗器材

可作医疗用途的杯、筒、瓶以及牙科器械、药品容器和手术器械，甚至还可用作人工肾、人工肺等人工脏器。

### 其它方面

建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；在纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面作奶瓶、餐具、玩具、模型、LED灯外壳和手机外壳等。

### 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性[清洁剂](#)否则导致泄出[双酚A](#)

(C<sub>15</sub>H<sub>16</sub>O<sub>2</sub>)，一种已知的内分泌干扰素（影响[生殖系统](#)）。

特性:

为非结晶性[热塑性塑料](#)，优质的耐热性能、良好的透明度和极高的耐冲击强度等物理机械性能。

特点：

1. 具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；
2. 高度透明性及自由染色性；
3. H.D.T.高；
4. 耐疲劳性差；
5. 耐候性佳；
6. 电气特性优；
7. 无味无臭对人体无害符合卫生安全；
8. 成形收缩率低、尺寸安定性良好。

Polycarbonate PC, Japanese Emperor PC, PC GN-3620H, PC flame retardant enhanced grade, PC miner lamp battery case