

POM旭化成一级代理商（聚甲醛）

产品名称	POM旭化成一级代理商（聚甲醛）
公司名称	上海格铁新材料有限公司
价格	22.70/公斤
规格参数	日本旭化成:日本产地 旭化成:注塑 旭化成:食品级
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号
联系电话	13761530450

产品详情

日本旭化成POM（聚甲醛）以其独特的性能特点在多个领域中得到了广泛应用。以下是几个主要的应用场景：

汽车制造领域：

由于POM具有优异的机械性能和耐磨性，它常被用于制造汽车发动机零部件、燃油系统部件和底盘部件。这些部件在汽车运行过程中需要承受高负载和摩擦，POM能够确保它们长期稳定运行。

电子电器行业：

POM的绝缘性能和电气稳定性使其成为电子电器产品中的理想材料。它可用于制造接插件、端子、线圈架以及电器开关的绝缘件等，确保电子设备的正常运行。

化工与管道系统：

POM对各种化学介质具有良好的耐腐蚀性，因此在化工行业中常用于制造耐腐蚀的管道、阀门和储罐等部件。

机械设备与工具制造：

由于POM的高强度、耐磨性和良好的加工性能，它常被用于制造轴承、齿轮、滑轮、链条等机械传动部件，以及工具手柄、夹具等。

医疗器械与体育用品：

POM的生物相容性和耐腐蚀性使其在医疗器械制造中占据一席之地，如手术器械、牙科设备等。同时，POM也用于制造体育用品，如滑雪板、自行车零件等，因其轻量化和高强度特点而受欢迎。

综上所述，日本旭化成POM凭借其高强度、耐磨性、耐腐蚀性以及良好的加工性能，在汽车、电子电器、化工、机械、医疗器械和体育用品等多个领域中都发挥着重要作用。