

提供阻燃PP厂家 湖州阻燃PP厂家 宁波杭州湾一一塑料

产品名称	提供阻燃PP厂家 湖州阻燃PP厂家 宁波杭州湾一一塑料
公司名称	宁波杭州湾新区一一工程塑料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省宁波杭州湾新区滨海二路77号5号楼
联系电话	18767510089 18767510089

产品详情

安全：醒隆阻燃科技塑料

能否成功打造电动出行方式，关键在于是否可以不断优化电力传动系统的性能、重量、安全性、尤其是效率。

必须使用阻燃塑料，以节省高压元件所需的重量和安装空间。巴斯夫生产的特殊规格的聚酰胺(PA)和聚对苯二甲酸酯(PBT)可作为无卤阻燃材料，用于车辆内部和外部的高压部件，以满足相关性能要求，其阻燃性、颜色稳定性、力学和电绝缘性能达到高标准。

此外，这些材料固有的绝缘性能还有助于提升车辆的安全性能。巴斯夫拥有一系列聚酰胺6和66规格的产品组合，可以为控制设备和传感器提供的微电子元件，从而有助于防止电路的电腐蚀损坏。

多年的明翰几乎不含任何卤化物等电活性或腐蚀性物质。此外，该材料还具有优异的耐热老化性能。

如今的电子驱动系统仍然主要依赖金属行业提供相关产品。到目前为止，电机和电力电子元件制造商仍在使用由钢或压铸铝制成的外壳。

现在的许多元件都具备主动冷却性能，不再需要通过外壳散热。因此，提供阻燃PP厂家，轻型结构可以考虑使用阻燃型Ultradid? A3U42G6和B3U50G6规格等塑料解决方案。

含有高压电气元件的外壳必须进行电气屏蔽，以防止对周围区域造成损害。醒隆阻燃科技致力于为塑料外壳组件提供金属涂层解决方案，此类涂层可以很好地屏蔽磁场。

程塑料还有助于将各种附加功能集成到组件之中。在与客户合作的前期开发项目中，环保阻燃PP厂家，我们发现，与类似的压铸铝外壳相比，采用该工艺制造的塑料外壳更轻、更经济。

传感器对自动驾驶至关重要

除了电动出行之外，高度自动化的驾驶也将改变未来出行方式。无人驾驶车辆的内部就是用户的另一个卧室。

车辆将配备多种传感器，以减轻用户的驾驶任务。巴斯夫已利用其的抗水解PBT规格产品组合，为多项敏感电子传感器技术做出了重大贡献。

然而，随着自动驾驶技术的不断发展，我们还需要在汽车中装配雷达、激光雷达、红外和超声波传感器等一系列全新类型的传感器。

这些传感器不仅可以提供车道辅助、碰撞预警和车距控制等功能，还可以提供紧急制动辅助，湖州阻燃PP厂家，而该功能是未来实现完全自动驾驶的基本前提。

只有使用塑料，此类解决方案才可实现大规模生产。醒隆阻燃科技提供用于雷达波透射和吸收的雷达优化塑料，有助于提高雷达传感器的精度，从而以更高的成本效益改善自动驾驶汽车的功能。

磷-氮系阻燃剂

磷-氮系阻燃剂又称膨胀型阻燃剂，含有这类阻燃剂的高聚物受热时，表面能够生成一层均匀的碳质泡沫层，起到隔热、隔氧、抑烟的作用，并防止产生熔滴现象，故具有良好的阻燃性能。

膨胀型阻燃体系一般由三个部分组成：酸源(脱水剂)，碳源(成碳剂)和气源(氮源、发泡源)。

膨胀型阻燃剂主要通过形成多孔泡沫碳层在凝聚相起阻燃作用。

磷-氮系阻燃剂具有无卤、低烟、低毒的优点。

宁波杭州湾一一工程塑料有限公司，公司主营PP塑料、阻燃PP、增强PP、填充PT等工程塑料。产品具有高强度，高光泽，防火，耐高温，生产阻燃PP厂家，耐寒，抗紫外，抗老化抗褪色，超韧，耐磨等特性。可根据客户要求加工定制。欢迎来电咨询！

提供阻燃PP厂家-湖州阻燃PP厂家-宁波杭州湾一一塑料由宁波杭州湾新区一一工程塑料有限公司提供。宁波杭州湾新区一一工程塑料有限公司是一家从事“PP塑料,阻燃PP,增强PT,晶硅增强PP,填充PP,”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“一一”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使一一工程塑料在其它中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！