

# 佛山市塑胶齿轮材质成分分析，塑胶主要成分测试单位

产品名称	佛山市塑胶齿轮材质成分分析，塑胶主要成分测试单位
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南路85号广佛智城4号楼第7层
联系电话	132****2174 132****2174

## 产品详情

佛山市塑胶齿轮材质成分分析，塑胶主要成分测试单位，华谨服务团队

塑料齿轮常用的材料有聚甲醛（POM）、尼龙（PA66等）。

提供塑料齿轮成分分析，尼龙牌号鉴定，高分子材料检测，橡胶成分测试，塑料成分测试，等

佛山市塑料配方分析，塑料成分检测

佛山市塑料制品检测，塑料成分分析，橡胶成分分析

广东省塑胶成分分析检测中心——专业已知塑胶定量分析、橡胶成分分析，硅胶配方分析，密封胶性能检测

东莞橡胶配方分析、深圳成分分析检测分析中心、配备了\*\*\*氧氮氢分析仪、FTIR、GC-MS、LC-MS、DSC、融熔指数仪、XRF、XRD分析仪和经验丰富\*\*\*技术人员、并完善材质成分分析数据库，可对多种塑料进行含量鉴定、面向中国广州、深圳、东莞、中山、佛山、珠海、海南、浙江、上海、福建、山东、河南、四川、成都、湖南、湖北、天津、北京、\*\*\*、海外提供尼龙成分配方检测、橡胶配方检测、塑料

组成成分分析、弯曲检测、溶剂成分检测、色素涂料检测、油墨检测、添加剂检测、硫化胶油检测、及非金属赛钢材检测、人造皮革检测、针织纺织检测、橡塑高分子检测、成分分析、REACH检测、ROHS检测、可靠性试验等、帮助企业解决开发技术难题。检测技术支持，让你足不出户找到你想要的材料型号，每一项检测数据均在系统有备案。请咨询。

## 塑胶齿轮为什么选POM材质

如果单从做齿轮来说，因为POM的刚性，它硬度高，耐热高，耐磨性也高。\*主要是要看做什么产品上面的齿轮，如果还要韧性，高抗击和低噪音的话就\*\*用软质POM。齿轮材料综合考虑使用性能、工艺性能和经济性，选用聚甲醛(又称POM)，该材料具有优异的综合性能，强度、刚性高，抗冲击，疲劳、蠕变性能较好，自润滑性能优良，摩擦系数小且耐磨性好，吸水小，产品尺寸稳定，适用于制造各种齿轮、传动零件或减摩零件等。注射过程中的温度主要是指熔胶温度和模具温度，因为两者都对整个注射过程有重要影响。要同时有\*高的充填速度，又能保持塑件的特性，就需要有适当的熔胶温度。模温越高，填模速度越快。模温控制塑料的充填速度、成品冷却时间和成品的结晶度。模具温度对齿轮成型周期及成品质量(如应力、系数率、尺寸公差、机械性能等)有决定性影响的参数，对POM材料而言，成型齿轮的模温控制范围为90度C~所以相对于来说，塑胶齿轮还是选POM材质的较好。

塑料齿轮产品应用于微型电机、电子产品、汽车配件、家用电器、办公用品、玩具、工艺品等各种行业。如在汽车后视镜、大灯调节器、定时器、微型电机、减速器、打印机、传真机、照相机、DVD机芯、碎纸机、复印机、按摩器、玩具机芯、仪器仪表、医疗器械、吸尘器、自动咖啡机等产品中都用不同的齿轮组合。

制造各种塑料齿轮有：直齿轮、斜齿轮、蜗轮蜗杆、皇冠齿轮、锥齿轮、行星齿轮、牙箱、阻尼齿轮、渐开线齿轮、摆线齿轮、圆弧齿轮等各种大小模数齿轮，非标准怪异齿轮、多工艺配合复杂包胶齿轮、国外标准低噪声齿轮等。

质检认证平台，网址：

工作时间：周一至周五（8：30---17：30）

公司主要检测范围：电子产品、食品、农产品、大气、水质、土壤、化妆品、家具、玩具、鞋类、皮革、纺织服装、日用品、化工、机械的检测；检测技术咨询服务。

检测&认证联系方式：

发布信息时间：2023-03-28

样品邮寄地址：广东省佛山市南海区大沥镇广佛智城4号楼7层。（邮编：528231）