

# 汽车喷油嘴清洗剂配方检测、成分分析

产品名称	汽车喷油嘴清洗剂配方检测、成分分析
公司名称	杭州柘大飞秒检测技术有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市西湖区西溪路525号B楼209室
联系电话	0571-89775534 13336185021

## 产品详情

江苏|扬州|南京汽车喷油嘴清洗剂配方检测、成分分析

——您的每一个产品都能得到一个科学严谨的检测报告！

——飞秒检测将为您后续产品开发提供强有力的技术支持！

杭州柘大飞秒检测技术团队自身拥有丰富的检测和研发经验，兼容引进国际飞秒技术和7年的技术沉淀，主要是运用尖端精密仪器（红外IR、ICP、XPS、HPLC、GC、质谱、核磁、TG-IR-GCMS等），以及完善的标准图谱库、标准化的CNAS实验室，可以帮助客户解决喷油嘴清洗剂等汽车相关清洗剂配方改进、优化、新产品研发等切实问题，辅助客户自己生产或者提供原料依据来帮助客户自己研发开发产品，正是飞秒检测的良好口碑，赢得多个清洗剂领域龙头企业的关注，成功地建立精细化学品分析检测与研发平台，为清洗剂企业提供完整的配方技术服务，甚至帮助客户研发新品。

### 一、汽车喷油嘴清洗剂

汽车喷油嘴清洗剂是指用于清洁发动机燃油喷射系统、燃油油路、汽油车、柴油车油嘴的清洁剂，主要用在汽油车、柴油车辆燃油喷射系统的清洗，漆目的是彻底清除喷油嘴、进气阀、燃烧室、活塞顶部等处的胶质和积碳，保护发动机。

### 二、喷油嘴堵塞会造成什么危害？

- 1、沉积物会堵塞喷油嘴的针阀、阀孔，影响电子喷射系统精密部件的工作性能，导致动力性能下降。
- 2、沉积物会在进气阀形成积炭，致使其关闭不严，导致发动机怠速不稳、油耗增大并伴随尾气排放恶化。
- 3、沉积物会在活塞顶和气缸盖等部位形成坚硬的积炭，由于积炭的热容量高而导热性差，容易引起发动机暴震等故障。此外，还会缩短三元催化器的寿命。

### 三、喷油嘴清洗剂的功能

- 1、快速清除胶质和积炭，恢复引擎马力并能节省汽油损耗；
- 2、提高汽油的性能，降低燃油消耗；
- 3、排除汽车爬坡无力、加速发滞、怠速不稳、中途熄火等故障，提高性能恢复动力；
- 4、改善冷启动性能，降低噪音，减少尾气排放的功能，恢复引擎动力。

### 四、飞秒技术告诉你喷油嘴清洗剂有用吗

我们都了解知道：喷油嘴的功能特点都是厂家宣传出来的，到底有没有那些功效呢？大家都表示怀疑。

飞秒检测技术告诉你可以肯定喷油嘴清洗剂是有一定功效的，如果一点作用也没有，不会得到大范围应用。但是一定是真正的大品牌产品，价位虽高，但能起到一定作用。低劣产品就别考虑了，低价位喷油嘴清洗剂往往含有各种成分的添加剂，短时间使用看不出什么，但长时间使用会使添加剂在发动机内产生不能溶解的残留杂质，对发动机产生极大的危害。

飞秒技术告诉你：最好的保养喷油嘴的方法是进行专门的人工清洗。

#### 2017年汽车喷油嘴清洗剂配方剖析案例

2017年6月底，飞秒技术迎来浙江生产汽车清洗剂企业的客户，客户目前自己生产的产品效果始终与同价产品有一定差距，希望借助飞秒技术帮助剖析国外产品，看看别人加了些什么有效成分，来帮助完善自己的产品，飞秒技术通过10个工作日的剖析和还原，帮助客户找到了有效成分，目前正在和客户进一步优化客户自己产品配方合作！

飞秒技术告诉你：飞秒检测结果为什么准

- 1、提供各种类型服务，主成分分析，有效成分分析，全成分分析，深度分析，开发生产技术，研发新品等服务；
- 2、浙大，南大，北大等高校导师来进行分析，标准化的C实验室规格；
- 3、200余台精密检测仪器；
- 4、飞秒检测的流程：收样—设计检测方案—样品处理—仪器检测—数据分析—初步结果提交—检测老师初审（1审）—分析老师审核（2审）—专业教授审核（3审）—出具报告，确保检测报告的准确性。