

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 汽油与车用无铅汽油快速鉴别方法的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 汽油与车用无铅汽油快速鉴别方法的研究

关键词: **硫醇硫** **车用无铅汽油** **汽油质量** **有害物质** **汽油检测**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 云南省交通科学研究所

### 成果摘要:

该项目针对GB17930-1999汽油标准中有毒有害物质硫醇硫的含量指标的检测方法,提出了快速的鉴别方法。能对成品汽油质量的该项指标作出快速判定,为产品质量监督检测提供了技术手段,有较好的实用价值。课题组在硫醇硫的研究中发现,汽油中的硫醇硫含量,随贮存时间的增加而逐渐降低,通过研究,找到了一种对试样进行预处理,使已转变成其它形式的硫醇硫还原的方法,可以测定其含量。经检索查新,该课题在硫醇硫测定中的这一发现及其采用的样品预处理方法具有新颖性,达到国内先进水平。该检测方法于2004年2月,在协同昆明市质量技术监督局稽查大队对五家加油站的汽油质量抽检中应用,得到该大队的认可和好评。

成果完成人: 程雅平;吴瑾;冯纯孝;崔永春;吴清才

[完整信息](#)

### 行业资讯

尾渣综合利用技术改造

中水回用于循环水系统的研究...

重油污水及油渣处理处理工艺...

5000吨/年精细橡胶粉

粉煤灰综合利用开发

土壤改良保水增效剂开发生产

特种聚醚多元醇

5万亩人工生态育苇综合技术开发

畜禽粪便育蛆养殖技术

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

### 成果交流

### 推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [城市污水SBR法处理工程](#) 04-23
- [大生活用海水进入城市污水系...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水...](#) 04-23
- [城市污水处理厂二级出水消毒...](#) 04-23
- [气浮滤池用于城市污水深度处...](#) 04-23

### Google提供的广告