

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> CYTZ-100型汽油、天然气双燃料汽车用压缩天然气装置

请输入查询关键词

科技频道

搜索

CYZ-100型汽油、天然气双燃料汽车用压缩天然气装置

关键词: 天然气 汽油 压缩天然气 双燃料汽车

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 重庆大学

成果摘要:

该成果在研究国外技术的基础上根据国产汽车发动机特点, 研制了开发适合国产汽车特点的CYTZ-100型压缩天然气装置, 该成果具有设计新颖、结构简单、体积小、重量轻、安装和使用维护简便、工作可靠等优点, 处于国内领先水平。经过实践, 用汽油燃烧的汽车安装使用该装置后, 既可用汽油也可以转移成使用压缩天然气(天然气压力 $\leq 20\text{Mpa}$), 每标准立方米天然气可以代替1.25升汽油, 汽车发动机废气排放 $\text{CQ} \leq 0.5\%$, $\text{HC} \leq 500\text{ppm}$ 。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 计算机全自动控制超大容积汽...
- 新型系列汽车灯具真空镀膜设...
- 预防人身车辆交通事故的自动...
- 车用LPG/汽油两用燃料转换专...
- 道路交通事故现场快速测绘仪...
- 提高9.00~20斜交载重轮胎高...
- 汽车(汽油车)用液化石油气装...
- 改善液化气汽车起动和加速性...
- 车用柴油发动机使用低牌号柴...
- 汽车测温用NTC热敏元件

成果交流

推荐成果

- [WGQY20型飞机牵引车](#) 04-23
- [多用喷气吹除车](#) 04-23
- [机场跑道摩擦系数试车](#) 04-23
- [航空器除冰/客梯两用车](#) 04-23
- [国产机场地勤专用新型空调车](#) 04-23
- [QY4飞机牵引车](#) 04-23
- [QY20飞机牵引车](#) 04-23
- [风洞移测架及其测控系统](#) 04-23
- [智能化静液压传动底盘式机场...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号