

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 一种具有停车发电和特种用途的一体化车辆

请输入查询关键词

科技频道

搜索

一种具有停车发电和特种用途的一体化车辆

关键词: **特种用途** **停车发电** **一体化车辆**

所属年份: 2004

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: 清华大学材料科学与工程系

成果摘要:

该项目是在车用电控柴油发动机飞轮处或变速齿轮箱一轴主动齿轮处设置取力器, 在车厢下方的空间内设置发电机, 通过摩擦片(或连轴节)为发电机提供动力。电子控制单元通过控制发动机的转速实现对发电机转速的控制。本实用新型可以实现停车发电和特种用途一体化, 柴油发动机一机两用, 可有效降低汽车的制造和运行成本; 减少了运动体, 运动轻便, 可以使汽车运动更加机动灵活; 无需对汽车进行大的改动, 可以方便应用于各类特种车辆, 并可为特种用途车提供达到国家III类电站标准质量的电能。市场前景广阔。

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

>> 信息发布