

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> EQ-140型汽车无刷电磁风扇离合器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

EQ-140型汽车无刷电磁风扇离合器

关键词: [风扇](#) [离合器](#) [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: 东北林业大学

成果摘要:

本课题以汽车节油为目的,从控制冷却风扇的通断入手,设计、研制了无刷电磁风扇离合器样机。其采用合理的磁路结构,由集成电子元件组成温度控制器,以发动机冷却水温度为依据,驱动电磁离合器断续工作,从而使风扇也间歇工作,发动机可以工作在较稳定的温度环境之中,节油率达5~8%以上。采用了非线性负反馈,使工作温度回差的调整范围扩大,调整方便,无电刷,无触点,动负荷小,故障率低,维修方便,使用寿命长。该产品经广泛推广使用,有很好的效益。

成果完成人:

[完整信息](#)

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

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