

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 汽车传动系综合测试系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

汽车传动系综合测试系统

关键词: [汽车传动系 测试](#)

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 南京汽车集团有限公司

成果摘要:

该系统呈“T”型结构,三只电机采用变频电机,功率是132Kw其中驱动侧为4级电机,制动侧为6级电机。所有电机的供电装置均采用进口的ABB全数字变频调速系统,800系列的核心技术直接据矩控制(DTC)方式来构成本系统,使它充分展现了它作为目前最先进的交流异步电机的控制功能应用的最好例证,它的应用极大地提高了汽车传动测试系统的控制精度并保证了系统的稳定性和良好的动态品质。该系统的控制软件具有快速简便的操纵、调试方式,通过调试方向,使传输系统参数准确可靠,快捷的自定义编程可在现场对传动进行编程调试,满足用户对各种控制对象的控制要求。

成果完成人: 曹心平;郑兆树;陈旭东;潘伟宁;范巨兴;熊明忠;朱学华;田松梅;徐人;曹灿

[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