

重庆市科学技术研究院成功研发国内第一台变速器高速试验台

近日，重庆市科学技术研究院汽摩中心团队研发出国内第一台最高转速的新能源汽车变速器高速试验台架，成功打破了国际垄断。

该汽车变速器高速试验台主要针对汽车AT、AMT/EMT、CVT和DCT等自动变速器及新能源减速器寿命和性能试验而开发，可对自动变速器进行匹配标定测试和耐久性能测试，能模拟整车发动机工况，也能模拟电动汽车驱动电机工况，为自动变速器快速开发、测试和评估提供了有力试验手段。

该款汽车变速器高速试验台性能国内领先，造价仅相当于国外同类设备的60%。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/116484.html>