河南省汽车节能与新能源重点实验室

简介

本实验室以汽车节能和新能源研发为目标，开发清洁代用燃料，进行汽车节能与低排放技术的开发;开展新能源汽车及电驱动技术研究和混合动力电动汽车技术。以提高效率、降低能耗为宗旨，开展汽车动力传动系统的优化和整车的优化设计，提高汽车动力传动系统传动效率和整车运行的经济性。

研究工作

在汽车动力传动系统节能优化设计与控制技术、混合动力电动汽车技术、车用发动机节能与代用燃料技术、新能源汽车及电驱动技术等方面积极开展科学研究和技术开发。近年来，承担了国家自然科学基金5项、国家科技支撑计划项目2项、各类省部级科研项目12项，与企业合作的技术开发项目14项，累计科研经费1107万元;获省级科技进步二等奖励3项;发表学术论文164篇(其中收录36篇);获发明专利6项。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/4495.html