

吴志新



人物简介

吴志新，男，1964年出生，天津大学电气与自动化工程学院控制理论与控制工程专业教授，博士研究生导师。现任全国汽车标准化技术委员会电动汽车分技术委员会主任委员

国家科技部863计划“节能与新能源汽车”重大项目总体组专家

中国汽车工程学会电动汽车分会 副主任

中国汽车工程学会 特聘专家

天津市授衔专家

改革开放30年中国汽车工业杰出人物。

主要经历

1997年5月毕业于江苏理工大学汽车工程学院获得博士学位。

1997年5月～1999年4月中国汽车技术研究中心检测所排放室高工、副主任，从事汽车排放检测技术研究和排放控制技术研究。

1999年4月～2001年4月中国汽车技术研究中心检测所清洁汽车研究室主任,主要从事清洁汽车（包括压缩天然气汽车、液化石油气汽车的研究开发和电动汽车的检测试验工作）。

2001年4月～2001年12月，中国汽车技术研究中心汽车标准化研究所总工程师，从事汽车标准的管理和研究工作以及相关政策研究项目。

2001年12月至今清源电动车辆有限责任公司总经理，天津市电动汽车研究中心主任，从事电动汽车的相关研究工作。

2007年12月至今天津大学电气与自动化学院特聘教授。

研究方向

1、电动汽车和混合动力汽车的整车控制策略和匹配标定

2、混合动力系统的优化与控制

3、电动汽车和混合动力汽车的电机控制系统的集成和设计

4、电动汽车和混合动力汽车产品标准和检测方法

代表论文

《我国电动汽车发展现状及展望》，世界汽车，2003,No.4

《SAE混合动力汽车排放和燃油经济性试验方法的探讨》，汽车标准化，2003,No.3-9

《电动汽车高压电系统状态参数在线监测方法研究》，吉林大学学报，Vol.37,No.1

《新型纯电动轿车开发》，车辆与动力技术，2005,No.4

《气道稳流模拟试验系统开发及评价方法数学处理分析》，内燃机工程，Vol.25,No.5

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/2162.html>