

汽车检测站系统 —— 汽车工况法排放检测系列

Road Simulation Method for Emission Inspection System

KWP-Q 轻型车（汽油、柴油）污染物排放检测系统

KWP-Z 重型车（柴油）污染物排放检测系统

KWP-Q 轻型车 / KWP-Z 重型车排气污染物排放检测系统,采用我司自主研发的计算机测控系统、高性能测功机为核心,选用国内先进技术的废气分析仪及烟度计,气体流量计选用美国 sensors 公司的 vmas 流量计,确保检测准确、可靠。系统完全满足 GB18285-2005 和 GB3847-2005 及其他相关标准技术要求,系统可实现联网管理,具有严格的流程控制和方便的数据管理等特点,内置双怠速、自由加速排气、稳态工况法、简易瞬态工况法、加载减速工况法多种功能,通过连接不同的设备,同时软件通过授权,即可灵活适应不同检测需求。

本公司自行开发的运行于 windows 的计算机控制系统,该系统采用 Vc++ .NET 开发,采用 SQL Server 数据库,系统可实现联网管理,具有严格的流程控制和方便的数据管理等特点。系统数据加密采用 AES(The Advanced Encryption Standard) 是美国国家标准与技术研究所用于加密电子数据的规范,使系统安全性更高。

