

# 本田2.3电控发动机附变速器实训台

产品名称	本田2.3电控发动机附变速器实训台
公司名称	杭州众兆科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:杭州众兆 型号:ZZKJ-124
公司地址	浙江省杭州市余杭区崇贤街道大安村
联系电话	057188538562 13858050187

## 产品详情

本田雅阁2.3电控发动机带自动变速器实训台 产品详情描述：

型号：zzkj-124

规格：1500\*1000\*1800mm（长\*宽\*高）

使用环境：温度-40 ~ 50 ；湿度 80%

发动机类型：本田雅阁发动机发动机型号：f23

排量：2.3l机油等级：api（美国石油学会）标准sg级，

蓄电池：免维护蓄电池

整体台架采用国际标准规格方管、角铁进行无缝式焊接，表面进行抛光打磨后进行高温喷塑处理，可防腐蚀抗老化，不褪色等，台架底部装有万向自锁脚轮，便于台架移动教学；

控制面板采用纯铝塑板，控制面板上绘有彩色与原车控制系统相一致的直观电控发动机变速器系统原理图，并配有使用说明书及实验指导书等。

## 产品组成

发动机总成和发动机控制单元、原车线束、仪表总成、冷却液温度传感器、进气温度传感器、节气门控制总成、空气质量计、氧传感器、点火开关、整套散热机构、汽油箱和汽油泵总成、蓄电池、五个数字电压表、真空压力表及燃油压力表、变速器总成、带有完整彩色电路原理图面板、外接式检测端子、智能故障设置盒总成、可移动台架、使用说明书及实验指导书。

## 功能特点

本实验台可使学生了解发动机的基本构造及工作原理，通过实物认识各传感器及执行器的位置及工作原理。

通过检测面板上的电脑检测端子，配合万用表检测如节气门位置传感器、进气温度传感器、水温传感器、爆震传感器、氧传感器、变速器各传感器与电磁阀等各传感器和执行器的电压及电阻值。

设置发动机常见故障，通过故障显示，进行学生故障分析、检测诊断实训，培养学生故障分析检测诊断思维能力

## 显示功能

可通过原厂组合仪表、可以看到发动机的转速，车速与变速器工作档位及其它指示灯的工作情况. 可以通过故障指示灯来显示故障

数字表、指针表等可直观地看到各个传感器等的电压随着负载不同而变化的情况，实时显示发动机的动态、静态信号参数

通过压力表显示燃油、真空表显示进气真空压力的实际数据；还可以看到进气真空度随负载而变化的情况

led电压表实时显示传感器变化，喷油器脉冲led灯显示，有喷油脉宽表（实时信号）led灯显示变速器电磁阀工作状态。