

基础平板厂家 基础平台 检验平板 测量平台 划线平台 钳工工作台

产品名称	基础平板厂家 基础平台 检验平板 测量平台 划线平台 钳工工作台
公司名称	泊头市恒量机械设备有限公司
价格	940.00/件
规格参数	
公司地址	泊头市交河镇西关
联系电话	13722717650 15833377778

产品详情

随着科学技术的发展对电机性能和质量指标提出了越来越高的要求，电机测试技术的发展与电机工业的发展是密切相关的。电机试验是对电机装配质量及技术性能综合评价的重要环节，是电机制造和生产的重要工序。传统的试验设备和方法由于操作时间长，需观测的仪器多，人工读取测试数据和进行数据分析、计算，在程度上影响了电机试验的质量和精度。随着电机设计水平、工艺水平的进一步提升，以及电机原材料的性能不断提高，电机的性能和质量指标有了很大的提高。因此，对电机测试技术的要求也日益提高，而发动机试验平台的出现很好的填补了这一领域的空白。

发动机试验平台用于机械、发动机、电机的动力实验，机械设备的调试。发动机试验平台具有良好的平面稳定性和韧性，表面带有T型槽，可以用来固定试验设备。发动机试验平台同时适用于各种产品的实验、检验工作，铸铁发动机试验平台同时应用于精度测量用的基准平面，电机试验台还用于机床机械检验测量基准，发动机试验平台用于检查零件的尺寸精度或行为偏差，并作精密划线，发动机试验平台在电机性能试验中是不可缺少的铸铁

平台，在实际应用当中发挥了重要的作用。

发动机试验平台在检定或精密测试中一般用作基准定位面。试验平台适用于以涂色法实验工件表面平面度，或作为实验工作的辅助工具。试验平台刚度指标规定试验平台工作面每施加250N（1N=0.102kgf）载荷，平板挠度应不超过1m。试验时，各级平板的挠度值应不超过00级平板平面度公差值的一半。各种规格的实验平台，在工作面的集中载荷区域，挠度是指建（构）筑物或其构件在水平方向或竖直方向上的弯曲值，施加的额定载荷以及允许挠度值具体指标也是发动机试验平台在实际投入使用后的重要参考依据。

发动机试验平台使用说明具体内容如下：

使用发动机试验平台前，先用无腐蚀性汽油，将发动机试验平台工作面的防锈油洗净，并用脱脂棉纱擦拭干净，方可使用；温度变化会使电机试验产生误差，应在 20 ± 5 范围内使用电机试验台；使用电机试验台时，电机能效提升计划的推行，各电机生产厂家及检测单位对电机试验台的需求越来越大，电机试验台主要用于电机型式试验、出厂试验及能效评测，这个过程中所以用到的设备主要由试验电源、测试系统及操作台三部分构成。其中，试验电源的波形品质及测试系统的精度是影响试验结果数据科学性与准确性的关键环节。先用水平仪调整电机试验台到水平，使电机试验台重量均匀分布各支点上；用时小心、严防碰撞电机试验台；电机试验台用完后，擦拭干净电机试验台，涂无水酸性的防锈油，覆盖防潮纸，置电机试验台于清洁干燥处存放；发动机试验平台周检期为一年。