

1700度高温试验机

产品名称	1700度高温试验机
公司名称	长春华科试验仪器有限公司
价格	60000.00/台
规格参数	品牌:长春华科试验机 型号:GW
公司地址	长春市二道区临河二条街321-3号
联系电话	86-043184832559 13604412799

产品详情

1700度高温试验机

一、应用范围

高温电子万能试验机，用于陶瓷类材料的高温力学性能测试研究。既可用于研究工作，亦可用于检测量较大的生产现场的质量控制。

可进行三点、四点弯曲强度、弯曲蠕变、压缩、特种陶瓷的拉伸性能等检测。

二、主要技术指标

试验力2t、5t、可选

工作温度：800 —1700

炉内温度变动度：±2 以内

炉内有效尺寸：（约）宽150×深400×高200mm（可按用户试验要求设计）

三 结构及特点

电炉结构：箱式结构，前大开门，炉外体全部用不锈钢材料制成。

进行蠕变试验时可配有高精度变形（挠度）测量系统。测量灵敏度 $1\ \mu\text{m}$ ，量程 5mm ，并带有计算机接口。

进行弯曲强度、压缩试验时，可一次装入6个试样，（弯曲试样尺寸按 $3 \times 4 \times 40\text{mm}$ ），电炉带有试样自动推送系统，一次升温可完成多个试样试验。

配备有可工作到 1600 的压杆、支承系统。

带有独立的水冷循环系统（含水箱、水泵等）。

电炉安装于支架车上，可在主机上前后移动。

电炉采用先进的耐火度达 1600 的最新型轻质保温材料，绝热性能好，炉体质轻。

测温采用双铂铑电偶，控温采用精度为 0.2 级，显示灵敏度为 0.1 的智能型控温仪并带有计算机接口。