

# TY1900 样品温升试验仪 V3.0



\*上图为参考示意，实际交付可能会略有不同

## 1. 概述

TY1900 是一台专用于加热并控制永磁样品温度的设备，可与 TY1000 或 TY1100 组建全自动的永磁综合检测系统，用于测量永磁样品高温下的磁性能，绘制磁性能温度特性曲线。

## 2. 产品特征

- 常规最高温升可达 220℃，加热功率大，加热时间短。
- 双通道隔离输出，可独立控制上下极头的温度。
- 上下极头均内置热电偶传感器，实现精准控温。
- 稳定度高、体积小、操作便捷、安全可靠。
- 多种高温加热极头和高温测试线圈可选。

## 3. 温度控制指标

温度范围	室温~220℃
调节细度	0.1℃
稳定度	达到设定温度 5 分钟后 $\pm 1^{\circ}\text{C}$
加热功率	500 W
显示位数	4 位显示