

中华人民共和国铁路内部标准

TGX

TGX001~060-2001

工程试验专用仪器校验检验方法

Verifying Method for Special Instrument

on Engineering Test

2001-10-30 发布

2001-12-01 实施

中华人民共和国铁路工程试验信息网发布

LINPIN 林频
——试验以为进步——

恒温恒湿养护箱校验方法

TGX 009-2001

本方法适用于新购和使用中以及检修后的恒温恒湿养护箱的校验。

一、技术要求

1.1 温度

1.1.1 水泥试件： $20 \pm 1^{\circ}\text{C}$

1.1.2 混凝土试件： $20 \pm 3^{\circ}\text{C}$

1.2 湿度大于 90%

二、校验项目及条件

2.1 校验项目

2.1.1 外观及资料。

2.1.2 温度。

2.1.3 湿度。

2.2 校验用器具

干湿温度计：分度值 0.1°C 。

三、校验方法

将养护箱温度显示器上的上限值定为 21°C 或 23°C ，下限值定为 19°C 或 17°C ，放入干湿温度计，测试温度显示器上的数值是否与温度计显示一致。

四、校验结果处理

全部校验项目均符合技术要求为合格。

五、校验周期、记录与证书

校验周期为 24 个月。校验记录格式见下表，校验证书格式见附录 I。

送校单位_____

仪器编号_____

校验号_____

项 目	校 验 数 据	结 果
外 观	资料_____ 运转状况_____	
温 度	1、上限值_____℃ 2、下限值_____℃	
湿 度	_____ %	

校验结论:

校 验 员 _____

校 验 日 期

核 验 员 _____

年 月 日