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

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±1℃

1.1.2 混凝土试件：20±3℃

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℃。

三、校验方法

将养护箱温度显示器上的上限值定为 21℃或 23℃，下限值定为 19℃或 17℃，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。

恒温恒湿养护箱校验记录　　TGX 009-2001

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_____　　核验员_____

校验日期　　年　　月　　日