**混凝土外加剂试验原始记录（**膨胀剂限制膨胀率**）**

检验项目：砼膨胀剂限制膨胀率

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 样品名称 |  | 检验地点 |  |
| 养护水温度 |  | 成型日期 |  |
| 恒温室温湿度 |  | 脱膜时间 |  |
| 检测依据 |  | 检测时间 | 初长 | 7d | 21d | 28d |
|  |  |  |  |
| 水泥胶砂配比 | 水泥(g) | 膨胀剂(g) | 标准砂(g) | 拌合水量(g) | 膨胀剂掺量(%) |
|  |  |  |  |  |
| 试件编号 | L0（mm） | L7mm | L（mm） | L21（空气）(mm) | L（mm） | L28（mm） |
| 1 | 140 |  |  |  |  |  |
| 2 | 140 |  |  |  |  |  |
| 3 | 140 |  |  |  |  |  |
| 限制膨胀率(%) | 水中7d |  | 空气21d |  | 水中28d |  |
| 结论 |  |
| 备注 | L—限制试件的初始长度Li—所测龄期的限制试件的长度 | 主要仪器设备及其使用前后情况 |  |

校核： 试验：

第 页 共 页