**静态试验记录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **桥号：** | qiaohao | **孔跨号：** | kongkuahao | **桥名：** | | qiaoming | | | **墩台号：** | duntaihao |
| **车型：** | cexing | **试验时间：** | pingdingdate | **试验单位：** | shiyandanwei | | **试验人员：** | pingdingren | **录入人员：** | jiluren |
| **参数1：上承板梁--挠度** | | | | 规范限值： | 0.75~0.85 | | 实测值： | shicezhi1 | 满足规范要求： | jieguo1 |
| **参数2：上承板梁--上翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.75~0.85 | | 实测值： | shicezhi2 | 满足规范要求： | jieguo2 |
| **参数3：上承板梁--下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.85~0.95 | | 实测值： | shicezhi3 | 满足规范要求： | jieguo3 |
| **参数4：下承板梁--主梁上翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.90~0.95 | | 实测值： | shicezhi4 | 满足规范要求： | jieguo4 |
| **参数5：下承板梁--主梁下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.75~0.80 | | 实测值： | shicezhi5 | 满足规范要求： | jieguo5 |
| **参数6：下承板梁--纵梁下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.80~0.85 | | 实测值： | shicezhi6 | 满足规范要求： | jieguo6 |
| **参数7：下承板梁--横梁下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.90~0.95 | | 实测值： | shicezhi7 | 满足规范要求： | jieguo7 |
| **参数8：下承板梁--挠度** | | | | 规范限值： | 0.70~0.80 | | 实测值： | shicezhi8 | 满足规范要求： | jieguo8 |
| **参数9：上承桁梁--上弦应力** | | | | 规范限值： | 0.75~0.85 | | 实测值： | shicezhi9 | 满足规范要求： | jieguo9 |
| **参数10：上承桁梁--下弦应力** | | | | 规范限值： | 0.85~0.95 | | 实测值： | shicezhi10 | 满足规范要求： | jieguo10 |
| **参数11：上承桁梁--腹杆应力** | | | | 规范限值： | 0.90~0.95 | | 实测值： | shicezhi11 | 满足规范要求： | jieguo11 |
| **参数12：上承桁梁--纵梁下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.70~0.85 | | 实测值： | shicezhi12 | 满足规范要求： | jieguo12 |
| **参数13：上承桁梁--横梁下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.90~0.95 | | 实测值： | shicezhi13 | 满足规范要求： | jieguo13 |
| **参数14：上承桁梁--挠度** | | | | 规范限值： | 0.75~0.85 | | 实测值： | shicezhi14 | 满足规范要求： | jieguo14 |
| **参数15：下承桁梁--上弦应力** | | | | 规范限值： | 0.90~0.95 | | 实测值： | shicezhi15 | 满足规范要求： | jieguo15 |
| **参数16：下承桁梁--下弦应力** | | | | 规范限值： | 0.70~0.80 | | 实测值： | shicezhi16 | 满足规范要求： | jieguo16 |
| **参数17：下承桁梁--除吊杆外腹杆应力** | | | | 规范限值： | 0.90~0.95 | | 实测值： | shicezhi17 | 满足规范要求： | jieguo17 |
| **参数18：下承桁梁--吊杆应力** | | | | 规范限值： | 0.95~1.00 | | 实测值： | shicezhi18 | 满足规范要求： | jieguo18 |
| **参数19：下承桁梁--纵梁下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.80~0.85 | | 实测值： | shicezhi19 | 满足规范要求： | jieguo19 |
| **参数20：下承桁梁--横梁下翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.90~0.95 | | 实测值： | shicezhi20 | 满足规范要求： | jieguo20 |
| **参数21：下承桁梁--挠度** | | | | 规范限值： | 0.70~0.80 | | 实测值： | shicezhi21 | 满足规范要求： | jieguo21 |
| **参数22：钢筋混凝土梁--钢筋应力** | | | | 规范限值： | 0.55~0.65 | | 实测值： | shicezhi22 | 满足规范要求： | jieguo22 |
| **参数23：**  **钢筋混凝土梁--混凝土上翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.45~0.55 | | 实测值： | shicezhi23 | 满足规范要求： | jieguo23 |
| **参数24：钢筋混凝土梁--挠度** | | | | 规范限值： | 0.55~0.65 | | 实测值： | shicezhi24 | 满足规范要求： | jieguo24 |
| **参数25：预应力混凝土梁--钢丝应力** | | | | 规范限值： | 0.90~1.00 | | 实测值： | shicezhi25 | 满足规范要求： | jieguo25 |
| **参数26：**  **预应力混凝土梁--混凝土翼缘应力** | | | | 规范限值： | 0.90~1.00 | | 实测值： | shicezhi26 | 满足规范要求： | jieguo26 |
| **参数27：预应力混凝土梁--挠度** | | | | 规范限值： | 0.70~0.80 | | 实测值： | shicezhi27 | 满足规范要求： | jieguo27 |
| **参数28：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--钢筋混凝土梁--主筋附近竖向裂缝** | | | | 规范限值： | ≤0.25 | | 实测值： | shicezhi28 | 满足规范要求： | jieguo28 |
| **参数29：上梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--钢筋混凝土梁--腹板竖向裂缝** | | | | 规范限值： | ≤0.30 | | 实测值： | shicezhi29 | 满足规范要求： | jieguo29 |
| **参数30：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--预应力混凝土梁--梁体--竖向裂缝** | | | | 规范限值： | 不允许 | | 实测值： | shicezhi30 | 满足规范要求： | jieguo30 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数31：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--预应力混凝土梁--梁体--纵向裂缝** | | 规范限值： | ≤0.2 | 实测值： | shicezhi31 | 满足规范要求： | jieguo31 |
| **参数32：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--预应力混凝土梁--梁体--横隔板** | | 规范限值： | ≤0.3 | 实测值： | shicezhi32 | 满足规范要求： | jieguo32 |
| **参数33：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--石砌及混凝土拱--拱圈横向** | | 规范限值： | ≤0.3 | 实测值： | shicezhi33 | 满足规范要求： | jieguo33 |
| **参数34：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--石砌及混凝土拱--拱圈纵向** | | 规范限值： | ≤0.5 | 实测值： | shicezhi34 | 满足规范要求： | jieguo34 |
| **参数35：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--墩台--墩帽≤** | | 规范限值： | ≤0.3 | 实测值： | shicezhi35 | 满足规范要求： | jieguo35 |
| **参数36：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--墩身--经常受侵蚀性环境水影响** | | 规范限值： | 有筋≤0.1 | 实测值： | shicezhi36 | 满足规范要求： | jieguo36 |
| **参数37：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--墩身--经常受侵蚀性环境水影响** | | 规范限值： | 无筋≤0.2 | 实测值： | shicezhi37 | 满足规范要求： | jieguo37 |
| **参数38：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--墩身--常年有水但无侵蚀性** | | 规范限值： | 有筋≤0.25 | 实测值： | shicezhi38 | 满足规范要求： | jieguo38 |
| **参数39：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--墩身--常年有水但无侵蚀性** | | 规范限值： | 无筋≤0.35 | 实测值： | shicezhi39 | 满足规范要求： | jieguo39 |
| **参数40：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--墩身--干沟或季节性有水河流** | | 规范限值： | ≤0.4 | 实测值： | shicezhi40 | 满足规范要求： | jieguo40 |
| **参数41：梁拱墩台恒载裂缝宽度限值--墩身--有冻结作用部分** | | 规范限值： | ≤0.2 | 实测值： | shicezhi41 | 满足规范要求： | jieguo41 |
| **试验结论：** | jielun | | **决策建议：** | jianyi | | | |