**运营性能试验**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **桥号：** | qiaohao | | **车型：** | cexing | | **孔跨号：** | | kongkuahao | | | **墩台1：** | duntaihao1 |
| **桥名：** | qiaoming | | | **试验单位**： | | shiyandanwei | | | | | **墩台2：** | duntaihao2 |
| **竖向挠跨比:** | | | | 规范限值： | | guifanzhi17 | | 实测值： | shicezhi17 | | 满足规范要求： | jieguo17 |
| **橡胶支座横向位移(mm):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi16 | | 实测值： | shicezhi16 | | 满足规范要求： | jieguo16 |
| **桥跨结构横向振幅行车安全限值**  **(mm):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi15 | | 实测值： | shicezhi15 | | 满足规范要求： | jieguo15 |
| **桥跨结构横向振动加速度(m/s2):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi14 | | 实测值： | shicezhi14 | | 满足规范要求： | jieguo14 |
| **货列重车实测跨中横向最大振幅**  **(v≤80km)(mm):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi13 | | 实测值： | shicezhi13 | | 满足规范要求： | jieguo13 |
| **桥跨结构横向最低自振频率(hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi12 | | 实测值： | shicezhi12 | | 满足规范要求： | jieguo12 |
| **桥跨结构横向自振频率**  **(v≤60km)(hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi9 | | 实测值： | shicezhi9 | | 满足规范要求： | jieguo9 |
| **桥跨结构横向自振频率**  **(v≤70km)(hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi10 | | 实测值： | shicezhi10 | | 满足规范要求： | jieguo10 |
| **桥跨结构横向自振频率**  **(v≤80km)(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi11 | | 实测值： | shicezhi11 | | 满足规范要求： | jieguo11 |
| **墩顶横向振幅(v≤60km)(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi3 | | 实测值： | shicezhi3 | | 满足规范要求： | jieguo3 |
| **墩顶横向振幅(v>60km)(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi4 | | 实测值： | shicezhi4 | | 满足规范要求： | jieguo4 |
| **墩顶横向振幅(不分速度)(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi5 | | 实测值： | shicezhi5 | | 满足规范要求： | jieguo5 |
| **墩顶横向振幅(v≤60km)(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi6 | | 实测值： | shicezhi6 | | 满足规范要求： | jieguo6 |
| **墩顶横向振幅(v>60km)(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi7 | | 实测值： | shicezhi7 | | 满足规范要求： | jieguo7 |
| **墩顶横向振幅(不分速度)(mm):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi8 | | 实测值： | shicezhi8 | | 满足规范要求： | jieguo8 |
| **桥墩横向自振频率(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi2 | | 实测值： | shicezhi2 | | 满足规范要求： | jieguo2 |
| **桥墩横向自振频率(Hz):** | | | | 规范限值： | | guifanzhi22 | | 实测值： | shicezhi22 | | 满足规范要求： | jieguo22 |
| **动力系数:** | | | | 规范限值： | | guifanzhi1 | | 实测值： | shicezhi1 | | 满足规范要求： | jieguo1 |
| **试验结论：** | | jielun | | | | | | | | | | |
| **决策建议：** | | jianyi | | | | | | | | | | |
| **试验时间：** | | pingdingdate | | | **试验人员：** | | pingdingren | | | **录入人员：** | jiluren | |