**表8.3- K115+526盖板涵混凝土强度检测结果汇总数据表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检测部位 | | K115+526盖板涵K115+526盖板涵 | | | | | | | 龄期（d） | |  | |
| 测区编号 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | 10 |
| 回  弹  值 | 测区平均值 | 47.2 | 47.1 | 47.0 | 47.2 | 48.4 | 46.4 | 46.5 | 46.5 | 46.5 | | 46.6 |
| 角度修正值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 角度修正后值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 浇筑面修正值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 浇筑面修正后值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 声  速  值  (km/s) | 测区代表值 | 4.45 | 4.29 | 4.49 | 4.39 | 4.37 | 4.40 | 4.35 | 4.35 | 4.46 | | 4.35 |
| 平测修正系数λ | 4.195 | 4.195 | 4.195 | 4.195 | 4.195 | 4.195 | 4.195 | 4.195 | 4.195 | | 4.195 |
| 测试面修正系数β | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 修正后的值 | 4.66 | 4.50 | 4.71 | 4.60 | 4.58 | 4.61 | 4.56 | 4.56 | 4.67 | | 4.55 |
| 四川测强  曲线 | 测区强度换算值(MPa) | 53.1 | 49.8 | 53.9 | 51.9 | 53.3 | 51.1 | 50.1 | 50.1 | 52.4 | | 50.2 |
| 测区抗压强度  推定 | 强度换算值的平均值（MPa） | | 强度换算值的标准差（MPa） | | 抗压强度推定值（MPa） | | 设计抗压  强度等级 | | 结果判定 | | |
| 51.6 | | 1.540 | | 49.0 | | C35 | | 合格 | | |
| 备注：/ | | | | | | | | | | | | |