**表8.3- K117+286-K117+342右侧路堤墙混凝土强度检测结果汇总数据表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检测部位 | | K117+286-K117+342右侧路堤墙K117+286-K117+342右侧路堤墙 | | | | | | | 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 | 46.0 | 43.6 | 43.7 | 43.2 | 43.9 | 43.8 | 44.3 | 44.6 | 44.0 | | 45.1 |
| 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 | 3.83 | 3.84 | 3.87 | 3.86 | 3.86 | 3.86 | 3.84 | 3.87 | 3.87 | | 3.80 |
| 平测修正系数λ | 4.185 | 4.185 | 4.185 | 4.185 | 4.185 | 4.185 | 4.185 | 4.185 | 4.185 | | 4.185 |
| 测试面修正系数β | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 修正后的值 | 3.93 | 3.94 | 3.96 | 3.95 | 3.96 | 3.96 | 3.94 | 3.97 | 3.96 | | 3.90 |
| 四川测强  曲线 | 测区强度换算值(MPa) | 37.8 | 35.6 | 36.1 | 35.4 | 36.2 | 36.2 | 36.3 | 37.2 | 36.4 | | 36.4 |
| 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 | | |
| 36.4 | | 0.709 | | 35.2 | | C20 | | 合格 | | |
| 备注：/ | | | | | | | | | | | | |