

旧桥T梁病害位置及数量

序号	位置	病害情况	环氧类平均厚度(cm)	环氧砂浆(m³)	环氧混凝土(m³)	凿除表层混凝土平均厚度(cm)	凿除混凝土(m³)
1	第3跨	剥落、掉角	2.5	0.041		1.0	0.016
2	第4跨	剥落、掉角	2.5	0.045		1.0	0.018
3	第5跨	剥落、掉角	2.5	0.011		1.0	0.004
4	第6跨	剥落、掉角	2.5	0.031		1.0	0.012
		保护层厚度	2	0.060		1.0	0.030
5	第7跨	剥落、掉角	2.5	0.088		1.0	0.035
6	第12跨	蜂窝麻面	2	0.060		1.0	0.030
7	第13跨	蜂窝麻面	2	0.060		1.0	0.030
8	第14跨	蜂窝麻面	2	0.120		1.0	0.060
		保护层厚度	2	0.060		1.0	0.030
9	第16跨	蜂窝麻面	2	0.240		1.0	0.120
10	第17跨	剥落、掉角	2.5	0.014		1.0	0.006
11	第20跨	蜂窝麻面	2	0.300		1.0	0.150
		严重压碎	8		0.168	2.0	0.042
12	第21跨	蜂窝麻面	2	0.420		1.0	0.210
13	第22跨	蜂窝麻面	2	0.420		1.0	0.210
14	第26跨	蜂窝麻面	2	0.120		1.0	0.060
15	第27跨	蜂窝麻面	2	0.060		1.0	0.030
16	第31跨	保护层厚度	2	0.120		1.0	0.060
		严重压碎	8		0.139	2.0	0.035
17	第32跨	剥落、掉角	2.5	0.039		1.0	0.016
18	第33跨	剥落、掉角	2.5	0.030		1.0	0.012
19	第34跨	保护层厚度	2	0.060		1.0	0.030
20	第35跨	蜂窝麻面	2	0.120		1.0	0.060
		剥落、掉角	2	0.013		1.0	0.007
22	第37跨	蜂窝麻面	2	0.057		1.0	0.029
23	第40跨	剥落、掉角	2.5	0.031		1.0	0.012
		保护层厚度	2	0.060		1.0	0.030
24	第41跨	保护层厚度	2	0.060		1.0	0.030
		严重压碎	8		0.173	2.0	0.043
25	第42跨	蜂窝麻面	2	0.060		1.0	0.030

新桥T梁病害位置及数量

序号	位置	病害情况	环氧类平均厚度(cm)	环氧砂浆(m³)	环氧混凝土(m³)	凿除表层混凝土平均厚度(cm)	凿除混凝土(m³)
1	第1跨	蜂窝麻面	2	0.060		1.0	0.030
2	第11跨	保护层厚度	2	0.077		1.0	0.039
3	第12跨	保护层厚度	2	0.063		1.0	0.032
4	第15跨	保护层厚度	2	0.090		1.0	0.045
5	第19跨	剥落、掉角	2.5	0.022		1.0	0.009
6	第20跨	剥落、掉角	2.5	0.032		1.0	0.013
7	第29跨	剥落、掉角	2.5	0.050		1.0	0.020
8	第40跨	剥落、掉角	2.5	0.066		1.0	0.026
9	第42跨	保护层厚度	2	0.090		1.0	0.045

旧桥立柱病害位置及数量

序号	位置	病害情况	环氧类平均厚度(cm)	环氧砂浆(m³)	凿除表层混凝土平均厚度(cm)	凿除混凝土(m³)
1	3-1立柱	剥落露筋	4	0.144	2	0.072
		磨损	4	0.060	2	0.030
2	4-1立柱	钢筋锈蚀	4	0.040	2	0.020
3	7-1立柱	钢筋锈蚀	2.5	0.050	1	0.020
4	11-1立柱	钢筋锈蚀	2.5	0.063	1	0.025
5	15-1立柱	钢筋锈蚀	2.5	0.088	1	0.035
6	16-2立柱	钢筋锈蚀	4	0.048	2	0.024
7	17-1立柱	蜂窝麻面	2.5	0.093	1	0.037
8	17-2立柱	蜂窝麻面	2.5	0.125	1	0.050
		钢筋锈蚀	2.5	0.050	1	0.020
9	19-1立柱	蜂窝麻面	4	0.068	2	0.034
10	19-2立柱	剥落露筋	4	0.072	2	0.036
11	20-1立柱	蜂窝麻面	2.5	0.048	1	0.019
12	20-2立柱	蜂窝麻面	2.5	0.050	1	0.020
13	22-2立柱	钢筋锈蚀	4	0.094	2	0.047
14	23-1立柱	钢筋锈蚀	4	0.060	2	0.030
15	29-1立柱	钢筋锈蚀	4	0.084	2	0.042

新桥立柱病害位置及数量

序号	位置	病害情况	环氧类平均厚度(cm)	环氧砂浆(m³)	凿除表层混凝土平均厚度(cm)	凿除混凝土(m³)
1	21-2立柱	钢筋锈蚀	2.5	0.135	1	0.054

旧桥横隔板病害位置及数量

序号	位置	病害情况	环氧类平均厚度(cm)	环氧砂浆(m³)	凿除表层混凝土平均厚度(cm)	凿除混凝土(m³)
1	第18跨	剥落掉角	2.5	0.053	1.0	0.021
2	第25跨	剥落掉角	2.5	0.080	1.0	0.032
3	第26跨	剥落掉角	2.5	0.067	1.0	0.027
4	第15跨	蜂窝麻面	2.0	0.070	1.0	0.035
5	第16跨	蜂窝麻面	2.0	0.050	1.0	0.025
6	第18跨	蜂窝麻面	2.0	0.044	1.0	0.022
7	第25跨	蜂窝麻面	2.0	0.060	1.0	0.030
8	第26跨	蜂窝麻面	2.0	0.060	1.0	0.030
9	第27跨	蜂窝麻面	2.0	0.048	1.0	0.024
10	第28跨	蜂窝麻面	2.0	0.030	1.0	0.015
11	第41跨	蜂窝麻面	2.0	0.038	1.0	0.019