

1. 결함지수 산정

맨홀명			철근콘크리트 구조물										결함점수	결함지수	구조물주변			특수조건	결함점수	맨홀	맨홀	맨홀
			균열	누수	파손및손상	바리	충분리및박락	백태	재료분리	철근노출	탄산화	염화물			배수상태	지반상태	출입구상태			결함점수	결함지수	상태평가결
1	신광명-광명	1	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
2	신광명-광명	2	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
3	신광명-광명	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
4	신광명-광명	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
5	신광명-광명	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
6	신광명-광명	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
7	신광명-광명	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
8	신광명-광명	8	0	2	2	0	0	0	0	3	0	-	7	0.194	-	-	0	-	0	7	0.200	B
9	신광명-천왕	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
10	신광명-천왕	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
11	신광명-천왕	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
12	신광명-천왕	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
13	신광명-천왕	8	0	2	1	0	0	0	0	2	0	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
14	신광명-천왕	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
15	천왕-구로-오류	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
16	천왕-구로-오류	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
17	천왕-구로-오류	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
18	천왕-구로-오류	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
19	천왕-구로-오류	5	0	2	0	0	0	0	0	1	0	-	3	0.083	-	-	1	-	1	4	0.114	A
20	천왕-구로-오류	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
21	천왕-구로-오류	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
22	천왕-구로-오류	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
23	천왕-구로-오류	9	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
24	천왕-구로-오류	11	0	2	0	0	0	0	0	2	0	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
25	천왕-구로-오류	12	0	3	0	0	1	0	0	2	0	-	6	0.167	-	-	0	-	0	6	0.171	B
26	천왕-구로-오류	12-1	0	2	0	0	1	0	0	1	0	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
27	천왕-구로-오류	13	0	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
28	천왕-구로-오류	14	0	3	0	0	0	0	0	1	0	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
29	천왕-구로-오류	15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
30	천왕-구로-오류	16	0	3	0	0	0	0	0	1	0	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
31	천왕-구로-오류	17	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
32	천왕-구로-오류	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
33	천왕-구로	10	0	3	0	0	0	0	0	1	0	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
34	천왕-구로	19	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
35	천왕-구로	20	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
36	천왕-구로	21	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	1	-	1	2	0.057	A
37	천왕-구로	21-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
38	천왕-구로	22	0	1	0	0	2	0	0	3	0	-	6	0.167	-	-	0	-	0	6	0.171	B
39	천왕-구로	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
40	천왕-구로	24	0	1	0	0	1	0	0	1	0	-	3	0.083	-	-	0	-	0	3	0.086	A
41	천왕-오류	18-1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	1	-	1	2	0.057	A
42	상암-등촌	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
43	상암-등촌	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
44	상암-등촌	7-1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A

맨홀명			철근콘크리트 구조물										결합점수	결합지수	구조물주변			특수조건	결합점수	맨홀	맨홀	맨홀
			균열	누수	파손및손상	박리	충분리및박락	백태	재료분리	철근노출	탄산화	염화물			배수상태	지반상태	출입구상태			결합점수	결합지수	상태평가결
45	가양-등촌	1	0	2	1	0	0	0	0	3	0	-	6	0.167	-	-	0	-	0	6	0.171	B
46	가양-등촌	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
47	가양-등촌	3	0	1	0	0	0	0	0	1	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
48	가양-등촌	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
49	양평-양천	1	0	0	0	0	1	0	2	3	0	-	6	0.167	-	-	0	-	0	6	0.171	B
50	양평-양천	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	1	-	1	2	0.057	A
51	양평-양천	2-1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
52	양평-양천	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
53	양평-양천	4	4	0	0	0	0	0	0	1	0	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
54	화곡-마곡	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
55	화곡-마곡	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
56	화곡-마곡	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
57	화곡-마곡	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
58	중동-화곡	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	-	3	0.083	-	-	0	-	0	3	0.086	A
59	중동-화곡	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
60	중동-화곡	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
61	중동-화곡	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
62	중동-화곡	7	0	2	0	0	0	0	0	0	1	-	3	0.083	-	-	1	-	1	4	0.114	A
63	부천-신정	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
64	부천-신정	3	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
65	부천-신정	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
66	부천-신정	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
67	부천-신정	6	0	1	0	0	0	0	0	1	1	-	3	0.083	-	-	1	-	1	4	0.114	A
68	부천-신정	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
69	부천-신정	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
70	부천-신정	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
71	부천-신정	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
72	부천-신정	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
73	부천-신정	12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	-	4	0.111	-	-	1	-	1	5	0.143	A
74	부천-신정	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
75	신정-목동	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
76	신정-목동	15	0	0	0	0	1	0	0	2	0	-	3	0.083	-	-	0	-	0	3	0.086	A
77	신정-목동	16	0	3	0	0	2	0	0	0	0	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
78	오류-목동	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	-	4	0.111	-	-	0	-	0	4	0.114	A
79	오류-목동	2	4	0	0	0	0	1	0	0	0	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
80	오류-목동	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
81	신문래-목동	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
82	신문래-목동	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
83	신문래-목동	9	4	0	0	0	0	0	0	0	1	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
84	신문래-목동	10	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
85	신문래-목동	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
86	신문래-목동	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
87	당인리-목동	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
88	고강-화곡	2	0	2	0	0	0	0	1	0	0	-	3	0.083	-	-	0	-	0	3	0.086	A
89	고강-화곡	3	0	0	0	1	0	0	0	2	0	-	3	0.083	-	-	0	-	0	3	0.086	A

맨홀명			철근콘크리트 구조물										결함점수	결함지수	구조물주변			특수조건	결함점수	맨홀	맨홀	맨홀
			균열	누수	파손및손상	박리	충분리및박락	백태	재료분리	철근노출	탄산화	염화물			배수상태	지반상태	출입구상태			결함점수	결함지수	상태평가결
90	고강-화곡	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	1	0.028	-	-	1	-	1	2	0.057	A
91	고강-화곡	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	-	3	0.083	-	-	0	-	0	3	0.086	A
92	고강-화곡	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	-	3	0.083	-	-	0	-	0	3	0.086	A
93	고강-화곡	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
94	고강-화곡	8	4	0	0	0	0	1	0	0	0	-	5	0.139	-	-	0	-	0	5	0.143	A
95	마곡-가양	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
96	마곡-가양	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
97	마곡-가양	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
98	마곡-가양	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
99	마곡-가양	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	1	0.028	-	-	0	-	0	1	0.029	A
100	천왕-온수	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2	0.056	-	-	0	-	0	2	0.057	A
101	천왕-온수	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
102	천왕-온수	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
103	천왕-온수	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
104	천왕-온수	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
105	신광명-시흥	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	1	-	1	1	0.029	A
106	신광명-시흥	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	1	0.028	-	-	1	-	1	2	0.057	A
107	독산-대방	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	-	2	0.056	-	-	1	-	1	3	0.086	A
108	독산-대방	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0.000	-	-	0	-	0	0	0.000	A
109	광명-구공	1	3	0	0	0	0	0	2	1	0	-	6	0.167	-	-	0	-	0	6	0.171	B
110	광명-구공	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	1	0.028	-	-	1	-	1	2	0.057	A
111	광명-구공	3	0	0	1	0	0	0	2	3	0	-	6	0.167	-	-	0	-	0	6	0.171	B