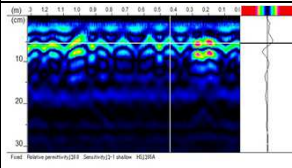
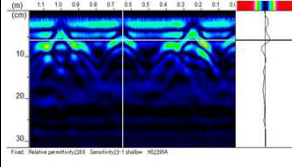
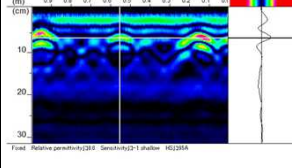
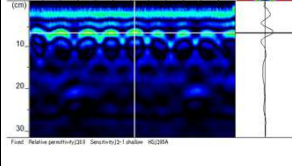
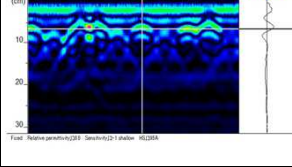
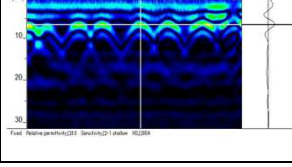


콘크리트 탄산화 깊이 측정

교량명		패널식옹벽 01							비 고
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	
1	S2 전면부 패 널	2.0	53.0	51.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
2	S6 전면부 패 널	2.0	57.0	55.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
3	S9 전면부 패 널	1.5	62.0	60.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
4	S14 전면부 패 널	1.5	62.0	60.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
5	S20 전면부 패 널	2.0	65.0	63.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
6	S24 전면부 패 널	2.0	65.0	63.0	8	0.71	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정

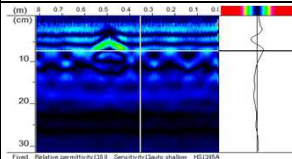
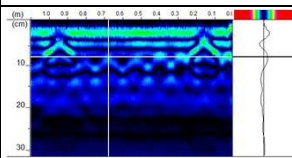
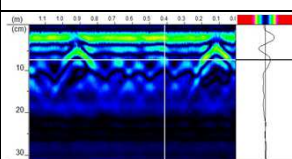
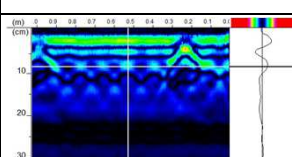
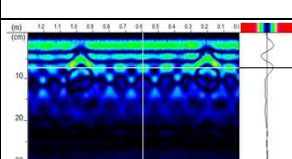
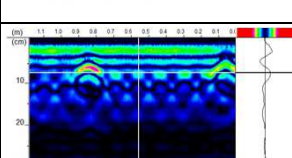
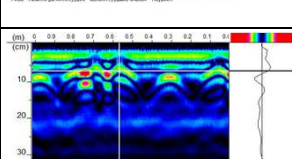
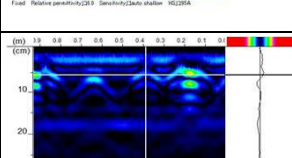
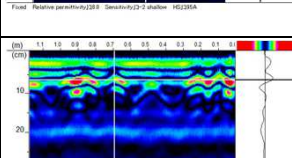
교량명		패널식옹벽 02							비 고
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	
1	S3 전면부 패 널	1.5	67.0	65.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
2	S5 전면부 패 널	2.0	59.0	57.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
3	S6 전면부 패 널	1.5	67.0	65.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
4	S9 전면부 패 널	2.0	62.0	60.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
5	S10 전면부 패 널	2.0	74.0	72.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
6	S11 전면부 패 널	1.5	67.0	65.5	8	0.53	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정									
교량명		패널식옹벽 05							
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	비 고
1	S2 전면부 패 널	2.5	91.0	88.5	8	0.88	100년 이상	a등급	
2	S5 전면부 패 널	2.5	110.0	107.5	8	0.88	100년 이상	a등급	
3	S8 전면부 패 널	2.5	85.0	82.5	8	0.88	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정

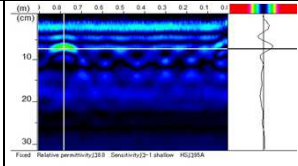
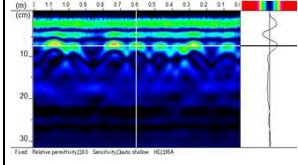
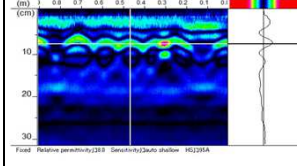
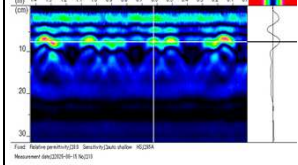
교량명		패널식옹벽 07							비 고
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	
1	S1 전면부 패 널	2.0	67.0	65.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
2	S4 전면부 패 널	2.0	67.0	65.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
3	S8 전면부 패 널	2.0	67.0	65.0	8	0.71	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정

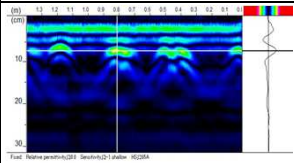
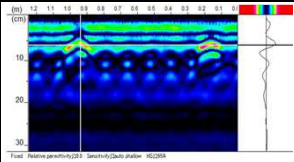
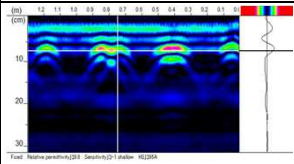
교량명		패널식옹벽 08							비 고
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과연수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	
1	S2 전면부 패 널	0.5	72.0	71.5	8	0.18	100년 이상	a등급	
2	S4 전면부 패 널	2.0	80.0	78.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
3	S5 전면부 패 널	1.0	72.0	71.0	8	0.35	100년 이상	a등급	
4	S7 전면부 패 널	2.0	80.0	78.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
5	S10 전면부 패 널	1.0	72.0	71.0	8	0.35	100년 이상	a등급	
6	S23 전면부 패 널	1.0	72.0	71.0	8	0.35	100년 이상	a등급	
7	S24 전면부 패 널	2.0	69.0	67.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
8	S25 전면부 패 널	1.5	62.0	60.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
9	S26 전면부 패 널	1.5	62.0	60.5	8	0.53	100년 이상	a등급	

10	S27 전면부 패 널	0.5	72.0	71.5	8	0.18	100년 이상	a등급	
11	S28 전면부 패 널	0.5	72.0	71.5	8	0.18	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정

교량명		패널식옹벽 10							
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	비 고
1	S2 전면부 패 널	1.5	83.0	81.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
2	S5 전면부 패 널	2.0	83.0	81.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
3	S8 전면부 패 널	1.5	83.0	81.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
4	S10 전면부 패 널	2.0	83.0	81.0	8	0.71	100년 이상	a등급	

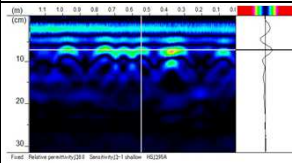
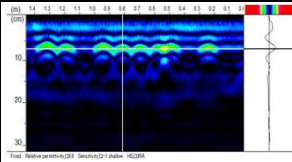
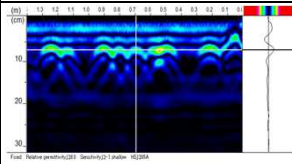
콘크리트 탄산화 깊이 측정

교량명		패널식옹벽 11							
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	비 고
1	S2 전면부 패 널	3.0	68.0	65.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
2	S4 전면부 패 널	3.0	68.0	65.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
3	S7 전면부 패 널	3.0	72.0	69.0	8	1.06	100년 이상	a등급	

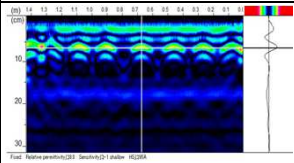
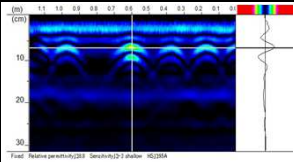
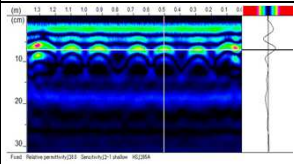
콘크리트 탄산화 깊이 측정

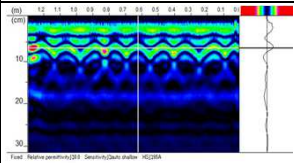
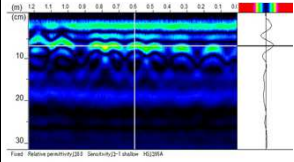
교량명		패널식옹벽 12							비 고
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	
1	우측 S3 전면부 패 널	3.0	72.0	69.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
2	우측 S11 전면부 패 널	3.0	72.0	69.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
3	우측 S12 전면부 패 널	3.0	72.0	69.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
4	우측 S16 전면부 패 널	3.0	72.0	69.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
5	좌측 S3 전면부 패 널	3.0	72.0	69.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
6	좌측 S5 전면부 패 널	5.0	72.0	67.0	8	1.77	100년 이상	a등급	
7	좌측 S9 전면부 패 널	2.0	62.0	60.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
8	좌측 S10 전면부 패 널	1.5	67.0	65.5	8	0.53	100년 이상	a등급	
9	좌측 S19 전면부 패 널	2.0	62.0	60.0	8	0.71	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정

교량명		패널식옹벽 13							
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	비 고
1	S1 전면부 패 널	3.0	69.0	66.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
2	S5 전면부 패 널	3.0	69.0	66.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
3	S6 전면부 패 널	3.0	69.0	66.0	8	1.06	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정

교량명		패널식옹벽 14							
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	비 고
1	S1 전면부 패 널	3.0	65.0	62.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
2	S4 전면부 패 널	3.0	65.0	62.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
3	S9 전면부 패 널	3.5	69.0	65.5	8	1.24	100년 이상	a등급	

콘크리트 탄산화 깊이 측정									
교량명		패널식옹벽 15							
NO	시험위치	탄산화 깊이 (mm)	실측 피 복두께 (mm)	탄산화 잔여깊이 (mm)	경과연수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	평가등급	비 고
1	S1 전면부 패 널	2.0	65.0	63.0	8	0.71	100년 이상	a등급	
2	S4 전면부 패 널	3.0	69.0	66.0	8	1.06	100년 이상	a등급	
3	S10 전면부 패 널	3.0	69.0	66.0	8	1.06	100년 이상	a등급	