

탄산화 깊이 측정결과(이호육교)

측정위치		경과 년수	철근 피복	탄산화 깊이	탄산화 속도계수	설계(추정) 기준강도	(W/C)비	탄산화 비율(R)	탄산화 이론치	잔존수명 예측(년)	상태평가 등급
		(년)	(mm)	(mm)	(A)	(MPa)	(%)		(mm)		
상부 구조	S1-RC (A1)	15	32.0	1.0	0.258	27.0	45 %	0.4	1.79	100년 이상	a
하부 구조	A1	15	42.0	5.0	1.291	24.0	48 %	0.4	2.59	100년 이상	a
	A2	15	42.0	6.0	1.549	24.0	48 %	0.4	2.59	100년 이상	a