

▶ 고덕교									
1. 염화물 침투량 시험 결과									
구 분	시험위치	공용년수	염화물 침투량(kg/㎡)			깊이별 염화물 확산계수(㎤/year)			염화물 침투량 평가등급
			0~20(mm)	20~40(mm)	40(mm)~철근	0~20(mm)	20~40(mm)	40(mm)~철근	
1	교대 A2	19	0.172	0.093	0.048	—	—	3.182	a

2. 철근부전염화물침투량이 2.5kg/㎡가 되는 시점									
평 가 항 목	대상위치	피복두께	계산결과(Year)						평가등급
철근부전염화물침투량이 2.5kg/㎡가 되는 시점	교대 A2	44	30년 초과						a

3. 염화물침투량 최종 평가 등급									
시 설 물		염화물침투량				철근부전염화물침투량이 2.5kg/㎡가 되는 시점			
고덕교	교대 A2	a				a			