

RC-RADAR		철곡교 철근탐사 자료					
PROJECT TITLE		2024년 국도45호선 철곡교(내진포함) 등 3개소 정밀안전점검 및 2중 성능평가용역					
Company		(주)명성엔지니어링		Client		수원국토관리사무소	
시험 결과							
No	위치	철근방향	실측 배근간격 (mm)	설계 배근간격 (mm)	실측 피복두께 (mm)	설계 피복두께 (mm)	비고
1	S1 바닥판하면	주철근	100	100	48	60	양호
		배력철근	150	150	37	60	양호
2	염화물 S5 바닥판하면	주철근	105	100	44	60	양호
		배력철근	200	150	37	60	양호
3	S6 바닥판하면	주철근	90	100	44	60	양호
		배력철근	165	150	41	60	양호
4	S9-G9 거더	주철근	100	150	86	60	양호
		배력철근	185	300	84	60	양호
5	S9 가로보	주철근	175	150	44	50	양호
		배력철근	200	300	41	50	양호
6	염화물 A2 교대 흥벽	수직철근	120	125	51	50	양호
		수평철근	125	200	44	50	양호
7	P5 교각 코핑부	수직철근	140	150	86	100	양호
		수평철근	270	300	89	100	양호
8	P6 교각 코핑부	수직철근	180	150	83	100	양호
		수평철근	250	300	84	100	양호
9	P7 교각 코핑부	수직철근	150	150	97	100	양호
		수평철근	300	300	94	100	양호
10	P8 교각 코핑부	수직철근	140	150	92	100	양호
		수평철근	350	300	102	100	양호







