

RC-RADAR		웅진대교(천안) 철근탐사 자료					
PROJECT TITLE		시설물 정밀안전진단 용역 [2구역]					
Company		 (주) 한국구조물안전연구원  (주) 한 맥 기 술	Client		 (주)천안논산고속도로		
시험 결과							
No	위치	철근방향	실측 배근간격 (mm)	설계 배근간격 (mm)	실측 피복두께 (mm)	설계 피복두께 (mm)	비고
1	캔틸레버 S5	주철근	148	150	56	40	양호
		배력철근	251	250	40	40	양호
2	캔틸레버 S6	주철근	150	150	68	40	양호
		배력철근	251	250	39	40	양호
3	캔틸레버 S8	주철근	150	150	50	40	양호
		배력철근	251	250	38	40	양호
4	캔틸레버 S9	주철근	152	150	59	40	양호
		배력철근	241	250	41	40	양호
5	캔틸레버 S10	주철근	150	150	54	40	양호
		배력철근	251	250	41	40	양호
6	캔틸레버 S11	주철근	165	150	89	40	양호
		배력철근	253	250	38	40	양호
7	캔틸레버 S12	주철근	152	150	93	40	양호
		배력철근	247	250	39	40	양호
8	캔틸레버 S14	주철근	150	150	69	40	양호
		배력철근	248	250	39	40	양호
9	캔틸레버 S15	주철근	143	150	42	40	양호
		배력철근	245	250	41	40	양호
10	캔틸레버 S18	주철근	150	150	59	40	양호
		배력철근	245	250	41	40	양호
11	코핑부 P1	수직철근	195	200	91	100	양호
		수평철근	140	150	89	100	양호
12	코핑부 P2	수직철근	207	200	91	100	양호
		수평철근	160	150	93	100	양호
13	코핑부 P3	수직철근	205	200	84	100	양호
		수평철근	167	150	91	100	양호
14	코핑부 P4	수직철근	202	200	79	100	양호
		수평철근	167	150	96	100	양호
15	코핑부 P5	수직철근	210	200	84	100	양호
		수평철근	162	150	114	100	양호

시험 결과							
16	코핑부 P6	수직철근	215	200	84	100	양호
		수평철근	150	150	89	100	양호
17	코핑부 P7	수직철근	196	200	74	100	양호
		수평철근	161	150	86	100	양호
18	코핑부 P8	수직철근	198	200	85	100	양호
		수평철근	150	150	84	100	양호
19	코핑부 P9	수직철근	193	200	96	100	양호
		수평철근	150	150	113	100	양호
20	코핑부 P10	수직철근	200	200	95	100	양호
		수평철근	150	150	94	100	양호
21	코핑부 P11	수직철근	202	200	96	100	양호
		수평철근	133	150	89	100	양호
22	코핑부 P12	수직철근	200	200	96	100	양호
		수평철근	133	150	91	100	양호
23	코핑부 P13	수직철근	189	200	95	100	양호
		수평철근	160	150	92	100	양호
24	코핑부 P14	수직철근	203	200	94	100	양호
		수평철근	138	150	96	100	양호
25	코핑부 P15	수직철근	202	200	92	100	양호
		수평철근	166	150	93	100	양호
26	코핑부 P16	수직철근	194	200	73	100	양호
		수평철근	140	150	93	100	양호
27	코핑부 P17	수직철근	199	200	91	100	양호
		수평철근	152	150	91	100	양호
28	코핑부 P18	수직철근	191	200	93	100	양호
		수평철근	162	150	93	100	양호



















