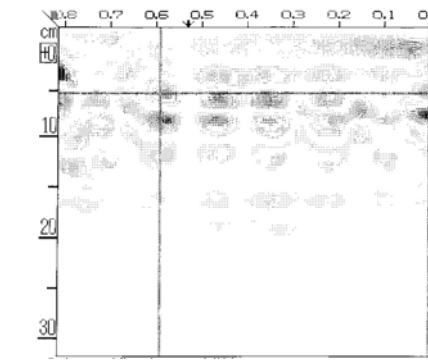
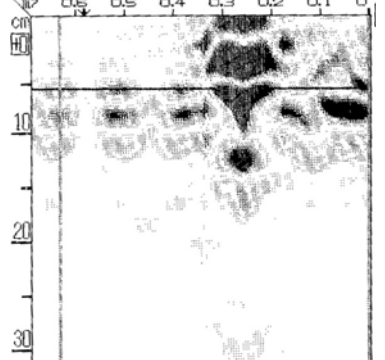
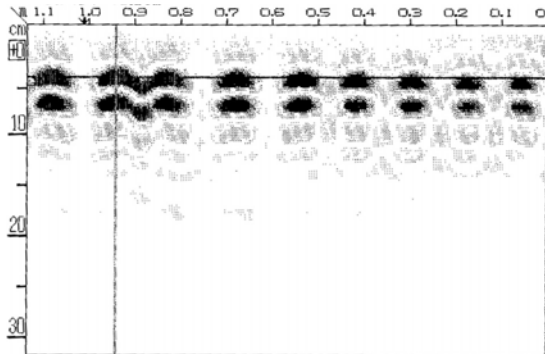
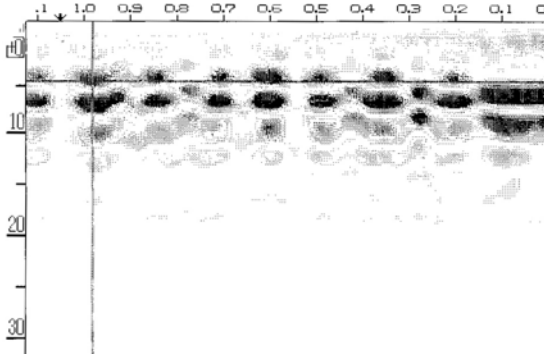
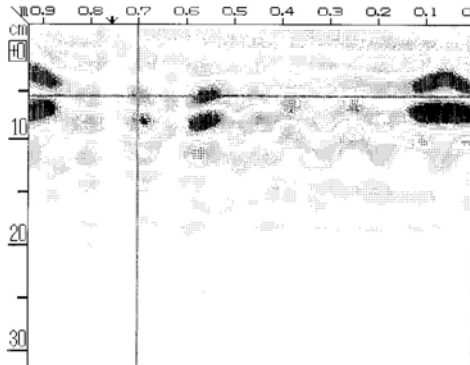
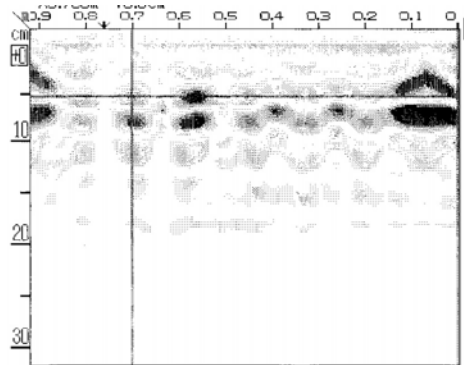
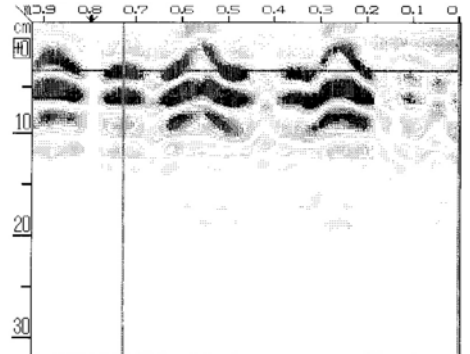
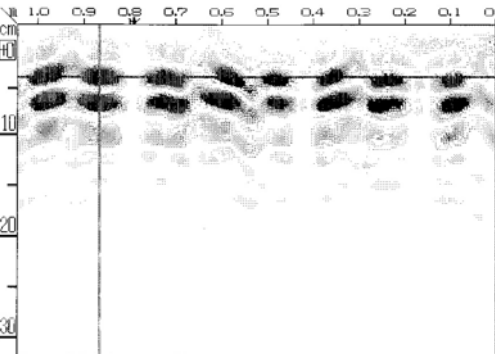


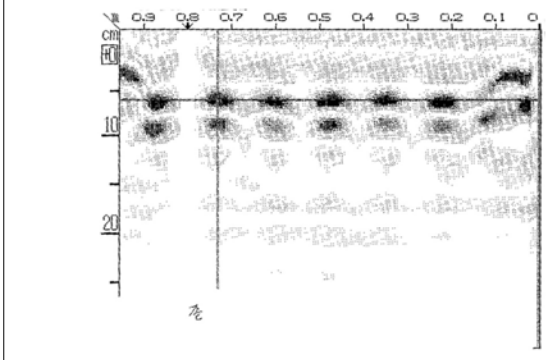
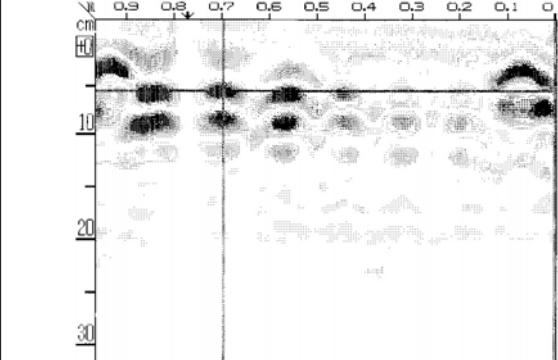
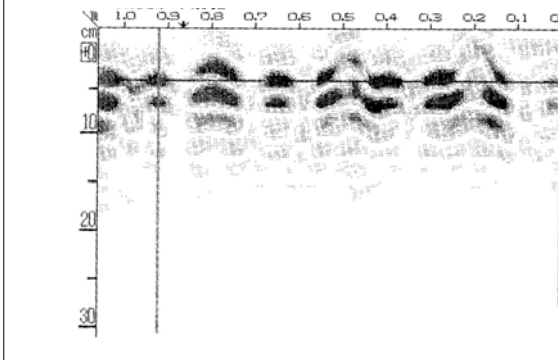
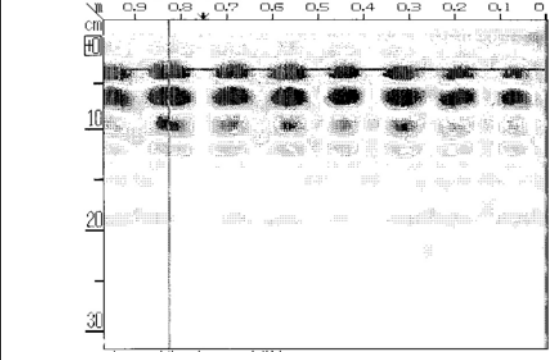
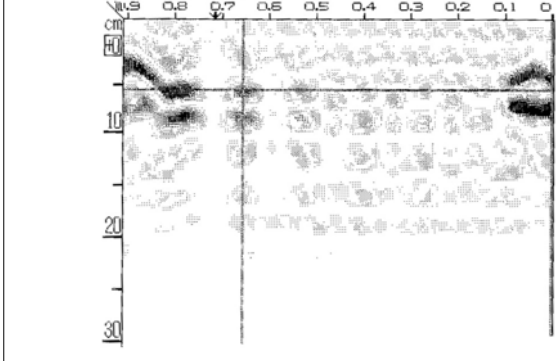
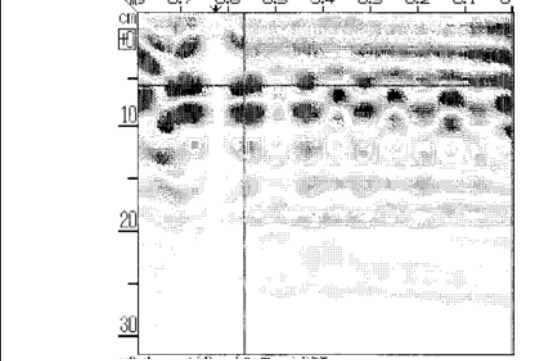
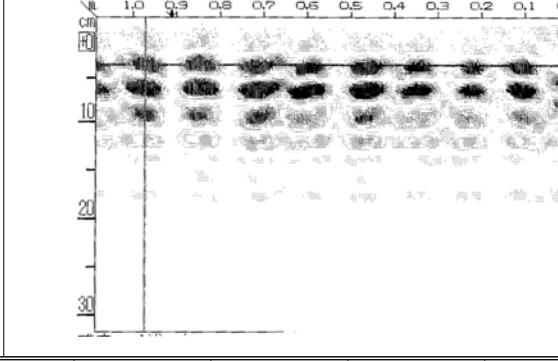
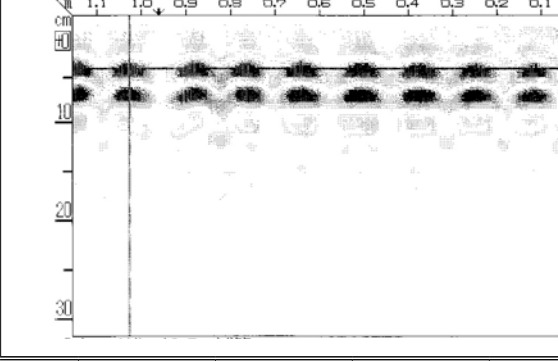
철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교 부재: 1경간 바닥판 하면 (원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: 2경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근					증 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	126	125	62	30.5	증 철 근	124	125	57	30.5
횡 철 근	126	125	36		횡 철 근	126	125	39	
구조물명: 세종대교 부재: 3경간 바닥판 하면 (원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: 4경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근					증 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	124	125	51	30.5	증 철 근	123	125	65	30.5
횡 철 근	123	125	36		횡 철 근	125	125	35	

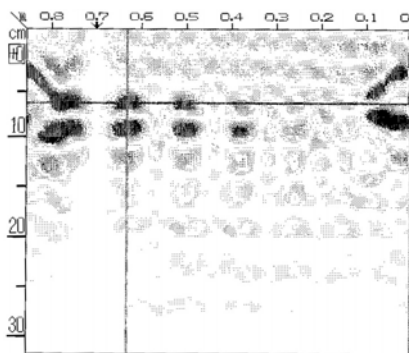
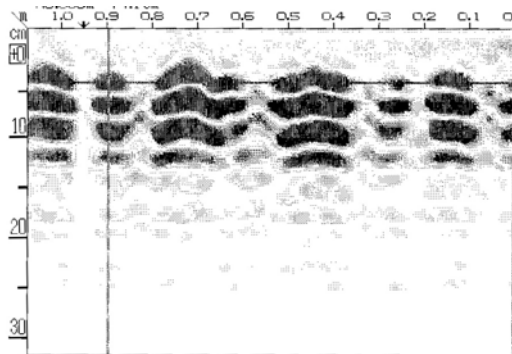
철 근 배 근 탐 사 결 과

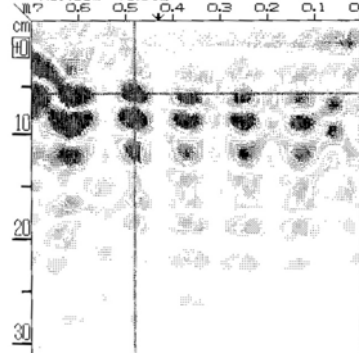
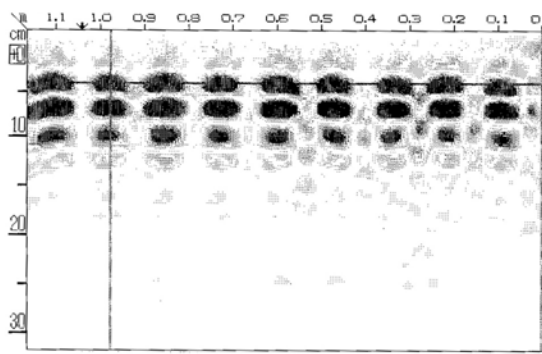
구조물명: 세종대교		부재: 5경간 바닥판 하면 (원주방향)			구조물명: 세종대교		부재: 6경간 바닥판 하면 (양평방향)		
증 철 근					증 철 근				
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	126	125	55	30.5	증 철 근	124	125	57	30.5
횡 철 근	127	125	38		횡 철 근	126	125	47	
구조물명: 세종대교		부재: 7경간 바닥판 하면 (원주방향)			구조물명: 세종대교		부재: 8경간 바닥판 하면 (양평방향)		
증 철 근					증 철 근				
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	125	125	54	30.5	증 철 근	127	125	52	30.5
횡 철 근	124	125	33		횡 철 근	125	125	38	

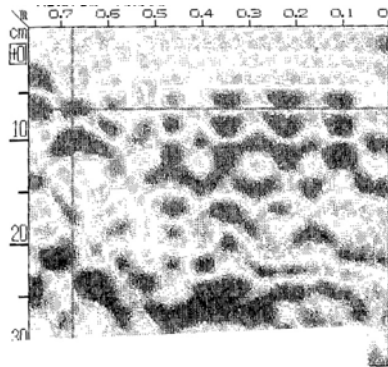
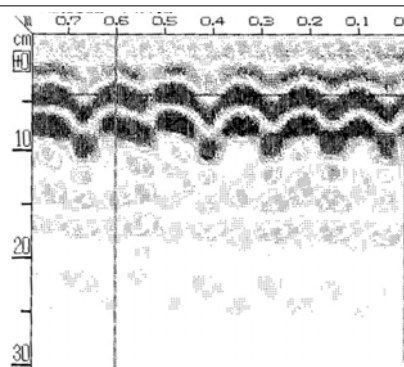
철 근 배 근 탐 사 결 과

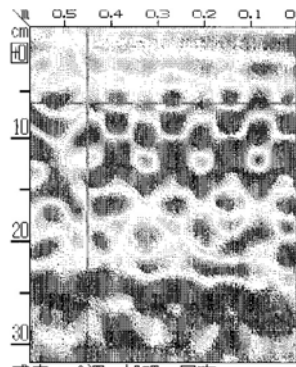
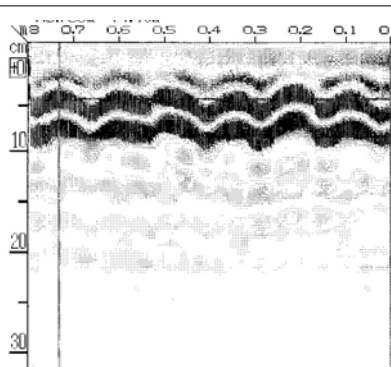
구조물명: 세종대교 부재: 9경간 바닥판 하면 (원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: 10경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근					증 철 근				
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
종 철 근	126	125	62	30.5	종 철 근	126	125	57	30.5
횡 철 근	125	125	41		횡 철 근	124	125	36	
구조물명: 세종대교 부재: 11경간 바닥판 하면 (원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: 12경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근					증 철 근				
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
종 철 근	127	125	53	30.5	종 철 근	128	125	60	30.5
횡 철 근	126	125	38		횡 철 근	125	125	41	

철 근 배 근 탐 사 결 과

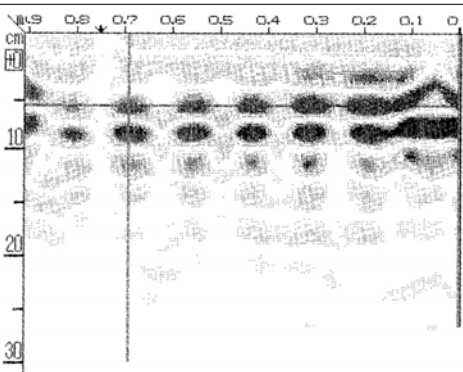
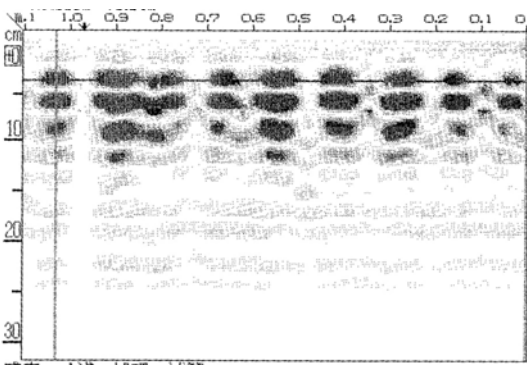
구조물명: 세종대교					부재: 13경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	126	125	66	30.5					
횡 철 근	123	125	45						

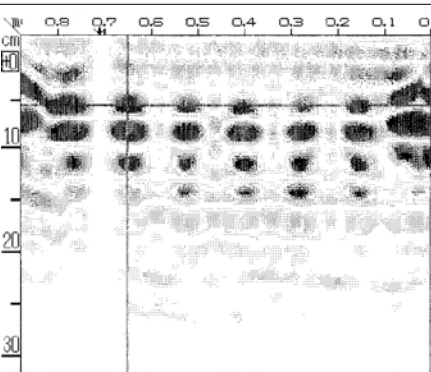
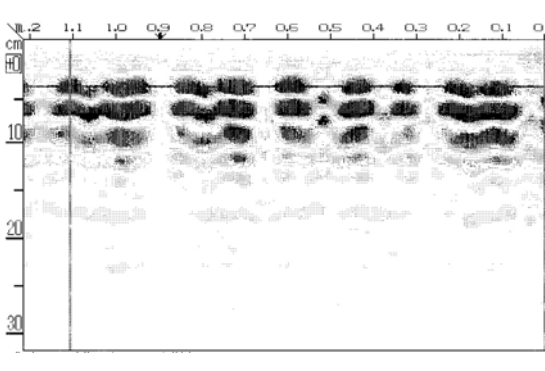
구조물명: 세종대교					부재: 14경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	127	125	60	30.5					
횡 철 근	124	125	41						

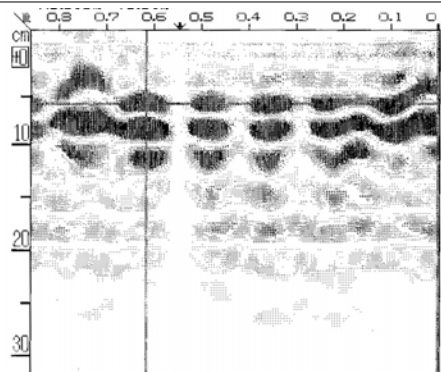
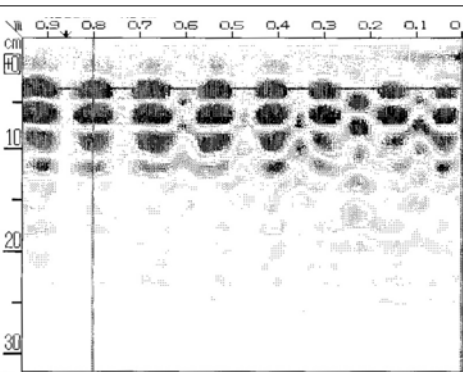
구조물명: 세종대교					부재: 15경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	124	125	58	30.5					
횡 철 근	124	125	40						

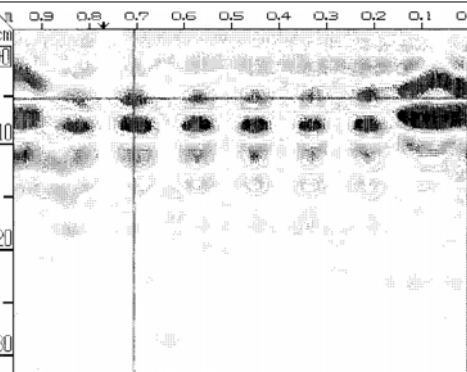
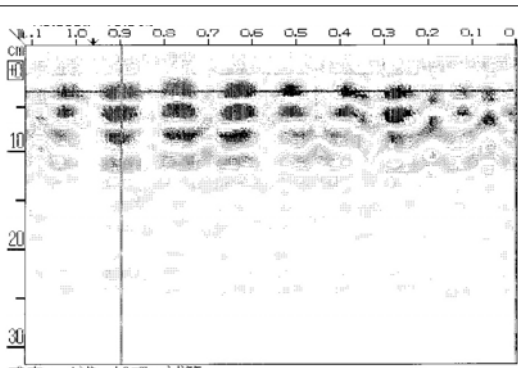
구조물명: 세종대교					부재: 16경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	126	125	58	30.5					
횡 철 근	125	125	44						

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교					부재: 17경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	125	125	48	30.5					
횡 철 근	124	125	36						

구조물명: 세종대교					부재: 18경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	126	125	57	30.5					
횡 철 근	128	125	38						

구조물명: 세종대교					부재: 19경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	124	125	60	30.5					
횡 철 근	123	125	33						

구조물명: 세종대교					부재: 20경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	126	125	55	30.5					
횡 철 근	124	125	33						

철 근 배 근 탐 사 결 과

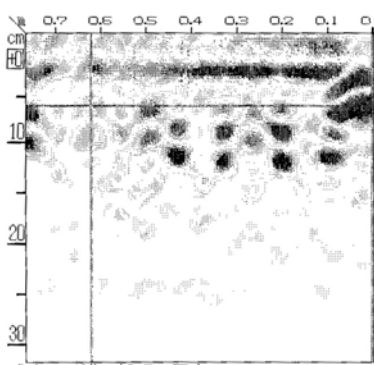
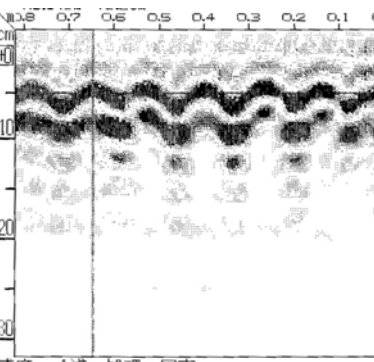
구조물명: 세종대교					부재: 21경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	122	125	52	30.5	증 철 근	127	125	62	30.5
횡 철 근	124	125	44		횡 철 근	125	125	39	

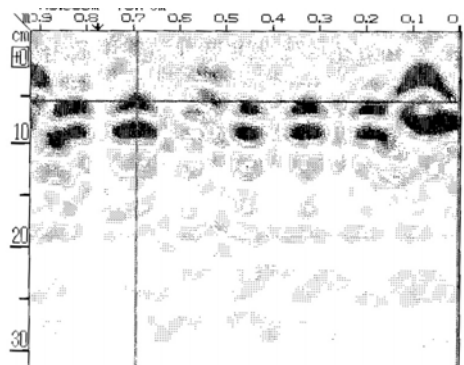
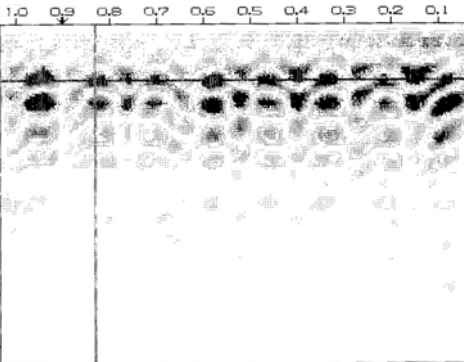
구조물명: 세종대교					부재: 22경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	127	125	62	30.5	증 철 근	126	125	49	30.5
횡 철 근	125	125	39		횡 철 근	127	125	39	

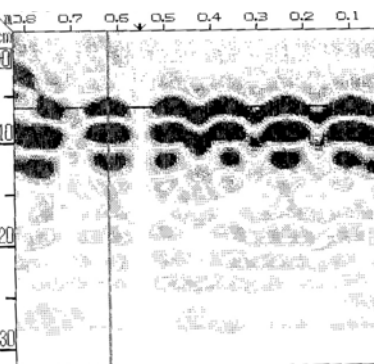
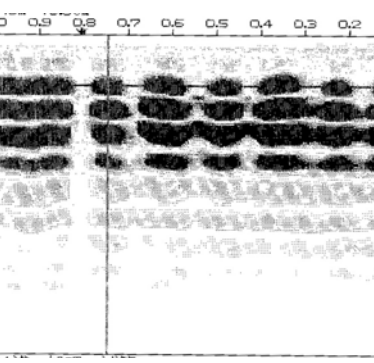
구조물명: 세종대교					부재: 23경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	124	125	54	30.5	증 철 근	126	125	49	30.5
횡 철 근	126	125	44		횡 철 근	127	125	39	

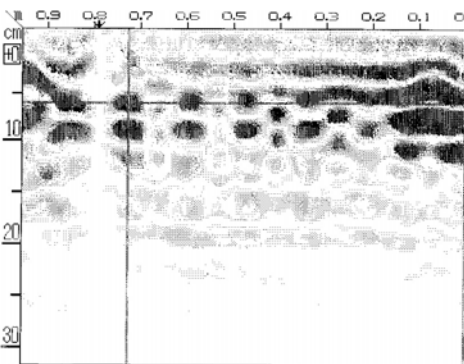
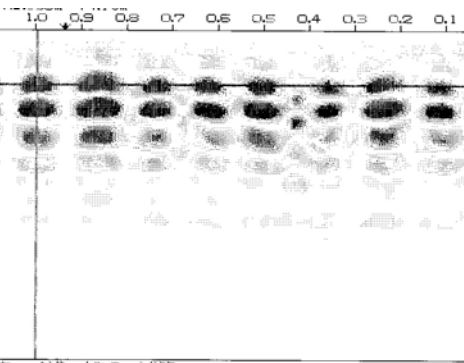
구조물명: 세종대교					부재: 24경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
증 철 근	126	125	49	30.5	증 철 근	126	125	49	30.5
횡 철 근	127	125	39		횡 철 근	127	125	39	

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교					부재: 25경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	126	125	63	30.5					
횡 철 근	126	125	52						

구조물명: 세종대교					부재: 26경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	127	125	57	30.5					
횡 철 근	125	125	41						

구조물명: 세종대교					부재: 27경간 바닥판 하면 (원주방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	124	125	65	30.5					
횡 철 근	122	125	39						

구조물명: 세종대교					부재: 28경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근									
횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	123	125	55	30.5					
횡 철 근	125	125	41						

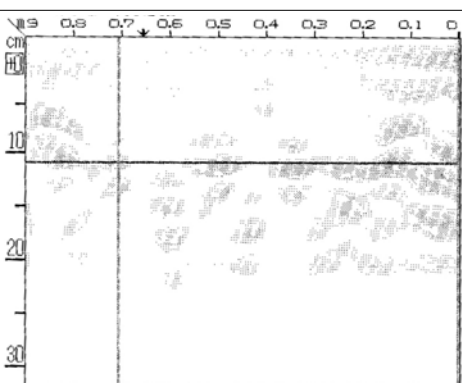
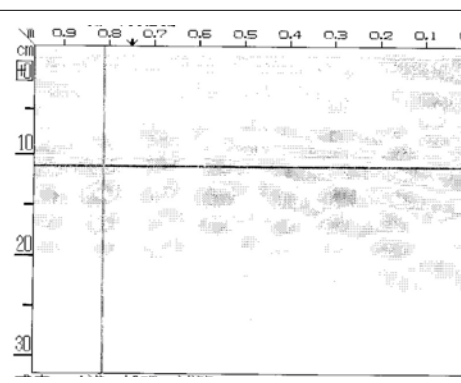
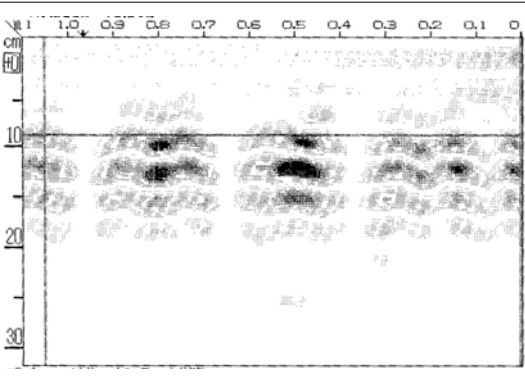
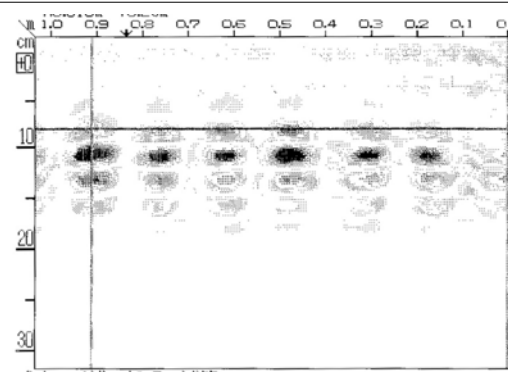
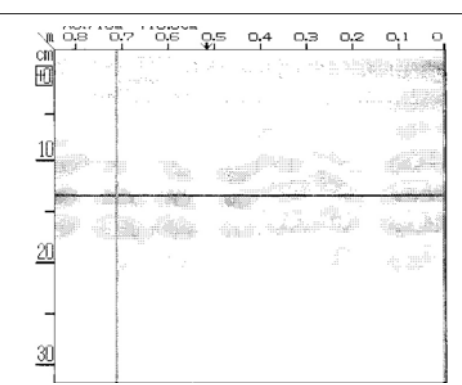
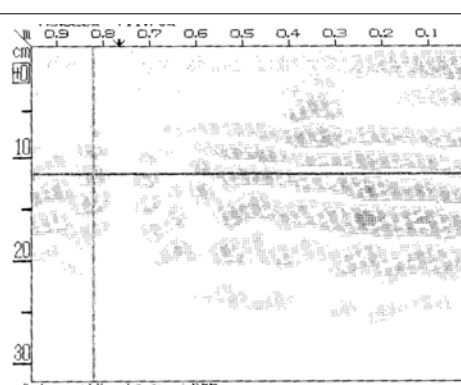
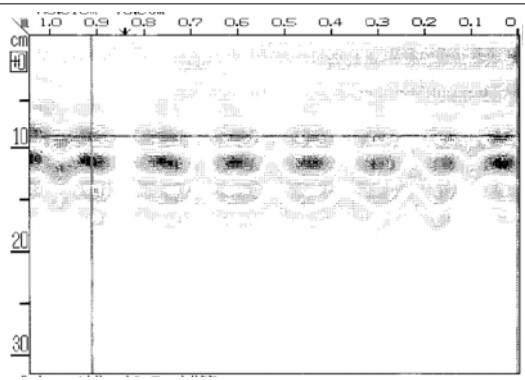
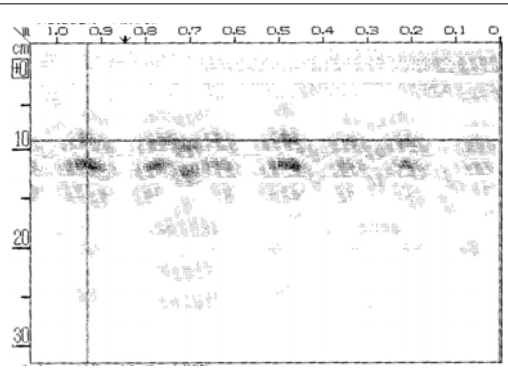
철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교					부재: 29경간 바닥판 하면 (원주방향)					구조물명: 세종대교					부재: 30경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근										증 철 근									
횡 철 근										횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	126	125	51	30.5	증 철 근	124	125	60	30.5	증 철 근	122	125	43	30.5					
횡 철 근	124	125	39		횡 철 근	122	125	43											
구조물명: 세종대교					부재: 31경간 바닥판 하면 (원주방향)					구조물명: 세종대교					부재: 32경간 바닥판 하면 (양평방향)				
증 철 근										증 철 근									
횡 철 근										횡 철 근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
증 철 근	124	125	54	30.5	증 철 근	124	125	60	30.5	증 철 근	124	125	60	30.5					
횡 철 근	122	125	42		횡 철 근	122	125	42											

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교 부재: A1 홍벽(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: A2 홍벽(양평방향)				
수 직 철 근					수 직 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
수직철근	202	200	65	40.5	수직철근	198	200	58	40.5
수평철근	203	200	80		수평철근	202	200	74	
구조물명: 세종대교 부재: P1 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P2 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
띠 철 근					띠 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	137	135.8	98	109.5	주 철 근	134	135.8	103	109.5
띠 철 근	152	150	89		띠 철 근	149	150	92	

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교 부재: P3 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P4 기둥(양평방향)				
수 직 철 근					수 직 철 근				
수 평 철 근					수 평 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	139	135.8	99	109.5	주 철 근	137	135.8	105	109.5
띠 철 근	153	150	80		띠 철 근	148	150	95	
구조물명: 세종대교 부재: P5 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P6 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
띠 철 근					띠 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	132	135.8	110	109.5	주 철 근	133	135.8	95	109.5
띠 철 근	151	150	92		띠 철 근	151	150	87	

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교 부재: P7 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P8 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	136	135.8	98	109.5	주 철 근	134	135.8	112	109.5
띠 철 근	154	150	84		띠 철 근	148	150	94	
구조물명: 세종대교 부재: P9 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P10 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	134	135.8	105	109.5	주 철 근	136	135.8	108	109.5
띠 철 근	149	150	92		띠 철 근	148	150	95	

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교 부재: P11 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P12 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
띠 철 근					띠 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	135	135.8	113	109.5	주 철 근	136	135.8	115	109.5
띠 철 근	151	150	92		띠 철 근	152	150	94	
구조물명: 세종대교 부재: P13 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P14 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
띠 철 근					띠 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	133	135.8	97	109.5	주 철 근	132	135.8	105	109.5
띠 철 근	149	150	86		띠 철 근	148	150	91	

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교					부재: P15 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교					부재: P16 기둥(양평방향)								
주철근												주철근											
띠철근												띠철근											
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복				
주 철 근	132	135.8	107	109.5	주 철 근	134	135.8	97	109.5	주 철 근	138	135.8	104	109.5									
띠 철 근	146	150	94		띠 철 근	152	150	84		띠 철 근	154	150	89										

철 근 배 근 탐 사 결 과

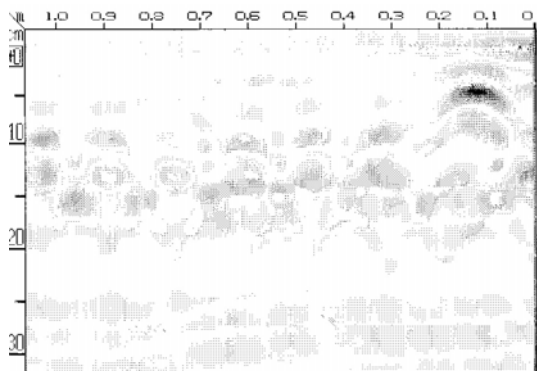
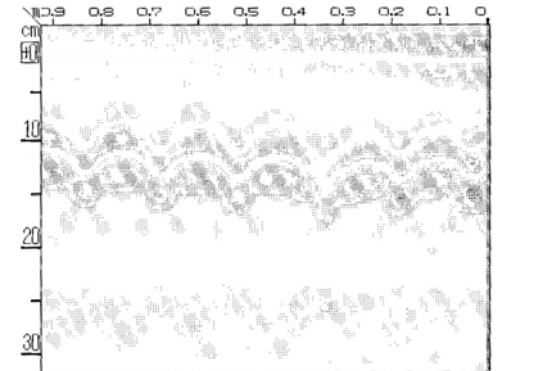
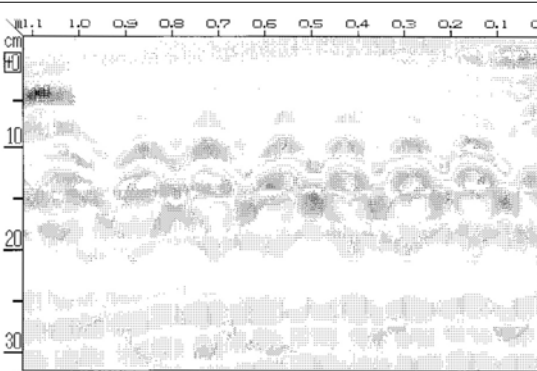
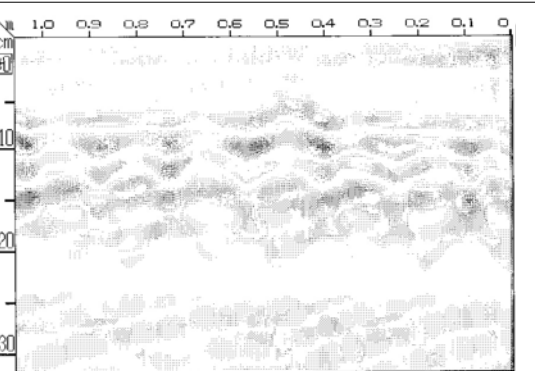
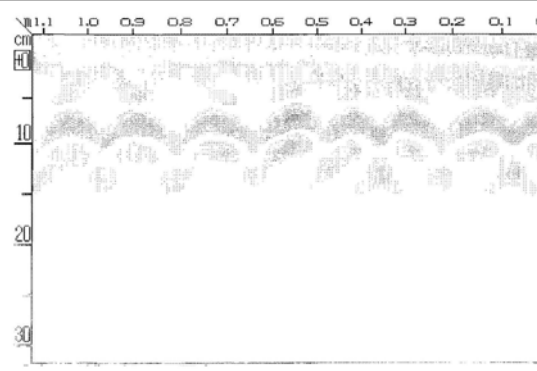
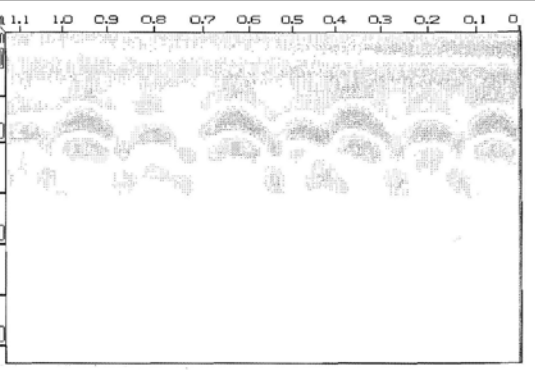
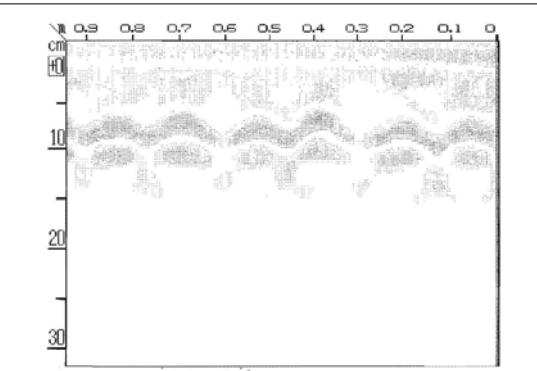
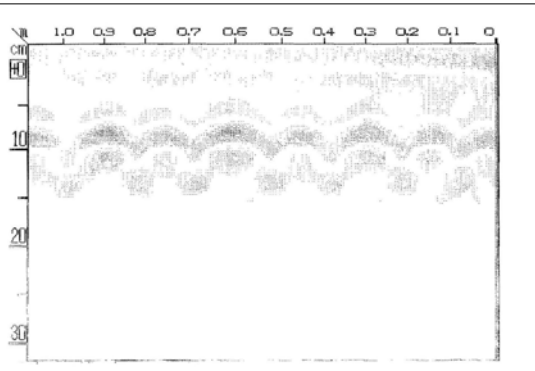
구조물명: 세종대교					부재: P19 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교					부재: P20 기둥(양평방향)				
주 철 근										주 철 근									
띠 철 근										띠 철 근									
구	분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구	분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구	분	측정치	설계치	측정피복	설계피복		
주	철	근	133	135.8	105	109.5	주	철	근	137	135.8	110	109.5	주	철	근	137	135.8	110
띠	철	근	151	150	94		띠	철	근	152	150	97							

구조물명: 세종대교					부재: P21 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교					부재: P22 기둥(양평방향)				
주 철 근										주 철 근									
띠 철 근										띠 철 근									
구	분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구	분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구	분	측정치	설계치	측정피복	설계피복		
주	철	근	134	135.8	107	109.5	주	철	근	133	135.8	112	109.5	주	철	근	133	135.8	112
띠	철	근	149	150	92		띠	철	근	152	150	94							

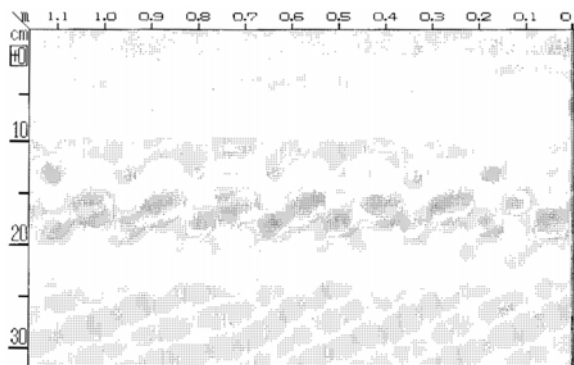
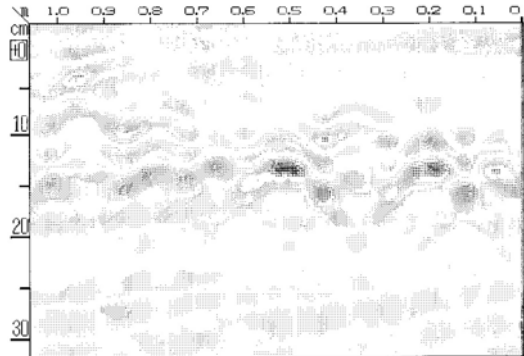
철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교					부재: P23 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교					부재: P24 기둥(양평방향)				
주철근										주철근									
띠철근										띠철근									
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복					
주 철 근	134	135.8	97	109.5	주 철 근	137	135.8	103	109.5	주 철 근	134	135.8	94	109.5					
띠 철 근	153	150	84		띠 철 근	148	150	89		띠 철 근	149	150	81						

철 근 배 근 탐 사 결 과

구조물명: 세종대교 부재: P27 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P28 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
띠 철 근					띠 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	136	135.8	117	109.5	주 철 근	135	135.8	99	109.5
띠 철 근	151	150	98		띠 철 근	151	150	87	
구조물명: 세종대교 부재: P29 기둥(원주방향)					구조물명: 세종대교 부재: P30 기둥(양평방향)				
주 철 근					주 철 근				
띠 철 근					띠 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복	구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	136	135.8	106	109.5	주 철 근	133	135.8	110	109.5
띠 철 근	153	150	91		띠 철 근	154	150	92	

철근배근탐사결과

구조물명: 세종대교		부재: P31 기둥(원주방향)		
주 철 근				
띠 철 근				
구 분	측정치	설계치	측정피복	설계피복
주 철 근	137	135.8	103	109.5
띠 철 근	153	150	94	