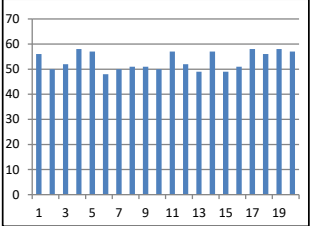
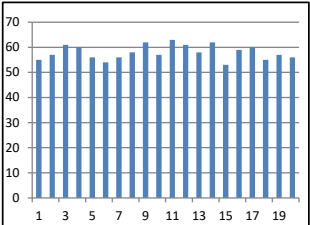
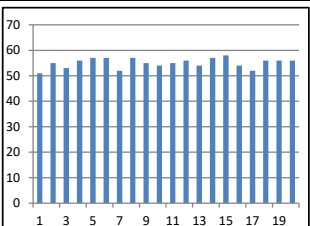
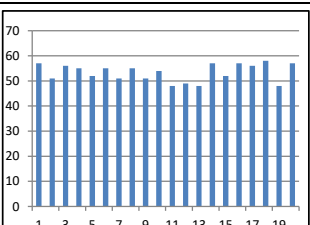
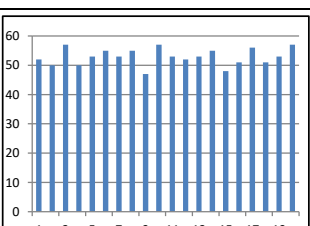
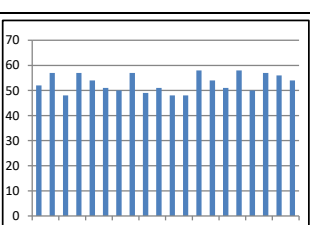
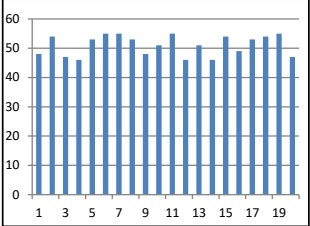
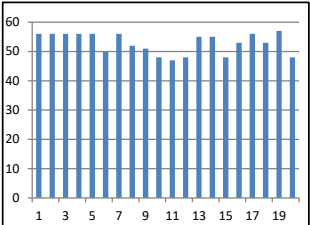
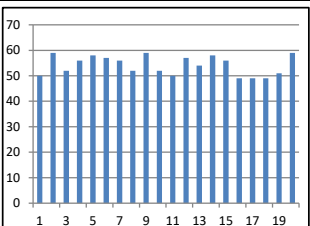
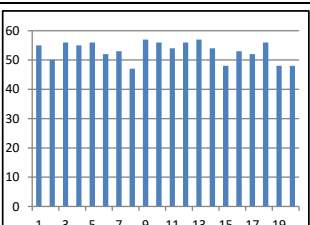
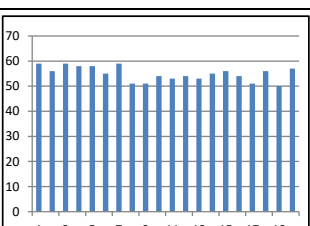
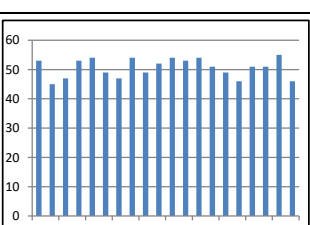
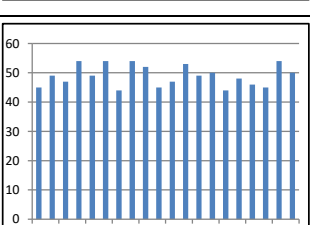


속사교(인천방향) 상부구조 반발경도시험 자료											
위치	측정치	평균	타격각도	보정수치	슬윤상태	수정반발도	반발경도법		재령계수	추정압축강도	비고
		R	α^0	δR	ϵR	R_0	일본재료학회	일본건축학회	α_n	F_c	
NO.1 상부구조 바닥판 하면 S1 ↑		53.4	90	-2.86	0.00	50.5	46.1	45.9	0.63	29.0 28.9 29.0	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.2 상부구조 바닥판 하면 S2 ↑		58.0	90	-2.46	0.00	55.5	52.5	49.5	0.63	33.1 31.2 32.2	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.3 상부구조 바닥판 하면 S3 ↑		55.1	90	-2.70	0.00	52.4	48.5	47.3	0.63	30.6 29.8 30.2	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.4 상부구조 바닥판 하면 S4 ↑		53.4	90	-2.86	0.00	50.5	46.1	45.9	0.63	29.0 28.9 29.0	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.5 상부구조 바닥판 하면 S5 ↑		52.9	90	-2.86	0.00	50.0	45.5	45.6	0.63	28.7 28.7 28.7	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.6 상부구조 바닥판 하면 S6 ↑		53.0	90	-2.86	0.00	50.1	45.6	45.6	0.63	28.7 28.7 28.7	(재료학회) (건축학회) (평균)

속사교(인천방향) 하부구조 반발경도시험 자료											
위치	측정치	평균	타격각도	보정수치	슬윤상태	수정반발도	반발경도법		재령계수	추정압축강도	비고
		R	α^0	δR	ϵR	R_0	일본재료학회	일본건축학회	α_n	F_c	
NO.1 하부구조 교대 흥벽 A1 →		51.0	0	0.00	0.00	51.0	46.8	46.3	0.63	29.5 29.2 29.4	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.2 하부구조 교각 구체 P1 →		52.9	0	0.00	0.00	52.9	49.2	47.6	0.63	31.0 30.0 30.5	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.3 하부구조 교각 구체 P2 →		54.2	0	0.00	0.00	54.2	50.8	48.6	0.63	32.0 30.6 31.3	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.4 하부구조 교각 구체 P3 →		53.2	0	0.00	0.00	53.2	49.6	47.9	0.63	31.2 30.2 30.7	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.5 하부구조 교각 P4 →		55.0	0	0.00	0.00	55.0	51.9	49.1	0.63	32.7 30.9 31.8	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.6 하부구조 교각 구체 P5 →		50.7	0	0.00	0.00	50.7	46.4	46.1	0.63	29.2 29.0 29.1	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.7 하부구조 교대 구체 A2 →		49.0	0	0.00	0.00	49.0	44.2	44.9	0.63	27.8 28.3 28.1	(재료학회) (건축학회) (평균)