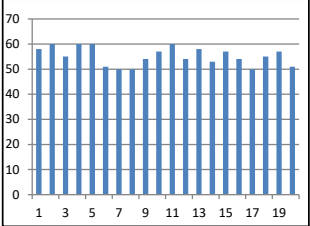
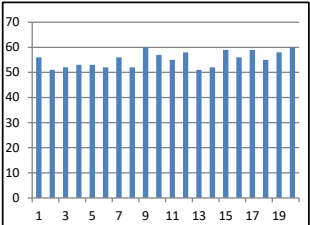
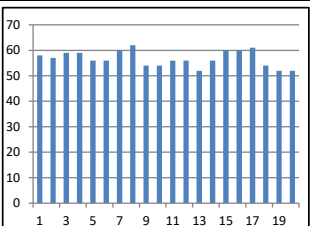
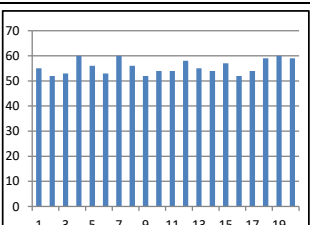
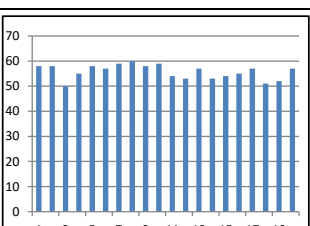
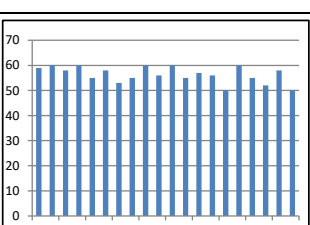
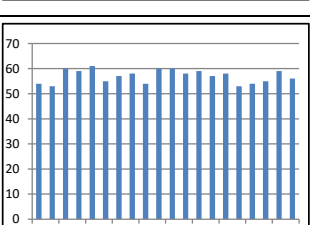
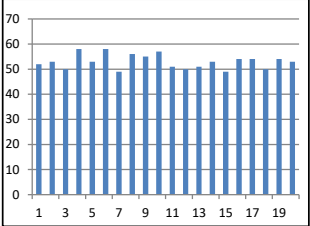
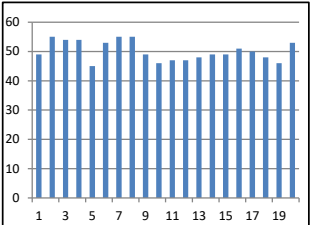
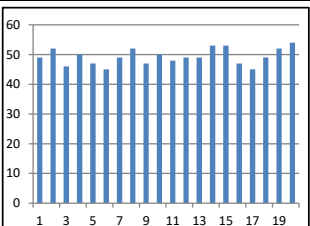
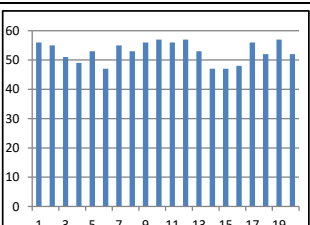
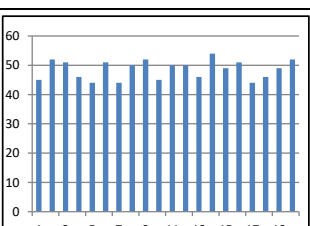
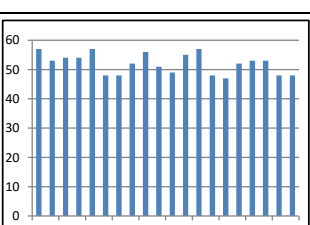
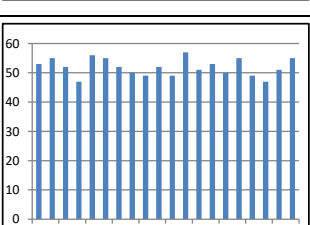
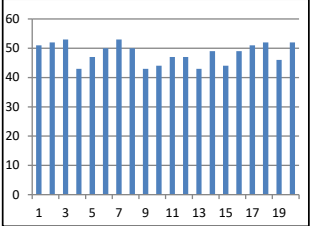


속사교(강릉방향) 상부구조 반발경도시험 자료											
위치	측정치	평균	타격각도	보정수치	슬윤상태	수정반발도	반발경도법		재령계수	추정압축강도	비고
		R	α^0	δR	ϵR	R_0	일본재료학회	일본건축학회	α_n	F_c	
NO.1 상부구조 바닥판 하면 S1 ↑		55.2	90	-2.70	0.00	52.5	48.7	47.4	0.63	30.7 29.9 30.3	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.2 상부구조 바닥판 하면 S2 ↑		55.3	90	-2.70	0.00	52.6	48.8	47.4	0.63	30.7 29.9 30.3	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.3 상부구조 바닥판 하면 S3 ↑		56.7	90	-2.54	0.00	54.2	50.8	48.6	0.63	32.0 30.6 31.3	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.4 상부구조 바닥판 하면 S4 ↑		55.7	90	-2.62	0.00	53.0	49.3	47.7	0.63	31.1 30.1 30.6	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.5 상부구조 바닥판 하면 S5 ↑		55.8	90	-2.62	0.00	53.1	49.4	47.8	0.63	31.1 30.1 30.6	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.6 상부구조 바닥판 하면 S6 ↑		56.4	90	-2.62	0.00	53.7	50.2	48.2	0.63	31.6 30.4 31.0	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.7 상부구조 바닥판 하면 S7 ↑		57.0	90	-2.54	0.00	54.5	51.2	48.8	0.63	32.3 30.7 31.5	(재료학회) (건축학회) (평균)

속사교(강릉방향) 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 →		53.0	0	0.00	0.00	53.0	49.3	47.7	0.63	31.1 30.1 30.6	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.2 하부구조 교각 구체 P1 →		50.2	0	0.00	0.00	50.2	45.8	45.7	0.63	28.9 28.8 28.9	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.3 하부구조 교각 구체 P2 →		49.3	0	0.00	0.00	49.3	44.6	45.1	0.63	28.1 28.4 28.3	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.4 하부구조 교각 구체 P3 →		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.5 하부구조 교각 P4 →		48.6	0	0.00	0.00	48.6	43.7	44.6	0.63	27.5 28.1 27.8	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.6 하부구조 교각 구체 P5 →		52.0	0	0.00	0.00	52.0	48.0	47.0	0.63	30.2 29.6 29.9	(재료학회) (건축학회) (평균)
NO.7 하부구조 교각 구체 P6 →		51.9	0	0.00	0.00	51.9	47.9	46.9	0.63	30.2 29.5 29.9	(재료학회) (건축학회) (평균)

속사교(강릉방향) 하부구조 반발경도시험 자료											
위치	측정치	평균	타격각도	보정수치	습윤상태	수정반발도	반발경도법		재령계수	추정압축강도	비고
		R	α^0	δR	ϵR	R_0	일본재료학회	일본건축학회	α_n	F_c	
NO.8 하부구조 교대 구체 A2 →											
										27.3	(재료학회)
										28.0	(건축학회)
		48.3	0	0.00	0.00	48.3	43.3	44.4	0.63	27.7	(평균)