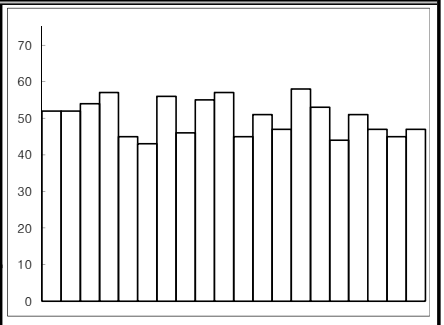
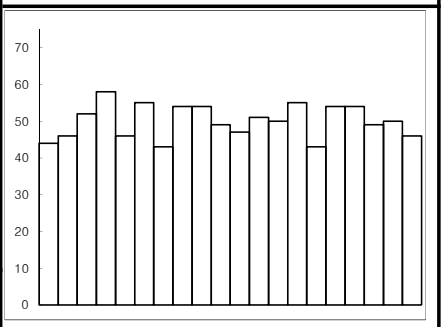
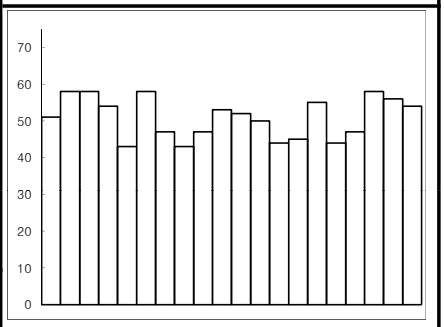
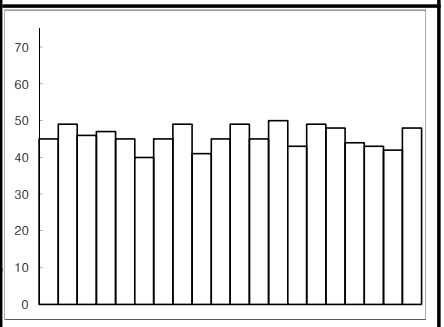
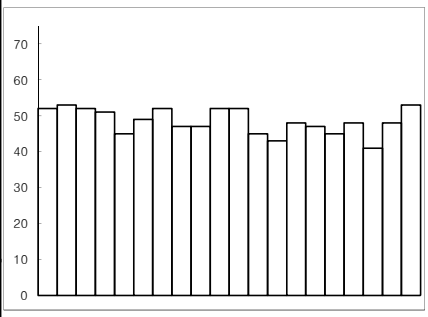
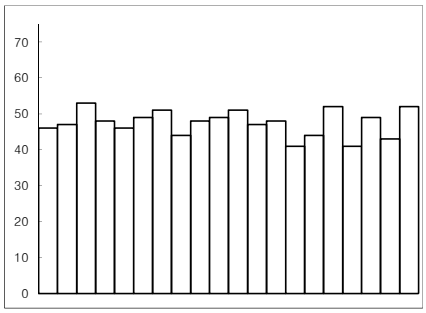
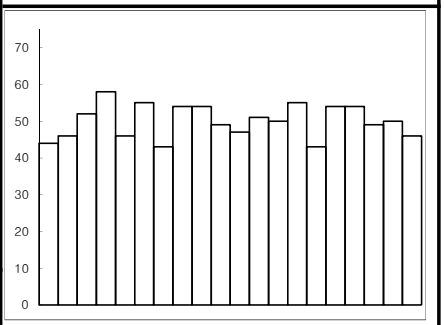
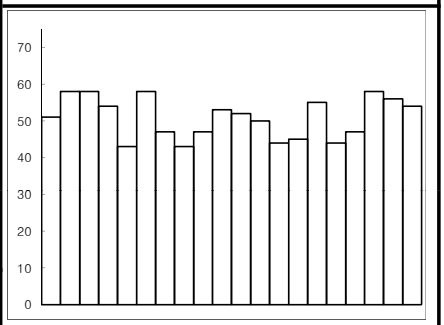
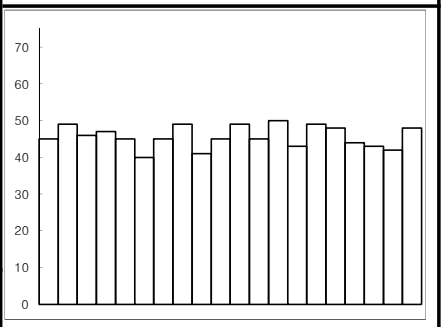
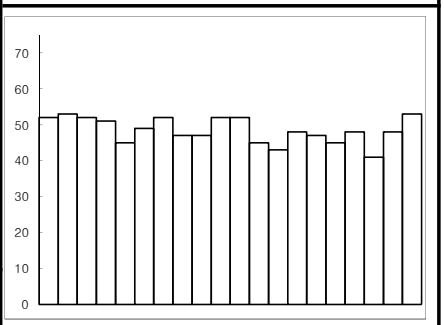
가호교(영천방향)

측 점	반 발 치				평균 경도 (R)	Anvil기준 장비평균 = 보정	각 도 보정치 = 보정	압축 강도 (F_c)		측정데이타
S1 바닥판하면	52	52	54	57	50.3	80	90 °	방법1	42.1	
	45	43	56	46		80	-3.1	방법2	43.6	
	55	57	45	51		〃		평균	42.8	
	47	58	53	44		1.00	〃	재령	0.66	
	51	47	45	47		50.3	47.2	강도	**28.3**	
S2 바닥판하면	44	46	52	58	50.0	80	90 °	방법1	41.7	
	46	55	43	54		80	-3.1	방법2	43.4	
	54	49	47	51		〃		평균	42.5	
	50	55	43	54		1.00	〃	재령	0.66	
	54	49	50	46		50.0	46.9	강도	**28.1**	
S3 바닥판하면	51	58	58	54	50.9	80	90 °	방법1	42.9	
	43	58	47	43		80	-3.0	방법2	44.0	
	47	53	52	50		〃		평균	43.4	
	44	45	55	44		1.00	〃	재령	0.66	
	47	58	56	54		50.9	47.8	강도	**28.7**	
A2 교대	45	49	46	47	45.7	80	0 °	방법1	40.2	
	45	40	45	49		80	0.0	방법2	42.5	
	41	45	49	45		〃		평균	41.3	
	50	43	49	48		1.00	〃	재령	0.66	
	44	43	42	48		45.7	45.7	강도	**27.3**	
P1 교각	52	53	52	51	48.5	80	0 °	방법1	43.8	
	45	49	52	47		80	0	방법2	44.5	
	47	52	52	45		〃		평균	44.1	
	43	48	47	45		1.00	〃	재령	0.66	
	48	41	48	53		48.5	48.5	강도	**29.1**	

▣ NOTE : 방법1 : F = (-184 + 13 x Ro) x 0.098 (일본재료학회식) 방법2 : F = (7.3 x Ro +100) x 0.098 (일본건축학회식)
방법3 : F = (-112.8 x 15.2 + Ro)/10 (과학기술부) 방법4 : F = (2.304 X Ro - 38.80) (시설공단제안식)

▣ 위 평균경도는 반발치 평균값의 상하 20%를 초과하는 데이타(*표시분)를 제외한 나머지 데이타의 재평균값을 나타낸다.

가호교(영천방향)

측 점	반 발 치				평균 경도 (R)	Anvil기준 장비평균 = 보정	각 도 보정치 = 보정	압축 강도 (F_c)		측정데이타
P2 교각	46	47	53	48	47.5	80	0 °	방법1	42.5	
	46	49	51	44		80	0.0	방법2	43.8	
	48	49	51	47		〃		평균	43.1	
	48	41	44	52		1.00	〃	재령	0.66	
	41	49	43	52		47.5	47.5	강도	**28.5**	
0	0	0	0	0	#####	80	0 °	방법1	#DIV/0!	
	0	0	0	0		80	#DIV/0!	방법2	#DIV/0!	
	0	0	0	0		〃		평균	#DIV/0!	
	0	0	0	0		1.00	〃	재령	0.66	
	0	0	0	0		#DIV/0!	#DIV/0!	강도	**#DIV/0!**	
0	0	0	0	0	#####	80	0 °	방법1	#DIV/0!	
	0	0	0	0		80	#DIV/0!	방법2	#DIV/0!	
	0	0	0	0		〃		평균	#DIV/0!	
	0	0	0	0		1.00	〃	재령	0.66	
	0	0	0	0		#DIV/0!	#DIV/0!	강도	**#DIV/0!**	
0	0	0	0	0	#####	80	0 °	방법1	#DIV/0!	
	0	0	0	0		80	#DIV/0!	방법2	#DIV/0!	
	0	0	0	0		〃		평균	#DIV/0!	
	0	0	0	0		1.00	〃	재령	0.66	
	0	0	0	0		#DIV/0!	#DIV/0!	강도	**#DIV/0!**	
0	0	0	0	0	#####	80	0 °	방법1	#DIV/0!	
	0	0	0	0		80	#DIV/0!	방법2	#DIV/0!	
	0	0	0	0		〃		평균	#DIV/0!	
	0	0	0	0		1.00	〃	재령	0.66	
	0	0	0	0		#DIV/0!	#DIV/0!	강도	**#DIV/0!**	

▣ NOTE : 방법1 : F = (−184 + 13 x Ro) x 0.098 (일본재료학회식) 방법2 : F = (7.3 x Ro +100) x 0.098 (일본건축학회식)
방법3 : F = (−112.8 x 15.2 + Ro)/10 (과학기술부) 방법4 : F = (2.304 X Ro − 38.80) (시설공단제안식)

▣ 위 평균경도는 반발치 평균값의 상하 20%를 초과하는 데이타(*표시분)를 제외한 나머지 데이타의 재평균값을 나타낸다.