



# 건 축 평 판 재 하 시 험

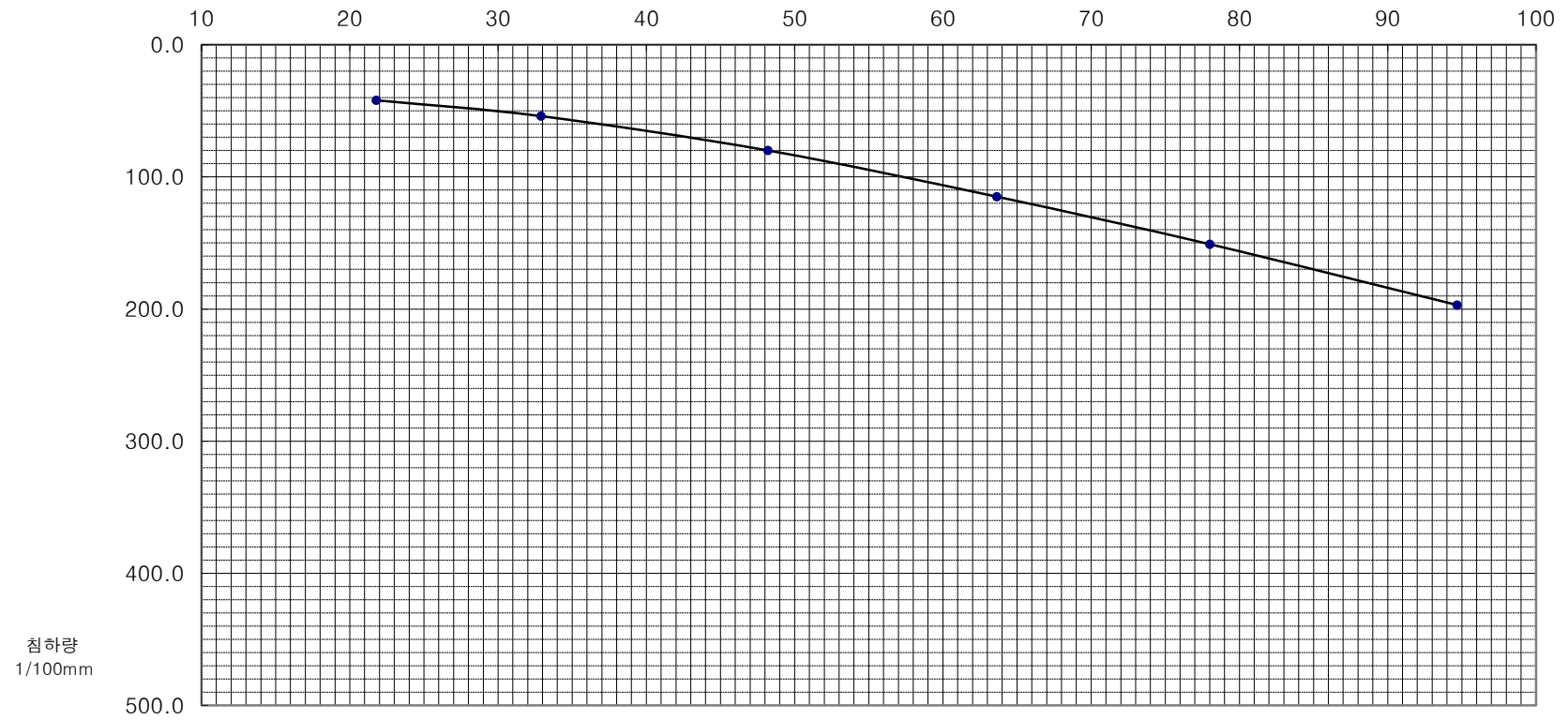
시험번호	토-235		시험일자	2014.06.30			
시험위치	PBT-1		기술책임자	장 증 유			
			시험자	오 화 철			
재하판 크기 (MM)	원형 300	재하판 단면적 (M2)	0.07065	설계하중강도 (TON/M2)	31.0		
하중강도 (TON/M2)	하 중 (kgf)	시간간격 (MIN)	계측기 읽음			침하량	
			좌측	우측	평 균	MM	1/100 MM
21.78	1539.0	0	0.00	0.00	0.00		
		1	0.34	0.50	0.42	0.420	42.0
		2	0.34	0.48	0.41	0.410	41.0
		3	0.34	0.48	0.41	0.410	41.0
		4	0.34	0.48	0.41	0.410	41.0
		5	0.34	0.50	0.42	0.420	42.0
		10	0.36	0.50	0.43	0.430	43.0
		15	0.36	0.48	0.42	0.420	42.0
32.89	2324.0						
		1	0.48	0.62	0.55	0.550	55.0
		2	0.48	0.62	0.55	0.550	55.0
		3	0.46	0.60	0.53	0.530	53.0
		4	0.48	0.60	0.54	0.540	54.0
		5	0.48	0.62	0.55	0.550	55.0
		10	0.48	0.60	0.54	0.540	54.0
		15	0.48	0.60	0.54	0.540	54.0
48.20	3405.0						
		1	0.72	0.90	0.81	0.810	81.0
		2	0.72	0.90	0.81	0.810	81.0
		3	0.72	0.90	0.81	0.810	81.0
		4	0.70	0.90	0.80	0.800	80.0
		5	0.70	0.90	0.80	0.800	80.0
		10	0.70	0.90	0.80	0.800	80.0
		15	0.70	0.90	0.80	0.800	80.0

# 건 축 평 판 재 하 시 험

시험번호	토-235		시험일자	2014.06.30			
시험위치	PBT-1		기술책임자	장 증 유			
			시험자	오 화 철			
재하판 크기 (MM)	원형 300	재하판 단면적 (M2)	0.07065	설계하중강도 (TON/M2)	31.0		
하중강도 (TON/M2)	하 중 (kgf)	시간간격 (MIN)	계측기 읽음			침하량	
			좌측	우측	평 균	MM	1/100 MM
63.64	4496.0	1	1.04	1.24	1.14	1.140	114.0
		2	1.04	1.24	1.14	1.140	114.0
		3	1.04	1.24	1.14	1.140	114.0
		4	1.06	1.24	1.15	1.150	115.0
		5	1.06	1.24	1.15	1.150	115.0
		10	1.06	1.24	1.15	1.150	115.0
		15	1.06	1.24	1.15	1.150	115.0
78.00	5511.0	1	1.42	1.56	1.49	1.490	149.0
		2	1.44	1.56	1.50	1.500	150.0
		3	1.44	1.58	1.51	1.510	151.0
		4	1.44	1.58	1.51	1.510	151.0
		5	1.44	1.58	1.51	1.510	151.0
		10	1.44	1.58	1.51	1.510	151.0
		15	1.44	1.58	1.51	1.510	151.0
94.68	6689.0	1	1.92	1.98	1.95	1.950	195.0
		2	1.92	1.98	1.95	1.950	195.0
		3	1.92	2.00	1.96	1.960	196.0
		4	1.94	1.98	1.96	1.960	196.0
		5	1.94	1.98	1.96	1.960	196.0
		10	1.94	1.98	1.96	1.960	196.0
		15	1.94	2.00	1.97	1.970	197.0

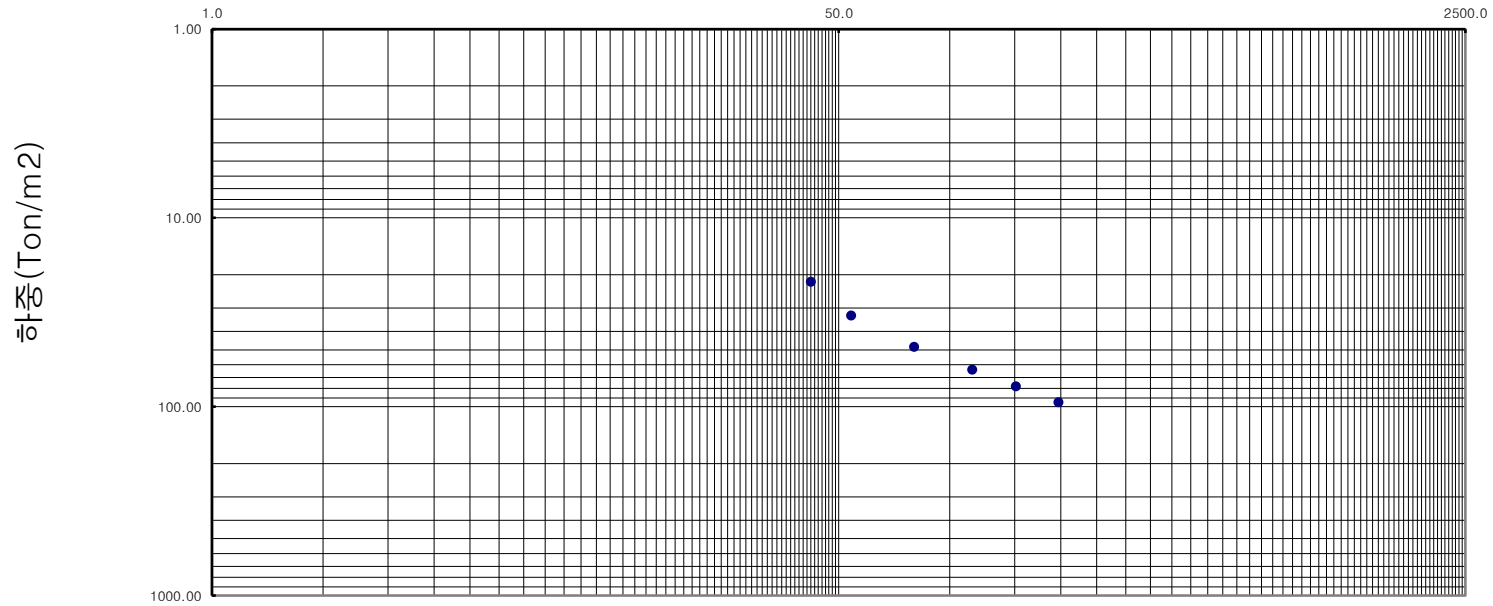
# P - S 곡 선

하중 ton/m<sup>2</sup>

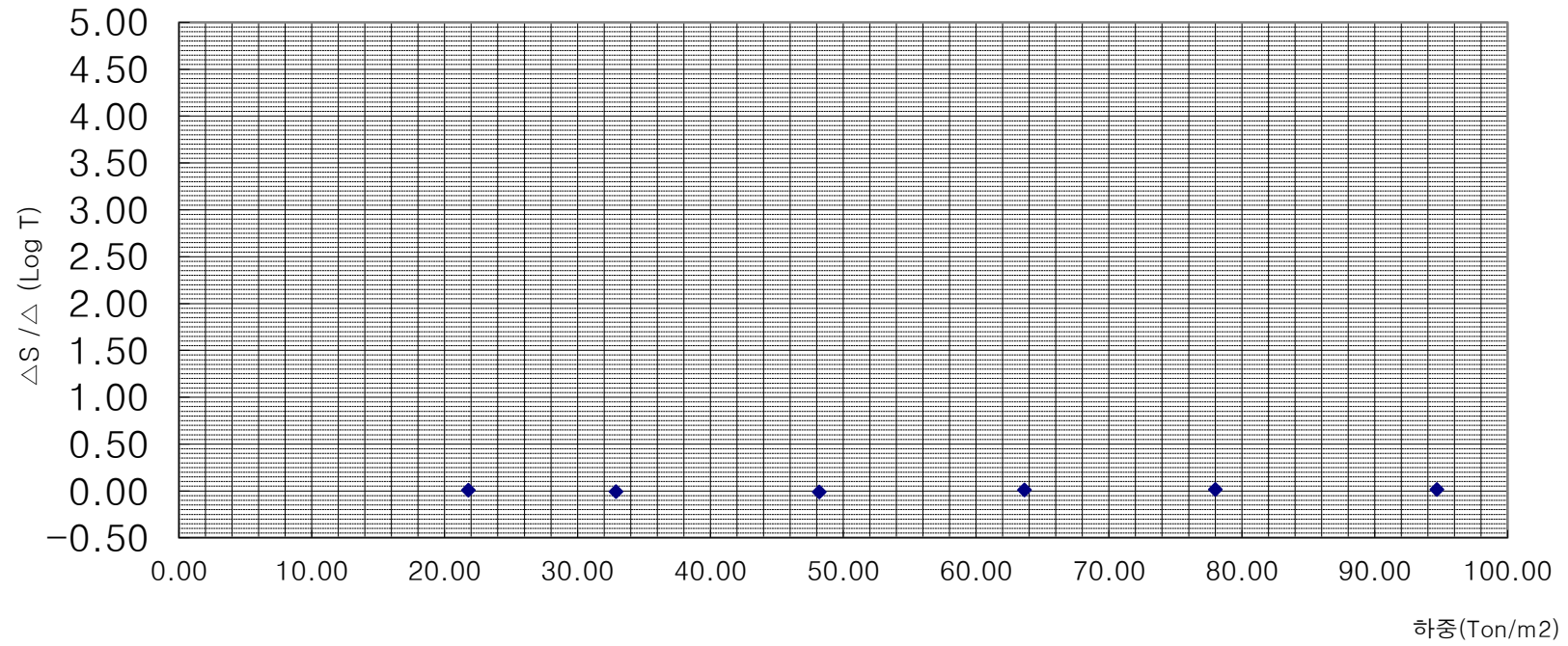


Log P - Log S 곡선

침하량(1/100mm)



# P - $\Delta S / \Delta$ (Log T) 곡선



# S - Log T 곡선

