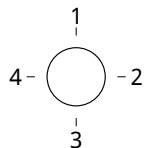


調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069		
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 23 t		
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の校正係数 K kN/m ² /目盛		1		天候		曇り		
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの平均値 mm	累計沈下量 mm		
					1	2	3	4				
予備載荷	0.00	0.00		0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
	98.10	98.10		5	0.510	0.680	0.560	0.460	0.553	0.553		
	0.00	0.00		5	0.280	0.370	0.300	0.240	0.298	0.298		
	98.10	98.10		5	0.540	0.720	0.600	0.480	0.585	0.585		
	0.00	0.00		5	0.310	0.420	0.360	0.270	0.340	0.340		
	98.10	98.10		5	0.560	0.760	0.640	0.510	0.618	0.618		
	0.00	0.00		5	0.340	0.460	0.390	0.300	0.373	0.373		
1	0.00	0.00		0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
			196.20	196.20		0	0.450	0.580	0.490	0.430	0.488	0.488
						1	0.510	0.640	0.540	0.480	0.543	0.543
						2	0.520	0.660	0.560	0.500	0.560	0.560
						3	0.530	0.660	0.560	0.500	0.563	0.563
						5	0.530	0.670	0.570	0.510	0.570	0.570
						10	0.640	0.680	0.570	0.520	0.603	0.603
						15	0.540	0.690	0.580	0.520	0.583	0.583
						20	0.550	0.700	0.590	0.530	0.593	0.593
						25	0.550	0.700	0.590	0.540	0.595	0.595
		30	0.550	0.700	0.590	0.540	0.595	0.595				
	392.40	392.40		0	0.980	1.190	1.030	0.970	1.043	1.043		
				1	1.020	1.240	1.070	1.020	1.088	1.088		
				2	1.040	1.250	1.080	1.040	1.103	1.103		
				3	1.050	1.270	1.100	1.050	1.118	1.118		
				5	1.060	1.280	1.110	1.060	1.128	1.128		
				10	1.080	1.300	1.130	1.080	1.148	1.148		
				15	1.090	1.310	1.140	1.090	1.158	1.158		
				20	1.100	1.320	1.140	1.090	1.163	1.163		
				25	1.100	1.320	1.150	1.100	1.168	1.168		
				30	1.100	1.320	1.150	1.100	1.168	1.168		
	196.20	196.20		0	1.050	1.240	1.050	0.990	1.083	1.083		
				5	1.010	1.210	1.030	0.950	1.050	1.050		
	0.00	0.00		0	0.600	0.740	0.620	0.540	0.625	0.625		
				5	0.370	0.500	0.410	0.350	0.408	0.408		
	2	196.20	196.20		0	0.800	1.020	0.860	0.770	0.863	0.863	
					5	0.850	1.060	0.890	0.810	0.903	0.903	
392.40		392.40		0	1.110	1.320	1.150	1.070	1.163	1.163		
				5	1.180	1.390	1.210	1.150	1.233	1.233		
588.60		588.60		0	1.460	1.670	1.470	1.410	1.503	1.503		
				1	1.590	1.810	1.590	1.550	1.635	1.635		

特記事項 変位計番号と方位



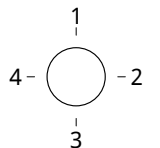
[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069		
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 23t		
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の 較正係数 K kN/m ² /目盛		1		天候		曇り		
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの 平均値 mm	累計沈下量 mm		
					1	2	3	4				
				2	1.620	1.830	1.620	1.570	1.660	1.660		
				3	1.630	1.850	1.620	1.590	1.673	1.673		
				5	1.650	1.860	1.640	1.600	1.688	1.688		
				10	1.670	1.890	1.660	1.630	1.713	1.713		
				15	1.680	1.890	1.670	1.640	1.720	1.720		
				20	1.690	1.900	1.670	1.650	1.728	1.728		
				25	1.690	1.900	1.670	1.650	1.728	1.728		
				30	1.690	1.900	1.670	1.650	1.728	1.728		
	784.80	784.80			0	1.940	2.150	1.910	1.890	1.973	1.973	
					1	2.030	2.210	1.990	1.970	2.050	2.050	
					2	2.090	2.270	2.040	2.030	2.108	2.108	
					3	2.120	2.290	2.070	2.060	2.135	2.135	
					5	2.140	2.310	2.100	2.090	2.160	2.160	
					10	2.170	2.340	2.120	2.110	2.185	2.185	
					15	2.180	2.350	2.130	2.120	2.195	2.195	
					20	2.190	2.360	2.140	2.130	2.205	2.205	
	588.60	588.60			0	2.170	2.300	2.070	2.040	2.145	2.145	
					5	2.140	2.280	2.050	2.000	2.118	2.118	
	392.40	392.40			0	2.010	2.160	1.930	1.870	1.993	1.993	
					5	1.990	2.140	1.910	1.850	1.973	1.973	
	196.20	196.20			0	1.780	1.940	1.720	1.640	1.770	1.770	
					5	1.730	1.900	1.680	1.590	1.725	1.725	
	0.00	0.00			0	1.130	1.270	1.120	1.010	1.133	1.133	
					5	0.920	1.060	0.940	0.830	0.938	0.938	
	3	196.20	196.20		0	1.330	1.530	1.350	1.240	1.363	1.363	
					5	1.380	1.580	1.400	1.290	1.413	1.413	
		392.40	392.40			0	1.670	1.870	1.670	1.570	1.695	1.695
						5	1.740	1.930	1.730	1.650	1.763	1.763
588.60		588.60			0	1.950	2.140	1.930	1.870	1.973	1.973	
					5	2.030	2.200	1.990	1.930	2.038	2.038	
784.80		784.80			0	2.200	2.380	2.150	2.110	2.210	2.210	
					5	2.320	2.490	2.270	2.240	2.330	2.330	
981.00		981.00			0	2.510	2.690	2.450	2.430	2.520	2.520	
					1	2.670	2.820	2.560	2.550	2.650	2.650	
					2	2.710	2.850	2.590	2.580	2.683	2.683	
					3	2.730	2.870	2.610	2.630	2.710	2.710	

特記事項 変位計番号と方位

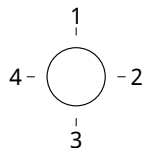


調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069	
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 23t	
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の 校正係数 K kN/m ² /目盛		1		天候		曇り	
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの 平均値 mm	累計沈下量 mm	
					1	2	3	4			
				5	2.760	2.900	2.630	2.650	2.735	2.735	
				10	2.790	2.930	2.660	2.680	2.765	2.765	
				15	2.810	2.950	2.670	2.700	2.783	2.783	
				20	2.820	2.960	2.690	2.710	2.795	2.795	
				25	2.830	2.970	2.710	2.730	2.810	2.810	
				30	2.840	2.980	2.720	2.740	2.820	2.820	
	1177.20	1177.20		0	3.040	3.160	2.860	2.920	2.995	2.995	
				1	3.170	3.270	2.970	3.040	3.113	3.113	
				2	3.210	3.300	3.010	3.070	3.148	3.148	
				3	3.230	3.320	3.030	3.090	3.168	3.168	
				5	3.270	3.350	3.060	3.120	3.200	3.200	
				10	3.310	3.400	3.100	3.160	3.243	3.243	
				15	3.340	3.420	3.120	3.180	3.265	3.265	
				20	3.360	3.440	3.140	3.200	3.285	3.285	
				25	3.380	3.460	3.160	3.220	3.305	3.305	
				30	3.400	3.480	3.180	3.240	3.325	3.325	
	981.00	981.00		0	3.360	3.410	3.100	3.150	3.255	3.255	
				5	3.330	3.390	3.080	3.120	3.230	3.230	
	784.80	784.80		0	3.200	3.270	2.980	2.990	3.110	3.110	
				5	3.170	3.240	2.930	2.930	3.068	3.068	
	588.60	588.60		0	3.090	3.170	2.880	2.870	3.003	3.003	
				5	3.060	3.150	2.850	2.850	2.978	2.978	
	392.40	392.40		0	2.890	2.990	2.700	2.670	2.813	2.813	
				5	2.850	2.950	2.660	2.630	2.773	2.773	
	196.20	196.20		0	2.570	2.690	2.410	2.360	2.508	2.508	
				5	2.520	2.640	2.360	2.300	2.455	2.455	
	0.00	0.00		0	1.930	2.030	1.810	1.740	1.878	1.878	
				5	1.600	1.670	1.480	1.410	1.540	1.540	
4	196.20	196.20		0	1.970	2.130	1.900	1.830	1.958	1.958	
				5	2.000	2.170	1.930	1.870	1.993	1.993	
	392.40	392.40		0	2.300	2.460	2.220	2.160	2.285	2.285	
				5	2.360	2.520	2.270	2.220	2.343	2.343	
	588.60	588.60		0	2.600	2.760	2.500	2.470	2.583	2.583	
				5	2.690	2.850	2.590	2.580	2.678	2.678	
	784.80	784.80		0	2.870	3.020	2.750	2.740	2.845	2.845	
				5	2.970	3.110	2.820	2.830	2.933	2.933	
	981.00	981.00		0	3.130	3.260	2.970	2.990	3.088	3.088	
				5	3.220	3.340	3.050	3.080	3.173	3.173	

特記事項 変位計番号と方位



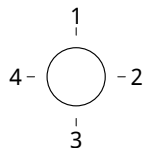
[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069	
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 2.3 t	
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の 較正係数 K kN/m ² /目盛		1		天候		曇り	
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの 平均値 mm	累計沈下量 mm	
					1	2	3	4			
	1177.20	1177.20		0	3.400	3.500	3.200	3.260	3.340	3.340	
				5	3.520	3.620	3.300	3.370	3.453	3.453	
	1373.40	1373.40		0	3.680	3.760	3.450	3.540	3.608	3.608	
				1	3.830	3.900	3.580	3.670	3.745	3.745	
				2	3.880	3.940	3.620	3.720	3.790	3.790	
				3	3.900	3.960	3.650	3.740	3.813	3.813	
				5	3.940	4.000	3.680	3.770	3.848	3.848	
				10	3.980	4.040	3.710	3.810	3.885	3.885	
				15	4.010	4.060	3.740	3.830	3.910	3.910	
				20	4.020	4.070	3.760	3.860	3.928	3.928	
				25	4.030	4.070	3.760	3.860	3.930	3.930	
				30	4.040	4.070	3.770	3.870	3.938	3.938	
	1569.60	1569.60		0	4.180	4.200	3.890	4.010	4.070	4.070	
				1	4.340	4.360	4.010	4.160	4.218	4.218	
				2	4.390	4.390	4.060	4.200	4.260	4.260	
				3	4.430	4.430	4.090	4.240	4.298	4.298	
				5	4.480	4.470	4.130	4.280	4.340	4.340	
				10	4.540	4.530	4.080	4.340	4.373	4.373	
				15	4.580	4.570	4.220	4.370	4.435	4.435	
				20	4.610	4.600	4.240	4.390	4.460	4.460	
	1373.40	1373.40		0	4.620	4.620	4.240	4.400	4.470	4.470	
				5	4.610	4.610	4.220	4.370	4.453	4.453	
	1177.20	1177.20		0	4.590	4.570	4.140	4.280	4.395	4.395	
				5	4.550	4.530	4.110	4.240	4.358	4.358	
	981.00	981.00		0	4.480	4.470	4.050	4.150	4.288	4.288	
				5	4.440	4.440	4.020	4.120	4.255	4.255	
	784.80	784.80		0	4.310	4.330	3.920	3.990	4.138	4.138	
				5	4.270	4.290	3.870	3.950	4.095	4.095	
	588.60	588.60		0	4.110	4.170	3.760	3.800	3.960	3.960	
				5	4.040	4.110	3.700	3.740	3.898	3.898	
	392.40	392.40		0	3.850	3.920	3.540	3.540	3.713	3.713	
				5	3.780	3.850	3.460	3.470	3.640	3.640	
	196.20	196.20		0	3.510	3.600	3.230	3.260	3.400	3.400	
				5	3.390	3.480	3.120	3.070	3.265	3.265	
	0.00	0.00		0	2.800	2.850	2.530	2.520	2.675	2.675	
				5	2.370	2.390	2.120	2.130	2.253	2.253	

特記事項 変位計番号と方位



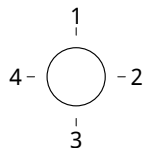
[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069	
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 23t	
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の校正係数 K kN/m ² /目盛		1		天候		曇り	
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの平均値 mm	累計沈下量 mm	
					1	2	3	4			
5	196.20	196.20		0	2.830	2.930	2.610	2.590	2.740	2.740	
				5	2.870	2.980	2.660	2.640	2.788	2.788	
	392.40	392.40		0	3.150	3.250	2.930	2.910	3.060	3.060	
				5	3.220	3.340	2.980	2.970	3.128	3.128	
	588.60	588.60		0	3.450	3.530	3.200	3.210	3.348	3.348	
				5	3.550	3.630	3.290	3.310	3.445	3.445	
	784.80	784.80		0	3.720	3.790	3.440	3.480	3.608	3.608	
				5	3.820	3.910	3.550	3.580	3.715	3.715	
	981.00	981.00		0	3.980	4.030	3.670	3.740	3.855	3.855	
				5	4.070	4.120	3.760	3.830	3.945	3.945	
	1177.20	1177.20		0	4.220	4.250	3.890	3.980	4.085	4.085	
				5	4.340	4.360	4.000	4.100	4.200	4.200	
	1373.40	1373.40		0	4.460	4.460	4.100	4.220	4.310	4.310	
				5	4.590	4.580	4.210	4.340	4.430	4.430	
	1569.60	1569.60		0	4.710	4.680	4.310	4.460	4.540	4.540	
				5	4.890	4.870	4.500	4.640	4.725	4.725	
	1765.80	1765.80		0	5.020	5.000	4.580	4.780	4.845	4.845	
				1	5.150	5.110	4.700	4.890	4.963	4.963	
				2	5.200	5.160	4.750	4.940	5.013	5.013	
				3	5.240	5.200	4.780	4.970	5.048	5.048	
				5	5.270	5.230	4.810	5.000	5.078	5.078	
				10	5.350	5.300	4.870	5.080	5.150	5.150	
				15	5.370	5.330	4.900	5.110	5.178	5.178	
				20	5.400	5.350	4.920	5.130	5.200	5.200	
				25	5.430	5.380	4.950	5.160	5.230	5.230	
				30	5.450	5.410	4.980	5.190	5.258	5.258	
	1962.00	1962.00		0	5.600	5.560	5.100	5.350	5.403	5.403	
				1	5.770	5.730	5.260	5.510	5.568	5.568	
				2	5.770	5.730	5.260	5.510	5.568	5.568	
				3	5.890	5.850	5.360	5.630	5.683	5.683	
				5	5.950	5.900	5.410	5.680	5.735	5.735	
				10	6.040	5.980	5.480	5.750	5.813	5.813	
				15	6.070	6.010	5.520	5.780	5.845	5.845	
				20	6.100	6.040	5.550	5.810	5.875	5.875	
				25	6.120	6.070	5.580	5.840	5.903	5.903	
				30	6.140	6.090	5.600	5.860	5.923	5.923	
	1765.80	1765.80		0	6.090	6.040	5.550	5.810	5.873	5.873	
				5	6.040	5.990	5.520	5.780	5.833	5.833	

特記事項 変位計番号と方位



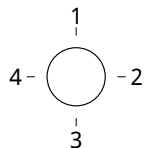
[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069	
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 23t	
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の 較正係数 K kN/m ² /目盛		1		天候		曇り	
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの 平均値 mm	累計沈下量 mm	
					1	2	3	4			
6	1569.60	1569.60		0	6.010	5.970	5.500	5.750	5.808	5.808	
				5	5.980	5.930	5.470	5.720	5.775	5.775	
	1373.40	1373.40		0	5.910	5.870	5.420	5.660	5.715	5.715	
				5	5.870	5.830	5.370	5.600	5.668	5.668	
	1177.20	1177.20		0	5.790	5.750	5.300	5.530	5.593	5.593	
				5	5.710	5.690	5.250	5.480	5.533	5.533	
	981.00	981.00		0	5.610	5.600	5.160	5.400	5.443	5.443	
				5	5.500	5.520	5.080	5.320	5.355	5.355	
	784.80	784.80		0	5.370	5.390	4.950	5.200	5.228	5.228	
				5	5.250	5.280	4.860	5.100	5.123	5.123	
	588.60	588.60		0	5.080	5.110	4.700	4.940	4.958	4.958	
				5	4.970	5.010	4.590	4.840	4.853	4.853	
	392.40	392.40		0	4.660	4.700	4.280	4.530	4.543	4.543	
				5	4.510	4.600	4.170	4.420	4.425	4.425	
	196.20	196.20		0	4.160	4.240	3.820	4.080	4.075	4.075	
				5	3.970	4.040	3.620	4.010	3.910	3.910	
	0.00	0.00		0	3.470	3.540	3.120	3.560	3.423	3.423	
				5	3.100	3.280	2.840	3.290	3.128	3.128	
	196.20	196.20		0	3.730	3.810	3.370	3.820	3.683	3.683	
				5	3.780	3.860	3.420	3.870	3.733	3.733	
392.40	392.40		0	4.180	4.270	3.830	4.280	4.140	4.140		
			5	4.240	4.310	3.880	4.320	4.188	4.188		
588.60	588.60		0	4.550	4.620	4.170	4.610	4.488	4.488		
			5	4.620	4.680	4.260	4.660	4.555	4.555		
784.80	784.80		0	4.870	4.920	4.510	4.910	4.803	4.803		
			5	4.920	4.970	4.540	4.950	4.845	4.845		
981.00	981.00		0	5.120	5.180	4.730	5.130	5.040	5.040		
			5	5.210	5.260	4.820	5.220	5.128	5.128		
1177.20	1177.20		0	5.360	5.410	4.970	5.370	5.278	5.278		
			5	5.450	5.510	5.060	5.480	5.375	5.375		
1373.40	1373.40		0	5.570	5.640	5.190	5.600	5.500	5.500		
			5	5.660	5.750	5.280	5.690	5.595	5.595		
1569.60	1569.60		0	5.790	5.870	5.440	5.860	5.740	5.740		
			5	5.900	5.980	5.490	5.910	5.820	5.820		
1765.80	1765.80		0	6.000	6.080	5.580	6.010	5.918	5.918		
			5	6.090	6.160	5.670	6.090	6.003	6.003		
1962.00	1962.00		0	6.140	6.210	5.720	6.140	6.053	6.053		
			5	6.220	6.270	5.810	6.200	6.125	6.125		

特記事項 変位計番号と方位



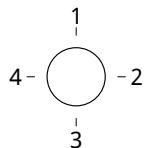
[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069	
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 23t	
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の 較正係数 K kN/m ² /目盛		1		天候		曇り	
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの 平均値 mm	累計沈下量 mm	
					1	2	3	4			
2158.20	2158.20	2158.20		0	6.220	6.150	5.640	5.930	5.985	5.985	
				1	6.370	6.300	5.770	6.040	6.120	6.120	
				2	6.460	6.390	5.840	6.120	6.203	6.203	
				3	6.550	6.440	5.910	6.190	6.273	6.273	
				5	6.560	6.440	6.010	6.240	6.313	6.313	
				10	6.580	6.570	6.080	6.310	6.385	6.385	
				15	6.620	6.610	6.120	6.350	6.425	6.425	
				20	6.660	6.650	6.160	6.390	6.465	6.465	
				25	6.690	6.680	6.190	6.430	6.498	6.498	
2354.40	2354.40	2354.40		0	6.920	6.850	6.340	6.610	6.680	6.680	
				1	7.080	7.010	6.460	6.720	6.818	6.818	
				2	7.170	7.110	6.520	6.810	6.903	6.903	
				3	7.230	7.170	6.570	6.850	6.955	6.955	
				5	7.300	7.240	6.630	6.900	7.018	7.018	
				10	7.400	7.340	6.710	6.980	7.108	7.108	
				15	7.430	7.370	6.740	7.010	7.138	7.138	
				20	7.460	7.400	6.770	7.010	7.160	7.160	
				25	7.480	7.420	6.790	7.060	7.188	7.188	
2158.20	2158.20	2158.20		0	7.460	7.420	6.780	7.050	7.178	7.178	
				5	7.430	7.390	6.750	7.020	7.148	7.148	
1962.00	1962.00	1962.00		0	7.410	7.370	6.730	7.000	7.128	7.128	
				5	7.380	7.340	6.870	6.970	7.140	7.140	
1765.80	1765.80	1765.80		0	7.350	7.300	6.670	6.940	7.065	7.065	
				5	7.310	7.260	6.620	6.910	7.025	7.025	
1569.60	1569.60	1569.60		0	7.270	7.220	6.580	6.870	6.985	6.985	
				5	7.220	7.170	6.530	6.820	6.935	6.935	
1373.40	1373.40	1373.40		0	7.120	7.070	6.430	6.620	6.810	6.810	
				5	7.060	7.000	6.370	6.560	6.748	6.748	
1177.20	1177.20	1177.20		0	6.980	6.920	6.290	6.480	6.668	6.668	
				5	6.920	6.860	6.240	6.430	6.613	6.613	
981.00	981.00	981.00		0	6.790	6.730	6.110	6.300	6.483	6.483	
				5	6.710	6.640	6.040	6.210	6.400	6.400	
784.80	784.80	784.80		0	6.610	6.540	5.940	6.110	6.300	6.300	
				5	6.540	6.470	5.870	6.040	6.230	6.230	
588.60	588.60	588.60		0	6.350	6.280	5.680	5.850	6.040	6.040	
				5	6.350	6.280	5.680	5.850	6.040	6.040	

特記事項 変位計番号と方位



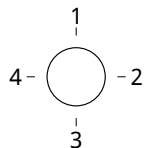
[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

調査件名 地区土質調査 試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状		円形板		載荷板の寸法 cm		30		載荷板の面積 A m ²		0.07069	
ジャッキの種類		分離式オイルジャッキ		ジャッキの能力 kN		245		反力装置の種類		バックホー 2.3 t	
載荷方法		段階式繰返し載荷		荷重計の 較正係数 K kN/m ² /目盛		1		天 候		曇り	
サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの 平均値 mm	累計沈下量 mm	
					1	2	3	4			
	392.40	392.40		0	6.040	5.990	5.400	5.570	5.750	5.750	
				5	5.900	5.850	5.260	5.430	5.610	5.610	
	196.20	196.20		0	5.600	5.550	4.960	5.130	5.310	5.310	
				5	5.300	5.250	4.660	4.830	5.010	5.010	
	0.00	0.00		0	4.600	4.550	3.960	4.130	4.310	4.310	
				5	4.230	4.180	3.590	3.760	3.940	3.940	
7	196.20	196.20		0	4.730	4.680	4.090	4.260	4.440	4.440	
				5	4.930	4.880	4.280	4.450	4.635	4.635	
	392.40	392.40		0	5.280	5.230	4.630	4.800	4.985	4.985	
				5	5.460	5.410	4.810	4.980	5.165	5.165	
	588.60	588.60		0	5.710	5.660	5.060	5.230	5.415	5.415	
				5	5.900	5.850	5.280	5.420	5.613	5.613	
	784.80	784.80		0	6.150	6.100	5.530	5.670	5.863	5.863	
				5	6.260	6.210	5.640	5.780	5.973	5.973	
	981.00	981.00		0	6.490	6.440	5.870	6.010	6.203	6.203	
				5	6.560	6.510	5.950	6.090	6.278	6.278	
	1177.20	1177.20		0	6.690	6.640	6.080	6.220	6.408	6.408	
				5	6.760	6.710	6.150	6.290	6.478	6.478	
	1373.40	1373.40		0	6.870	6.810	6.270	6.400	6.588	6.588	
				5	6.950	6.890	6.330	6.460	6.658	6.658	
	1569.60	1569.60		0	7.030	6.970	6.410	6.540	6.738	6.738	
				5	7.080	7.020	6.460	6.600	6.790	6.790	
	1765.80	1765.80		0	7.180	7.120	6.560	6.700	6.890	6.890	
				5	7.240	7.180	6.620	6.750	6.948	6.948	
	1962.00	1962.00		0	7.360	7.290	6.730	6.860	7.060	7.060	
				5	7.430	7.360	6.810	6.940	7.135	7.135	
	2158.20	2158.20		0	7.520	7.460	6.920	7.030	7.233	7.233	
				5	7.590	7.530	6.980	7.090	7.298	7.298	
	2354.40	2354.40		0	7.690	7.620	7.070	7.190	7.393	7.393	
				5	7.740	7.670	7.120	7.240	7.443	7.443	
	2550.60	2550.60		0	7.830	7.800	7.090	7.370	7.523	7.523	
				1	7.910	7.870	7.190	7.320	7.573	7.573	
				2	7.960	7.930	7.230	7.460	7.645	7.645	
				3	8.040	8.010	7.300	7.530	7.720	7.720	
				5	8.100	8.070	7.360	7.570	7.775	7.775	
				10	8.150	8.130	7.410	7.620	7.828	7.828	
				15	8.180	8.190	7.470	7.670	7.878	7.878	
				20	8.200	8.230	7.510	7.710	7.913	7.913	

特記事項 変位計番号と方位



[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

調査件名 地区土質調査 試験年月日

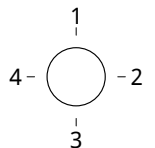
地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎 試験者 地盤 太郎

載荷板の形状	円形板	載荷板の寸法 cm	30	載荷板の面積 A m ²	0.07069
ジャッキの種類	分離式オイルジャッキ	ジャッキの能力 kN	245	反力装置の種類	バックホー 23 t
載荷方法	段階式繰返し載荷	荷重計の 較正係数 K kN/m ² /目盛	1	天候	曇り

サイクル	荷重計読み R	載荷圧力 p=KR kN/m ²	時刻	経過時間 t min	変位計の読み mm				変位計読みの平均値 mm	累計沈下量 mm
					1	2	3	4		
				25	8.230	8.250	7.530	7.730	7.935	7.935
				30	8.290	8.270	7.550	7.750	7.965	7.965
	2354.40	2354.40		0	8.290	8.270	7.550	7.750	7.965	7.965
				5	8.260	8.240	7.520	7.740	7.940	7.940
	2158.20	2158.20		0	8.250	8.240	7.510	7.740	7.935	7.935
				5	8.220	8.240	7.480	7.700	7.910	7.910
	1962.00	1962.00		0	8.220	8.220	7.480	7.700	7.905	7.905
				5	8.180	8.200	7.440	7.660	7.870	7.870
	1765.80	1765.80		0	8.150	8.170	7.410	7.630	7.840	7.840
				5	8.100	8.120	7.360	7.580	7.790	7.790
	1569.60	1569.60		0	8.120	8.060	7.300	7.520	7.750	7.750
				5	8.080	8.020	7.260	7.480	7.710	7.710
	1373.40	1373.40		0	8.010	7.950	7.190	7.410	7.640	7.640
				5	7.960	7.900	7.140	7.360	7.590	7.590
	1177.20	1177.20		0	7.860	7.800	7.050	7.270	7.495	7.495
				5	7.800	7.740	6.990	7.200	7.433	7.433
	981.00	981.00		0	7.670	7.600	6.880	7.090	7.310	7.310
				5	7.630	7.560	6.820	7.030	7.260	7.260
	784.80	784.80		0	7.400	7.330	6.590	6.800	7.030	7.030
				5	7.320	7.240	6.500	6.720	6.945	6.945
	588.60	588.60		0	7.070	7.010	6.260	6.470	6.703	6.703
				5	6.930	6.860	6.120	6.330	6.560	6.560
	392.40	392.40		0	6.590	6.520	5.790	5.970	6.218	6.218
				5	6.360	6.390	5.530	5.710	5.998	5.998
	196.20	196.20		0	5.900	5.930	5.090	5.250	5.543	5.543
				5	5.680	5.700	4.850	5.000	5.308	5.308
	0.00	0.00		0	5.360	5.370	4.530	4.690	4.988	4.988
				5	4.980	5.040	4.230	4.410	4.665	4.665

特記事項

変位計番号と方位



[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

時間 - 載荷圧力曲線

予備載荷の載荷圧力 - 沈下量曲線

調査名・調査地点

地区土質調査

試験年月日

試験番号

ケーブル基礎 右岸側上流固定基礎

試験責任者 地盤太郎

土質名称

載荷板形状・寸法 円形板

備考

ジャッキ、力計、変位計の形式と容量、反力形式、試験面深さ、地下水位の状況など

載荷圧力 P (kN/m²)

0 50 100 150 200

沈下量 S (mm)

0.0 0.5 1.0 1.5 2.0

5500

5000

4500

4000

3500

3000

2500

2000

1500

1000

500

0

載荷圧力 P (kN/m²)

2550.60
2354.40
2158.20
1962.00
1765.80
1569.60
1373.40
1177.20
981.00
784.80
588.60
392.40
196.20

3400 3200 3000 2800 2600 2400 2200 2000 1800 1600 1400 1200 1000

時間 t (min)

0 500 1000 1500 2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 8500 9000

残留沈下量・除荷量 (mm)

0 0.5 1.0 1.5 2.0 2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 5.5 6.0 6.5 7.0 7.5 8.0 8.5 9.0 10.0 11.0

載荷圧力 P (kN/m²)

0 500 1000 1500 2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 8500 9000

時間 - 沈下量曲線

載荷圧力 - 沈下量曲線

載荷圧力 - 残留沈下量曲線

除荷量曲線

時間 t (min)

3400 3200 3000 2800 2600 2400 2200 2000 1800 1600 1400 1200 1000

時間 - 沈下量曲線

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

沈下量 S (mm)

時間 - 沈下量曲線

載荷圧力 - 沈下量曲線

載荷圧力 P (kN/m²)

0 500 1000 1500 2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 8500 9000

時間 - 沈下量曲線

載荷圧力 - 沈下量曲線

時間 - 沈下量曲線

載荷圧力 - 沈下量曲線

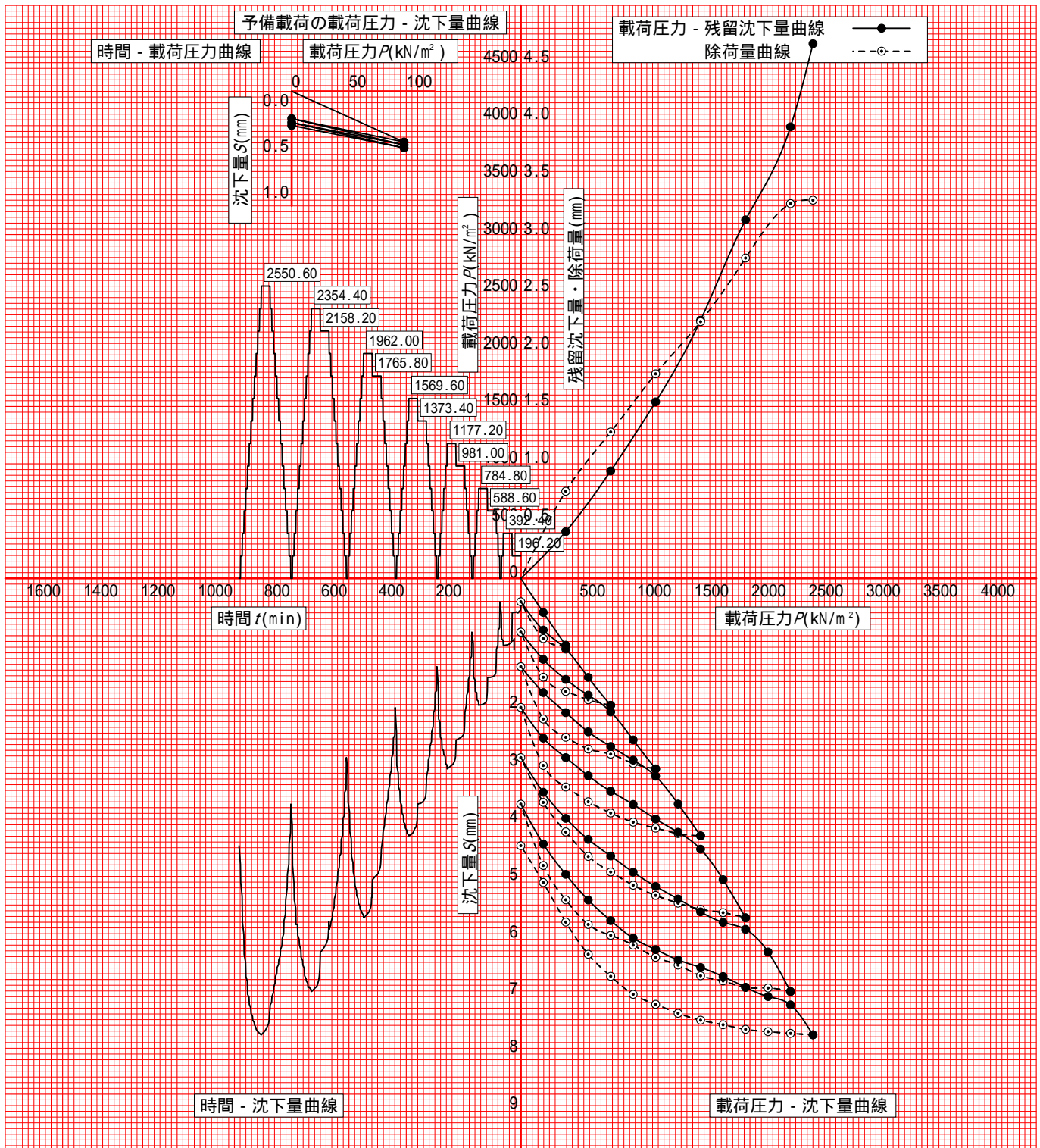
調査件名 地区土質調査

試験年月日

地点番号(地盤高) ケーブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎

試験者 地盤 太郎

試験地盤の観察結果		地下水の状況	
単位面積当たりの荷重変化量 ρ kN/m ²		地盤反力係数 $K_v = \rho / S$ MN/m ³	
ρ に対応する沈下量 S mm		極限支持力	kN/m ²



特記事項

[1kN/m² 0.0102kgf/cm²]

[1MN/m³ 0.102kgf/cm³]

JGS

1521

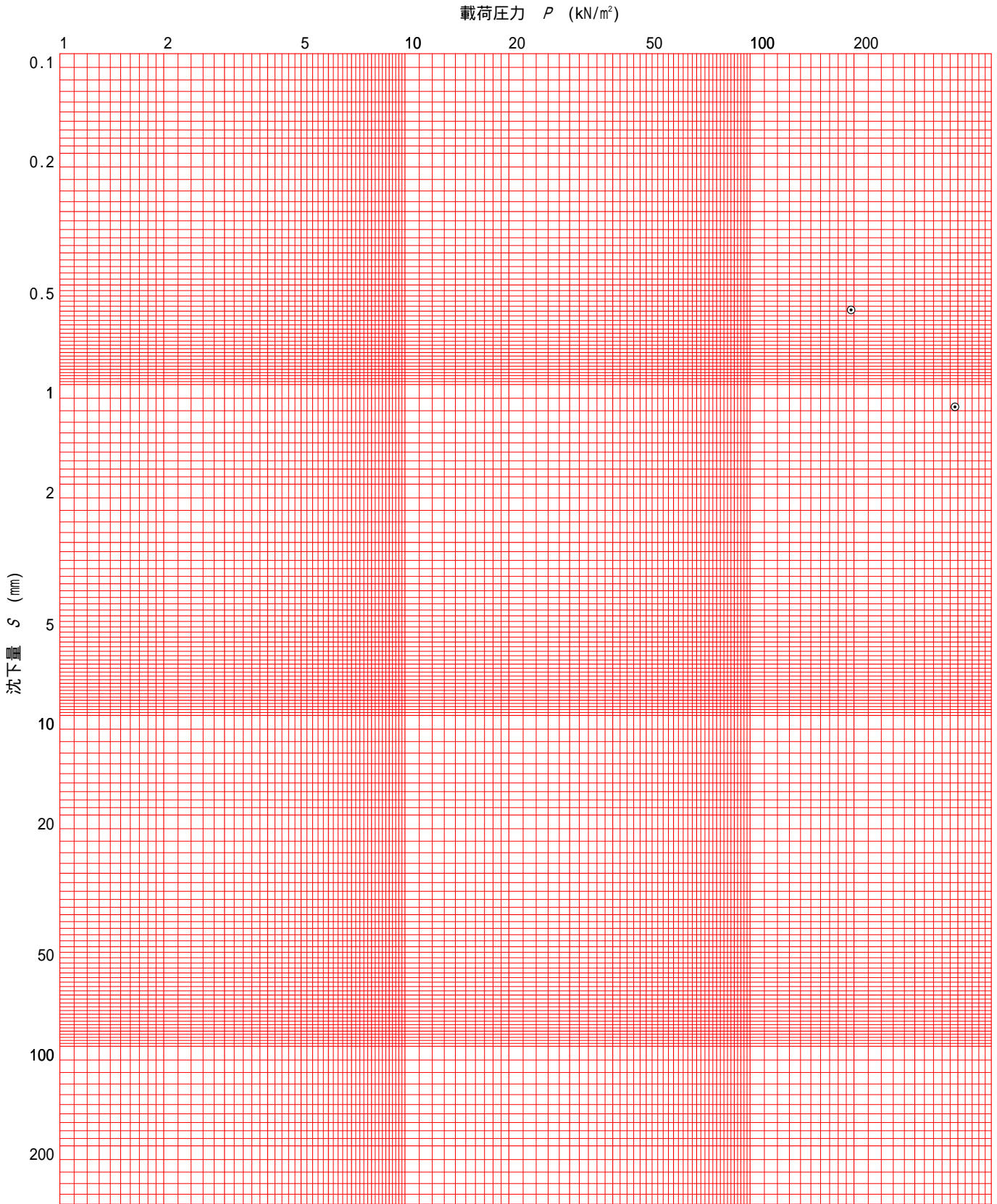
平板載荷試験 (logP - logS 曲線)

調査件名 地区土質調査

試験年月日

地点番号 (地盤高) ケブルルン基礎 右岸側上流固定基礎

試験者 地盤 太郎

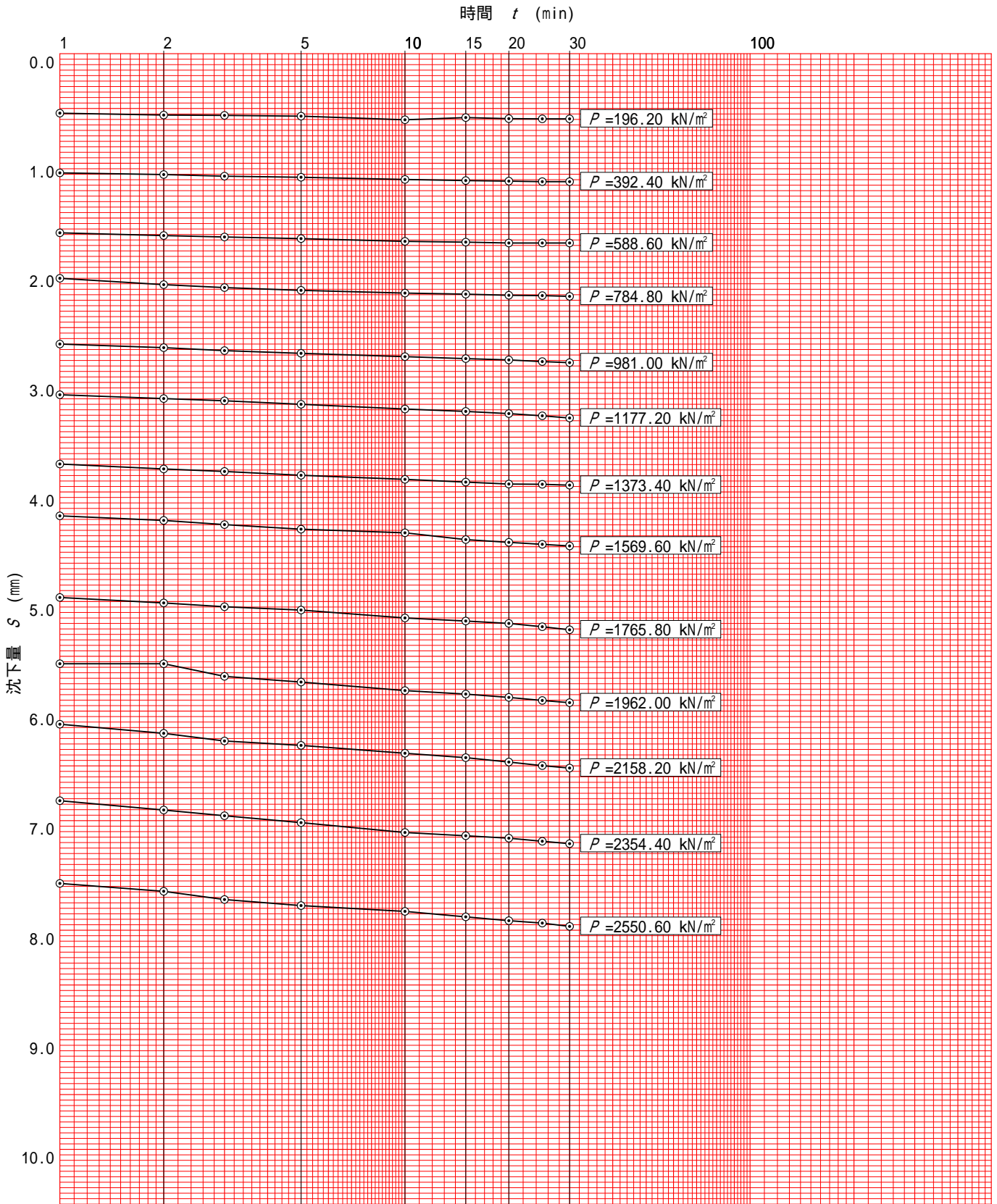


調査件名 地区土質調査

試験年月日

地点番号 (地盤高) ケブルトン基礎 右岸側上流固定基礎

試験者 地盤 太郎

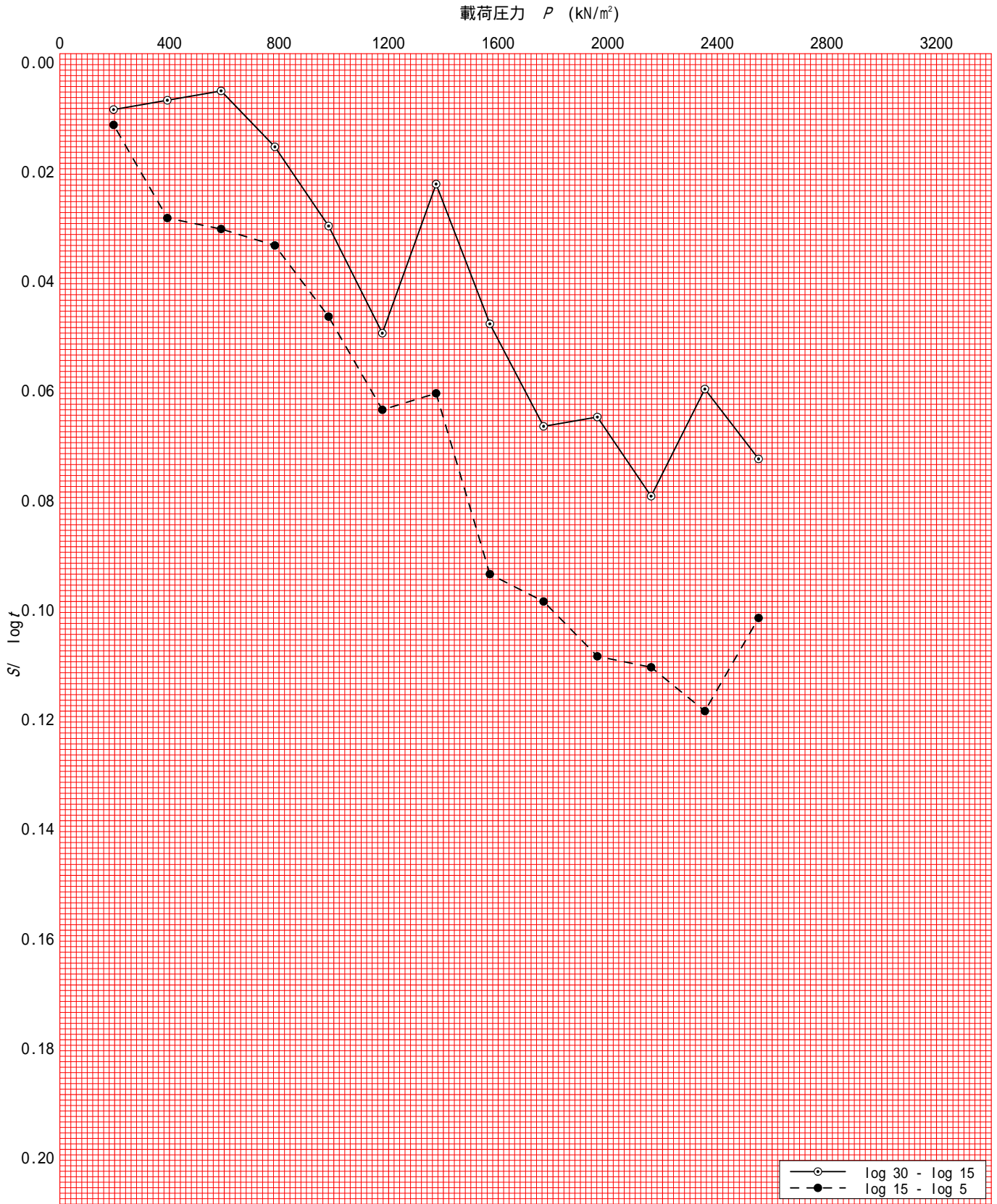


調査件名 地区土質調査

試験年月日

地点番号 (地盤高) ケブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎

試験者 地盤 太郎



JGS

1521

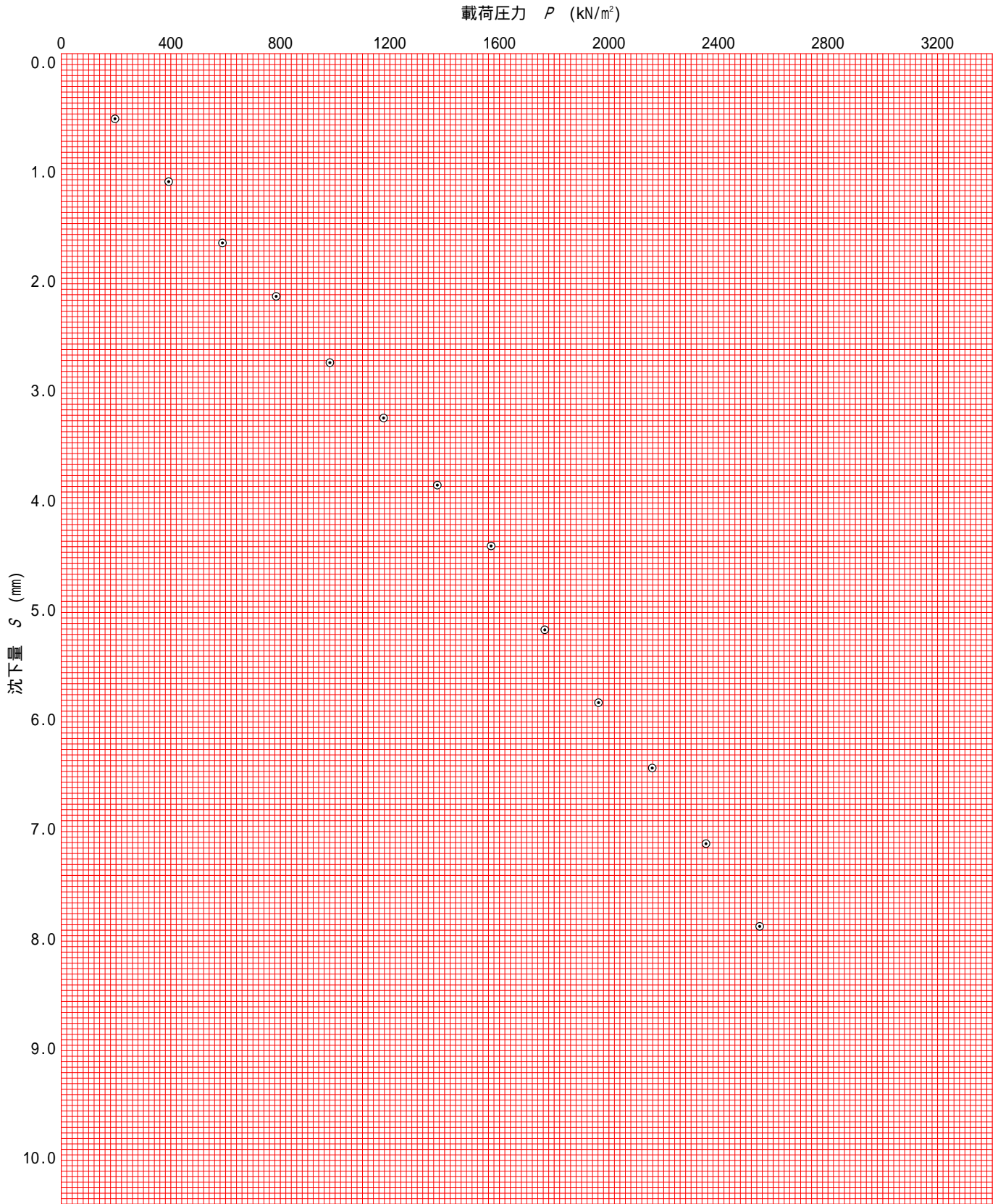
平板載荷試験 (P - S 曲線)

調査件名 地区土質調査

試験年月日

地点番号 (地盤高) ケブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎

試験者 地盤 太郎

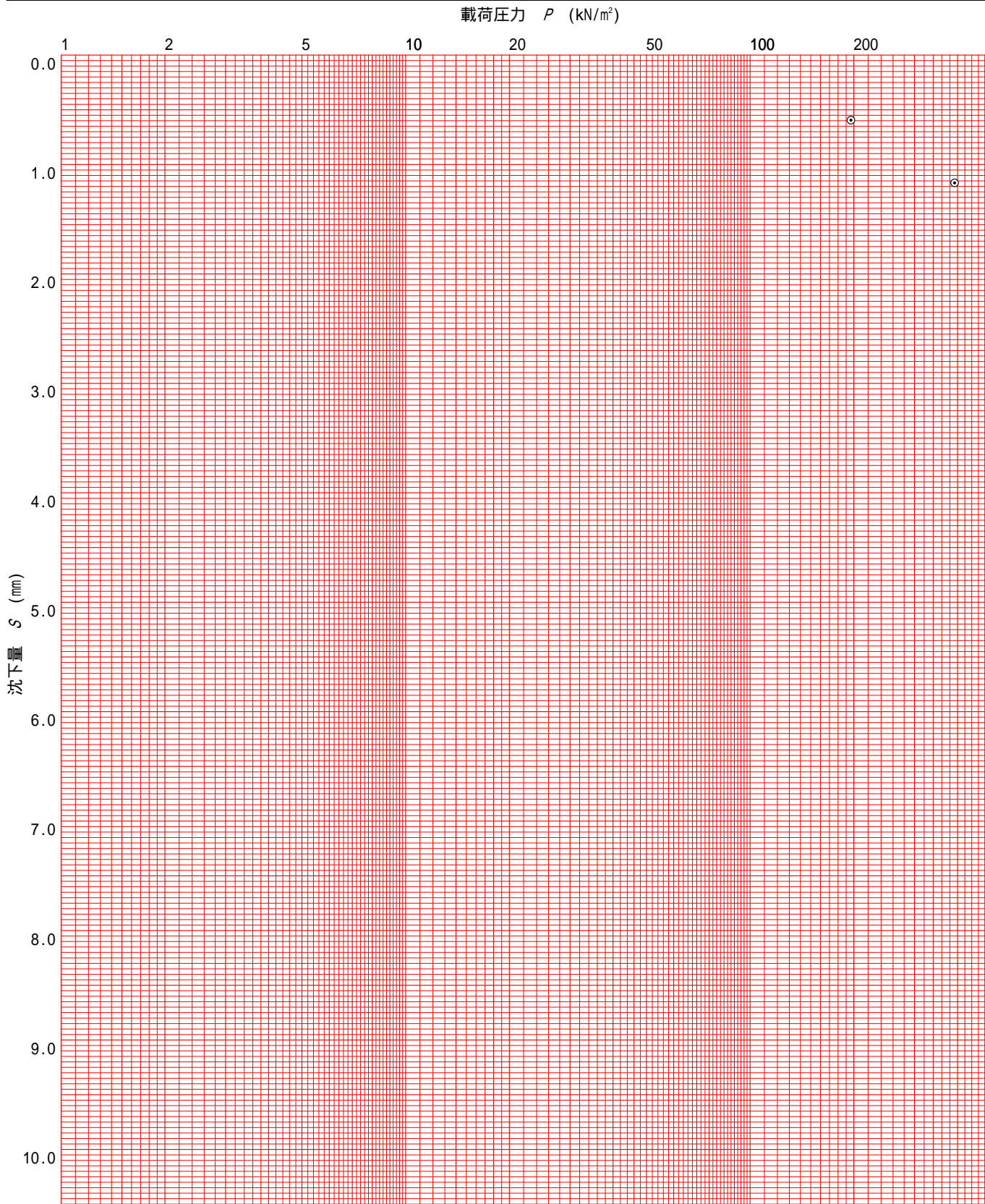


調査件名 地区土質調査

試験年月日

地点番号 (地盤高) ケブルクレーン基礎 右岸側上流固定基礎

試験者 地盤 太郎



各荷重段階の最終沈下一覧表

地区土質調査

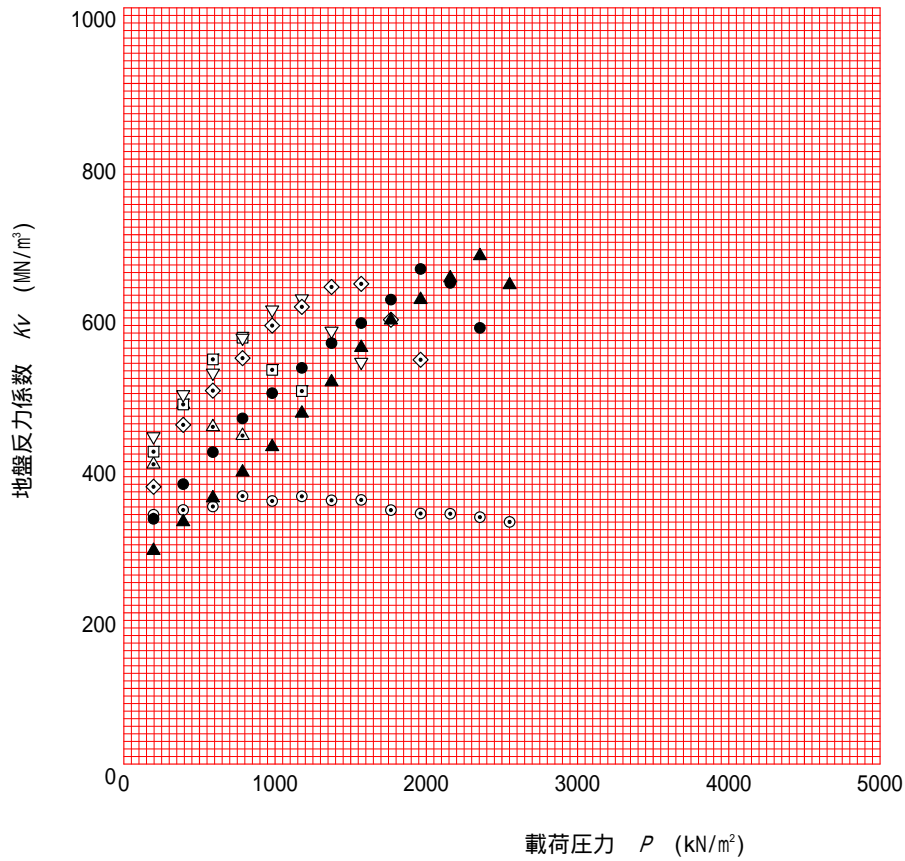
サイクル		沈下量 mm		載荷圧力 kN/m ²											
		0	196.20	392.40	588.60	784.80	981.00	1177.20	1373.40	1569.60	1765.80	1962.00	2158.20	2354.40	2550.60
1	載荷	0.000	0.595	1.168											
	除荷	0.408	1.050												
2	載荷		0.938	0.903	1.233	1.728	2.215								
	除荷	1.725		1.973	2.118										
3	載荷	1.540	1.413	1.763	2.038	2.330	2.820	3.325							
	除荷		2.455	2.773	2.978	3.068	3.230								
4	載荷	2.253	1.993	2.343	2.678	2.933	3.173	3.453	3.938	4.493					
	除荷		3.265	3.640	3.898	4.095	4.255	4.358	4.453						
5	載荷	3.128	2.788	3.128	3.445	3.715	3.945	4.200	4.430	4.725	5.258	5.923			
	除荷		3.910	4.425	4.853	5.123	5.355	5.533	5.668	5.775	5.833				
6	載荷	3.940	3.733	4.188	4.555	4.845	5.128	5.375	5.595	5.820	6.003	6.125	6.520	7.210	
	除荷		5.010	5.610	6.040	6.230	6.400	6.613	6.748	6.935	7.025	7.140	7.148		
7	載荷	4.665	4.635	5.165	5.613	5.973	6.278	6.478	6.658	6.790	6.948	7.135	7.298	7.443	7.965
	除荷		5.308	5.998	6.560	6.945	7.260	7.433	7.590	7.710	7.790	7.870	7.910	7.940	

(注) 沈下量 : mm

載荷圧力 (P) と地盤反力係数 (Kv) 計算表

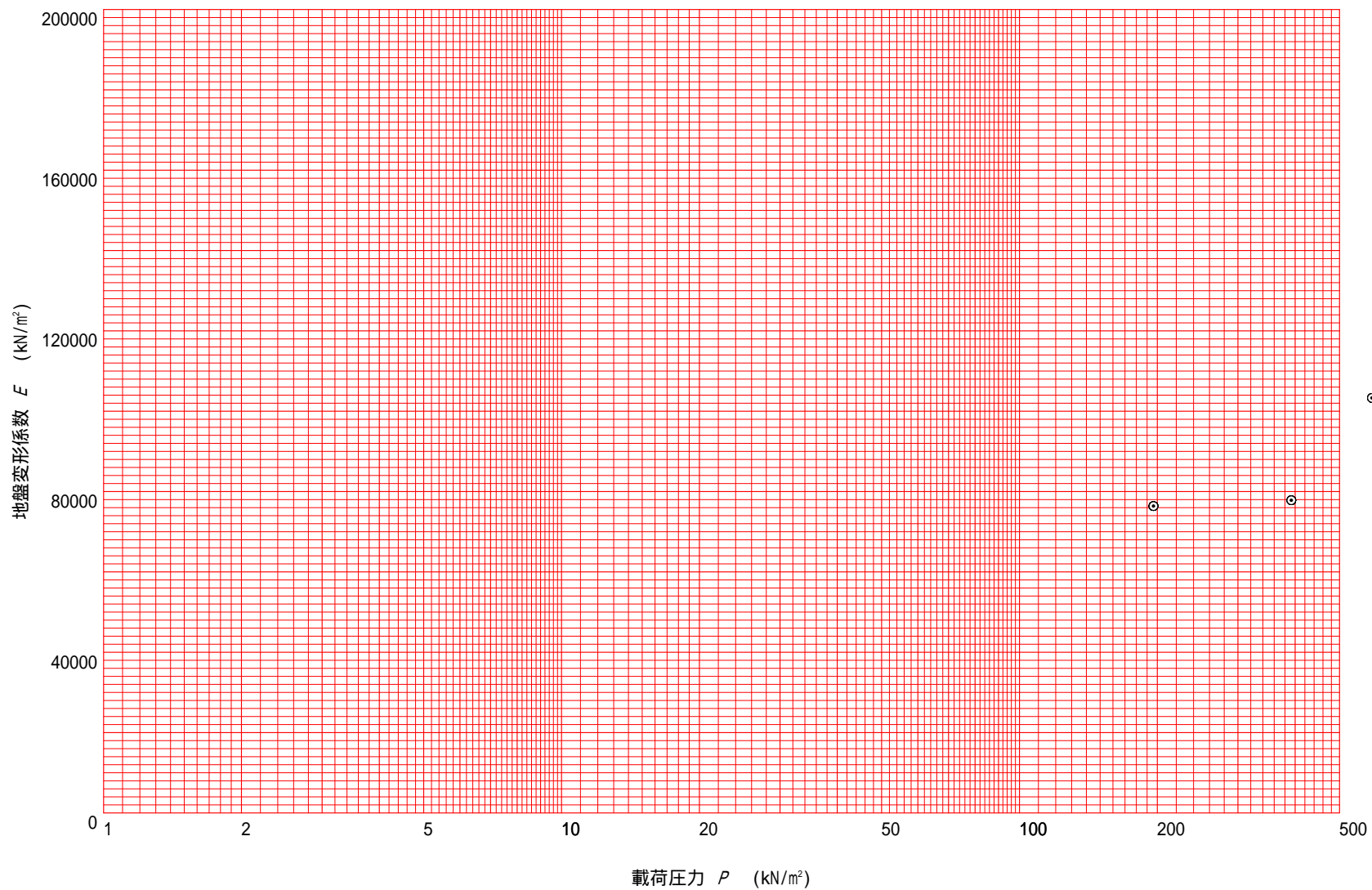
地区土質調査

載荷圧力 地盤反力係数 kN/m ²	196.20	392.40	588.60	784.80	981.00	1177.20	1373.40	1569.60	1765.80	1962.00	2158.20	2354.40
○ R KvE (MN/m ³)	329.7	336.0	340.6	354.3	347.9	354.0	348.8	349.3	335.8	331.3	331.0	326.5
△ R Kv2 (MN/m ³)	396.4	475.6	445.9	434.3								
□ R Kv3 (MN/m ³)	413.1	475.6	535.1	563.8	521.3	493.2						
▽ R Kv4 (MN/m ³)	433.1	488.7	517.2	563.4	600.7	615.4	572.7	531.5				
◇ R Kv5 (MN/m ³)	366.7	448.5	493.8	536.8	579.8	604.6	630.9	635.0	587.6	534.6		
● R Kv6 (MN/m ³)	324.3	370.2	412.5	457.1	490.5	523.9	556.7	583.1	614.2	654.7	636.3	
▲ R Kv7 (MN/m ³)	282.3	320.3	351.8	386.0	419.6	463.8	505.3	550.7	587.0	614.1	642.7	



Log P - E 曲線

地区土質調査



PIPu - *S* 曲線

地区土質調査

