

■NK-SSパイロ/NK-SS105パイロ

PHCパイロ

NK-SATパイロ、NK-SAT105パイロもこの表を参照してください。
肉厚種別の「Type S」は標準厚です。

(単位 : t)

杭径 (mm)	肉厚 種別	肉厚 (mm)	杭長 (m)											
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
300	Type S	60	0.47	0.59	0.71	0.82	0.94	1.06	1.18	1.29	1.41	1.53	1.65	1.76
350	Type S	60	0.57	0.71	0.85	0.99	1.14	1.28	1.42	1.56	1.71	1.85	1.99	2.13
	Type M	65	0.61	0.76	0.91	1.06	1.21	1.36	1.51	1.66	1.82	1.97	2.12	2.27
400	Type S	65	0.71	0.89	1.07	1.24	1.42	1.60	1.78	1.96	2.13	2.31	2.49	2.67
	Type M	75	0.80	1.00	1.19	1.39	1.59	1.79	1.99	2.19	2.39	2.59	2.79	2.99
	Type L	85	0.87	1.09	1.31	1.53	1.75	1.97	2.19	2.41	2.62	2.84	3.06	3.28
450	Type S	70	0.87	1.09	1.30	1.52	1.74	1.95	2.17	2.39	2.61	2.82	3.04	3.26
	Type M	80	0.97	1.21	1.45	1.69	1.93	2.18	2.42	2.66	2.90	3.14	3.38	3.63
	Type L	90	1.06	1.32	1.59	1.85	2.12	2.38	2.65	2.91	3.17	3.44	3.70	3.97
500	Type S	80	1.10	1.37	1.65	1.92	2.19	2.47	2.74	3.02	3.29	3.57	3.84	4.12
	Type M	90	1.21	1.51	1.81	2.11	2.41	2.71	3.01	3.31	3.62	3.92	4.22	4.52
	Type L	100	1.31	1.63	1.96	2.29	2.61	2.94	3.27	3.59	3.92	4.25	4.57	4.90
600	Type S	90	1.50	1.87	2.25	2.62	3.00	3.37	3.75	4.12	4.50	4.87	5.25	5.62
	Type M	100	1.63	2.04	2.45	2.86	3.27	3.67	4.08	4.49	4.90	5.31	5.72	6.12
	Type L	110	1.76	2.20	2.64	3.08	3.52	3.96	4.40	4.84	5.28	5.72	6.16	6.60
700	Type S	100	1.96	2.45	2.94	3.43	3.92	4.41	4.90	5.39	5.88	6.37	6.86	7.35
	Type M	110	2.12	2.65	3.18	3.71	4.24	4.77	5.30	5.83	6.36	6.89	7.42	7.95
	Type L	120	2.27	2.84	3.41	3.98	4.55	5.11	5.68	6.25	6.82	7.39	7.96	8.52
800	Type S	110	2.48	3.10	3.72	4.34	4.96	5.58	6.20	6.82	7.44	8.06	8.68	9.30
	Type M	120	2.67	3.33	4.00	4.66	5.33	6.00	6.66	7.33	7.99	8.66	9.33	9.99
	Type L	130	2.84	3.56	4.27	4.98	5.69	6.40	7.11	7.82	8.53	9.24	9.96	10.67
900	Type S	120	3.06	3.82	4.59	5.35	6.11	6.88	7.64	8.41	9.17	9.93	10.70	11.46
	Type M	130	3.27	4.09	4.90	5.72	6.54	7.36	8.17	8.99	9.81	10.62	11.44	12.26
	Type L	140	3.48	4.34	5.21	6.08	6.95	7.82	8.69	9.56	10.42	11.29	12.16	13.03
1000	Type S	130	3.69	4.62	5.54	6.46	7.39	8.31	9.23	10.16	11.08	12.00	12.93	13.85
	Type M	140	3.93	4.92	5.90	6.88	7.86	8.85	9.83	10.81	11.80	12.78	13.76	14.74
	Type L	150	4.16	5.21	6.25	7.29	8.33	9.37	10.41	11.45	12.49	13.53	14.57	15.61
1100	Type S	140	4.39	5.49	6.58	7.68	8.78	9.88	10.97	12.07	13.17	14.26	15.36	16.46
	Type M	150	4.65	5.82	6.98	8.14	9.31	10.47	11.63	12.80	13.96	15.12	16.29	17.45
	Type L	160	4.91	6.14	7.37	8.60	9.82	11.05	12.28	13.51	14.73	15.96	17.19	18.42
1200	Type S	150	5.14	6.43	7.72	9.00	10.29	11.57	12.86	14.14	15.43	16.72	18.00	19.29
	Type M	160	5.43	6.79	8.15	9.51	10.87	12.23	13.59	14.94	16.30	17.66	19.02	20.38
	Type L	170	5.72	7.15	8.58	10.01	11.44	12.87	14.30	15.73	17.15	18.58	20.01	21.44

■NK-SSパイロ Eタイプ/NK-SS105パイロ Eタイプ

PHCパイロ
(拡頭杭)

NK-STパイロ、NK-ST105パイロもこの表を参照してください。 注1)
NK-MRパイロ、NK-MR105パイロもこの表を参照してください。 注1)・注2)
肉厚種別の「Type S」は標準厚です。また、肉厚は軸径部の値です。

(単位 : t)

呼び名	肉厚種別	肉厚(mm)	杭長 (m)											
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
300350	Type S	60	0.52	0.64	0.76	0.87	0.99	1.11	1.23	1.34	1.46	1.58	1.70	1.81
350400	Type S	60	0.63	0.78	0.92	1.06	1.20	1.34	1.49	1.63	1.77	1.91	2.05	2.20
	Type M	65	0.67	0.82	0.97	1.12	1.27	1.43	1.58	1.73	1.88	2.03	2.18	2.33
400450	Type S	65	0.79	0.97	1.15	1.33	1.50	1.68	1.86	2.04	2.22	2.39	2.57	2.75
	Type M	75	0.88	1.08	1.28	1.48	1.67	1.87	2.07	2.27	2.47	2.67	2.87	3.07
	Type L	85	0.96	1.18	1.39	1.61	1.83	2.05	2.27	2.49	2.71	2.92	3.14	3.36
400500	Type S	65	0.90	1.08	1.26	1.44	1.61	1.79	1.97	2.15	2.33	2.50	2.68	2.86
	Type M	75	0.99	1.19	1.39	1.59	1.78	1.98	2.18	2.38	2.58	2.78	2.98	3.18
	Type L	85	1.07	1.29	1.50	1.72	1.94	2.16	2.38	2.60	2.82	3.03	3.25	3.47
450500	Type S	70	0.97	1.19	1.40	1.62	1.84	2.06	2.27	2.49	2.71	2.92	3.14	3.36
	Type M	80	1.07	1.31	1.55	1.79	2.03	2.28	2.52	2.76	3.00	3.24	3.48	3.73
	Type L	90	1.16	1.42	1.69	1.95	2.22	2.48	2.75	3.01	3.28	3.54	3.80	4.07
500600	Type S	80	1.38	1.65	1.93	2.20	2.47	2.75	3.02	3.30	3.57	3.85	4.12	4.39
	Type M	90	1.49	1.79	2.09	2.39	2.69	2.99	3.29	3.59	3.90	4.20	4.50	4.80
	Type L	100	1.59	1.91	2.24	2.57	2.89	3.22	3.55	3.87	4.20	4.53	4.85	5.18
600700	Type S	90	1.88	2.26	2.63	3.01	3.38	3.76	4.13	4.51	4.88	5.26	5.63	6.01
	Type M	100	2.02	2.43	2.83	3.24	3.65	4.06	4.47	4.87	5.28	5.69	6.10	6.51
	Type L	110	2.14	2.58	3.02	3.46	3.90	4.34	4.78	5.22	5.66	6.10	6.54	6.98
700800	Type S	100	2.46	2.95	3.44	3.93	4.42	4.91	5.40	5.89	6.38	6.87	7.36	7.85
	Type M	110	2.62	3.15	3.68	4.21	4.74	5.27	5.80	6.33	6.86	7.39	7.92	8.45
	Type L	120	2.78	3.35	3.91	4.48	5.05	5.62	6.19	6.76	7.32	7.89	8.46	9.03
800900	Type S	110	3.12	3.74	4.36	4.98	5.60	6.22	6.84	7.46	8.08	8.70	9.32	9.94
	Type M	120	3.31	3.97	4.64	5.30	5.97	6.64	7.30	7.97	8.64	9.30	9.97	10.63
	Type L	130	3.49	4.20	4.91	5.62	6.33	7.04	7.75	8.46	9.17	9.89	10.60	11.31
8001000	Type S	110	4.02	4.64	5.26	5.88	6.50	7.12	7.74	8.36	8.98	9.60	10.22	10.84
	Type M	120	4.21	4.87	5.54	6.20	6.87	7.54	8.20	8.87	9.53	10.20	10.87	11.53
	Type L	130	4.38	5.10	5.81	6.52	7.23	7.94	8.65	9.36	10.07	10.78	11.50	12.21
9001000	Type S	120	3.85	4.62	5.38	6.14	6.91	7.67	8.44	9.20	9.96	10.73	11.49	12.26
	Type M	130	4.06	4.88	5.70	6.52	7.33	8.15	8.97	9.78	10.60	11.42	12.24	13.05
	Type L	140	4.27	5.14	6.01	6.88	7.74	8.61	9.48	10.35	11.22	12.09	12.96	13.82
9001100	Type S	120	4.93	5.70	6.46	7.22	7.99	8.75	9.52	10.28	11.04	11.81	12.57	13.34
	Type M	130	5.14	5.96	6.78	7.60	8.41	9.23	10.05	10.86	11.68	12.50	13.32	14.13
	Type L	140	5.35	6.22	7.09	7.96	8.82	9.69	10.56	11.43	12.30	13.17	14.04	14.90
10001100	Type S	130	4.66	5.58	6.50	7.43	8.35	9.27	10.20	11.12	12.04	12.97	13.89	14.81
	Type M	140	4.90	5.88	6.86	7.84	8.83	9.81	10.79	11.78	12.76	13.74	14.73	15.71
	Type L	150	5.13	6.17	7.21	8.25	9.29	10.33	11.37	12.41	13.45	14.50	15.54	16.58
10001200	Type S	130	5.94	6.86	7.78	8.71	9.63	10.55	11.48	12.40	13.32	14.25	15.17	16.09
	Type M	140	6.17	7.16	8.14	9.12	10.11	11.09	12.07	13.05	14.04	15.02	16.00	16.99
	Type L	150	6.41	7.45	8.49	9.53	10.57	11.61	12.65	13.69	14.73	15.77	16.82	17.86
11001200	Type S	140	5.54	6.64	7.73	8.83	9.93	11.02	12.12	13.22	14.32	15.41	16.51	17.61
	Type M	150	5.80	6.97	8.13	9.29	10.46	11.62	12.78	13.95	15.11	16.27	17.44	18.60
	Type L	160	6.06	7.29	8.52	9.74	10.97	12.20	13.43	14.66	15.88	17.11	18.34	19.57

注1) 呼び名はEタイプの呼び名を読み換えてください。(例えば、軸径φ500の場合、「500600」を「5060」のように読み換え)
注2) NK-MRパイロ、NK-MR105パイロの内、呼び名4555の質量は、次ページのHBパイロを参照してください。

■NK-HBパイル/NK-HB105パイル

PHCパイル
(拡径杭)

肉厚種別の「Type S」は標準厚です。また、肉厚は軸径部の値です。

(単位 : t)

呼び名	肉厚種別	肉厚 (mm)	杭長 (m)											
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3035	Type S	60	0.51	0.63	0.75	0.87	0.98	1.10	1.22	1.34	1.46	1.57	1.69	1.81
3540	Type S	60	0.62	0.77	0.91	1.05	1.19	1.33	1.48	1.62	1.76	1.90	2.04	2.19
	Type M	65	0.66	0.81	0.96	1.11	1.27	1.42	1.57	1.72	1.87	2.02	2.17	2.32
4050	Type S	65	0.89	1.06	1.24	1.42	1.60	1.77	1.95	2.13	2.31	2.49	2.66	2.84
	Type M	75	0.97	1.17	1.37	1.57	1.77	1.97	2.16	2.36	2.56	2.76	2.96	3.16
	Type L	85	1.05	1.27	1.49	1.70	1.92	2.14	2.36	2.58	2.80	3.02	3.23	3.45
4555	Type S	70	1.08	1.30	1.51	1.73	1.95	2.17	2.38	2.60	2.82	3.04	3.25	3.47
	Type M	80	1.18	1.42	1.66	1.90	2.15	2.39	2.63	2.87	3.11	3.35	3.60	3.84
	Type L	90	1.27	1.53	1.80	2.06	2.33	2.59	2.86	3.12	3.39	3.65	3.92	4.18
5060	Type S	80	1.35	1.62	1.89	2.17	2.44	2.72	2.99	3.27	3.54	3.81	4.09	4.36
	Type M	90	1.45	1.75	2.06	2.36	2.66	2.96	3.26	3.56	3.86	4.16	4.47	4.77
	Type L	100	1.55	1.88	2.21	2.53	2.86	3.19	3.51	3.84	4.17	4.49	4.82	5.15
6070	Type S	90	1.84	2.22	2.59	2.97	3.34	3.71	4.09	4.46	4.84	5.21	5.59	5.96
	Type M	100	1.98	2.38	2.79	3.20	3.61	4.02	4.42	4.83	5.24	5.65	6.06	6.47
	Type L	110	2.10	2.54	2.98	3.42	3.86	4.30	4.74	5.18	5.62	6.06	6.50	6.94
7080	Type S	100	2.40	2.89	3.38	3.87	4.36	4.85	5.34	5.83	6.32	6.81	7.30	7.79
	Type M	110	2.56	3.09	3.62	4.15	4.68	5.21	5.74	6.27	6.80	7.33	7.86	8.39
	Type L	120	2.71	3.28	3.85	4.42	4.98	5.55	6.12	6.69	7.26	7.83	8.39	8.96
8095	Type S	110	3.42	4.04	4.66	5.28	5.90	6.52	7.14	7.76	8.38	8.99	9.61	10.23
	Type M	120	3.60	4.27	4.94	5.60	6.27	6.93	7.60	8.27	8.93	9.60	10.27	10.93
	Type L	130	3.78	4.49	5.21	5.92	6.63	7.34	8.05	8.76	9.47	10.18	10.89	11.61

■NK-CPRCパイル/NK-CPRC105パイル

CPRCパイル

(単位 : t/m)

杭径 (mm)	肉厚 (mm)	種別					
		I	II	III	IV	V	VI
300	60	0.122	0.124	0.127	—	—	—
	65	—	—	—	0.137	—	—
350	60	0.147	0.149	0.153	—	—	—
	65	—	—	—	0.165	—	—
400	65	0.183	0.186	0.190	—	—	—
	70	—	—	—	0.205	—	—
450	70	0.224	0.228	0.232	0.237	—	—
500	80	0.282	0.287	0.292	0.299	—	—
600	90	0.385	0.391	0.399	0.407	—	—
700	100	0.500	0.506	0.514	0.522	0.532	0.544
800	110	0.632	0.638	0.647	0.656	0.668	0.680
900	120	0.777	0.784	0.794	0.805	0.817	0.832
1000	130	0.939	0.948	0.959	0.972	0.987	1.004

■NK-FKパイル/NK-FK105パイル

PHCパイル
(節杭)

肉厚種別の「Type S」は標準厚です。また、肉厚は軸径部の値です。

(単位 : t)

呼び名	肉厚種別	肉厚 (mm)	杭長 (m)											
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
300450	Type S	60	0.60	0.75	0.91	1.06	1.21	1.36	1.51	1.66	1.81	1.96	2.11	2.26
350500	Type S	60	0.72	0.90	1.08	1.26	1.44	1.62	1.80	1.98	2.16	2.34	2.52	2.70
	Type M	65	0.76	0.95	1.13	1.32	1.51	1.70	1.89	2.08	2.27	2.46	2.65	2.84
400550	Type S	65	0.88	1.10	1.32	1.54	1.76	1.98	2.20	2.42	2.64	2.86	3.08	3.30
	Type M	75	0.97	1.21	1.45	1.69	1.93	2.17	2.41	2.66	2.90	3.14	3.38	3.62
	Type L	85	1.04	1.31	1.57	1.83	2.09	2.35	2.61	2.87	3.13	3.39	3.66	3.92
450600	Type S	70	1.06	1.32	1.59	1.85	2.11	2.38	2.64	2.91	3.17	3.44	3.70	3.96
	Type M	80	1.16	1.44	1.73	2.02	2.31	2.60	2.89	3.18	3.47	3.75	4.04	4.33
	Type L	90	1.25	1.56	1.87	2.18	2.49	2.80	3.12	3.43	3.74	4.05	4.36	4.67
500650	Type S	80	1.30	1.63	1.96	2.28	2.61	2.93	3.26	3.59	3.91	4.24	4.56	4.89
	Type M	90	1.41	1.76	2.12	2.47	2.82	3.18	3.53	3.88	4.24	4.59	4.94	5.29
	Type L	100	1.51	1.89	2.27	2.65	3.03	3.40	3.78	4.16	4.54	4.92	5.30	5.67
600750	Type S	90	1.74	2.18	2.61	3.05	3.48	3.92	4.36	4.79	5.23	5.66	6.10	6.53
	Type M	100	1.88	2.35	2.81	3.28	3.75	4.22	4.69	5.16	5.63	6.10	6.57	7.04
	Type L	110	2.00	2.50	3.01	3.51	4.01	4.51	5.01	5.51	6.01	6.51	7.01	7.51
600800	Type S	90	1.95	2.43	2.92	3.40	3.89	4.38	4.86	5.35	5.84	6.32	6.81	7.29
	Type M	100	2.08	2.60	3.12	3.64	4.16	4.68	5.20	5.72	6.24	6.76	7.28	7.80
	Type L	110	2.21	2.76	3.31	3.86	4.41	4.96	5.52	6.07	6.62	7.17	7.72	8.27
700900	Type S	100	2.47	3.09	3.71	4.32	4.94	5.56	6.18	6.80	7.41	8.03	8.65	9.27
	Type M	110	2.63	3.29	3.95	4.60	5.26	5.92	6.58	7.24	7.89	8.55	9.21	9.87
	Type L	120	2.78	3.48	4.18	4.87	5.57	6.27	6.96	7.66	8.35	9.05	9.75	10.44
8001000	Type S	110	3.06	3.82	4.58	5.35	6.11	6.87	7.64	8.40	9.17	9.93	10.69	11.46
	Type M	120	3.24	4.05	4.86	5.67	6.48	7.29	8.10	8.91	9.72	10.53	11.35	12.16
	Type L	130	3.42	4.28	5.13	5.99	6.84	7.70	8.55	9.41	10.26	11.12	11.97	12.83
9001100	Type S	120	3.70	4.62	5.55	6.47	7.40	8.32	9.25	10.17	11.10	12.02	12.95	13.87
	Type M	130	3.91	4.89	5.87	6.84	7.82	8.80	9.78	10.76	11.73	12.71	13.69	14.67
	Type L	140	4.12	5.15	6.18	7.20	8.23	9.26	10.29	11.32	12.35	13.38	14.41	15.44
10001200	Type S	130	4.40	5.50	6.60	7.70	8.80	9.90	11.00	12.10	13.20	14.30	15.40	16.50
	Type M	140	4.64	5.80	6.96	8.12	9.28	10.44	11.60	12.76	13.92	15.08	16.24	17.40
	Type L	150	4.87	6.09	7.31	8.52	9.74	10.96	12.18	13.40	14.61	15.83	17.05	18.27

■NK-FKパイロ Eタイプ/NK-FK105パイロ Eタイプ

PHCパイロ
(節杭・拡頭)

肉厚種別の「Type S」は標準厚です。また、肉厚は軸径部の値です。

(単位：t)

呼び名	肉厚種別	肉厚 (mm)	接続径 (mm)	杭長 (m)											
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
300450	Type S	60	400	0.65	0.80	0.96	1.11	1.26	1.41	1.56	1.71	1.86	2.01	2.16	2.31
	Type S	60	450	0.70	0.85	1.00	1.15	1.31	1.46	1.61	1.76	1.91	2.06	2.21	2.36
350500	Type S	60	450	0.78	0.96	1.14	1.32	1.50	1.68	1.86	2.04	2.22	2.40	2.58	2.76
	Type M	65		0.81	1.00	1.19	1.38	1.57	1.76	1.95	2.14	2.33	2.52	2.71	2.89
	Type S	60	500	0.83	1.01	1.19	1.37	1.55	1.73	1.91	2.09	2.27	2.45	2.63	2.81
	Type M	65		0.87	1.06	1.25	1.44	1.62	1.81	2.00	2.19	2.38	2.57	2.76	2.95
400550	Type S	65	500	0.95	1.17	1.39	1.61	1.83	2.05	2.27	2.49	2.71	2.93	3.15	3.37
	Type M	75		1.03	1.27	1.51	1.76	2.00	2.24	2.48	2.72	2.96	3.20	3.45	3.69
	Type L	85		1.11	1.37	1.63	1.89	2.15	2.42	2.68	2.94	3.20	3.46	3.72	3.98
450600	Type S	70	500	1.07	1.33	1.60	1.86	2.13	2.39	2.65	2.92	3.18	3.45	3.71	3.97
	Type M	80		1.17	1.45	1.74	2.03	2.32	2.61	2.90	3.19	3.48	3.76	4.05	4.34
	Type L	90		1.26	1.57	1.88	2.19	2.50	2.82	3.13	3.44	3.75	4.06	4.37	4.69
	Type S	70	600	1.19	1.46	1.72	1.99	2.25	2.52	2.78	3.04	3.31	3.57	3.84	4.10
	Type M	80		1.29	1.58	1.87	2.16	2.45	2.74	3.02	3.31	3.60	3.89	4.18	4.47
	Type L	90		1.38	1.70	2.01	2.32	2.63	2.94	3.25	3.56	3.88	4.19	4.50	4.81
500650	Type S	80	600	1.38	1.71	2.04	2.36	2.69	3.01	3.34	3.67	3.99	4.32	4.64	4.97
	Type M	90		1.49	1.84	2.20	2.55	2.90	3.26	3.61	3.96	4.32	4.67	5.02	5.37
	Type L	100		1.59	1.97	2.35	2.73	3.11	3.48	3.86	4.24	4.62	5.00	5.38	5.75
600750	Type S	90	700	1.84	2.27	2.71	3.14	3.58	4.01	4.45	4.89	5.32	5.76	6.19	6.63
	Type M	100		1.97	2.44	2.91	3.38	3.85	4.32	4.78	5.25	5.72	6.19	6.66	7.13
	Type L	110		2.10	2.60	3.10	3.60	4.10	4.60	5.10	5.60	6.10	6.61	7.11	7.61
600800	Type S	90	700	2.00	2.49	2.97	3.46	3.94	4.43	4.92	5.40	5.89	6.38	6.86	7.35
	Type M	100		2.13	2.65	3.17	3.69	4.21	4.73	5.25	5.77	6.29	6.81	7.33	7.85
	Type L	110		2.26	2.81	3.36	3.92	4.47	5.02	5.57	6.12	6.67	7.23	7.78	8.33
	Type S	90	800	2.18	2.66	3.15	3.63	4.12	4.61	5.09	5.58	6.07	6.55	7.04	7.52
	Type M	100		2.31	2.83	3.35	3.87	4.39	4.91	5.43	5.95	6.47	6.99	7.51	8.03
	Type L	110		2.44	2.99	3.54	4.09	4.64	5.19	5.75	6.30	6.85	7.40	7.95	8.50
700900	Type S	100	800	2.53	3.15	3.77	4.39	5.01	5.62	6.24	6.86	7.48	8.09	8.71	9.33
	Type M	110		2.69	3.35	4.01	4.67	5.33	5.98	6.64	7.30	7.96	8.61	9.27	9.93
	Type L	120		2.85	3.54	4.24	4.94	5.63	6.33	7.02	7.72	8.42	9.11	9.81	10.51
	Type S	100	900	2.73	3.35	3.97	4.59	5.20	5.82	6.44	7.06	7.68	8.29	8.91	9.53
	Type M	110		2.89	3.55	4.21	4.87	5.52	6.18	6.84	7.50	8.16	8.81	9.47	10.13
	Type L	120		3.05	3.74	4.44	5.14	5.83	6.53	7.22	7.92	8.62	9.31	10.01	10.70
8001000	Type S	110	900	3.13	3.89	4.66	5.42	6.18	6.95	7.71	8.47	9.24	10.00	10.77	11.53
	Type M	120		3.31	4.12	4.93	5.75	6.56	7.37	8.18	8.99	9.80	10.61	11.42	12.23
	Type L	130		3.49	4.35	5.20	6.06	6.91	7.77	8.63	9.48	10.34	11.19	12.05	12.90
	Type S	110	1000	3.35	4.11	4.88	5.64	6.41	7.17	7.93	8.70	9.46	10.23	10.99	11.75
	Type M	120		3.54	4.35	5.16	5.97	6.78	7.59	8.40	9.21	10.02	10.83	11.64	12.45
	Type L	130		3.72	4.57	5.43	6.28	7.14	7.99	8.85	9.70	10.56	11.41	12.27	13.12
9001100	Type S	120	1000	3.78	4.71	5.63	6.55	7.48	8.40	9.33	10.25	11.18	12.10	13.03	13.95
	Type M	130		3.99	4.97	5.95	6.93	7.90	8.88	9.86	10.84	11.82	12.79	13.77	14.75
	Type L	140		4.20	5.23	6.26	7.29	8.32	9.34	10.37	11.40	12.43	13.46	14.49	15.52
	Type S	120	1100	4.03	4.95	5.88	6.80	7.73	8.65	9.58	10.50	11.42	12.35	13.27	14.20
	Type M	130		4.24	5.22	6.19	7.17	8.15	9.13	10.11	11.08	12.06	13.04	14.02	15.00
	Type L	140		4.44	5.47	6.50	7.53	8.56	9.59	10.62	11.65	12.68	13.71	14.74	15.77
10001200	Type S	130	1100	4.49	5.59	6.69	7.79	8.89	9.99	11.09	12.19	13.29	14.39	15.49	16.59
	Type M	140		4.73	5.89	7.05	8.21	9.37	10.53	11.69	12.85	14.01	15.17	16.33	17.49
	Type L	150		4.96	6.18	7.40	8.62	9.83	11.05	12.27	13.49	14.70	15.92	17.14	18.36
	Type S	130	1200	4.76	5.86	6.96	8.06	9.16	10.26	11.36	12.46	13.56	14.66	15.76	16.86
	Type M	140		5.00	6.16	7.32	8.48	9.64	10.80	11.96	13.12	14.28	15.44	16.60	17.76
	Type L	150		5.23	6.45	7.67	8.89	10.10	11.32	12.54	13.76	14.97	16.19	17.41	18.63

■NK-FKPRCパイロ/NK-FKPRC105パイロ

PRCパイロ
(節杭)

肉厚は軸径部の値です。

(単位 : t)

呼び名	肉厚 (mm)	種別	杭長 (m)								
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
300450	60	I	0.62	0.78	0.93	1.09	1.24	1.40	1.55	1.71	1.86
		II	0.63	0.79	0.94	1.10	1.26	1.42	1.57	1.73	1.89
		III	0.64	0.80	0.96	1.12	1.28	1.44	1.60	1.76	1.92
	65	IV	0.68	0.85	1.02	1.19	1.36	1.53	1.70	1.87	2.04
350500	60	I	0.74	0.92	1.11	1.29	1.48	1.66	1.85	2.03	2.22
		II	0.75	0.93	1.12	1.31	1.50	1.68	1.87	2.06	2.24
		III	0.76	0.95	1.15	1.34	1.53	1.72	1.91	2.10	2.29
	65	IV	0.81	1.01	1.22	1.42	1.62	1.83	2.03	2.23	2.43
400550	65	I	0.90	1.13	1.35	1.58	1.80	2.03	2.26	2.48	2.71
		II	0.91	1.14	1.37	1.60	1.83	2.06	2.29	2.51	2.74
		III	0.93	1.16	1.40	1.63	1.86	2.09	2.33	2.56	2.79
	70	IV	0.99	1.24	1.49	1.73	1.98	2.23	2.48	2.72	2.97
450600	70	I	1.08	1.36	1.63	1.90	2.17	2.44	2.71	2.98	3.25
		II	1.10	1.38	1.65	1.93	2.20	2.48	2.75	3.03	3.30
		III	1.12	1.40	1.67	1.95	2.23	2.51	2.79	3.07	3.35
		IV	1.14	1.42	1.70	1.99	2.27	2.56	2.84	3.13	3.41
500650	80	I	1.33	1.67	2.00	2.34	2.67	3.00	3.34	3.67	4.00
		II	1.35	1.69	2.03	2.37	2.71	3.05	3.39	3.73	4.06
		III	1.37	1.72	2.06	2.41	2.75	3.09	3.44	3.78	4.12
		IV	1.40	1.75	2.10	2.45	2.81	3.16	3.51	3.86	4.21
600750	90	I	1.78	2.23	2.67	3.12	3.57	4.01	4.46	4.90	5.35
		II	1.81	2.26	2.71	3.16	3.61	4.07	4.52	4.97	5.42
		III	1.84	2.30	2.76	3.22	3.68	4.14	4.60	5.06	5.52
		IV	1.87	2.34	2.81	3.27	3.74	4.21	4.68	5.15	5.61
600800	90	I	1.99	2.48	2.98	3.48	3.97	4.47	4.97	5.46	5.96
		II	2.01	2.51	3.02	3.52	4.02	4.52	5.03	5.53	6.03
		III	2.04	2.55	3.06	3.57	4.08	4.60	5.11	5.62	6.13
		IV	2.07	2.59	3.11	3.63	4.15	4.67	5.19	5.70	6.22

■NK-FKPRCパイロ Eタイプ/NK-FKPRC105パイロ Eタイプ

PRCパイロ
(節杭・拡頭)

肉厚は軸径部の値です。

(単位 : t)

呼び名	肉厚 (mm)	種別	杭長 (m)								
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
300450	60	I	0.67	0.83	0.98	1.14	1.29	1.45	1.60	1.76	1.91
		II	0.68	0.84	0.99	1.15	1.31	1.47	1.62	1.78	1.94
		III	0.69	0.85	1.01	1.17	1.33	1.49	1.65	1.81	1.97
	65	IV	0.73	0.90	1.07	1.24	1.41	1.58	1.75	1.92	2.09
350500	60	I	0.80	0.98	1.17	1.35	1.54	1.72	1.91	2.09	2.28
		II	0.81	0.99	1.18	1.37	1.55	1.74	1.93	2.11	2.30
		III	0.82	1.01	1.20	1.39	1.59	1.78	1.97	2.16	2.35
	65	IV	0.87	1.07	1.28	1.48	1.68	1.88	2.09	2.29	2.49
400550	65	I	0.97	1.19	1.42	1.64	1.87	2.09	2.32	2.55	2.77
		II	0.98	1.21	1.44	1.66	1.89	2.12	2.35	2.58	2.81
		III	1.00	1.23	1.46	1.69	1.93	2.16	2.39	2.62	2.86
	70	IV	1.06	1.30	1.55	1.80	2.05	2.29	2.54	2.79	3.04
450600	70	I	1.10	1.37	1.64	1.91	2.18	2.45	2.72	2.99	3.26
		II	1.11	1.39	1.66	1.94	2.21	2.49	2.76	3.04	3.31
		III	1.13	1.41	1.69	1.96	2.24	2.52	2.80	3.08	3.36
		IV	1.15	1.43	1.72	2.00	2.28	2.57	2.85	3.14	3.42
500650	80	I	1.41	1.75	2.08	2.42	2.75	3.08	3.42	3.75	4.08
		II	1.43	1.77	2.11	2.45	2.79	3.13	3.47	3.81	4.14
		III	1.45	1.80	2.14	2.49	2.83	3.17	3.52	3.86	4.20
		IV	1.48	1.83	2.18	2.53	2.89	3.24	3.59	3.94	4.29
600750	90	I	1.88	2.32	2.77	3.22	3.66	4.11	4.55	5.00	5.44
		II	1.90	2.35	2.81	3.26	3.71	4.16	4.61	5.06	5.52
		III	1.93	2.39	2.85	3.31	3.77	4.23	4.69	5.15	5.61
		IV	1.97	2.43	2.90	3.37	3.84	4.31	4.77	5.24	5.71
600800	90	I	2.04	2.54	3.03	3.53	4.03	4.52	5.02	5.52	6.01
		II	2.06	2.57	3.07	3.57	4.07	4.58	5.08	5.58	6.09
		III	2.10	2.61	3.12	3.63	4.14	4.65	5.16	5.67	6.18
		IV	2.13	2.65	3.17	3.68	4.20	4.72	5.24	5.76	6.28

■NK-CSパイル/NK-HiCSパイル/NK-CS105パイル/NK-HiCS105パイル

SCパイル

肉厚種別の「Type S」は標準厚です。

(t/m)

杭径 (mm)	肉厚 種別	肉厚 (mm)	鋼管厚 (mm)							
			4.5	6	9	12	14	16	19	22
318.5	Type S	60	0.145	0.153	0.169	0.184	0.193	—	—	—
355.6	Type S	60	0.166	0.174	0.192	0.208	0.220	—	—	—
	Type M	65	0.175	0.184	0.201	0.218	0.229	—	—	—
400	Type S	65	0.201	0.211	0.230	0.249	0.262	—	—	—
	Type M	75	0.221	0.231	0.250	0.270	0.282	—	—	—
	Type L	85	0.240	0.250	0.269	0.288	0.301	—	—	—
450	Type S	70	0.242	0.254	0.275	0.297	0.311	—	—	—
	Type M	80	0.266	0.277	0.299	0.321	0.335	—	—	—
	Type L	90	0.288	0.299	0.321	0.343	0.357	—	—	—
500	Type S	80	0.301	0.314	0.338	0.362	0.378	0.394	—	—
	Type M	90	0.327	0.339	0.364	0.388	0.404	0.420	—	—
	Type L	100	0.351	0.364	0.388	0.412	0.428	0.444	—	—
600	Type S	90	0.405	0.420	0.450	0.479	0.498	0.517	0.546	—
	Type M	100	0.438	0.452	0.482	0.511	0.530	0.549	0.578	—
	Type L	110	0.468	0.483	0.512	0.542	0.561	0.580	0.609	—
700	Type S	100	—	0.541	0.575	0.610	0.632	0.655	0.688	0.722
	Type M	110	—	0.579	0.614	0.648	0.671	0.693	0.727	0.760
	Type L	120	—	0.616	0.651	0.685	0.708	0.730	0.764	0.797
800	Type S	110	—	0.676	0.715	0.755	0.781	0.807	0.845	0.883
	Type M	120	—	0.721	0.760	0.799	0.825	0.851	0.890	0.928
	Type L	130	—	0.764	0.803	0.843	0.869	0.894	0.933	0.971
900	Type S	120	—	—	0.869	0.914	0.943	0.972	1.016	1.059
	Type M	130	—	—	0.920	0.965	0.994	1.023	1.067	1.110
	Type L	140	—	—	0.970	1.014	1.044	1.073	1.116	1.160
1000	Type S	130	—	—	1.038	1.087	1.120	1.152	1.201	1.249
	Type M	140	—	—	1.095	1.144	1.177	1.210	1.258	1.307
	Type L	150	—	—	1.151	1.200	1.233	1.265	1.314	1.362
1100	Type S	140	—	—	1.220	1.274	1.310	1.346	1.400	1.453
	Type M	150	—	—	1.284	1.338	1.374	1.410	1.464	1.517
	Type L	160	—	—	1.346	1.400	1.436	1.472	1.526	1.579
1200	Type S	150	—	—	1.416	1.476	1.515	1.555	1.613	1.672
	Type M	160	—	—	1.486	1.546	1.585	1.624	1.683	1.742
	Type L	170	—	—	1.555	1.614	1.653	1.693	1.751	1.810