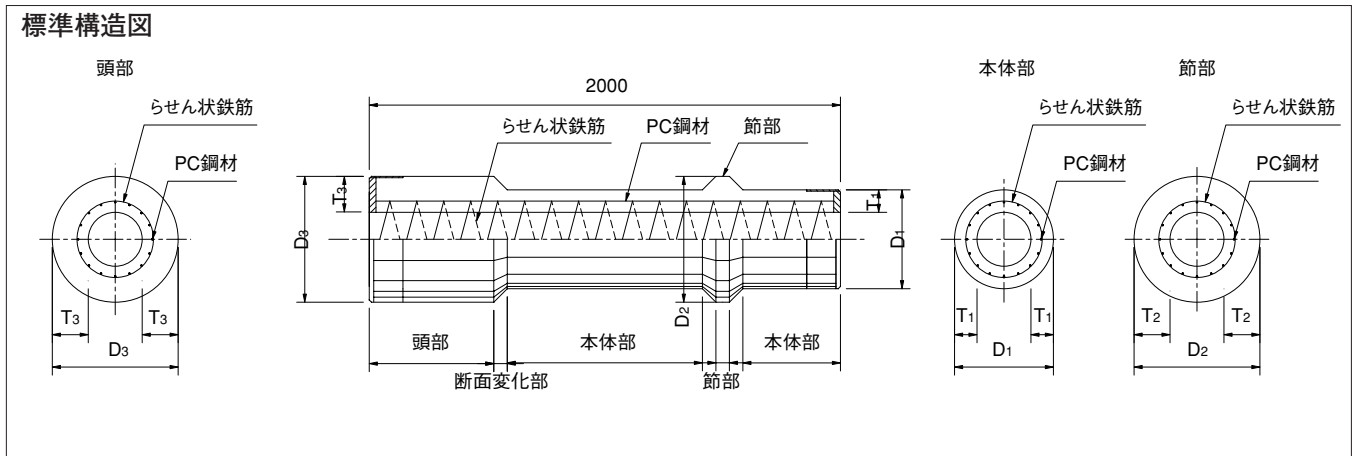


HM-ONA 仕様書

Hyper - MEGA工法の先端に使用する杭で、軸部径より150~200mm太くした節部を設けることで杭先端支持力係数 $a = 300 \sim 858$ を可能としました。

コンクリート厚さは弊社設定厚さとしています。



HM-ONA105パイル断面諸元



呼び名	外径 (mm)			厚さ (mm)			種類	長さ (m)	PC鋼材			
	本体部 D1	節部 D2	頭部 D3	本体部 T1	節部 T2	頭部 T3			HM-ONA105 (常圧蒸気)		HM-ONA105 (オートクレーブ)	
									径 (mm)	本数 (本)	径 (mm)	本数 (本)
3045・45	300	450	450	60	135	135	A1	2.0	7.0	6	7.0	6
3550・50	350	500	500	60	135	135	A1		7.0	8	7.0	8
3550・50				65	140	140	A2		7.0	8	7.0	8
4560・60	450	600	600	70	145	145	A1		7.0	12	—	—
4560・60				80	155	155	A2		7.0	12	—	—
6080・80	600	800	800	90	190	190	A1		7.0	18	—	—
6080・80				110	210	210	A2		7.0	18	—	—
7090・90	700	900	900	100	200	200	A1		10.0	12	—	—
7090・90				120	220	220	A2		10.0	12	—	—
80100・100	800	1000	1000	110	210	210	A1		10.0	16	—	—
80100・100				130	230	230	A2		10.0	16	—	—
90110・110	900	1100	1100	120	220	220	A1		10.0	20	—	—
90110・110				140	240	240	A2		10.0	20	—	—
100120・120	1000	1200	1200	130	230	230	A1		10.0	24	—	—
100120・120				150	250	250	A2		10.0	24	—	—

