

建築その他

拡翼鋼管杭
ガチラ工法

ガチラ施工協会

〒102 0085 東京都千代田区6番町1番地 株 恩田組内
TEL(03)3261 1987 FAX(03)3239 0944

電子メール

ホームページ <http://www.gatira.com>

資料請求先

(株)恩田組内 TEL(03)3261 1987 FAX(03)3239 0944



施工現場風景



ガチラ先端部

概要

地盤を選ばない最新の住宅用拡翼管杭、それがスパイラルギア・ガチラである。

特長

(財)日本建築センター性能評価:BCJ基評-FD0081 01 [スーパー・ガチラ工法]

(1)どんな現場もOK

施工間口1.5m、施工敷地有効巾2.0mの極少地の施工も可能である。さらに施工機本体重量3.0t弱のため、吊り上げ地の現場も格段に作業範囲が広まった。

(2)静かな回転圧入方式

施工機本体が2t~4tのクローラータイプのため、施工騒音が従来よりも静かになった。

(3)10年間保障5千万円保険

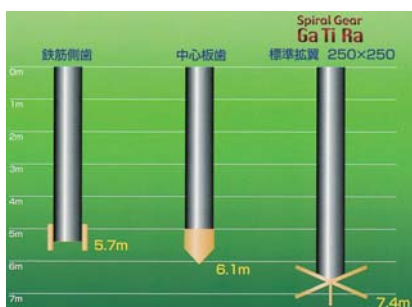
大手損保会社よりダイレクトに、お客様(住宅建設業者様)へ保証書が送付される。

(4)施工後の現場がきれい

施工に当たり、水を一切使用せず、かつ残土が出ない。

(5)地盤により杭先形状選択可能

杭先別貫入比較表



使用鋼管の仕様

114 3	肉厚4.5mm	(JIS G 3444)
139 8	肉厚4.5mm	(JIS G 3444)
165 2	肉厚5.0mm	(JIS G 3444)

拡翼型杭先の仕様

114 3用	220×220×9
139 8用	250×250×9
165 2用	300×300×9

許容鉛直支持力

114 3	3 t 以上
139 8	4 t 以上
165 2	5 t 以上

施工機の仕様

GTR 2	重量2.6 t 巾1.45m
GTR 3	重量2.8 t 巾1.52m
GTR 4	重量4.1 t 巾1.80m

施工機の詳細については各販売店に問い合わせのこと。
許容量鉛直支持力は、静的載荷試験による。
杭先端部分は、(財)建材試験センターにて強度試験済。

価格表 材工共

名称	摘要	施工規模	単位	価格
ガチラ工法	口径 114 3	150以上	m	3600円
"	" 139 8	"	"	4300円
"	" 165 2	"	"	5300円
"	" 216 3	"	"	7300円