

分野名

建築関連

多翼付き回転埋設鋼管杭

杭先端に2枚または4枚の翼を取り付けることで多様な地盤に対応します

【 2枚翼 K-WingZ パイル 】 【 4枚翼 T-Wing パイル 】

◇ K-WingZ パイル

- ・ 先端開放で、翼設置位置から先端部を突出させ
2翼杭とすることで施工性能が上昇、中間硬質地盤の打ち抜き
礫や玉石を含む支持地盤への根入れが可能です。
- ・ 杭先端の支持層として、砂質・礫質土に対応。
- ・ 杭頭部を拡頭することにより大きな水平抵抗を負担できます。

～納入実績～

埼玉県都市整備部営繕課・大宮公園事務所、さいたま市建設局建築部営繕課 他

民間物件 さいたま市(特に大宮区近辺)、行田市 他



◇ T-Wing パイル

- ・ 底板と各翼の地盤反力（支圧力）を合算することができ
中間層やゆるい地盤でも比較的大きな支持力が
得られます。N値1から杭の選定が可能です。
- ・ 杭先端の支持層として、砂質・礫質土に加え、
粘性土も選択できます。

～納入実績～

埼玉県都市整備部営繕課、宮代町教育推進課 他 / 民間物件 さいたま市(特に浦和区近辺)

越谷市、草加市 他



**** 設計から施工まで一貫対応しています。ぜひご相談ください ****

千代田工営 株式会社

さいたま市大宮区上小町 940 番地

TEL 048-642-4191

URL <http://www.chiyodakouei.com>