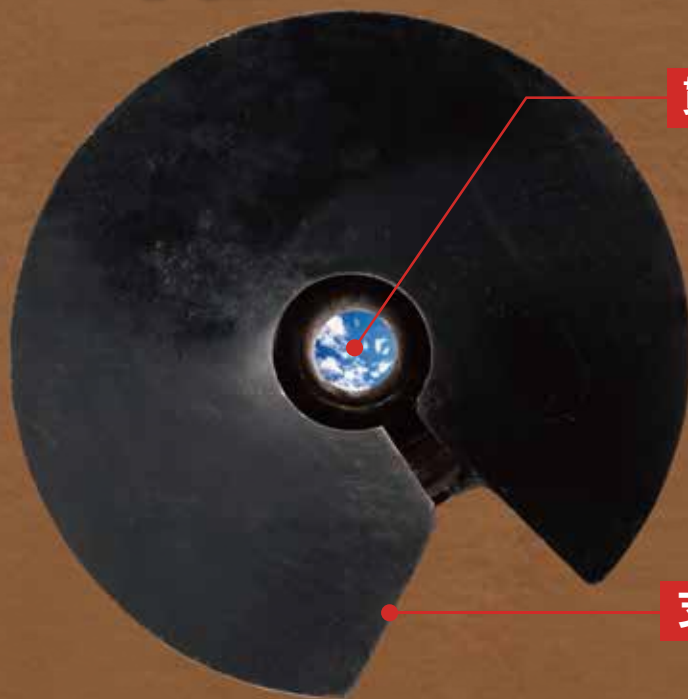


速報!!

革新的な貫入力と支持力を実現する NSエコパイル(小径)に 中径サイズのラインナップが加わりました。



貫入力UP!

支持力UP!



NSエコパイル[®] 新ラインナップ

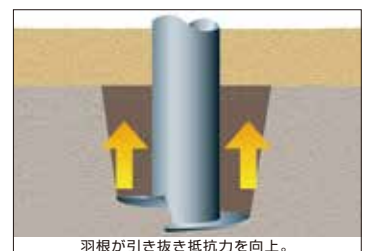
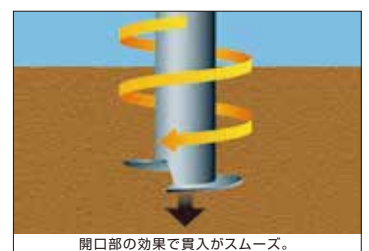
杭仕様

鋼管外径 (Dp)	406.4mm		508mm	
鋼管板厚	9.5mm (12.7mm)		9.5mm (16mm)	
鋼管規格	STK490		STK490	
最大施工深度	52m		66m	
羽根外径 (Dw)	800mm	1000mm	1000mm	1250mm
羽根材規格	SM490/SCW480			

長期許容鉛直支持力(kN/本)

N=20	422	610	659	953
N=40	843	1220	1317	1906
N=60	1265	1830	1976	2860 ^{※1}

※1 下杭も鋼管板厚16mmを使用する必要があります。



「NSエコパイル」は新日鉄住金エンジニアリング(株)と新日鐵住金(株)の登録商標です。

NSエコパイル(小径)について、詳しくは裏面をご覧ください。

従来の杭施工法の問題を解決!いままで難しかった場所も、 NSエコパイルにおまかせください!

隘路 狭い道でも搬入できます。

住宅地、繁華街、既設工場内などの道幅が狭い場所にも搬入できます。



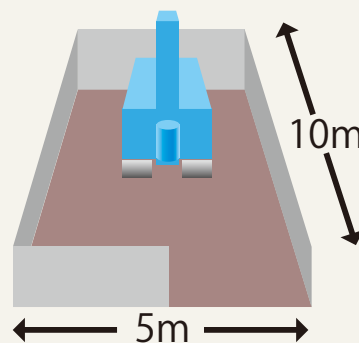
自走時の
最小目安は
3.0m

※搬入路や使用杭径によっては対応できない場合があります。



狭小地 小さな施工スペースで。

最小施工スペースは、5×10m(目安)。
セメントプラントなども不要です。



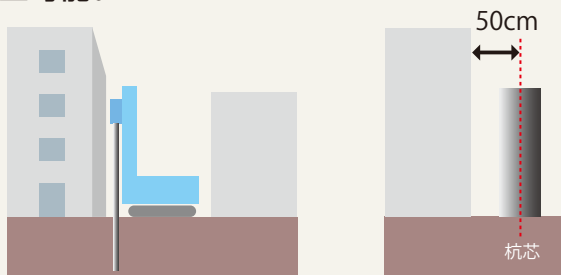
※施工限界は使用する重機により異なりますので、事前に認定施工店までお問い合わせください

施工例:線路・道路際・
ペンシルビル・携帯電話の
鉄塔施工など



近接施工 既存建物の狭間に、密集地に…

杭芯から50cmの「余地」があれば、どこでも施工可能。

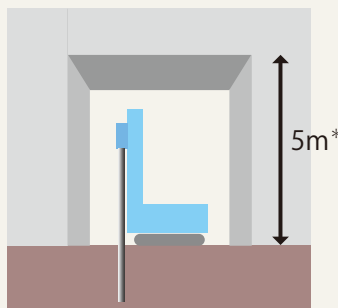


静かな施工が特長。
また、セメントを使用しないため、
現場がきれいです。

施工例:耐震補強工事・
バリアフリー工事・
エレベーター設置工事
など

上空制限 高さ5mの上空制限にも対応

屋根や上空障害物があっても施工が可能です。



※有効高さ3.5mの特別仕様もご用意できます。

施工例:高圧線下・
既存建物内の
施工など



さらに詳しい情報をホームページに掲載!
お問い合わせも受け付けています。

フリーダイヤル **0120-75-6052**

www.nsec-steelstructures.jp/ns_ecopile/ アンサーをあなたへ 検索

新日鉄住金エンジニアリングの鋼構造技術