確かな技術と最新の設備を羅針盤に「基礎」を築く

宮崎基礎建設株式会社

基礎工事について『礎の心』

会社概要

- 会 社 名　宮﨑基礎建設株式会社
- 所 在 地　徳島県鳴門市大麻町三俣字津久田６１番地１
- 創　　業　１９７２年２月（昭和４７年）
- 事業内容　土木・基礎事業、建築・解体事業、運輸部門
- 社 員 数　７５名（４月１日現在）
- ﾎｰﾑﾍﾟｰｼﾞ　http://mkc3839.co.jp/

資格取得者一覧

博士（工学）	１名
一級土木施工管理技士	６名
一級建設機械施工技士	１名
二級土木施工管理技士	８名
二級建設機械施工技士	５名
二級建築施工管理技士	１名
基礎施工工	５名
鋼管杭施工管理士	２名
解体工事施工技士	１名
登録基幹技能士（基礎工）	１３名
登録基幹技能士（機械土工）	４名
下水道第２種技術検定	２名
推進工事技士	４名

品質・環境・労働安全衛生の国際規格

ＩＳＯ　9001：2015(2018年6月)認証
ＩＳＯ　14001：2015(2018年6月)認証
ＩＳＯ　45001：2018(2020年11月)認証

各部署業務分掌

土木・基礎事業部
・土木および基礎工事の営業活動と施工管理に関すること
・新工法および新技術の導入に関すること
・基礎工事用所有機械の点検・整備に関すること

建築・解体事業部
・解体および産業廃棄物処分・リサイクル等の営業活動と管理に関すること
・産業廃棄物処理委託契約の作成および管理に関すること
・中間処理施設の運営と管理に関すること
・重機等所有機械の点検・整備に関すること

運輸部
・重機および機材運搬に関すること
・所有車両の点検および整備に関すること
・産業廃棄物収集運搬に関すること

総務部
・財務に関すること　・工事契約書等の管理に関すること
・労務管理に関すること

安全管理部
・労働災害防止に関すること　・安全教育に関すること

礎の心。

建設現場の基礎工事などで使用する機械・工法

◆鋼矢板圧入引抜工で使用する機械◆
（技研製作所製、鋼矢板圧入機）
ＣＬ７０Ｂ（超低空頭専用圧入機 クリアパイラー）
Ｆ１１１
Ｆ２０１
Ｆ３０１
ＳＣＵ－ＥＣＯ４００Ｓ
ＳＣＵ－４００Ｍ
ＥＣＯ９００
ＳＷ１００・１５０
Ｆ１０１－４Ｃ
ＥＣＯ１００－４Ｃ
ＳＡ１００

◆場所打ち杭工の工法・機械◆
硬質地盤用オールケーシング工法
オールケーシング工法（揺動式）
ＡＣハンマーグラブ工法
無振動・無騒音　全油圧式ハンマーグラブ　ＢＫＦ工法

◆既製杭工（鋼管杭・コンクリート杭）◆
中堀工法（各種認定工法）
中堀打撃工法
中堀鋼管矢板圧入工法
プレボーリング工法（各種認定工法）
打撃工法
バイブロハンマ工法

◆地中障害撤去工◆
ケーシング回転掘削工法
既存杭引抜工法
オーガーケーシング工法
単軸式アースオーガ工法
二軸同軸式アースオーガ工法（一体型）
ダウンザホールハンマ工法

◆バイブロハンマ工◆
油圧式・電動式バイブロハンマ工法

◆その他◆（解体工事、土質改良、リサイクル）

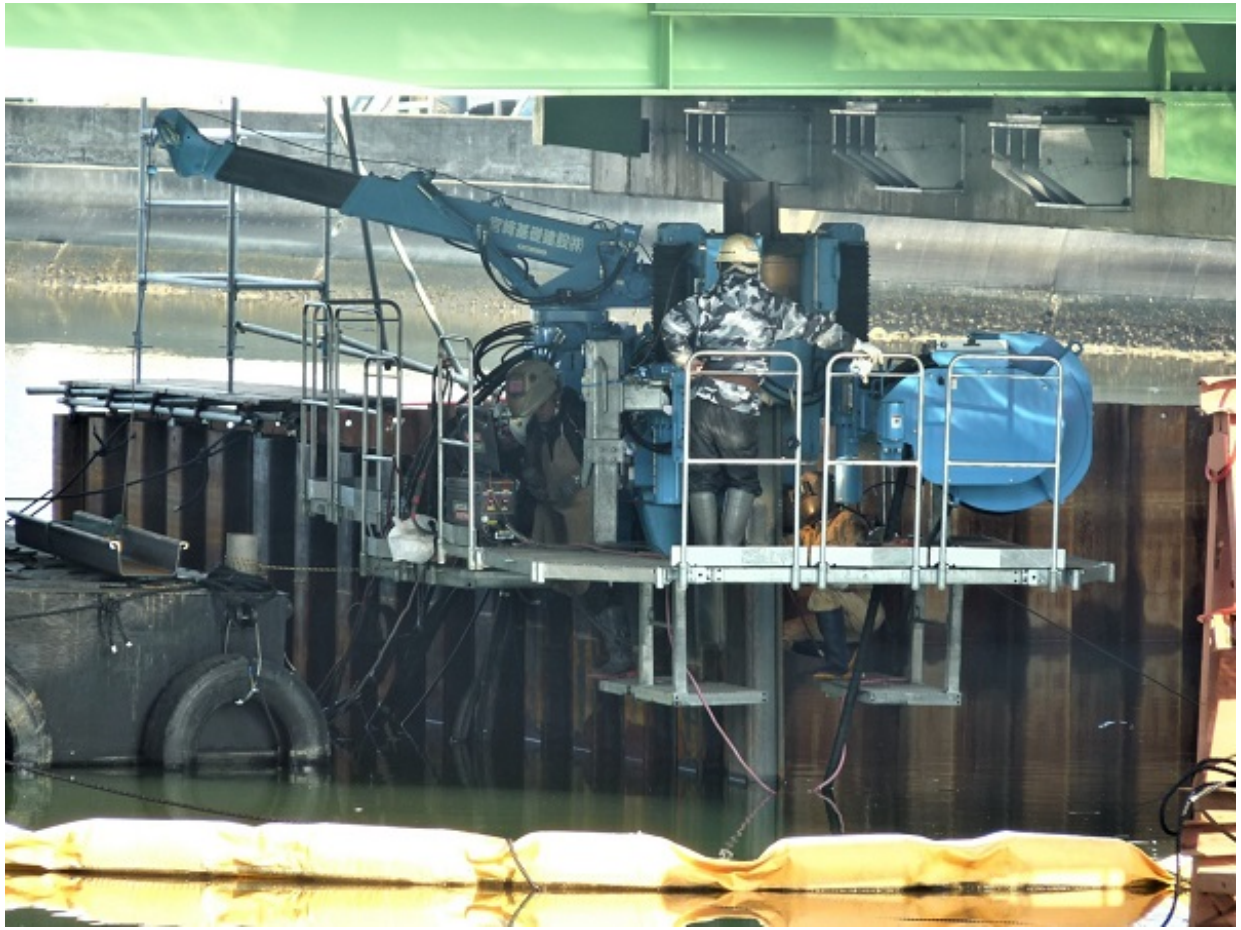
鋼矢板圧入引抜工（複合式圧入機）

鋼矢板圧入引抜工

複合式圧入機

NETIS登録 No.CB-080010-VE

1. U形鋼矢板400～900mm幅、単独・ウォータージェット併用・硬質地盤圧入に対応。
2. モジュール化設計による現場稼働率のアップ。
3. 新制御システムによる長寿命・高性能化。
4. 卓越した環境配慮設計。
5. 科学的圧入施工と先進の情報化技術。



クリアパイラー　ＣＬ７０Ｂ（超低空頭専用圧入機）

橋の真下で！
鋼矢板を打設

三ツ合橋耐震化
工事現場
2020年11月下旬
～2021年１月

上部障害クリア工法

F111 (400P) NEW

F201（400･500･600P）

GIKEN

F301（900P） NEW

SCU-ECO400S

GIKEN

宮崎基礎建設(株)
徳島県鳴門市大麻町三俣字津久田61-1
TEL.088-689-1016
SILENT PILER ECO 400S
NO25
GIKEN
下に入るな

KATO

SCU-400M（硬質地盤専用圧入機）

HITACHI SUMITOMO

ハット形鋼矢板圧入機

ハット形鋼矢板圧入機

1. ハット形鋼矢板900mm幅、単独・ウォータージェット併用に対応。
2. 優れた環境配慮設計。
3. 先進の情報化技術。

ECO900

広幅鋼矢板圧入機

広幅鋼矢板圧入機

・広幅鋼矢板500･600mm幅、単独・ウォータージェット併用に対応。

SW100・150

鋼矢板圧入機（そのほか）

鋼矢板圧入機

・鋼矢板400mm幅、単独・ウォータージェット併用に対応。
・豊富な保有台数、現場工程にあわせます。

F101-4C NEW

ECO100-4C

SA100

硬質地盤用オールケーシング工法

場所打ち杭工

硬質地盤用オールケーシング工法(φ800～φ2000)

【特徴】

- 岩盤・転石などの掘削が容易
- 鉄筋コンクリートなどの障害物の削孔・撤去が可能

岩盤や地中障害の掘削に威力を発揮します。

ＡＣハンマーグラブ工法

ACハンマーグラブ工法

セル開閉装置改良、脱着式カウンタウエイト装備の高性能ハンマーグラブ！

ACハンマー

NETIS登録　No.QS-130012-A

【適用土質】
粘性土、砂及び砂質土、レキ質土、玉石、軟岩（I）
特に効果の高い土質：軟弱地盤、水中掘削

低振動・低騒音 全油圧式ハンマーグラブＢＫＦ工法

周辺環境を守る掘削技術。

BKF工法

NETIS登録　No.KK-990036

中堀工法（各種　認定工法）

中堀打撃工法

中堀鋼管矢板圧入工法

プレボーリング工法（各種認定工法）

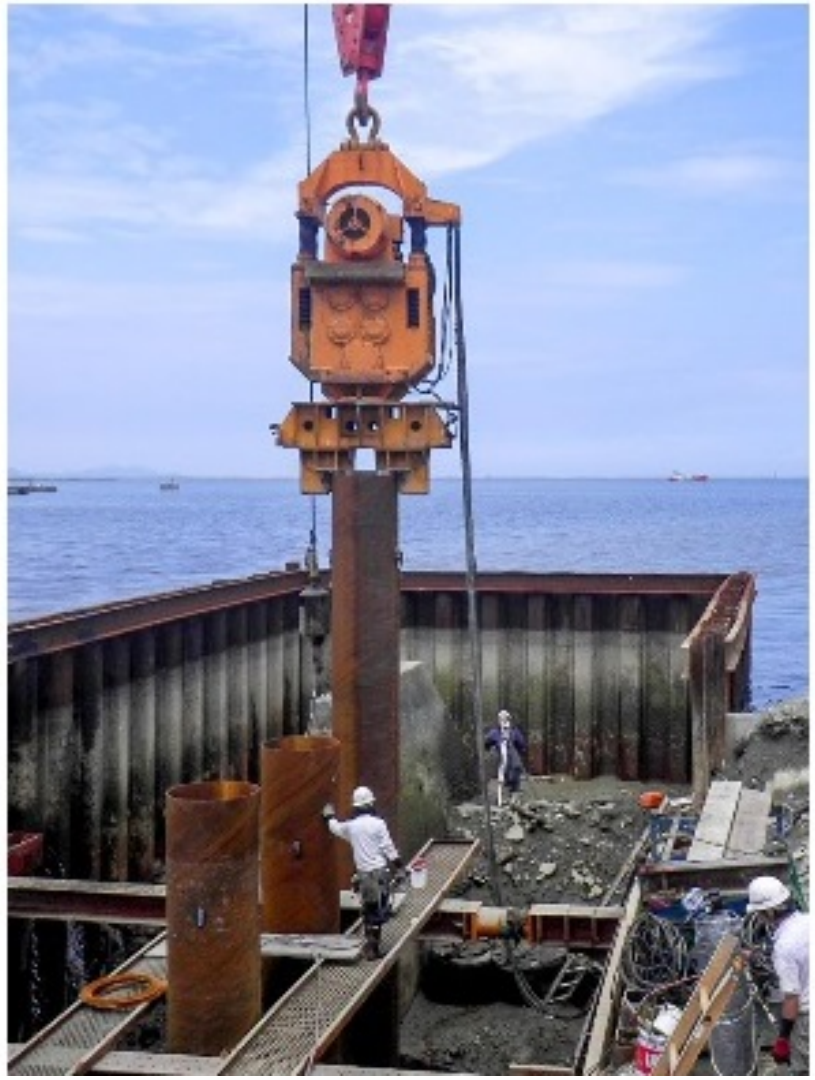
プレボーリング工法（各種　認定工法）

打擊工法

打擊工法

バイブロハンマ工法

バイブロハンマ工法



地中障害撤去工について

既存杭を引抜く
鋼矢板を引抜く

ケーシング回転掘削工法

地中障害撤去工

時代を先取りした新しい技術、そして豊富な機械保有台数、新鋭機械はあらゆるニーズに応えます。

ケーシング回転掘削工法

既存杭引抜工法（オーガーケーシング工法）

既存杭引抜工法

オーガーケーシング工法

PC杭

RCツバ杭

50

単軸式アースオーガ工法

単軸式アースオーガ工法

二軸同軸式アースオーガ工法（一体型）

二軸同軸式アースオーガ工法（一体型）

ダウンザホールハンマ工法

ダウンザホールハンマ工法

油圧式・電動式バイブロハンマ工法

そのほかの工法（解体、地盤改良、土質改良）

解体工事

施工現場

豊富な保有台数、多彩なアタッチメント！

新型バックホー導入

サイレントアミダス（選別機）

地盤改良機（開発機）

プレッシャーマシン
軽量鋼矢板圧入（開発機）

産業廃棄物中間処理について

「捨てる」から→「再利用」へ

自走式土質改良機　MR126

さらなるリサイクルへの挑戦！

『捨てる』から『再利用』へ
建設発生土（軟弱土砂）を
改良！

運転操作パネル
固化材･原土供給量をチェック可能

取り扱う産業廃棄物の種類

●破砕	ガラスくず、コンクリートくず（工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものを除く。）及び陶磁器くず、がれき類
●セメント混練固化	汚泥（建設系無機性のものに限る）

（以上3種類、特別管理産業廃棄物及び自動車等破砕物であるものを除く。）

徳島県優良産業廃棄物処理業者認定

（令和2年3月13日）

認定区分：第2区分

泥土の再利用について(再生砕石)

10ton級バキューム車・4ton級バキューム車

運輸部門　産業廃棄物の収集・運搬

ロングダンプ NEW

市民病院
杭頭スライム吸引

アースドリル安定液　スライム吸引

破砕後の製品（再生クラッシャー）

重機・機材の運搬

ご視聴ありがとうございました
http://mkc3839.co.jp/
廣
MIYAZAKI