

施工事例（ 2 ）

☹️ 道路の通行規制ができないので、やぐらを使用するスペースが確保できない。

☹️ 削孔位置とクレーンが離れるため、クレーン工法では型のクレーンが必要となってしまう。

施工場所 : 和歌山県古座川町
杭種別 : H網杭
削孔径 : 450mm
クレーン : マストドリリングクレーン
ホイールタイプ

だから・・・

😊 ダウンザホールハンマ工法
MDS Mast Drilling System

😊 作業スペースが小さい。

😊 粉じんを発生しません。



施工事例（3）

- ☹️ 道路の通行規制ができないので、全ての作業を足場の上でおこなわなければならない。
- ☹️ 搬入路が狭く、大規模な作業構台を設置できないため、単管足場の上での作業となる。

施工場所 : 和歌山県田辺市
杭種別 : H網杭
削孔径 : 450mm
クレーン : ミニクローラクレーン

だから・・・

😊 ダウンザホールハンマ工法
MDS Mast Drilling System

- 😊 作業スペースが小さい。
- 😊 粉じんを発生しません。



別記第4号様式（第5条関係）

けんさんびん登録通知書

住所 和歌山県紀の川市貴志川町岸宮433

氏名 株式会社タニガキ建工

和歌山県けんさんびん登録制度実施要綱第4条の規定により申請のありましたけんさんびんの登録について、和歌山県けんさんびん登録制度運用細目第4条の審査項目に適合し、登録しましたので通知します。

平成20年10月 1日

和歌山県知事 仁坂吉伸



記

名称	マストドリリングシステム		
規格・型番等	ダウンザホールハンマ工法		
登録番号	H20-691		
登録年月日	平成20年10月 1日		
登録満了日	平成23年 9月30日		
該当定義	県産新工法	県土保全環境技術	
キーワード	環境配慮	コスト縮減	工期短縮
分類	大分類	中分類	小分類
	A:共通	08:基礎工	大口径掘削工
	A:共通	09:仮設工	大口径掘削工
	B:河川・海岸	06:地すべり防止工	大口径掘削工