

TAIYU DISTRIC

多目的コンクリート打設装置 ディストリビューター + クレーン



TAIYU DISTRIC はコンクリート打設とクレーン機能を兼ね備えた複合機です。

◆ディストリビューターとして

主構造は、親子各ブームの先端部を滑車及ワイヤーロープにより懸架し電動ウインチを動力として操作しますので、従来の油圧シリンダーによるブーム起伏構造の機能に比べて各ブームに加わる曲げモーメントが小さいため機体が軽量で堅牢な構造を得ることが出来ました。(当社機比較)
オプションの走行機能(電動)とステアリング(手動)機能を付加することにより本機をより有効に活用いただけます。

特徴として

- ・ディストリビューターは2段屈曲でき子ブームは内側に折りたたむことが出来ます。
- ・本機はワイヤーロープの掛け方に特徴をもたらせていますので簡単な操作で打設作業が出来ます。
- ・動力は全て電動式になっております。
- ・操作は有線ペンダントあるいは無線で任意の位置から操作出来ます。

◆クレーンとして

クレーン作業とコンクリート打設作業は建設工事において必要不可欠な基本作業であります。

この二つの機能を複合した **TAIYU DISTRIC** の採用により数々のメリットを得ることが出来ます。

社団法人 仮設工業会 第1種会員



〒572-0077

大阪府寝屋川市点野 4丁目 11-7

TEL (072)829-8101(代表)

FAX (072)829-8121

ホームページ: taiyu-corp.com

TAIYU DISTRIC

多目的コンクリート打設装置 ディストリビューター + クレーン

TAIYU DISTRIC はコンクリート打設とクレーン機能を兼ね備えた複合機です。

◆ディストリビューターとして

主構造は、親子各ブームの概ね先端部を滑車及ワイヤーロープにより懸架し電動ウインチを動力として操作しますので、従来の油圧シリンダーによるブーム起伏構造の機能に比べて各ブームに加わる曲げモーメントが小さいため機体が軽量で堅牢な構造を得ることが出来ました。(当社機比較)

オプションの走行機能(電動)とステアリング(手動)機能を付加することにより本機をより有効に活用いただけます。特徴として

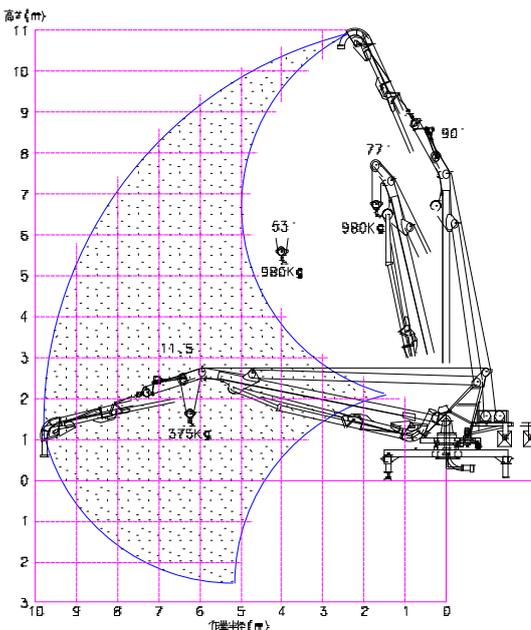
- ・ディストリビューターは2段屈曲でき子ブームは内側に折りたたむことが出来ます。
- ・本機はワイヤーロープの掛け方に特徴をもたせていますので簡単な操作で打設作業が出来ます。
- ・動力は全て電動式になっております。
- ・操作は有線ペンダントあるいは無線で任意の位置から操作出来ます。



◆クレーンとして

クレーン作業とコンクリート打設作業は建設工事において必要不可欠な基本作業であります。この二つの機能を複合した**TAIYU DISTRIC**の採用により数々のメリットを得ることが出来ます。

主要諸元	ディストリビューター	クレーン
配管径・定格荷重	100A	980Kg
最大作業半径×高さ・揚程(荷重)	9.78m×0.6m	6.23m×1.23m(375Kg)
最小作業半径×高さ・揚程(荷重)	1.9m×11.0m	1.7m×6.43m(980Kg)
巻上	速度(50/60Hz) (ジブ角度)	44/35sec (-90~66.5°)
	電動機出力	1.0Kw 4P ブレーキ付
起伏	ロープ掛数	2本
	ロープ径	φ10mm
旋回	速度(50/60Hz) (ジブ起伏角度)	136/113sec (11.5~90°)
	電動機出力	117/97sec (11.5~77°)
安全装置	ロープ掛数	1.0Kw 4P ブレーキ付
	ロープ径	6本
操作方法	速度(50/60Hz)	0.45/0.55rpm
	電動機出力	0.1Kw 4P 1/841ブレーキ付(バナーにより可変)
電源・容量	範囲	360°制限
	重量	2,775Kg (生コン含む3,110Kg)



搬入荷姿 4t 平~本体吊上



1次配管取合い



走行機能・ステアリング(オプション)

社団法人 仮設工業会 第1種会員



〒572-0077
大阪府寝屋川市点野4丁目11-7
TEL (072)829-8101(代表)
FAX (072)829-8121
ホームページ: taiyu-corp.com

TAIYUは現場のニーズに応じて、種々のコンクリート打設関連機器を開発！

使用実績 本四連絡橋をはじめ、多くの工事のお役に立っています。



TAIYU-DISTRIC (移動足場付)
本四連絡橋北備讃瀬戸大橋 4A 工事



TAIYU-DISTRIC
本四連絡橋南備讃瀬戸大橋 7A 工事



TAIYU-DISTRIC
西新井ショッピングセンター新築工事



ワイヤー式ディストリビューター
那覇沈埋函製作工事



油圧式ディストリビューター 手動式ディストリビューター
(移動足場付)
本四連絡橋与島橋工事



油圧式ディストリビューター
新日鉄広畑製鉄所新熱延工場新設工事



手動式ディストリビューター
本四連絡橋番ノ州高架橋工事



手動式ディストリビューター
長島高架橋(PC 上部)作業所