

DAIDO 土木作業船用艀装品



当社では、作業船に搭載される艀装品として 操船・係留などのロープガイド装置に用いられるアンカーフェアリーダ、水平ローラー付フェアリーダなど、用途・仕様に応じた製品を製作しております。写真は起重機船に搭載された特殊型アンカーフェアリーダです。

●アンカーフェアリーダ

アンカーフェアリーダ<標準型>			
型式	適用ロープ径 mm	シーブ外径 mm	製品重量 kg
Y-14-Φ25	～Φ25	Φ254	220
Y-14-Φ32	～Φ32	Φ304	370
Y-14-Φ38	～Φ38	Φ410	730
Y-14-Φ44	～Φ44	Φ508	1200
Y-14-Φ50	～Φ50	Φ610	1800
Y-14-Φ57	～Φ57	Φ610	2200



アンカーフェアリーダは大型作業船に搭載されることが多く、案内シーブが旋回することによりロープを損傷から守ります。

●水平ローラー付フェアリーダ（四方ローラー）

水平ローラー付フェアリーダ（四方ローラー）<標準型>			
呼び径	適用ロープ径 mm	開口寸法（縦×横） mm	製品重量 kg
140	～Φ18	148×195	200
160	～Φ22.4	150×200	300
180	～Φ25	150×199	400
200	～Φ28	152×204	550
250	～Φ35.5	199×253	1000
315	～Φ42.5	253×302	1400



オプションで溶融亜鉛メッキ（ドブ漬メッキ）仕上げにも対応しております。



DAIDO

土木作業船用ウインチ

www.daido-winch.jp

大同重機

検索



株式会社 **大同重機製作所**

広島県福山市山手町 1-15-7 〒720-0092
TEL 084-951-2825 FAX 084-951-2897



株式会社 **大同重機製作所**
DAIDO JUKI MFG. CO.,LTD.

DAIDO 土木作業船用ウインチ



DAIDO ウインチが支持されている理由

- 短納期（標準 6 週間）、価格にも自信あり
- ご要望に応じた設計のセミオーダーメイド方式
- 塩害対策をはじめとする堅牢な屋外船仕様
- 日本製の部品/素材で国内生産。Japan-Quality !
- 徹底した品質管理、納入全製品の履歴管理
- 部品供給・万一のトラブル。即応できる体制
- 熟練者不要の簡単操作



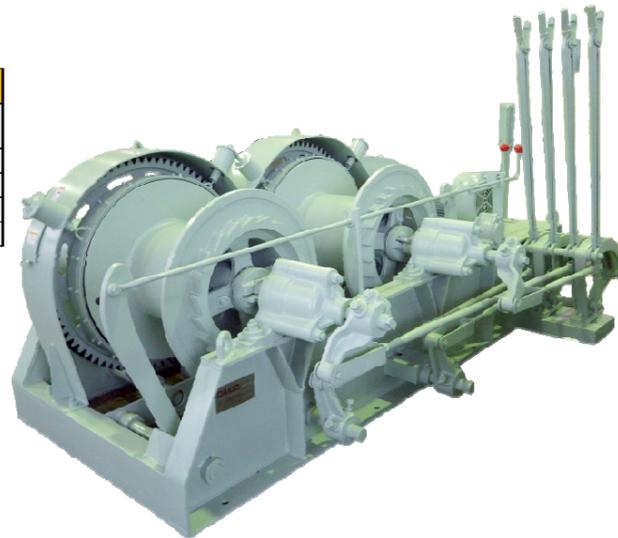
DAIDO ウインチが信頼されている理由

当社、大同重機製作所はウインチ専門メーカーです。70 余年の豊富な経験と実績があります。現在、年間約 300 台のウインチを国内で生産しています。また、ウインチは社内保有するウェイトタワーによる負荷運転検査を行った上で出荷しています。おかげさまで DAIDO ウインチは幅広い分野のユーザーさまから高いご信頼をいただいています。

● 複胴操船用電動ウインチ

SBWM型 複胴操船用電動ウインチ				
型式	巻取能力 kg	巻取速度 m/min 60Hz	電動機 kw	ロープ巻取量 径×m
SBWM-8	1300	15	5.5	Φ14×260
SBWM-10	2000	15	7.5	Φ16×260
SBWM-15	3000	15	11	Φ20×300
SBWM-20	4000	15	15	Φ22×300

1 台のウインチに 2 基のドラムがセットになった、経済的な構造の操船用ウインチです。ウインチの主要部材は当社独自のダクタイル鋳鉄を使用していますので、堅牢な構造となっています。また集中ハンドルレバーを1箇所にまとめてあり、操作性にも優れています。オプションとしてワーピングドラム付、制御操作盤（スタータ盤）付があります。



● 単胴操船用電動ウインチ

BM型 単胴操船用電動ウインチ				
型式	巻取能力 kg	巻取速度 m/min	電動機 kw	ロープ巻取量 径×m
BM-3	3000	15	11	Φ20×220
BM-5	5000	15	18.5	Φ25×250
BM-7	7000	13	22	Φ30×300

写真（オプションの制御操作盤付）は BM 型単胴ウインチです。電動機内蔵の電磁ブレーキのほか、ドラム用手動ブレーキもついて2重安全設計です。また、ドラムフリー機構によりロープ繰出作業がスピーディーに行えます。巻取能力・巻取速度・ロープ巻取量の仕様変更が可能です。オプションとして、ワーピングドラム付・チェーンホイール付・ワイヤサバキ（乱巻防止装置）付・ラチェット（逆転防止機構）付・制御操作盤付・無線操作方式などが選べます。



● 単胴操船用油圧ウインチ

LKO型 単胴操船用油圧ウインチ				
型式	巻取能力 kg	巻取速度 m/min	油圧モーター Mpa	ロープ巻取量 径×m
LKO-3	3000	15	12	Φ20×220
LKO-5	5000	15	14	Φ25×250
LKO-7	7000	13	14	Φ30×300

写真は LKO 型単胴油圧ウインチです。油圧モーターへの流量調節によりロープ巻取作業の変速が可能です。BM 型電動ウインチ同様、ドラムフリー機構によりロープ繰出作業がスピーディーに行えます。巻取能力・巻取速度・ロープ巻取量の仕様変更が可能です。オプションとしてワーピングドラム付・チェーンホイール付・ワイヤサバキ（乱巻防止装置）付・ラチェット（逆転防止機構）付・切換弁付などが選べます。



● 潜水ウインチ

WS型 潜水ウインチ			
型式		WS-3	WS-5
巻取能力 kg	前ドラム	650	900
	後ドラム	中 300	650
	外	300	650
巻取速度 m/min		13	13
ロープ巻取量 径×m	前ドラム	Φ12×145	Φ12×200
	後ドラム	中	Φ12×155
		外	Φ12×230
重量 kg		700	1100

写真は 4 胴潜水ウインチ（オプションの油圧モーター付）です。前ドラムは石吊り用に、後ドラム（3 胴）は操船用に使用します。オプションとして変速可能な油圧モーター付・バケット作業が可能な 5 胴ドラム式があります。

