



最新の機械設備、合理的な生産ライン… 高品質な製品がここから生まれます。

土浦工場では強力に信頼性の高い建設機械を生み出すため、コンピューターによる合理的な工程管理、厳しい品質管理がなされています。また、サービスも性能の一部をモットーに日本全国に広がるサービス網も万全。特にサービス部品の入出庫作業はコンピューター処理で常にスピーディー、確実に供給します。このように完備されたサ

ービス体制によって日立建機の建設機械は優れた性能と高い信頼性を備え、その実力をフルに発揮しています。



日立建機株式会社

本社 東京都千代田区内神田1丁目2番10号
〒101 TEL(03)293-3611(代)

●本カタログの仕様は予告なく変更することがあります。
●詳細仕様は単品カタログをご覧ください。なお、日立油圧ショベルをご使用にあたっての注意事項等詳細は、各々の取扱説明書をご覧ください。

★くわしくお知りになりたい方は、下記へご連絡ください。

日立フローティングクレーンシリーズ

KH100-2F・KH125-2F・KH150-2F・KH180-2F・KH300-2F・KH500F・KH700-2F



日立建機

産業の一役、海。その関連工事に貢献する 日立フローティングクレーン。



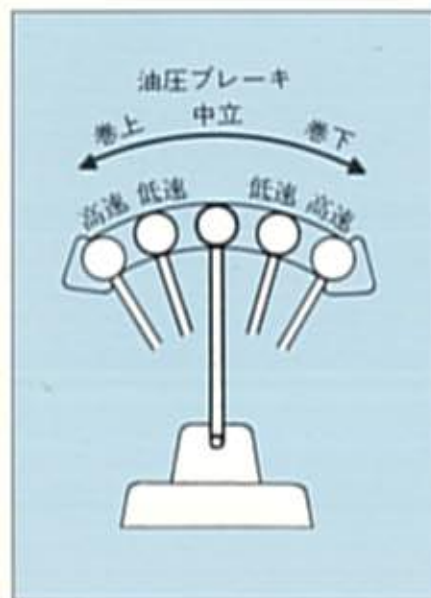
油圧式クレーンのパイオニア、日立。昭和46年、国産第一号機を手がけて以来、性能・機能ともに注目を集め、高い評価をいただいております。その豊富な経験と実績をもとに、蓄積した技術を結集。海上作業向けフローティングクレーンを数多く開発しています。群を抜く重量物荷役に加えて、作業範囲も広く、操作も容易、しかも優れた耐久性で…あらゆる作業能力が海事関連工事の条件を満たしています。護岸、防波堤の構築、漁礁の設置など幅広い海上作業で活躍している日立フローティングクレーン。卓越した一台を、作業に合わせてお選びください。

「稼働率向上」をテーマに、 日立の独創技術を結集。先進の機構が随所に。

操作は軽く、微操作も容易 フィンガーコントロール

動力降下はカウンタバランスバルブの働きで、全負荷制御による動力降下ができ、能率良く安全作業が実現。とくに水中でのブロック、漁礁などの据付作業は潜水夫の指示に応え、正確、安全に作業ができます。

●巻上げレバー1本で、巻上げ→停止→動力降下、さらには高低速の切替が可能。このため、レバーストロークによる微操作が容易にできます。



●旋回輪はボールレース式で、高荷重時でも非常にスムーズな旋回動作が行なえます。

ひろびろ快適 完全独立キャブ

騒音の少ない完全独立キャブの運転室からは、周囲の視界がたいへん良く、台船上の安全確認が容易です。

4 HITACHI



●シートはヘッドレスト付のリクライニング式で、前後・上下の調整が可能です。



作業性能を重視 先進の油圧システム

ポンプは力とねばりを発揮する、可変容量型ポンプを採用。さらに、ドラムには放熱性の高い大形フィンをつけており、バケット作業も効率良く行なえます。しかも、主巻・補巻・俯仰ドラムは、すべて溝付ドラムでロープの乱

巻を防ぎ、寿命を長く保ちます。

●日立独自の優れた油圧回路で、巻上げ、ブーム俯仰、旋回の単独操作はもちろんのこと、複合操作も容易です。

●大型機 (KH500F、KH700-2F) には、よりパワフルなウインチを搭載。重量物の据付作業、バケット作業にその特長を発揮します。



●堅ろうな建屋に加え、巻上げドラムのクラッチ、ブレーキ部分にはカバーを取付けてます。このため雨水などの浸入が防げ、天候に左右される海上作業での稼働時間が稼げます。



●軽荷重には補助シブ (オプション) を取付けると便利です。

●ドラムまわりには無給脂ベアリングを採用、日常給脂の必要がありません。
●燃料補給は、電動式給油ポンプで迅速に給油できます。



キメ細かく親切設計 信頼の安全装置



●過負荷防止装置「日立ハイリミッタ」を標準装備。過負荷による損壊事故を未然に防ぎます。

●フック、ブームの過巻を防止するためプザーによる警報とともに自動停止装置がついています。

●作業時の旋回体保持用ブレーキの他、回航時の保持用としてメカニカルのスイングロックが付いています。

●主巻、補巻の巻上げドラム、ブーム俯仰ドラムには、爪式ドラムロック装置が付いています。



クローラークレーンを台船上で使用する場合について

現に使用中のクローラークレーンを台船上に搭載して使用する場合は「労働省通達53基収第894号」により法的手続きが必要となります。

また、安全上仕様等が変更になりますので最寄りの日立建機株式会社営業所及びサービス工場にご相談ください。

HITACHI 5

苛酷な現場で鍛え抜いた精鋭機が
豊かな未来をみつめ活躍しています。

