

アクティオ オリジナル商品 クローラー型台車に新機能追加 フットブレーキ付き「アクロス AKT-600B」レンタル開始

株式会社アクティオ

総合建設機械レンタルの株式会社アクティオ(本社:東京都中央区日本橋、代表取締役社長兼 COO:小沼直人、以下アクティオ)は、配筋やデッキプレートの上、敷鉄板の段差でもスムーズに移動が可能なクローラー型台車「アクロス AKT-600」にフットブレーキを搭載した「フットブレーキ付きアクロス AKT-600B」を開発しました。アクティオオリジナル商品として2023年4月19日(水)からレンタルを開始いたします。



アクロスは、建設現場や土木現場など、様々な路面環境で荷物の搬送を可能にするクローラー型の台車で、建設現場などの配筋、デッキプレートの上、敷鉄板の段差などはもちろん、アスファルト・コンクリート・砂利・土・泥・石畳・砂・草・雪など、今までキャスター式の台車では難しかった運搬シーンでもスムーズに荷物を運ぶことができます。

今回、従来のアクロスにフットブレーキを搭載し、アクティオオリジナル商品として開発しました。これまで、輪留めで台車を固定するなど手間だった作業が、フットブレーキにより簡単にロックや解除ができ、坂道でもしっかりと固定ができる仕様になりました。

■「フットブレーキ付きアクロス AKT-600B」特長

- ・坂道でもしっかりと固定できるフットブレーキを搭載
- ・敷鉄板の段差、現場の悪路でも楽に走行可能
- ・配筋、デッキプレート上での運搬に最適
- ・搬送負荷が軽減されるので軽い力で運搬可能
- ・ハンドルは取り外し可能
- ・クローラー部分の丸洗いが可能

■フットブレーキ



■走行性能 カスターが苦手な路面もスムーズに走行可能



配筋の上も走行可能



段差



土/泥



砂利

■安全性



輪止めを完備



コーナーガード



滑り止め天板カバー

■特長



ハンドルは取り外し可能



大きな荷物の運搬が可能

■搬送負荷

キャスターでは走行できないシーンで運搬でき、負荷が少ない搬送が可能。

例えば、雪上であれば100kgの積載物を約5kgの力で搬送可能、負荷を大幅軽減。



数値は搬送物の質量に対する押す力の割合

表.キャスターとの負荷比較

	コンクリート	芝生	砂	泥	雪
アクロス	3%	約5%	約5%	約5%	約5%
150キャスター	4~8%	18~20%	×	×	×

※矢崎化工試験結果より

■スペック

呼称	型式	最大積載荷重 (kg)	荷台寸法		質量 (kg)
			全長 L (mm)	全幅 W (mm)	
フットブレーキ付き アクロス	AKT-600B	150	600	1,000	25.6

■アクティオが展開する“レンサルティング”とは



アクティオのコンセプトである「レンサルティング」は「レンタル」と「コンサルティング」を合わせた造語で、商標登録しています。会長の小沼光雄は著書の中で次のように紹介します。『従来、建機の世界では「つくる」「売る」という要素が主だったところに、「知恵やノウハウをプラスして貸す」という新たな価値提案をビジネスとして行ったわけです』（算数とハートの経営 2014年 幻冬舎）。現在の建設機械は、非常に高度化しており、せっかくの機能も、現場で最大限に活用することは難しくなっています。目的を果たすため、状況に応じてどの機能をどのように使うのか。アクティオは単に機械を貸すだけでなく、専門的なノウハウを持っ

てサポートします。建設機械を熟知する専門レンタル会社だからこそ可能な、しかしレンタルの枠組みを飛び出した提案型のサービスがレンサルティング。時代とともに、その意義を拡大し、進化を続けています。

【アクティオ公式サイト】<https://www.aktio.co.jp/>

【アクティオ Facebook ページ】<https://www.facebook.com/aktio.jp/>

■本商品に関するお問い合わせ先

株式会社アクティオ エンジニアリング事業部 建築部

TEL:03-6666-2548