

平成30年度 建設荷役車両安全技術協会「考案賞」 「トラックローラー交換用治具」が銀賞を受賞！！

株式会社アクティオ

総合建設機械レンタル業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、2019年5月15日(水)に公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会「考案賞」において「トラックローラー交換治具」が銀賞を受賞しました。

従来、大型重機のトラックローラー交換作業は、部品本体が約 20kg～30kg の重量があり、一人では交換作業が出来ませんでした。また、トラックローラーの部品を支える作業者の身体への負担が大きく、部品の重さから不安定な姿勢となり安全面でも問題がありました。

今回受賞した「トラックローラー交換治具」は、一人でトラックローラーを交換することを可能にしました。作業効率を向上することができ、作業者の身体にかかる負担を軽減し、安全性を高めました。

公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会「考案賞」は、特定自主検査に係わる労働災害の防止および品質・能力向上に役立つ作業改善や検査技術、機器等の考案を推奨し、特定自主検査制度の意識高揚を図ることを目的としています。「金賞」、「銀賞」、「努力賞」、「参加賞」が授与されます。

■「トラックローラー交換治具」特徴



- ①高さ調整ガムジャッキ ②回転部ベアリング ③安定用ダンパー ④ローラー受皿（水平調整ネジ付き）

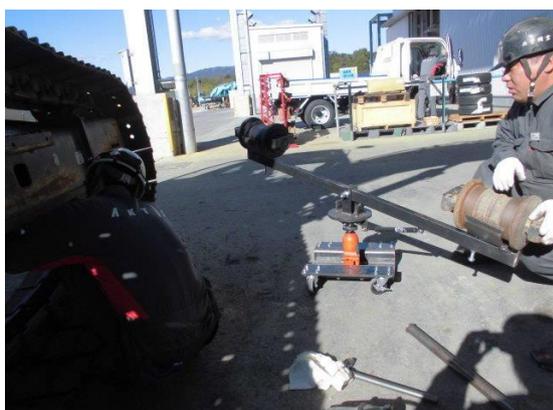
■「トラックローラー交換治具」作業工程



①ダンパー側を交換するトラックローラーに固定



②次に反対側に新品のトラックローラーを載せる



③その状態でトラックローラーを取り外す



④一度、治具を引き抜き回転させ新品を取り付ける



⑤新品を本体にあてボルトで水平調整を行い
取り付ける



⑥最後に交換したトラックローラーを持ち上げる

■ 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、せつかくの機能も、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つ

でサポートします。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】 [http:// www.aktio.co.jp/](http://www.aktio.co.jp/)

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

■ 本リリースに関するお問い合わせ先

株式会社アクティオ 営業企画部広報課 担当：進、成澤、深沢

TEL:03-6854-1414 FAX:03-6854-1436 e-mail : aktio-pr@kyodo-pr.co.jp