

報道関係各位

2022年5月16日

## 油圧式杭圧入引抜機「サイレントパイラー®」の整備工場 『東京パイラーセンター』オープン

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(東京都中央区日本橋、代表取締役会長兼 CEO: 小沼光雄、以下「アクティオ」)は、油圧式杭圧入引抜機「サイレントパイラー®」の整備工場、『東京パイラーセンター』を2022年5月16日(月)から開設いたします。



アクティオは、株式会社技研製作所(高知県高知市、代表取締役社長 森部慎之助、以下「技研製作所」)と、2022年3月24日(木)に業務提携を締結しました。これまで販売が主流だった「サイレントパイラー®」を、アクティオが広域レンタル会社として初めて導入し5月からレンタルを開始しております。

このたび、アクティオは、油圧式杭圧入引抜機「サイレントパイラー®」の整備工場として『東京パイラーセンター』を技研製作所東京工場内に開設しました。技研製作所の整備技術の拠点に『東京パイラーセンター』を設けることで、油圧式杭圧入引抜機「サイレントパイラー®」の業務研修や整備インストラクターの指導を受けることができるようになります。また営業面では、豊富な知識や技術力の高い、技研製作所のエキスパート社員の協力により、きめ細やかなサービスを提供していくとともに、アクティオの日本全国の強固な営業ネットワーク力を生かし、適用分野の拡大を目指します。

## ■『東京パイラーセンター』概要

名 称： 基礎機械事業部 東京パイラーセンター

所 在 地： 東京都足立区入谷 3-15-8

連 絡 先： 03-5647-6095

## ■「サイレントパイラー®」

「サイレントパイラー®」とは、建設工事や土木工事で杭の打ち抜きに用いる、世界で初めて圧入原理※1を実用化した油圧式杭圧入引抜機です。アクティオは、日本全国に強固な営業ネットワーク力を有しており「サイレントパイラー®」のレンタルでの活用を広く展開していくとともに、アクティオと技研製作所との業務提携によるシナジー効果を最大限に高め、さらなる挑戦と成長を図って参ります。



※1 すでに打ち込まれた杭をつかみ、その引き抜かれまいとする抵抗力(反力)を利用して機体を固定し、油圧による静荷重で次の杭を押し込む原理です。打撃式や振動式の杭打ち機と異なり、周辺住民や環境に影響を与える振動、騒音が発生しません。杭を圧入すると機体を上に持ち上げる反作用力が働くことから、例えば 100 トンの圧入力をかけた場合、通常ならば機体を固定するのに 100 トン以上の重量が必要となり、機械は巨大になってしまいます。一方、圧入原理を用いる「サイレントパイラー®」は自重に頼らずに反力を活用して機体を固定するため軽量、コンパクトで、都市部や住宅地でも建設公害を出さずに施工が可能です。

アクティオは、今後も長年にわたる建設機械レンタル業で実践してきた「レンタルティンク」のノウハウを様々な業界へ広げて活用し、建設業界を始めとする、すべてのお客様の課題を解決する事業展開を行っていきます。

## ■アクティオが展開する“レンサルティング”



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/>

### ■本件に関するお問い合わせ先

株式会社アクティオ 基礎機械事業部 東京パイラーセンター  
TEL:03-5647-6095

### ■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 広報部 担当:進(しん)、成澤  
TEL:03-6262-7867 e-mail:koho@aktio.co.jp