

2013年6月25日
株式会社マイナビ

“重機萌え”に注目！

重機ファン・ロボットアニメファン＆メカ好き待望の「2本腕重機」ファンブック

超重機 アスタコ NEO

1/22 スケール超精密ペーパークラフト

「アスタコ NEO」付き

6月29日(土)より発売

株式会社マイナビ（本社：東京都千代田区）は、新刊書籍『超重機アスタコ NEO ～1/22 スケール超精密ペーパークラフト「アスタコ NEO」付き～』を6月29日（土）に発売します。本書は、日立建機（株）の2本腕重機「アスタコ NEO」の魅力を徹底解説した、今までにない重機・建機を愛するファンとマニアのためのファンブックです。

“油圧ショベルの歴史を変えるロボット化への挑戦”と銘打たれ、2012年秋に製品化が発表された「アスタコ NEO」。以来、アニメの巨大ロボットを彷彿とさせるその外見が大きな反響を呼び、重機ファン・そしてロボットアニメファンに熱狂を持って迎えられています。また、2本の腕を使うことで今までにない複雑な動作が出来るなど技術的にも高い評価を受けています。

本書では、まるでロボットアニメの世界から抜け出したような「アスタコ NEO」をさまざまな角度から徹底解説します。（詳しくは次ページ）

大迫力の「アスタコ NEO」。2本腕で作業をする姿は、まさにロボットそのもの。東日本大震災の被災地でがれき撤去作業も行った



<表紙イメージ>



書名：『超重機アスタコ NEO
～1/22 スケール超精密ペーパークラフト
「アスタコ NEO」付き～』

監修：日立建機

定価：1,460円（税込）

体裁：B5判 80ページ

ISBN：978-4-8399-4722-4

発売日：6月29日（土）

【本件に関するお問い合わせ先】
株式会社マイナビ 社長室 広報部 渡邊
TEL.03-6267-4155 FAX.03-6267-4050
e-mail：koho@mynavi.jp

《本書の魅力》

アスタコ NEO のすべてがわかるフォトギャラリー

さまざまな角度、色々なポーズのアスタコ NEO を撮り下ろした写真を 30 ページにわたり掲載。思わず「行きますあす！」と叫びたくなるような操縦席内部の様子や細かいパーツ部分も余すところなく公開。



アスタコ NEO 開発者ロングインタビュー

アスタコ NEO の先行実験機を開発したのは、アニメ『機動戦士ガンダム』に憧れ、ロボット工学を学んだ研究者。しかし、完成時点では独自パーツが多く、市販するには非常に高額な商品になっていました。

そのコンセプトを引き継ぎつつも、大胆なコストダウン設計を行ったエンジニア。彼もまた、アニメ『機動警察パトレイバー』を夢見て機械工学を学び、日立建機へ就職した技術者でした。

その開発秘話を大公開。インタビュー中には、ロボットアニメ用語も頻出！

日立建機が創りし名機たちの集い

油圧ショベルや解体・破碎機、ホイールローダなど、アスタコ NEO 以外の個性的な日立建機のスペシャルマシン、28 機を写真入りで解説。

TV アニメのロボットデザイナーによる描き下ろしイラストを掲載

放送中のアニメ『超速変形ジャイロゼッター』（テレビ東京系列）のロボットデザイナー、矢薙じょう先生による描き下ろし「ロボットアニメ風」アスタコ NEO イラストを独占掲載。

超精密！ビッグスケールのペーパークラフト付き

最大全長 46cm！約 1/22 のサイズの「アスタコ NEO」ペーパークラフトが付属。2 本の腕の付け根や第二関節の可動はもちろん、手先にあたる“爪”部分も開閉します。制作難易度は高いものの、ここでしか手に入らない超精密な「アスタコ NEO」は重機ファン必携。



《本文イメージ》



ガンブラ少年が夢見た巨大ロボット



建設機械に“2本目の腕”を

—アスガトコは、ユニークなコンセプトで、実際に現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。

—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。

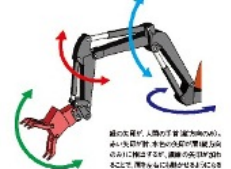
—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。



—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。

—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。

—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。



1つの腕を2つに増やす苦勞

—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。

—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。

—アスガトコは、現場で使われるロボットです。現場に導入されているロボットは、基本的に1本の腕しかありません。アスガトコは、2本の腕を持つことで、従来のロボットよりも作業範囲が広がります。また、2本の腕を持つことで、作業の精度も向上します。

「マイナビ BOOKS」(<http://book.mynavi.jp>)でも詳しくご紹介しています
献本のご希望があれば、下記広報担当者までご連絡ください

【本件に関するお問い合わせ先】
株式会社マイナビ 社長室 広報部 渡邊
TEL.03-6267-4155 FAX.03-6267-4050
e-mail : koho@mynavi.jp