

安全性と作業性の両立を高評価
全旋回式クローラキャリア IC70R
「2024年度グッドデザイン賞」を受賞

このたび株式会社 加藤製作所の全旋回式クローラキャリアIC70R(以下、IC70R)が、2024年度グッドデザイン賞(主催:公益財団法人日本デザイン振興会)を受賞しました。



■IC70Rの概要

クローラキャリアは通常のダンプトラックでは走行が困難な不整地や軟弱地で建設資材や土砂を運搬する機械です。林業や土木工事で活躍しています。IC70Rは機体上部が固定式の従来機を改良した、当社では初となる全旋回式クローラキャリアです。

〈製品特徴〉	
作業性	全旋回式にすることにより360度荷役作業が行え、効率的な作業が可能
安全性	低重心設計と制御機能により転倒事故などのリスクを低減 運転席から直視できる範囲を広げて視認性向上
利便性	コンパクトな車体により輸送性向上 機器レイアウトの工夫による日々のメンテナンス性向上
商品型式	IC70R
標準小売価格	¥25,800,000- (税別)より ※販売価格は装備等により異なります
製品詳細	https://www.kato-works.co.jp/products/crawler_carrier/ic70r.html

今回の受賞では、安全かつ快適な作業を両立させた設計デザインが高く評価されました。当社は今後も使い易さを追求するなどユーザー目線での開発を継続し、ニーズに応える製品づくりに努めてまいります。

■審査委員による評価コメント

「これまでの常識にとらわれず抜本的に車体構造を見直すことで重心位置を 200mm 以上下げること成功しており、走行時や旋回時の転倒リスクを軽減し高い操縦安定性を確保した点を高く評価した。車体の小型化により車両での輸送も容易にしている。機器のレイアウトを見直すことで良好な視界を確保し、作業時や走行時のリスクに対して自動制限機能を搭載するなど、安全に対する徹底した対策もすばらしい。」

グッドデザイン賞公式サイトでの受賞製品紹介ページ

<https://www.g-mark.org/gallery/winners/20540>

■グッドデザイン賞について

1957 年創設のグッドデザイン商品選定制度を継承する、日本を代表するデザインの評価と推奨のしくみです。国内外の多くの企業や団体が参加する世界的なデザイン賞として暮らしの質の向上を図るとともに、社会の課題やテーマの解決にデザインを活かすことを目的に毎年実施されています。受賞のシンボルである「G マーク」は優れたデザインの象徴として広く親しまれています。

■会社概要

商 号：株式会社 加藤製作所

所 在 地：〒140-0011 東京都品川区東大井 1-9-37

設 立：1935 年 1 月(昭和 10 年 1 月)

事業内容：建設用クレーン、油圧ショベル等及びその他の製品の製造ならびに販売

U R L: <https://kato-works.co.jp>

【本プレスリリース、取材に関するお問い合わせ先】

株式会社 加藤製作所 コーポレートコミュニケーション部

担当：昇（のぼり） 、小浦（こうら）

TEL：03-3458-1144 FAX：03-3458-1151

MAIL：pr-kato@kato-works.co.jp

【製品に関するお問い合わせ先】

最寄りの弊社支店・営業所

最寄りの支店・営業所は以下 URL にてご確認ください

<https://www.kato-works.co.jp/profile/jigyou.html>