

報道関係者 各位

2018年7月13日

【日本ビソー】ゴンドラ車 新商品「GC-240」レンタル開始 ゴンドラ機能で橋梁下部64.5mまでアクセス可能

日本ビソー株式会社(本社:東京都港区芝浦4-15-33、社長:黒田美喜雄)は、橋梁点検車にゴンドラ機能を搭載した「ゴンドラ車」の新製品GC-240を開発。レンタルサービスを開始いたしました。

ゴンドラ車は、橋梁点検車のブームを吊元として昇降が可能なゴンドラです。これまで橋梁の点検やメンテナンスを行う場合、ハイピアと呼ばれる高さのある橋脚や、河川や急斜面により基部から近づけない橋脚において、近接目視による点検が困難な箇所がありました。

こうした背景から、当社はゴンドラメーカーとしてのノウハウを活かし、昨年中型車をベースとするゴンドラ車 GC-200を開発。今回、大型橋梁にも余裕をもって対応できる GC-240をラインアップに加えました。

大型車をベースとする GC-240は、4本のブームによる高度なアクセス機能を備え、安全に橋桁下部へのアクセスが可能です。ブームを最も降ろした状態で、車体設置面から最大64.5mまで降下することができます。

作業者が搭乗するデッキ部には、ゴンドラ専用の昇降機であるビソマック206を2機搭載。昇降機はデッキ内に備えたバッテリーで駆動します。

ゴンドラ車は、ゴンドラ構造規格に適合するよう、これまでの橋梁点検車の先端ブーム部を改造するなど、専用ゴンドラとして製作されたものです。伸縮・旋回等を行うブーム部は、ゴンドラ昇降時には固定される仕様とするなど、安全を高める機構を採り入れ、橋梁点検車とゴンドラの1台2役を実現しています。

ゴンドラ車のレンタル事業は関東・甲信越・静岡を主要営業エリアとして行っております。

日本ビソーは、橋梁現場で求められる高い安全性と生産性の実現に向け、今後も取り組みを進めてまいります。

以上

- 本商品についてのお問い合わせ
インフラメンテ部 佐藤・蔵前
TEL: 046-228-0795 Fax: 046-228-0796
神奈川県厚木市岡田 3127



- 本件の報道取材についてのお問い合わせ
広報グループ 柏原(かしはら)
TEL: 03-5444-3882 Fax: 03-5444-6135
E-mail: koho@bisoh.co.jp

- 本リリース掲載のテキストや写真は下記URLに掲載されています。

<https://www.bisoh.co.jp/news.html>

日本ビソー株式会社 会社概要

- 所在地 : 東京都港区芝浦 4-15-33
TEL: 03-5444-3880
URL: <http://www.bisoh.co.jp>
- 代表者 : 代表取締役社長 黒田美喜雄
- 設立 : 1966(S41)年11月17日
- 資本金 : 1億7,563万円
- 業務内容:
 1. 仮設ゴンドラ事業 — 工事用仮設ゴンドラの開発、製造、レンタル・販売
 2. 本設ゴンドラ事業 — 窓拭き用本設ゴンドラ、自動窓拭き機の開発、製造、販売、保守
 3. 外装工事業 — 高層建物や大型建造物の外壁調査・改修計画・改修工事の実施
 4. インフラメンテ事業 — 作業用車両向けゴンドラの開発、製造、およびゴンドラを備える作業用車両(ゴンドラ車)のレンタル

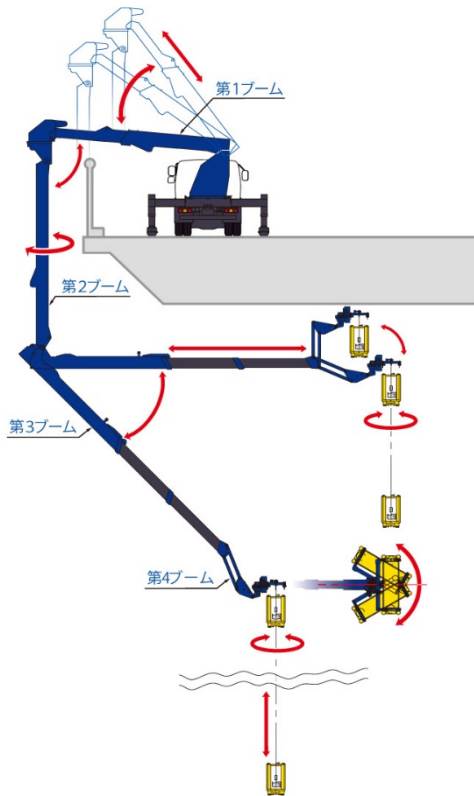
ゴンドラ車 GC-240



▲ 橋梁下部64.5mまでアクセス可能なゴンドラ車



▲ デッキ部



▲ 4本のブームによる高度なアクセス機能



▲ 安全に点検・補修箇所へアクセス可能