

2026 年 9 月 3 日

各 位

会 社 名 : 虹技株式会社
代表取締役社長 山本幹雄

屋外用大型門型クレーン導入のお知らせ

鋳物製造業と環境事業の虹技株式会社（本社：兵庫県姫路市大津区勘兵衛町）は、自動車用プレス金型鋳物や産業機械用鋳物を製造する大型鋳物工場において、屋外用の大型門型クレーンを新たに導入し、2026 年 9 月中に稼働予定ですのでお知らせいたします。同工場で屋外用大型門型クレーンの導入は今回が初めてとなります。

●導入設備の概要

メーカー	:	日本ホイスト株式会社
種類	:	門型クレーン
稼働域	:	スパン 29m×走行長さ 120m
揚程	:	10m
吊上荷重	:	25t
設置場所	:	姫路東工場内大型鋳物工場（兵庫県姫路市大津区勘兵衛町 3-12）



●導入の背景

これまで同工場では、金枠や造形用の大型パイプの移動作業において、他社の大型レッカー車を月 2 回程度手配して対応しておりました。しかし、この方法ではレッカー車が来社するタイミングでしか金枠等の積み降ろしができず、作業スケジュールの柔軟性や造形スペースの有効活用に課題がありました。

●導入による効果

本クレーンの導入により、以下の効果が期待されます。

- ・外部委託のレッカー車を待たず、社内の設備と人員のみで設備を随時移動することが可能となり、金枠等の移動の自由度が高まったことで、造形スペースを有効活用できるようになり、作業効率・生産効率の向上が見込まれます。
- ・玉掛作業の安全性が向上します。
- ・これまで外部委託していたレッカー費用が削減できます。

●今後の展望

本クレーンを活用し、金型・パイプ以外の造形設備の横持ち作業などの物流作業の効率化、工場内スペースのさらなる有効活用を図ってまいります。これらの取り組みを通じて、大型鋳物工場全体の生産効率向上を目指してまいります。

以上