



2023年12月25日
上場会社名 日本鑄造株式会社
代表者 代表取締役社長 鷲尾勝
(コード番号 5609)

グリーン鑄造品「GREEN CASTINGS」の販売開始

当社は、2023年度下期より、温室効果ガス（GHG）ゼロの鑄造品「GREEN CASTINGS（グリーン キャスティングス）」※1（商標登録申請中）の販売を開始いたします。2023年6月に、当社は、カーボンフリーの鑄造品販売量に関する第三者認証を日本海事協会から取得いたしました。

「GREEN CASTINGS」は、日本鑄造のGHG排出削減技術により創出した削減量を、「マスバランス方式」を適用して特定の鑄造品に割り当てることで、製造プロセスにおけるGHG排出量をゼロとした鑄造品です。

日本鑄造は、地球温暖化問題への取り組みを経営の最重要課題の一つと位置付け、鑄造プロセスにおけるGHG排出量の削減技術の開発に積極的に取り組み、「GREEN CASTINGS」の販売能力の拡大により、社会の脱炭素化に貢献してまいります。



図1 日本鑄造株式会社のグリーン鑄造品のロゴマーク

販売開始時期	2024年1月
販売可能数量	年間770トン※2
対象製品	当社が製造するすべての鑄造品
認証機関	日本海事協会

※1 日本鑄造が販売するグリーン鑄造品の総称。

※2 認証取得した2021年度CO₂排出削減量から鑄造品のCO₂排出量を実質ゼロと認定された鑄造品換算で、販売可能量は年間770tを予定。具体的な販売条件については、今後、お客様と個別にご相談を開始させていただきます。

- このたび、制作しました日本鑄造株式会社のグリーン鑄造品「GREEN CASTINGS」の動画は、下記リンクからご視聴いただけます。

<https://youtu.be/mDpFicbqyLs>

- 日本海事協会発行の適合性評価声明書については、次のリンクからダウンロードでご覧いただけます。<https://www.nipponchuzo.co.jp/release/wp-content/uploads/sites/4/2023/12/ISO-20915.pdf>

本件に関するお問い合わせは、下記にお願い致します。
日本鑄造株式会社 企画管理部 TEL 070 (3269) 9705