

日本鑄造 グリーン鑄造品発売

来年1月からCO₂排出実質ゼロ

日本鑄造(社長・鷲尾勝氏)は2024年1月から低CO₂鑄造品

の販売を開始する。マ
スバランス方式を採用
し、CO₂排出量ゼロ

に相当する鑄造品「G
REEN CASTI
NGS(グリーンキ
ャスティ
ングス)」
(商標登
録申請
中)の写
真とし
て販売す
る。同社
が製造す
る全ての
鑄造品が
対象で、



販売可能数量は年約7
70ト。まずは同社の
主力分野である建機、
半導体向けを中心に販
売活動を進めていく。
同社は溶解工程にお
ける溶解設備の変更や
操業技術の改善、本社

販売量に関する第三者
認証を日本海事協会か
ら取得した。
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

売能力の拡大により、
社会の脱炭素化に貢献
していく。具体的な販
売条件については顧客
と個別に協議してい

・川崎工場の全照明の
LED化・太陽光パネ
ルの導入、非化石証書
使用電力の導入などの
施策により、22年12月
に温室効果ガス(GH
G)排出削減量の第三
者検証結果に関わるI
SO14064-1認
証を日本海事協会から
取得。今年6月にはカ
ーボンフリーの鑄造品

一つと位置付け、鑄造
プロセスにおけるGH
G排出量の削減技術の
開発に積極的に取り組
み、「GREEN C
ASTINGS」の販

