

TIMES

クサマ工業通信



ご挨拶

秋の気配を色濃く感じられる頃となりました、皆様いかがお過ごしでしょうか。私はメカトロテックジャパン 2023 という工作機械の展示会に行ってきました。ブースを回って感じたことは工作機械においてもロボットを使用した自動化やIT,IoTといったデジタル化ということに各メーカーが力を入れているということでした。ただ、メーカーの担当者に弊社の仕事内容でもロボットは活用出来そうかを確認したところ、なかなか難しいとのことでした。弊社のような鋳物の単品小ロット品を多く取り扱う会社はやはり人が重要になると改めて感じると共に、新たな技術については取り入れられるものは積極的に取り入れ、変化の激しい時代の波に乗っていけるようアンテナを張っていきたくと思いました。(草間)



2023年日本最大級の工作機械見本市

MECT 2023 10.18(金)~21(月)
メカトロテックジャパン 2023 10:00~17:00
MECHATRONICS TECHNOLOGY JAPAN @ポートメッセなごや

新第1展示館で規模拡大!

主催:(株)ニュースタジアム 共催:愛知県機械工具商協同組合

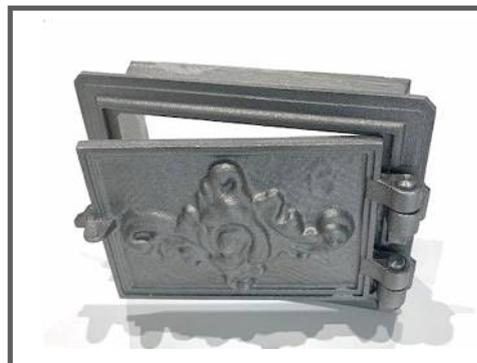
リバースエンジニアリング



リバースエンジニアリングによって作られた 3D データ



木型

完成品
鋳物(FC200)で出来たかまどのフタと焚口

先日ホームページからあるお問い合わせをいただきました。内容は鋳物で出来た古いかまどのフタを現物から復元出来ないかというものでした。弊社ではそのような品は実績が無かったので対応することは難しいと考えていましたが、お客様の方でリバースエンジニアリングという方法で 3DCAD データを用意して下さったことにより、そのデータをもとに木型を製作し、鋳物の製品を完成することが出来ました。初めてのことで上手く出来るか不安な要素もありましたが、製作していく過程で多くのことを学べて大変勉強になり、

最終的にはお客様にも喜んでいただける製品が完成しました。まだまだ実績不足で対応出来る品は限られると思いますが、出来る限りお客様のニーズに応えていけるように取り組んでまいりますので今後ともよろしくお願ひ致します。(草間)