

＜ハステロイ材/エキスパンド加工のご案内＞

【材料の特徴】

ALLOY C276はニッケル・クロム・モリブデン合金でタングステン及びごく微量の炭素・ケイ素成分を含有しています。

- ・ 酸化、還元環境において様々な腐食媒体に対し、すぐれた耐腐食性を有します。
- ・ 孔食、隙間腐食、応力腐食割れに対して、優れた耐性があります。

しかしながら、ハステロイは非常に優れた特徴を持つ反面、加工が難しい難切削材としても知られており、従来はエキスパンド加工ができませんでした。

しかし!!

自社工場にて加工ノウハウを構築してようやくエキスパンドに加工する事ができました。この技術を持って、公害防止・排煙脱硫装置(FGD)、化学工業設備、製紙工業設備、廃棄物処理設備へのニーズ展開を目指します。

是非、当社の技術を開発商品にお役立て下さい！！

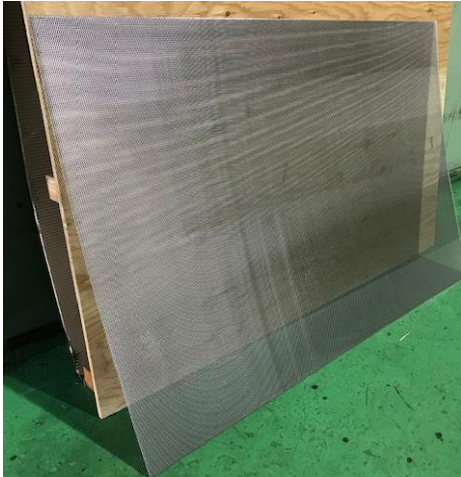
＜加工事例＞

材質：ハステロイ C-276

板厚：t0.8mm

メッシュ：NK0306 (SW3mm LW6mm)

全景写真



拡大写真



創業1924年から100年間の技術蓄積の中で、自らが作り上げた精密金属箔加工技術を幅広い分野で活かせると考えております。

日本で量産体制が整った特殊金属材料に我々の加工を施し、高品質な金属メッシュ製品として”NK”ブランドを幅広く提供してまいります。



＜お問合せ先＞

NKプラスチック株式会社
営業課 太田・谷口・松村

TEL 06-6843-6133

FAX 06-6855-2369