

平成 29 年 12 月 20 日  
日本冶金工業株式会社

### **韓国の醤油醸造タンク向けスーパーステンレス鋼 180t受注**

弊社は、韓国の大手食品会社「泉標食品(SEMPIO FOODS COMPANY)」(京機道利川市)の醤油醸造タンク(諸味タンク)用に、弊社が注力する高機能材で独自鋼種であるスーパーステンレス鋼「NAS254N」、180 tを受注しました。

泉標食品殿は韓国内の醤油市場シェアの 60%以上を占める韓国最大の醤油メーカーです。この度、生産量拡大のために新設する醤油醸造タンク 12 基(300kl/1 基)に、耐食性が極めて優れる NAS254N(23Cr-25Ni-5.5Mo-0.2N-Low C)の採用を決定しました。従来使用しているタンクは経年劣化するため定期的なメンテナンスが必要ですが、醤油に腐食されない NAS254N 製タンクにすることでメンテナンスフリー化が図れ、ライフサイクルコスト低減に寄与できると判断したものです。

醤油は約 17%の塩分を含むため腐食性が強く汎用ステンレス鋼では耐食性が不十分ですが、NAS254N は既に日本国内大手醤油会社の醤油醸造タンクに大量に採用された実績があり、同タンクが長期間に渡り問題なく稼動していることも採用への参考とされたようです。

以上

本件のお問い合わせ先  
日本冶金工業株式会社ソリューション営業部  
TEL : 03(3273)4649