

NO.07
霜月 2014

ARIMOTO@ PRESS

information

塩化物環境で耐久性を発揮

二相鋼ステンレス『NSSC 2120』

今年2月に山口県光製造所へ行った際話題に上がった二相鋼ステンレス『NSSC 2120』。思うように試作加工が出来ずご紹介するのが遅くなってしましましたが、若干のシワはあるものの深絞りに成功しました。

そもそもこのステンレス、最近誕生したばかりの鋼種です。二相鋼ステンレス『NSSC 2120』の特長としては、オーステナイト系ステンレス代表である、SUS304より約2倍の強度(0.2%耐力)を持ち、価格はSUS304と同等か若干安価で塩化物環境での応力腐食割れ(経年損傷の一種)に対して優れた耐久を持つとされるステンレスです。



先日、新日鐵住金ステンレス営業本部薄板営業所薄板第二室杉元マネージャーと新潟支店ステンレス鋼材室塩野マネージャーがいらっしゃった折、この試作についてお褒めのお言葉を頂戴致しました。

先月ご紹介した、温間絞り成形加工の二相鋼ステンレスに対する有効性も検証予定です。



菊・花・繚乱

11月1日～24日まで開催される、彌彦菊祭り。彌彦神社境内は6千鉢にもなる異なる品種・色の菊で彩られ、華やかに。毎年異なるテーマで作られる約3万本の菊による『大風景花壇』は豪華で訪れる人々の歩みを止めていました。



1年間丹精こめて育てられた菊は、人々を魅了し続けます。

26年度大風景花壇：『富士山』

プレス加工・その他金属加工全般 / 企画・開発・製造・販売

〒955-0151 新潟県三条市荻堀 1397-74 **AS** 株式会社 **有本製作所** TEL:0256-46-3081/FAX:0256-46-3078/URL:<http://www.as-arimoto.co.jp>