

# ARC通信

第4号  
(発行:平成16年12月)

## 新商品のご案内

いよいよ12月ですね！  
何かと気忙しい時期ですが、悪い風邪が流行っているようです。  
皆さんも体調管理には十分ご注意ください。



## 鏡面度測定ユニット SPOT

アークハリマの新商品のSPOTの販売が12月1日から始まりました！ステンレスの研磨板等の鏡面度を測定するユニットです。SPOTで鏡面度を数値的に測定する事によって、今まであいまいだった研磨板の評価をして基準を設ける事が可能です。

兵庫県立大学石垣教授との共同開発商品です。  
お問合せはアークハリマの柴田・篠塚まで

## 金属の豆知識のコーナー

金属の合金元素と組成を知ると金属の特徴がわかります！

ステンレスに含まれる主な合金元素

C	カーボン	強度を増大、延性を低下。粒界腐食感受性が増大
Cr	クロム	強度を増大させて、耐食性、耐工孔食性、耐酸化性を増大
Ni	ニッケル	延性、靱性を改善し、全面腐食性を改善
Mo	モリブデン	強度を増大させ、耐孔食性が増大(Crの3倍増大)
SUS304	18Cr8Ni	SUS316 16Cr10Ni2Mo SUS329J4L 25Cr6Ni3Mo SUS420J2 13Cr0.3C

プラズマ切断 SUS316 L 25t SUS304L 15t・  
20tキャンペーン販売中！！

今月のキャンペーン商品は

ハイグレード耐食鋼です  
二相系ステンレス、スーパーオーステナイト、ニッケル合金、チタン等お気軽にお問合せ下さい。



二相系ステンレス

SAF2205/2507

ハステロイチタン

ALLOYC22/C276/20

ARC アークハリマ株式会社

〒671-0252 姫路市花田町加納原田771-1  
TEL:0792-52-2234/FAX:0792-52-0102  
e-mail eigyo@arc1.co.jp  
U R L <http://www.arc1.co.jp>