

新・白銅通信

Shin Hakudo Tsushin vol.9

2019年3月

TOPICS

東京ビッグサイトで開催された国内最大級の3Dプリンティングの展示会に白銅が出演！
知っていると便利！お役立ち情報～「白銅ネットサービスで、ミルシートの確認ができます！」
「私と白銅」横浜伸銅株式会社／お客様の声
白銅新商品・新サービスのご紹介「YH17スーパー切板・YH61スーパー切板」／白銅からのお知らせ／編集後記

3Dプリンターを紹介する白銅ブース



3Dプリンターによる造形サンプル

各社がブースを構える会場

東京ビッグサイトで開催された国内最大級の3Dプリンティングの展示会に白銅が出演！
白銅は3Dプリンターの受託造形サービスと品質管理・測定サービスの紹介を目的に出展。3Dプリンター課課長・石塚伸一が抱負を語る。

1月30日(水)～2月1日(金)の3日間、東京ビッグサイトにおいて国内初の3Dプリンティング&AM(付加製造)技術の総合展「TCT JAPAN」が開催された。白銅も専用ブースを設け、金属3Dプリンター製品の受託製造と関連サービスを紹介。展示ブースで顧客の応対に当たる石塚伸一課長(特注品営業部3Dプリンター課)が、本展示会での展示において一番のセールスポイントを語る。

今回の展示会では、金属3Dプリンターの受託造形サービスと、お客様からお預かりした3D-CADデータを基に、3Dプリンターを活用してモデルを造形(出力)するサービスです。最大の特徴は従来の製造方法ではできなかった形状・性能の製品が簡単にできるということです。ブロックや丸棒といった塊から引き算で製作するのではなく、下から積み重ねて製作することにより、今まで制約があった形状も実現できます。「こんな形も作れるのか」とひと目で

わかるように、多種多様なサンプルをご用意して、ご説明しています。

中でもイチオシなのが、「ADC12」の3D造形です。金属3Dプリンターはヨーロッパのメーカーから導入している関係で、標準で用意された鋼種は日本のユーザーに馴染みのあるものが少ないのが現状でした。そこで白銅は東京理科大学とキヤノンマーケティングジャパン株式会社の協力を得て、日本での取扱量の多い「ADC12」のパラメーターを開発し、3D造形が可能になりました。また、お客様からのご要望にお応えするため、図面からの金属3D造形だけでなく、品質管理・測定(硬度、密度、寸法、引張強度)などのサポートも紹介しています。3Dプリンターは当社オリジナルの具体的なモノはなく、お客様から設計図を提供していただき造形するものです。イメージできるサンプル作りや他社での事例を活用しながらブレンドーションしていきたいと思っております。

●TCT Japanは3日間でのべ4万3000人以上の来場を記録しました。次回開催時には、ぜひ貴社も白銅ブースにお立ち寄りください。

白銅 新商品・新サービスのご紹介

板厚精度や平坦度を向上させたアルミ材「YHスーパー」を販売開始!

「YHスーパー」は、従来のYHシリーズ(YH17およびYH61)の表面粗さと板厚公差、平坦度を向上させた最高品質のアルミ新商品です。さらに、加工歪みを抑えることで、お客様的大幅なコストダウンに貢献します。

＜商品紹介＞

商品名: YH17スーパー切板

適合規格: JIS H4000 A2017P-T351

板厚(ミリ): 10、12、15、20、25、30、35、40、45、50

新材寸法(ミリ): 1520×3020(両面保護ビニール)

在庫工場: 滋賀工場

商品名: YH61スーパー切板

適合規格: JIS H4000 A6061P-T651

板厚(ミリ): 10、12、15、20、25、30、35、40、45、50

新材寸法(ミリ): 1520×3020(両面保護ビニール)

在庫工場: 滋賀工場

＜スペック比較＞

	ハイスベック2017切板	YH17切板	YH17スーパー切板	ハイスベック6061切板	YH61切板	YH61スーパー切板
板厚(ミリ)	15	15.3	15	15	15.3	15
板厚面	ミルフィニッシュ	圧延後面削	圧延後面削	ミルフィニッシュ	圧延後面削	圧延後面削
表面粗さ(Ra)	-	2.0ミクロン以下	0.5ミクロン以下	-	2.0ミクロン以下	0.5ミクロン以下
板厚公差	±0.40mm	0～+0.25mm	±0.10mm	±0.40mm	0～+0.25mm	±0.10mm
平坦度(1000ミリ角以内)	2.0mm	1.5mm	0.75mm	2.0mm	1.5mm	0.5mm

※平坦度は1,000ミリ超えは比例計算になります。切断後の形状により上記の値を保証できない場合がございます。

本件に関するお問い合わせ先



東日本お客様センター TEL: 044-955-8910 FAX: 044-966-9310 E-mail: eordertoubu@hakudo.co.jp
西日本お客様センター TEL: 06-6885-8910 FAX: 06-6101-8910 E-mail: eorderseibu@hakudo.co.jp
特注品お客様センター TEL: 03-5223-8912 FAX: 03-5223-8923 E-mail: rhf@hakudo.co.jp

編集後記

春とは名ばかり、まだまだ寒い日が続きますが、皆様はいかがお過ごしでしょうか？

冬の間は草野球の試合はありませんが、フットサルは変わらないペースで参加しています。寒いのでいつもより入念にストレッチするよう気をつけています。皆様も怪我などしないよう注意してお過ごしください。

今回はさらに有益な情報をお伝えできるように頑張っておりますのでよろしくお祈りいたします。(近藤)

白銅からのお知らせ

●展示会出展のお知らせ

2019年5月22日(水)～24日(金)、パシフィコ横浜にて開催される「人とくるまのテクノロジー展2019横浜」に出展します。展示会ご来場を希望の方はお気軽に営業担当もしくはお客様センターまでご連絡ください。招待券をお渡しいたします。

●お便りをお待ちしております

白銅通信やカタログの感想、また白銅への叱咤・激励、ご要望など何でも結構です。皆様からのお便りをお待ちしております。



私と白銅

今年の1月に本社を移転し新社屋へ、 神奈川から全国へと商圏の拡大をめざします。

● 横浜伸銅株式会社 代表取締役社長 権田源太郎
取締役営業部長 鈴木 徳一



権田源太郎
代表取締役社長

神奈川を地盤に、銅・黄銅、アルミ等金属材料と加工品を販売
弊社は1961年、親会社である権田金属工業(株)の敷地内で創業しました。権田金属工業が相模原に移転したのを機に、東神奈川に移り、以来、神奈川県を中心に銅・黄銅、アルミ、ステンレスなど金属全般を取り扱っています。親会社が伸銅を主力商品として扱っている関係から、当初より銅・黄銅をメインとして重電メーカーを主な顧客に抱えています。最近では半導体装置メーカーなどI-T関連業界でのアルミ需要が高まり、もうひとつの主力商品になってい



鈴木徳一
取締役
営業部長

ます。この半年、米中貿易摩擦の問題が影を落として、銅とアルミが2つの柱であることに変わりはありませぬ。
白銅ネットサービスの利便性と充実したカタログに満足
白銅さんのお付き合いは、もう40年以上になります。取引を始めた経緯について、当時を知る社員がもういらないほど長い関係です。白銅さんは少量でも注文に応じてくれ、しかも対応が早いのでパートナーとして

信頼できます。角田社長が地域ごとに問屋とのパイプを太くしようとされていることもあり、取引が順調に伸びてきているのだと思います。白銅さんのカタログは取扱商品の豊富さもさることながら、商品のサイズや強度、性質など掲載項目も充実して「この1冊があれば事が足りる」と感じるほど大変重宝しています。
また、白銅ネットサービスは早くから採用させていただけました。休日や担当者が不在の時でも素早く見積りができ、お客様のニーズに対応できるというのは最大のメリットです。今ではほぼ100%ネットで注文しています。
年初に本社を移転したのを機にさらに商圏を広げていきたい
弊社は今年1月に本社を横浜市都筑区に移転し



工場内部

ました。新社屋になったり在庫を増やすことも可能になり、運送面でもますます便利になりました。これを機会に在庫機能の充実、さらには今まで以上のサービスを提供していきたいと思っています。商品単に販売する従来の営業の仕方から脱却して、「こういう加工はどうか」など、商品に付加価値を持たせて提供したいのです。いわば提案型の営業を心がけるつもりです。それには営業スタッフのスキルアップは欠かせませんし、そうしたマイノリティを持つことがお客様の満足にもつながると思います。取扱商品にしても、銅やアルミに限らず、ステンレス、亜鉛、樹脂など何でも取り扱えるよう積極的にアプローチしていくつもりです。

●お客様ご紹介 横浜伸銅株式会社

〒224-0043
神奈川県横浜市都筑区折本町497-1
TEL : 045-620-0034

1961年、伸銅品メーカーの権田金属工業株式会社および伸銅品問屋、株式会社福田地銅店の関係者にて横浜市周辺の需要家を対象として営業を開始。以来、販売先は神奈川県一円、東京方面におよぶ。今年、本社移転を機にさらなる商圏の拡大、取扱商品・サービスの充実を図っている。



本社新社屋外観

白銅ネットサービスで、 知っていると便利!お役立ち情報: ミルシートの確認ができます!

「白銅ネットサービス」では、ネット上でご注文いただいた商品のミルシートを確認できる便利な機能を備えています。ぜひ、お試しください。

1 明細入力時に、「ミルシートの欄で「必要 (WEBで閲覧)」」を選択して登録

2 検索してミルシートの番号をクリックして閲覧
※ミルシートは加工が始まってから登録されます。

ご注文日	商品名	数量	単位	納期	状態
2019/12/05	440C 丸棒 / 50-500(直径・長さ) / バンドソー切断 / 運送込み / 神奈川区域 / 宅配	1本	本	12月 日お届け予定	出荷済み
2019/12/05	440C 丸棒 / 75-400(直径・長さ) / バンドソー切断 / 運送込み / 神奈川区域 / 宅配	1本	本	12月 日お届け予定	出荷済み

白銅ホームページはこちら <https://www.hakudo.co.jp>

白銅では、さらなるサービスの向上を目指して、皆様からの率直なご意見・ご要望をお願いしております。ここにその一部をご紹介します。

お客様の声 Voice...

- 白銅通信は新商品や新サービスの情報が充実しています。
(東京都 T様)
- 材料の情報を知ることができて楽しいです。
(大阪府 N様)
- 白銅通信で、白銅ネットサービスを使って送り状を確認できることを知りました。非常に助かっています。
(大阪府 A様)
- 白銅ネットサービスで、請求書のダウンロードができることを知りました。
(長崎県 O様)
- いつもご愛読ありがとうございます。今後も『新・白銅通信』では皆様に役立つ情報をお届けしてまいりますので、ご期待ください。
(滋賀県 N様)
- 白銅ネットサービスで、材料メーカー名が分かると思う。
(東京都 I様)
- 材料だけでなく、どういったジャンルの加工が強いかなど、加工の紹介もしてほしいです。
(滋賀県 N様)
- ご意見ありがとうございます。白銅では図面加工品も承っております。ぜひ、弊社営業やお客センターまでお問い合わせください。

あなた様の声もぜひお寄せください。

ご協力いただいた方には、お礼としてQUOカード500円分を抽選で100名様に進呈いたします。(専用WEBサイトをご用意しました。同封のアンケート用紙もご利用いただけます) ※当選者の発表はQUOカードの発送をもって代えさせていただきます。