

新・白銅通信

Shin Hakudo Tsushin vol.36

●2025年11月



▲「ABU アジア・太平洋ロボットコンテスト 2025」で優勝した、東京大学 RoboTech チーム



▲香港戦でのダンクシュート

白銅が材料提供で支援している東京大学 RoboTech が、「ABU アジア・太平洋ロボットコンテスト 2025」で優勝しました！先日、その優勝報告で来社されました。

今回の大会は2025年8月24日、モンゴル・ウランバートルで開催。13カ国から14チームが集結し、「ROBOT BASKETBALL(ロボットバスケットボール)」という熱い競技に挑みました。ロボット2台がパスやドリブルをこなし、3ポイントやダンクシュートで得点を競います。

RoboTech は予選を難なく突破し、トーナメントでも快進撃。決勝では昨年の王者・香港チームと対戦しました。6点差をつけられ迎えたラストチャンス——ここで、彼らのロボットが渾身のダンクシュート！一気に流れを引き寄せ、12対9の逆転勝利というドラマチックな展開で世界一の座

RoboTech の次なる目標は、NHK 学生ロボコンとABU 大会の連覇。これからも挑戦は続きます。弊社は今後もものづくりを応援します。



▲観客席の応援チームも勝利に歓喜



▲参加チーム集合写真

東京大学 RoboTech が世界王者に！優勝報告に来社されました。

白銅が取り組むESG・SDGsの活動についてご紹介

第13回 CDP サプライヤーエンゲージメント・リーダーに選定されました！

白銅は、国際的な環境評価機関である CDP※が実施する「サプライヤーエンゲージメント評価 (Supplier Engagement Rating: SEA)」において、最高評価である「サプライヤーエンゲージメント・リーダー」に選定されました。

本評価は、企業のサプライチェーン全体における気候変動対策や環境配慮への取り組み姿勢を総合的に評価するものです。弊社の方針策定、取引先との連携、情報開示の姿勢などが高く評価された結果、世界の中でも上位に位置づけられるリーダー企業として認定されました。



詳細はこちらをご覧ください。▲

※CDP とは「Carbon Disclosure Project」の略であり、イギリスで設立された NGO 組織の名称です。世界の大手企業を対象に、気候変動をはじめとした環境への対策についての情報を質問書により回答を集め、評価し、その情報結果を開示しています。

2024年 CDP 気候変動関連項目の回答企業数(弊社調べ)

- ◆ CDP 回答企業
世界：24,800 社 日本：1,118 社
- ◆ サプライヤーエンゲージメント・リーダー選定企業
世界：1,394 社 日本：257 社

「神奈川県&東京都高校生コマ大戦 2025」が横浜で開催されました！

白銅が協賛する「神奈川県&東京都高校生コマ大戦 2025」が、2025年9月13日に横浜市役所 1F アトリウムで開催されました。神奈川県と東京都の工業高校から50チームが集結。会場は午前中から熱気に包まれ、高校生たちの真剣勝負に思わず釘付けになりました。

激戦の末、神奈川県では磯子工業高校・東京都では練馬工科高校が堂々の優勝！11月の全国大会へと駒を進めることになりました。

ものづくりに真剣に打ち込む高校生たちの姿に、大きな刺激を受けた一日でした。



▲白銅提供のロゴ入りリストバンドを付けて勝利を目指す。

学生たちの熱い戦い。白銅が初めて「F³RC2025」のスポンサーに！

白銅は2025年9月7日、明治大学生田キャンパスで開催された小型ロボット競技会「F³RC2025」に初めてスポンサーとして参加しました。本大会は、NHK ロボコンを目指す学生の技術向上を目的に複数の大学が合同で企画・運営するロボットコンテストで、25チームによるトーナメント形式で熱戦が繰り広げられました。会場は100名を超える来場者で立ち見が出るほどの盛況で、学生の真剣な姿に大きな刺激を受けました。弊社が材料を提供している東京大学チームは3位、千葉工業大学チームも奮闘しました。学生の熱意や創意工夫を間近で感じられる貴重な機会となりました。今後も弊社は、ものづくりに挑戦する学生の活動を応援してまいります。



▲創意工夫したロボットの熱戦模様

白銅からのお知らせ

◆白銅の情報は各 SNS で

白銅では、YouTube・Instagram・Facebook で情報発信中！会社紹介や商品紹介をはじめ、プロゴルファー高橋しずく選手やスケート部の活躍、社員の素顔が見える福利厚生動画、展示会情報や日常のコマなど、幅広いジャンルを配信しています。ぜひフォローして、白銅の“今”をチェックしてください！



Youtube ▶



◀ Instagram

※Youtube、Instagram のチャンネル登録とフォローは上の2次元コードからお願いします。

白銅通信発送停止を希望される方は、こちらまでご連絡ください。

【白銅株式会社：営業企画課】TEL:03-5223-8916 FAX:03-5223-8925

編集後記

いつも「新・白銅通信」をご愛読いただき、ありがとうございます。

4月に異動して半年、慣れない中で多くの方に支えていただき、人の温かさを実感する日々でした。今号では、東大 RoboTech チームの世界大会優勝をはじめ、白銅の多彩な取り組みをご紹介します。記事をまとめながら「白銅の材料がこんなにも未来につながっているんだ」と、自分自身も日々の業務に新しい視点をもたらしています。これからも皆さまに楽しんでいただける情報をお届けできるよう努めてまいりますので、引き続きよろしく願いいたします。冬の訪れを感じながら、どうぞ健やかにお過ごしください。(加藤末夕)



■ご利用いただけるようになったきっかけは？
アルミ材は地場業者から購入していましたが、購入先の販売停止を機に、約1～2年前から白銅様より購入を開始しました。営業担当者から「白銅ネットサービス」を紹介さ

代表取締役 山口 哲男 様



白銅ネットサービス★ユーザー・インタビュー★

図面データをアップロードするだけで見積りと納期がすぐわかる！社内の生産準備がスムーズになって大助かりです。
白銅ネットサービスの図面加工サービス「描いて見積り・注文」「DATAで見積り・注文」が多くのお客様にご利用いただいております。今回、株式会社清水鐵工所代表取締役の山口哲男様に、このサービスをご利用されている感想をお伺いしました。

れ、さらに図面加工サービスも便利な機能であると説明をいただき利用するようになりました。

■ご利用されている製品の主な用途は？

主に車体治具用途が多いです。そのまま使用するのではなく、外周フリスやウォータージェット切断までをお願いして、自社のマシニングセンターで最終仕上げを行っています。レーザー切断に比べて歪みが少ないのでウォータージェットをよく利用しています。

■ご利用いただいている中で良い点は？

図面データをアップロードするだけで見積金額と納期が即座に確認できる点がすごく助かっています。特に納期がすぐ分かることで、後工程のスケジュールを立てやすくな

株式会社 清水鐵工所

〒734-0021
広島県広島市南区
上東雲町 21 番 14 号
TEL : 082-282-3111
創業 明治 20 年、
会社設立 昭和 23 年。
各種機械器具の設計・製作および修理、さく岩機部品、工作機械、試作および設備の部品等の製作を行い、その数々の経験やノウハウを生かし、現在は自動車板金溶接用アセンブリ治具、溶接自動化装置、生産準備～製作据付までを高品質にて作り上げている。

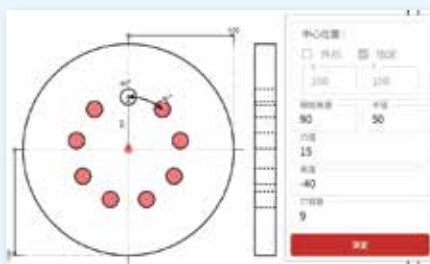


図 1



図 2

利用方法は2次元コードからご覧ください。



▲詳しくはこちら

白銅ネットサービス★新機能のご案内★

PCD・ピッチ穴 設定が簡単に！

「描いて見積り・注文」ウォータージェット／レーザー加工で新機能が追加されました。
■便利な2つの追加機能をご紹介します。

1つはPCD設定。描画面面のメニューで円穴（PCD）をクリックし、中心からの距離を決め、穴径・角度・個数を指定すると同一円周上に円穴を配置完了します。※図1
2つめはピッチ穴設定。起点とする1つの円穴を指定し、円穴（ピッチ）をクリック。上下左右を選択し間隔と個数を指定すると同一直線上で円穴を配置完了します。※図2
配置後に任意の穴を削除することも可能です。等間隔で複数の円穴が必要な場合にはぜひご利用ください。作業工数削減につながれば幸いです。詳しいご利用方法は2次元コードからご覧ください。

未来を担う若きエンジニアを支援 学生フォーミュラ日本大会2025を スポンサー協賛。



▲エンデュランスを走行しているSophia Racing（上智大学）マシン

2025年9月に開催された「学生フォーミュラ日本大会2025」にスポンサーとして初めて協賛しました。本大会は、全国の大学・高専の学生たちが自ら企画・設計・製作したフォーミュラスタイルの小型レーシングカーで競技を行う、国内最大規模の学生エンジニアリングイベントです。



▲Sophia Racing（上智大学）のエースドライバー：有川さん

自ら課題を見出し、仲間とともに解決策を形にしていくな過程を通じて、将来のものづくり産業を担う優れた人材が育まれています。今回出場したチームでは、上智大学、愛知工業大学、東京大学に材料面で支援しました。「日本のものづくりの発展や人材育成を支援する」という企業姿勢のもと、今回の大会スポンサー協賛を通じて、次世代の技術者育成を支援しました。大会では、学生たちが情熱を注いで完成させたマシンが走行する姿に、ものづくりの未来への大きな可能性を感じることができました。

「team GOLDメディアデー」に スポンサー参加しました！



▲高木美帆選手（左から3番目）を含むteamGOLD集合写真

2025年8月20日（水）21日（木）、スピードスケート競技チーム「team GOLD（チームゴールド）」のメディアデーが開催され、弊社はスポンサー企業として参加しました。team GOLDは、スピードスケート界をけん引してき



▲取材を受ける土屋陸選手

た高木美帆選手をはじめとするトップアスリートによって結成され、世界の頂点を目指して活動しているチームです。当日は練習の様子が開かれ、氷上での力強い滑りや集中した表情が印象的でした。取材エリアのバックボードには、弊社「白銅」のロゴが表示され、各種メディアを通じて広く発信されました。また、土屋陸選手は白銅ロゴ入りTシャツを着用して取材に応じ、スポンサーとしての弊社の存在をアピールする場となりました。弊社はこれからteam GOLDの挑戦を応援してまいります。