

ニッシン工業便り

第36号 2023/8/1 発行

☆-★-☆-本メールは、過去に名刺交換をさせていただいた方へ送信しています-☆-★-☆



こんにちは！
ニッシン工業の松村です。

毎日暑いですが、皆様は元気にお過ごしでしょうか。
夏と言えば冷えたラムネが美味しいですね。
瓶のラムネの中に入っているガラス玉の名前を『エー玉』と言うらしいです。
生産過程で、ガラス玉に傷が入ったり、サイズが規格外となりラムネに使えないものを『ビー玉』と呼ぶそうですよ。

★ --- ★ --- ★ --- ★

レーザー加工機の導入

★ --- ★ --- ★ --- ★

この度、熱交換器の製作においてボトルネックとなっていた孔開け加工の時間などの課題を解消し、生産効率を向上させることを目的に、パイプレーザー加工機の導入を決定いたしました。



写真は、東京ビックサイトにて開催された MF-TOKYO2023 で、

『納入予定のパイプレーザー加工機』が展示されることになり、見学へ行った様子です。
この機種のレーザー加工機は HSG 社さんにとっても日本第一号機であるため、
展示には並々ならぬ意気込みが感じられました。

従来のフライス盤からレーザー加工機に変わること、熱交換器ヘッダの加工時間が大幅に短縮され、
生産性の向上と従業員の負担軽減が見込まれます。

また、これまで手作業でしか実現できなかったチャンネル鋼材の切欠き加工が可能になることで、
製品の多様性が向上します。

さらに、切断や孔あけなど複数の加工を一貫して行えるので、工程の省略・短縮が可能になり、
効率的な製造、高品質な製品の提供が可能となります。

製造ラインが製作可能になったら、ぜひ見学に来てください。

この新たな製造技術の導入で、お客様のニーズに的確にお応えできるよう努めてまいります。



最後まで読んでいただきありがとうございました！！

ちなみに『ビー玉』には、ポルトガル語でガラス玉を意味する
『ビードロ』が語源という説もあるようですよ♪

ホームページは [こちら](#) です！

※ご不明な点は下記へご連絡願います。

=====

株式会社ニッシン工業 相模原工場

〒252-0244 相模原市中央区田名 4546

T E L : 042-762-8211 F A X : 042-762-8222

=====