

北陸熔断 特集

2024.4.24<sup>wed</sup>-4.27<sup>sat</sup>

## 2024国際ウェルディングショーに 参加しました!

日本最大の

### 溶接・接合、切板技術部専門の展示会

2024年4月24(水)~27日(土)の4日間 インテックス大阪で開催された  
2024国際ウェルディングショーに北陸熔断が参加しました。  
小矢部精機、大新技研、北陸熔断の3社で共同開発をした片門型ピッキング機  
を展示しました。

3社  
共同開発の  
賜物!



システム等への自動化  
片付け作業を  
マンパワーでおこなっている

Weldingshow 2024



### 現場の負担を大幅軽減!!の

### ピッキングシステム

切断後の切板を自動で取り出し、仕分けする自動ピッキング機で、  
これまで人が切板を仕分けしていた作業を全て機械がしてくれること  
により、従業員の身体的負担軽減や作業効率の向上にもつながります。

開発・導入  
にあたっての VOICE  
声

Sakai

酒井 武 社長

今

今回の設備導入のきっかけは、酒井洋社長と小矢部精機の藤田社長が  
同級生同士であり、ちょっとした相談をもちかけたことから実現に  
いたりしました。

従来は手作業で1枚ずつ人手で定盤上で作業しており、時間が掛かるだけで  
なく、安全面や身体への負担、仕事の魅力という面でも本工程の自動化は、非常に  
重要な課題と考えていました。導入の結果、当初の課題は解決され、大変満足  
しています。同じ業界の若手経営者から、中々自動化に人員を割けないと話が良く  
出ますので、これで終わりではなく、引き続きレベルアップしていきたいです。





## ピッキングシステム

開発・導入  
にあたっての

VOICE  
声

長

年この作業は人手で行っており、早朝から作業には負担をかけてきた工程です。数年後には「昔はすべて人がやっていたんだ」と伝えられる日が来ると感じています。まずは社内の水平展開から自動化を進められたらと思っています。

製造本部・工場長 近堂工場長

Kondo



Yamashita

当

初この話が出た時、いじわるな形状でもちゃんと出来るのか心配で、北山さんに戦いを挑んで作り上げましたが、ここまでできると今はもっと欲が出てきています。また、この作業を自動化することで、女性でも高齢者でも携わることができると考えており、今後の現場運営が楽しみです。

製造本部・製造部 山下 課長

ピ

ッキング機の稼働率を上げるためには、どうしても切断機を追い抜いて前後位置を逆転させる必要がありました。物理的には片門型にする事でクリア出来たのですが、その際の安全確保に大変苦労しました。あらゆる危険な状況を想定し、一定の条件が揃わないと動かないように制御をかける事、また機械側だけでは安全確保は不十分なため、オペレーターにも機械の仕組みを理解してもらい、安全に使用出来るよう教育に力を入れました。これから普及させていきたい第1号機なので、絶対に事故を起こさないよう取り組んでいきます。

Kuboki



窪木 常務



Miyae

導

入を最初に聞いた時は、置台に出すだけで、メリットがあるのかと思っていましたが、こんなに体が楽になるともう戻れないですね。操作性も直感的ですぐに使う事ができ満足ですが、既にこの先の要望がたくさんあります。また今後の設備販売など、とても夢があるなと感じています。

製造部オペレータ 宮江さん

2024.3.30 sat

## 2024年度 入社式・経営計画発表会を 開催いたしました。



入社式

今年は7名の仲間が入社しました。

4名 北陸建工 1名 北陸熔断 2名 北陸鋼産



## CHALLENGE AND BACK UP.

フレッシュな仲間を  
チャレンジ&バックアップの  
体制でみんなで支えて  
いきましょう!

経営計画発表会

経営計画発表会では各社より発表があり、今期の目標やグループが目指すべき全体像を認識できる良い機会となりました。今年は、ベテランだけの発表ではなく若手もステージに登壇し、挨拶をするなど会社の色をPRできたのではないのでしょうか。



2024.4.1 mon - 5.22 wed

KENKOカレッジ 新入社員研修

入社した新入社員7名は、4月1日～5月22日までの約1か月半にわたり北陸建工 安田のKENKOカレッジにて新入社員研修を受けました。

マナー研修や溶接研修、資格取得、CAD講習など様々なことを学びました。最終日には2班に分かれて、新入社員成果報告会と辞令交付式が執り行われました。





# 北陸熔断 北野さん快拳!

4位  
入賞



24卒入社の北野佳奈さんが4月28日、長崎県の諫早市で開催された全日本選手権で4位入賞を果たしました!

ウェイトリフティングは、スナッチとクリーン&ジャークという2種目の合計を競うスポーツで、それぞれ3本ずつの計6本挙げることができます。



スナッチ



クリーン&ジャーク

北野さんの今回の記録は

スナッチ		
① 77kg ○	② 80kg ○	③ 83kg ○

クリーン&ジャーク		
① 103kg ○	② 106kg ×	③ 106kg ○

合計 **189 kg**

北野さんより  
一言

社会人として初めての試合で緊張しましたが、5本成功できてよかったです。応援ありがとうございました。

北野さんが着用しているユニフォームとジャージには、北陸建工グループのロゴが入っています!これからもさまざまな全国大会に出場し、会社のPRにもつなげていくという強い意気込みを持っています!グループ皆で応援しましょう!

NEWS

1

富山グラウジーズ

宇都選手と水戸選手が  
来社されました!

2023-2024シーズン終了に伴い、富山グラウジーズの宇都選手と水戸選手が会社へ挨拶に来社してくださいました!チームのメンバーサインが入ったバスケットボールや、サイン入りユニフォームなどを頂戴しました!



NEWS

2

ウェイトリフティング パリオリンピック内定

村上 英士朗選手が  
来社されました!

滑川高校出身ウェイトリフティング選手の村上英士朗選手が表敬訪問で来社してくださいました!パリオリンピックでは109kg超級という階級で内定が決まっています!KENKO GYMで歓談を楽しみました!



村上選手と同じ滑川高校出身の北野さんも歓談しました!



Follow me!