

今回は、ベアリングやリニアウェイに関連する基礎知識を紹介するコーナー。「設備設計の課題」についてです。
 当社では、様々な設計・制作ノウハウを活かしたユニット化のご提案が可能です。
 お客様のご要望にお応えできる提案をいたしますので、ぜひ構想段階からご要望をお聞かせください。

◆教えて！イコボ (IKOBO) ！

第9回：設備設計の課題が山積み…

設計現場では、人手不足や時間・場所の制限によって課題が山のよう…。どこから手を付ければいいのかわかりません。



そんな時には、まずIKOにご相談ください！
 これまで培ってきたノウハウと技術を生かし
 カスタマイズ対応によるユニット化のご提案が可能です！



IKOのカスタマイズ対応

製品構想設計

ライン・工程设计

設備設計

設備試作・評価

ご要望のお伺い

お客様の新製品の構想段階から、ご要望をお伺いさせていただきます。



技術開発計画提示・技術交流会

これまでに培ってきた、様々な設計・製作ノウハウを活かして、計画提示や、技術交流会を開催させていただきます。



試作品提供・評価

試作品を提供し、お客様と一緒に試作評価に合わせ、製造ラインにおける改良点などを提案させていただきます。



製作例



設計・試作・評価・製作・立ち上げ支援
 ・アフターサービスまでの
 カスタマイズ対応を行います。

石定盤などを利用した
 超高精度ステージにも対応いたします！



設備製作

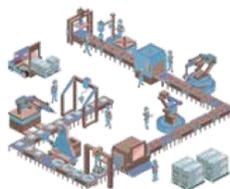
設備稼働

保守

設備提供

設備提供や立ち上げによる支援などもお客様と一緒にさせていただきます。

立ち上げ支援



アフターサービス

導入後も安心のフォロー体制を構築いたします。



▶ 構想段階からご要望をお聞かせください！



お客様

当社の
 開発・技術担当



当社営業担当

オンラインにて、当社の開発担当や技術担当と直接お話しいただくことも可能です！

専用工場に駐在している開発・技術と直接打合せすることで…

- ・回答がスピーディで設計が滞らない！
- ・ご要望のニュアンスがダイレクトに伝わる！

打合せの調整やお問い合わせは**こちらから！**

◆当社サイトのご紹介：「ユニット化」による工数削減のメリットとは？

～IKO VIRTUAL SHOW ROOMで「メカトロ装置ユニット化」についてご紹介中！～

近年の生産現場では、自働で働く機械の導入が進み、全自働で稼働する工場も増えつつあります。その自動化製造ラインを構成する自働機についても工数削減・人手不足を解決するため、ユニット化した搬送機構を作り上げる事例が増えています。

自動化製造ラインを構成する自働機に求められる課題

搬送機構のユニット化によって解決！

▶ ユニット化によるメリット

- 部品単位で管理・見積取得の工数削減
- 設計の工数削減
- 生産の効率化

IKOのユニット化事例紹介はこちら

IKOでは、長年にわたり培ってきた直動案内機器の技術と最先端のマイクロエレクトロニクス技術の融合によって生まれたメカトロ製品をご用意しております。

また、当社のknow-howによりお客様の要望に応じたユニット製品の製作も可能です。

直動案内機器の技術
×
最先端のマイクロエレクトロニクス技術

IKO精密位置決めテーブル
・ユニット製品

IKOのユニット化
事例紹介はこちら



只今、IKO VIRTUAL SHOW ROOMの注目製品コンテンツにて、「メカトロ装置ユニット化」の動画を掲載中です。8分程度の動画にて、当社事例を多数ご覧いただけます。是非ご覧ください。

製品カタログダウンロードはこちら！

メルマガQuizの答え



設問：「飛散(液体が飛び散る)」を英語にした場合は、以下のうちどれでしょう？

- A. Sputter はじき出す
- B. Scatter 物を散らす
- C. Spatter

ホームページ：<https://www.ikont.co.jp/>

ムービーライブラリー：<https://www.ikont.co.jp/product/movie/index.html>

採用事例：<https://www.ikont.co.jp/product/industry/index.html>

製品選定サポート：<https://www.ikont.co.jp/product/support/index.html>

ご不明な点は、お気軽にIKO・取扱販売店にご相談ください。

お問い合わせ先

バーチャルショールームがOPEN！
無料登録で閲覧が可能です！

