

安中工場のご案内

研削盤の製造工程を見学できます

高い精度要求に応える 恒温ブース



静圧案内面世界最大級のベッド研削盤
UDG10035NC



- A** 組立ライン
- B** 測定室
- C** スピンドルルーム
- D** 加工ライン
- E** 恒温ブース
- F** 半導体装置組立ブース
- G** クリーンルーム
- H** ウルトラ恒温ブース



研削盤組立ライン

特別協賛メーカー
OKK株式会社
株式会社ソディック
安田工業株式会社

会場へのご案内

電車ご利用の場合

電車をご利用のお客様はJR高崎駅からJR磯部駅をご利用ください。

往路JR時刻表

上越新幹線	信越本線
東京発 高崎行き	高崎発 磯部行き
8:52	10:22
10:16	11:22
10:56	12:22
11:40	13:22
13:16	14:22

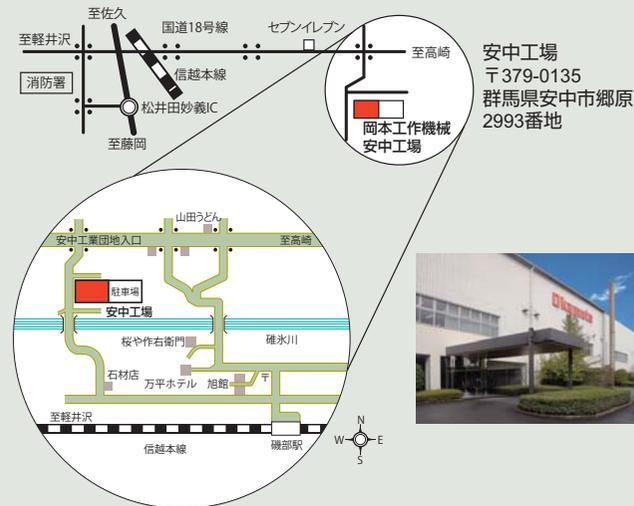
当日は高崎駅から送迎車を用意致します。詳細は担当の営業までご相談ください。

復路は当日受付にてご案内致します。

自家用車の場合

上信越自動車道「松井田妙義IC」を安中・松井田方面に降り、国道18号線を右折、高崎方面へ。3つ目の信号の安中工業団地入口（弊社大看板あり）を右折。まもなく左手に安中工場があります。

（松井田妙義ICから約7km、約10分）



お問い合わせ
株式会社岡本工作機械製作所 群馬県安中市郷原2993
営業管理課 TEL: 027-393-6661 FAX: 027-385-1144

Okamoto OPEN HOUSE 2017

研削盤に携わる人のための展示会

2017年8/3(木), 8/4(金) 10:00▶17:00 安中工場

研削革命

GRINDING REVOLUTION

研削工程を再確認してみませんか？

岡本工作機械

<http://www.okamoto.co.jp>



OPEN HOUSE 2017

研削革命

GRINDING REVOLUTION

研削工程を変える10テーマ。

OKAMOTOの技術を結集した取組と

ご提案をご覧ください。

60台以上の研削盤が勢ぞろい

全自動研削

研削加工の自動化提案!

チャックにワークを置いてボタンを押すだけの全自動研削、自動ワーク交換を行うAWC(Auto Work Changer)、研削+測定+補正研削の自動研削をご覧ください。

展示機種:
全自動平面研削システム MUJIN
超精密成形研削盤 UPZ315Li
等



超精密研削

静圧仕様の研削盤で超精密研削!

平面度1μm以内の超精密研削を実現する静圧仕様の中型・大型サイズの研削盤をお求めやすい価格で新たにラインナップ。鏡面研削の実演をご覧ください。

展示機種:
門形平面研削盤 PSG208CH-iQ
超精密平面研削盤 UPG63CA1
等



研削周辺機器

周辺機器メーカー多数!

といし・バイス・チャック・ドレス装置・吸塵装置、研削液等、研削に関わる周辺機器メーカーが最新の製品を展示します。

展示内容:
研削周辺機器メーカー
20社以上



新汎用研削盤

新発売、新型汎用研削盤展示!

2017年4月より発売開始の3シリーズの新汎用研削盤を展示致します。当社最新の研削盤をご覧ください。

展示機種:
精密平面研削盤 PSG-SA1シリーズ
超精密平面研削盤 UPG-CA1シリーズ
高精度成形研削盤 HPG500NC



高能率研削

従来の研削能率を10倍に!

門形研削盤による驚異の100μm切込み、リニアモーター駆動研削盤による1分間700回転(350往復)の高速回転研削の実演をご覧ください。

展示機種:
門形平面研削盤 PSG158CH-iQ
精密平面研削盤 PSG63CA1
精密円筒研削盤 OGM350NCⅢ
等



超微細研削

微細成形ワークを精密研削!

微細なワークを超精密に研削が可能。CCDカメラによってオペレーターが確認できない部分を拡大し、高度な研削を実現します。

展示機種:
超精密成形研削盤 UPZ210LiⅡ-2



新研削技術

研削能率を上げる新技術!

剛性のある研削盤・切れるといし・絡まる研削液の相乗効果をもたらす高能率研削をご覧ください。

展示内容:
ファインパブル発生装置 GRIND-BIX
超精密成形研削盤 UPZ52Li
(5軸研削仕様)
芯なし研削装置 GRIND-SMART



複合研削

外周・内面・端面を1台で研削!

ヨーロッパで主流の複合研削盤を展示。ワンチャッキングで内外部の研削を行うことで高精度に研削を行うことが可能となります。

展示機種:
精密複合円筒研削盤 UGM360NC
精密複合円筒研削盤 UGM3100NC
等



IoT

研削盤を工場につなぐ!

研削盤の稼働状況・日報作成・サイクル回数集計・生産個数カウント等、従来できなかった研削盤の見える化をご提案致します。

展示内容:
IoT関連メーカー



講演会

研削について学ぶ!

IoTがもたらす社会の変化と研削盤の関係を、当社技術開発本部長伊藤より講演させていただきます。

講演内容:
・研削盤の未来について

