

Productive プロダクティブフェア ● 総合展示会 Solution

2015年4月3日(金) ▶ 4日(土)

ハイブ長岡にて開催!!

未来を切り開く

株式会社 淵本鋼機
FUCHIMOTO KOHKI Co.,Ltd

<http://www.fuchimoto.co.jp>
e-mail: kohki@fuchimoto.co.jp

本 社: 〒940-0046 新潟県長岡市四郎丸4-7-12 Tel.0258-35-1313 Fax.0258-33-2447

総合展示会 特別会議室 2F 10時～17時 の入場FREE

各種セミナーのご案内

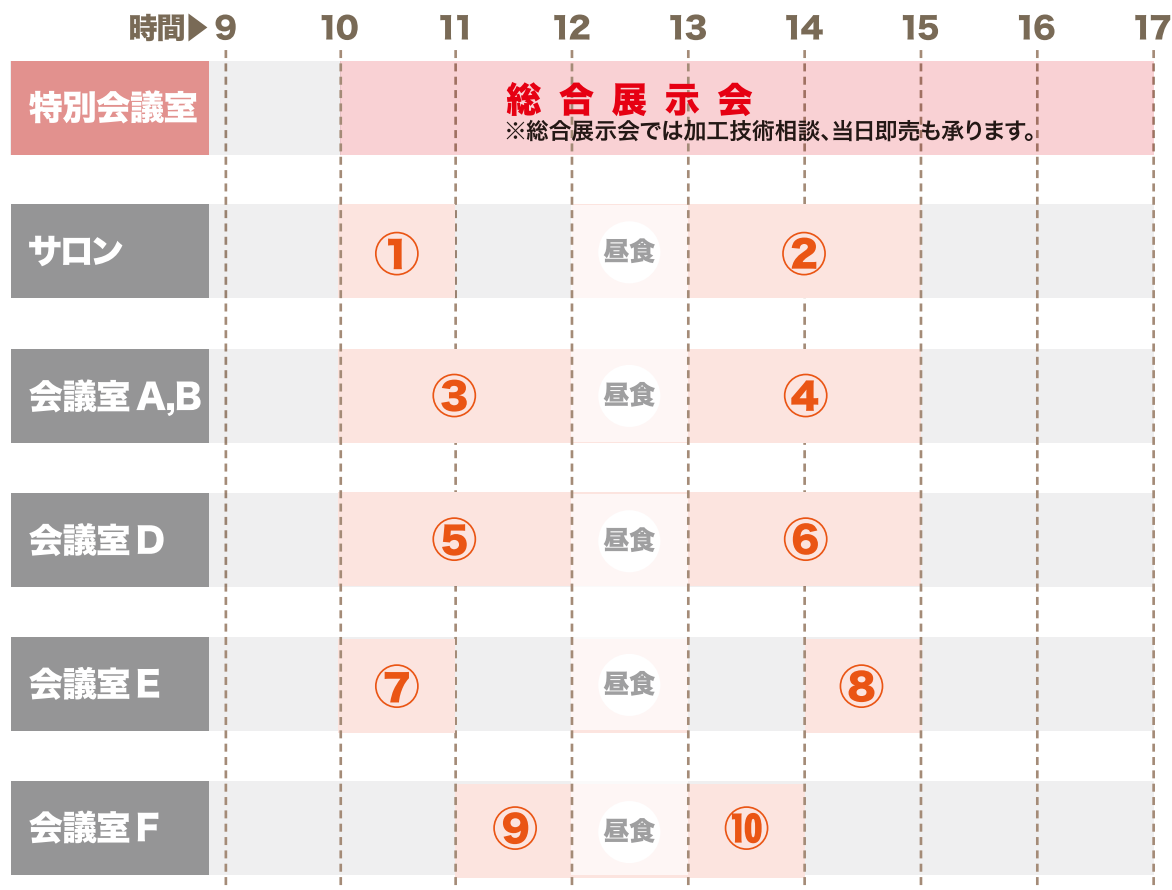
4月3日(金)

▶セミナーご希望の方は専用の申込用紙がありますのでお問い合わせください。

メーカー	会場	番号/時間	テーマ
株式会社第四銀行	交流サロン (20)	① 10時～11時	第四銀行の海外ビジネス支援
SANDVIK株式会社	交流サロン (20)	② 13時～15時	航空機産業と難削材加工ソリューションについて
株式会社不二越 エフ・ピー・ツール株式会社 株式会社彌満和製作所	会議室AB (40)	③ 10時～12時	ドリル・リーマー・タップ加工の基礎知識
		④ 13時～15時	ドリル・リーマー・タップ加工の応用知識
旭ダイヤモンド工業株式会社	会議室D (20)	⑤ 10時～12時	超砥粒研削加工の基礎・高能率化
株式会社第一測範製作所	会議室D (20)	⑥ 13時～15時	今さら聞けないゲージの基礎知識・管理方法
株式会社宇都宮製作所 ユニオンツール株式会社	会議室E (20)	⑦ 10時～11時	最新ハイス工具と超硬合金加工用エンドミルが切り開く未来
ワールドインターナショナル株式会社	会議室E (20)	⑧ 14時～15時	Tiro Toolによるアルミ加工における切屑処理改善
イ斯卡ルジャパン株式会社	会議室F (20)	⑨ 11時～12時	IQシリーズによるユーザー実加工例紹介 (NC)
		⑩ 13時～14時	IQシリーズによるユーザー実加工例紹介 (MC)

※()は定員数です。定員になり次第締め切りとさせていただきます。

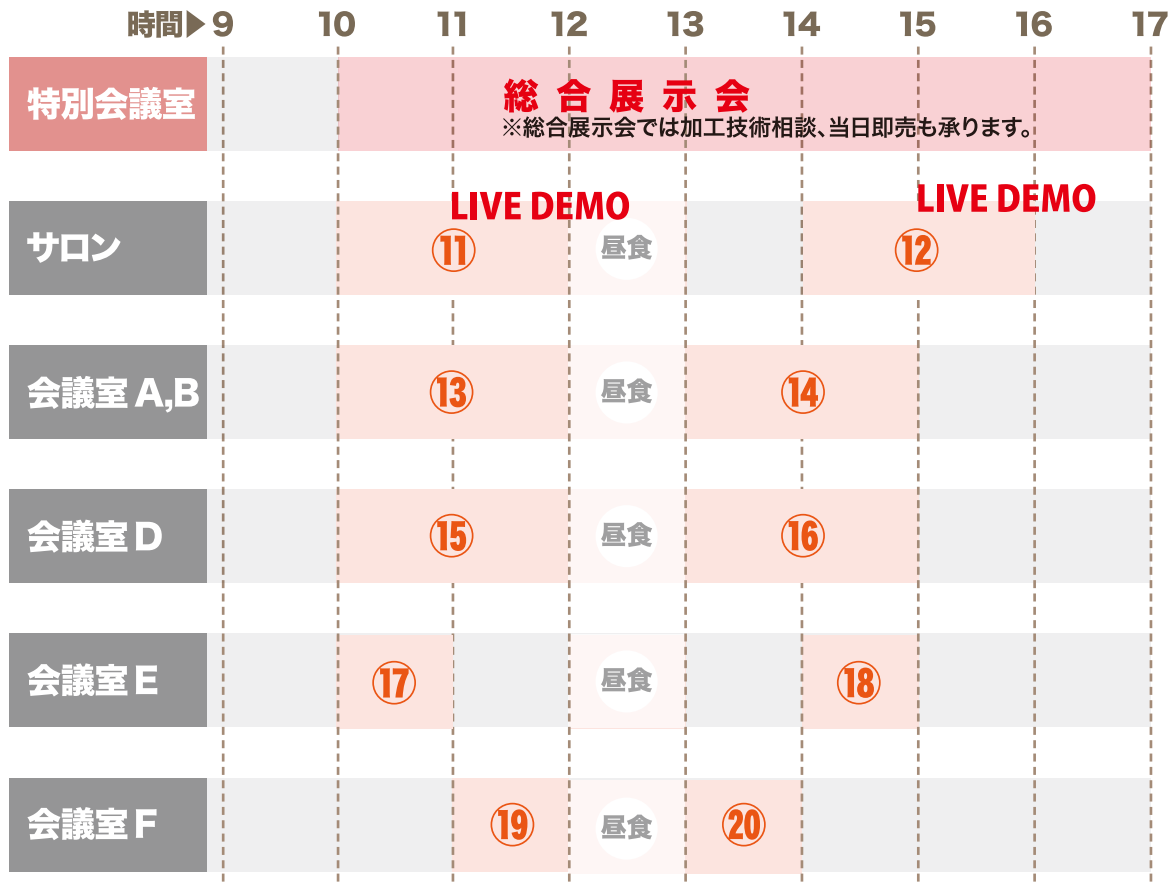
Time schedule



4月4日(土)

メーカー	会場	番号/時間	テーマ
三菱マテリアル株式会社	交流サロン (20)	⑪ 10時～12時	5軸加工機による生産性向上の提案 LIVE DEMO
		⑫ 14時～16時	溝入れ加工方法の提案と最新材質の紹介 LIVE DEMO
株式会社不二越 エフ・ピー・ツール株式会社 株式会社彌満和製作所	会議室AB (40)	⑬ 10時～12時	ドリル・リーマー・タップ加工の基礎知識
		⑭ 13時～15時	ドリル・リーマー・タップ加工の応用知識
旭ダイヤモンド工業株式会社	会議室D (20)	⑮ 10時～12時	超砥粒研削加工の基礎・高能率化
株式会社第一測範製作所	会議室D (20)	⑯ 13時～15時	今さら聞けないゲージの基礎知識・管理方法
株式会社日研工作所 ダイジェット工業株式会社	会議室E (20)	⑰ 10時～11時	ツーリング・フライス加工の基礎知識
大昭和精機株式会社 岡崎精工株式会社	会議室E (20)	⑱ 14時～15時	最新エンドミルと最新ミリングチャックの高能率加工の事例紹介
京セラ株式会社	会議室F (20)	⑲ 11時～12時	加工トラブル改善による生産性の向上(NC)
		⑳ 13時～14時	加工トラブル改善による生産性の向上(MC)

Time schedule



※両日共、全室9時30分より受付を開始いたします。

SANDVIK 株式会社



コロマントキャプト製品



・ポリゴン形状:高性能、高剛性のカップリング
・段取り時間の短縮を実現

防振工具



・独自の振動機工
最大14×Dの加工を実現

コロタップ



・独自のホモ処理技術で長寿命を実現
特にステンレスのタップ加工で効果的

ハイプレッシャー工具



・クーラントの圧力で切屑を細かく分断
・刃先温度を低下させ長寿命を実現

株式会社不二越

アクアドリルEXフラット
NACHI



穴あけの常識を変えたフラットドリル

・傾斜面座ぐり加工、偏心穴の矯正、薄板加工などへ
・工程短縮で加工効率向上
・コーナR付きをシリーズ追加

エフ・ピー・ツール株式会社



リーマーのエフ・ピー・ツール



オイルホール付きリーマー
Eシリーズ Rシリーズ

止まり穴用! 難削材用/高硬度用に!

株式会社彌満和製作所

Think threads with
YAMAWA



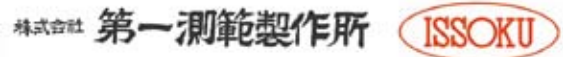
▲ 広範囲な被削材に 中～高速で加工可能
▲ 広範囲な被削材に 中～高速で加工可能
▲ 高品質なおねじ加工が簡単に!
▲ 高精度なセンタ穴を実現!

旭ダイヤモンド工業株式会社



高能率化を実現する超砥粒工具メーカー

株式会社第一測範製作所



誰もが簡単に操作できる TRIMOS
高性能縦型万能測長機

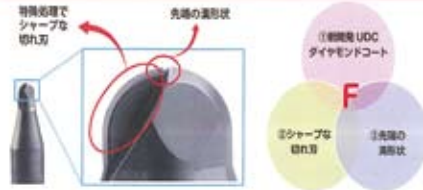
ユニオンツール株式会社



新開発ダイヤモンドコート! 超硬合金・硬鋼材を切削できるエンドミル!
切れ刃に特殊処理を施し、コバ欠けや段差を最大限に抑制!

UDC FシリーズのF (Fine) とは

- ①仕上げ面の段差の発生を改善
- ②コバ欠けの抑制
- ③加工除去量の拡大



超硬加工で未来を切り開く!

株式会社宇都宮製作所



深穴加工性能の完成型!
PRO-TYPE DRILLS (プロタイプドリル)

ツールドインターナショナル株式会社



3次元プレーカ付ダイヤモンドインサート (CVD-D/PCD)
アルミの切粉も分断でき、加工の無人化が可能!
CFRPや超硬合金などの切削加工にも効果的です!

イスカルジャパン株式会社



SUMOCHAM IQ HCP-IQヘッド

新型セルフセンタリングヘッドが登場!
φ8.0-φ25.9までラインナップ

株式会社ミットヨ



二次元画像測定機
クイックイメージシリーズ

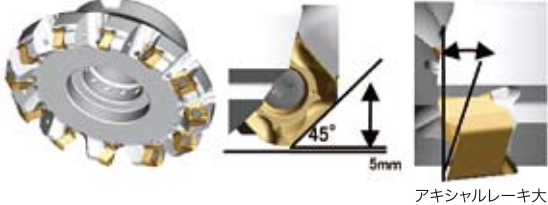
簡単操作をとことん追求。クリックひとつで瞬間測定。

株式会社大菱計器製作所



モノづくりは測る、信頼をつくる、「匠」の技でつくる。
測定のトータルソリューションを提案します。

三菱マテリアル株式会社



新型WSX445カッター発売
ネガインサート搭載も切れ味抜群



京セラ株式会社



高能率・高送りカット

MFH型



三次元凸型切刃でビビリに強い!

- ・3種類のチップで多様な加工に対応
- ・ランピング、ヘリカル加工にも対応する多機能性
- ・新コーティング MEGACOATNANOで長寿命

株式会社日研工作所



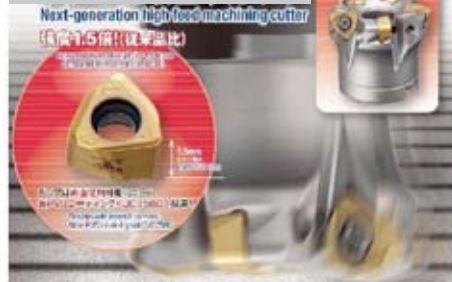
メジャードリームホルダー&CNCテーブル
難削材のソリューション・ツーリング・CNCテーブル加工効率化

ダイジェット工業株式会社



SKSエクストリーム
EXSKS形

極限の高送り加工を実現する
次世代の高送りカッター



Max.ap=3mmでfz=2mm/tの高送り加工
両面使用可能で6コーナー(チップ厚み7.5mm)
新材種JC7560(一般鋼・鋳物用)、Gボティを採用

大昭和精機株式会社



加工効率を図る確かな技術。豊富なツーリングと
切削工具シリーズで加工現場をサポート。

岡崎精工株式会社



ビビリを抑え、被削材に応じて選べるコーティングが3種類
Vibration is suppressed, and there are three kinds of coatings that can be chosen according to the work material.

SEE4VA
ワーク材 炭素鋼、鋼鉄
Work materials: Carbon Steels, Cast Iron



SEE4VF
ワーク材 ステンレス鋼、SCM等
Work materials: Stainless Steels, SCM, etc.



SEE4VH
ワーク材 インコネル、チタン合金等
Work materials: Inconel, Titanium alloy, etc.



不等分割+独自の防振抑制によりビビリ振動大幅削減。
スリムネック形状によりワークとシャンクの干渉を解消。
被削材に最適なコーティングを選択可能、等リードの為、再研磨が容易

追加工・再研磨のお問合せがございましたら 当社までご連絡ください!

●対象アイテム エンドミル・ドリル・タップ・リーマ・メタルソー・チップ・カッター類
総型カッター・特殊バイト・旋盤用レースセンター修正 etc

●対象材質 ハイス・超硬・ダイヤモンド・CBN・サーメット・セラミック

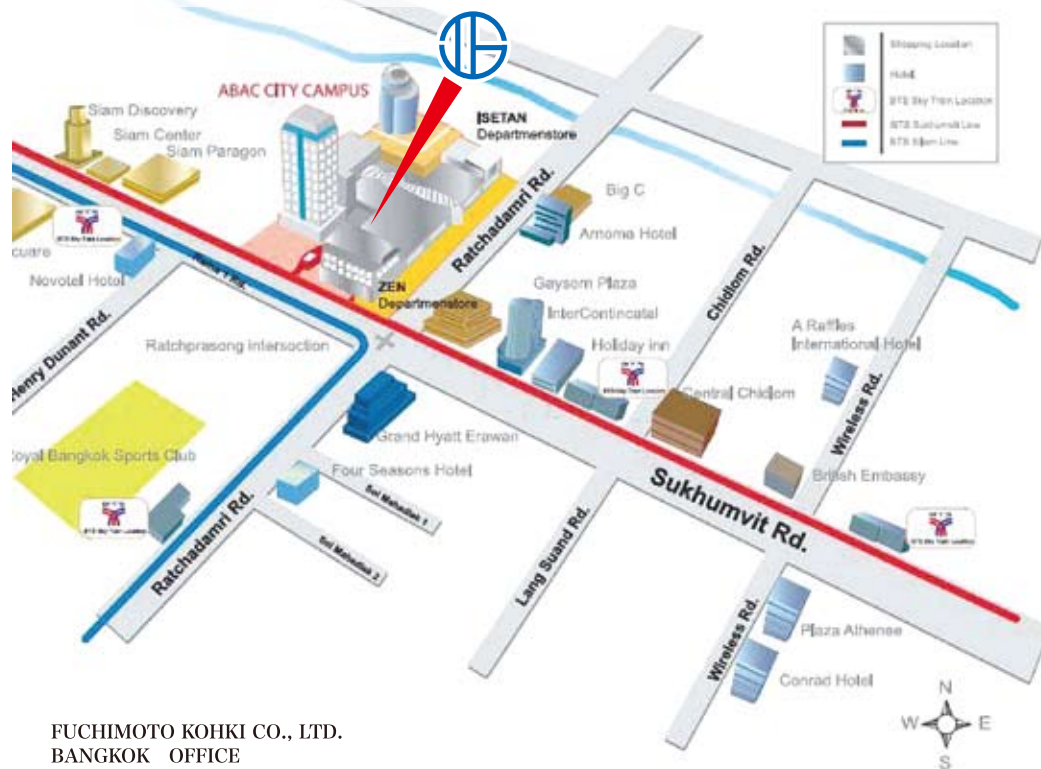
株式会社 淵本鋼機
FUCHIMOTO KOHKI Co.,Ltd

本 社 Tel.0258-35-1313 Fax.0258-33-2447
三条営業所 Tel.0256-35-7770 Fax.0256-35-7760
上田営業所 Tel.0268-22-9161 Fax.0268-22-9178
南信営業所 Tel.0265-71-3303 Fax.0265-71-3306

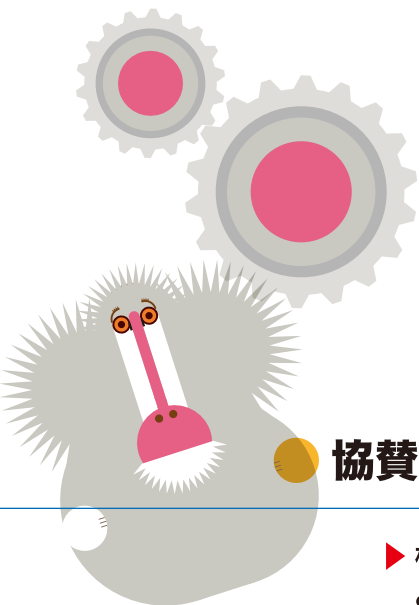
<http://www.fuchimoto.co.jp>
e-mail: kohki@fuchimoto.co.jp

2014年5月12日(月)バンコク駐在所を開設しました!

製造業・加工業、特に工作機械やその周辺産業に関わるASEAN地域最大の展示会
「METALEX」や「Manufacturing Expo」などの国際展示会へのアテンド、タイ国情勢・市場に関する
お問い合わせ等、貴社とタイ国の架け橋になるよう全力でサポート致しますので、
ご希望の方は弊社担当営業までご連絡をお願いします。



FUCHIMOTO KOHKI CO., LTD.
BANGKOK OFFICE
4,4/5 ZEN WORLD Tower,12Floor,Room No.1203, Rajdamri Road,Pathumwan,
Pathumwan,Bangkok Thailand 10330
TEL: +66-(0)-2-697-9177 FAX: +66-(0)-2-697-9001



● 協賛企業 special thanks

- ▶ 株式会社第四銀行
SANDVIK 株式会社
株式会社不二越
エフ・ピー・ツール株式会社
株式会社彌満和製作所

 - ▶ 旭ダイヤモンド工業株式会社
株式会社第一測範製作所
株式会社宇都宮製作所
ユニオンツール株式会社
ツールドインターナショナル株式会社

 - ▶ イスカルジャパン株式会社
田代精工株式会社
株式会社大菱計器製作所
有限会社日本光器製作所
株式会社ミットヨ
三菱マテリアル株式会社

 - ▶ 株式会社日研工作所
ダイジェット工業株式会社
大昭和精機株式会社
岡崎精工株式会社
京セラ株式会社
-