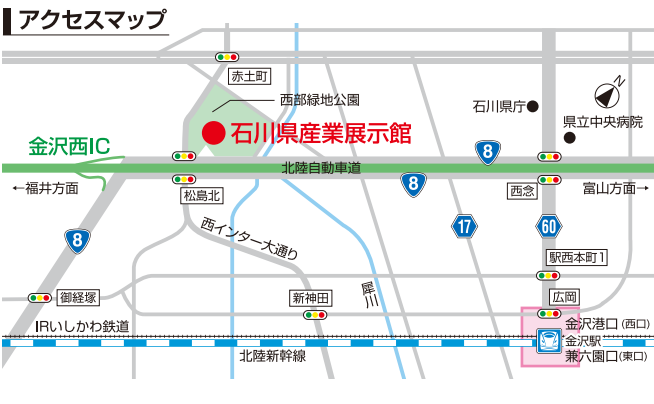




無料シャトルバス運行時刻表		
金沢駅 西広場⇄MEX会場		
	金沢駅 金沢港口(西口)(発)	石川県産業展示館 4号館(発)
時	分	分
8・9	00・15・30・45	
10～15	00・30	00・30
16	00	00・15・30・45
17		00・15・30・45
18		00

※当日の交通状況や天候等によってダイヤが乱れる場合がございます。
ご利用の際は余裕を持ってご乗車ください。



開催記念セミナー

聴講無料 ご聴講には事前登録が必要です。

SEMINAR 1 5月15日(木) 10:30▶12:00

演題 製造業のデジタル化の進展
～生成AIのインパクト～

講師 経済産業省大臣官房政策統括調整官
金沢工業大学客員教授
にしがき あつこ
西垣 淳子 氏
製造業のDXが進展してきているが、AIの活用、そして、生成AIの出現により、製造業の進化を加速化してきている。こうした中、グローバルの市場で活躍している中村留精密工業株式会社の中村匠吾社長、株式会社Final Aimの朝倉雅文社長を交えて、お話を伺いつつ、AI活用の意義について、会場にいられる皆さんと一緒に考えていきたい。

パネリスト
中村留精密工業㈱ 中村匠吾 社長
㈱Final Aim 朝倉雅文 社長

SEMINAR 3 5月15日(木) 15:00▶16:30 ロボット関連セミナー

演題 ロボットの最先端:メカニズムによる『ちゃんと使えるロボットハンド』を目指して

講師 金沢大学 助教
にしむら としひろ
西村 斉寛 氏
物体に直接ふれるロボットハンドは、ロボットシステムの中で最も重要な要素の1つである。単に「ものを持つ」だけでなく、ロボットハンドがより機能的に進化することでロボットはより幅広い作業を行うことが可能となる。本講演では、西村がこれまで開発してきた革新的なロボットハンド群を紹介する。これらのロボットハンドは新たなロボット機構により、機能性とシンプルさを両立した技術となっている。

SEMINAR 4 5月16日(金) 10:30▶12:00

演題 コンプレッサのライフサイクルコストとCO₂排出量の削減について

講師 アトラスコプコ株式会社 東日本営業部長
たはら たかくに
田原 隆邦 氏
コンプレッサにおける省エネとCO₂排出量の削減に関する提案。最新のコンプレッサによる電気代削減だけではなく、排熱を利用した温水提供システムの紹介。

いしかわUターン促進モノづくり発信事業

MEX 学生特別企画
金沢2025 第61回 機械工業員本市金沢

ご参加には事前登録が必要です。

開催日時 2025年5月15日(木)～17日(土) 10:00～17:00
(最終日17日は16:00まで)

場所 石川県産業展示館 1・3・4号館

対象 大学生・大学院生・高専生(4年生以上)・短大生・専門学校生

参加者特典 特別企画参加企業ブースへの訪問でもれなく進呈!
※1・3・4号館各館1社以上の訪問が必須です。

3社訪問で
MEX金沢2025
お食事券
500円
有効期限:2025年5月15日～17日
お食事券(場内利用)
500円分進呈

4社以上訪問で
MEX金沢2025
お食事券
500円
有効期限:2025年5月15日～17日
お食事券(場内利用)
500円分進呈

MEX金沢2025 学生特別企画参加企業 32社		
(株)アクトリー	CKD(株)	(株)白山機工
(株)石野製作所	(株)ジェスクホリウチ	足田産業(株)
岩本工業(株)	(株)ソディック	(株)BBS金明
オリエンタルチエン工業(株)	泰和ゴム興業(株)	(株)PFU
(株)オンワード技研	高松機械工業(株)	ホクショー辻茂(株)
(株)オートメ技研	(株)タガミ・イーエクス	北菱電興(株)
金沢機工(株)	タケダ機械(株)	松本機械工業(株)
(株)金太	大同工業(株)	宮岸(株)
小松鋼機(株)	津田駒工業(株)	森康(株)
澁谷工業(株)	東振グループ	(株)横山商会
新宅工業(株)	中村留精密工業(株)	

主催／一般社団法人石川県鉄工機電協会
共催／石川県、いしかわ就職・定住総合サポートセンター(ILAC)

SEMINAR 2 5月15日(木) 13:30▶14:30

演題 “AI×トライボロジー”が切り開く
近未来の潤滑油状態監視法

講師 福井大学 教授
ほんだ ともみ
本田 知己 氏
潤滑油は機械の血液ともいわれ、その状態を把握することは機械の状態を知ることに他ならない。近年では、機械の保全方法として、異常の原因(パラメータ)を監視することで異常自体を起こさせないプロアクティブ保全が目ざされ、それには潤滑油の状態監視が有効であるといわれている。そこで本研究では、安価で簡便に、オンラインで潤滑油の状態監視を行うことができるハードウェアとAIの力を活用したソフトウェアを開発することで、トライボロジーに基づく新たな潤滑油状態監視法を構築した。

SEMINAR 5 5月16日(金) 13:30▶15:00

演題 初めてのロボット導入を
成功に導くポイントとプロセス

講師 TKテクノサポート 代表
かとう てつ
加藤 哲 氏
人手不足、人件費高騰が深刻化するなかで自動化、ロボット化の必要性はより高まっている。しかし自動化の実績が豊富でさらにDX化・高度化を進めている大企業に比べて中小企業のロボット導入はあまり進んでいない。またロボットが期待通りに稼働できていない事例も多く見られる。ロボット導入の目的を達成するためのポイントとプロセスを導入しやすいパッケージシステム事例とともにご紹介いたします。

SEMINAR 5 5月16日(金) 13:30▶15:00

演題 IT Factoryで最新のデジタル工場の
実現、統合制御とクラウド制御

講師 新エフエイコム株式会社 技術総括
いいの ひでき
飯野 英城 氏
新エフエイコムが提唱する生産システムのビジョン「IT Factory」。最新の次世代制御による統合制御やクラウドPLCによるCloudリアルタイム制御を使用した最新のデジタル工場を紹介いたします。

ICT・IoT製品やRPA製品・サービスの展示・紹介 ものづくり企業のための

デジタル マッチング

会場 4 号館

デジタル化導入を模索するものづくり企業と、
各種デジタル化ツールを製品として扱う企業が
一堂に会して、情報提供と
相談・意見交換をする場を設け、
デジタル化の課題解決
促進を図る。

デジタルマッチング出展企業 11社・1団体	
株式会社石川コンピュータセンター Factory-ONE 電腦工場	株式会社システムサポート ・DX研修 ・XRソリューション
金沢機工株式会社 TOPPAN(株) [e-Platch™]	株式会社シミズシステック 製造業DX支援
クレスコ北陸株式会社 ・CAEソリューション ・生産革新	足田産業株式会社 ・トモラクDMS ・amie
株式会社コスモサミット ReMacS Hybrid	三谷産業株式会社 IoTソリューション
株式会社小林製作所 Sopak-DX	北菱電興株式会社 カメラオンコード
株式会社三技協 sXGP	石川県工業試験場 デジタル活用ものづくり 支援センター

カーボン・オフセットでCO₂排出量実質±0!

MEX金沢2025は、石川県県有林による「J-クレジット」を活用して、イベント開催に伴うCO₂排出量を、クレジットで相殺(オフセット)する、地球に優しいイベントです。

ワークショップ一覧

聴講無料 ご聴講には事前登録が必要です。

1号館	15(木)	13:00 演題 労働人口減時代における 検査・計測の自動化+αのご提案 14:00 講師 ㈱ミツトヨ 前田 航氏 共催 足田産業(株)
	16(金)	13:00 演題 自動フォークリフトを活用した最先端自動搬送トータルソリューション 14:00 講師 新エフエイコム(株) 金谷智昭氏 共催 足田産業(株)
	17(土)	13:00 演題 設計・営業部門向け～超低コスト・高付加価値創出～「デジタル化×AI」がもたらすDX事例紹介 14:00 講師 ㈱Kisseys 貴田義和氏 共催 足田産業(株)

3号館	15(木)	10:15 演題 産業用サイバーセキュリティ最新動向と実践的アプローチ 11:15 講師 フェニックス・コンタクト(株) 渡辺 貴之氏
	16(金)	11:35 演題 産業用ラズベリーパイによる入マフアクトリーの実現・工作機械予防保全、HMI/OCによる画像処理などの事例紹介 12:35 講師 PLink(株) 能方研爾氏 共催 北村電機産業(株)
	17(土)	13:00 演題 製造業での事例ご案内／セキュリティ対策万全のPCの遠隔操作装置 14:00 講師 ATENジャパン(株) 原田博文氏

16(金)	10:15 演題 電源ラインのトラブル対策:効果的なソリューションとは 11:15 講師 フェニックス・コンタクト(株) 小松 剛氏・小野 百合子氏
	11:35 演題 中小企業向け進まないIT化・システム化を支援する金沢機工のITコーディネータの役割とは? 12:35 講師 金沢機工(株) 吉田序彦氏
	13:00 演題 中小製造業のための「時間チャージ・原価管理」講座 14:00 講師 ㈱テクノア 和智悠二氏
	14:20 演題 ロボット導入を支援する最先端周辺装置 15:20 講師 松本機械工業(株) 奥野直起氏
	15:40 演題 経営者様必見! 贈答を防止・変化に強くしなやかな組織へ、地方・中小企業でも開かれる組織開発とは? 16:40 講師 北菱電興(株) 東本貴武氏

17(土)	10:15	演題	初心者向けゼロから学ぶ金沢機工のGX・脱炭素の基礎講座	
	11:15	講師	金沢機工(株) 小坂亮太氏	
4号館 15(木)	11:35	演題	CEマーキングとは?～欧州法令の基礎から最新動向まで～	
	12:35	講師	株式会社エスシー 道前はづき氏	
	13:00	演題	ねじのゆるみとは? ゆるみのナゾとその対策!	
	14:00	講師	池田金属工業(株) 宮崎翔平氏	
	14:20	演題	SFGシリーズ(高精度自由形状内面研削盤)のご紹介	
	15:20	講師	西部電機(株) 田中有気氏	共催 株式会社端保機工
	15:40	演題	中小企業の脱炭素経営入門	
	16:40	講師	株式会社ゼロプラス 大場正樹氏	共催 株式会社金太

16(金)	11:35 演題 ねじのゆるみとは? ゆるみのナゾとその対策! 12:35 講師 池田金属工業(株) 宮崎翔平氏
	13:00 演題 SOLIDWORKSデータをもっと使ってものづくりの後工程を効率化する方法 14:00 講師 ダッソー・システムズ(株) 柿沼直樹氏 共催 ㈱シーキューブ
	14:20 演題 加工時間を劇的に短縮!品質と速度、二つの課題をこなせるNCプログラム最適化ソリューション Vericut Force 15:20 講師 ㈱CGTech 今井健人氏・小堀裕輝氏 共催 ㈱端保機工
	15:40 演題 超硬母材とコーティングのトレンドと最新テクノロジー 16:40 講師 セコツールズジャパン(株) 小林友和氏
17(土)	13:00 演題 ねじのゆるみと締め付け管理 イケケン×TONE 14:00 講師 池田金属工業(株) 宮崎翔平氏

未来の 鼓動



MACHINERY & ELECTRONICS EXHIBITION in KANAZAWA

MEX
金沢2025
5.15(木)▶5.17(土) 10:00-17:00
最終日は16:00まで
石川県産業展示館1・3・4号館
同時開催：ビジネス創造フェアいしかわ2025

入場無料
ご入場には
事前登録が必要です

主催／一般社団法人 石川県鉄工機電協会

MEX金沢は事前来場登録制です。 来場前に登録をお願いします。

事前来場登録はこちら

<https://www.tekkokiden.jp/mex>
※ご来場の際は登録時に発行される
QRコードが入場パスとなりますので、
印刷のうえご持参ください。

当日登録について
開催期間中の当日入場登録は受け付けておりますが、入場パスの発行に時間がかかります。できる限り事前の登録をお願い致します。

注意事項
・登録受付の締切りは会期最終日5/17(土) 15:00となります。
・ファックスや郵送からの事前来場登録は受け付けておりません。

応募作品展示

君のひらめきが世界を変える!

会場 4 号館

第2回「未来のキカイ」
アイデアコンテスト
こんなキカイあったらいいな

北陸3県にお住いの、小学生4・5・6年生の部、
中学生の部、にて作品を募集
募集期間／2024年(令和6年)11月1日金～2025年(令和7年)2月28日金

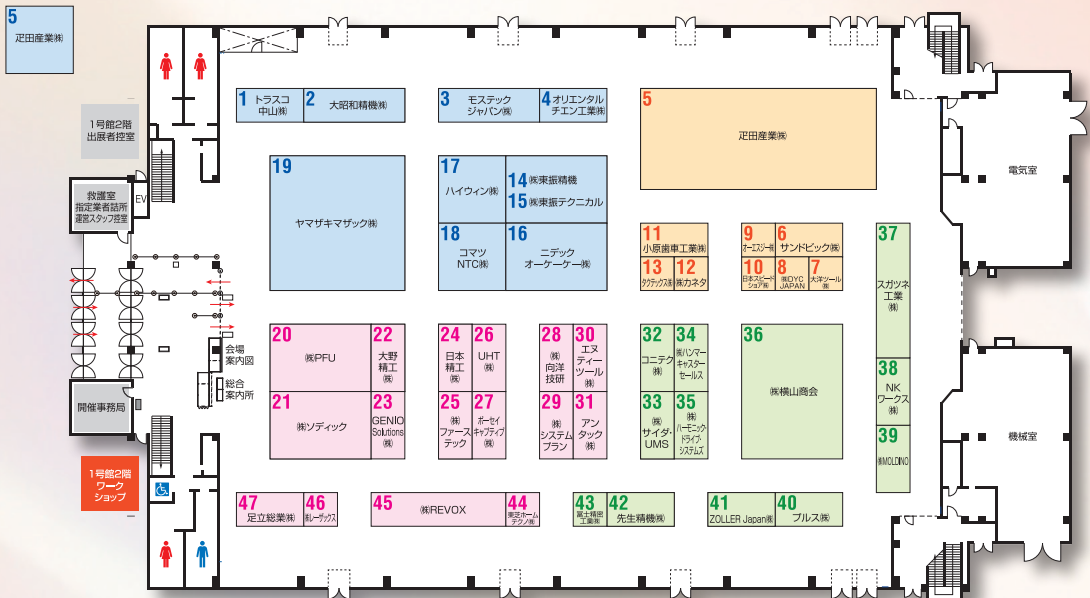
応募作品30点を展示



イラストはイメージです。

1号館

- キッチンカー出店
- ・チャンピオンカレー
 - ・くろ舟
 - ・天才のからあげ
 - ・チャノキナザワ
 - ・kitchen すぬ
 - ・TI-DA
 - ・りんごのおもい
 - ・Gelato gelato
 - ・アサヒ軒
 - ・ブタゴリキッチン
 - ・DELISTAR
 - ・炭火焼肉 蓮
 - ・世界で2番めにおいしい焼きたてメロンパンアイス
 - ・Free dot.



3号館



4号館



1号館

	出展企業・団体名	小間No.
ア	足立総業 (株)	47
	アンタック (株)	31
エ	NKワークス (株)	38
	エヌティーツール (株)	30
オ	大野精工 (株)	22
	オリエンタルチエン工業 (株)	4
カ	オーエスジー (株)	9
	(株) カネタ	12
コ	(株) 向洋技研	28
	コニテック (株)	32
サ	小原歯車工業 (株)	11
	コマツNTC (株)	18
シ	(株) サイダ・UMS	33
	サンドビック (株)	6
	(株) システムプラン	29
	GENIO Solutions (株)	23

	出展企業・団体名	小間No.
ス	スガツネ工業 (株)	37
	先生精機 (株)	42
ソ	(株) ソディック	21
	大洋ツール (株)	7
タ	タクテックス (株)	13
	大昭和精機 (株)	2
ツ	ZOLLER Japan (株)	41
	(株) DYC JAPAN	8
ト	東芝ホームテクノ (株)	44
	(株) 東振精機	14
ニ	(株) 東振テニカル	15
	トラスコ中山 (株)	1
レ	日本精工 (株)	24
	ニテックオーケーケー (株)	16
	日本スピードショア (株)	10

	出展企業・団体名	小間No.
ハ	ハイウイン (株)	17
	(株) ハンマーキャスターセールス	34
ヒ	(株) ハーモニック・ドライブ・システムズ	35
	足田産業 (株)	5
フ	(株) PFU	20
	(株) ファーステック	25
ホ	富士精密工業 (株)	43
	ブルス (株)	40
モ	ボーセイキャプティブ (株)	27
	モステックジャパン (株)	3
ヤ	(株) MOLDINDO	39
	ヤマザキマザック (株)	19
ユ	UHT (株)	26
	(株) 横山商会	36
レ	(株) REVOX	45
	(株) レーザックス	46

3号館

	出展企業・団体名	小間No.
ア	アイテック (株)	54
	(株) アクトリー	23
イ	アサ電子工業 (株)	76
	(株) アジャスト	52
エ	(株) アルプスツール	2
	(株) 石川コンピュータ・センター	106
オ	石坂商事 (株)	107
	(株) 石野製作所	103
カ	イシワラ (株)	57
	イスカルジャパン (株)	81
キ	(株) 井上鉄工所	13
	(有) Industria	36
ク	栄光技研 (株)	75
	英光産業 (株)	33
コ	ATENジャパン (株)	43
	SMC (株)	113
サ	(株) Any Design	73
	(株) nji	109
シ	(株) NTTデータ北陸	92
	NBK (株)	86
ス	(株) F・S・エンジニアリング	71
	(株) エーゼンシーアシスト	45
セ	オークマ (株)	101
	(株) オートメ技研	6
タ	(株) オーバーツ	55
	金沢機工 (株)	114
チ	(株) Kamogawa	58
	河新 (株)	18
ツ	北村電機産業 (株)	19
	(株) キャステム	61
テ	京町産業車輛 (株)	3
	(株) クローバル・パーツ	44
ト	小松鋼機 (株)	95
	(株) サトー	116
ニ	(株) サワヤ	32
	(株) 三米商会	82
ハ	三耐工業 (株)	34
	(株) サンユー印刷	69
ヒ	(株) 三和	14
	サンワ・エンタープライズ (株)	108

	出展企業・団体名	小間No.
サ	SATECH (株)	97
	システムメトリックス (株)	77
シ	(株) 七宝商事	91
	(株) シミズシンテック	1
ス	昭和電気北陸 (株)	111
	(株) 伸栄商会	93
セ	新宅工業 (株)	30
	CKD (株)	29
タ	(株) ジェイテクト	104
	住友重機械ファインテック (株)	115
チ	住友電気工業 (株)	80
	セイコー工業ツル (株)	99
ツ	タイユ (株)	65
	太陽パーツ (株)	85
テ	妙中鋳業 (株)	62
	(株) タカオカメガ	42
ト	(株) TANABE	63
	ダイセイ (株)	15
ニ	(株) ツキボシP&P	110
	土田工業 (株)	83
ハ	津根マシンツール (株)	100
	鶴岡発條 (株)	53
ヒ	ティアック (株)	67
	THK (株)	112
フ	(株) テクノア	40
	(株) テクノソリューションズ	119
ボ	東商技研工業 (株)	84
	(株) 常盤	64
マ	(株) トクビ製作所	8
	トーアメック (株)	120
メ	トーチョーマーキングシステムズ (株)	49
	中村留精密工業 (株)	24
ヤ	(有) ナガセエンジニアリング	7
	長野ハ光商事 (株)	89
ユ	(株) 西野製作所	4
	(株) 西山ケミックス	39
ロ	(株) ニチリン	98
	ニッソ・パーテクトリアル (株)	87
リ	日東工業 (株)	66
	日本特殊研研 (株)	20

	出展企業・団体名	小間No.
ニ	日本テクノコントロールス (株)	41
	日本トムソン (株)	25
ノ	ノガ・ウォーターズ (株)	35
	(株) ハイテック	5
ハ	(株) 白山機工	28
	(株) 橋本クロス	17
ヒ	発紘電機 (株)	22
	(株) BBS金明	26
フ	フェニックス・コンタクト (株)	74
	(株) 富士製作所	78
ボ	(株) 富士精密	60
	プレス (株)	96
マ	(株) プロスト	16
	プロモート (株)	37
ヘ	ベンギンフックス (株)	118
	(一財) 北陸電気保安協会	50
ホ	北菱電機 (株)	79
	(株) ホシモト	38
マ	(株) マイクロボード・テクノロジー	31
	前川化学工業 (株)	56
ミ	松本機械工業 (株)	105
	三木ブリー (株)	70
メ	モニター (株)	72
	宮岸 (株)	21
ヤ	ミヤモトエンジニアリング (株)	68
	(株) みやもり	94
ユ	(株) ミロクリエ	46
	(株) 村上衡器製作所	88
ロ	メインマーク (株)	47
	(株) 山岸製作所	51
リ	山元 (株)	48
	ユキフ精工 (株)	90
ラ	(株) ユニゾーン	59
	ユニバリス (株)	102
リ	ラビュトロボティクス (株)	27
	(株) 流通産業	117
リ	石川職業能力開発短期大学校	12
	金沢工業大学	10
リ	金沢大学	9
	公立小松大学	11

4号館

	出展企業・団体名	小間No.
ア	ICOP I.T.G. (株)	35
	(株) アイデン	63
イ	(株) アキュレイト	15
	旭商工 (株)	32
カ	(株) アフレ	64
	(株) アルバイン設計事務所	41
キ	アール・ビーコントロールズ (株)	11
	池田金属工業 (株)	52
ク	(株) 石川製作所	1
	(株) 井上工作所	53
コ	今井電機 (株)	49
	岩本工業 (株)	44
サ	(株) インブローブ	72
	(株) イーティーエィコンポネンツ	38
シ	ウィリー (株)	66
	(株) エイチツー	97
ス	(株) エスケー精工	14
	SDG (株)	56
セ	(株) エスプリ	4
	(株) NCネットワーク	90
タ	(株) エムケーセラ	37
	(株) エンコース	7
チ	(株) A&Cサービス	12
	太谷 (株)	8
ツ	(株) 岡田商会	110
	(株) 岡本工作機械製作所	62
テ	(株) オンワード技研	48
	カイトックプレジジョン	30
ト	(株) 片桐商会	60
	(株) 加藤研削工業	29
ナ	川上産業 (株)	24
	キャディ (株)	50
ニ	(株) キョウデン	25
	協和精工 (株)	91
ハ	共和電機工業 (株)	2
	(株) 金太	99
ヒ	(株) グリーンプラス	78
	ゲルハルトジャパン (株)	102

	出展企業・団体名	小間No.
コ	(株) 幸松商店	46
	(株) ゴードーソリューション	69
サ	(株) 佐野鉄工スプリング製作所	89
	澁谷工業 (株)	75
シ	(株) アフレ	81
	(株) 正和	3
ス	(株) シンコーメタリコン	67
	(株) SINJIN-SMジャパン	36
セ	(株) シーキューブ	85
	(株) ジェスクホリウチ	73
タ	(株) Skillnote	71
	(株) 杉山製作所	103
チ	(株) スピーディーターゲットグループ	65
	(株) 住友精密工業 (株)	45
ツ	セコツールズジャパン (株)	101
	CemeCon (株)	87
テ	セールスフワン (株)	68
	創新電子ジャパン (株)	77
ト	大明精機 (株)	80
	泰和ゴム興業 (株)	47
ナ	(株) タカハラコーポレーション	5
	高松機械工業 (株)	18
ヒ	(株) タガミ・イーエクス	39
	タキゲン製造 (株) 新潟支店	13
フ	(有) たくみ	27
	タケダ機械 (株)	16
ボ	(株) 立花エレクトック	96
	(株) 田辺鉄工所	59
マ	(株) 端保機工	33
	大同工業 (株)	40
メ	千代田交易 (株)	107
	津田駒工業 (株)	76
ヤ	ツールドインターナショナル (株)	105
	ティーエヌケー (株)	6
ユ	テンボス (株)	10
	(株) DigitWorks	93
ロ	(株) 東陽 (長野県)	109
	東洋技研 (株)	31

	出展企業・団体名	小間No.
ト	東洋研磨材工業 (株)	23
	東洋紡エンジニアリング (株)	83
ナ	轟産業 (株)	86
	富山電気ビルディング (株)	21
ヒ	(株) ビルコ	79
	(株) ナガセインテグレックス	61
フ	長野ドライレープ (株)	92
	(株) 西村金属	106
ボ	(株) 日刊工業新聞社	112
	(一社) 日本工作機械工業会	111
マ	日本工作機械センター (株)	82
	(株) ビーエスシー	57
ヤ	福田交易 (株)	20
	(株) 富士機工	19
リ	富士電機 (株)	74
	フジBC技研 (株)	94
ロ	富士変速機 (株)	26
	ブラザー工業 (株)	17
ハ	ベネフィットツール (株)	98
	ホクショー辻茂 (株)	51
ホ	ボンダスジャパン (株)	95
	(株) 前田シェルサービス	54
マ	(株) 牧野フリス製作所	108
	(株) マコメ研究所	55
メ	(株) マツザワ	88
	(株) 丸秀機工	100
ミ	(株) 丸菱ナット製作所	104
	三谷産業イー・シー (株)	58
モ	村田機械 (株)	42
	ムラテックCCS (株)	43
ヤ	森康 (株)	34
	(株) ヤマダコーポレーション	84
リ	リックス (株)	9
	(株) Leaner Technologies	70
レ	ワゴジャパン (株)	22
	(株) ワタナベ	28