現場の答えが見つかる 研削加工の専門展示会

出展のご案内



2023.3.8(水)~10(金)

幕張メッセ 展示ホール8

主催 / 日本工業出版 產經新聞社

www.gtj-expo.jp

## ご挨拶

日本で初めての"研削加工技術と工具製造技術"に特化した展示会として、2019年にスタートした Grinding Technology Japan (ジーティージェー ジャパン)も、今回で3回目を迎えます。2021年3月の第2回目は、新型コロナウイルス感染症の拡大が一進一退する中での開催となりました。そのような状況下でも、研削加工技術、工具製造技術に強い関心を持つ多数のご来場者をお招きし、充実した3日間とすることができました。関係各位のご協力に心より感謝申し上げます。

今回のGrinding Technology Japan 2023は、2023年3月8日(水)から10日(金)までの3日間、幕張メッセ・展示ホール7、8で開催いたします。新型コロナウイルス感染症対策がより進んだ中で、出展者、来場者の安全に最大限配慮した、価値あるリアル展示会を実現できるものと確信しています。

多数のご出展をお待ち申し上げます。

# 開催概要

会 期 2023年3月8日(水)~10日(金) 3日間

(隔年開催)

開場時間 10:00 ~ 17:00

会 場 幕張メッセ 展示ホール8

入場料 2,000円(ただし招待券持参者・インターネットからの事前登録者は無料)

(株)産経新聞社 🍑 産經新聞社

企 画 日本工業出版 (株) 「機械と工具」編集部

後 援 在日ドイツ連邦共和国大使館(予定)

特別協賛 切削フォーラム21

特別協力 (公社)砥粒加工学会

ネットワーク

GrindTec

協善替日本工作機械工業会、日本工作機械輸入協会、日本工作機械販売協会、日本鍛圧機械工業会、日本精密機械工業会、

日本機械工具工業会、日本工作機器工業会、日本精密測定機器工業会、研削砥石工業会、ダイヤモンド工業協会、

日本光学測定機工業会、日本フルードパワー工業会、日本試験機工業会、日本歯車工業会、精密工学会、日本フルードパワーシステム学会、 ターボ機械協会、日本機械鋸・刃物工業会、全国機械用刃物研磨工業協同組合、日本包丁研ぎ協会(予定)

# 出展対象

研削盤、研磨盤、砥石、ツルーイング装置、計測機器、周辺機器、研削工具、工具研削盤、切削工具、切削工具製造技術、 切削工具活用技術、切削油、切削油供給装置、切削油ろ過装置、他

# 来場対象

研削加工技術者・研究者、工具製造者、研削加工業者、学生、他

#### | 同時開催(一部予定含む)

- 砥粒加工学会 先進テクノフェア(ATF2023)
- 砥粒加工学会ポスター展
- 実演
- 研削コンシェルジュ
- 製品・技術説明会



# 新型コロナウイルス感染症の対策について

本展示会は出展社・来場者を始め関係者の皆様にとって安心・安全な展示会であるために感染症対策を講じて開催いたします。

# 出展要項

## Aタイプ

#### ▶出展小間規格

1小間=9㎡ (間口3m×奥行3m×高さ2.7m) 側壁・後壁のみ設置 (角小間は側壁なし)

一出展料 ※料金は税込です。

1 小間 385,000円(税込) 特別協賛の法人会員\*の方 1 小間 330,000円(税込)

一般の10小間を超える申込の場合、下記の割合で出展料を割引します。

10~19小間 出展料金の5% 出展料金の10% 20小間以上

## ▼募集小間数 400小間

#### ▼小間形態・装飾高さ制限

1~3小間 … 並列小間のみ

(高さ:4mまで使用可能※但し、1mセットバックした部分のみ)

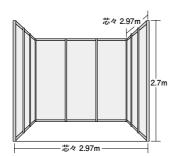
4~9小問 … 並列小間、ブロック小間より選択可能

(高さ:4mまで使用可能 ※但し、並列小間は1mセットバック)

10小間以上 … 原則独立小間のみ(高さ:5mまで使用可能)

※4面開放の独立小間となります。並列小間をご希望の場合は 事務局までご相談下さい。高さ制限は日本展示会協会および

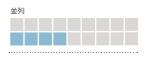
墓張メッセの策定した感染症対策ガイドラインによって変更になる場合がございます。



#### 小間のレイアウト

ブロック(ダブル)小間4小間以上

展示物やブースの設営方法にあわせて、並列・ブロック・独立ダブル・ 独立トリブル・特別アレンジの5通りの小間アレンジが可能です。









特別アレンジル間

#### 出展料に含まれる費用

基準時間内の会場使用料金・照明・空調費、共有施設の工事費及び維持費、 来場者プロモーション費、来場者サービスにかかわる費用(会場案内等の 制作)、会場事務局運営・安全管理・警備費用

#### 出展料に含まれない費用

出展者の小間装飾費・搬出入費及び運営費用、電気・ガス・水道等の設備一時幹線工事及び二次側工事と使用料(システムバッ ケージ申込は別途)、臨時電話等通信回線の架設費用と通信料金、出展機器及び対人傷害などの保険料、会場設備・備品及び 他社展示物の破損、紛失弁償費、放置された装飾資材等の残材、ゴミ処分に係る費用、その他、通常出展料に含まない費用と みなされるもの

# パッケージ装飾

※詳細・申込については、出展者説明会にてご案内いたします。 ※料金は税込です。

# 小間装飾を簡易に行うためのパッケージプランをご用意いたします。 小間装飾パッケージプラン

● 名刺受(1ケ)

- パラベット● 受付カウンター● 折りたたみ椅子(1ケ)● 照明(蛍光灯20W×1+スポットライト15W×2)● コンセント(2ロ) ーヶ所(100V-900Wまで使用可能) ● 1kW以内の電気幹線工事、使用料含む ● カタログスタンド(A4/12段)(1台)
  - 主催者会員、会員以外とも 132,000円 (消費税込。出展料は除く。予定)



# Bタイプ 1社1小間限定

● 社名表示 ● カーベット

#### ▶出展小間規格

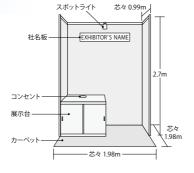
1 小間=間口 2.0m× 奥行 2.0m× 高さ 2.7m 一定装飾付き (角小間は側壁なし)

#### ▶出展料

一般: 220,000円(稅込) 会員: 198,000円(税込) ※出展料、簡易装飾込み

出展料に含まれるもの: 間口2.0m×奥行2.0mの展示スペース、間仕切り(後壁、側壁1m)、社名板、カーペット、展示台: 横幅 1.0m×奥行1.0m×高さ0.8m、引き戸ユニット(鍵ナシ)、スポットライト: 22W×1、コンセント(アース付100V): 2個ロ×1,500W までの電気幹線工事費・電気使用料

※備品の追加注文がある場合は、別途ご請求させていただきます。詳しい資料は出展社説明会にてお渡しいたします。 ※上記基本ディスプレイを使用しない場合も、料金を差引くことはできませんのでご了承ください。



# 製品•技術発表会

## 展示会場内の特設セミナースペースで開催する新技術・新製品 PRセミナー

В 時: 2023年3月8日(水)~10日(金)10:00~17:00内で45分間

所:展示会場内特設会場(シアター形式80名定員)

発表料金: 1 セッション 55,000円(税込) 運営方法:1、聴講無料(各回総入替)

2、受付・進行は発表各社が担当(登録や名刺回収は自由です)

会場設備: 受付(机、イス)、聴講席、演台、マイクセット、プロジェクター、スクリーン

R:案内状、ホームページ等に社名・プログラムを掲載

- 〈注〉・申込書に20字以内でセミナータイトルを記載下さい。
  - 終了後は現状復帰をお願いいたします。
  - · PC 使用の場合は各自お持込下さい。※接続テスト等はご相談下さい
  - 発表日時は主催者にて決定します。
  - ※開催日に有効な「感染拡大予防ガイドライン」に基づく定員を採用します。 従いまして表記の定員から増減する可能性がありますこと、予めご承知おきください。

# 公式 Webサイト バナー広告

# 貴社のリンクバナーを公式 WEB (和・英) に開催1 か月前から掲載

掲載期間:2023年2月8日(水)~4月7日(金) ※予定 掲載料金: 1枠 55 000円(税込)

画像サイズ: W200px × H40px GIF形式 ※アニメーションGIF可 原稿締切日:2023年1月20日(金) ※リンク先指定の上、完成データをご提出下さい。

# 前回レポート

# **Grinding Technology Japan 2021**

2021年3月2日(火)~4日(木)3日間

숲

幕張メッセ 展示ホール4

126社・団体・研究室 272小間

# Report

# ▶登録入場者数:合計 **3,603**名

2021 年(2回目)※新型コロナウィルスの感染拡大のため、緊急事態宣言期間中						2019年(1回目)	
		来場者数	出展者来場者数	天 気	合 計	開催日	来場者数
開催日	3月2日(火)	563名	356名	雨時々曇り	919名	3月18日(月)	1,645名
	3月3日(水)	539名	320名	晴れ	859名	3月19日(火)	1,713名
	3月4日(木)	593名	380名	晴れのち曇り	973名	3月20日(水)	1,630名
	合 計	1,695名	1,056名		2,751名		
オンライン登録者数		852名				合 計	4,988名
合 計 3,603名							

※リピーター(1日に複数来場した人)は1名としてカウント。 ※来場者:展示会に来場した方。出展者は含みません。 ※オンライン登録者:オンライン展示会のみに参加された方。

出展登録者名

#### 出展社一覧

山展豆虾有石	山
株式会社アイゼン	パルステック工業株式会社
/株式会社リスモツール	一般社団法人ファクトリーサ
旭ダイヤモンド工業株式会社	フォルマー・ジャパン株式会
株式会社アビコ技術研究所	二村機器株式会社
株式会社アヤボ	株式会社プライオリティ
株式会社アライドマテリアル	ブラザー・スイスルーブ・ジャ
株式会社石川工具研磨製作所	ブリンクマン・ポンプ・ジャパン
株式会社宇都宮製作所	株式会社ブンリ
AFCジャパン株式会社	株式会社豊幸
NKワークス株式会社	株式会社マイスター
オークマ株式会社	牧野フライス精機株式会社
オオタ株式会社	松澤精工株式会社
株式会社片桐製作所	株式会社ミスズ
カネテック株式会社	三鷹光器株式会社
株式会社Kamogawa	株式会社三鷹工業所
株式会社ギケン	三井精機工業株式会社
クール·テック株式会社	株式会社ものづくりレビュー
株式会社グローバルダイヤモンド	株式会社ヤマシタワークス
KFカーバイドジャパン株式会社	─ /日本スピードショア株式会
京滋興産株式会社	株式会社ユーザー通信社
宏昌精機株式会社	株式会社ユーロテクノ
光洋機械工業株式会社	/AM Technology Co.,Ltd.
株式会社サミットスーパーアブレーシブ	/Agathon AG
三和クリエーション株式会社	/Bruker Alicona
株式会社CNK	菱高精機株式会社
株式会社CGTech	レッテンマイヤージャパン杉
株式会社ジェイテクト	ワルターエワーグジャパン村
株式会社シギヤ精機製作所	/スチューダテック株式会社
株式会社潤滑通信社	/Blohm Jung GmbH
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社	低粒加工学会展示コーナー
昌弘貿易株式会社	価粒加工学会展示コーナー 茨城大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研	
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社	茨城大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社	茨城大学 日本大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21	茨城大学 日本大学 富山県立大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan	茨城大学       日本大学       富山県立大学       東京都市大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エンジニアリング	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社大陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社  トランザーフィルター日本株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 世本工業大学 中部大学 中部大学 中部大学 中部大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモッブス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 砥粒加工学会	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 埼玉大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社本陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモッブス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 砥粒加工学会 株式会社ナガセインテグレックス	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 神奈川大学 埼玉大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモッブス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 砥粒加工学会	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 神奈川大学 埼玉大学 茨城大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモップス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 延粒加工学会 株式会社ナガセインテグレックス 株式会社ナガセインテグレックス	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 干葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 英京工業大学 中部大学 英派工学 大学 中部大学 城阜大学 蒋玉大学 茨城大学 岩手大学 岡山大学 富山高等専門学校
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモップス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 砥粒加工学会 株式会社・リオエンジニアリング 砥粒加工学会 株式会社ナノテム 株式会社ナノテム 株式会社ナノテム	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 神奈川大学 埼玉大学 茨城大学 岩手大学 岡山大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田パンモップス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 砥粒加工学会 株式会社ナガセインテグレックス 株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 埼玉大学 埼玉大学 第三十次学 第三十次学 第三十次学 第三十次学 第三十次学 第三十次学 第二十次学 第二十次学 京都王芸繊維大学 千葉工業大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社大陽工機 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモップス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 延粒加工学会 株式会社ナガセインテグレックス 株式会社ナガセインテグレックス 株式会社ナノテム 株式会社ートレックス 日刊工業新聞社 日清工業株式会社 日本シュネーベルガー株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大川大学 埼玉大学 埼玉大学 「中部大学 「大学 「大学 「大学 「大学 「大学 「大学 「大学 「大学 「大学 「
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社東京エンジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモップス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 極粒加工学会 株式会社ナガセインテグレックス 株式会社ナガセインテグレックス 株式会社ニートレックス 日刊工業新聞社 日青工業株式会社 日本タィヤモンド株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 蒋玉大学 茨城大学 国山高等 高等専門学校 京都工芸裁大学 京都工芸裁大学 京都工芸裁大学 京都工芸繊維大学 京都工芸繊維大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモッブス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 砥粒加工学会 株式会社・リオエンジニアリング 低粒加工学会 株式会社・リオエンジニアリング に対加工学会 株式会社・リオエンジニアリング に対加工学会 株式会社・カーランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 日本シュネーベルガー株式会社 日本タイヤモンド株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 中部大学 佐埠大学 佐地保工業高等専門学校 岐阜大川大学 埼玉大学 埼玉大学 南山大学 富山山大学 富山山大学 富京都王芸繊維大学 千葉工業大学 防衛大学 防衛大学
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京工ジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊田バンモップス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 延粒加工学会 極粒加工学会 極粒加工学会 株式会社ナガセインテグレックス 株式会社ナプテム 株式会社ナプテム 株式会社・トレックス 日刊工業新聞社 日清工業株式会社 日本タイヤモンド株式会社 日本タイヤモンド株式会社 日本会業硬質合金株式会社(GESAC Japan)	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 蒋玉大学 茨城大学 富山高芸裁大学 京都工芸裁 京都工芸裁 下等 京都工芸裁 を 京都工芸裁 を 京都工芸裁 を 京都工芸裁 を 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対
昌弘貿易株式会社 住友重機械ファインテック株式会社 株式会社スリーエフ技研 セイコーインスツル株式会社 切削フォーラム21 株式会社CERATIZIT Japan 双龍産業株式会社 ダイナミックツール株式会社 株式会社太陽工機 株式会社東京エジニアリング 独立行政法人中小企業基盤整備機構 豊興工業株式会社 豊田バンモッブス株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 株式会社トリオエンジニアリング 砥粒加工学会 株式会社・リオエンジニアリング 低粒加工学会 株式会社・リオエンジニアリング に対加工学会 株式会社・リオエンジニアリング に対加工学会 株式会社・カーランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 トランザーフィルター日本株式会社 日本シュネーベルガー株式会社 日本タイヤモンド株式会社	茨城大学 日本大学 富山県立大学 東京都市大学 千葉大学 中部大学 芝浦工業大学 日本工業大学 中部大学 佐世保工業高等専門学校 岐阜大学 蒋玉大学 茨城大学 富山高芸裁大学 京都工芸裁 京都工芸裁 下等 京都工芸裁 を 京都工芸裁 を 京都工芸裁 を 京都工芸裁 を 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対 に 対

ハルヘノノノ工未体ルムで
一般社団法人ファクトリーサイエンティスト協会
フォルマー・ジャパン株式会社
二村機器株式会社
株式会社プライオリティ
ブラザー·スイスルーブ·ジャパン株式会社
ブリンクマン·ポンプ·ジャパン株式会社
株式会社ブンリ
株式会社豊幸
株式会社マイスター
牧野フライス精機株式会社
松澤精工株式会社
株式会社ミスズ
三鷹光器株式会社
株式会社三鷹工業所
三井精機工業株式会社
株式会社ものづくりレビュー
株式会社ヤマシタワークス
/日本スピードショア株式会社
株式会社ユーザー通信社
株式会社ユーロテクノ
/ AM Technology Co.,Ltd.
/ Agathon AG
/Bruker Alicona
菱高精機株式会社
レッテンマイヤージャパン株式会社
ワルターエワーグジャパン株式会社
/スチューダテック株式会社
/Blohm Jung GmbH
砥粒加工学会展示コーナー
茨城大学

出展登録者名

/スチューダテック株式会社
/Blohm Jung GmbH
砥粒加工学会展示コーナー
茨城大学
日本大学
富山県立大学
東京都市大学
千葉大学
中部大学
芝浦工業大学
日本工業大学
中部大学
佐世保工業高等専門学校
岐阜大学
神奈川大学
埼玉大学
茨城大学
岩手大学
岡山大学
富山高等専門学校
京都工芸繊維大学
千葉工業大学
防衛大学校
京都工芸繊維大学
国立研究開発法人 産業技術総合研究所

Exhibitor Name / Co-exhibitor Name
A.L.M.T. Corp.
ABICO R&D CO., LTD.
AFC Japan Corporation
Asahi Diamond Industrial Co., Ltd.
Ayabo Corporation
Blaser Swisslube Japan Co., Ltd.
BRINKMANN PUMPS JAPAN CO., LTD.
BUNRI Inc.
CERATIZIT Japan Corporation
CGTech Inc.
CNK CO., LTD.
COOL TECH LTD.
Dynamic Tools Corporation
EHWA DIAMOND CO., LTD.
EISEN CO., LTD.
/ RESMOTOOL CO., LTD.
Eurotechno Inc.
/ AM Technology Co., Ltd.
/ Agathon AG
/ Bruker Alicona
Factory Scientist Association
FUTAMURA MACHINES & TOOLS CO., LTD.
Giken CO., LTD.
GLOBAL DIAMOND CO., LTD.
Golden Egret Carbide Japan Co., Ltd.
(GESAC Japan)
Grinding Forum 21
HOUKO CO., LTD.
ISHIKAWA Tool Grind Co., Ltd.
Japan Industrial Publishing Co., Ltd.
JAPAN WOLFRAM CO., LTD.
JTEKT CORPORATION
KAMOGAWA CO., Ltd.
KANETEC CO., LTD.
Katagiri Seisakusho Co., Ltd.; INC.
Keijikousan Co., Ltd.
KF Carbide Japan Co., Ltd.
KOSHO PRECISION CO., LTD.
KOYO MACHINE INDUSTRIES CO., LTD.
Lubrication Technology Inc.
Makino Seiki Co., Ltd.
MATSUZAWA SEIKO CORPORATION
Meister Inc.
MISUZU CO., LTD.
MITAKA INDUSTRY Co., LTD.
MITAKA NOBOSTAT CO., LTD.
MITSUI SEIKI KOGYO CO., LTD.
Monodukuri-Review
NAGASE INTEGREX Co., Ltd.
Nano-TEM Co., Ltd.
NIPPON DIAMOND CO., LTD.
Nippon SCHNEEBERGER K.K
NISSEI INDUSTRY CORPORATION
nitolex Corporation
NK WORKS CO., LTD.
Ohta Inc

Ohta Inc.

Exhibitor Name / Co-exhibitor Name
OKUMA Corporation
Organization for Small & Medium Enterprises
and Regional, JAPAN
PRIORITY CO., LTD.
PULSTEC INDUSTRIAL CO., LTD.
RETTENMAIER JAPAN CO., LTD.
RYOCO SEIKI CO., LTD.
SANWA CREATION CO., LTD.
Seiko Instruments Inc.
SHIGIYA MACHINERY WORKS LTD.
SHOH KOH CO., LTD.
SOHRYU SANGYO CO., LTD.
Sumitomo Heavy Industries Finetech, Ltd.
Summit Super Abrasive Co., Ltd.
TAIYO KOKI CO., LTD.
The Japan Society for Abrasive Technology
THE NIKKAN KOGYO SHIMBUN, LTD.
Three-F Giken Co., Ltd.
Tokyo Engineering Co., LTD.
TOYODA VAN MOPPES LTD.
TOYOOKI KOGYO CO., LTD.
TRANSOR FILTER JAPAN CO., LTD.
TRIO ENGINEERING CO., LTD.
User Tsushin Co., Ltd.
UTSUNOMIYA SEISAKUSHO CO., LTD.
VOLLMER JAPAN CORP.
WALTER EWAG JAPAN K.K.
/ Blohm Jung GmbH
/ StuderTEC K.K.
Yamashita Works Co., Ltd.
/ Japan Speed Shore Co., LTD.





## 砥粒加工学会

#### 岩手大学 水加工環境調和型システムネットワーク

機械加工の廃液処理を削減し環境と人にやさしい水加工システムについて

#### 富山県立大学 岩井研究室

ウルトラファインバブルクーラントとレーザークリーニング援用ドレッシング

#### 富山高等専門学校 西田山本研究室

磁気機能性流体を用いた精密研磨法(平面研磨)

#### 茨城大学 伊藤研究室

PELID技術を利用した砥石製作の試み

#### 茨城大学 nLab (周・清水・小貫・尾嶌研)

ウエハ精密研削と周辺技術の研究開発

#### 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 先進パワーエレクトロニクス研究センター

次世代パワー半導体用SiCウェハの低コスト・高速量産加工技術開発コンソーシアム

#### 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 インダストリアル CPS 研究センター

産総研臨海副都心センターCPS研究棟の取り組みとHCMIコンソーシアム

#### 芝浦工業大学 設計・製造システム研究室 (酒井研究室)

研究室紹介(非回転切削工具、レーザ加熱攪拌接合、超音波援用加工)

#### 埼玉大学 生産環境科学研究室

砥粒加工・レーザ加工による精密微細加工事例紹介

#### 日本工業大学 二ノ宮研究室

地球環境に配慮した研削加工技術

#### 東京都市大学 表面加工研究室

多彩な研削・噴射加工・表面処理を組み合わせた表面創製技術についてポスター展示

#### 防衛大学校 精密加工研究室/制御加工研究室

防衛大学校における精密加工への取り組み

#### 千葉大学 加工物理学研究室

切削中の刃先交換式工具のカッタボディ内部応力可視化

#### 日本大学 山田研究室

研削中の砥石はどうなっているのか

#### 千葉工業大学 菅研究室

吸引方式を利用した局所プラズマによるナノ構造加工

#### 中部大学 超精密加工研究室

ウルトラファインバブルクーラントを用いた高精度・高能率研削

#### 中部大学 安達研究室

超長尺内面研削スピンドルによる深穴内研加工技術

#### 岐阜大学 上坂・古木研究室

研削砥石の機上状態評価装置の開発・試作

#### 京都工芸繊維大学 機能表面加工学研究室

鏡面加工および微細テクスチャリングによる高機能表面の創成

#### 京都工芸繊維大学 マイクロ・ナノ加工学研究室

本研究室における研究内容の紹介

#### 岡山大学 機械加工学研究室

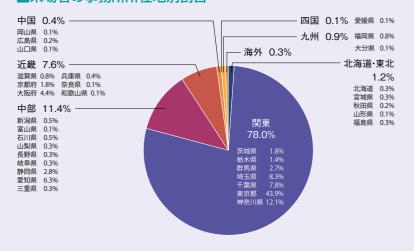
岡山大学機械加工学研究室における研究内容紹介 (最新の研削加工技術、モニタリング技術からデータ解析技術まで)

#### 佐世保工業高等専門学校 坂口・川下研究室

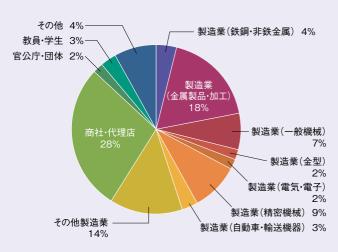
ディープラーニングを用いた研削工具表面状態の計測・評価

# 来場者分析

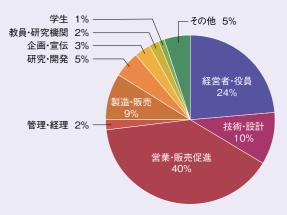
## ■来場者の事務所所在地別割合



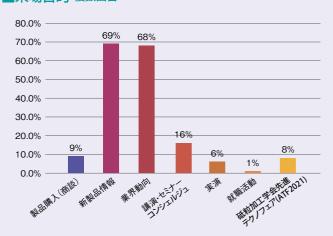
#### ■業 種



# ■職 種



#### ■来場目的 複数回答



# 開催までのスケジュール (予定)







## 

幕張メッセ 〒 261-0023 千葉市美浜区中瀬 2-1 Tel. 043-296-0001 http://www.m-messe.co.jp/



#### ●電車の場合

