

【 広 告 企 画 書 】

自動車 技術

4月号のご案内

Vol.78 2024

会誌電子版ーデジタルブック

発行日

2024 年
4 月 1 日 (月)

申込
締切日

2024 年
3 月 8 日 (金)

原稿
締切日

2024 年
3 月 15 日 (金)

特集：熱・流体（仮）

本号では、カーボンニュートラルの実現に貢献する熱・流体技術を幅広く特集する。
伝熱技術、最新の CFD 技術、最新の流体技術、温熱快適・空気質と効率化を両立する
車室内環境技術等をベースに、基礎技術としてわかり易く、自動車以外の分野も含めた
特集構成とし、本分野の技術動向を解説する。

「自動車技術」専属広告代理店

株式会社大成社

〒104-0041 東京都中央区新富1-15-3 新富ミハマビル6F
TEL.03(5542)3366 E-mail : jsaead@taiseisha.co.jp

★本内容は企画段階の案です。今後、記事内容が変更となる場合がございます。予めご了承ください。

《スポットライト》

「数学的アプローチで究極の安全性を保証」

蓮尾一郎 氏（国立情報学研究所）

《学生フォーミュラ》

タイトル未定

奈良祥太郎 氏（日産モータースポーツ&カスタマイズ㈱（東海大学 OB））

●総括 展望

伝熱関係の展望

染矢 聡 氏（(国研)産業技術総合研究）

空力音 WG 関連の報告

飯田明由 氏（豊橋技術科学大）

●伝熱・エネルギー交換技術

Integrated Thermal Management System for
Battery Electric Vehicles

(Mahle)

有機熱電変換素子と熱化学電池

(国研)産業技術総合研究)

大型 FCV の回生ブレーキ作動不可時向け

空気圧縮開放式補助制動装置の検討

藤田壽憲 氏（東京電機大）柴山尚士 氏（元 ジャットコ㈱）

●空力技術

車体空気抵抗、1 分で予測

(日産自動車㈱)

Ahmed モデル後部面の形状変化による

空気抵抗値への影響（第 4 報）

- プラズマアクチュエータの On/Off デューティ比
および周波数による効果 -

石原裕二 氏（愛知工科大）

●室内環境

乗員の人体熱平衡を考慮した車両空調

郡 逸平 氏（東京都市大）

不織布を含む成形発泡材の微視構造モデル検討および

音響特性の向上検討

山本崇史 氏（工学院大）藤原幸宏 氏（AGC ㈱）

熱輸送による除霜を実現する吸放熱交換器の開発

高橋大輔 氏（㈱デンソー）

窓を通した熱の流出入を大幅に抑える透明薄膜フィルムを開発

一室内温度維持のためのエアコン消費電力を 20%削減

多賀康訓 氏（中部大学）

《ホットトピックス》

●社会システム

電気自動車・充電インフラ・エネルギーシステムの統合を描く
e モビリティ・デジタルツイン

太田 豊 氏（大阪大学大学院 工学研究科）

●生産・製造技術

高強度アルミ鍛造のための新プロセス

堀井元気 氏（(トヨタ自動車㈱)

●CAE

ブレーキ、音、映像も加え AI で解析

2025 年めど摩擦材研究のプラットフォーム刷新

山口慶之 氏（日清紡ブレーキ㈱）

●材料

白金／炭素ナノマテリアル複合体による水素発生触媒の開発

伊藤嘉浩 氏（(国研)理化学研究所）

[自動車技術デジタルブック 広告掲載要項]

広告料金（デジタルブック移行後）

掲載スペース	掲載料金	頁数
表 2（前付 1）	474,100 円	1 頁
表 2 対向（前付 2）	438,900 円	1 頁
目次対向 1（前付 3 番目）	381,700 円	1 頁
目次対向 2（前付 4 番目）	369,600 円	1 頁
目次窓 1/4 頁	243,100 円	1/4 頁
英文目次対向（前付最終頁）	358,600 円	1 頁
純広告（以降順次）	346,500 円	1 頁
純広告後、以降順次掲載	173,800 円	1/2 頁
記 事 中	346,500 円	1 頁

※消費税込

媒体情報

発 行：公益社団法人 自動車技術会
 会 員 数：46,491人（2023年9月現在）
 体 裁：変形A4サイズ
 天地280mm×左右210mm
 発 行 日：月刊／当月1日

*本文記事より後に掲載する広告スペースは
無くなりました。

広告掲載スペース・料金



表 2 （前付 1） ¥474,100	表 2 対向 （前付 2） ¥438,900	目次対向 1 （前付 3） ¥381,700	目次 1
---------------------------	------------------------------	------------------------------	------

目次 2 目次窓 1/4 頁 ¥243,100	目次対向 2 （前付 4） ¥369,600	純広告 （前付 5） （以降順次） ¥346,500	前付 1/2 頁 ¥173,800 前付 1/2 頁 ¥173,800	英文目次対向 （前付最終頁） ¥358,600	英文目次
----------------------------------	------------------------------	-------------------------------------	--	-------------------------------	------

記事 A 1 頁目	記事 A 2 頁目	記事 A 3 頁目	記事中広告 1 頁 ¥346,500	記事 B 1 頁目	記事 B 2 頁目
--------------	--------------	--------------	--------------------------	--------------	--------------

広告ページサンプルイメージ

横スクロールでページを進めていただきます。

パソコン、タブレットやスマートフォン等のデバイスからアクセスいただけます。

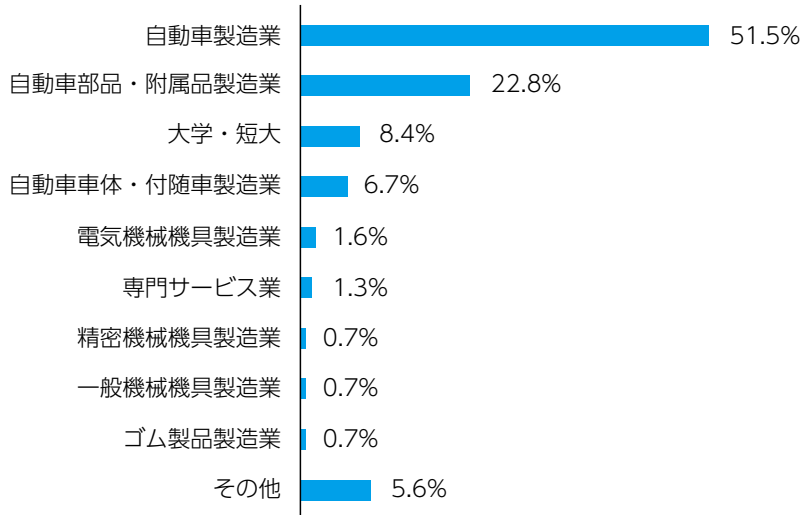
サンプルページもご覧ください。

<https://digitalbook.jsae.or.jp/jk202303smp-bjr2n3ye/book/>

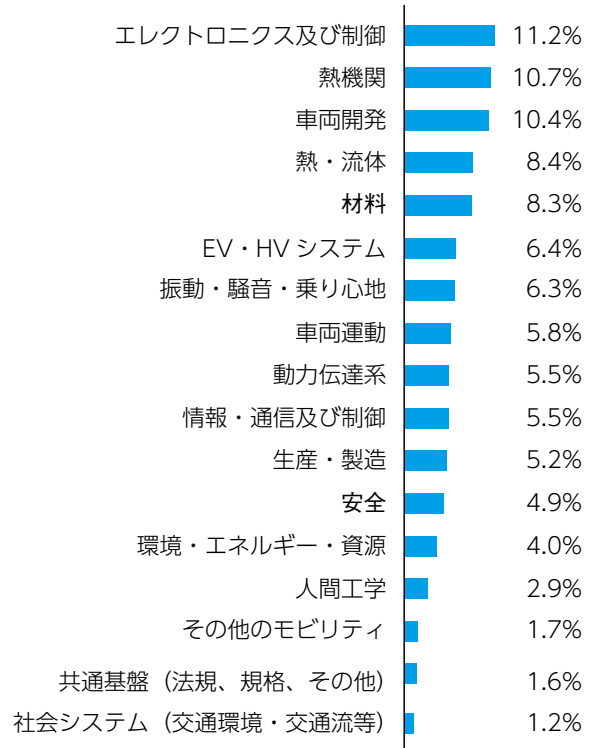


[自動車技術会 会員データ]

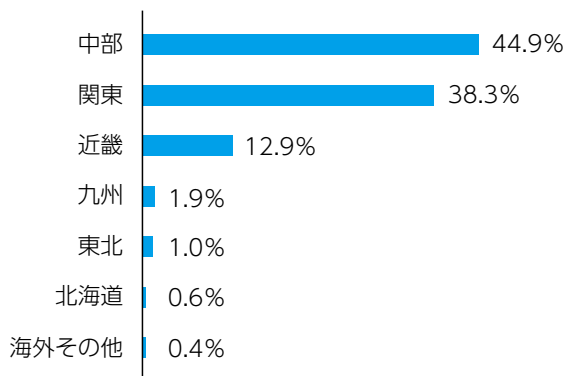
業種分布



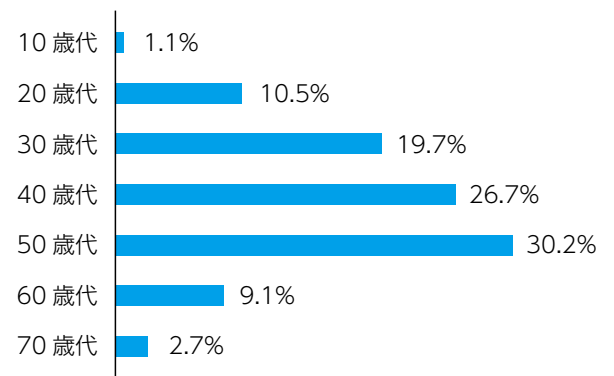
専門分野分布



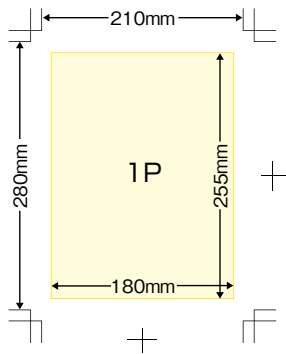
地域別分布



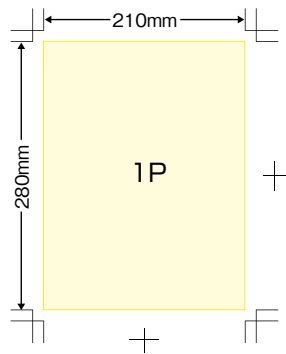
年齢分布



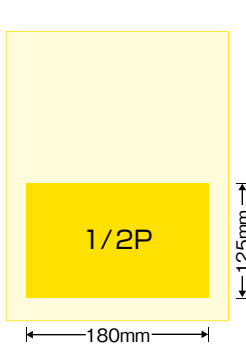
普通版（ノンブリード）原稿
天地 255mm× 左右 180mm



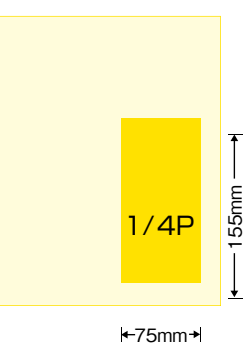
ブリード版原稿
天地 280mm× 左右 210mm



1/2 頁原稿
天地 125mm× 左右 180mm



目次窓 1/4 頁原稿
天地 155mm× 左右 75mm



制作上の注意事項

- * フルデータ原稿で入稿してください（イラストレータファイル推奨）。
- * 入稿データは、イラストレータ及び PDF の 2 種類データをご用意ください。
- * イラストレーター作成原稿は、文字イキの原稿及び、全てのフォントのアウトライン化済み原稿の 2 種類をご用意ください。
- * イラストレーター オーバープリントについて「属性」パレットの「塗り・線にオーバープリント」に注意してください。白文字・白罫線にはチェックしないでください。
- * PDF 入稿は印刷対応高解像度データ（PDF/X-1a）をお願いします。
 - ・ フォントは全て埋め込んでください。
 - ・ 裁ち落としトンボは不要です。
- * パワーポイント・ワード・エクセル原稿入稿は、基本不可。データ変換料金が別途かかります。
- * データ原稿をメールまたは CD-ROM などのメディアにてご送付下さい。
- * 作成指示書と出力見本（1 枚）添付をお願いいたします。

動画ファイルを原稿上に配置することができます。

●動画ファイル形式：MP4

※MP4形式の動画ファイルは [H. 264] のビデオコーデックをご用意ください。

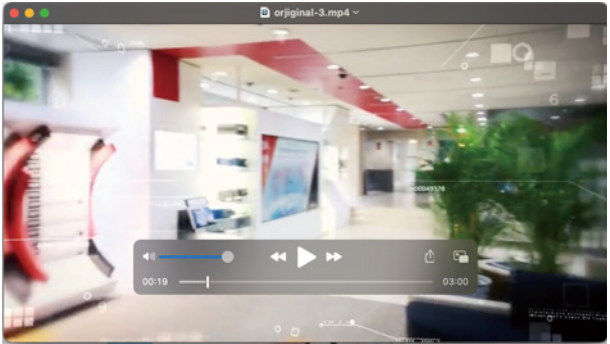
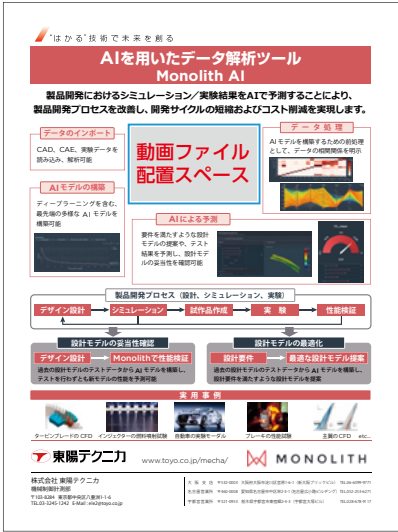
※閲覧環境により正常に再生されない場合があります。

- ・ アスペクト比 16：9
- ・ 動画ファイルサイズ 10MB 目安
- ・ 長編動画は外部サイトへのリンク等の表記を原稿内に願います。

●データ入稿の仕方について

- ・ 広告原稿データ（イラストレータファイル）と動画ファイル（MP4形式）を、別途をご用意ください。
- ・ 広告原稿内に動画を配置する場所を示す指示書を別途をご用意ください。

動画配置指示書



動画ファイル（MP4形式）