

【 広 告 企 画 書 】

自動車 技術

5 月号のご案内

Vol.75 2021

会誌電子版ーデジタルブック

発行日

5月1日(土)

申込
締切日

4月7日(水)

原稿
締切日

4月13日(火)

特集：自動運転・ エレクトロニクス

自動車技術は日々進化し続けており、特に数年前からCASEによる100年に一度の大変革が始まっています。ここではCASEに深く関連しているエレクトロニクス技術とAIについての動向・技術を紹介します。また可能であればウイズコロナ、ポストコロナのモビリティ社会にエレクトロニクス・AIがどのようにかかわってくるのか触れていきます。

「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

《超の世界》

スパコン「富岳」がライバル圧倒で4部門首位達成。
桑原のどか氏（理化学研究所 計算科学研究センター）

《スポットライト》

RDE規制に対応した、自動車の開発効率向上に貢献する
「RDE+」を本格展開
（株）堀場製作所

●総括展望

自動運転技術に関する国交省の取り組み
多田善隆氏（国土交通省自動車局）

ドライバモニタリングシステム
北崎智之氏（産業技術総合研究所）

●センサー

自動運転レベル4以上に必要な受光技術を開発
崔明秀氏（株）東芝

自動運転を支えるセンサー技術
宇野静氏（株）村田製作所

●制御システム

小型二輪車用カードエッジECUの開発
武田裕一氏（本田技研工業株）

補機ECU間の通信遅れを考慮した
高応答アクチュエータ制御の開発
佐藤弘明氏（株）日立製作所

使い勝手と支援範囲を向上した
高度駐車支援システムの開発
酒井裕一氏（トヨタ自動車株）

高精度、低コストドライバー・
キャビンモニタリングシステム
永井玲奈氏（株）ユビキタスAIコーポレーション

●AI

世界最高精度で自動車やドローンなどの
動きを予測するAIを開発
関晃仁氏（株）東芝

Scene-Aware Interaction技術を開発
（三菱電機株）情報技術総合研究所

《Hot Topics》

過酸化水素から水素生成、貯蔵・運搬容易に
白石康浩氏（大阪大学）

機械学習を用いたエンジン筒内流動の
メカニズム解析手法の開発
浅野貴文氏（株）SUBARU

MEMSセンサを用いたエンジン壁面における
局所瞬時熱流束計測
出島一仁氏（滋賀県立大学）
中別府修氏（明治大学）

新しい遮音材「音響メタマテリアル」をCES 2020に出展
三浦進氏（日産自動車株）

新モビリティとしての電動キックボードの実証実験
小西愛奈氏（株）Kintone

Autowareシミュレーションのメニーコア（256個）による
リアルタイム実行
安積卓也氏（埼玉大学）

*記事のタイトル及び執筆者は変更になる場合がございます

[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

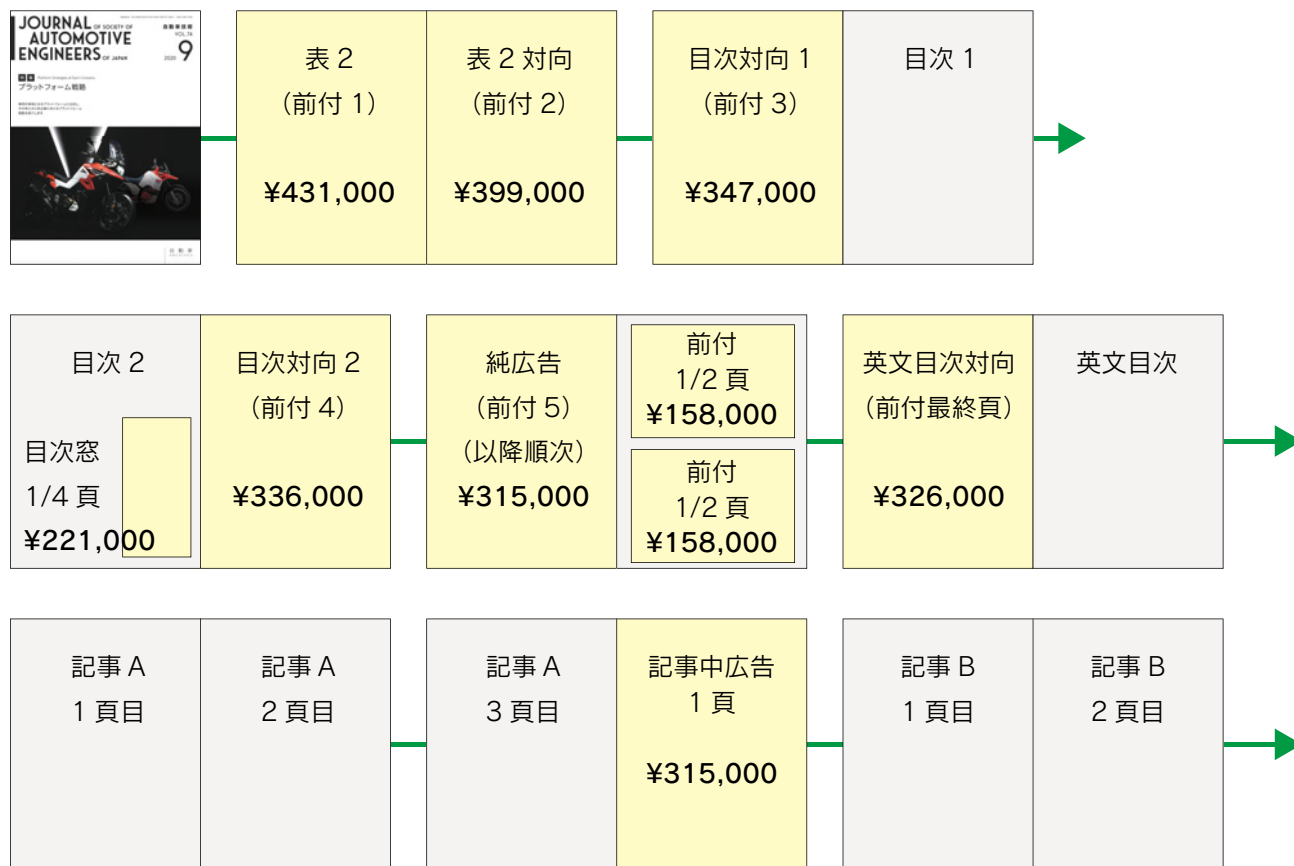
*消費税込

媒体情報

発 行：公益社団法人 自動車技術会
 配 信 数：50,450
 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



広告ページサンプルイメージ

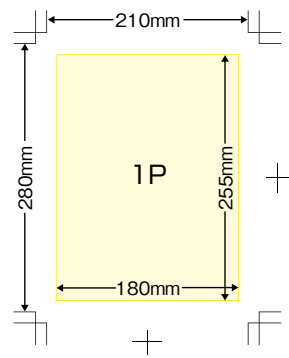
横スクロールでページを進めていただきます。

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。

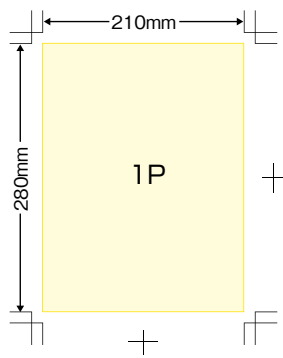
サンプルページもご覧ください。

https://jsae.meclib.jp/JSAE_sample/book/index.html

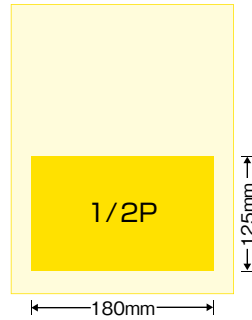
普通版（ノンブリード）原稿
天地 255mm× 左右 180mm



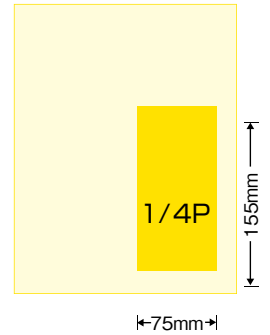
ブリード版原稿
天地 280mm× 左右 210mm



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）でお願いします。
 - ・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

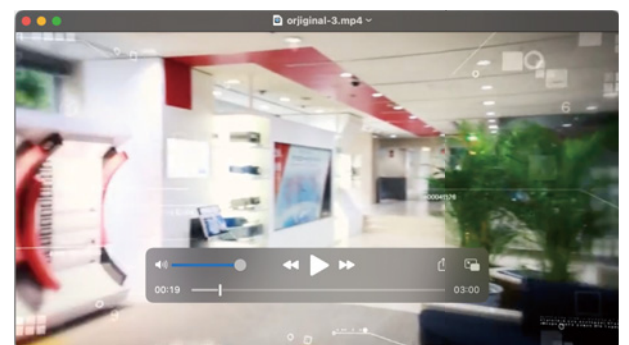
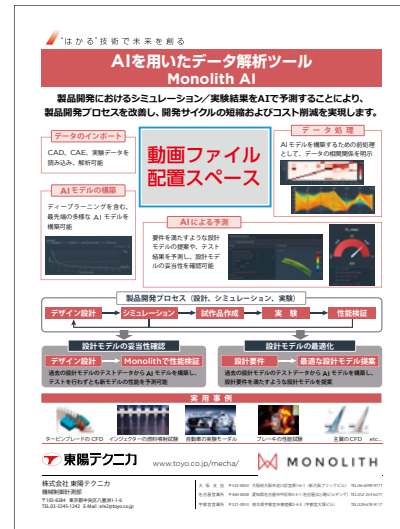
- ・広告原稿データ（イラストレータファイル）と動画ファイル（MP4形式）を、別途をご用意ください。
- ・広告原稿内に動画を配置する場所を示す指示書を別途をご用意ください。

●動画ファイルを配置する原稿、

静止画像を配置した原稿の2種類をご用意ください

- ・自動車技術は4月号より電子媒体として、スマホでもお読み頂ける「デジタルブック版」とファイル保存に適した「PDF版」の2バージョンの対応となります。
- ・PDF版では動画が再生されないため、デジタルブック版に動画やスライドを投稿される場合、当該スペースに静止画を配置した原稿もご用意ください。

動画配置指示書



動画ファイル（MP4形式）