

アイティメディア エンジニアリングメディア マーケティングレポート

2023年1-3月版

アイティメディア株式会社
プロフェッショナル・メディア事業本部
メディア事業局

PV/UB と 会員数 (2023/3)

■PV/UB

メディア	月間PV (ページビュー)	月間UB (ユニークブラウザ)
MONOist (全体)	2,143,305	773,825
組み込み開発 フォーラム	383,874	151,574
メカ設計 フォーラム	397,271	150,376
製造マネジメント フォーラム	361,858	160,494
オートモーティブフォーラム	370,361	158,038
中小製造業 フォーラム	4,568	2,162
キャリアフォーラム	14,812	9,965
FA フォーラム	247,208	104,161
医療機器 フォーラム	48,364	30,321
ロボット フォーラム	14,912	8,630
EE Times Japan	1,246,275	343,921
EDN Japan	501,206	166,680
スマートジャパン	268,326	117,950
BUILT	189,815	89,549
5メディア合計	4,348,927	1,402,376

■メルマガ会員数

	配信日	配信数
モノづくり総合版	毎週木曜	211,771
日刊MONOist	月～金	69,936
電子機器設計／組み込み開発	月～金	136,985
オートモーティブ	隔週水曜	61,142
製造マネジメント	隔週火曜	68,853
メカ設計	隔週火曜	42,156
FA	第一、第三金曜	36,271
医療機器	第一、第三月曜	13,823
日刊スマートジャパン	月～金	43,371
BUILTウィーク	毎週月曜	24,531
アイティメディアID メール会員合計		256,760

※編集部メールマガジンの配信数

メディア別 検索流入キーワードランキング

■検索流入キーワードランキング

No.	MONOist	EE Times Japan	EDN Japan	スマートジャパン	BUILT
1	レゾナック	半導体	ジャイロセンサ	ペロブスカイト太陽電池	セレンディクス
2	昭和電工	半導体不足	オシロスコープ	水から水素を作る方法	フジツボモデル
3	5M	グラフェン	マイコン	東京電力	建築ニュース
4	日本電産	PFAS	パワー半導体／パワーデバイス	V2H	アキュラホーム
5	電気自動車／EVニュース	Rapidus	チャタリング	なまはげライン	つくば市 ショッピングセンター
6	三菱電機	半導体ニュース	トライアック	亜鉛電池	CAD
7	半導体	TSMC	ノイズ対策	太陽光発電	バングラデシュ 鉄道整備
8	3σ	レゾナック	フォトカプラ	ニュース	リフォーム市場
9	CBM	ルネサスエレクトロニクス	ロゴスキーコイル	九電スマートリース	三井不動産レジデンシャル
10	小集団活動	太陽誘電	2進化10進数	系統用蓄電池	労働安全衛生法施行令

※類似キーワードは検索数を統合しランキング化
※記事タイトルの検索はそのまま記載

2023年1-3月実績

人気記事ランキング — MONOist 組み込み開発&ロボット

No.	MONOist 組み込み開発+ロボットフォーラム 人気記事 TOP10
1	業務効率化の道具箱(8)ツールがないならVBAで作ってみよう
2	スマートホームのゲームチェンジャー「Matter」とは何か
3	CAN通信におけるデータ送信の仕組みとは？
4	業務効率化の道具箱(9)VBAで自動集計アプリを作ってみよう
5	「控えめに言って性能はラズパイの100倍」IdeinとアイシンがAIカメラを開発
6	輸入困難も怖くない、国産素材で作れる二次電池とは？
7	CANプロトコルを理解するための基礎知識
8	CANを理解するうえで欠かせない“フレーム”の知識
9	知っておきたいLINの基礎知識 その1
10	はかなく終わったJOLEDの旅路、印刷方式有機ELディスプレイの夢はどこへ

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

※MONOistロボットフォーラムはMONOist組み込み開発フォーラムの一部として運営しています

No.	MONOist メカ設計フォーラム 人気記事 TOP10
1	3σと不良品発生確率を予測する「標準正規分布表」
2	中国で一目置かれる日本人になるためには
3	カシオが設計者CAEによるフロントローディングで関数電卓の従来課題を解消
4	FreeCADってどんな3D CAD？ 簡単なモデリングから始めよう
5	日本製鉄の新たな意匠性チタンが「G-SHOCK」新モデルのベゼルとバンドに採用
6	Excelを使って周波数分析をやってみよう！
7	幾何公差の基準「データム」を理解しよう
8	設計者が学ぶべきデザイン基礎知識 ～かたちの比率～
9	位置度を考える上で重要な「最大実体公差」
10	強制対流による冷却を考える

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	MONOist 製造マネジメント+中小企業フォーラム 人気記事 TOP10
1	「タイマーで故障を偽装し部品を売る」島津製作所子会社による悪質不正行為の全容
2	半導体製造装置企業の特許資産規模ランキング発表、1位は東京エレクトロン
3	熱を“宇宙に”逃がす、貼ると工場内温度が最大15℃低下するフィルム型新素材
4	品質管理に必須の統計的手法「X-R管理図」「P管理図」の作り方
5	耳をふさかず音漏れは最小に、逆相で音を打ち消す新技術搭載のイヤホン
6	「世界で勝ち抜く意識が足りず」Rapidus東氏が語る国内半導体の過去と未来
7	半導体不足の裏で大奮闘、語られざる半導体商社の仕事を知る
8	成長しない日本のGDP、停滞の20年で米国は日本の4倍、中国は3倍の規模に
9	なぜ日本で2nmの先端ロジック半導体を製造するのか
10	「品質力は落ちている」と半数強が回答、現場担当者が懸念する3つの要因とは

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

人気記事ランキング — MONOist オートモーティブ

No.	MONOist オートモーティブフォーラム 人気記事 TOP10
1	日本電産前社長が残した“負の遺産”、リコールに発展する可能性も
2	リチウムイオン電池で発熱や発火が起きる要因を整理しよう
3	電池の「セル」「モジュール」「パック」、その違いをおさらい
4	使用済みリチウムイオン電池のリサイクルは今、どうなっているのか
5	なぜリチウムイオン電池は膨らむ？ 電解液を劣化させる「過充電」「過放電」とは
6	リチウムイオン電池を長持ちさせたいときに気を付けること
7	新車開発は時間との戦い、サプライヤーも参加する怒涛の試作イベント
8	e-Axleは自動車部品メーカー選別の時代が始まった
9	大解剖！ スターターモーターの仕組み
10	電池の「SOC」「SOH」は何を示している？

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	MONOist FAフォーラム 人気記事 TOP10
1	ラズパイ活用で“PLCを再発明”、新市場開拓で5年後に売上高10億円規模目指す
2	滋賀で半導体製造装置の新工場が操業開始、約100億円かけ建設
3	いまさら聞けない EtherCAT入門
4	工場内プロジェクションマッピングがモノづくりを変える 山形カシオの実践事例
5	荏原製作所が液体水素昇圧ポンプの開発に成功、2023年内に市場投入へ
6	三菱電機と三菱重工業が発電機事業の統合に向けて検討を開始、2024年の実現目指す
7	オムロンが約10年ぶりのトップ交代、制御機器事業出身の新社長で次なる成長へ
8	ロボットが新たな食体験を創造する、調理全体の自動化目指すTechMagic
9	三菱電機が初のFAプライベートフェア、デジタル技術による進化したモノづくり提案
10	「わたしが日本を出た理由」

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	MONOist キャリアフォーラム 人気記事 TOP10
1	<u>管理職を希望しない女性の5割が「100%仕事に時間を使えるなら希望する」</u>
2	<u>職場でやる気をなくした瞬間に「エンゲージメントが低下」と85%が回答</u>
3	<u>「勝手にブレーキをかけてくれる」と45%が認識——自動ブレーキにまつわる誤解とリスク</u>
4	<u>金持ち企業ランキング、1位は「任天堂」、20位以内に製造業が13社</u>
5	<u>転職理由ランキング、1位は「給与が低い・昇給が見込めない」</u>
6	<u>72%が管理職になりたいとは思わない、理由は「出世欲がないから」</u>
7	<u>企業の女性管理職割合、平均9.4%で過去最高を更新するも1割に満たず</u>
8	<u>若手人材の離職に「課題を感じる」と人事担当者の63%が回答</u>
9	<u>半導体製造プロセスの習得を目指す体験型研修を導入</u>
10	<u>リスキリングの学習時間が長い人は休日以外に「平日」も有効活用</u>

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	MONOist 医療機器フォーラム 人気記事 TOP10
1	「睡眠は7~8時間がよい」「中高年は眠りが浅い」、定説を活動量計で実証
2	日本人の赤ちゃんの顔で、客観的な「かわいさ」を確認
3	血管を確保しやすい留置針の新モデルを発売
4	ビールの苦味成分が自律神経の活動を調整し、注意力を向上させることを確認
5	使い捨てカイロ技術を活用して手術用スコープの曇りと汚れを解消
6	電気を帯びた水の微粒子で新型コロナウイルスが低減することを確認
7	皮膚に貼るバイオセンサーで汗の乳酸値を測定する運動評価法を開発
8	フォトンカウンティングCTは被ばく量が15分の1、コントラスト分解能もMRIに迫る
9	全事業の研究技術開発機能を集約、メディカル事業も新拠点へ
10	尿10滴から脳腫瘍を検知できる解析プラットフォームを開発

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	EE Times Japan 人気記事 TOP10
1	<u>いつまでたってもクルマが買えない ~今後絶望的に車載半導体不足が続く</u>
2	<u>なぜTSMCが米日欧に工場を建設するのか ~米国の半導体政策とその影響</u>
3	<u>3Mが2025年末までにPFAS製造を停止、世界の半導体製造はどうなるのか</u>
4	<u>在庫過剰の半導体メーカー、半導体不足に悩む自動車メーカー、なぜ？</u>
5	<u>Intelとメモリメーカーは生き残れるのか？ ~驚愕のMPU/メモリ市況</u>
6	<u>半導体不足解消後の悩みは「半導体過剰在庫問題」へ</u>
7	<u>半導体業界の主役の座を担い続けそうなTSMC —— 半導体大手3社の業績を考察</u>
8	<u>2022年の半導体市場分析と2023年予測、ガートナー</u>
9	<u>ソニー、TSMC、東エレクトロニクスが語る半導体サプライチェーン/人材戦略</u>
10	<u>本当に怖い「飛び込み」の世界、知っておきたい4つの知識</u>

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	EDN Japan 人気記事 TOP10
1	パワー半導体の基礎知識
2	これはひどい！ 突入電流防止回路の焼損事故
3	定格を無視！？ 不可解な電源を抱えたX線コントロールユニットの修理【前編】
4	急成長するSiCとGaNパワー半導体、その現状を知る
5	交流を直流に変換する「AC-DC電源」のきほん
6	電池の基本構成と充放電の原理
7	いまさら聞けないジャイロセンサー入門
8	基板にダメージを与えず、簡単に表面実装部品を外す方法
9	BCD(2進化10進数)って何？
10	なんの情報も得られない！ 不可解な電源を抱えたX線コントロールユニットの修理【後編】

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	スマートジャパン人気記事 TOP10
1	FIT・FIP太陽光に「屋根設置」区分を新設、価格はこれまでを上回る見通しに
2	2024年度から始まる託送料金の「発電側課金」、その概要と発電事業者への影響を解説
3	リチウムイオン電池の設置規制を緩和、消防法で定める安全対策も見直しに
4	中規模の自家消費太陽光を低コスト化、安川が三相200V級パワコンの新製品
5	積雪で破損の太陽光パネルは4年間で7.5万世帯分、NITEが分析結果を公表
6	効率22.7%のペロブスカイト太陽電池を実現、耐久性も両立する新たな表面処理手法
7	改正省エネ法が影響、“エネルギーの定義変更”で建築物省エネ法はどう変わる？
8	FIT価格10.5円の太陽光発電をFIPに移行、ENEOSが自社の発電所で
9	営農型太陽光の“農地転用申請数の問題視”に感じる、制度議論と現場の乖離
10	ビル外壁にフィルム型ペロブスカイト太陽電池を導入、積水化学らが実証実験

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

No.	BUILT人気記事 TOP10
1	<u>「住宅ローン地獄から解放を！」セレンディックスの300万円“3Dプリンタ住宅”が示す、未来の住宅建築</u>
2	<u>【第2回】施工BIMの未来のために—BIM活用の実態調査からみえてきた諸課題と在るべき姿</u>
3	<u>スパイダープラスが解説する「2024年法適用で建設業界はこう変わる！」 オーク設備工業の対策事例も紹介</u>
4	<u>2月1日から建設業で5m超の高所は“フルハーネス原則化”、新構造規格への適合も</u>
5	<u>「2022年上半期の建設市場と人材需給の動向」～建設市場は堅調、人材不足による供給制約に懸念～</u>
6	<u>“100年に一度の街づくり”を進める「中野駅前再開発」の概況</u>
7	<u>燈が「ChatGPT」を建設用語に特化させた「AKARI Construction LLM」の提供開始、 チャット形式でBIMデータのAI検索など</u>
8	<u>滋賀県近江八幡市で延べ1.7万m2のAPセンターが23年の年始に稼働、イトーキ</u>
9	<u>「天神ビッグバン」にみる都市DXの可能性【前編】 —「PLATEAU」やゼンリンの3D都市モデルをメタバースやBIMで活用するには？</u>
10	<u>スマホで誰でも一人で位置出しが可能に トプコンが考える未来の墨出し</u>

赤字…今月の新着記事

2023年1-3月実績

タイアップ記事 ご出稿企業一覧— MONOist (1/3)

※掲載開始日：2023年1月1日～3月31日

クライアント名	記事タイトル
ソフトバンク株式会社	なぜ製品のIoT化が進まないのか、「通信の壁」を打破する10年2000円の破壊力
西日本電信電話株式会社	製造業の未来を支える、止まらない工場「スマートファクトリー」とは
株式会社エヌ・ティ・ティピー・シーコミュニケーションズ	スモールスタートで製造業DXの第一歩を踏み出せるデジタル活用の“現実解”
株式会社日本HP	高度化するモノづくりを強力に支援する3D CAD向けワークステーションの最適解
デル・テクノロジーズ株式会社	快進撃が続くAMD、最新CPU投入でサーバ市場での勢いを加速
	「SOLIDWORKS 2023」のパフォーマンスをさらに高める最新ワークステーション
	光学シミュレーションが真価を発揮する計算環境はワークステーションにあり
株式会社NTTデータ グローバルソリューションズ	化学業界のサプライチェーンが抱える現状の課題とあるべき姿
	化学業界におけるサプライチェーン計画業務の共通基盤の仕組み
	SAP IBPを適用した需要計画の立案作業
	SAP IBPを活用した供給計画の立案作業
	ERPパッケージをフル活用する製造業は少数派？ DX実現に導く柔軟なシステム構築の新提案
株式会社セールスフォース・ジャパン	長期保管在庫を大幅削減 複雑なサプライチェーンを明瞭に分析するDXツール

タイアップ記事 ご出稿企業一覧— MONOist (2/3)

※掲載開始日：2023年1月1日～3月31日

クライアント名	記事タイトル
株式会社日立製作所	日立大みか事業所の業務改革から生まれた「Engineering ChainのためのDX推進」開発秘話
オムロン株式会社	搬送自動化のカギを握るモバイルロボット、オムロンが考える普及の5つのポイント
	オムロンとFUJIが取り組む“面の自動化”、モバイルロボットと実装機が連携する意味
	言葉だけの「環境にやさしい」は要らない 具体的に進めるモノづくりの在り方
株式会社図研	「企画／上流設計」をデジタル化 MBSEがモノづくり現場にもたらすもの
PTCジャパン株式会社	いまさら聞けない「PLM」 これからのモノづくりの現場に必要な理由
	25年の歴史が結集したSaaS型PLM 豊富な標準機能で現場ニーズを楽々満たす
三菱電機株式会社	導入後も毎年アップグレード可能なレーザー加工機、常識破る三菱電機の新戦略
	誰でもできる現場データ活用へ 三菱電機「MELSOFT MaiLab」が目指す“AIの民主化”
三菱電機システムサービス株式会社	サントリー 京都工場が進む搬送の自動化、缶ラインの作業効率を30%改善
イノテック株式会社	いまさら「Atom」 推しはなぜなのか 組み込みコンピュータの常識が変わる
株式会社日立ソリューションズ東日本	工場現場の業務で役立つアプリを自作 直感的で扱いやすいノーコード開発基盤
株式会社日立ソリューションズ西日本	「過去の不具合情報に気付けない」を解決する、AIによる図面検索ソリューション

クライアント名	記事タイトル
富士通株式会社	「工場の今」を瞬時に把握——データドリブンなモノづくりで変化に強い生産体制を構築
沖電気工業株式会社	電動化で増える電子基板の開発と生産をどうすべきか OKIが提案するEMSの活用法
TXOne Networks Japan合同会社	なぜ工場セキュリティは難しいのか、専門企業が訴えるサイバー攻撃対策のポイント
ウイングアーク1 s t 株式会社	ヤマハが進める楽器工場のスマートファクトリー化、デジタルツインで何をを目指すのか
ビジネスエンジニアリング株式会社	業務フローばかりに注目する国内製造業 復活には真価である「モノの情報」に再注目せよ
	セイコーエプソンがデータ駆動型経営で目指すもの DcXの真価とは
シリコンスタジオ株式会社	産業界に広がるゲームエンジン活用 デジタルツインでモノづくりのDXを推進

タイアップ記事 ご出稿企業一覧— EE Times Japan ・ EDN Japan (1/2)

※掲載開始日：2023年1月1日～3月31日

クライアント名	記事タイトル
日清紡マイクロデバイス株式会社	売上高1000億円へ好発進、技術融合でアナログソリューションプロバイダへの歩みを加速する日清紡マイクロデバイス
トレックス・セミコンダクター株式会社	GXで高まる電源IC需要に備え、積極投資を続けるトレックス
アナログ・デバイスズ株式会社	「顧客第一」を貫き安定供給目指す、産業・医療・自動車で成長狙うアナログ・デバイスズ
日本テキサス・インスツルメンツ合同会社	半導体調達でもう悩まない、「TI.com」で始める新しい部品購買スタイル
マイクロチップ・テクノロジー・ジャパン株式会社	2023年も成長の勢いは止まらない、優先納品プログラムで需給の不均衡に対処するMicrochip Technology
MPSジャパン合同会社	次世代のUSB PDポート設計に柔軟性をもたらす、専用マイコン搭載のコントローラー
STマイクロエレクトロニクス株式会社	サステナブルな成長に向けてソリューション提案強化で市場攻略
株式会社アルチザネットワークス	大規模FPGA「Agilex AGF027」を搭載した国産アクセラレーションカード「Griffin」が誕生
コアスタッフ株式会社	世界的オンライン半導体商社への飛躍に向かい積極投資を展開するコアスタッフ
リバウンドエレクトロニクス株式会社	半導体の緊急調達で存在感が急上昇、「3本柱」で次の成長を目指すリバウンドエレクトロニクス
Digi-Key Electronics	6000万件の製品データを持つ代替品提案システム。調達困難下の部品供給を最重要課題に据えるDigi-Key

タイアップ記事 ご出稿企業一覧— EE Times Japan ・ EDN Japan (2/2)

※掲載開始日：2023年1月1日～3月31日

クライアント名	記事タイトル
インフィニオン テクノロジーズ ジャパン株式会社	6年ぶりの新製品！ 飛躍的に進化したモーター／パワー制御に強いマイコン「XMC」
	需要が拡大する業務用空調システムのキーデバイスを網羅するインフィニオン
株式会社フェローテックホールディングス	日本回帰&グローバル戦略強化で高成長を継続するフェローテック

タイアップ記事 ご出稿企業一覧— スマートジャパン・BUILT

※掲載開始日：2023年1月1日～3月31日

スマートジャパン

クライアント名	記事タイトル
SCSK株式会社	国際基準の再エネ属性証明「I-REC」が日本上陸、その利活用を行える「EneTrack」とは？

BUILT

クライアント名	記事タイトル
西日本電信電話株式会社	NTT西日本の経験が導く、高精度なドローン点検とインフラメンテのDX
株式会社エヌ・ティ・ティピー・シーコミュニケーションズ	中堅・中小建設業のDX“処方箋” BIM／CIM導入を容易にする3次元モデル向けサービスが選ばれる理由
株式会社日本HP	“インテル Core プロセッサー×ECCメモリ”が今後のスタンダードに？「BIM原則適用」に備える最適なワークステーションの選び方
アルテアエンジニアリング株式会社	建材開発を加速させるアルテアのDXソリューション LIXILはどう活用しているのか？
	風洞実験の代替として期待されるCFD 竹中工務店はなぜAltair ultraFluidXを選んだのか？
株式会社ブログウォッチャー	建コンの街づくり調査を「より早く、安く」にアップデート！

広告効果実績 (MONOist / EE Times Japan / EDN Japan/スマートジャパン/ BUILT)

商品名(ウェブ)	想定CTR
ビルボード	0.01~0.14%
スーパーバナー	0.02~0.10%
レクタングル	0.02~0.11%
テキスト	0.01~0.09%
ウェルカムスクリーン	1.38~3.26%

商品名(メールマガジン)	想定CTR
メールマガジン Special版(全般)	0.08~7.08%

■想定値と平均値について

想定値は時期や訴求内容を問わずに推測される値です。平均値は、集計期間の実績に応じ算出された値です（時期によって異なります）。

■集計期間

バナー/テキスト : 2021年04月~2022年3月

■対象メディア

MONOist / EE Times Japan / EDN Japan/ スマートジャパン/ BUILT

※INDEXページを除く

※当社の広告を含む