

2023年12月5日

AGC、「CES2024」に出展 －世界初公開を含む次世代モビリティに対応した最先端ソリューションを展示－

AGC（AGC株式会社、本社：東京、社長：平井良典）は、2024年1月9日から1月12日までラスベガスで開催される世界最大の技術展示会「CES2024」に出展します。「Detection（検知）」、「Connection（繋がり）」、「Comfortability（快適さ）」の3つの分野をテーマに、次世代モビリティの実現に向けて開発された20の最先端素材・ソリューションを展示する予定です。なお、CESへの出展は2023年に引き続き、2年連続となります。



AGCは110年以上にわたり、変化し続ける社会のニーズに対応し、革新的な素材とソリューションを提供してきました。今後、自動車のガラスが単なる窓ガラスから、マルチファンクション化するというビジョンのもとに、開発に取り組んでおり、その実現による経済的価値と社会的価値の両方の創出を目指しています。

【当社最高技術責任者(CTO) 倉田英之のコメント】

次世代モビリティ産業において、ガラスは一等地です。AGCグループは、創業以来、材料技術・機能設計・生産技術といったコア技術を磨き上げてきました。CES2024で紹介する先進的な素材・ソリューションにより、次世代モビリティにイノベーションを起こすことを目指しています。是非展示ブースにてご体感ください。

◎本件に関するお問い合わせ先：

AGC株式会社 広報・IR部 小川 知香子
(担当：藤山 TEL: 03-3218-5603 [お問い合わせフォーム](#))

個人情報は当社プライバシーポリシーに従ってお取り扱いをさせていただきます。

主な展示予定の素材・ソリューションは以下の通りです。

「Detection（検知）」

● [Wideye（ワイドアイ）](#)

Wideyeは、LiDAR等の光を用いたリモートセンシングに用いられる波長領域に対応した、赤外線透過する自動車用ガラスで、先進運転支援システムや自動運転システム用センサーのカバーに使用可能です。



「Connection（繋がり）」

● [5G通信対応ガラスアンテナ](#)

車体のデザインを損なわないデザインのガラスアンテナは、5Gの全周波数に対応しています。既存の窓ガラスの室内側に設置することで、窓ガラスをアンテナに変えることができます。ラスベガスを拠点とするHalo.Car社では、5Gを利用した無人EVレンタカーサービスを展開しており、本ガラスアンテナを採用することで、5G通信の途絶低減を実現しています。



◎ 本件に関するお問い合わせ先：

A G C株式会社 広報・IR部 小川 知香子

(担当：藤山 TEL: 03-3218-5603 [お問い合わせフォーム](#))

個人情報は当社プライバシーポリシーに従ってお取り扱いをさせていただきます。

「Comfortability（快適さ）」

●[車載ディスプレイ用カバーガラス](#)

当社は世界で初めて車載ディスプレイ用カバーガラスを販売開始しました。高度な加工技術・品質・強度、加えて反射防止膜や指紋付着防止膜などといった成膜技術の強みを活かして「安全設計」、「高い視認性」、「卓越したデザイン」を実現してきました。今回は大型曲面ディスプレイ用カバーガラスを展示する予定です。



詳しくは、AGCの展示ブース (#6667 LVCC West Hall Vehicle Tech & Advanced Mobility) にてご覧いただけます。



◎本件に関するお問い合わせ先：

A G C株式会社 広報・IR 部 小川 知香子

(担当：藤山 TEL: 03-3218-5603 [お問い合わせフォーム](#))

個人情報は当社プライバシーポリシーに従ってお取り扱いをさせていただきます。

■CES[®]について

CES[®]は、全米民生技術協会（CTA）が主催する、世界最大のテクノロジー見本市です。詳細については、<https://www.ces.tech/> をご覧ください。

展示品	用途
FIR カメラ対応 フロントガラス	ADAS用FIR（遠赤外線）検知
360 度センサー LiDAR用カバーガラス	自動車用LiDARソリューション
光学部品 / カバーガラス	LiDAR
化学強化用特殊ガラス	スマホ、タブレット、PC等ディスプレイ用カバーガラス
超撥水ガラス	モビリティ用途の窓ガラス、ルーフガラス、 センサー用カバーガラス
5 G 通信対応ガラスアンテナ	5 G 通信を搭載した自動車用ガラス
建築物用 5 G 技術	屋内カバレッジ改善ソリューション
車載用 3 D ディスプレイカバーガラス	自動車内装用ガラス
カラーシフトレスコーティング	自動車内装情報表示
自動車用内装装飾ガラス	自動車内装用ガラス
自動車用ガラスの試作品オーダーメイド生産システム	自動車用ガラス
車載用吸音部材	自動車用の吸音機能部材
車窓ディスプレイ	エンターテインメント用途の自動車用窓ガラス
調光サイドガラス	プライバシーをコントロールできる自動車用サイドガラス
Low-Eコート付調光パノラマルーフ	調光可能な自動車用ルーフガラス
ヘッドアップディスプレイ用ガラス	ヘッドアップディスプレイ用ソリューション
フッ素樹脂電線被覆材	EV向け電装関連部材
光電混載基板・光インターフェース部材	次世代高速通信に向けた半導体用部材
硫化物固体電解質	車載全固体電池

◎本件に関するお問い合わせ先：

A G C株式会社 広報・IR 部 小川 知香子

（担当：藤山 TEL: 03-3218-5603 [お問い合わせフォーム](#)）

個人情報は当社プライバシーポリシーに従ってお取扱いをさせていただきます。