

**AGC、CES 2024 にて  
次世代モビリティ向けの最先端の素材・ソリューションを公開  
～来場者「AGC のモビリティ業界への本気度が見えた」など好評～**

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た世界最大の技術展示会「CES2024」に出展し、次世代の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しました。「Detection（検知）」、「Connection（繋がり）」、「Comfortability（快適さ）」の 3 つのテーマに焦点を当てた素材・ソリューションを体験し、多くの来場者が AGC のブースを訪れ、来場者からは「今後のモビリティ業界におけるガラスの重要性が学べた」「AGC のモビリティ業界への本気度が見えた」など、多くの関心や好評が得られました。



AGC 2024 ブース紹介映像: [https://youtu.be/uqKCDgkqLiU?si=pepOwpdOm3\\_bIP3U](https://youtu.be/uqKCDgkqLiU?si=pepOwpdOm3_bIP3U)

**【当社最高技術責任者(CTO) 倉田英之のコメント】**

「CES への出展は今年で 2 回目となりますが、多くの来場者に恵まれ、当社の素材・ソリューションを体験いただくことができ、嬉しく思います。次世代モビリティの実現に向けて自動車のガラスを単なる窓ガラスから、マルチファンクション化する AGC のビジョンの元、今後も開発を続けて参りますので、ご期待ください」

CES2024 で AGC が展示した主な素材・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。



## 「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。



【ご参考】

AGC の CES2024 プレスキット : <https://www.agc.com/ces/>

AGC について

AGC 株式会社（本社：東京、社長：平井良典）は、世界有数のガラスソリューションプロバイダーであり、板ガラス、自動車用ガラス、ディスプレイ用ガラス、化学品、セラミックス、その他ハイテク素材・部品のサプライヤーである AGC グループの親会社です。AGC グループは、1 世紀以上にわたる技術革新に基づき、最先端の製品を幅広く開発してきました。AGC グループは、全世界で約 57,000 人の従業員を擁し、30 以上の国と地域で事業を展開し、日本円で約 2 兆円（約 132 億米ドル）の年間売上高を計上しています。詳細は [AGC のサイト](#) および [LinkedIn](#) をご覧ください。

CES について

CES<sup>®</sup> 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。

出展製品・技術一覧：

展示品	用途
<a href="#">FIR カメラ対応 フロントガラス</a>	ADAS 用 FIR（遠赤外線）検知
<a href="#">360 度センサー LIDAR 用カバーガラス</a>	自動車用 LiDAR ソリューション
<a href="#">光学部品 / カバーガラス</a>	LiDAR
<a href="#">化学強化用特殊ガラス</a>	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
<a href="#">5 G 通信対応ガラスアンテナ</a>	5 G 通信を搭載した自動車用ガラス
<a href="#">建築物用 5 G 技術</a>	屋内カバレッジ改善ソリューション

<a href="#">車載用3Dディスプレイカバーガラス</a>	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
<a href="#">車窓ディスプレイ</a>	エンターテインメント用途の自動車用窓ガラス
<a href="#">調光サイドガラス</a>	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
<a href="#">Low-Eコート付調光パノラマルーフ</a>	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
<a href="#">フッ素樹脂電線被覆材</a>	EV向け電装関連部材
<a href="#">光電混載基板・光インターフェース部材</a>	次世代高速通信に向けた半導体用部材
<a href="#">硫化物固体電解質</a>	車載全固体電池

---

◎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扱いをさせていただきます。