

## 建築用ガラス総合サイト Glass Plaza (ガラスプラザ) への サステナビリティ紹介ページ新設のお知らせ

AGCは、2023年6月1日、建築用ガラス総合サイト Glass Plaza にサステナビリティ紹介ページを新設しました。当社グループは、サステナブルな社会の実現に向けて、製品のライフサイクル全体における環境負荷低減を目指しています。今後、本サイトにて日本を中心とした建築ガラス事業におけるサステナビリティへの取り組みを紹介していく予定です。

### ■ 建築用ガラス総合サイト Glass Plaza におけるサステナビリティ紹介ページ

<https://www.asahiglassplaza.net/sustainability/>

#### 【カテゴリ別サステナビリティへの取り組み】

##### ・製品の開発・製造



製品の開発・製造から輸送まで、GHG削減に向けた取り組みを紹介しています。

- ・CO<sub>2</sub>・SO<sub>x</sub> 排出量削減にむけた燃料転換
- ・エネルギー効率の向上
- ・IoT の活用による輸送効率の向上 など

##### ・環境に配慮した製品



お客様使用時の環境負荷低減に貢献する製品、より寿命の長い製品の開発・提供を推進しています。

- ・高断熱／遮熱／省エネガラス
- ・創エネガラス
- ・ZEB 化／ZEH 化に貢献するガラス など

##### ・リサイクル



ガラスの原材料である珪砂などの代替品として、廃棄ガラスを活用しています。製造工程で発生するガラス端材<sup>はぎい</sup>のほか、市中から回収した廃棄ガラスを原材料として再生利用することで、天然資源の使用を削減しています。

今後もサステナビリティに関する新たな取り組みを継続して本サイトにて発信する予定です。

当社グループは、建築ガラスのリーディングカンパニーとして独自の素材・技術、生産技術力、プロセス開発力などの強みを活かし、持続可能な地球環境と安全・快適な社会を実現していきます。