

## Sonarion 振動板を OTOTEN2026 に出展

日本電気硝子株式会社（本社：滋賀県大津市、社長：岸本暁、以下 NEG）は、2026年6月19日（金）～21日（日）に東京国際フォーラムで開催される日本最大級のオーディオイベント「OTOTEN2026」に出展します。ブースでは、超薄板ガラス「Sonarion™（ソナリオン）」を用いたガラス振動板を展示します。また、同振動板を搭載したスピーカーやイヤホンの試聴体験もお楽しみいただけます。



Sonarion™振動板

### ■ Sonarion™振動板について

Sonarion™は、NEGが音響デバイスの振動板向けに開発した超薄板ガラスです。NEGはSonarion™を用いたガラス振動板を、ガラスの精密3D加工技術を有する台湾のGAIT社（Glass Acoustic Innovations Co., Ltd.）と共同開発しました。専用開発したガラスに立体成形と特殊な化学強化処理を施すことで、音響素材として求められる特性を実現しています。

#### 【特長】

- ・紙や金属といった素材に比べて音の立ち上がり、立ち下がりが速いため、音が鮮明かつクリアに届き、歪みが少ない

- ・素材の特性として振動の内部損失が大きく、素材の固有音が少ない
- ・軽くて振動しやすく、繊細な音のニュアンスを正確に表現できる
- ・ガラス表面を特殊な化学処理で強化しており、重低音の激しい振動にも耐える
- ・温度や湿度などの環境変化に強く、経年劣化しにくい

#### 【当社ホームページ 関連サイト】

- ・次世代高音質スピーカーのカギは、超薄板ガラス振動板にあり
- ・日本電気硝子と GAIT の「超薄板ガラス」振動板が第 41 回 HiVi グランプリで「技術特別賞」を受賞
- ・スピーカー振動板専用の超薄板ガラスを「Sonarion (ソナリオン)」と命名

#### ■「OTOTEN2026」出展概要

展示会名：OTOTEN2026

会 期：2026 年 6 月 19 日（金）～ 6 月 21 日（日）※19日はプレミアムデー（有料）

会 場：東京国際フォーラム

ブース：ガラス棟 B1 階 ロビーギャラリー

出展品：Sonarion™振動板、GlaXfi「BSP-24」、イヤホン、ネックスピーカー

オフィシャルサイト：<https://www.jas-audio.or.jp/audiofair/>

※OTOTEN2026 への入場には事前の来場登録が必要です。

#### ■GAIT (Glass Acoustic Innovations Co., Ltd.) について

GAIT は、ガラス振動板の 3D 加工技術を世界で初めて実現し、超薄板ガラスを精密に 3D 加工できる世界唯一のガラス加工メーカーです。2020 年創業のスタートアップ企業で、台湾・台北に本社を構えています。2024 年 4 月に NEG と戦略的パートナーシップを締結し、オーディオ業界における「超薄板ガラス」振動板の開発・製造・市場展開を共同で推進しています。

#### 【会社概要】

日本電気硝子株式会社は、滋賀県大津市に本社を置く、世界トップクラスの特殊ガラスメーカーです。新たな機能を生み出す特殊ガラスは、板や管、糸、粉末などさまざまな製品に姿を変え、半導体やディスプレイ、自動車、電子機器、医療、エネルギーなど多岐にわたる分野で活躍しています。当社が 70 年以上の歴史の中で磨き上げてきた技術と実績により開発された特殊ガラスは、暮らしのあたりまえから産業の最先端まで、幅広い分野で高い評価を受けています。

会社名 : 日本電気硝子株式会社

代表者 : 社長 岸本 暁

本社所在地 : 滋賀県大津市晴嵐二丁目 7 番 1 号

創立 : 1949 年 12 月 1 日

事業内容 : 特殊ガラス製品の製造・販売およびガラス製造機械の製作・販売

URL : <https://www.neg.co.jp/>

以 上

---

日本電気硝子株式会社 〒520-8639 滋賀県大津市晴嵐二丁目 7 番 1 号

《リリース内容に関するお問い合わせ》

コーポレートコミュニケーション部 広報担当 電話：077-537-1702（ダイヤルイン）

《製品に関するお問い合わせ》

[お問い合わせフォーム](#)へご連絡ください