

# 生徒の声を集め、可視化する体験型メディアアート展示

## —立命館守山高校学生が企画、3月15,16,17に開催—

高校生7人で構成される制作チーム「Ma LAB」は、体験型メディアアート作品「声の行方」を制作し、**2026年3月15,16,17日**に、立命館守山高等学校にて展示を行います。

本作品では、**立体音響、1500個以上のフルカラーLED、プロジェクションマッピング**を組み合わせ、**学校内で実際に出された声を、光や音、映像として教室空間に可視化**します。会場内では、人の動きや滞在に応じて表現が変化し、声が生まれてから空間を漂い、やがて消えていくまでの過程を体験できます。

**意見が集まるだけで終わりがちな現代の状況を踏まえ、声を「出す」ことにとどまらず、「考え直す」「対話する」「行動につなげる」ための新しい意見の出し方を提示する試み**です。

### プロジェクトに至る背景

本プロジェクトは、私（立命館守山高校3年・渡邊幸大朗）が、技術の世界で成果を出しながらも、その価値を社会に接続できなかった経験から生まれました。私は小学生の頃からロボット制作に取り組み、**高校2年生の夏には、ロボカップジュニアサッカー・ライトウェイト部門の全国大会および世界大会（2024年・オランダ／アイントホーフェン）で優勝**しました。技術を磨き、結果を出すことに打ち込んできた経験は、大きな達成でした。

しかしその直後、**滋賀県副知事から「その技術を社会でどう活かすのか」と問われ、答えることができませんでした**。競技としての成功と、社会の中での意味が結びついていなかったことに気づかされた瞬間でした。

その後、在籍する立命館守山高校での活動を通じて、この問いはより具体的な課題となりました。同校では、**生徒会DXの一環として、オンライン意見集約プラットフォーム「Liqlid」や、京セラと連携した電子投票システムを導入し、生徒の声を集め、意思決定に反映する取り組みが進められています**。意見を可視化する仕組みは整いつつある一方で、集まった声が、考え直しや対話、次の行動へとつながる過程には、まだ工夫の余地があると感じました。

そこで私たちは、「意見を集めること」ではなく、「集まった声をどう扱い、どう次につなげるか」に目を向けました。**デジタルと現実の間にある空間に声を立ち上げ、体験として共有することで、新しい意見の集め方・活かし方のモデルを提示する**。その試みが、メディアアート作品「声の行方」です。

現在クラウドファンディングにも挑戦しており、応援、支援していただける方のお陰で、公開からわずか5日で目標金額30万円を達成しました。

### 【クラウドファンディング概要】

プロジェクト名	高校生7人で、SNS時代の声を「光と音で体感する」展示をつくりたい！
クラウドファンディング実施期間	2026年1月26日（月）～2025年2月28日（土）
受付窓口	クラウドファンディングサイト「 <b>CAMPFIRE</b> 」 <a href="https://camp-fire.jp/projects/916611/">https://camp-fire.jp/projects/916611/</a>
目標金額	30万円
返礼品	展示図録、メディアアートキーホルダー、活動報告会など

### 【展示会用特設サイト】

<https://malab-ritsumori.netlify.app/>

### 【1月に行った展示会のアーカイブ動画】

[https://youtu.be/XVK6g7\\_r344?si=PD3dYuHIeBC7rfm4](https://youtu.be/XVK6g7_r344?si=PD3dYuHIeBC7rfm4)

<報道関係の方からのお問い合わせ先>

団体名：Ma LAB 代表者：渡邊幸大朗 メール：[r.mediarts@gmail.com](mailto:r.mediarts@gmail.com)

## 取材のお願いについて

本展示会について、会期中の取材（写真・動画撮影、インタビュー、記事制作等）に加え、会期前後の日時での取材にも対応可能です。また、取材内容は、開催前の告知を目的とした取材から、開催後の実施報告（記録・レポート）を目的とした取材まで、目的や形式を問わず柔軟に調整いたします。オンライン取材等も含め、ご希望に合わせて対応いたします。

## 制作チーム



本プロジェクトは、高校生制作チーム「Ma LAB」によって進められています。代表の渡邊を中心に、**システム、ハードウェア、音響、広報などの役割を分担し、それぞれが専門性を持って制作に取り組んでいます。**

(詳しくはクラウドファンディングのメンバー紹介を見ていただきたいです。)

## 展示詳細

展示期間：※一般公開展示として実施

- 2026年3月15日（日）10:00-14:30
- 2026年3月16日（月）12:30-18:00
- 2026年3月17日（火）12:30-18:00

開催場所：立命館守山高等学校（滋賀県守山市）

入場料：無料

<報道関係の方からのお問い合わせ先>

団体名：Ma LAB 代表者：渡邊幸大朗 メール：[r.mediarts@gmail.com](mailto:r.mediarts@gmail.com)