

## 2025年 サイエンス・ラボ 開催の様子

関西にある聴覚支援学校、盲学校、院内学級等にて出前科学教室を実施し、17施設で児童・生徒194名、保護者12名、教職員等188名の計394名にご参加いただきました。

今年度は、音を可視化する実験や工作を通じて、多面的に捉えることで、日常生活にある科学を浮き彫りにし、好奇心やチャレンジする精神を育むことを狙いとして、たくさんの体験をしていただきました。



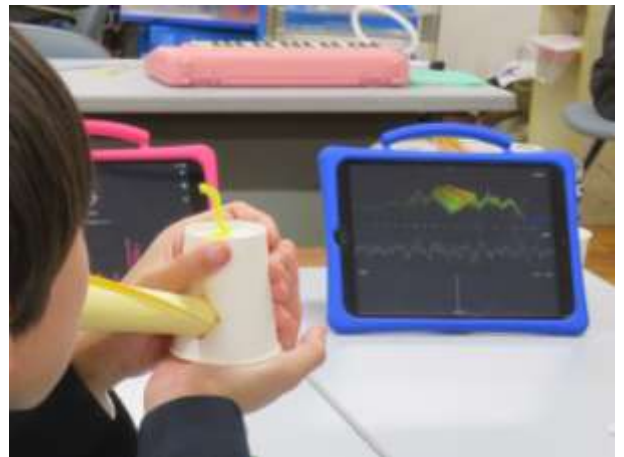
講義中の様子



定規の振動をスローモーションで確認する



レーザーを使った声の可視化の実験



ダンシングスネークの実験



声の振動で塩の粒を動かす実験



共振鍋の実験

### 参加者の声

- 耳が聞こえにくい生徒にとって音をテーマにしている内容が新鮮で、あんなに声を積極的に出す様子を見て感動しました。(実施校・教職員)
- プレイルームで参加できた子ども達は、いつもの病院での授業よりもいきいきと楽しんで過ごすことができていました。(実施校・教職員)