

2023 年 5 月 10 日

記者会、記者クラブ 各位

本学学生チームが VR/AR の国際大会で 大賞を獲得しました

本学学生チームが、VR 空間で舌打ち音の反響を視覚化することで、周囲の物体の位置や大きさを把握することができる作品「MEcholocation」を製作し、2023 年 4 月 12 日（水）～16 日（日）にフランスで開催された VR/AR の国際大会「Laval Virtual」で大賞（ReVolution #Research 部門）を獲得しました。Laval Virtual ReVolution #Research は、フランスで毎年行われる、VR/AR を「研究」の観点から取り上げたコンペティションです。

「MEcholocation」とは、コウモリやイルカなどの動物が持っていることで知られているエコーロケーション（音の反響を頼りに物の位置や形を認識する能力）を、VR 空間で舌打ち音の反響を視覚化することで疑似体験できる作品です。本作品は、「見えない」という一見するとネガティブな体験を、「見えない”のに”歩けた、座れた、触れた、という不思議で夢中になれるものへと昇華させたいという思いで学生が製作したものです。

この度、学生が下記のとおり学長へ受賞報告しますので、取材方よろしくお願いいたします。

記

日 時 2023 年 5 月 16 日（火） 11:00～11:30

場 所 岐阜大学 本部棟 3 階 学長室（3 階廊下にお集まりください）

報 告 者 学生チーム：自然科学技術研究科 1 年 小木曾 直輝、阪井 啓紀、酒井 康希、
指導教員：工学部電気電子・情報工学科 木島 竜吾 准教授

【参考】

□大 会 「Laval Virtual」（公式 Web サイト <https://laval-virtual.com/en/>）

□開催日 2023 年 4 月 12 日（水）～16 日（日）

□場 所 フランス ラヴァル

□「MEcholocation」（公式 Web サイト <https://sakahiro0201.github.io/MEcholocation/index.html>）

以 上

問い合わせ先

東海国立大学機構 岐阜大学

総務部広報課広報グループ 野原

TEL：058-293-3377

E-mail：kohositu@gifu-u.ac.jp