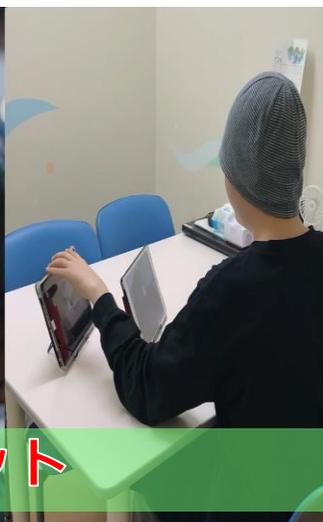


アバターでの誰一人取り残されないデジタル共生社会の実現 ～ロボット、メタバース、デジタルツイン活用での病気療養、障がいのある子どもの笑顔～



ロボット



メタバース



デジタルツイン

2024年7月
一財) ニューメディア開発協会

活動の目的

病気療養、発達障がい、肢体不自由、不登校などの 子どものペースに寄り添った学校生活参加 支援

アバターを使いワクワクする新たなコミュニケーションを創出し、
ソーシャルスキルをアップ (= 子どもの社会活動の場の拡大)



自分のペース
安全 & 安心

主体的・対話的で深い学び

気持ちが つながる



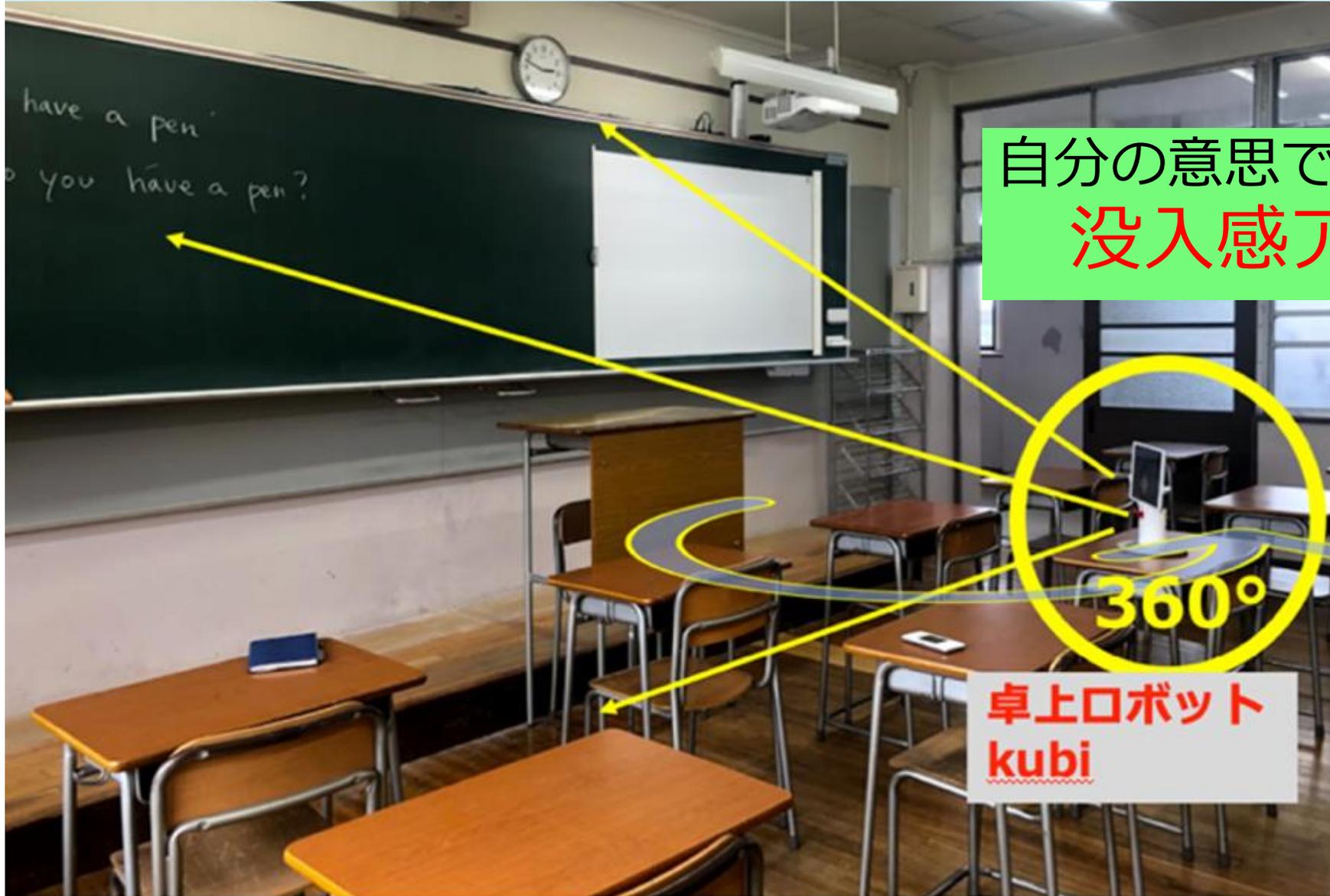
アバターとは？



- アバターロボット
- メタバースでのアバター
- デジタルツインでのアバター

今、自分がいる場所ではない場所に
自分が化身（アバター）として存在し、
自分がリモートで操作

アバターロボット



自分の意思で操作
没入感アップ

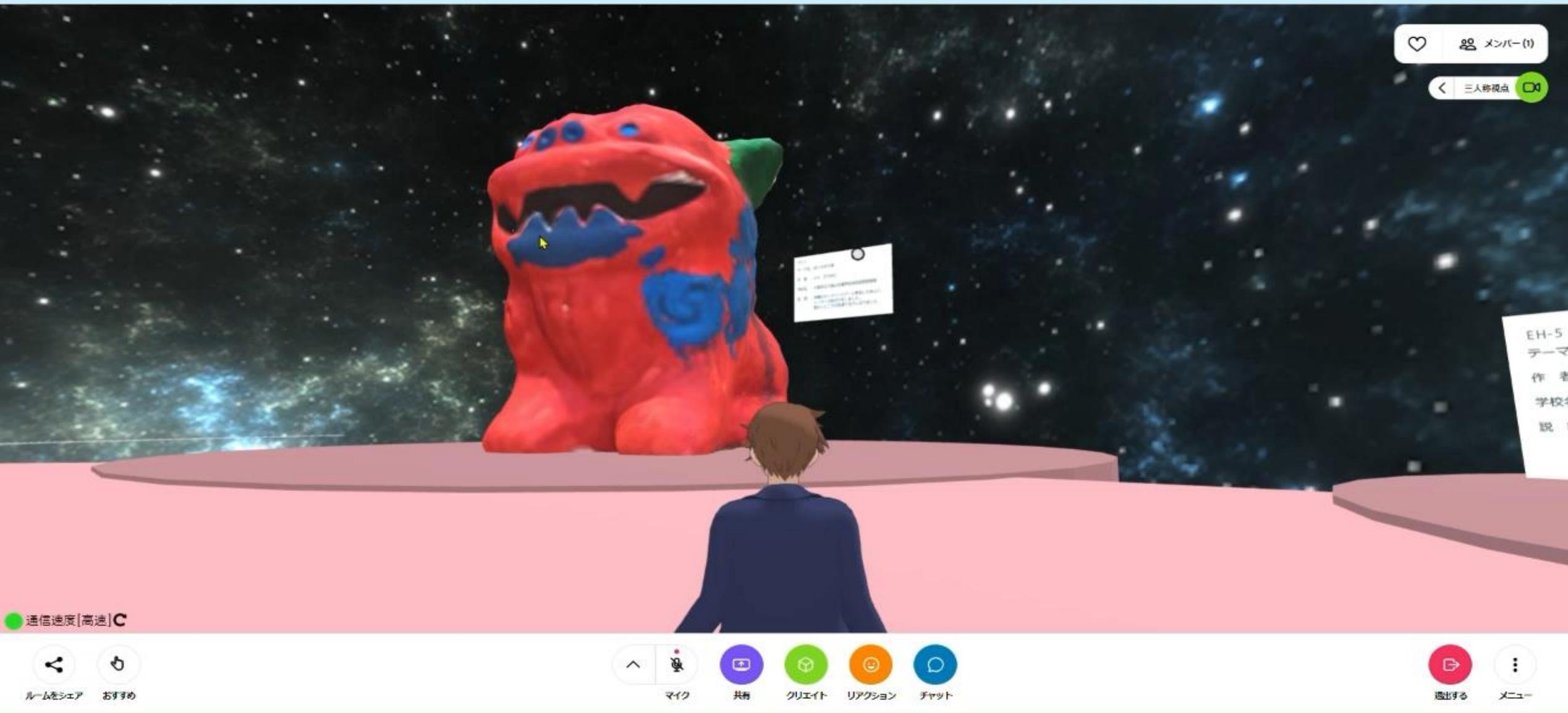
- ・見る方向・拡大
- ・発言
- ・意思表示



病室を教室に変える「テレロボ」とは？



メタバース

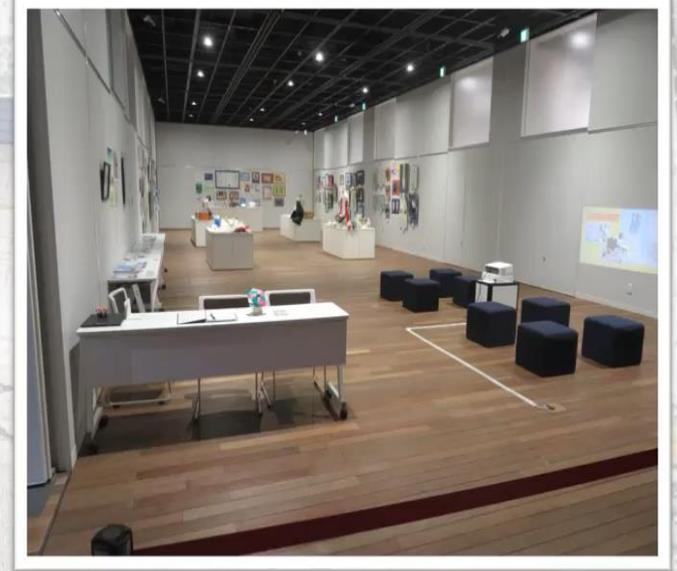


デジタルツイン

24時間全国から
みんなと参加可能

現地に行かなくても
デジタルツインで
作品展示会へ！

茨城県高等学校文化連盟 特別支援学校部会
(幹事校：茨城県立水戸特別支援学校)

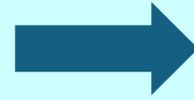


ヘルプ | 利用規約 | Maltipon

アバターは自分のペースで自分を表現できる



とても不安



ちょっと勇気を出して



安心できるので



メタバース



見るだけ



アバターで参加



話してみる

連絡先

活動に興味のある教育関係者、企業、関連機関は、
お手数ですが下記よりご連絡ください。

NMDA-SJG@nmda.or.jp

