

春



夏



秋



冬



よい よい よい

yoi-yoi-yoi

手遊びを、動きのまま未来へ

mocopi でつくる、遊べるモーションアーカイブ

開発 大隅祥暢 Hironobu Osumi, MD, PhD



「せっせっせーの　よいよいよい」

それは、世代を超えて遊べる合言葉。



道具がいらない

手と歌があれば、どこでも



誰とでも遊べる

相手がいれば、初対面でも



受け継がれてきた

親から子へ、子から友だちへ

この遊びには、世代を越える力がある。

その力に、私は二度気づきました。

父として

子どもに教えたら、
昔の遊びが“今の遊び”になった

「面白かった！
学校でみんなとやってみる」

親から子へ — この遊びには、世代を越える魅力があった。

医師として

手術のあとの患者さんから言われた一言

「手術で体力が落ちて、
孫と遊べなくなった」

体力が変わっても、一緒に楽しめる遊びはないか。

同じ遊びが、子どもにも、高齢の人にも意味を持つ。

医療のためのアプリではなく、誰もが楽しく遊べるアプリをつくる — それが、この開発の目標になりました。

そこで、アプリをつくりました — yoi-yoi-yoi

こけしのアバター「よいっこ」と、歌に合わせて手を合わせて遊ぶゲームです

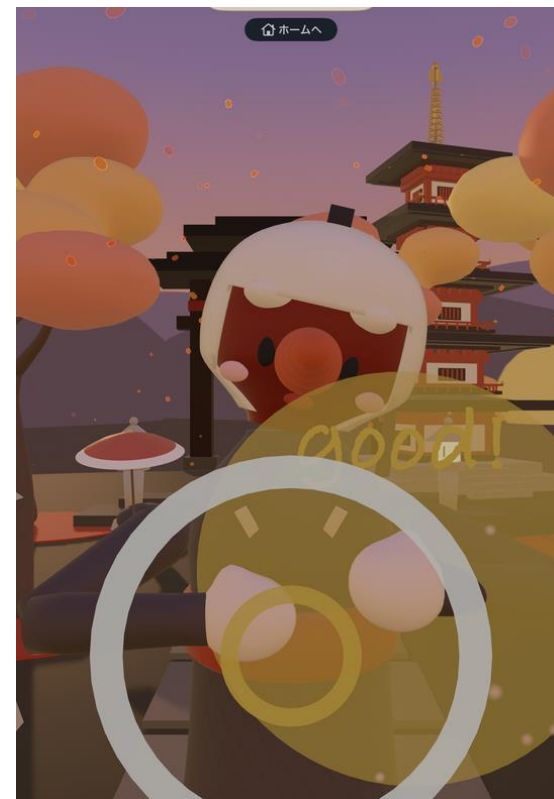
タブレット版(iPad)



タップで遊ぶ

うたに合わせて出る
「みぎて・ひだりて」の
合図に、タイミングよく
タップして手を合わせる

空間コンピューティング版(Apple Vision Pro)



動いて遊ぶ

よいっこと向かい合い、
じぶんの両手で、
実際に手を合わせる

なぜ、mocopiなのか



人の動きを、そのまま「遊び」にする

1 収録する

開発者自身の手遊びを、動きのデータとして記録

2 動かす

収録した動きの特徴を保ったまま、よいっこの体格に合わせて写す

3 遊びに変える

動きから「手が合う瞬間」を見つけ、成功判定のお手本タイミングに

4 展開する

同じ動きのデータを、iPadとVision Proの両方で使う

私はモーション制作の専門家ではありません。

それでも、自分自身の身体の動きを、アプリの資産にできました。それがmocopiの強みでした。

動きを記録する・遊びに変える・iPadとVision Proで遊ぶ — そのすべての土台がmocopiです。

遊ぶだけでなく、日本を体験する。

よい

日本の四季の舞台4つ × 一緒に遊ぶアバター「よいっこ」7人 — 和を感じる世界の中で遊ぶ



春 — 縁側 × おかめ



夏 — 祭りの夜 × みこ



秋 — 紅葉の山寺 × きんたろう



冬 — 雪の温泉宿 × てんぐ



おかめ



みこ



きんたろう



まいこ



かぶき



てんぐ



にんじゃ

iPadで、出会う

いつでも、どこでも、タップだけで



プレイ中の実機画面

1

うたに合わせて、タップで手合わせ

「みぎ」「ひだり」の合図に、タイミングよくタップ

2

れんしゅうモード

よいっこが手を出したまま、あなたのペースを待っていてくれる

3

はやさは3段階

じっくり / ふつう / のびのび。自分に合った速さで

Apple Vision Proで、向かい合う

360° の和の舞台に入りこんで、じぶんの両手で遊ぶ



プレイ中の実機画面: 目の前のよいことリングに合わせて、手を合わせる

360° の和空間

四季の舞台に包まれ、背後にも祭りの通りが広がる

コントローラー不要

じぶんの手で、実際に手を合わせる

タイミングが合うと、心地よい

花びらと琴の音が広がって、楽しくなる

これから — mocopiを着けて、自分が「よいっこ」になる

iPad版の新しい遊び方「うごいて あそぶ」(準備中)

1 着ける

mocopiを身につける

2 動く

自分が動くと、その動きがそのままアプリに届く

3 遊ぶ

タップの代わりに、実際の手の動きで手合わせ。自分のよいっこが、同じ動きで踊る

※Vision Pro版はもともと手の動きで遊べるため、iPad版のための遊び方です。



実機画面: 自分のよいっこが現れ、相手と向かい合う

収録のためのmocopiから、「遊ぶためのmocopi」へ。

まちがえても、楽しい。

失敗を気にせず、初めての子どもも、久しぶりに体を動かす大人も、楽しく遊べます。



遊んだ記録に残るのは、できた数と花丸だけ。



記録する。遊ぶ。つなぐ。

動きを、文化として遺す。

手遊びを、動きのまま記録し、遊びとして未来へつなぐ。

よいつこと四季の舞台にのせて、日本の文化ごと、次の世代と世界へ。

yoi-yoi-yoi は、その最初の一步です。

開発者

大隅祥暢

Hironobu Osumi, MD, PhD



LinkedIn

yoiラボ

※本アプリは医療用途を目的としたものではありません。