

VRChat関連の開発を振り返る

- Self-Driven Development -

2025.07.17 水無瀬輝綱（水無月せきな）

自己紹介

水無瀬輝綱（旧名：水無月せきな）



- VRChat歴：2020/07～（5年）
- 元文系のエンジニア
- 趣味
 - アバター改変・自撮り
 - ワールド制作
 - 個人開発
 - 麻雀
 - TCG



VRC和風集会



VRCデュエマ同好会



5年間の開発の軌跡

- 2021年：VRChatToolBox 開発開始 / 自動ドアギミック公開
- 2022年：水無月図書館 公開 / VRCToolBox 開発開始
- 2023年：水無月図書館（NDC）公開
- 2024年：ピックアップギミック公開

5年間の開発の軌跡

- 2021年：VRChatToolBox 開発開始 / 自動ドアギミック公開
- 2022年：水無月図書館 公開 / VRCToolBox 開発開始
- 2023年：水無月図書館（NDC）公開
- 2024年：ピックアップギミック公開

開発スタンス

「自分が欲しいと思ったものを作る」 = **Self-Driven Development** (自分駆動開発)

今日の内容

Self-Driven Developmentで見えてきたこと

水無月図書館の公開



水無月図書館 — 水無瀬 輝綱 (水無月せきな)

👤 Players	★ Favorites	🔥 Heat	👥 Capacity
0	1558	🔥🔥🔥	32
📅 Created	🏭 Labs'd	📄 Published	
12/29/2021	04/07/2022	04/09/2022	

🏷️ novel 🏷️ book 🏷️ library 🏷️ japanese

🏷️ read

- 制作の動機：「並んだ本を実際に取りれるワールドって無くない？」
- 配列された本を手にとって読めるワールド（約1万7千冊）
- 本のアセットは独自の物
- しおり・フリーハンド読書機能

予想外の反響

MoguLive



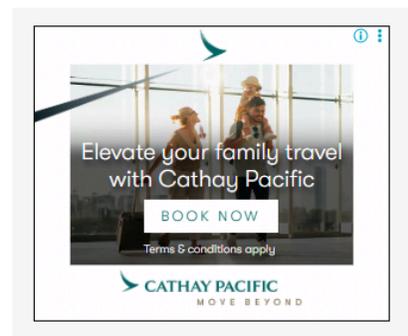
総合TOP Mogura VR News MoguLive 記事検索 業界求人情報 コンサル・開発 広告・PRのご相談

Home > 【VRChat】約1万7千冊の本が読める図書館で特別な時間を過ごす

メタバース 2022.04.14

【VRChat】約1万7千冊の本が読める図書館で特別な時間を過ごす

約1万7千冊の本が読める「水無月図書館」というVRChatワールドを紹介します。製作者は水無月せきなさん。現在パブリックで公開されており、誰でも入場可能です。



\ RANKING /

- めちゃくちゃ歩き回れる！神奈川の体験施設「歩くVR」でVR歩行...
VR体験施設 2025.07.01
- 「Meta Quest 3S Xbox Edition」販売開始から3日で公式ストア分...
Meta Quest 2025.07.01

- Web記事の掲載
- Favorites 1,557
- Visits 12,422

「自分が欲しいもの」が他の人にも刺さった瞬間

ライバルの登場



The screenshot shows a library interface for '[JP] NDC Library' by 'nemurigi'. On the left is a book cover with a classification table. The table lists categories like '1 哲学' and '0 総記' with sub-categories. The main interface displays statistics: 0 Players, 12119 Favorites, 5 Heat (represented by 5 flame icons), and 64 Capacity. It also shows 'Created' (01/15/2023) and 'Published' (02/02/2023) dates, and 'Labs'd' (02/01/2023). At the bottom are tags: meadow, chill, library, book, and japan.

Category	Sub-category
1 哲学	0 総記
	1 哲学
12 東洋思想	00 総記
13 西洋哲学	01 認識論、認識論的
14 心理学	哲学
15 倫理学、道徳	02 認識、善悪論
16 宗教	06 宗教、博物館

[JP] NDC Library — nemurigi

Players	Favorites	Heat	Capacity
0	12119		64
Created	Labs'd	Published	
01/15/2023	02/01/2023	02/02/2023	

meadow chill library book japan

- 日本の図書館と同じ日本十進分類法（NDC）で排架
- 本のアセットは既製品

水無月図書館（NDC）の公開



水無月図書館（NDC） — 水無瀬 輝綱（水無月せきな）

👤 Players	★ Favorites	🔥 Heat	👥 Capacity
0	593	🔥🔥🔥	64
➕ Created	🧪 Labs'd	📢 Published	
02/26/2023	03/01/2023	07/09/2023	

📖 novel 📖 library 📖 read 📖 japanese

📖 book

- 日本十進分類法（NDC）で排架
- 本のアセットは既製品
- 水無月図書館から機能を継承・ジャンル検索を追加

VRCToolBoxの開発

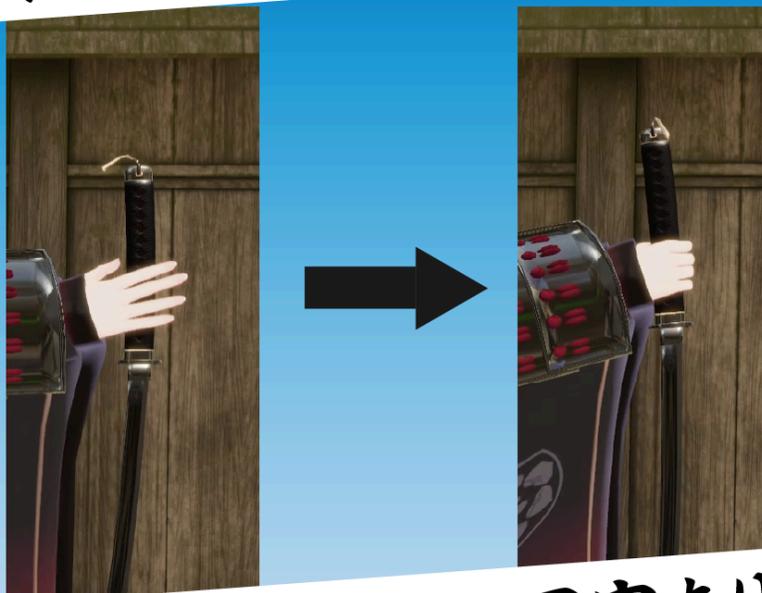


- 動機：「写真の管理をしたい」
- 動作環境
 - Windows
- 主な機能
 - VRChatのログ回収
 - Join/Left通知
(前回日時・場所込み)
 - 写真管理
 - タグ付け・情報の保存
 - 形式変換・リサイズ

刀ピックアップアップギミックの開発

MA専用

持った通りにピックアップ!![※]



出し入れ・ワールド固定あり!!

※相対位置に基づいた持ち方に遷移する疑似ピックアップです。

- 動機：「自然な操作を実現したい」
- 主な機能
 - 順手・逆手のピックアップ
 - ワールド固定
 - 出し入れ

Self-Driven Developmentの振り返り

- 良かった点
 - 自分というユーザーが居る
 - 課題解決が目に見えやすいので、モチベーションを保ちやすい
 - 開発したものが、他の人に刺さる可能性もある
- 悪かった点
 - モノは作れた一方で、普及という点では今一つなことが多い
- 感想
 - **楽しかった！！**

まとめ

- 「作る技術」と「広める技術」は別物
- Self-Driven Developmentは楽しい！

ご清聴ありがとうございました