

令和5年度「専修学校における先端技術利活用実証研究」
分野横断連絡調整会議の設置、開催

成果報告書 別紙

引用サイトの一覧

2024年3月



みずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社

本別紙では、成果報告書の本編で引用したサイトの一覧を示す。

「5. 新たな先端技術の開発動向や活用事例のリサーチ、5.1. 文献調査およびデスクトップ調査」における先端技術の活用事例の個票の中で、「件名」、「機関」、「公開日」、「概要」、「特長」の内容は出所欄に記載のサイトから引用したものであり、「導入可能性、メリット」、「使用する機器」の内容は、上記の内容にもとづいて当社が作成した。

表 1 に、XR（VR/AR）に関する先端技術の活用事例の引用元の出所の一覧を示す。

表 2 に、メタバースに関する先端技術の活用事例の引用元の出所の一覧を示す。

表 3 に、「AI×教育」に関する先端技術の活用事例の引用元の出所の一覧を示す。

表 1 XR (VR/AR) に関する先端技術の活用事例の引用元の出所の一覧

No.	件名	機関	出所（下記サイト(*)より引用）
1	スマートグラス、医療での導入進む 大手サプライヤーがレポート公開	Vuzix Corporation	https://www.moguravr.com/report-on-smart-glasses-use-cases-in-medical-field/
2	桑名市教育委員会がリモート社会見学ツールとして「DX マイスターシリーズ」を採用	株式会社水谷精機工作所、桑名市教育委員会	https://prtmes.jp/main/html/rd/p/000000001.000119552.html
3	高度な VR 技術を持つイマクリエイト社と仮想空間での ChatGPT 活用に関する共同研究を開始	富士フイルムシステムサービス株式会社、イマクリエイト株式会社	https://www.fujifilm.com/fb/company/news/release/2023/81171
4	美容師向けデジタル活用による技能教育改革プロジェクト「美デジ」エントリーが開始！美容師・美容学校生は無料でエントリーが可能	美・プラザ協同組合	https://www.beautrec.jp/hotnews/2310/index21.html
5	VR を使用した HIV の告知に関する教育プログラムを作成	順天堂大学医学部総合診療科学講座（内藤俊夫 教授、森 博威 准教授）	https://www.juntendo.ac.jp/news/14688.html
6	島根県立大学、「VR を使った英会話学習の体験会」の模様を公開	島根県立大学	https://ict-enews.net/2024/01/12u-shimane/
7	自動車部品メーカーが作業手順教育や安全教育に VR 学習システムを活用	ビジネスエンジニアリング株式会社、高田工業株式会社	https://monoist.itmedia.co.jp/mn/articles/2312/14/news098.html

(*) 2024 年 2 月 28 日に閲覧

表 2 メタバースに関する先端技術の活用事例の引用元の出所の一覧

No.	件名	機関	出所（下記サイト(*)より引用）
1	理解と共感を促すロールプレイング型のメタバース構築サービスを提供開始	大日本印刷株式会社	https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000415.000069194.html
2	メタバースを英語の授業に導入、鹿児島大学教育学部附属小学校、株式会社リプロネクスト	鹿児島大学教育学部附属小学校、株式会社リプロネクスト	https://edu.watch.impress.co.jp/docs/news/1508474.html
3	好きな自分で学べる“メタバースの学校”「ME キャンパス」、2023 年 4 月開校決定	株式会社 MetaLab	https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000124.000044525.html
4	メタバースの学校がオープンします！～コンセプトは、メタバース x エンジニア x 地方創生～	株式会社○	https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000007.000091281.html
5	小中学生が仮想空間で勉強や交流 甲斐市がメタバースで学習塾と連携 山梨	山梨県甲斐市、甲斐ゼミナール	https://newsdig.tbs.co.jp/articles/uty/514043?display=1&wplay=1
6	oVice と武蔵野大学が教育におけるメタバース活用に向けて包括連携協定を締結	oVice 株式会社、学校法人武蔵野大学	https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000135.000058507.html
7	まなぶてらす、「メタバース自習室」を正式スタート	株式会社ドリームエデュケーション	https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000014.000044929.html
8	アバターで通える通信制高校が登場 文化祭もスポーツ大会も VR で	株式会社アオミネクスト、学校法人青叡舎学院	https://www.itmedia.co.jp/news/articles/2401/09/news161.html
9	和洋九段女子中学校高等学校、企業と共同で学校向けメタバースの構築を開始、修学旅行や文化祭で活用	TBT Lab 株式会社、株式会社ジェーシービー、和洋九段女子中学校高等学校	https://edtechzine.jp/article/detail/9527
10	英語メタバース「fondi」、中央大学とバーチャル空間を活用したグローバル人材育成に関する実証実験を実施	株式会社 fondi、中央大学	https://edtechzine.jp/article/detail/10631

(*) 2024 年 2 月 28 日に閲覧

表 3 「AI×教育」に関する先端技術の活用事例の引用元の出所の一覧

No.	件名	機関	出所（下記サイト(*)より引用）
1	学研オリジナル学習システム（GDLS）で ChatGPT を活用し、生徒の学習効果を最大化する個別アドバイスを提供開始	株式会社学研メソッド（株式会社学研ホールディングス）	https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000005223.000002535.html
2	「学校でAIを活用するための ChatGPT ガイド」を無料提供開始	株式会社教育ネット	https://edu-net.co.jp/press_20230413
3	【武蔵野大学】国内大学で初！生成 AI 搭載の ICT ヘルプデスクチャットボットが誕生	学校法人武蔵野大学	https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000176.000067788.html
4	生成 AI を活用した、診療現場における文書作成タスクの省力化に関する共同研究をスタート	京都大学医学部附属病院、フィッティングクラウド株式会社	https://www.kuhp.kyoto-u.ac.jp/press/20231031.html
5	スマイルゼミの中学生コース、テスト得点に直結する問題を出す「点数アップ問題」と「考え方コーチ」を開始	株式会社ジャストシステム	https://edu.watch.impress.co.jp/docs/news/1548910.html
6	H 形鋼の外観検査に AI 画像判定サービスを活用	株式会社 YE デジタル、東京製鐵株式会社	https://monoist.itmedia.co.jp/mn/articles/2310/30/news083.html

(*) 2024 年 2 月 28 日に閲覧