

第7講 VRの活用(教育)

【学習到達目標】

- 教育でのVR活用について理解することができる。
- 遠隔協働学習について理解することができる。
- 研修でのVR活用について理解することができる。

1. 教育でのVRの活用

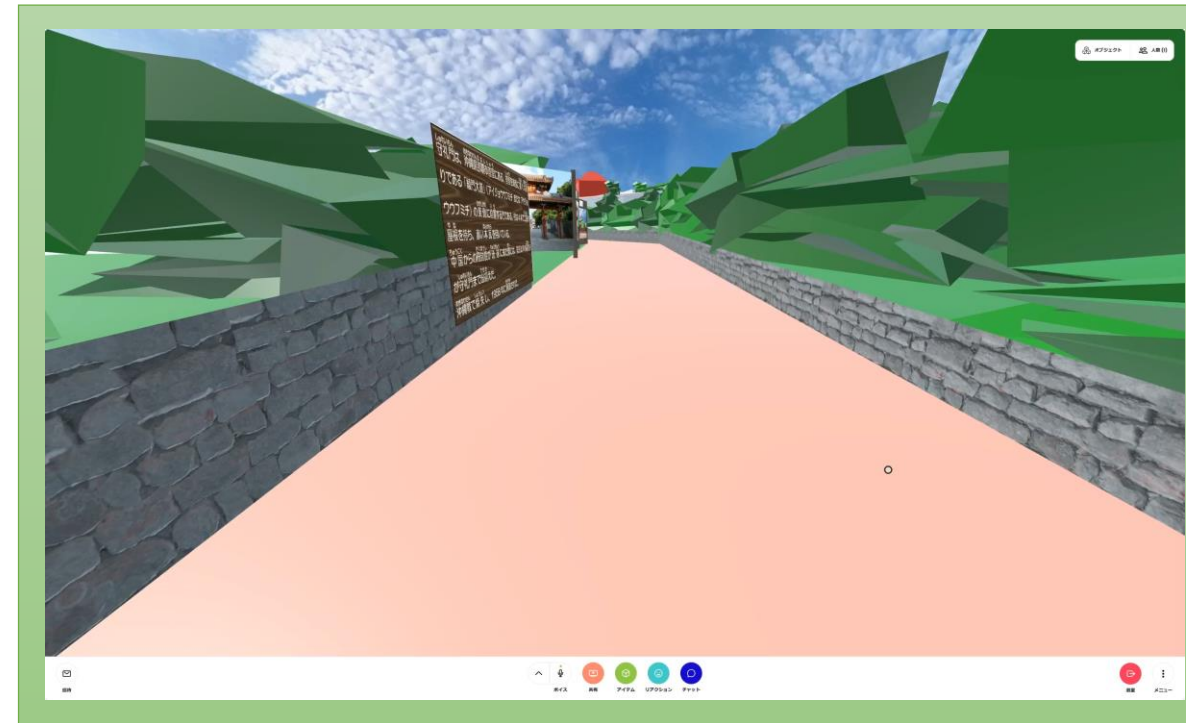
メタバースを活用した授業

- 臨場感やリアリティ
- 疑似的に体感
- 価値の認知
- 有効な学習方略
- 学習者の興味・関心や意欲を高める
- 非言語コミュニケーション
- 対面性を低く保つ

1. 教育でのVRの活用

メタバースを活用した授業

- 疑似体感
- 立体的に再現
- 交流の機会

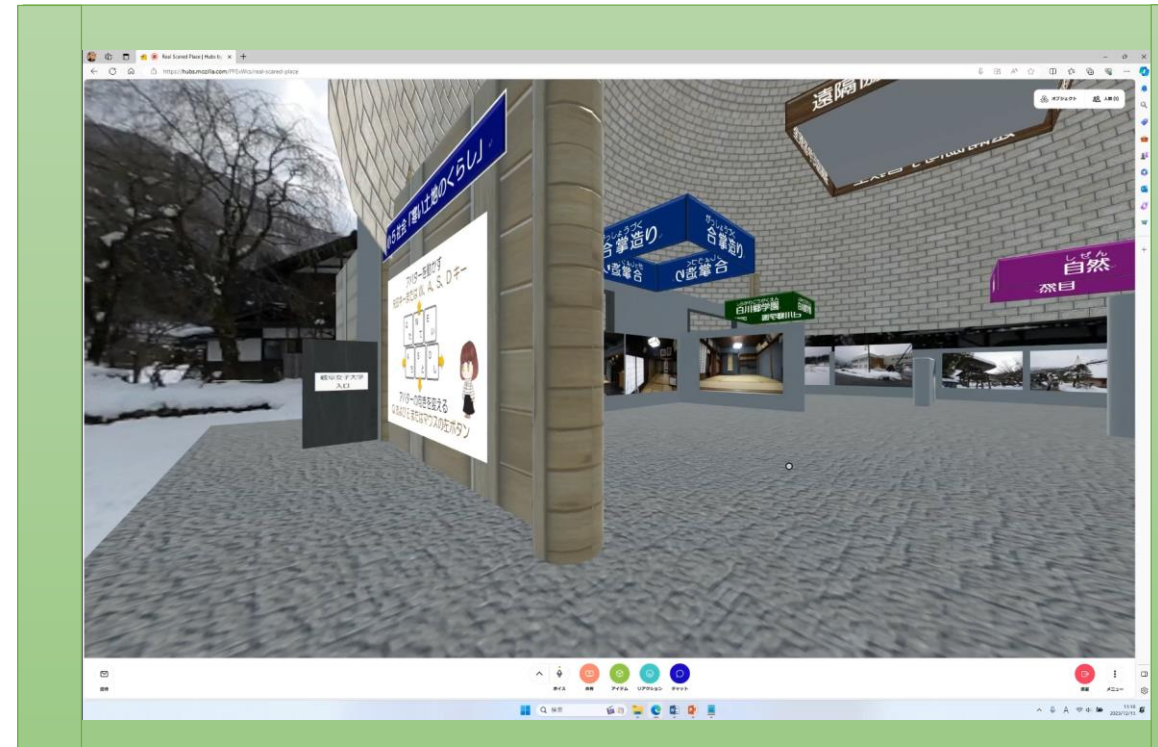


岐阜女子大学

2. 遠隔協働学習

冬の白川郷のくらしを学ぶ遠隔協働学習

- 写真や動画
- 立体的に再現
- 交流の機会



岐阜女子大学

2. 遠隔協働学習

冬の白川郷のくらしを学ぶ遠隔協働学習

- 写真や動画
- 立体的に再現
- 交流の機会



岐阜女子大学

2. 遠隔協働学習

海外の子供との遠隔協働学習

- 互いの文化を学ぶ

日本語教育の部屋



岐阜女子大学

2. 遠隔協働学習

特別支援学校と小学校の遠隔協働学習

- コミュニケーション

アバターとして参加
自由に動く
表現



岐阜女子大学

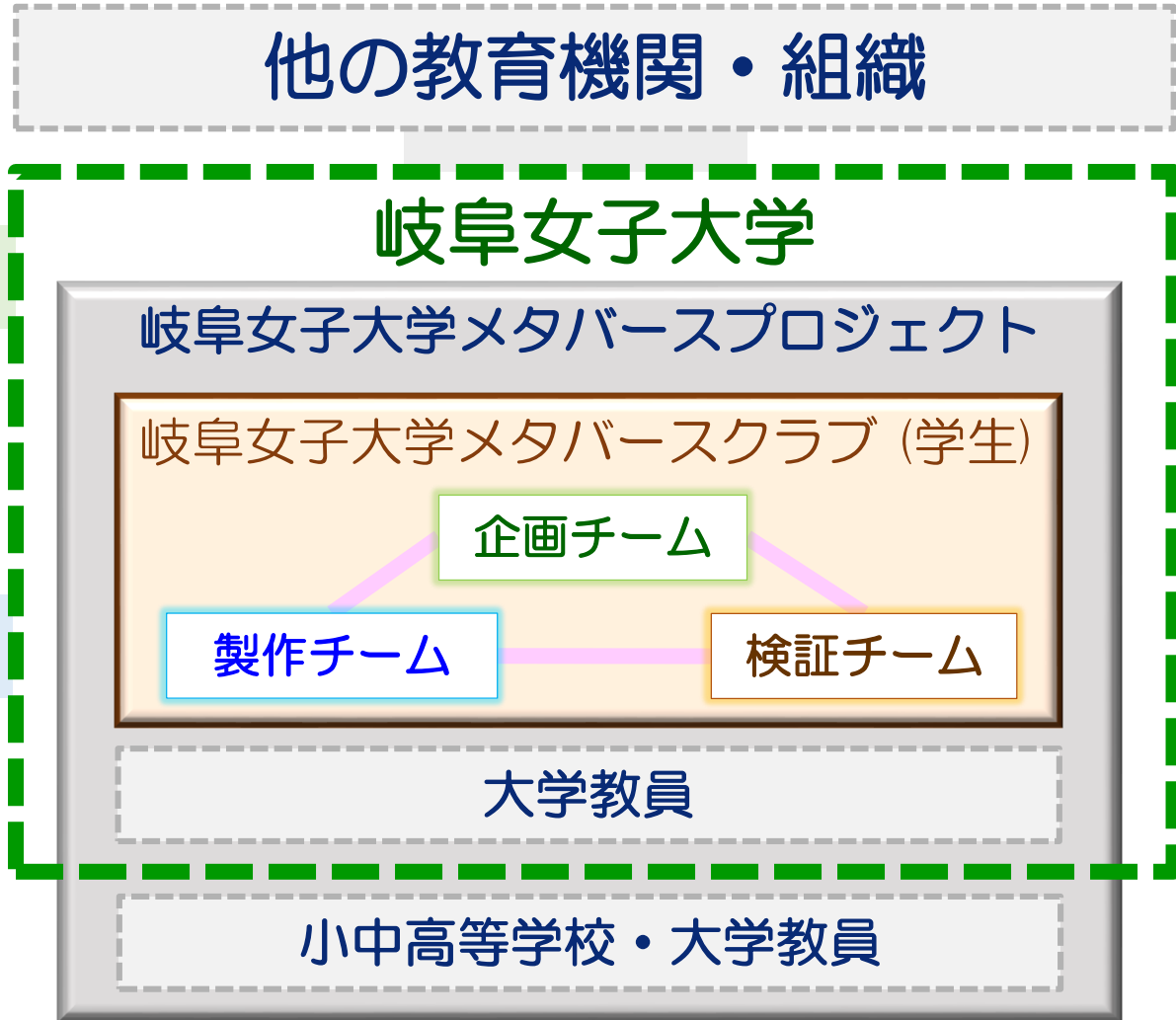
2. 遠隔協働学習

地域貢献

岐阜県下呂市
(データ提供、現地実習など)

産官学連携

(株)電算システム
(Metavers、Database)



制作

利活用

3. VRの活用(研修)

立体的な内容の理解
深い研修内容
計画的
研修コスト
危険



岐阜女子大学

第7講 VRの活用(教育)

課題

1. 教育でのVR活用について整理しなさい。
2. 遠隔協働学習について整理しなさい。
3. 研修でのVR活用について説明しなさい。