

天空から体感する「VRとドローン映像で伝える備中松山城の新観光体験」

学術研究院環境生命自然科学学域(工) 野上保之



【研究のポイント】

- ・VRとドローン映像を組み合わせ、従来の観光では得られない「空中視点」からの歴史建造物体験を実現
- ・岡山大学の学生が制作したメタバース空間に、实物そっくりの備中松山城とキャラクターを再現し、**多世代・多様な**来場者に幅広く楽しんでもらえる内容
- ・物理的制約を超え、車いす利用者なども含む**誰もが歴史遺産を体感できる**アクセシビリティの向上を達成
- ・産業界においては、地域観光振興への応用や**VR観光コンテンツ開発**のモデルケースとなる先進的事例

【想定される用途】

- ・観光地のVR体験ブースやテーマパークでの導入
- ・高齢者や障がい者も参加可能なインクルーシブ観光推進
- ・教育現場での歴史・文化学習補助教材としての利用
- ・地方自治体による地域活性化イベントやPR活動への展開

【映像使用ロゴ】



【優位性とアピールポイント】

- ・360度映像をVRゴーグルで体験することで、映像を自由に見回る高い没入感を実現
- ・新たな商品・サービス開発やブランド発信のツールとして応用が期待できる
- ・視聴者の動きに応じて視点が変化し、「見る」から「体験する」へと進化
- ・観光PRや施設紹介、研修・教育など幅広い分野での活用が可能
- ・大学との連携により、技術検証・人材育成・共同研究の展開が可能

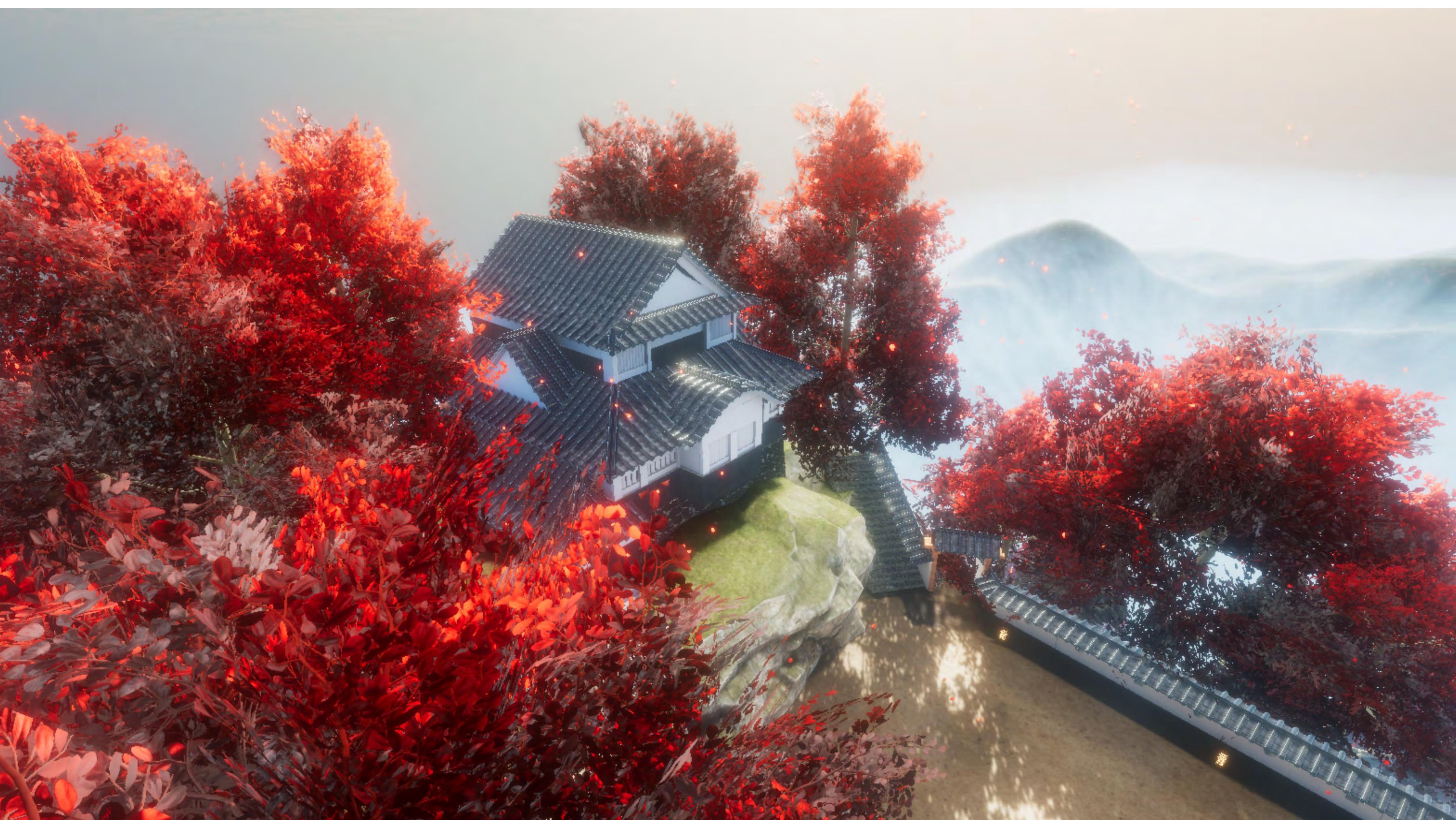
【有人ドローン「KAGORN(カゴーン)」】



OKAYAMA UNIVERSITY

天空から体感する「VRとドローン映像で伝える備中松山城の新観光体験」

空から見よう！天空の山城 備中松山城



時を超え、バーチャル猫城主が治める城。備中松山城、新時代へ。



OKAYAMA UNIVERSITY