

福王寺の不動明王や仁王像の3Dデジタル化及び情報発信

デジタル技術による福王寺の魅力発信プロジェクト

広島市立大学大学院 情報科学研究科 知能工学専攻

吉田 一稀

馬場 雅志

概要

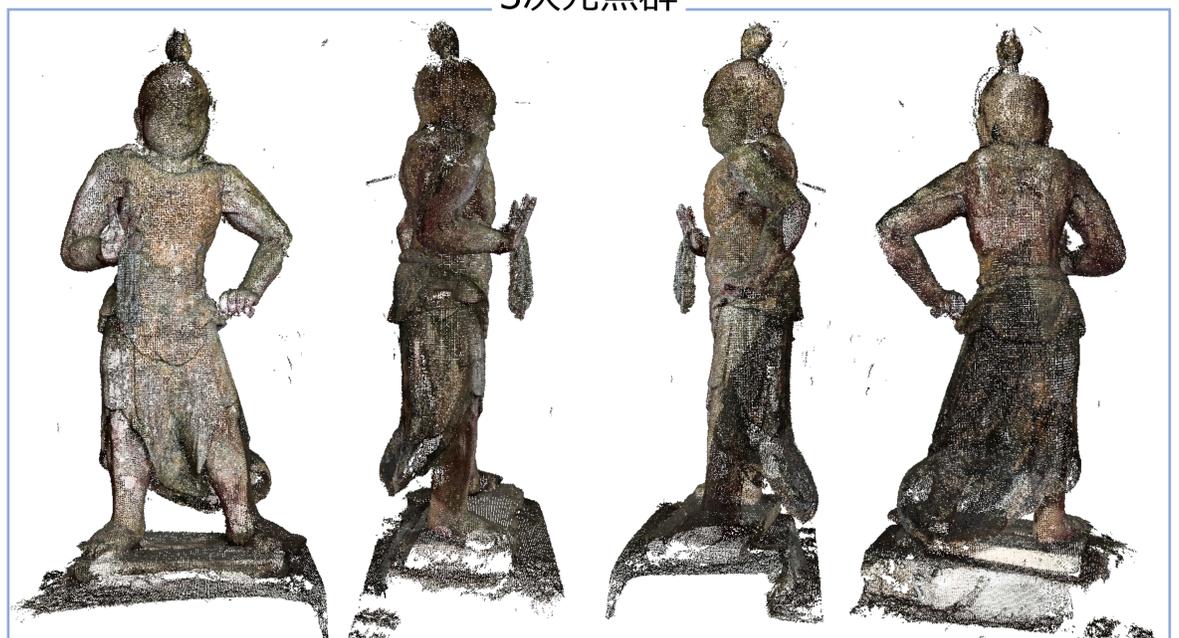
2028年に開基1200年を迎える福王寺。様々なお宝が地域の貴重な資源であることを多くの方に知っていただくために、デジタル技術によって歴史ある不動明王や仁王像の3Dデータ化を行い情報発信・活用することで、可部地域の「文化のまちづくりプロジェクト」の気運醸成を進めていく。

仁王像のデジタル化

可部の福王寺仁王門は安土桃山時代の建築物であり、2体の仁王像が安置されている。3Dデータ化して魅力発信に活用



3次元点群



今後の取り組み

- 不動明王のモデル化
- ドローンを用いた福王寺のモデル化

