

【首里城 見せる復興に係るデジタルコンテンツ】

首里城の復興状況の発信及び琉球の歴史文化の学びと理解を深めるため 新たなデジタル技術を活用したデジタルコンテンツを製作・公開致しました

丸正印刷株式会社（代表取締役社長 与那覇正明）・SCSK 株式会社・株式会社 Life is Style 共同企業体は、沖縄県の「首里城復興基本計画 - 基本施策 1 正殿等の早期復元と復元過程の公開(見せる復興)」等の方針を踏まえ、各種のコンテンツを首里杜館ガイダンスホールにて制作・公開致しました。

当企業体では、新たなデジタル技術を活用した本プロジェクトの推進により、子どもから大人まで利用者が首里城の復興状況および沖縄固有の歴史文化について学び、理解を深め・楽しむことで首里城の新しい魅力発信へと紐付けを図り、併せて「見せる復興」に取り組む現在の首里城へ多くの方が訪れる一助となるよう、引き続き技術貢献してまいります。

事業名：見せる復興に係るデジタルコンテンツ等制作業務委託（所管：沖縄県 土木建築部 首里城復興課）

場所：首里城公園 首里杜館地下1階ガイダンスホール 他

<https://www.youtube.com/shorts/dI2oWeoMzzc>



■ 3D ホログラム (3D Phantom®)

LED 光源がライン状についたブレードを高速回転させ、光の残像によって映像を映し出し、インパクトのある 3D 映像をゴーグル等の装着なしで体験できる 3D ホログラフィックディスプレイです。首里城にまつわるモチーフ（龍、火焰宝珠、瑞雲、正殿、守礼門等）の幻想的視覚体験が楽しめます。



■ インタラクティブプロジェクションマッピング

床には首里城の中庭広場「御庭（うなー）」に敷かれた磚（せん）と呼ばれるレンガが映し出されています。人が床に足を踏み入れると、「瑞雲（ずいうん）」と呼ばれる首里城の柱に描かれた模様が足元へと集まってきます。一定数の「瑞雲」が集まると、首里城正殿の屋根の装飾「火焰宝珠」や紅型の「コウモリ」、「ツバメ」が鮮やかな光とともに現れる仕組みです。



■ 王都首里街並復元模型/大型解説動画等（空中ディスプレイ）

首里城の王都首里街並復元模型や 2 台の 100 インチ大型モニターと連動した体験型サイネージです。首里城の

歴史や公園内施設の概要についてのコンテンツを空中ディスプレイにて非接触で操作でき、解説動画等を見ることができます。

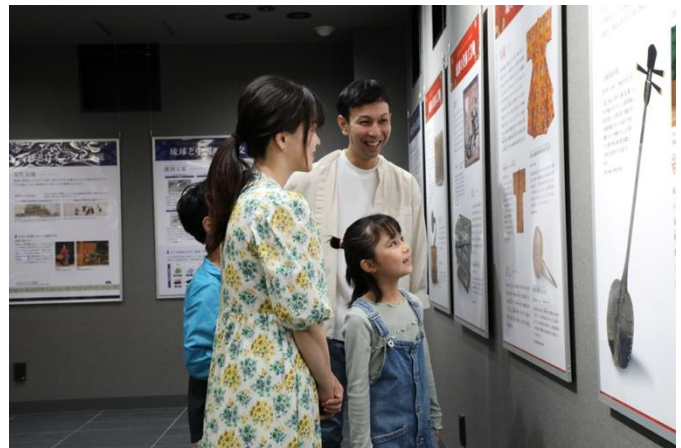


■光と音の映像ショー

3Dホログラム、床面プロジェクションマッピング及び100インチ大型モニター2台を連動させ首里城の歴史文化の空間を演出する光と音の映像ショーを30分間隔で見ることが出来ます。

■パネルボード類（琉球王朝について/常設展）

平成の復元以降の新たな知見など、琉球王朝に係る事柄を整理化してパネル化することで、ガイダンスホールが首里城・首里巡りの良質な起点となるよう情報の発信を行っています。



本件に関するお問い合わせ先

■丸正印刷株式会社 <https://www.marumasa.or.jp/>

企画開発部

担当：平良、瀬川

TEL.098-835-8181 FAX.098-835-8184