

全長58mのダイナミックな壁面投写で 花火と宇宙の世界に没入体験。



オリックス・ホテルマネジメント株式会社様
「別府温泉 杉乃井ホテル」

導入時期：2023年1月
導入地域：九州

課題

巨大な壁面を活用して美しく迫力のあるプロジェクションマッピングを行いたい

解決策

高輝度で色再現性に優れたDLP®プロジェクター4台を使い、明るく鮮やかな壁面投写を実現

画質・明るさ・色鮮やかさ、どれをとっても素晴らしく、パナソニック製プロジェクターは本当に隅々まで綺麗に映るので違いを実感しました。

別府温泉 杉乃井ホテル
アミューズメント部長
杉本 唯 様

※所属は納入時のものです。

背景

宿泊者向けプロジェクションマッピングをリニューアル

オリックス・ホテルマネジメント株式会社様が運営する「別府温泉 杉乃井ホテル」は、広大な土地に複数の宿泊棟・温泉・プール・レストラン・アミューズメント施設を備える大分県屈指のリゾートホテルです。敷地内では様々なエンターテインメントの催しも行われており、2015年から続くプロジェクションマッピングは夜の人気イベントとして長年親しまれています。巨大な建物の外壁を利用した本イベントは、年に数日の休館日を除き毎日開催。リピーターも多いため、より魅力的な没入型体験の提供を目指して、この度プログラムのリニューアルを実施しました。

導入した理由

機器操作不要で明るく鮮やかなマッピングが可能

新プログラムの始動にあたり、上映コンテンツと投写システムをともに刷新する提案を募集。選定を行ったオリックス・ホテルマネジメント株式会社様は、「今回複数社から提案を受けましたが、明るく鮮やかな投写映像とコンテンツの企画力を評価しパナソニック製プロジェクターに決定しました。また、遠隔でコントロールされているシステムのため、機器操作が一切不要な点も大きなポイントでした。現在1日に2から3公演を開催していますが、スタッフへの負担もなく予定時刻にしっかり実施できています」とコメントします。

たくさんの思い出が積み重なる場所

温泉・食・ウォーターエンターテインメント・コミュニティプレイスという4つのテーマを軸に様々な取り組みを行っている杉乃井ホテル様。今回のプロジェクションマッピングは“コミュニティプレイス”に位置づけられており、「人が集い、交わり、笑顔になれる、大切な家族や仲間との絆が深まる時間を提供する」という信念のもとに開催。多くのお客様に喜ばれています。

- 所在地: 大分県別府市観海寺1
- URL: <https://suginoi.orixhotelsandresorts.com/>



▲ 投写面である杉乃井ホテル様の屋内レジャープール「アクアビート」

プロジェクションマッピング



▲ 武蔵野美術大学映像学科とのコラボレーションで制作した「別府温泉ダイバーシティ打ち上げ花火」。学生たちが描いた花火が次々と打ち上がり、まるで目の前で花火大会を観ているような感覚に



▲ 長旅で知られる蝶「アサギマダラ」に誘われ壮大な宇宙を旅する「スペースオデッセイ」。ワープしながら様々な世界を体験していく



▲ 花火の中に大分県の名物や名産品も登場する。中央の大輪は大分県の県花「豊後梅」



▲ プロジェクションマッピングの案内人、ウサギのキャラクター「トビラ」は子どもたちに大人気



▲ プロジェクターは防塵防水の屋外筐体に格納して上下2段×2基を設置



▲ プロジェクターの横に監視カメラを置き、投写映像を遠隔で確認可能

導入後の効果

隔々まで明るく高精細な投写で没入感あるイベントを実現

リニューアルの効果について、杉乃井ホテルのアミューズメント部長 杉本様はこう語ります。「プロジェクターのスペックが格段に向上し、クッキリと鮮やかに投写されるようになりました。これだけの大画面ですし、以前は若干ぼやける部分や濃淡があったのですが、パナソニック製プロジェクターは本当に隔々まで綺麗に映るので違いを実感しました。画質、明るさ、色鮮やかさ、どれをとっても素晴らしいと思います。花火篇のコンテンツは武蔵野美術大学の皆さんが制作してくださったのですが、学生さんが試行錯誤してつくった素晴らしいコンテンツの魅力、プロジェクターが最大限に引き出し、非常に没入感のある作品に仕上がっています」

運営スタッフ不要でスケジュールに合わせて自動運転

本イベントはデジタルサイネージ「AcroSign®」を使い、4台のプロジェクターをパナソニックから遠隔で制御し、同期再生しています。これにより、日々の上映スケジュールに合わせて自動で運用できるとともに、4台の映像が精密に同期して継ぎ目のないシームレスな投写を実現しています。杉本様は、「以前は専任スタッフを配置していたのですが、現在は自動で放映されるので専任スタッフを配置していません。お客様は1日のスケジュールを決めて各イベントを巡られるので、お客様の予定を崩さず時間通りに上映できて非常にありがたいです」と語ります。

お客様の声

お子様も大人も、皆さまに喜んでいただいています

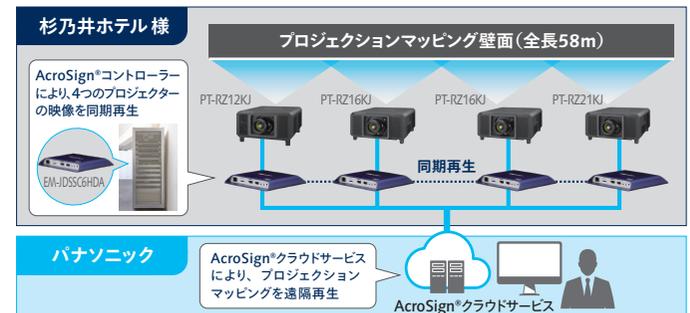
リニューアル後、プロジェクションマッピングのリズムに合わせてお子様が踊ったり、案内役であるウサギのキャラクターの問いかけに答えたり、とても楽しんでいただいています。上映が終わると場内から拍手が聞こえてくることもよくあります。先日のお客様から、「こんなイベント昔からやっていましたか?」とあらためて聞かれ、以前は気に留められていなかったものが注目されるものになったのだなど実感しております。



別府温泉 杉乃井ホテル
アミューズメント部長
杉本 唯 様

※所属は納入時のものです。

システム概要図



納入機器



3チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RZ12KJ × 1



3チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RZ16KJ × 2



3チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RZ21KJ × 1

デジタルサイネージ「AcroSign®」×1式 

