

図鑑の世界を好奇心のままに冒険する、リアルとデジタルが融合した新感覚体験ミュージアムが開館。



ずかんミュージアム銀座様

導入システム: プロジェクションマッピング

導入時期: 2021年7月 導入地域: 関東

課題:

沢山の生き物が現れる大自然の世界へ没入できるプロジェクションを実現したい

解決策:

色鮮やかでメリハリのある投写を実現するDLP®プロジェクターと、設置の自由度が広がる超短焦点レンズで、空間を最大限に生かして“図鑑”の世界を表現

“

パナソニックさんの超短焦点レンズがなければ、ここまで沢山の生き物が現れる高密度な展示空間は実現できませんでした。業界ナンバーワンの近距離投写とラインアップの数だと思います。”

株式会社エイド・ディーシーシー
プロデューサー ドライバー
前田 輝 様(ずかんミュージアム機器選定ご担当)

※所属は納入時のものです。

背景

図鑑から広がる体験型ミュージアムがオープン

2021年7月、全く新しいアカデミック・エンターテインメントを体験できる「ずかんミュージアム銀座」がオープンしました。小学館の図鑑NEOシリーズから着想を得てつくられた本施設は、世界中の様々な生き物がプロジェクションされている異空間の中で、まるで図鑑の中を冒険するように学ぶことができる体験型ミュージアムです。館内は森や海、サバンナなど、大自然を表現した造形物で空間演出され、あらゆる場所にリアルな動きで生き物たちが投影されます。その生き物を投写する映像機器として、パナソニックのDLP®プロジェクターが41台採用されました。

導入した理由

設置の自由度を高め、ミュージアムのコンセプトを具現化

今回採用に至った一番の理由は、短い投写距離で大画面投影が可能な超短焦点レンズによる設置性とラインナップの多さでした。機器選定を担当した株式会社エイド・ディーシーシーの前田輝様は語ります。「当施設は天井が低く、配管がむき出しになっておりプロジェクターの設置が困難な環境でした。また、沢山の生き物が至る所に現れて驚きを与えるコンテンツにしたかったため、空間に対して従来の何倍もの密度でプロジェクションをする必要がありました。しかしそれらの課題はパナソニックさんの超短焦点レンズにより全て解決することができました」

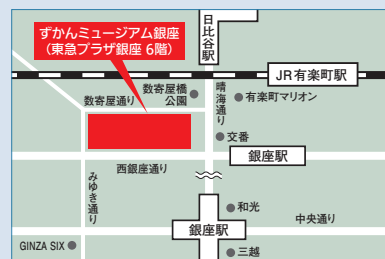
“めくる”ではなく“めぐる”。図鑑の世界を五感で体験

2021年7月16日に東急プラザ銀座6Fにオープンした「ずかんミュージアム(ZUKAN MUSEUM GINZA powered by 小学館の図鑑NEO)」は、書籍のページを“めくる”のではなく、あらゆる生き物が共存している世界を“めぐる”ことで、五感で感じながら学ぶことができる新感覚体験型ミュージアムです。

- 東京都中央区銀座5-2-1 東急プラザ銀座6階
- <https://zukan-museum.com/>



▲「ずかんミュージアム銀座」のエントランス



今後の展望

世界中で楽しんでいただけるミュージアムを目指して

「ずかんミュージアム銀座」は、図鑑を開いて学ぶ行為の一手手前の、“知りたい”という好奇心の扉を開くことを大切にしています。ここでは、「知る」というテーマは掲げていますが「知らせよう」とはしていません。ゲストが自ら生き物のちょっとした動きや特性に気づき、「あ、そういうことだったんだ!」といつの間にか発見できるように、沢山のヒントを散りばめています。こういった発見や好奇心は世界共通のものだと思いますので、これから先多くの方に楽しんでいただき、いつか世界各国へ展開できるミュージアムになれば嬉しいですね。(ずかんミュージアム銀座クリエイティブディレクター 北井 貴之 様)

今回取材にご協力いただきました



株式会社エイド・ディーシーシー
シニアプロデューサー/ディレクター
北井 貴之 様



株式会社エイド・ディーシーシー
プロデューサー ドライバー
前田 輝 様



株式会社ドリル
プランナー/テクニカルプロデューサー
伊吹 圭策 様

※所属は納入時のものです。

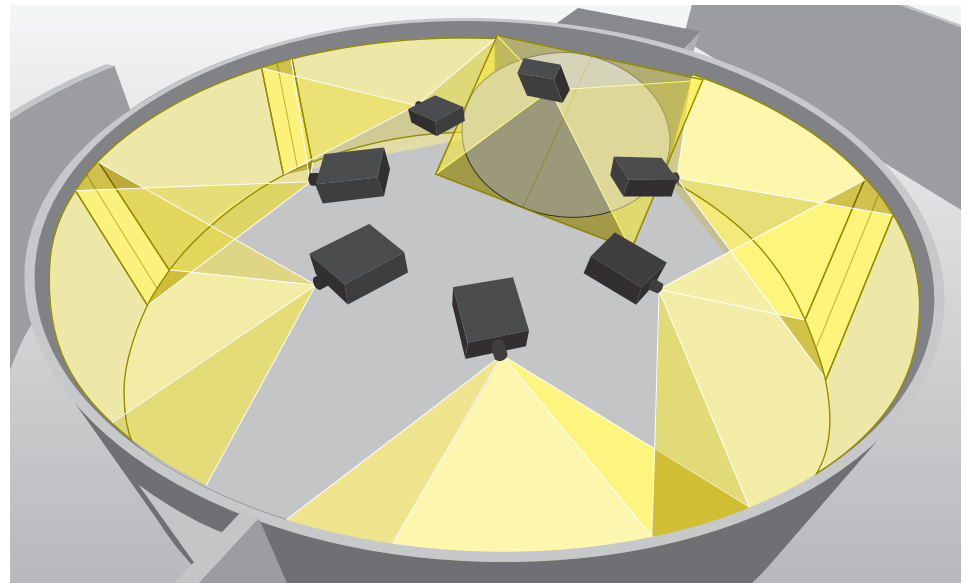
■ゴールエリア投写図

▶ 壁面投写用

1チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RZ870JL×6台
ズームレンズ (超短焦点レンズ)
ET-DLE020×6本

▶ 円盤投写用

1チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RCQ10JL×1台
ズームレンズ (超短焦点レンズ)
ET-DLE020×1本



納入機器



1チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RZ870JL×21台



1チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RZ690JL×19台



1チップDLP®レーザープロジェクター
PT-RCQ10JL×1台



ズームレンズ (超短焦点レンズ)
ET-DLE020×28本



固定焦点レンズ (超短焦点レンズ)
ET-DLE035×3本



ズームレンズ
ET-DLE060×7本



ズームレンズ
ET-DLE250×1本



ズームレンズ/標準レンズ
ET-DLE150×2本



Space Player (スペースプレーヤー)
NTN91000B×9台

■発行 パナソニック株式会社
コネクティッドソリューションズ社
〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号

その他の納入事例に
関しては、ホームページを
ご覧ください。

<https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services/prodisplays>
<https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services/projector>

