

五感に触れる環境づくりをお手伝いします

Planning

環境設計の中で目的を明確化し、必要なシステムのプランニングをお手伝いしています。光、映像、音など様々な媒体の制御のために、要素を組み合わせ、必要に応じて、専門スタッフを加えて最適な設計を行います。

System Design

別々の要素を、適切に結びつけるとともに、環境とシーンを連動させる時間制御を可能にするシステム設計を行っています。

PRODUCTS

環境づくりにおいて、観客の心理状態を適切な状態に導くシーンメイクは、重要な課題の一つとなっています。

そして、生活の中の様々なシーンで、光や音は人の心理に影響を及ぼしています。

私たちアイファームは、環境の目的にあったシーンメイクのため、それらを適切にコントロールする技術やシステムを開発しています。

Controller



映像や音を使ってLEDを変化させたり、各種機器を集中してコントロールできる高度なコントローラー

DGL



演出を手軽にオールインワン音も照明もセンサーも多彩な組み合わせ!

Ai-7000



最小のシステムで音+照明を演出。ネットワークを装備し、大規模システムにも拡張可能オプションでアンプ内蔵可

Ai-6000



ネットワークを使用した、大規模コントロール用DMX変換器

LAN-DMX



白色ばらつきを補正し、コントローラーのバックアップとしても機能

Color collector



簡単にLEDのチェックが出来、バックアップコントローラーとしても使用可能

Ai TESTER



小型の3チャンネルユニット(3TYPE)
●DMX->電圧出力変換
●DMX->PWM変換
●DMX->無電圧接点変換

PWM/SWユニット



直点灯タイプLEDの調光が可能。ソリナーなどで使用でき、演出と省エネを両立できる

DMX-PWM6

LED



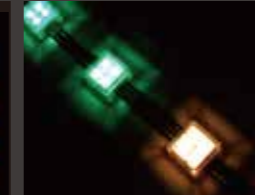
他のLED器具に差をつける、圧倒的に美しい中間色表現。DMX制御も可能な、LEDライティング・ジュエリー

プチ LED



E12口金電球ソケットに取り付け可能。個々の電球をフルカラーコントロールできるLED電球

Color Ball



自由に配置でき、1個でも色をコントロールできる。小型でも明るいLED

Dot.LED



より明るく、滑らかに色変化するベース照明フルカラーライト

Line.LED



肉食/惣菜/コスメティック、環境光に敏感な対象に対して、効果的な色合いに調光できる2タイプのLED

展示ケース用LED

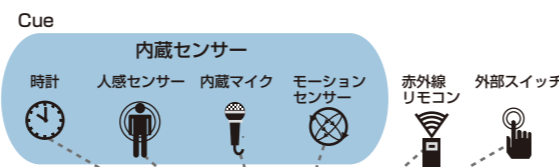
環境を調整する、アイファーム独自のDECテクノロジー



「ふさわしい空間」「期待させる空間」を作る環境演出をサポート。

その根幹は、映像、照明、音響を連動させた制御です。

そして、様々な入力インターフェースにより、空間とゲストとの対話を増幅します。

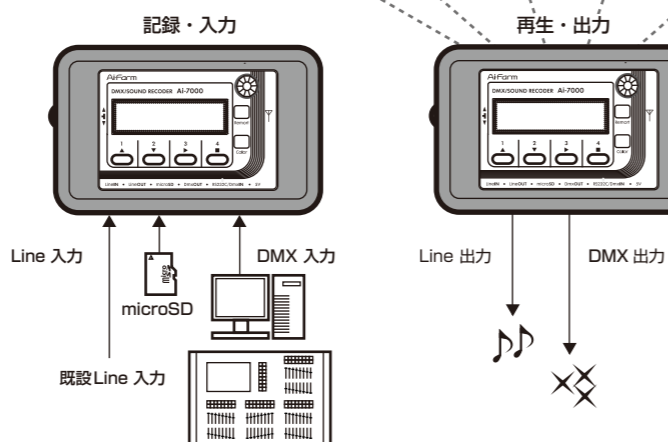


スイッチ、センサー、タッチパネル等のインターフェース

DGL

- スケジュール管理、センサー入力
- 映像の再生、切替
- 音声の再生、切替
- 照明の制御
- 音声と連動した照明効果
- 映像素材による照明効果

再現空間



OEM



連続して配置できて、ライト間の光の谷間がないハイパワーなエッジライト

パワーボード



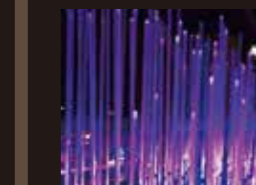
コンパクトで、演色性(色の再現)に優れ、明るく、清音ファンで高温にならないスポットライト

高演色 LED



風に揺れる花形状のLED。最大50個の連結が可能で情緒豊かな色とりどりの花畑

フラワー LED



高さ2mのポールが染まる。ポールサイズはφ25mm~。風になびく屋外可能タイプ

LEDポール



流星、雪など様々な表現が可能。最長5mまでの連結可能な白色両面1ピクセルLED

ピクセルLED