

フルピクセル制御によるイルミネーション演出

フルピクセル制御によるイルミネーション演出の主な特徴

- 1 イルミネーションライトを **1球ずつ制御**することにより、従来のイルミ演出から**映像系演出**まで幅広い光の演出が可能となります。
- 2 **曲に合わせたプログラム**により、**オリジナリティー溢れる**イルミネーションショーが可能です。
- 3 会場に配置したイルミネーションライトを**一括管理**することにより、会場全体が**同期**した演出が可能です。
- 4 キャラクターの**口を楽曲に合わせて光らせる**ことで、**キャラクターが歌っている**ような動きを作り出せます。

<< 制御システムについて >>

制御機器 (制御ボード) : Falcon Crismas

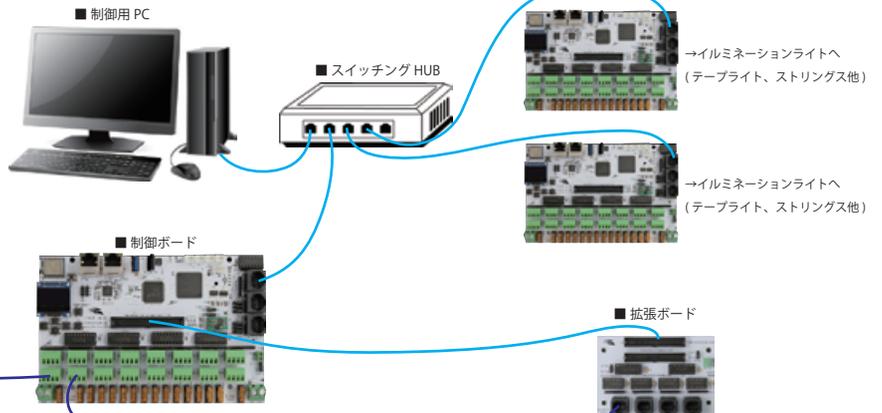
制御用ソフトウェア (PC) : xLights

制御方式 : Art-Net

最大チャンネル数 : 4,000 ユニバース

制御ボード 1 枚の出力上限 : 400 ユニバース

※上記最大チャンネル数は、システム上の最大理論値です。
パソコンや照明器具、その他環境により変動します。



LED テープライト



LED スtringス

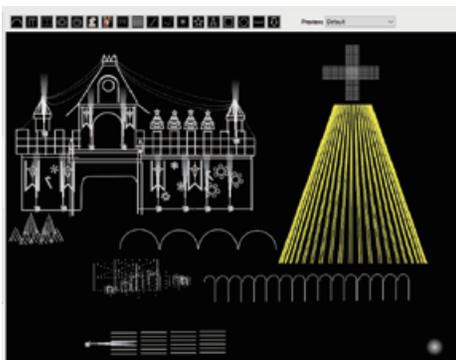


DMX 器具 (ムービングライト、パーライト他)



※システム図は参考例です。
※電源装置、電源配線は省略しています。

実際の施工前後写真 + PC シミュレーター画面



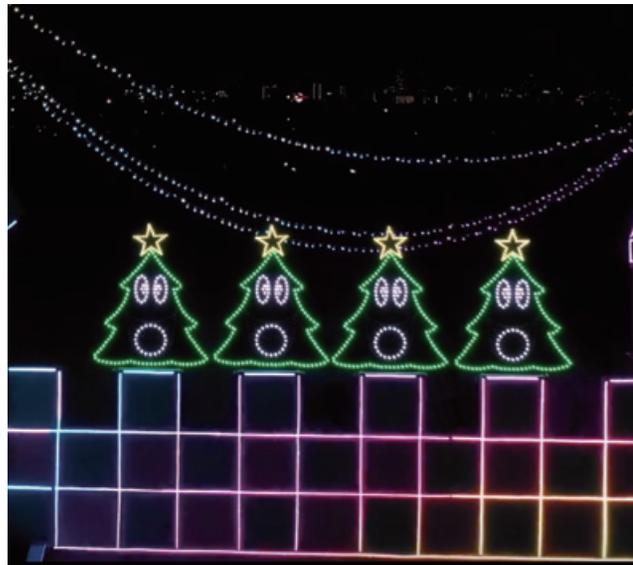
プログラム作成画面 : シミュレーター

PC 画面に器具の配置を描き、実際の動きに近い動作をシミュレーションしながら、プログラムを作成します。
最小単位 1 球から全体一括までを細かく切替え、多彩なショー演出を作り上げます。
単純な全体一色やレインボーカラーはもちろんです。全体を 1 枚の描画エリアとして動画を当てはめて、LED ビジョンやマッピングのように見せる演出も可能です。



歌うキャラクターについて

左の写真の穴に 1 球ずつイルミネーションライトを取り付けます。
こちらの 1 球ずつを個別制御し、口の動きを作っていきます。
楽曲の歌に合わせて口を動かすことにより、このクリスマスツリーのキャラクターが実際に歌っているかのような演出を作り出すことが出来ます。



イルミネーション動画

オープニング



メイン



ミニショー①



ミニショー②



お問い合わせ先



合同会社イマテク

仙台営業所 〒983-0824

宮城県仙台市宮城野区鶴ヶ谷3-14-18-101

TEL : 022-794-7982 FAX : 022-774-2178

E-Mail : info@imatech-led.jp

各連絡所
本社

千葉県船橋市、大阪府高槻市、島根県浜田市
東京都港区芝4-6-16