

商品名 LED星球 (フルサイズ)

ブロック構造で仕込が簡単、立体的な配置にも対応。シンプルなLED星球システム！！

施工資料写真

長さ3.2mのメインケーブルに、長さ8.7mの枝線が8本繋がった物を1ブロックとして、それらを6ブロック連結させた形がフルサイズ(19.2m / LED電球864個)のLED星球となる。

各星球はランダムに配置されており、それらを3回路のDMXで制御(16ビット)。

全長は、各ブロックの本数で調整出来また、枝線も減らすことで、40cm間隔での長さ変更が可能。

枝線は、着脱式のプラグで繋がるため、配置の組み合わせで、仕込毎に星イメージの変更も可能。別途、電源部を追加する事で、ブロック毎の立体的な星球の配置が可能。

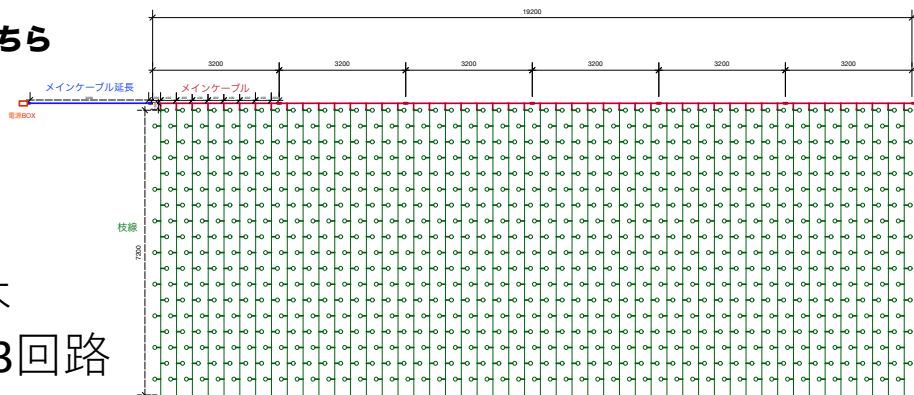
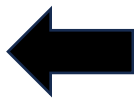
LED電球自体も枝線とクリップタイプの接続方式で繋がるため、LED電球自体の不点灯が発生した場合でも、速やかに交換可能。

電源部は、独立した調光制御機能を持っている為、LED星球システムのみでの点灯も可能。

なお、別途LED電球の配置及びメインケーブル/枝線の長さ等に関しては、施設に合わせたオーダーメイドが可能。



仕様書のダウンロードはこちら



サイズ:W19.2m × H7.2m

主線 :6分割 枝線 :48本

LED電球数:864個 デイマー :3回路

(LED星球はフルサイズ以外、ミディアムサイズ、スタンダードサイズ有。)



株式会社アフターバーナー

Mail : info@after-burner.co.jp

〒135-0061 東京都江東区豊洲5丁目6番45-705号

TEL/FAX:03-3532-7698

LED星球

フルサイズ仕様書

LED星球

基本構造

長さ**3.2m**のメインケーブルに、長さ**7.2m**の枝線が**8本**繋がった物を**1ブロック**として、それらを**6ブロック**連結させた形がフルサイズ（**19.2m / LED電球864個**）のLED星球となる。

各星球はランダムに配置されており、それらを**3回路のDMX**で制御(**16ビット**)。全長は、各ブロックの本数で調整出来また、枝線も減らすことで、**40cm**間隔での長さ変更が可能。

枝線は、着脱式のプラグで繋がるため、配置の組み合わせで、仕込毎に星イメージの変更も可能。別途、電源部を追加する事で、ブロック毎の立体的な星球の配置が可能。

LED電球自体も枝線とクリップタイプの接続方式で繋がるため、LED電球自体の不点灯が発生した場合でも、速やかに交換可能。

電源部は、独立した調光制御機能を持っている為、LED星球システムのみでの点灯も可能。

なお、別途LED電球の配置及びメインケーブル／枝線の長さ等に関しては、施設に合わせたオーダーメイドが可能。

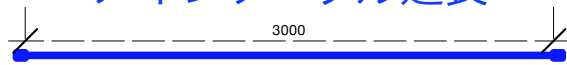
LED星球

部品リスト

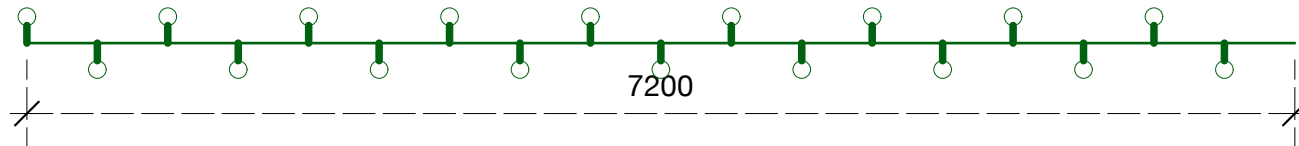
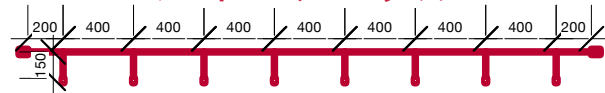


電源BOX

メインケーブル延長



メインケーブル



枝線

LED星球

電源部詳細

- ・材質：アルミ製
- ・寸法：W200mm × D180mm × H120mm
- ・ダボ取りダボ付き

- ・AC100V/AC200V 300W 50/60Hz
- ・DMXデコーダー：16Bitノンフリッカー
- ・電源入力：Neutrik True1
- ・DMX IN/OUT：Neutrik DMX5ピン(オス/メス)
- ・LED出力：ワンタッチロック
- ・主電源スイッチ：ロッカースイッチ



LED星球

全体構成図



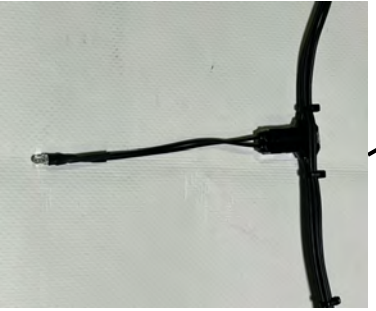
電源部



メインケーブル接続コネクタ部



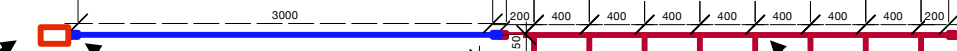
枝線側接続コネクタ部



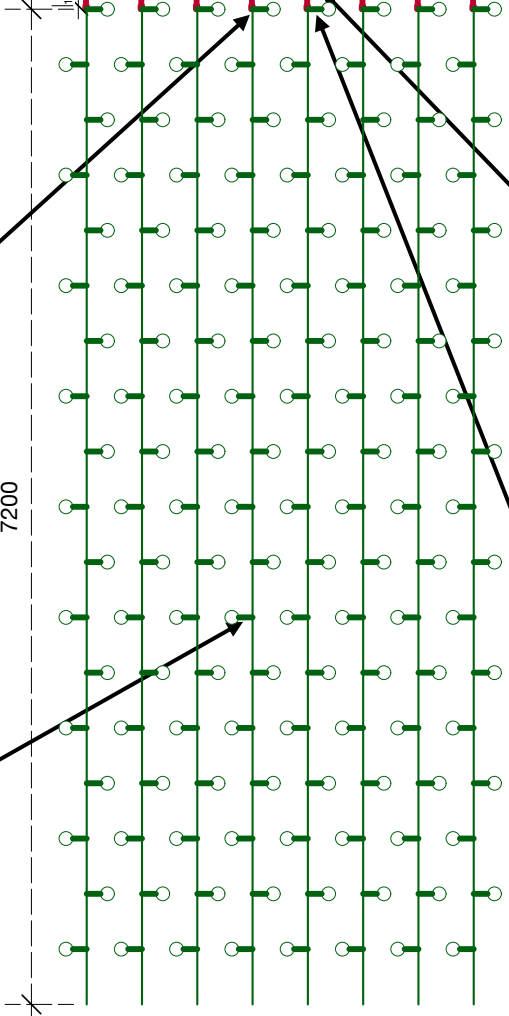
LED発光部

メインケーブル延長

メインケーブル



枝線 7200



メインケーブル終端接続部



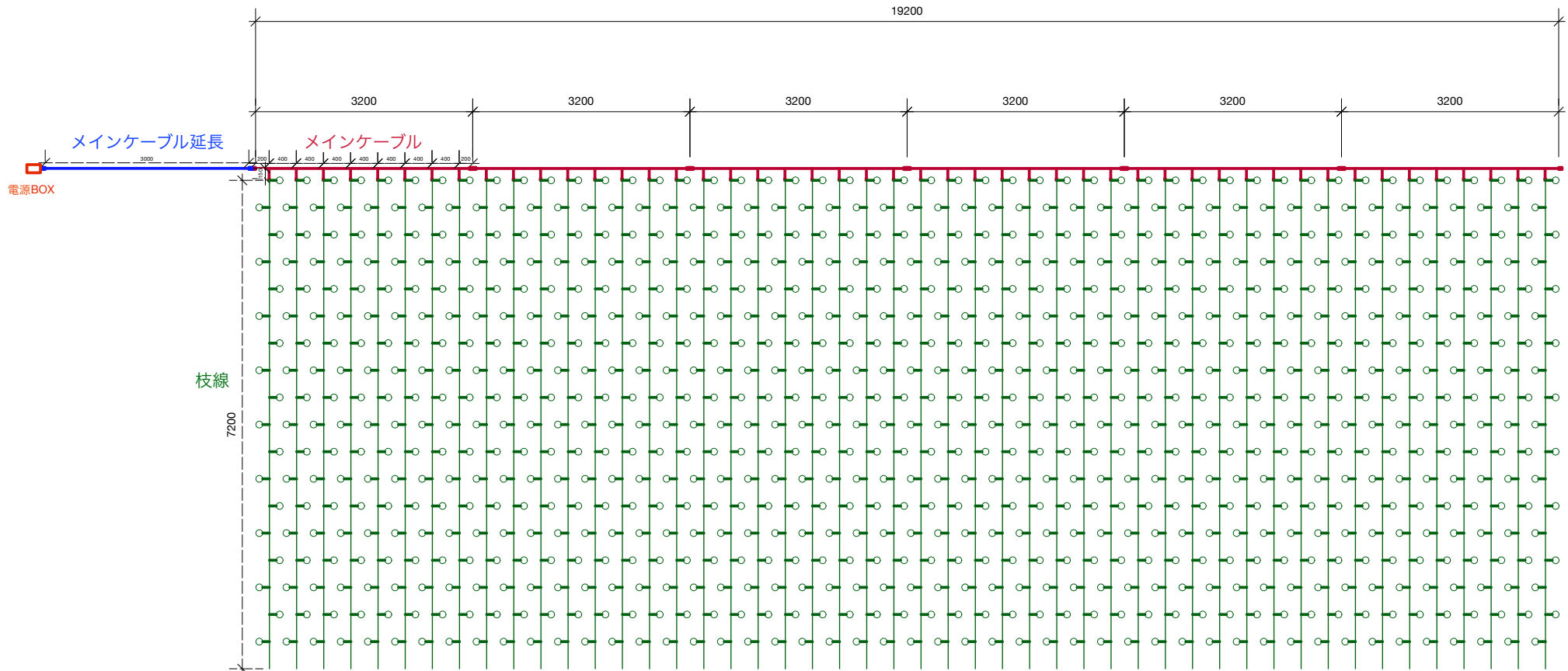
メインケーブル分岐部



メインケーブル側接続コネクタ部

LED電球用ケーブル配置詳細

- ・メインケーブル全幅 19.2m(3.2mブロック×6本)+延長ケーブル3m
 - ・枝線全長 7.2m
 - ・LED電球部 5cm～10cm
 - ・LED電球数 864個[(18個×8本)×6ブロック]
- (注意：LED電球はランダム配置の関係で、電球個数が多少前後致します。)



LED星球

全景イメージ

