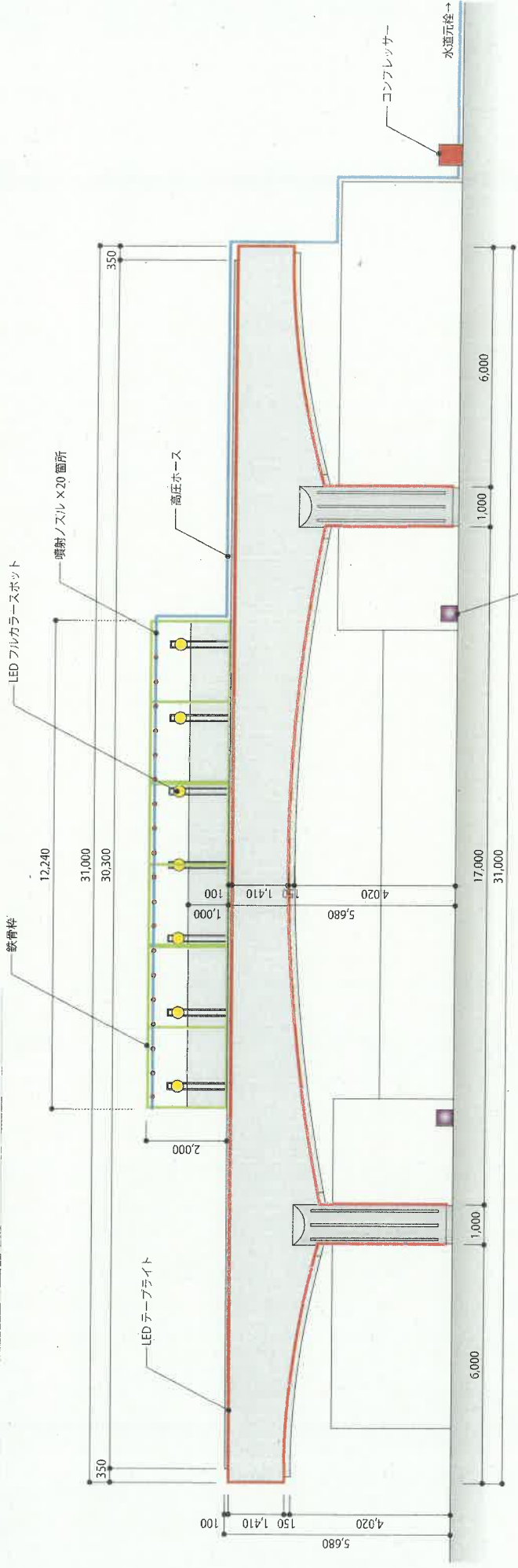


とべZOOイルミネーション2018 設計仕様書

入場ゲート前 RAINBOW AURORA レインボーオーロラ



北面 S=1/100

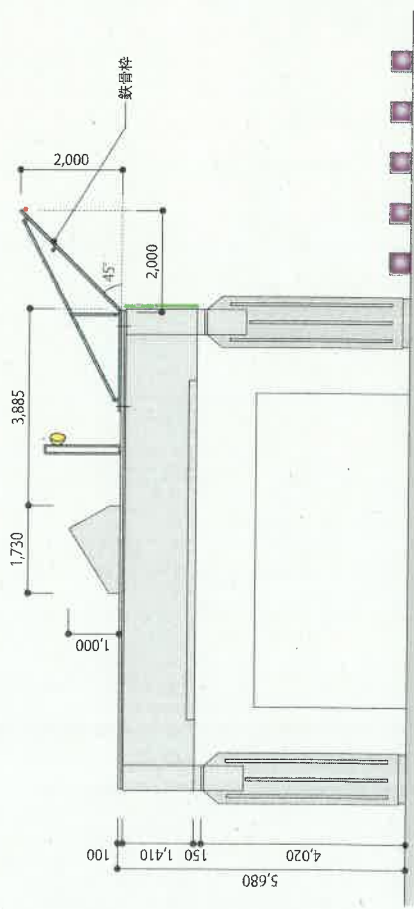
LEDダイス

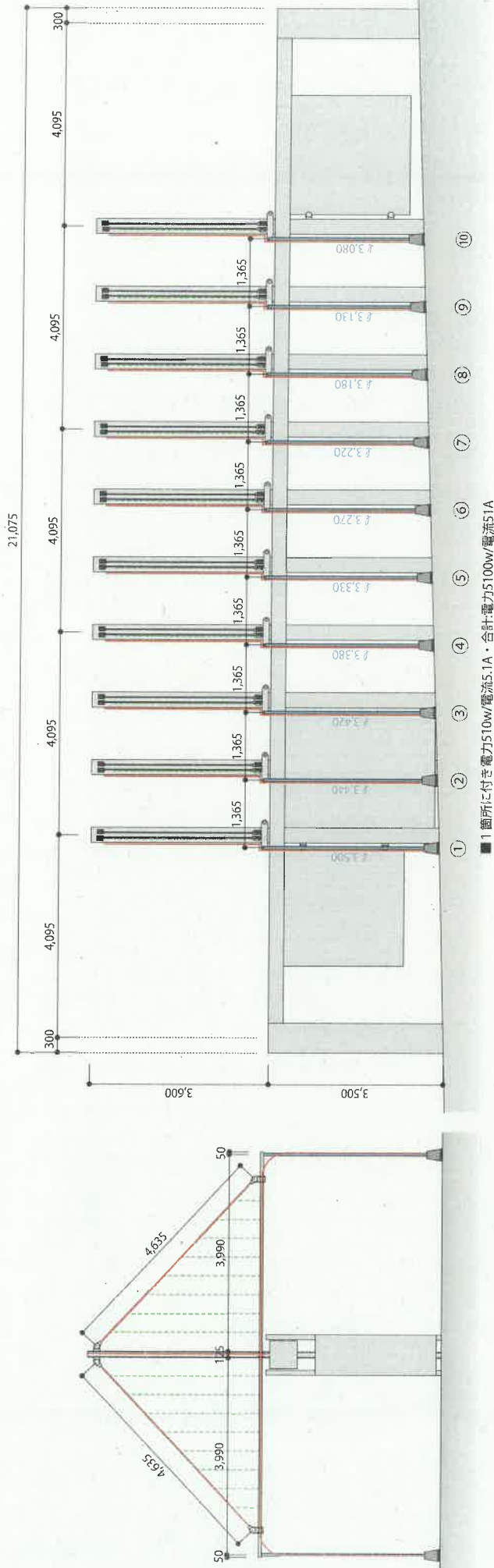


仕様

- 赤色の部分をLED(RGB) 色が変わるローブライツを使用する。
- ローブライツ・スポットライトは点灯プログラムを組みめるものを使用する
 - (1) 単色の变化 (順番に光る)
 - (2) スピードコントロール
 (テープライツは長期使用できないため不可・チューブ付きのものを使用すること)
- 配線は求場者が転倒しないよう配線カバーをつけること
- LEDキューブはRGB・振動センサーを付属させる。(振動で色が変化)
- ミスト装置は上記図のように設置
- ミストは2,000mm以上のスクリーンを作り出せる仕様にする
- 高圧ホース取付枠は夏場はドライミストとして仕様するため角度を調整できるものにする
- LEDキューブにしるくまヒースの隠し絵を各1箇所入れる
- LEDフルカラースポットライトは長期仕様できるように架台を製作し地面に機器が直接触れないようにする
- (150w以上のものを使用すること・転倒しないようにしっかりと固定できるもの)

東面 S=1/100





LED ロープライト

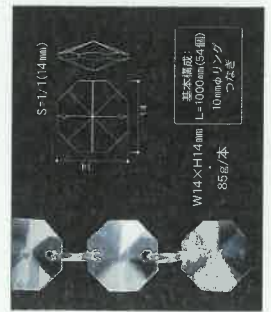
(RGB) : 約 25m × 10 箇所



LED キューブ × 13 灯

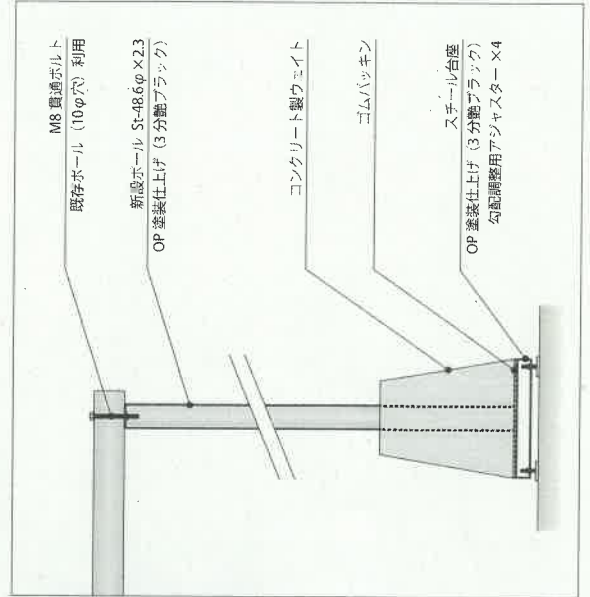


クリスタルライン : 約 28.4m (1544 個) × 10 箇所



- 3,020mm (164個)
- 2,665mm (144個)
- 2,310mm (125個)
- 1,955mm (106個)
- 1,600mm (87個)
- 1,245mm (68個)
- 890mm (49個)
- 535mm (29個)

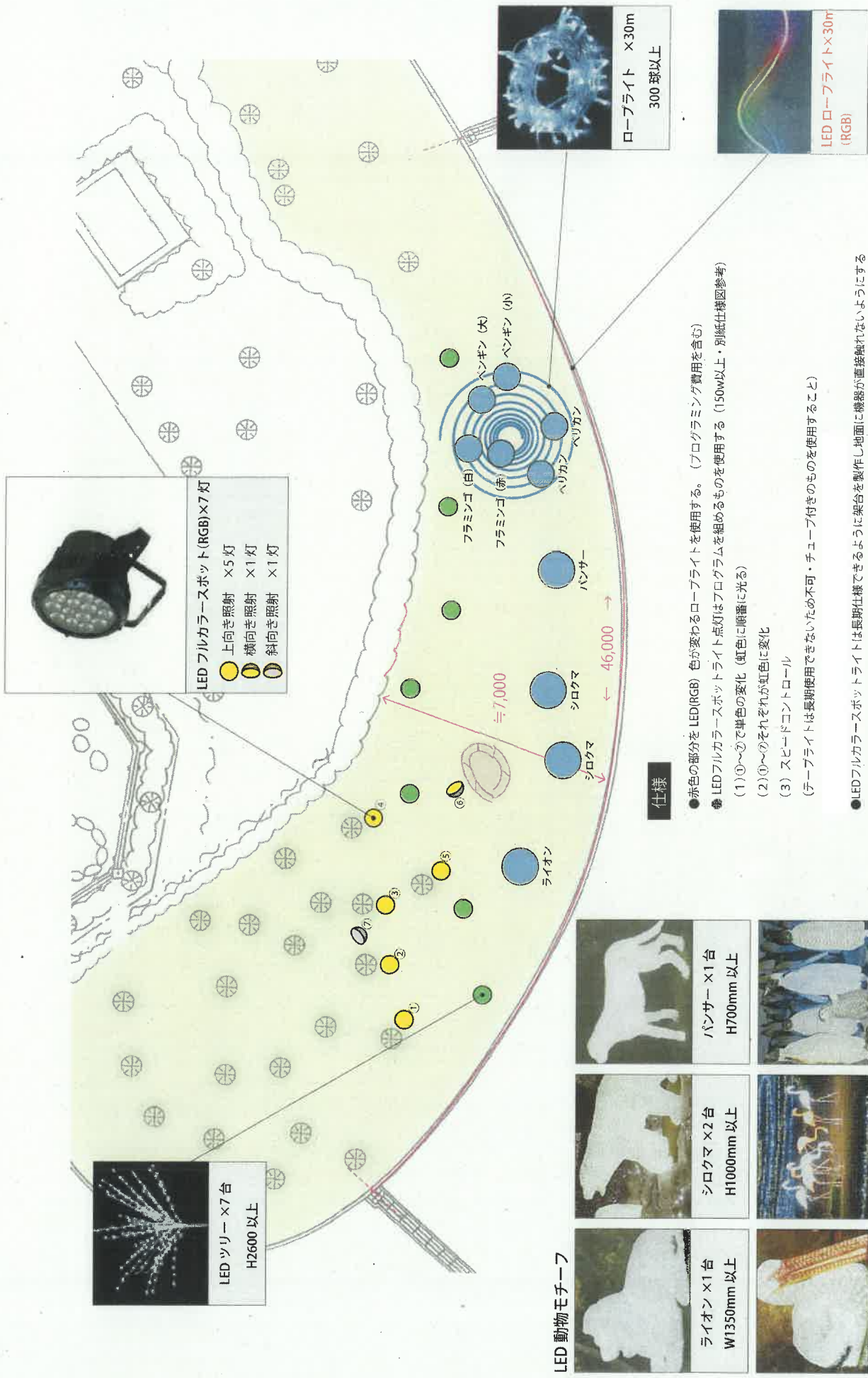
自立ポール詳細図



仕様

- 赤色の部分を LED(RGB) 色が変わるロープライトを使用する。
- ロープライトは点灯プログラムを組めるものを使用する
(1) ①~⑩で単色の变化 (虹色に順番に光る)
(2) ①~⑩それぞれが虹色に変化
(3) スピードコントロール (プログラミング費用を含む)
(テープライトは長期使用できないため不可・チューブ付きのものを使用すること)

- 正面図青い柱を設置しモニュメントに取り外しできるものを使用すること
(転倒しないようにしっかりと固定できるもの)
- 配線は来場者が転倒しないよう配線カバーをつけること
- LEDキューブはRGB・振動センサーを付属させる。(振動で色が変化)
- LEDキューブにしるくまモビースの隠し絵を各1箇所入れること



LEDフルカラースポット(RGB)×7灯

- 上向き照射 ×5灯
- 横向き照射 ×1灯
- 斜向き照射 ×1灯

LEDツリー ×7台
H2600 以上

ロープライト ×30m
300 球以上

LEDロープライト×30m (RGB)

仕様

- 赤色の部分をLED(RGB)色が変わるロープライトを使用する。(プログラミング費用を含む)
- LEDフルカラースポットライト点灯はプログラムを組めるものを使用する (150W以上・別紙仕様図参考)
 - (1) ①～⑥で単色の变化 (虹色に順番に光る)
 - (2) ①～⑥それぞれが虹色に変化
 - (3) スピードコントロール
 (テープライトは長期使用できないため不可・チューブ付きのものを使用すること)
- LEDフルカラースポットライトは長期仕様できるように架台を製作し地面に機器が直接触れないようにする (150W以上のものを使用すること・転倒しないようにしっかりと固定できるもの)
- LEDツリーはH2600mm以上のものを使用すること
- アニマルモチーフは仕様サイズ以上のものを使用すること

LED動物モチーフ

ライオン ×1台
W1350mm 以上

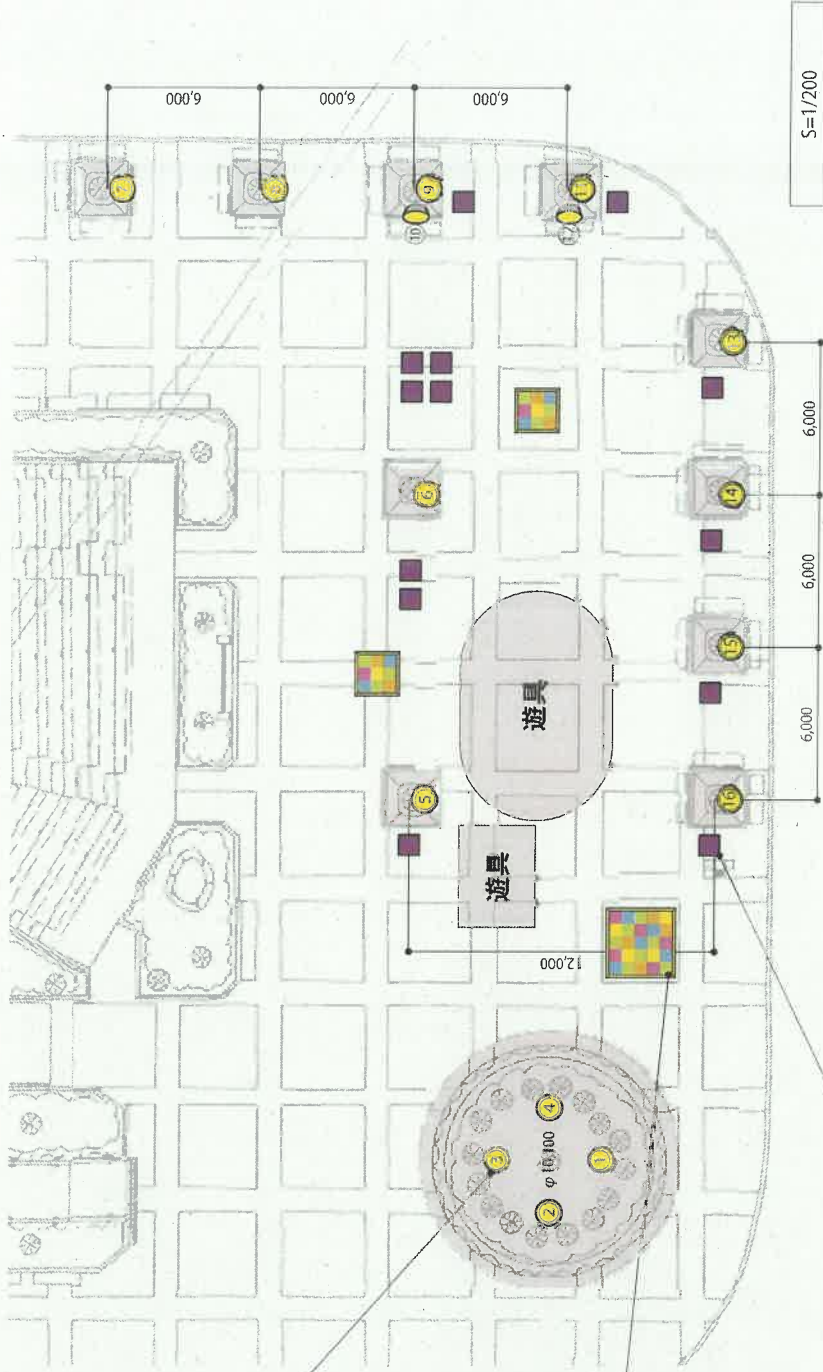
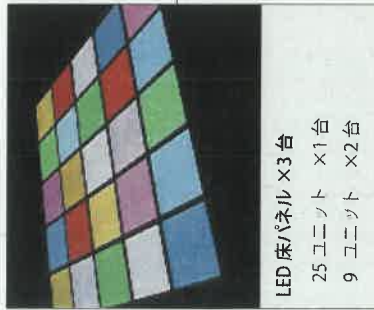
シロクマ ×2台
H1000mm 以上

パンサー ×1台
H700mm 以上

ヘリカン ×2台
H550mm 以上

フラミンゴ (赤) ×1台
フラミンゴ (白) ×1台
H1300mm 以上

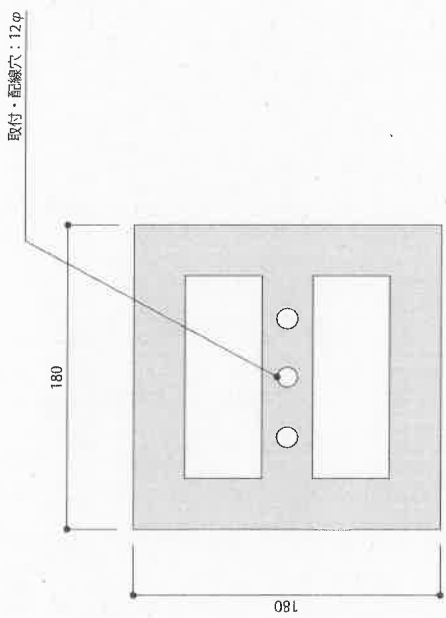
ペンギン (大)
ペンギン (小) ×1台
H1270mm 以上 ×1台



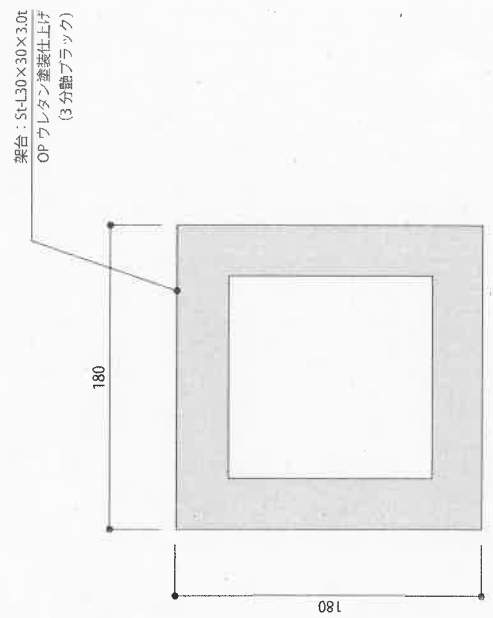
仕様

- LEDフルカラースポットライト点灯はプログラムを組みめるものを使用する (150w以上・別紙仕様図参考)
 - (1) ①～⑬で単色の変化 (虹色に順番に光る)
 - (2) ⑭～⑳それぞれが虹色に変化
 - (3) スピードコントロール (テープライトは長期使用できないため不可・チューブ付きのものを使用すること)
- LEDフルカラースポットライトは長期仕様できるように架台を製作し地面に接触しないようにする (転倒しないようにしっかりと固定できるもの)
- LEDキューブ・LED床パネルにしろくまびースの隠し絵を各1箇所入れること
- LED床パネルはRGB・振動センサーを付属させる。(振動で色が変わり・H100mm以内のもの)
- 来場者が点灯しないようにLED床パネルは周りに勾配をつけること (別紙仕様図参考)

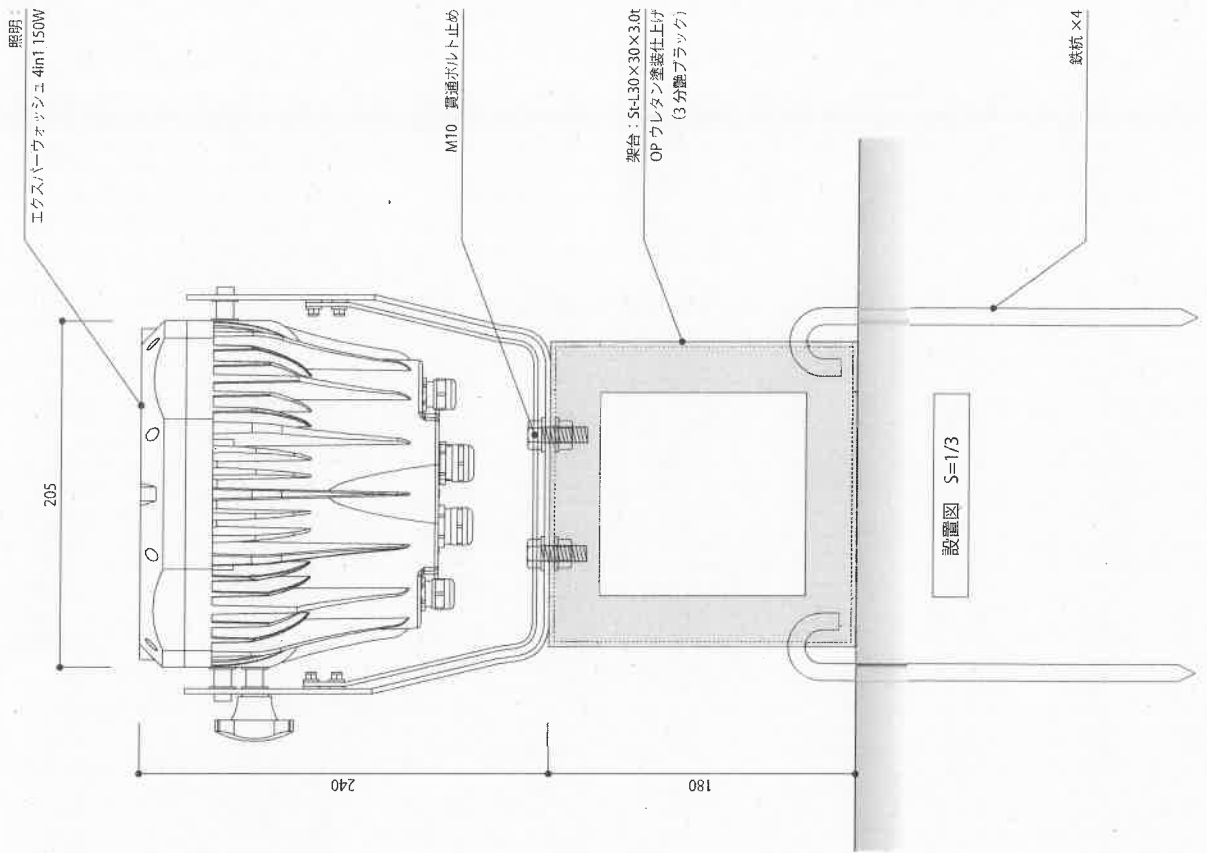
LED フルカラースポット用架台 仕様図



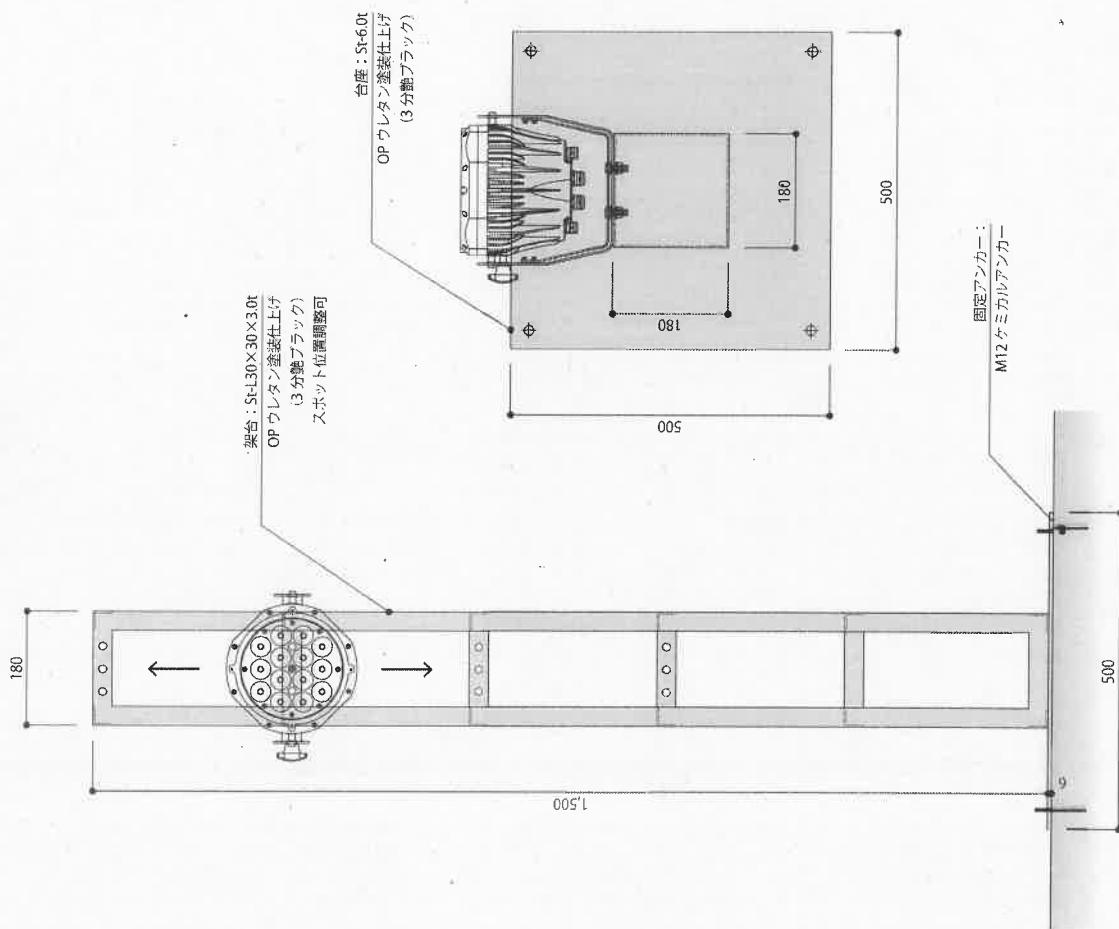
伏図 S=1/3



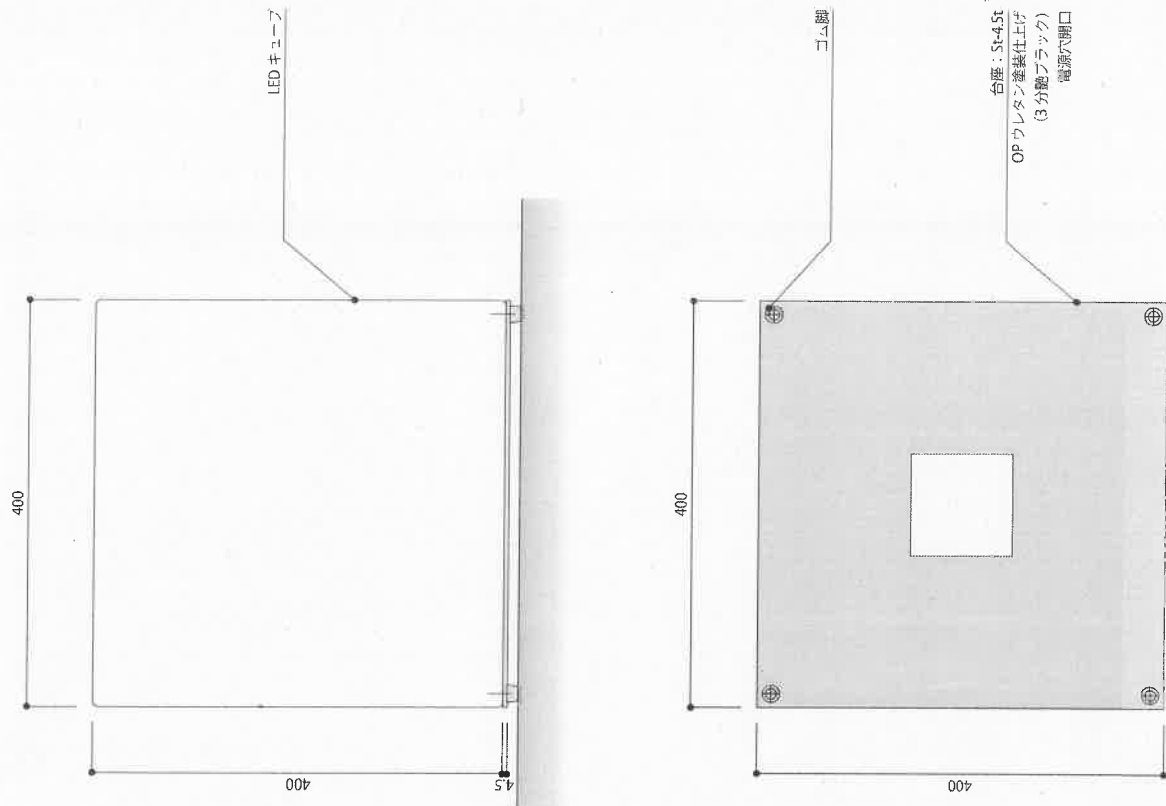
立面図 S=1/3



LED フルカラースポット 架台 仕様図

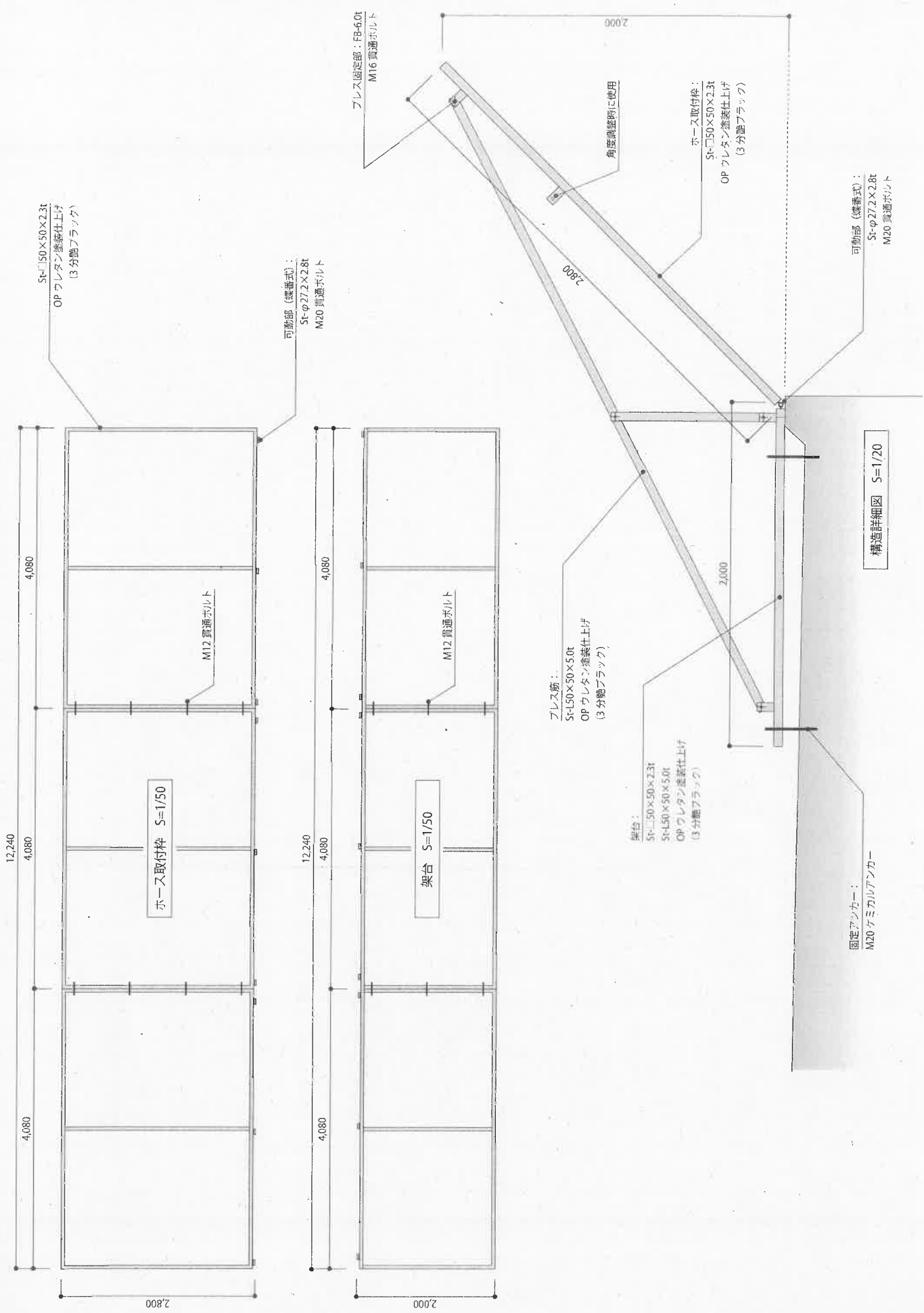


LED キューブ 台座 仕様図



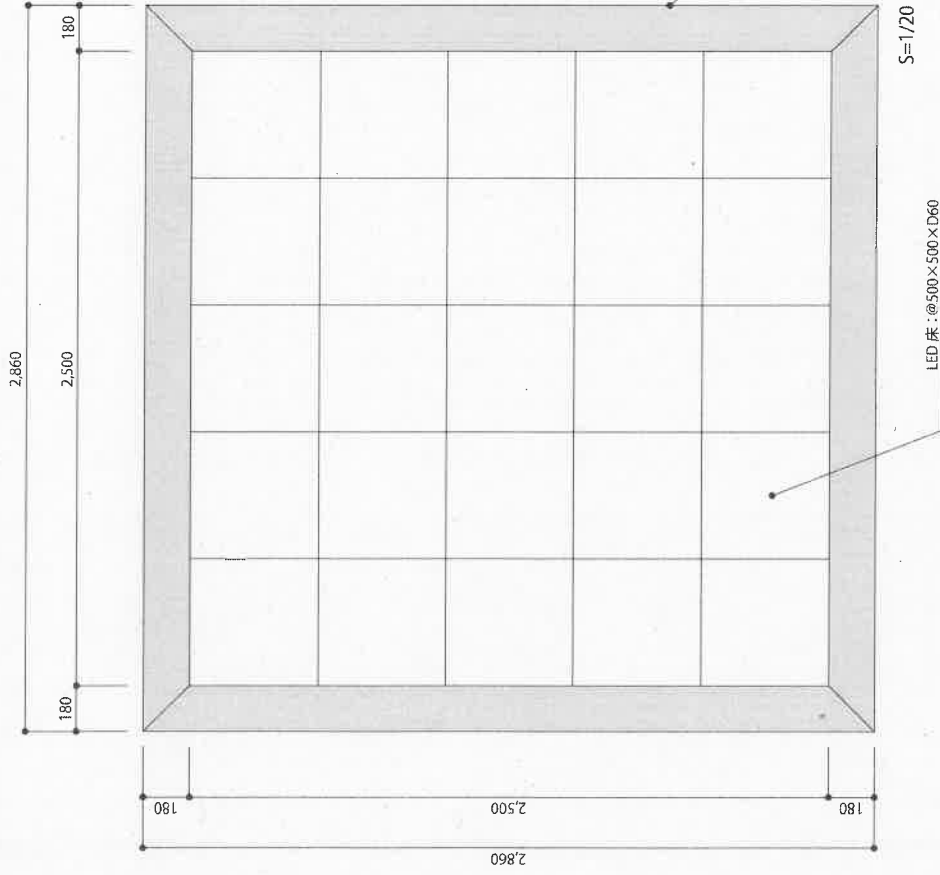
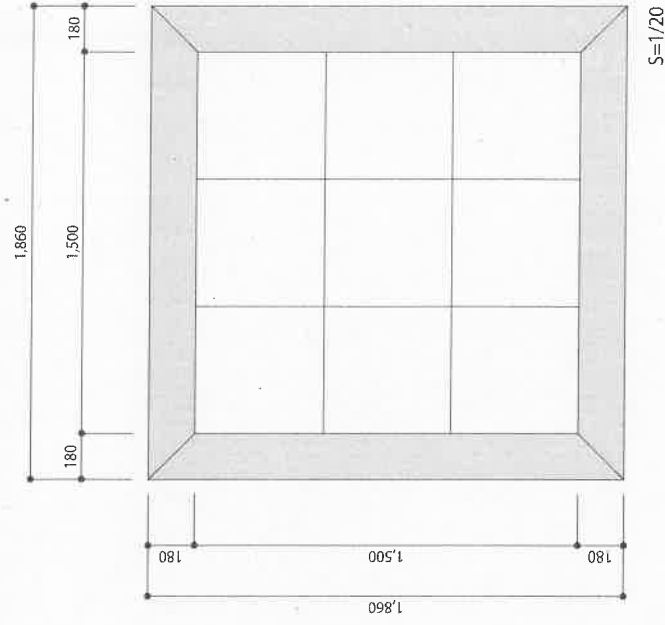
LEDキューブ (RGB・振動センサー付・振動で色が変化)

高圧ホース取付枠 仕様図



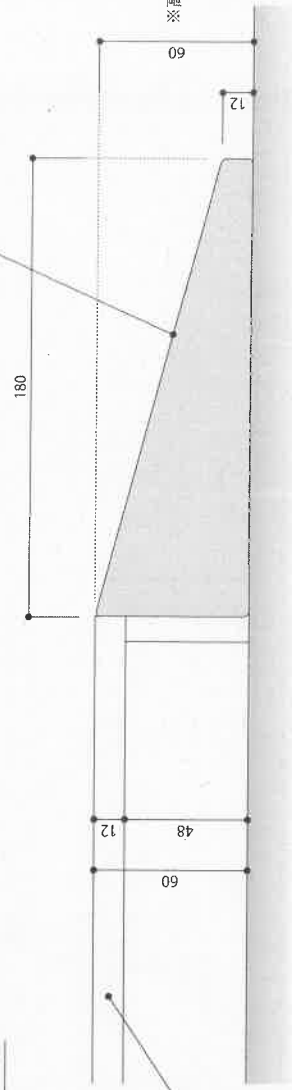
構造詳細図 S=1/20

LED床パネル (木製ステップ) 仕様図



木製ステップ：防腐剤注入材
木部保護塗料 OP 塗装仕上げ

木製ステップ：防腐剤注入材
木部保護塗料 OP 塗装仕上げ



ステップ断面図 S=1/2