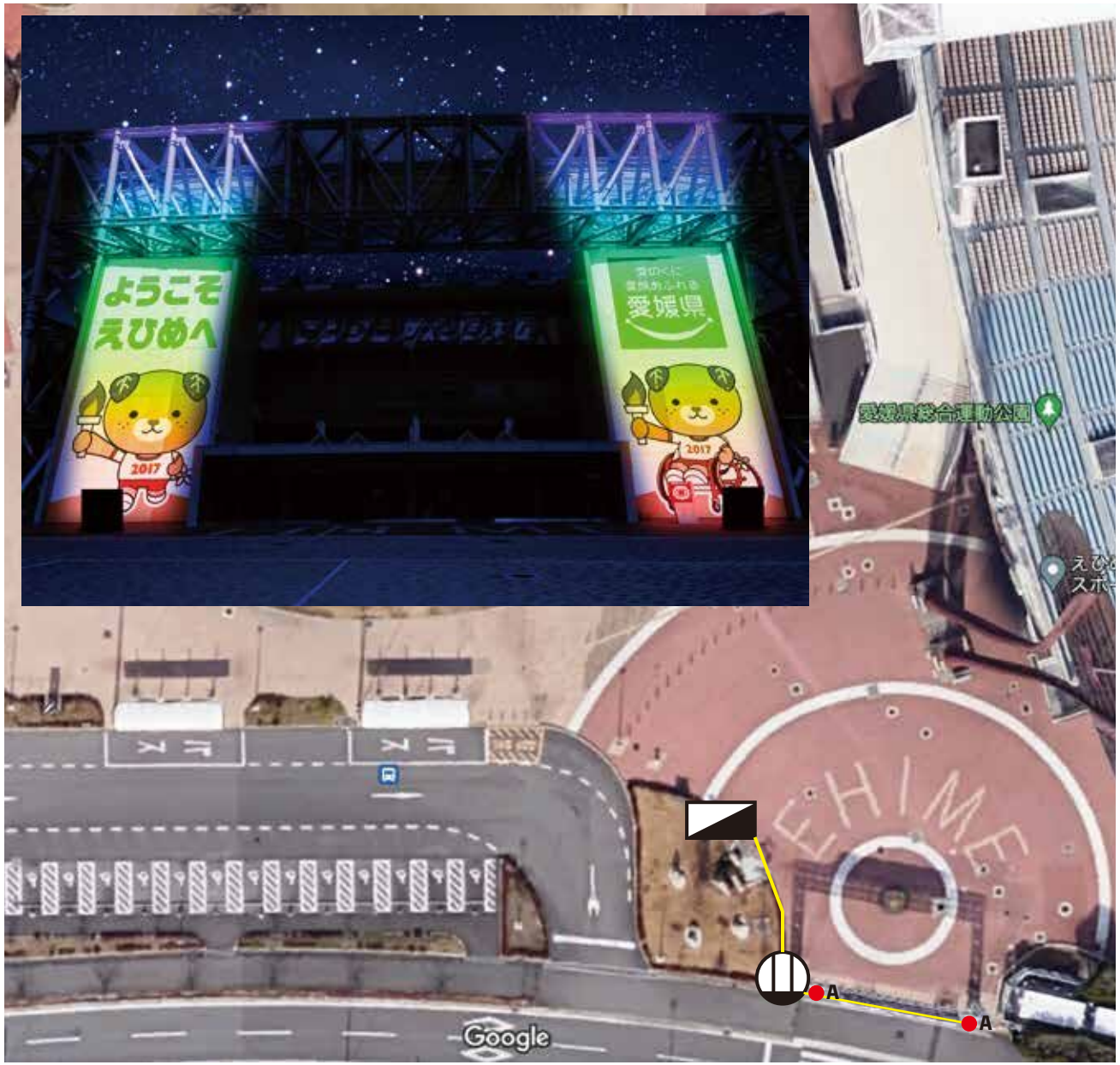
配線概要書

イルミネーション

① エリアA	愛媛県総合運動公園
② エリアB	愛媛県総合運動公園（イベント会場）
③ エリアC	愛媛県総合運動公園
④ エリアD	愛媛県総合運動公園から、とべ動物園入場ゲート
⑤ エリアE	とべ動物園駐車場から入場ゲート
⑥ エリアF	とべ動物園入場ゲート前
⑦ エリアG	とべ動物園管理事務所前
⑧ エリアH	スネークハウス前
⑨ エリアI	とべ動物園ペンギン舎前
⑩ エリアJ	アメリカンストリート
⑪ エリアK	ライオン舎前高木付近
⑫ エリアL	オアシスガーデン
⑬ エリアM	旧象舎前樹木
⑭ エリアN	旧象舎前
⑮ エリアO	ジップライン付近

エリアA

PGBパーライト



分電盤　　電気配線

コンセント

■設置機材

A

・RGBパーライト
台数：2台
発光色：RGB
ワット数：100W
防水: IP65
ビーム角：180度
投影距離: 10 メートル
コードの長さ: 150 cm
入力電圧：265V

エリアB

RGBパーライト・RGBLEDセンサー
LED球：1710球

分電盤　電気配線
コンセント　LED 機材

■設置機材

A

光が流れるLED
ナイアガラライト3m

B

クリスタルモチーフ

C

LEDライト100wRGB

D

RGBLED(音感センサー)
台数：1台
発光色：RGB
ワット数：100W
防水: IP65
LED距離: 10 メートル×2本
LED個数：600×2
入力電圧：90～260V

太鼓を叩くと光が流れる！
（叩く数がそのまま光の流れとなります）

エリアC

LEDパーライト

分電盤　電気配線

コンセント　LED 機材

■設置機材

・スッポットライト
・フィルム
・RGBパーライト
・光る椅子

エリアD

LED球：10000球

■北側
1　1口/8
2　1口/3
3　1口/3
4　1口/4
5　1口/7
6　1口/3
7　2口/9・6
8　1口/9
9　1口/8・5
10 2口/7・8
11 1口/4
12 2口/6・5
合計 92 本 /920m

■南側
1　3口/9 連結 ×3
2　1口/9
3　1口/9
4　1口/9
5　1口/9
6　1口/8
7　3口/9・4・7
8　1口/6
9　3口/9 連結 ×3
10 3口/9 連結 ×3
11 2口/9・3
12 1口/3
13 2口/6・5
14 1口/8
15 2口/5・6
16 1口/4
合計 200 本 /2000m

分電盤　　電気配線

コンセント

■設置機材

・LED ストレート 100 本 /1000m

エリアE

レーザー

分電盤　　電気配線

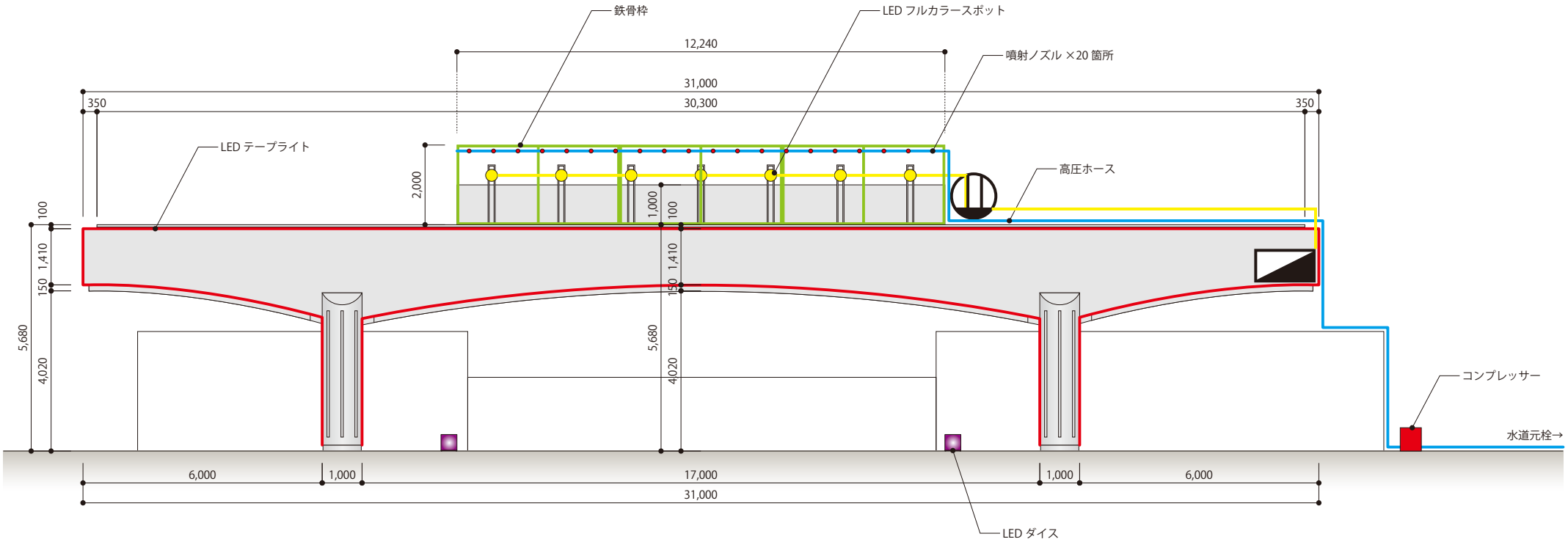
コンセント

■設置機材

ブルーレーザー
発光色：青
ワット数：20W
防水：IP65
入力電圧：AC100V/DC

エリアF

LED球：864球
ハートオブジェ



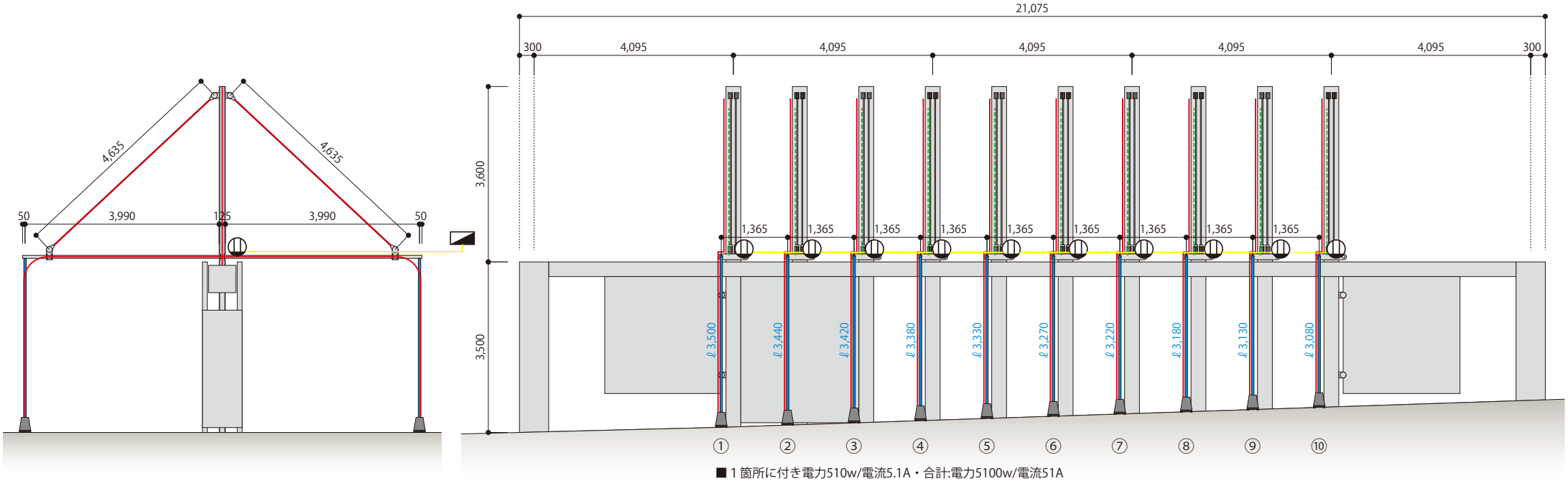
分電盤　　電気配線

コンセント

■機材
- つらら LED
- ハートモニュメント
- RGB ロープライト
- ゴボプロジェクター
- LED スポット
- RGB パーライト
- アルミトラス
- 広告幕

エリアG

LED球：5000球



■１箇所に付き電力510w/電流5.1A・合計:電力5100w/電流51A

分電盤　　電気配線

コンセント

■機材

・ストレート LED（白）

10m50 本 +30 本

エリアH

LED球：1200球

分電盤　電気配線

コンセント　LED 機材

■機材

・ストレート LED

・ツリーライト４００球 × 2台

エリアI

LED球：4924球

分電盤　電気配線

コンセント

■機材

・アニマルオブジェ

ペンギン 1528 球

ヒナ 696 球

ペリカン 500 球（想定）

フラミンゴ２体 700 球（想定）

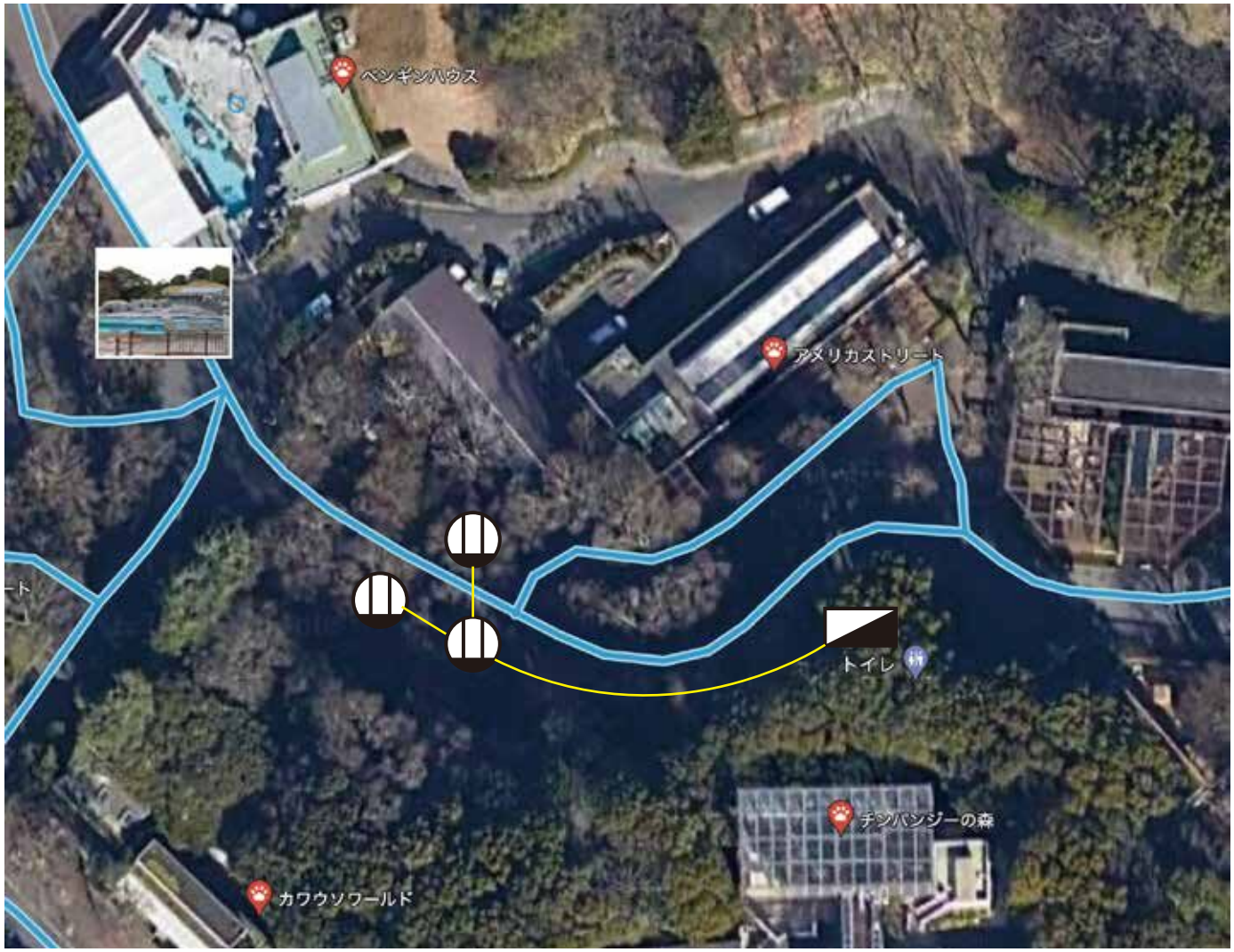
・木枠

・ツリーライト４００球 ×２台

エリアJ

LED球：120球

虹の上を歩いているかのようなメルヘンな空間を演出+淡く点滅する蛍を演出



分電盤　電気配線

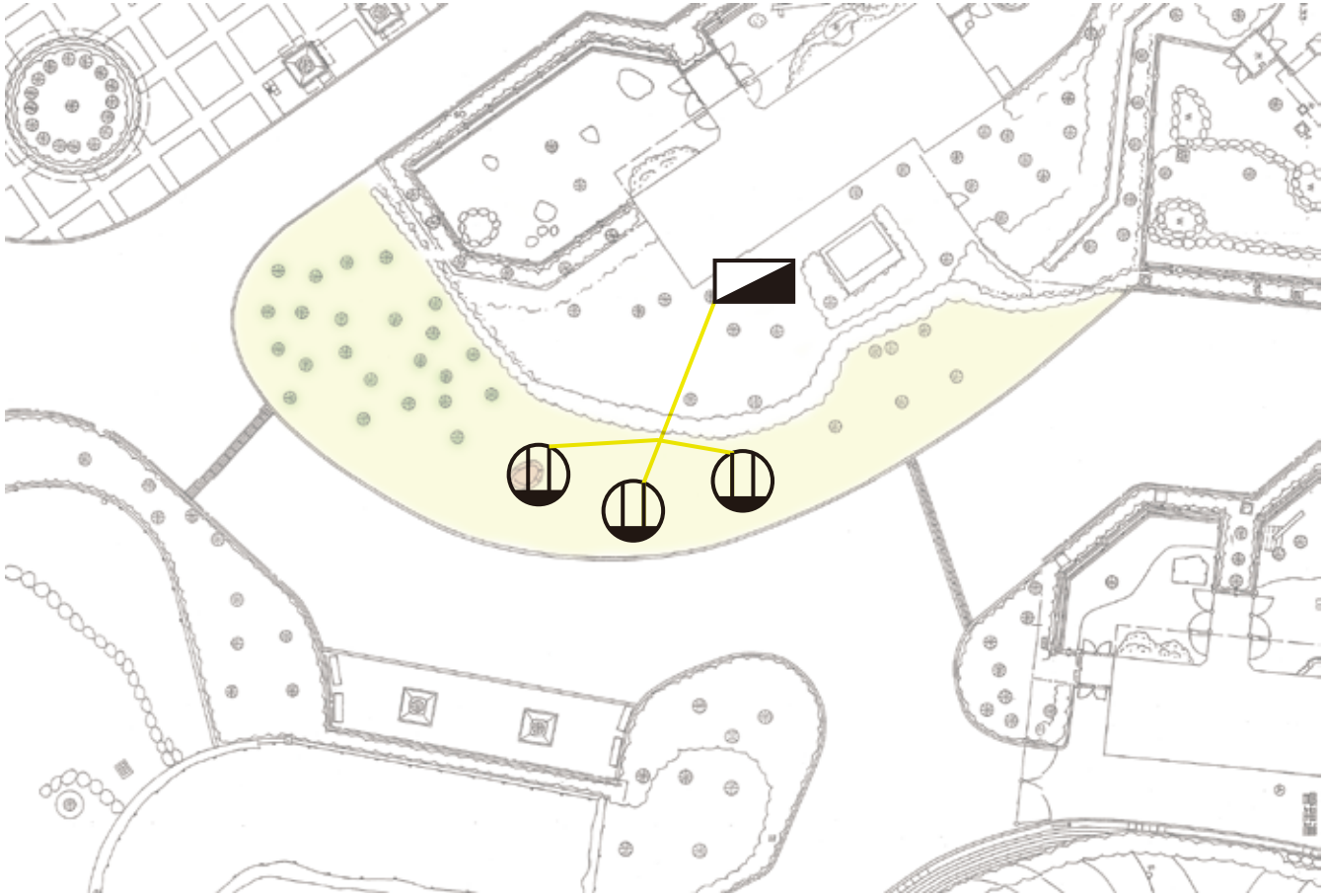
コンセント

■機材

・エックスパーウォッシュ

・ほたるライト LED

エリアK



LED球：1400球
アニマルオブジェ＋レーザー＋キューブ

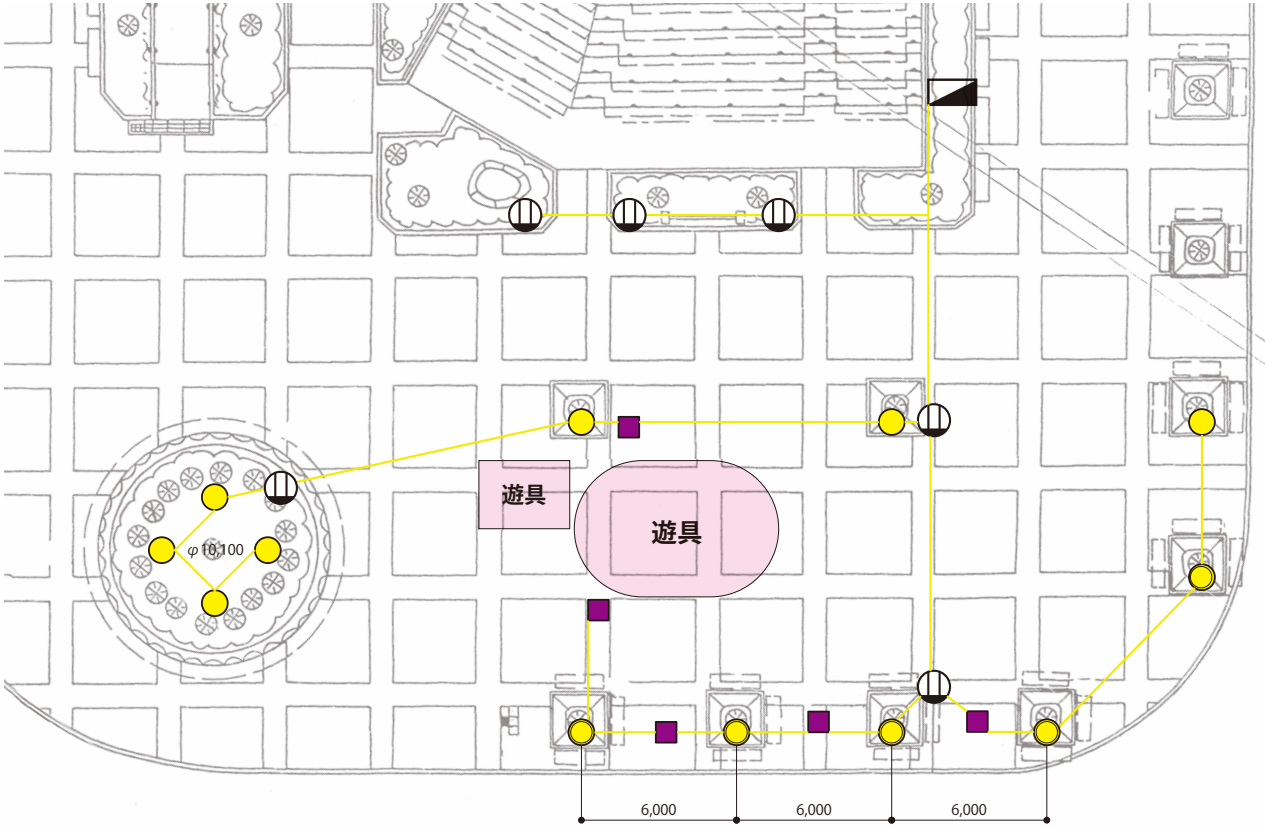
分電盤　　電気配線

コンセント

■機材
・光る木オブジェ
・レーザー
・光るキューブ

エリアL

LED球：5270球
ナイアガラLED・キューブ・RGBパーライト



分電盤　電気配線

コンセント

■機材
・光る桜の木オブジェ
・RGB パーライト
・ナイアガラ LED
・光るキューブ
・光るシーソー
・LED ネット

旧象舎前樹木　エリアM

エリアM

LED球：45000球

分電盤　　電気配線

コンセント

■機材
・ストレートLED（青）×10m/258本/2580m

エリアN

レーザーマッピング
光るアニマルオブジェ

光る動物のオブジェとレーザーマッピングで動物園らしいイルミネーションを実施

■機材
・光るアニマルオブジェ
・レーザー
・マッピングレーザー

エリア〇

LED球：640球
ムービングライト

えひめこどもの城からも見えるようなアイキャッチのある演出とインスタ映えするフォト＆ムービースポット！

分電盤　　電気配線

コンセント

■機材
・ムービングライト
・透明スクリーン
・木枠
・プロジェクターz