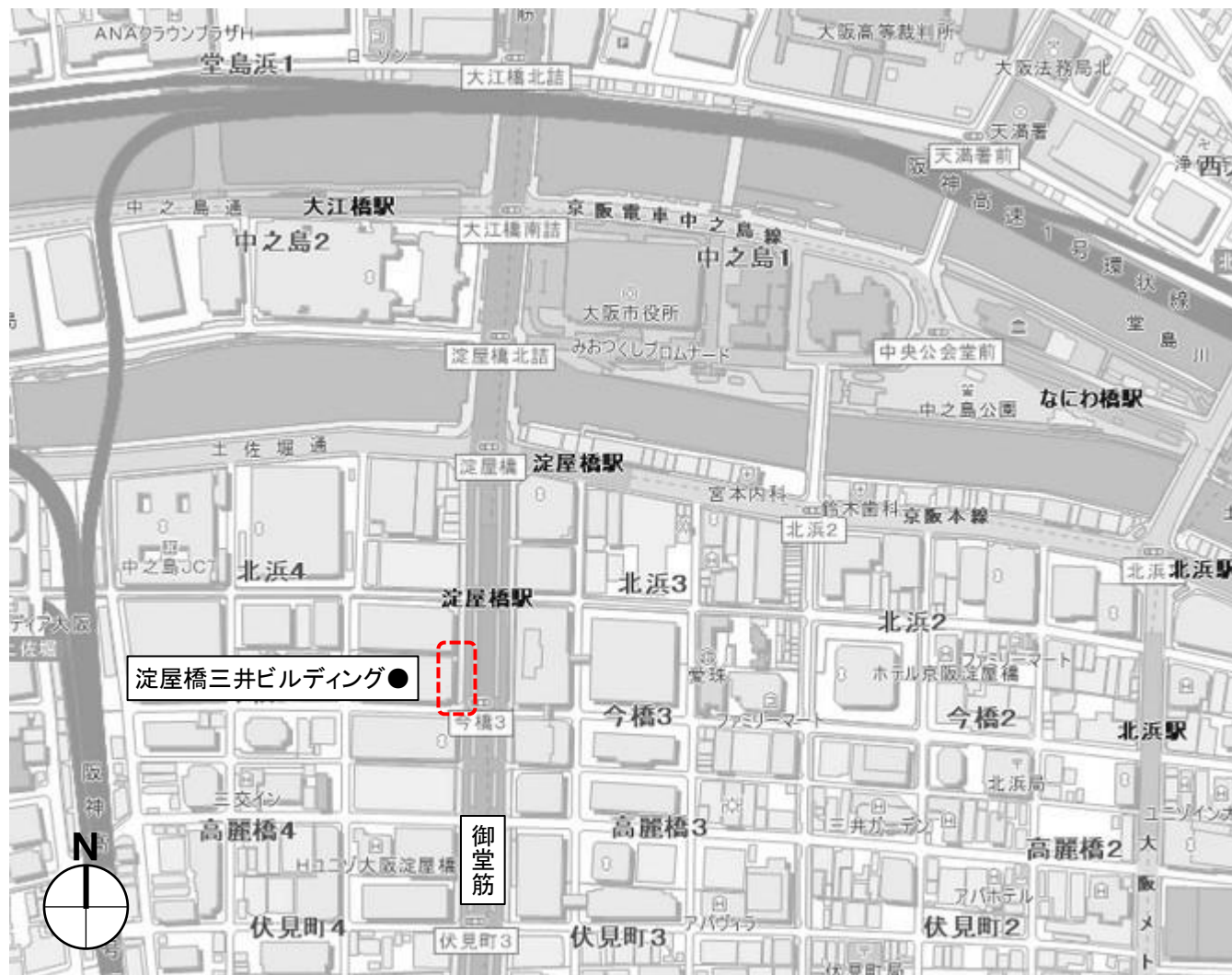
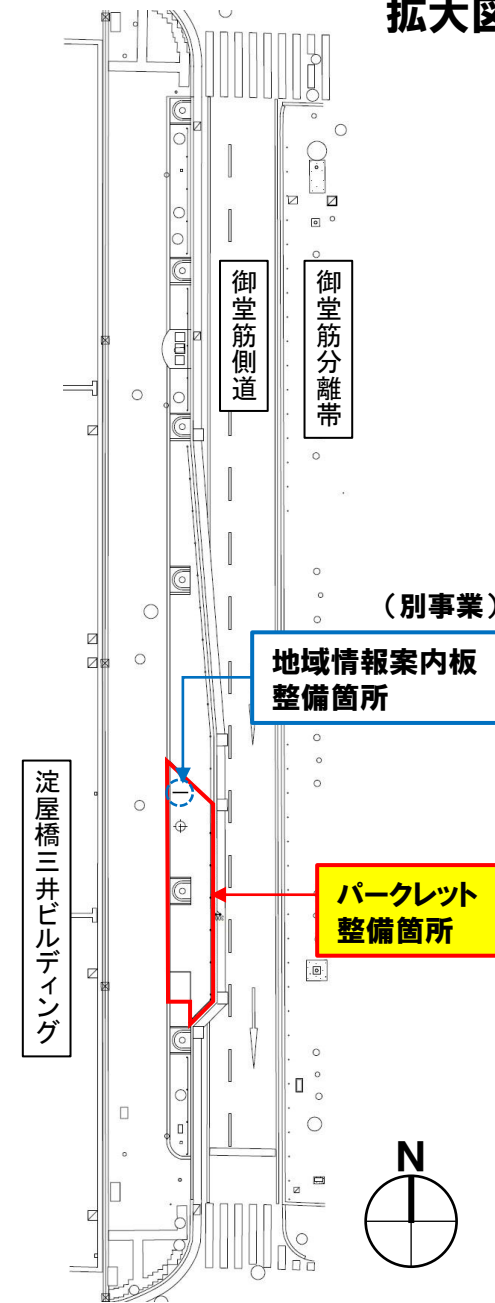


# 実施場所位置図

大阪府中央区今橋4丁目1番地先  
御堂筋・淀屋橋三井ビルディング前

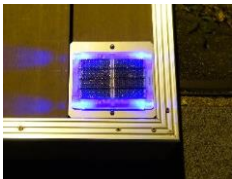


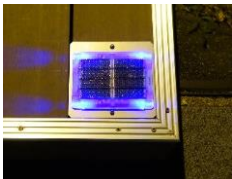
# 拡大図



# パークレットの整備・設計の考え方(配置等の条件)

## ウッドデッキ範囲(必須条件)

- 木材で製作してください。また、木材は滑りにくい表面加工を施してください。
- 自発光銀(デッキ角面)等の照明を4か所程度設置してください。(図 )
- デッキの高さは150mmとします。



自発光銀イメージ

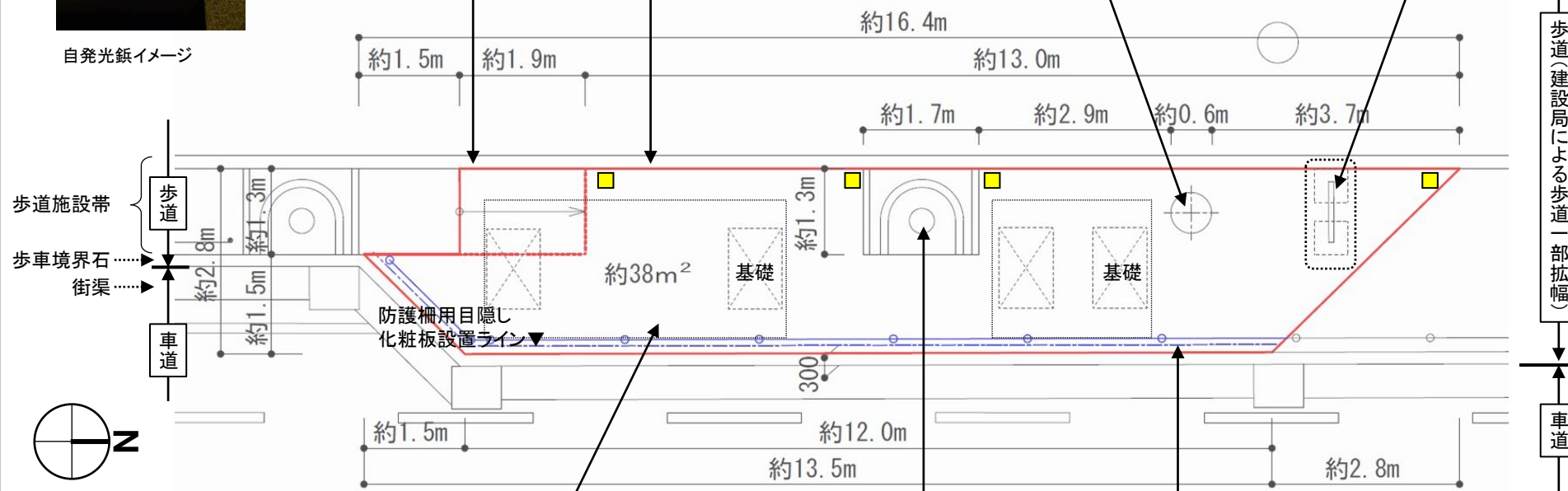
## 車いす用のスロープ(必須条件) : 勾配8%以下

## 既存ハンドホール

- 維持管理が行えるように、デッキの一部を取り外せる構造としてください。設置(施錠)等の方法については、管理者協議により決定とします。

## 地域情報案内板(別途整備)

- パークレット整備に合わせて、地域情報案内板を別途整備することとしています。
- ベンチ等の施設については、デジタルサイネージの運用・視認性を妨げないレイアウト・デザインとしてください。
- 設計、施工にあたっては、地域情報案内板整備事業者と調整を行い、相互の取り合いを確認してください。
- 照明用の1次側電源(200V)※2次配線工事箇所



## パーゴラ(基礎のみ建設局整備)※設置は受注者

- 図では2基の設置としていますが、1基の設置でも可能で、寸法や位置についても自由提案とします。
- 高さについては、デッキ面より2.5m以上としてください。
- 基礎は、建設局が先行して整備します。そのため、建設局と協議により基礎サイズを決定することとなります。なお、構造計算は受注者が行うものとします。※作図基礎サイズ: W0.8m × D1.2 × 2基 × 2箇所

## イチョウ

- 既存のイチョウを活かした空間とすることが求められます。

## 防護柵B種(建設局整備)

※ 歩道拡幅整備の寸法や範囲が変更となった場合、パークレット形状をあわせて変更する必要があります。

# パークレットの整備・設計の考え方(断面等の条件)

パーゴラ(基礎のみ建設局整備)※設置は受注者

- 柱は、なるべく車道側に設置することが求められますが、絶対条件とするものではありません。

ライブカメラ

- パーゴラ等、なるべく上部に設置してください。
- 機器仕様については、協議により決定します。※現在検討している仕様については「別紙5」を参照

固定ベンチ

- 支柱などの構造以外の化粧部分は木材で製作してください(全て木材とすることは可能)。
- 防護柵目隠し化粧板を背もたれとした固定ベンチとし、化粧板と一体感のあるデザインとしてください。
- 位置、数量については自由とします。
- 座面高さは、400mmを標準とします。

可動ベンチ・テーブル

- 支柱などの構造以外の化粧部分は木材で製作してください(全て木材とすることは可能)。
- 座面高さは、400mmを標準とします。

防護柵用目隠し化粧板

- 支柱などの構造以外の化粧部分は木材で製作してください。
- ベンチからの乗り越え防止のため、防護柵の目隠しはベンチ座面から543mm以上の高さを確保してください。
- 車道側に反射板を設置してください。
- 拡幅した歩道、歩車境界石から300mm以上の距離を確保してください(建築限界)。



防護柵用目隠し化粧板イメージ

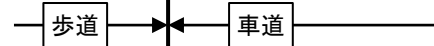
防護柵B種(建設局整備)

建築限界250mm+余裕幅50mm

既存施設帯境界石

- 提案するパークレットは、この境界石より車道側としてください。

建設局による歩道一部拡幅

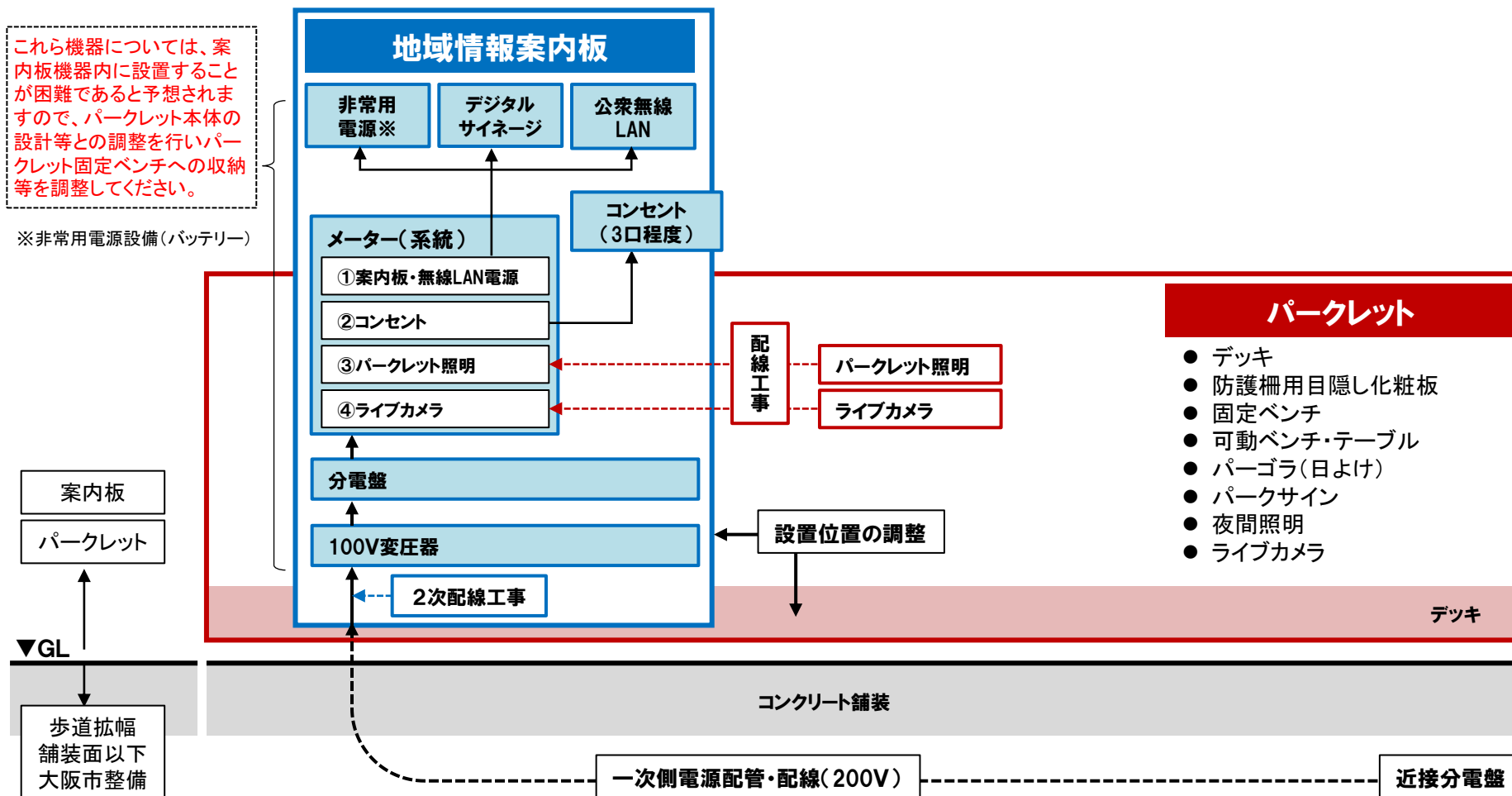


## パークレット・地域情報案内板 業務分担図

- 本事業はパークレット事業（設計・施工）と地域情報案内板事業（設計・施工・運営）の2つの事業を、別のプロポーザルで受注者を公募することとしています。
- また、2つの事業実施にあたっては、各施設を設置する箇所を大阪市建設局が整備することとしているため相互の作業分担が複雑であることから、以下に作業分担のイメージを示します。

これら機器については、案内板機器内に設置することが困難であると予想されますので、パークレット本体の設計等との調整を行いパークレット固定ベンチへの収納等を調整してください。

※非常用電源設備（バッテリー）



### パークレット

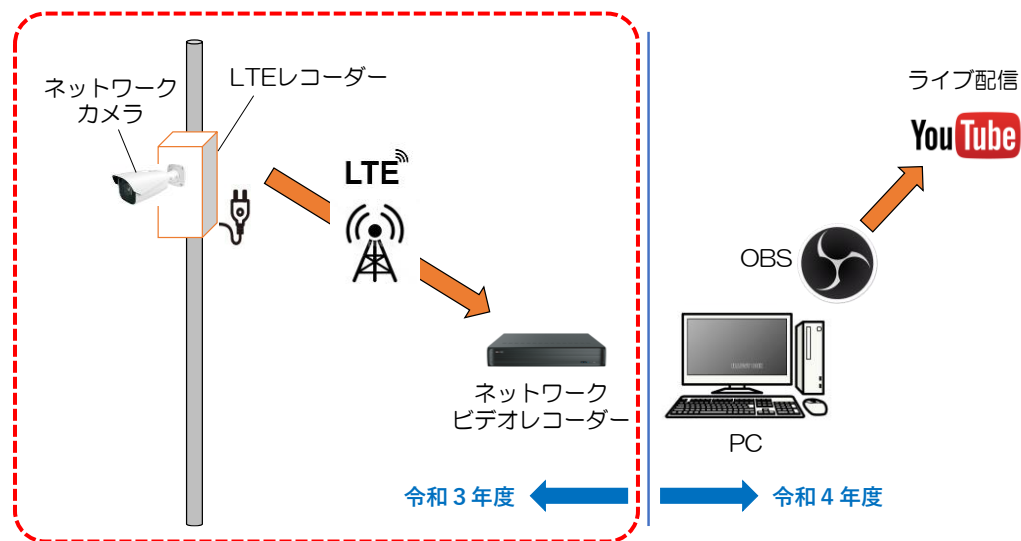
- デッキ
- 防護柵用目隠し化粧板
- 固定ベンチ
- 可動ベンチ・テーブル
- パーゴラ(日よけ)
- パークサイン
- 夜間照明
- ライブカメラ

デッキ

- 舗装工事
- 防護柵設置工事
- パークレット施設の基礎設置工事(形状等の構造はパークレット設置事業者と調整)
- 一次側電源配管・配線工事

## ライブカメラ及び周辺機器の仕様

- ライブカメラは、周辺の状況をライブで視聴・録画するもので、本業務では機器の設置と管理端末での映像視聴ができる構成の整備を行うものとします。
- 令和4年度には、ライブカメラ映像をデジタルサイネージと御堂筋まちづくりネットワークのホームページ(災害時情報共有WEB)で視聴するシステムを構築することを考えています。



[仕様イメージ ※詳細は協議により決定とします]

機器	ネットワークカメラ	屋外設置型LTEレコーダー	ネットワークビデオレコーダー
数量	1台(屋外)※現地設置	1台(屋外)※現地設置	1台(屋内)※別途納品
仕様(性能)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● カメラ:FHD/1920×1080以上の解像度、夜間撮影機能</li> <li>● 赤外線LED:照射距離30m以上</li> <li>● 撮影可能角度:水平103°以上</li> <li>● 最低被写体照度:カラー0.005Lux</li> <li>● 画像圧縮方式:H.265+/H.265/H.264/MJPEG</li> <li>● 電源:DC12V/PoE</li> <li>● 防水・防滴:IP67</li> <li>● その他:人間、車両、顔の検出に対応</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 構造:屋外に設置し、ネットワークカメラの取付基台を備えていること、またカメラに電源供給可能なこと</li> <li>● 画像圧縮方式:H.264/H.265</li> <li>● 録画/再生:解像度(8M/5M/4M/3M/1080P/720P/VGA)容量(500GB程度)</li> <li>● 無線インターフェイス:LTE(B1/B38/B19)</li> <li>● 対応キャリア:NTTドコモ及び各NVMO</li> <li>● 防水・防滴:IP66</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Pカメラ接続数:10台以上(将来の拡張のため)</li> <li>● 映像出力: HDMI(3840×2160、1920×1080、1280×1024) VGA(1920×1280、1280×1024)</li> <li>● 録画/再生: 画像圧縮方式(H.265+/H.265/H.264/MJPEG) 解像度(8M/5M/4M/3M/1080P/720P/VGA) 容量(HDD10TB以上)</li> <li>● ネットワーク:TCP/IP、PPPoE、DHCP、DNS、DDNS、UPnP、NTP、SMTP、RTSP、ONVIF</li> <li>● 顔認証:16チャンネル処理、データベース16ライブラリ(10,000人)、顔写真240枚/分</li> </ul>
	セットで屋外に設置		



## 昨年度のパークレット・地域情報案内板 検討イメージ

