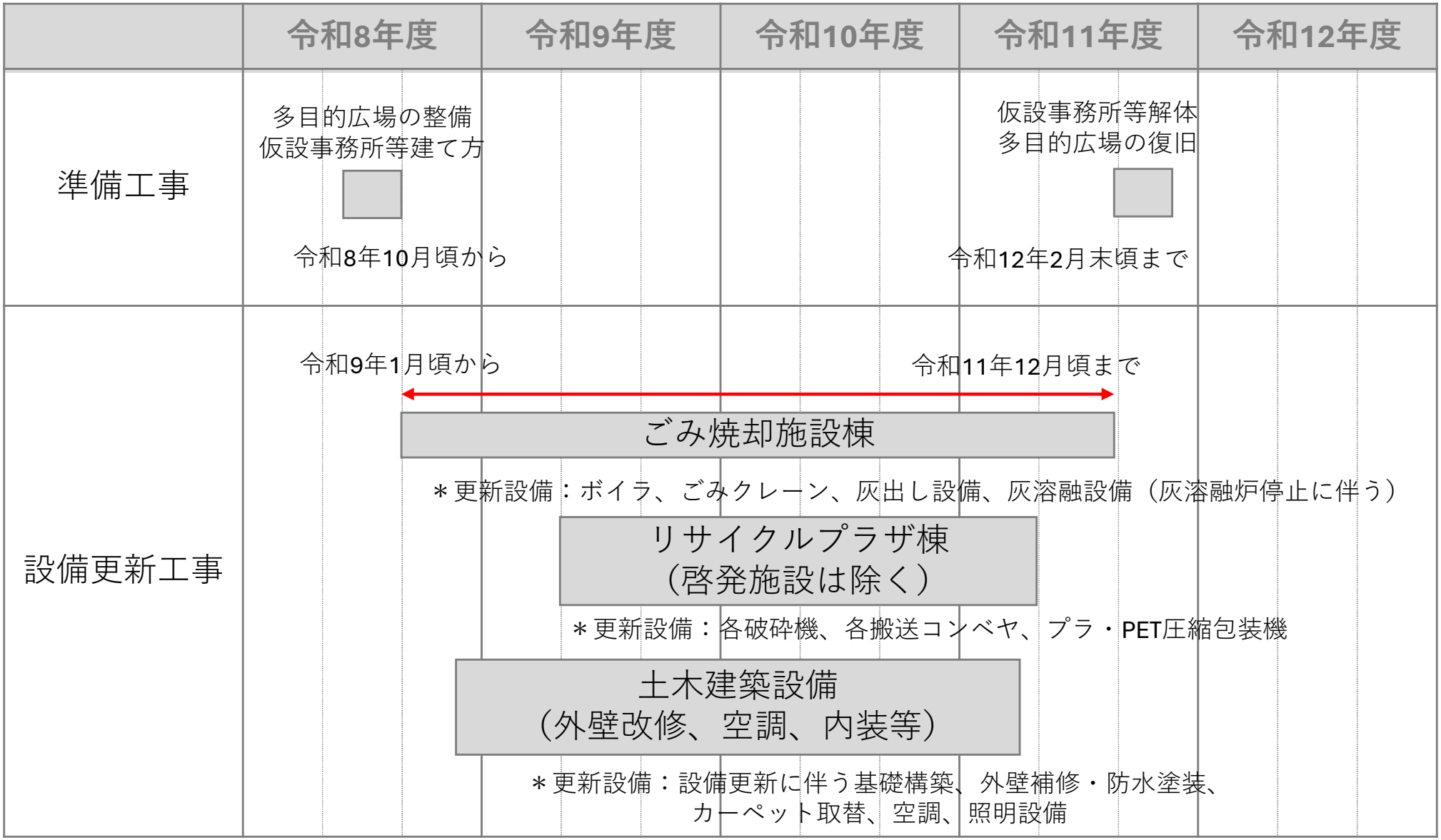
国崎クリーンセンター
基幹的設備改良事業について



令和８年１０月１２日
猪名川上流広域ごみ処理施設組合
JFEエンジニアリング㈱

1．事業スケジュール


令和8年度
令和9年度
令和10年度
令和11年度
令和12年度
準備工事
多目的広場の整備
仮設事務所等建て方
令和8年10月頃から
仮設事務所等解体
多目的広場の復旧
令和12年2月末頃まで
設備更新工事
令和9年1月頃から
令和11年12月頃まで
ごみ焼却施設棟
＊更新設備：ボイラ、ごみクレーン、灰出し設備、灰溶融設備（灰溶融炉停止に伴う）
リサイクルプラザ棟
（啓発施設は除く）
＊更新設備：各破砕機、各搬送コンベヤ、プラ・PET圧縮包装機
土木建築設備
（外壁改修、空調、内装等）
＊更新設備：設備更新に伴う基礎構築、外壁補修・防水塗装、
カーペット取替、空調、照明設備

２．工事・施設概要

- **工事場所**
  兵庫県川西市国崎字13番地

- **工事期間**
  令和8年（2026年）10月1日～令和12年（2030年）2月28日

- **施工者**
  JFEエンジニアリング株式会社

- **工事金額**
  110億円（物価上昇等の情勢変動に伴い、工事完了までの間、必要に応じて
  （**税込**）　都度協議を行い、工事金額を変更するものとする）

- **工事範囲**



３．工事の特徴（共通）

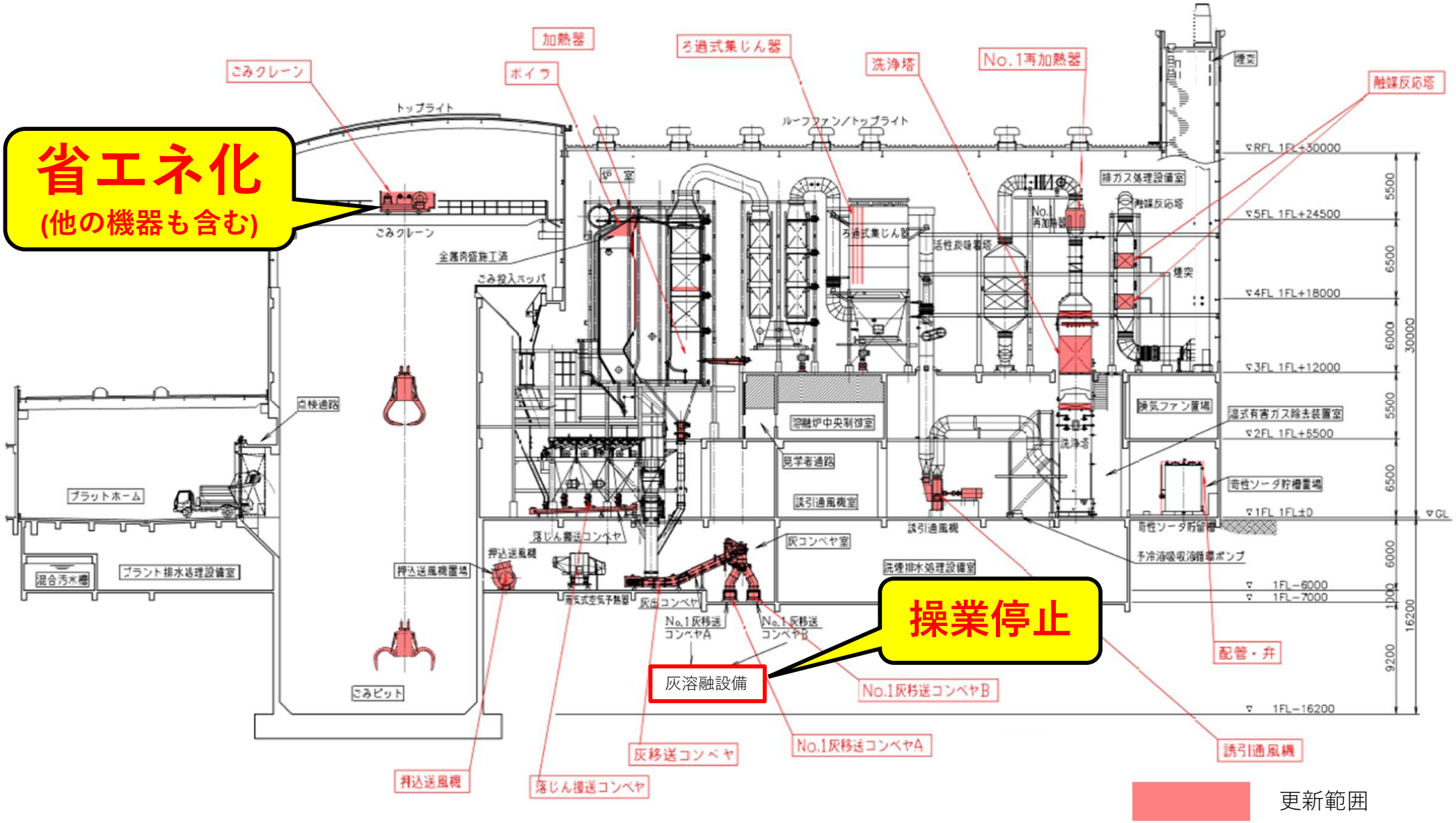
- 本工事では、
  ① **既存と同等以上の性能を確保しつつ、**
  時代に即した設備仕様で更新するとともに、
  ② 省エネ性能の高い設備を導入して**施設の消費電力を削減**し、
  ③ 建物の外壁を補修して防水対策を行い、**外観を整えます**。

- 工事後も、**ごみの処理能力はこれまでと同等程度保持**し、
  煙突から排出されるガスの基準値も従来どおりの値を遵守します。

- **ごみの搬入・処理は通常どおり継続しながら**工事を進めます。
  工事中も**ごみの搬入時間や搬入方法はこれまでと変わりません**。
  通常どおりに持ち込みいただけますので、**安心してご利用ください**。

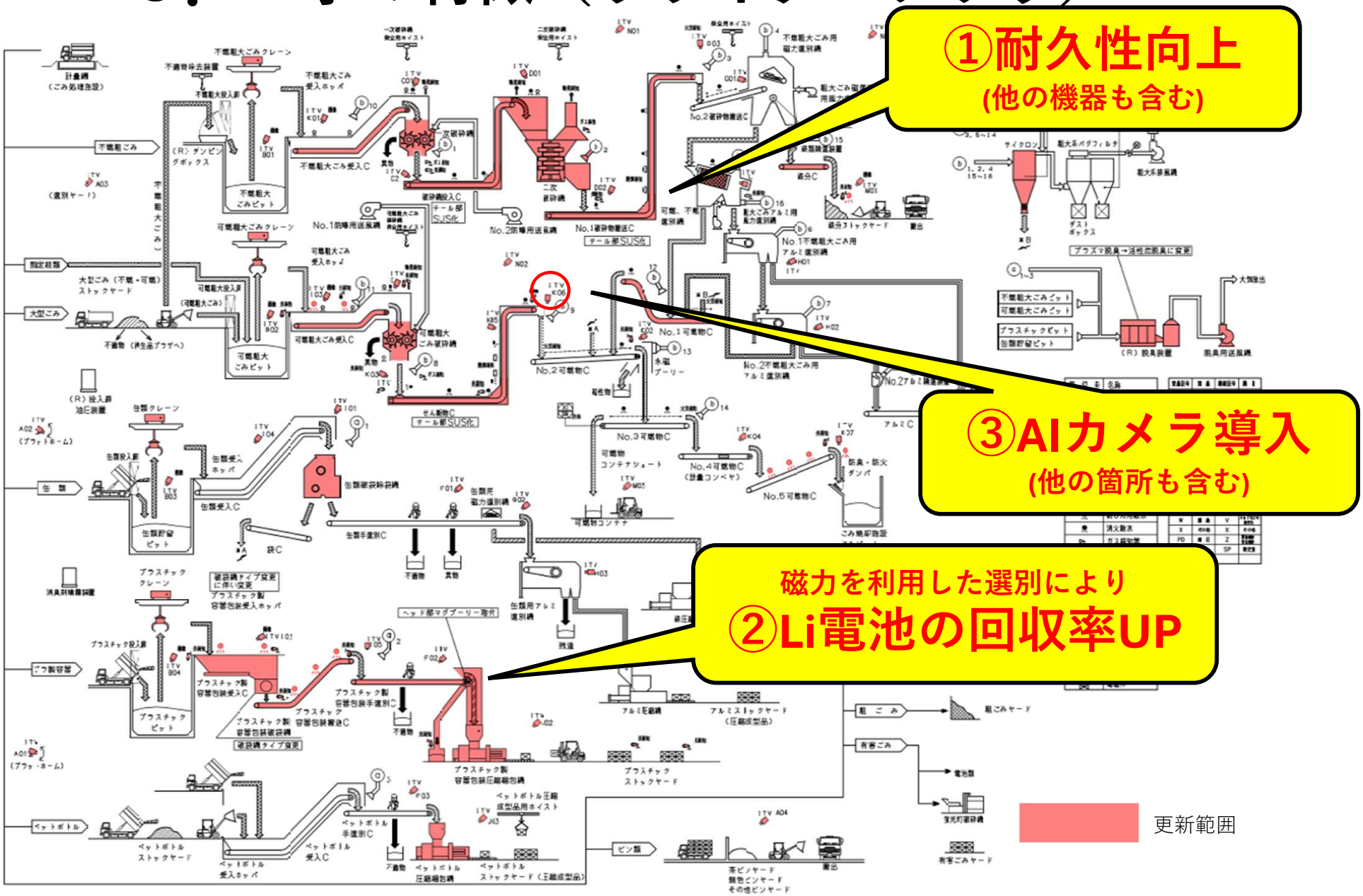
- 啓発施設など一般の**皆さまがご利用されるエリアでも**
  工事を行っている期間があります。ご不便をおかけしますが、
  ご理解とご協力をお願いいたします。

3．工事の特徴（ごみ焼却施設棟）



- ✓ 省エネ機器の導入及び灰溶融施設の停止により、ガスや電気の消費量を削減
- ✓ 施設から排出されるCO_2を実質40％以上削減
- ✓ 老朽化設備の更新（機能回復）

3．工事の特徴（リサイクルプラザ）



- ✓ ①設備の耐久性を向上（一部機器【コンベア等搬送設備】で鉄→ステンレス化による腐食対策）
- ✓ ②プラスチック製品に含まれるリチウムイオン電池の回収率UP（磁力による選別）
- ✓ ③AIカメラ導入による火災早期発見、消火散水設備増設による延焼防止

４．工事計画

4-1. 作業日および作業時間

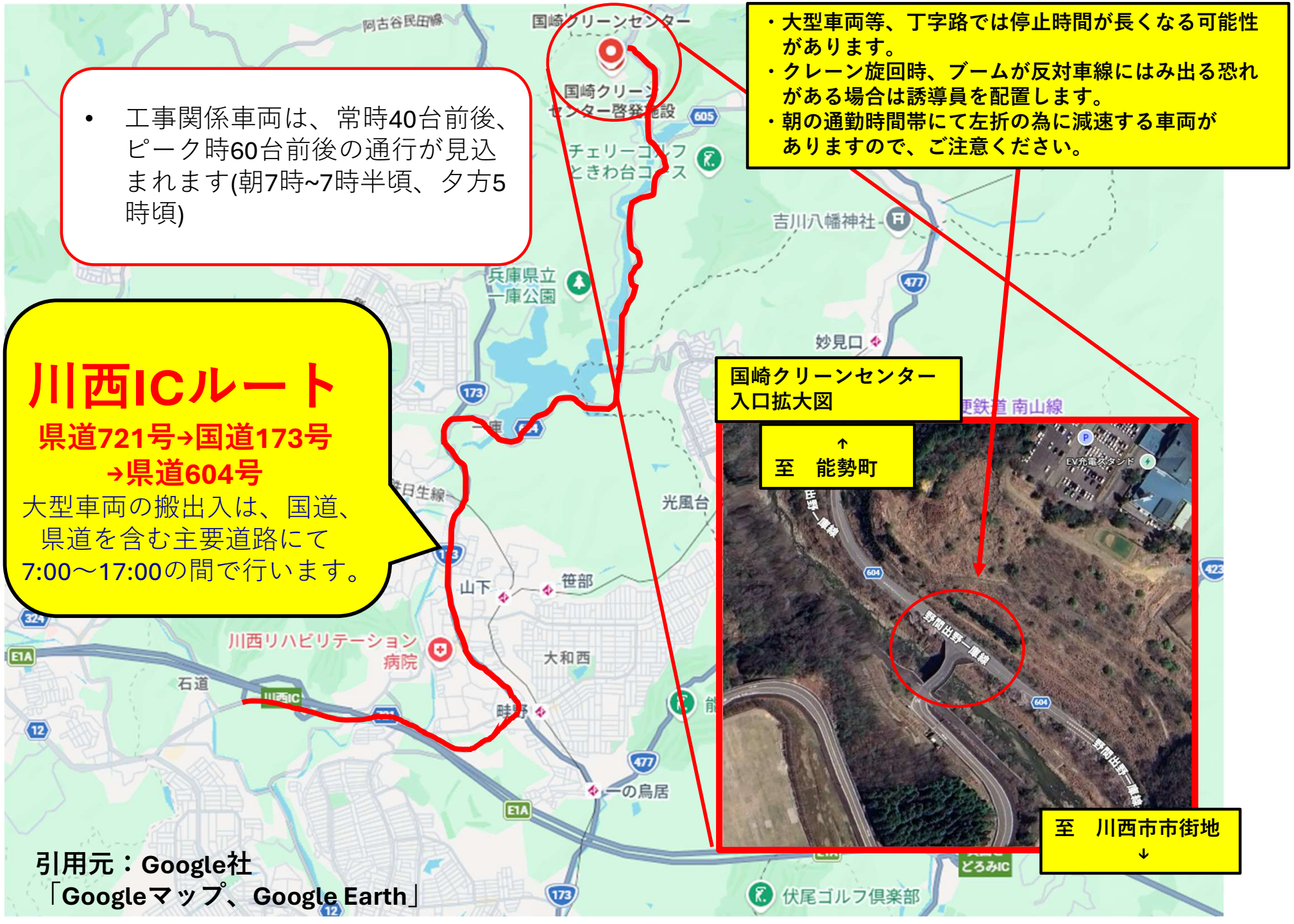
- 原則、月曜日から金曜日（午前8時から午後5時）

- 年末年始は作業を行いません。

- ただし、次の作業は例外として行う場合があります。
（土曜日、日曜日含む）
ご理解いただきますようお願いいたします。

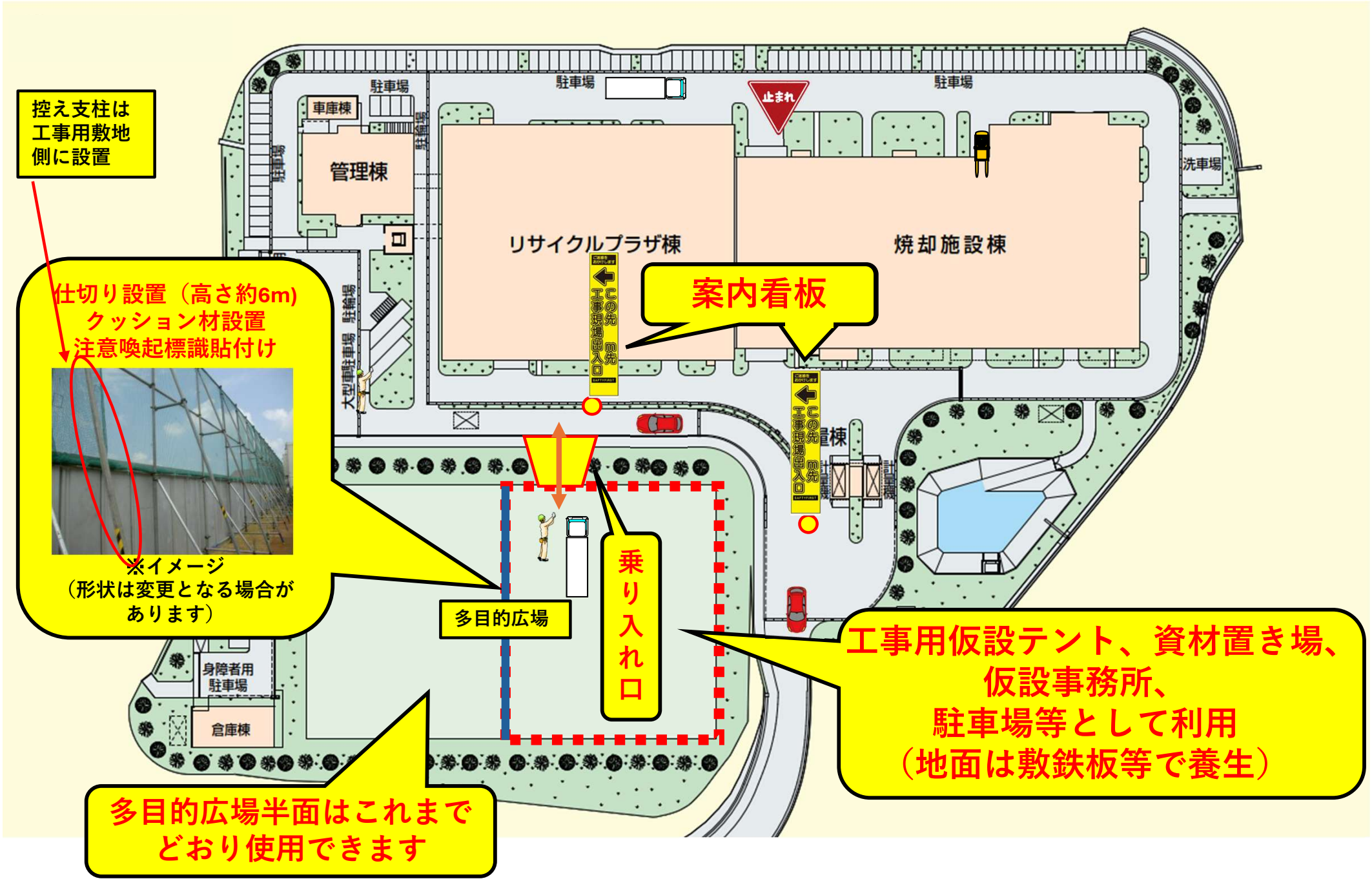
①緊急作業、中断が困難な作業
（例.操業への支障を防ぐための応急対応）
②交通法上やむを得ない作業 （例. 特殊車両の搬入作業）
③ごみの搬入に支障があり、搬入時間外に行う作業
（例. 道路上に重機を配置する作業及び建物内への搬入作業）

4-2. 工事大型車両の搬出入ルート

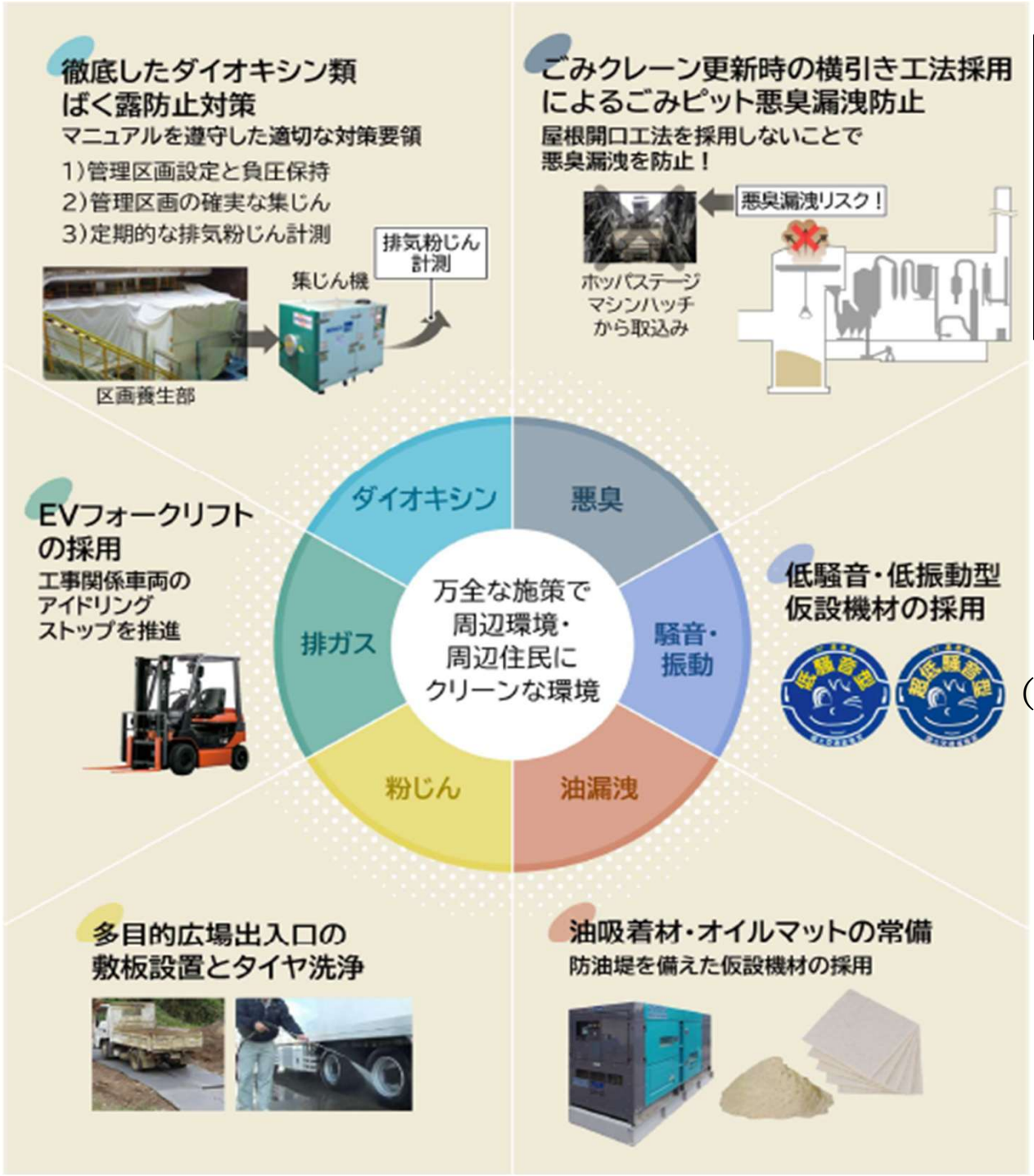


引用元：Google社
「Googleマップ、Google Earth」

4-3. 仮設計画


控え支柱は
工事用敷地
側に設置
仕切り設置（高さ約6m）
クッション材設置
注意喚起標識貼付け
※イメージ
（形状は変更となる場合が
あります）
駐車場
車庫棟
管理棟
駐輪場
大型車駐車場
駐輪場
リサイクルプラザ棟
焼却施設棟
止まれ
洗車場
この先
工事現場出入口
案内看板
この先
工事現場出入口
計量棟
多目的広場
乗り入れ口
身障者用
駐車場
倉庫棟
工事用仮設テント、資材置き場、
仮設事務所、
駐車場等として利用
（地面は敷鉄板等で養生）
多目的広場半面はこれまで
どおり使用できます

4-4. 環境保全対策



※ダイオキシンばく露防止について
・解体作業時の管理区域の設置及び保護具を適切に装着し、作業員のばく露防止対策を実施します。
・解体物は、屋外への飛散が無いよう注意を払い、屋外に搬出します。





（左：養生部の外側、右：養生部の内側）

区画養生例

※騒音・振動対策について
・低騒音・低振動型重機及び仮設機材の採用
（国土交通省指定）
・騒音・振動をリアルタイム表示し、モニタリングします。



周辺環境に十分配慮し、
工事を進めてまいります。

ご理解・ご協力のほど
よろしくお願いいたします。