

# 環境経済委員会資料

豊橋田原ごみ処理施設整備の検討状況について

令和2年2月17日

環境部施設建設室

1	豊橋田原ごみ処理施設整備の検討経緯について	3
2	豊橋田原ごみ処理施設の整備予定地について	4
3	変更計画の基本的な考え方について	6
4	豊橋田原ごみ処理施設整備計画の変更について	8
5	環境影響評価書の再作成について	9
6	今後のスケジュールについて	9

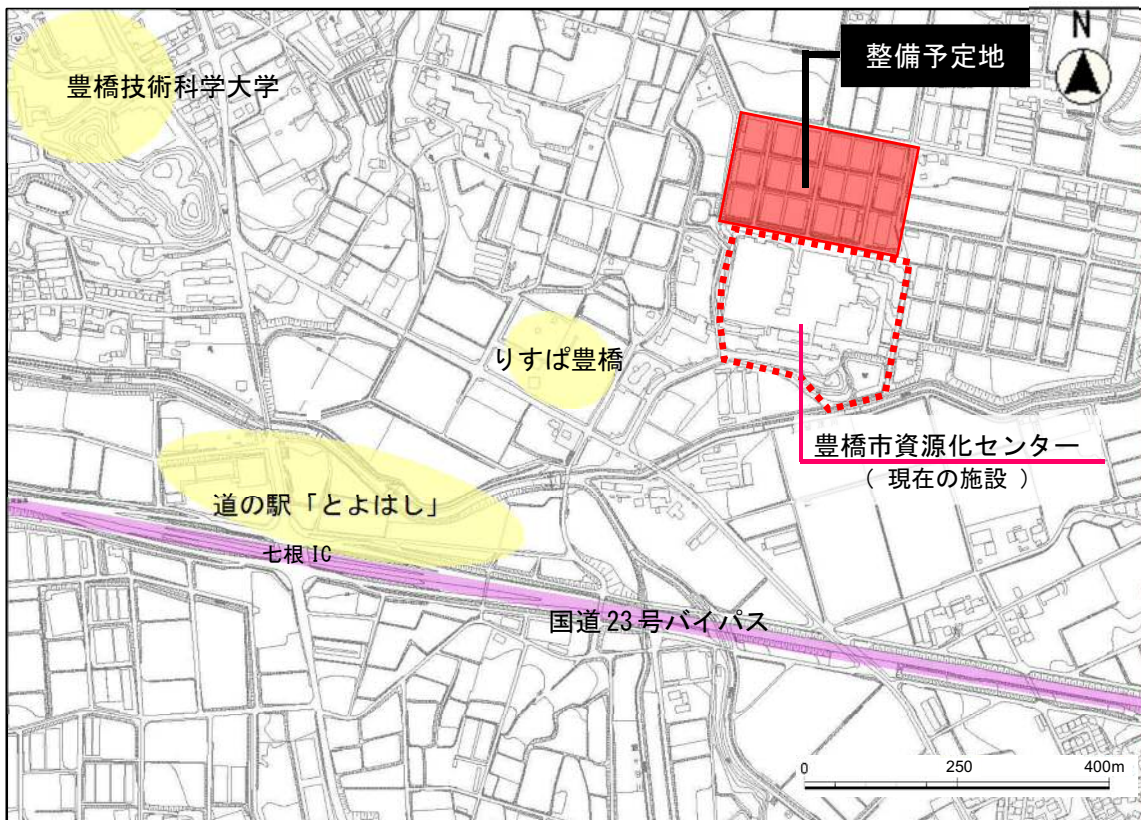
## 1 豊橋田原ごみ処理施設整備の検討経緯について

現在、豊橋市は平成3年稼働のストーカ炉1炉と平成14年稼働のキルン式ガス化溶融炉2炉、田原市は平成17年稼働の炭化炉2炉でごみ処理を行っています。ともに耐用年数を迎えようとしており、施設の更新を行う必要があります。

この状況を踏まえ、両市では「豊橋田原ごみ処理広域化計画(平成25年度)」に基づき「豊橋田原ごみ処理施設整備計画(令和元年度)」を策定し、ごみ処理の広域化を具体的に推進するため検討を進めてきました。

豊橋田原ごみ処理施設の整備予定地は豊橋市資源化センターの北側として、用地取得に向けて用地関係者との協議を進めてきました。しかし、地権者同意の目途が立たない状況であることから、協議を打ち切り、用地取得を断念しました。そのため、今後豊橋田原ごみ処理施設の整備については再検討をしていきます。

### 【豊橋田原ごみ処理施設整備計画(令和元年11月)における整備予定地】



## 2 豊橋田原ごみ処理施設の整備予定地について

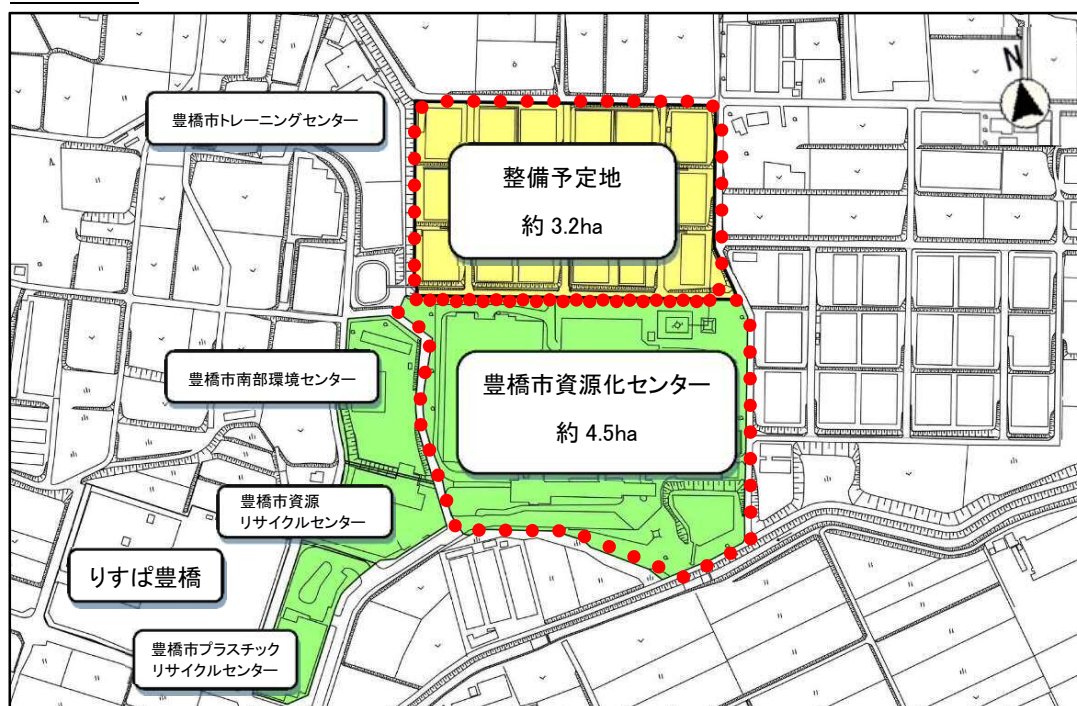
豊橋田原ごみ処理施設の整備予定地については、以下の理由により現在の資源化センター敷地内において新施設を整備する方向で計画を変更します。

- ①新たな事業用地を選定し、取得するには相当の時間がかかり、また確実性がないこと。
- ②ごみ量が減少してきており、施設規模が縮小できることから、現敷地内での整備が可能となったこと。

また、整備予定地の変更に伴い、稼働目標年度が変更となります。

### 【整備予定地】

#### 現行計画



### 【稼働目標年度】

#### 現行計画

施設名称	稼働目標年度
焼却処理施設	令和6年度
粗大ごみ処理施設	

変更計画



変更計画



施設名称	稼働目標年度
焼却処理施設	令和 8～9 年度
粗大ごみ処理施設	令和 12～13 年度

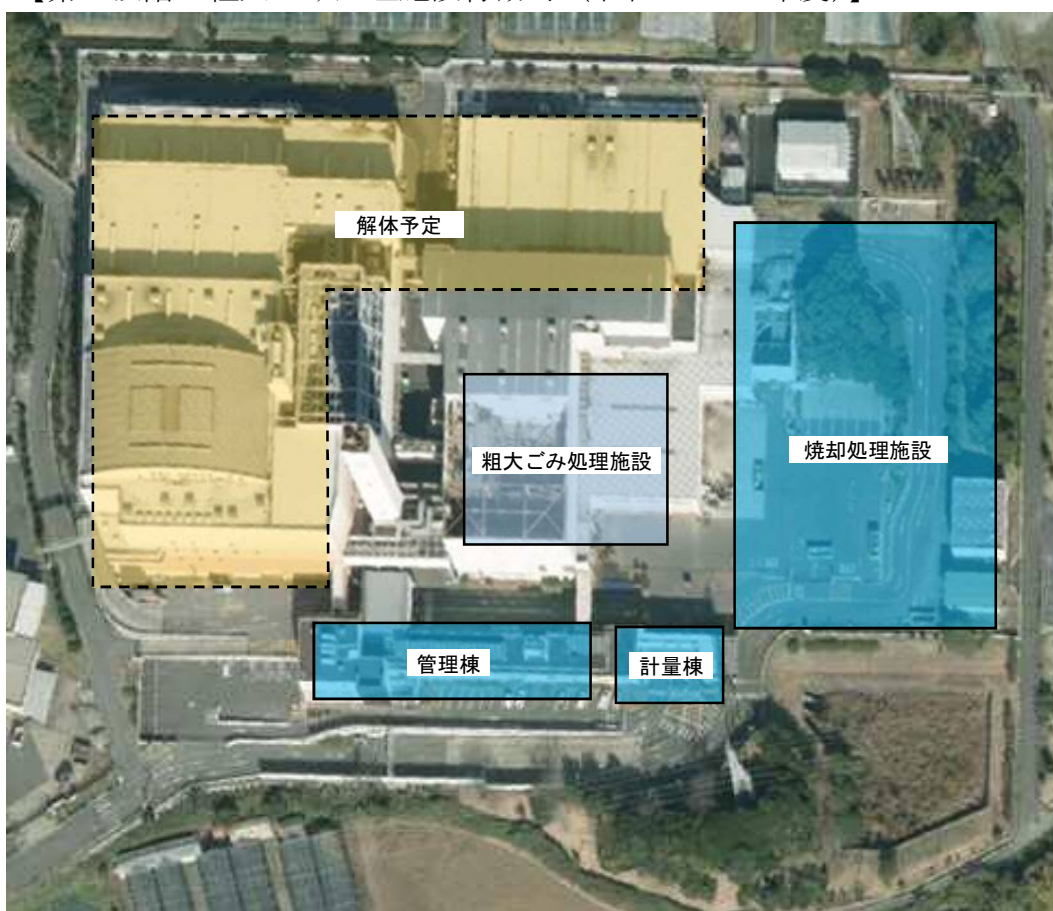
### 3 変更計画の基本的な考え方について

変更計画の基本的な考え方については、整備期間中の市民生活に影響を及ぼさないよう、既存施設を稼働させながら整備する必要があります。そのため、新たな焼却処理施設、粗大ごみ処理施設などを既存施設の解体と合わせて段階的に整備する方向で検討を進めます。

#### 【第1段階 焼却処理施設稼働時（令和8～9年度）】



【第2段階 粗大ごみ処理施設稼動時（令和12～13年度）】



#### 4 豊橋田原ごみ処理施設整備計画の変更について

豊橋田原ごみ処理施設の整備については、現在の資源化センター敷地内で整備することを基本とし、令和元年度に策定した豊橋田原ごみ処理施設整備計画の見直しを行います。また、既設施設の解体など変更計画に伴う必要な事項についても検討を行います。

##### 【豊橋田原ごみ処理施設整備計画の検討項目】

章	項目	再検討が必要と考えられる項目
1 背景と目的	1.1 背景と目的	
	1.2 計画の位置付け	
	1.3 計画作成の進め方	
	1.4 基本理念	
2 施設機能の考え方	2.1 基本方針	
	2.2 整備予定地	○
	2.3 ごみ処理の流れ	
	2.4 施設規模	○
	2.5 ごみ処理方式	
	2.6 焼却処理施設の炉数	○
	2.7 残渣処理	
	2.8 余熱利用	
3 環境保全	3.1 公害防止対策	
	3.2 温暖化対策	
	3.3 雨水・施設排水処理	○
4 建設環境	4.1 防災機能	
	4.2 環境啓発	
	4.3 景観デザイン	○
	4.4 施設配置・車両動線	○
5 運営計画	5.1 事業方式	
	5.2 事業者選定方式	
	5.3 概算事業費	○
	5.4 スケジュール	○
6 跡地利用の基本的な考え方		○



## 5 環境影響評価書の再作成について

豊橋田原ごみ処理施設整備計画の変更に合わせて、「大気質」、「騒音及び超低周波音」、「振動」、「悪臭」などについて、いままでの調査データを活用するとともに必要な評価項目について再調査し、環境影響評価書の再作成を行います。

## 6 今後のスケジュールについて

現行スケジュールと変更後スケジュールについては、10 頁及び 11 頁に記載のとおりです。

### 現行スケジュール

項目	年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
入札手続き						
建設工事（焼却処理施設、粗大ごみ処理施設）						

### 変更後スケジュール

項目	年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
豊橋田原ごみ処理施設整備計画の変更						
環境影響評価書の再作成						
入札手続き						
焼却処理施設整備（第1段階）						
粗大ごみ処理施設整備（第2段階）						

令和6年度	令和7年度	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	令和13年度

令和6年度	令和7年度	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	令和13年度