

湖北広域行政事務センター

新一般廃棄物処理施設整備運営事業

基本設計（設計・建設編 1）

基本設計を作成しました

1. 計画方針

令和2年3月に策定した基本計画における基本概念に基づき、快適性、機能性、環境性、好感性、効率性などに配慮し、低炭素社会や循環型社会形成の推進に貢献するとともに、市民に親しまれる施設を建設するため基本設計を実施しました。複数の施設を連携させた総合的な廃棄物処理システムを構築し、効率的な施設整備・運営とコスト削減に努め、環境保全を配慮した計画としています。



基本設計とは？

ごみ処理・し尿処理の性能等と建設費・維持管理費のコストを審査し基本設計としてとりまとめます。

整備する施設の機能・能力及びデザインなどを決めます。また、建物の大まかな配置や大きさなどの仕様を定めます。

2. 敷地概要・建設概要

- 所在地：長浜市木尾町字込田
- 敷地面積：約34,500㎡
- 整備する施設：熱回収施設（焼却施設・バイオガス化施設）、リサイクル施設、污泥再生処理センター、その他の施設（ストックヤード、管理棟、計量棟、動物焼却炉、充電ステーション等）



3. 全体の計画

- 事業期間：令和5年3月から令和28年3月31日までの約23年間
- 事業方式：PFI手法のBOT方式（起債適用型）により実施
- 事業構成：施設の設計・建設、運営（維持管理）
現有施設（クリスタルプラザ）の解体業務