

## 廃棄物処理施設整備基本計画の構成と委員会スケジュール

	目次項目	記載内容	委員会 報告・協議時期	
廃棄物処理施設整備基本計画の構成	1	背景と目的	・ 廃棄物処理施設整備基本計画策定の背景、目的を簡潔に整理する。	【△報告】 第6回
	2	施設整備基本方針	・ 新施設が目指すべき基本方針を整理する。	【○協議】 第1回
	3	建設予定地の基本条件	・ 建設予定地の立地条件について整理する。 ・ 建設予定地のユーティリティ条件について整理する。 ・ 建設予定地の法規制条件について整理する。	【△報告】 第1回
	4	処理対象物及び施設規模の設定	・ 新施設で処理する対象ごみを整理する。 ・ 新施設の稼働年度を踏まえた処理対象ごみ量の設定及び災害ごみを考慮した施設規模を設定する。	【○協議】 第3回
	5	計画ごみ質の設定	・ 処理対象ごみの計画ごみ質について、以下の項目を測定実績データから整理する。 ①発熱量 ②三成分割合（水分、可燃分、灰分） ③比重 ④元素組成	【△報告】 第3回
	6	環境保全対策	・ 排ガス、騒音、振動、悪臭、排水等の公害防止基準を設定する。 ・ 煙突高さを設定する。	【○協議】 第2回
	7	ごみ処理方式の検討	・ 検討対象とするごみ処理方式を整理する。そのうえで、ごみ処理方式の評価項目、評価方法を設定し、ごみ処理方式を評価・選定する。	【○協議】 第2,4回
	8	プラント設備計画	・ 処理フローを設定する。 ・ 炉構成、ごみピット容量を設定する。 ・ タービン設計点を計画する。 ・ 排ガス処理方式を計画する。 ・ 主要設備の方式を計画する。	【△報告】 第6回
	9	エネルギー利用計画	・ ごみ処理の排熱を利用した発電の有無や場内外への余熱利用の有無など、余熱利用の方針を整理する。 ・ 発電効率について検討し、整理する。 ・ 接続検討に基づく売電可能性について整理する。	【○協議】 第5回
	10	土木・建築計画	・ 新施設を構成する建築物等の種類を整理します。 ・ 管理諸室の種類ごとの概略面積を整理します。 ・ 工場棟の躯体構造について整理します。	【△報告】 第6回
	11	施工計画	・ 工事実施時期ごとのステップ図を整理します。	【△報告】 第6回
	12	防災計画	・ 耐震対策の方針（建築物の耐震設計、プラント設備の耐震設計）について、整理する。 ・ 水害対策の方針について整理する。 ・ 停電時の対応方針について整理する。	【○協議】 第5回
	13	副生成物資源化計画	・ ごみ処理方式に合わせて処理後に発生する副生成物の資源化方法等について整理する。	【△報告】 第6回
	14	環境学習機能	・ 環境学習機能の方針を検討し、整理します。	【○協議】 第5回
	15	事業方式及び財政計画	・ PFI的手法の導入を検討し、選定します。 ・ 施設整備費及び運営費の概算を検討し、整理します。	【○協議】 第3,6回
	16	事業全体スケジュール（予定）	・ 施設稼働までの事業全体スケジュールを検討し、整理します。	【△報告】 第1回
	17	パブリックコメント	・ 廃棄物処理施設整備基本計画（素案）に対する市民意見・質問とそれらに対する市の回答を掲載します。	-

【委員会のスケジュール及び議題】

委員会	開催時期	議題
第1回	令和4年5月6日	【報告】 岡崎西尾地域広域ごみ処理施設に係るこれまでの検討経緯 【報告】 事業全体スケジュール（予定） 【報告】 建設予定地の基本条件 【議題】 施設整備基本計画の構成と委員会スケジュール 【議題】 施設整備基本方針
第2回	令和4年7月13日	【議題】 環境保全対策（公害防止基準及び煙突高さ） 【議題】 ごみ処理方式の選定方法
第3回	令和4年9月8日	【報告】 計画ごみ質の設定 【議題】 処理対象物及び施設規模の設定 【議題】 事業方式の選定方法
第4回	令和5年2月7日	【議題】 ごみ処理方式の選定結果
第5回	令和5年4月	【議題】 エネルギー利用計画 【議題】 防災計画 【議題】 環境学習機能
第6回	令和5年6月	【議題】 事業方式の選定結果 【議題】 廃棄物処理施設整備基本計画(素案)