

施設整備基本方針

1. 施設整備基本方針（案）

施設整備基本方針は、本市が整備する新ごみ処理施設の在り方を明確にするものである。本市の関連計画（総合計画、都市計画マスタープラン、一般廃棄物処理基本計画）及び徳島県廃棄物処理計画や他事例を参考にして設定する。以下に、施設整備基本方針（案）を示す。

- 小松島市第6次総合計画の方針である、安全・安心なまちづくり、都市計画マスタープランに示される災害に強く安心して暮らせるまちづくりから、安全安心なごみ処理施設を方針1とした。
- 小松島市都市計画マスタープランや他事例でも示される環境への配慮として方針2を設定した。
- 脱炭素社会にも貢献する施設を目指す必要があることから、方針3を設定した。
- 上位計画における“まちづくり”、“協働”といったキーワードから、ごみ処理施設を拠点とした地域の交流に関する事項を方針4とした。
- 施設整備に当たり重要な項目であることから経済性を方針5とした。

■小松島市新ごみ処理施設整備の基本方針(案)

方針1 安全・安心なごみ処理施設

ごみを安全に処理できる施設とします。運営・維持管理においては作業環境に配慮し、トラブルの少ない安全な運転を実施します。また、災害などの不測の事態においても円滑にごみの処理を行い、本市の迅速な復興に寄与できる施設とします。これらを達成し、市民に対して安心感を届けることができる施設とします。

方針2 周辺環境に配慮した施設

環境負荷を最大限に低減することで、周辺の豊かな自然環境の保全に取り組みます。排ガス、騒音、振動、悪臭等の基準を遵守し、適正な運転を行います。

方針3 脱炭素社会へ貢献する施設

ごみ処理の工程で発生する二酸化炭素を最大限削減し、脱炭素化社会へ貢献できる施設とします。

方針4 地域と共生する施設

環境学習や啓発のための場を設けることで市民が集い、交流できる施設を目指します。また、地域の景観と調和を図り、市民に広く親しまれる施設とします。

方針5 経済性に優れた施設

施設の整備から維持管理まで、ライフサイクルコストの低減を図った施設とします。

【小松島市関連計画】

計画名	策定年度	期間	基本理念 /方針	目標	基本目標
小松島市 第6次 総合計画	R4.3	H29年度 ～ R8年度 (10年間)	未来へ輝く 希望と信頼 のまちこま つしま	政策① ひとりひとりが輝け るまちづくり	1. 子育てしやすいまちづくり 2. 心豊かなひとづくり 3. 健やかな暮らしづくり
				政策② 未来への活力を育む まちづくり	4. 活気あふれるまちづくり
				政策③ 安全・安心で快適に 暮らせるまちづくり	5. 安全・安心なまちづくり 6. 快適な暮らしづくり 7. 自然と共生するまちづくり
				政策④ みんなで創るまちづ くり	8. 市民参画・協働のまちづ くり
小松島市 都市計画 マスタープラ ン	H26.3	H22年度 ～ R12年度 (20年間)	安全・安心・ 信頼のこま つしま	○集約・連携型都市構造の構築に向けた都市づくり ○活力ある地域産業を育む都市づくり ○誰もが安全で快適に暮らせる都市づくり ○災害に強く安心して暮らせる都市づくり ○自然環境と共生した魅力ある都市づくり	
小松島市 一般廃棄物 処理基本計画 (改訂版)	R2.3	R1年度 ～ R15年度 (15年間)	安全・安心 で快適に暮 らせる資源 循環型社会 の構築～み んなで取り 組む3R～	基本方針1 ごみの排出抑制に向 けた取り組みの推進 【発生段階】	(1) 生活系ごみの発生抑制に向 けた取り組み (2) 容器包装廃棄物の減量化に 向けた取り組み (3) 事業系ごみの発生抑制に向 けた取り組み (4) 環境教育・環境学習の充実
				基本方針2 再利用・再資源化の 推進【排出段階】	(1) 生活系ごみの適正排出に向 けた取り組み (2) 生ごみの減量・資源化に向 けた取り組み (3) 分別収集の拡充に向けた取 り組み (4) 資源ごみ回収強化に向けた 取り組み (5) 事業系ごみの適正排出に向 けた取り組み (6) イベント等による普及・啓 発活動の推進 (7) 地域ネットワークの強化・ 構築に向けた取り組み (8) 環境美化・清掃活動等の推 進 (9) その他の取り組み
				基本方針3 ごみの適正処理及び 再資源化の推進	(1) 収集・運搬体制の充実 (2) 中間処理施設の管理・運営 (3) 最終処分場の管理・運営 (4) その他の取り組み（ごみ処 理の広域化、焼却灰のリサイ クル等）

【他事例における基本方針】

自治体		施設名	処理方式	施設規模	基本理念 /方針
北海道	恵庭市	恵庭市焼却施設	焼却（ストーカ式）	56t/日	<ul style="list-style-type: none"> ・ごみの安全・安定的な処理を行う施設 ・環境性に配慮した施設 ・経済性を考慮した施設
宮城県	登米市	登米市環境事業所クリーンセンター（新）	焼却（ストーカ式）	70t/日	<ul style="list-style-type: none"> ・周辺環境に配慮した施設 ・安全な施設 ・循環型社会に貢献する施設 ・効率的かつ経済的な施設
福島県	須賀川地方保健環境組合	須賀川地方衛生センターごみ処理施設（新設）	焼却（ストーカ式）	95t/日	<ul style="list-style-type: none"> ・周辺環境に配慮した施設 ・経済性に優れた施設 ・安全性・安定性に優れた施設 ・資源循環に優れた施設 ・住民に信頼される施設
長野県	長野広域連合	ちくま環境エネルギーセンター	焼却（ストーカ式）	100t/日	<ul style="list-style-type: none"> ・安心・安全な施設と運営 ・先進技術で省エネルギー化を推進 ・周辺環境との調和 ・地元への貢献
岐阜県	下呂市	下呂市クリーンセンター	焼却（ストーカ式）	60t/日	<ul style="list-style-type: none"> ・環境配慮 ・安全・安心・安定処理 ・経済性・効率性 ・地域貢献

※過去 5 年間に建設された 50～100t/d の施設を抽出