

## 2 組合のあゆみ

- 昭和39年 6月 足立町外2町衛生組合設立  
(事務所位置 北足立郡足立町大字志木2502の2番地 足立町役場内)
- 昭和41年 1月 志木環境センター完成(日量40トン焼却炉)  
(北足立郡足立町大字志木370番地)  
処理能力 40t/8H  
型式 機械化バッチ燃焼式  
敷地 2,065.8m<sup>2</sup>  
工事費 93,800,000円  
工期 着工 昭和40年 2月  
竣工 昭和41年 1月  
建物の規模 鉄骨ストレート葺204m<sup>2</sup>(じんかい壕、クレーン室、  
操作室)、軽量鉄骨135m<sup>2</sup>(管理棟 2階建)  
設計施工 汽車製造株式会社  
撤去 昭和62年 3月
- 事務所の移転 北足立郡足立町大字志木370番地
- 昭和45年10月 志木環境センター増設炉完成(日量80トン焼却炉)  
処理能力 20t/8H×4基  
型式 機械化バッチ燃焼式  
敷地 3,509.2m<sup>2</sup>  
工事費 180,000,000円  
財源内訳 国庫補助金 12,000,000円  
起債 126,000,000円  
一般財源 42,000,000円  
工期 着工 昭和44年 8月  
竣工 昭和45年10月  
建物の規模 鉄筋コンクリート造  
設計施工 三和動熱工業株式会社  
撤去 昭和62年 3月
- 昭和45年10月 市制施行による事務所位置の名称変更 志木市大字志木370番地
- 昭和46年 2月 志木地区衛生組合に名称変更
- 昭和46年12月 志木環境センター 有価物回収施設完成
- 昭和50年 3月 志木環境センター 電気集じん器完成  
処理能力 94,000Nm<sup>3</sup>/H  
工事費 192,000,000円

工 期 着 工 昭和49年 6月  
 竣 工 昭和50年 3月  
 設 計 施 工 古河鋳業株式会社  
 撤 去 昭和62年 3月

昭和54年 1月 新座環境センター東工場完成 (日量180トン焼却炉)  
 処 理 能 力 180t/24H (90t/24H×2基)  
 (粗大ごみ切断処理施設併設)  
 型 式 エバラAH型全連続燃焼式焼却炉  
 工 事 費 942,900,000円  
 財 源 内 訳 国庫補助金 466,985,000円  
 県 補 助 金 32,402,000円  
 地 方 債 442,800,000円  
 一 般 財 源 713,000円  
 工 期 着 工 昭和52年 8月  
 竣 工 昭和54年 1月  
 建物の規模 建物延面積 3,185.16m<sup>2</sup>  
 地下1階・地上3階建鉄骨鉄筋コンクリート造  
 設 計 施 工 荏原インフィルコ株式会社

昭和54年 3月 住居表示施行による事務所位置の名称変更 志木市館二丁目2番1号

昭和58年12月 志木環境センター 廃止

昭和59年 3月 新座環境センター東工場 塩化水素除去設備完成  
 処 理 能 力 40,000Nm<sup>3</sup>/H×2基  
 型 式 乾式-空中煙道吹込  
 工 事 費 79,200,000円  
 財 源 内 訳 地 方 債 63,300,000円  
 一 般 財 源 15,900,000円  
 工 期 着 工 昭和58年10月  
 竣 工 昭和59年 2月  
 設 計 施 工 古河鋳業株式会社

昭和61年 3月 富士見環境センター完成 (日量180トン焼却炉)  
 処 理 能 力 180t/24H (90t/24H×2基)  
 型 式 タクマHL型全連続燃焼式焼却炉  
 工 事 費 4,097,670,000円  
 (施工監理業務委託 47,670,000円含む)  
 財 源 内 訳 国庫補助金 1,377,000,000円  
 県 補 助 金 91,799,000円  
 地 方 債 2,231,000,000円

一般財源 397,871,000円  
 用地購入費 1,082,113,000円  
 (搬入路工事費 13,500,000円含む)  
 工期 着工 昭和59年 2月  
 竣工 昭和61年 3月  
 建物の規模 建物延面積 7,120.68m<sup>2</sup>  
 地下1階・地上4階建鉄骨鉄筋コンクリート造  
 及び鉄骨造  
 設計施工 株式会社タクマ

(粗大ごみ破碎処理施設、有価物回収施設、アルミプレス機)

処理能力 粗大ごみ破碎処理設備 30t/5H  
 有価物回収施設 31t/5H  
 アルミプレス機 3t/5H  
 型式 粗大ごみ処理設備 回転せん断衝撃式横型破碎機  
 有価物回収施設 手選別コンベヤーライン  
 工事費 475,290,000円  
 (施工監理業務委託 1,290,000円含む)  
 財源内訳 国庫補助金 141,830,000円  
 県補助金 18,910,000円  
 地方債 266,700,000円  
 一般財源 47,850,000円  
 工期 着工 昭和60年 7月  
 竣工 昭和61年 3月  
 建物の規模 建築延面積 732.58m<sup>2</sup>  
 地下1階・地上2階建鉄骨鉄筋コンクリート造  
 及び鉄骨造  
 設計施工 株式会社タクマ

昭和61年 4月 事務所の移転 富士見市大字勝瀬480番地

昭和62年 3月 志木環境センター解体撤去

平成 元年 3月 一般廃棄物処理基本計画策定

平成 6年 1月 (仮称) 志木環境センター建設用地取得事業着手

平成 6年 9月 新座環境センター西工場完成 (日量90トン焼却炉)

処理能力 90t/24H  
 型式 全連続燃焼式焼却炉 (ストーカ式)  
 工事費 6,115,110,000円  
 (施工監理業務委託 58,710,000円含む)

財源内訳 国庫補助金 763,245,000円  
 県補助金 38,186,000円  
 地方債 3,853,200,000円  
 一般財源 1,460,479,000円

工期 着工 平成4年7月  
 竣工 平成6年9月

建物の規模 建物延面積 2,527.09m<sup>2</sup>  
 地上3階建鉄骨鉄筋コンクリート造

設計施工 日立造船株式会社

平成7年3月 一般廃棄物処理基本計画及びごみ処理施設整備基本構想策定

平成8年3月 富士見環境センター 焼却灰含有重金属処理施設完成

処理能力 焼却灰薬品処理設備 15t/24H×1基  
 処理能力 集じん灰薬品処理設備 3.6t/24H×1基

工事費 123,600,000円

財源内訳 県補助金 18,325,000円  
 地方債 84,200,000円  
 一般財源 21,075,000円

工期 着工 平成7年9月  
 竣工 平成8年3月

設計施工 千代田技研工業株式会社

平成8年3月 (仮称)志木環境センター建設用地取得事業完了

面積 19,805m<sup>2</sup>

取得費 2,409,049,001円

財源内訳 起債 2,408,800,000円  
 一般財源 249,001円

平成9年3月 新座環境センター 集じん灰含有重金属処理施設完成

処理能力  
 〈東工場〉 集じん灰薬品処理設備 3.7t/24H×2基  
 〈西工場〉 集じん灰薬品処理設備 3.4t/24H

工事費 57,165,000円

財源内訳 県補助金 8,574,000円  
 地方債 38,800,000円  
 一般財源 9,791,000円

工期 着工 平成8年11月  
 竣工 平成9年3月

設計施工 日立造船株式会社

平成9年6月 志木市、新座市、富士見市のペットボトル収集開始し、分別区分を可燃ごみ、

粗大ごみ、リサイクル資源(ビン・カン・ペットボトル)、不燃ごみに統一

- 平成 9年11月 富士見環境センターCO<sub>2</sub>連続分析計設置工事完成  
工 事 費 13,650,000円  
工 期 着 工 平成 9年 7月  
竣 工 平成 9年11月  
設 計 施 工 株式会社タクマ
- 平成 9年11月 新座環境センター東工場CO<sub>2</sub>連続分析計設置工事完成  
工 事 費 14,700,000円  
工 期 着 工 平成 9年 7月  
竣 工 平成 9年11月  
設 計 施 工 荏原エンジニアリングサービス株式会社
- 平成10年 3月 一般廃棄物処理基本計画及び廃棄物循環型社会基盤施設整備計画策定
- 平成10年11月 新座環境センター東工場ダイオキシン応急対策工事完成  
工 事 費 46,200,000円  
工 期 着 工 平成10年 9月  
竣 工 平成10年11月  
設 計 施 工 株式会社荏原製作所北関東支店
- 平成11年 3月 (仮称) 志木環境センター建設用地整備及び管理施設設置完成
- 平成12年 8月 富士見環境センターダイオキシン恒久対策工事完成  
工 事 費 2,703,225,000円  
財 源 内 訳 国庫補助金 1,242,675,000円  
県 補 助 金 111,754,000円  
地 方 債 1,259,100,000円  
一 般 財 源 89,696,000円  
工 期 着 工 平成10年 7月  
竣 工 平成12年 8月  
設 計 施 工 株式会社タクマ
- 平成13年11月 志木市、新座市、富士見市(一部)資源プラスチック分別収集開始  
リサイクルプラザ資源プラスチック分別処理施設稼働
- 平成14年 2月 リサイクルプラザ完成  
処 理 能 力 26t/5H  
工 事 費 1,659,000,000円  
財 源 内 訳 国庫補助金 818,160,000円  
地 方 債 788,600,000円

		一般財源	52,240,000円
工 期		着 工	平成12年 6月
		竣 工	平成14年 2月
建物の規模		建物延面積	5,102.3m <sup>2</sup>
			地下1階・地上2階建鉄筋コンクリート造及び鉄骨造
設 計 施 工			株式会社タクマ
平成14年	4月	富士見市(全域)資源プラスチック分別収集開始 リサイクルプラザ利彩館開館	
平成15年	2月	新座環境センター東工場完成(日量90トン焼却炉) ダイオキシン恒久対策工事完成	
		処 理 能 力	90t/24H
		型 式	全連続燃焼式焼却炉(ストーカ式)
		工 事 費	3,514,350,000円 (施工監理業務委託 28,350,000円含む)
		財 源 内 訳	国庫補助金 624,750,000円 県補助金 12,244,000円 地 方 債 2,186,200,000円 一 般 財 源 662,806,000円
工 期		着 工	平成13年 6月
		竣 工	平成15年 2月
建物の規模		建物延面積	3,245.10m <sup>2</sup>
			地上3階建鉄骨鉄筋コンクリート造
設 計 施 工			株式会社荏原製作所北関東支店
平成16年	3月	一般廃棄物処理基本計画(改訂版)策定	
	3月	志木地区衛生組合地球温暖化防止実行計画策定	
平成21年	3月	第二期志木地区衛生組合地球温暖化防止実行計画策定	
平成22年	6月	新型インフルエンザに対応する事業継続計画策定	
平成23年	3月	粗大ごみ破碎処理施設更新計画策定	
	3月	第二期志木地区衛生組合地球温暖化防止実行計画改訂	
平成24年	1月	志木地区衛生組合循環型社会形成推進地域計画策定	
	3月	志木地区衛生組合一般廃棄物処理基本計画策定	
平成25年	3月	第三期志木地区衛生組合地球温暖化防止実行計画策定	
平成26年	12月	粗大ごみ・ビン処理施設完成	

処理能力	粗大・不燃ごみ系列	25 t / 5H
	ビン系列	13 t / 5H
型式	低速回転式破砕機（二軸せん断式）	
	高速回転式破砕機（縦型）	
工事費	1,679,548,500円	
	（施工監理業務委託 15,750,000円含む）	
財源内訳	国庫補助金	533,082,000円
	地方債	984,200,000円
	一般財源	162,266,500円
工期	着工	平成25年 5月
	竣工	平成26年12月
建物の規模	建物延面積	2,656.78m <sup>2</sup>
	地上2階建鉄筋コンクリート造及び鉄骨造	
設計施工	極東開発工業株式会社	

平成27年	3月	第四期志木地区衛生組合地球温暖化防止実行計画策定
平成28年	9月	組合ホームページリニューアル
平成30年	3月	志木地区衛生組合一般廃棄物処理基本計画（改訂版）策定
	6月	志木地区衛生組合循環型社会形成推進地域計画目標達成状況報告
	11月	志木地区衛生組合循環型社会形成推進地域計画策定
平成31年	3月	志木地区衛生組合業務継続計画策定
令和 2年	3月	富士見環境センター焼却施設長寿命化総合計画策定
		第五期志木地区衛生組合地球温暖化防止実行計画策定
令和 3年	3月	新型インフルエンザ及び新型コロナウイルスに対応する事業継続計画（第2版）策定
令和 4年	3月	志木地区衛生組合一般廃棄物処理基本計画（改訂版）策定