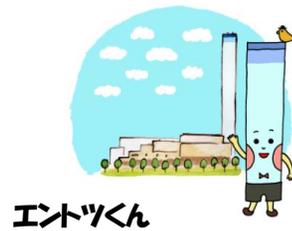


さんちょう ふじみ衛生組合三調だより



第27号 令和3年11月発行

ふじみ衛生組合（組織市：三鷹市・調布市）



エントツくん

「ふじみ衛生組合三調だより」第27号では、リサイクルセンター整備基本計画（素案）、ふじみまつりの中止、ごみ処理施設の運転状況等をお伝えします。

リサイクルセンター整備基本計画（素案）の作成について

ふじみ衛生組合では、平成7年1月から稼働する「リサイクルセンター」の老朽化に伴い、新施設の整備が必要となっていることから、「リサイクルセンター整備基本計画（素案）」を作成しました。

※「リサイクルセンター整備基本計画（素案）」は、ふじみ衛生組合のホームページに掲載しています。



1 現施設の主な課題

- (1) 稼働後26年が経過し、施設・設備の経年劣化が進行している。
- (2) 処理ラインの不足から、収集品目・収集方法の多様化への対応が難しく、処理能力・品質に影響が生じている。
- (3) 貯留スペースの不足、周辺環境への影響が懸念されている。

2 リサイクルセンター整備基本計画（素案）の概要

- (1) 事業主体及び更新予定地
（事業主体）ふじみ衛生組合 （更新予定地）ふじみ衛生組合用地（調布市深大寺東町7丁目50番地30）

- (2) 整備手法
自区域内処理の原則、経済性優位となる中央棟のみの建替更新（図① 右図参照）とする。

※ 工事期間中は、東棟で不燃ごみ、北棟でびん・缶を処理。
プラスチック及びペットボトルは熱回収（焼却処理）とする。

- (3) 処理品目及び施設規模

	【現施設】	【新施設】
① 粗大ごみ	無※① ⇒	7t/5h
② 不燃ごみ	71t/5h ⇒	23~27t/5h※②
③ プラスチック※③	無 ⇒	37~41t/5h※②
④ ペットボトル	7.5t/5h ⇒	10t/5h
⑤ びん・缶	2.4t/5h ⇒	11t/5h
⑥ 有害ごみ	保管 ⇒	保管

※① 現施設に破碎設備が無いため、重機で破碎し、処理しています。

※② 「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律」が令和3年6月に公布され、今後、国においては製品プラスチックを含むプラスチックのリサイクルを推進する予定です。当組合でも、今後、製品プラスチックのリサイクルを検討するため、施設規模に幅を持たせています。

※③ 処理ラインが無いため、不燃ごみラインを利用しています。

- (4) 付帯機能計画

① 環境学習機能

施設見学者ルートの設定をはじめ、リサイクル体験機能、環境学習会議室等の設置を検討する。

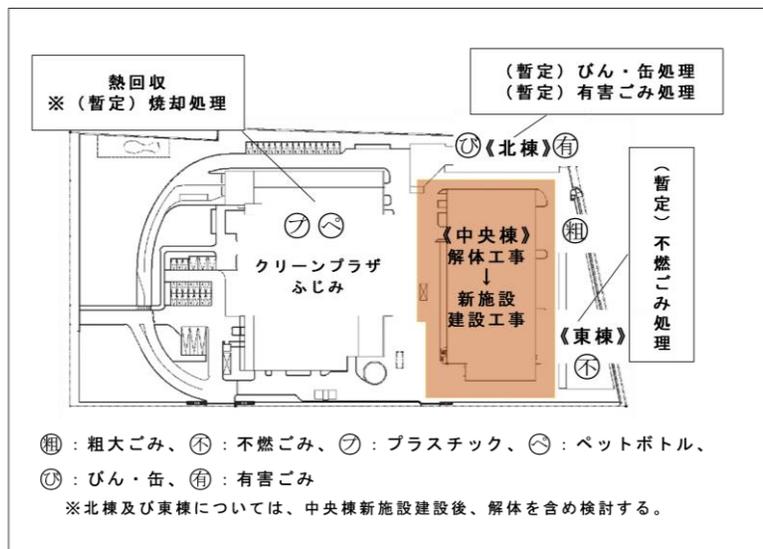
② 地域コミュニケーション・市民への還元機能

三鷹市民及び調布市民の方を対象とした集会等のコミュニティ活動に活用できるスペースや、粗大ごみとして排出された家具などを修理・加工して展示・販売するリサイクル工房機能を検討する。また、粗大ごみ、不燃ごみ等を持ち込みできるように検討する。

③ 防災機能

備蓄倉庫機能を持たせるなど、避難所としての役割を果たせる整備の検討や、災害時にも安定的にごみ収集を図ることができるよう、一時貯留機能の充実を検討する。

【図① 整備手法と工事期間中のごみ処理方法】



- (5) 事業スケジュール
令和9年度の竣工を予定（表① 右表参照）
- (6) 事業費
建設費として約70億円（税抜き）を想定
- (7) 今後の予定
- ① パブリック・コメントの実施※ 令和3年12月下旬
 - ② 市民説明会の実施※ 令和4年1月下旬
 - ③ リサイクルセンター整備基本計画の策定
令和4年3月下旬
- ※ 詳細については、後日、組合ホームページ及び三鷹市・調布市の広報でお知らせします。

【表① 事業スケジュール（案）】

項目	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9
基本計画策定	策定						
施設整備実施計画策定		決定					
事業者選定				契約			
東棟・北棟改造設計・施工							
暫定処理							
中央棟解体工事設計・施工							
新施設建設工事設計・施工							
竣工・稼働							竣工

令和3年度「ふじみまつり～三調めのエントツくんまつり～」を中止します

毎年11月に開催している「ふじみまつり～三調めのエントツくんまつり～」は、昨年度に引き続き、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、中止にいたしました。
楽しみにされていた皆様には大変申し訳ございませんが、ご理解をお願いいたします。

第68回ふじみ衛生組合地元協議会

- 新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、オンライン会議と集合会議を併用して実施しました。
- (1) 報告事項 施設の運転結果について（令和3年4月～7月）等
 - (2) 協議事項 リサイクルセンター整備基本計画（素案）について

ごみ搬入量等

クリーンプラザふじみの搬入・処理実績					
年度	月	搬入量	搬入台数	焼却量	備考
令和3年度	4月	6,781.44 トン	4,746 台	7,689.38 トン	
	5月	6,774.31 トン	4,829 台	4,997.18 トン	焼却炉（2号炉）定期点検のため焼却量減
	6月	6,295.54 トン	4,767 台	2,128.67 トン	焼却炉（1,2号炉）定期点検のため焼却量減
	7月	6,565.83 トン	4,800 台	7,168.87 トン	焼却炉（1号炉）定期点検のため焼却量減
合計		26,417.12 トン	19,142 台	21,984.10 トン	

※武蔵野市との相互支援により三鷹市が武蔵野市へ搬入したごみを搬入実績に加え、武蔵野市がクリーンプラザふじみに搬入したごみは搬入実績から除いています。

排ガス測定結果

排ガス測定 ※着色項目は自主規制値		令和3年4月				令和3年7月		備考
排ガス測定項目	自主規制値 又は基準値	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉			
ばいじん	0.01g/m ³ N以下	0.001g/m ³ N未満	0.001g/m ³ N未満	0.001g/m ³ N未満	0.001g/m ³ N未満	年6回測定		
硫黄酸化物	10ppm以下	1.2ppm	1.3ppm	0.6ppm未満	0.8ppm	年6回測定		
塩化水素	10ppm以下	1.2ppm	1.4ppm	0.5ppm	0.5ppm	年6回測定		
窒素酸化物	50ppm以下	27ppm	34ppm	28ppm	17ppm	年6回測定		
鉛	10mg/m ³ N以下	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	年6回測定		
カドミウム	1mg/m ³ N以下	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	年6回測定		
亜鉛	—	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	0.004mg/m ³ N未満	年6回測定		
水銀	0.05mg/m ³ N以下	0.0001mg/m ³ N未満	0.0001mg/m ³ N未満	0.0001mg/m ³ N未満	0.0001mg/m ³ N未満	年6回測定		
一酸化炭素	100ppm以下	3ppm	1ppm	3ppm	5ppm	年6回測定		
ダイオキシン類	0.1ng-TEQ/m ³ N以下	—	—	0.0000012ng-TEQ/m ³ N	0.00013ng-TEQ/m ³ N	年2回測定		

問合せ先：ふじみ衛生組合総務課環境企画係
〒182-0012東京都調布市深大寺東町7-50-30
電話：042-490-5374 FAX：042-482-5491 E-mail：fujimi-soumuka@fujimieiseikumiai.jp