

## ごみ搬入量の推移はどうなっているの？

単位：トン

	令和2年度	令和3年度	令和4年度
	(各年度4月～12月まで)		
青梅市	22,663.32	22,305.82	21,970.80
福生市	9,057.74	8,709.30	8,579.43
羽村市	9,180.46	8,992.87	8,892.94
瑞穂町	6,601.05	6,459.00	6,346.22
構成市町計	47,502.57	46,466.99	45,789.39
構成市町外	314.09	3,793.08	2,926.36
合計	47,816.66	50,260.07	48,715.75

## ごみ焼却処理に伴う排出ガス測定結果の状況は？

■ 排出ガス測定結果 下の表は、令和4年1月から11月までに実施した排ガス測定の結果です。すべての項目において、法規制値ならびに公害防止協定制値を下回っています。

項目	硫黄酸化物	窒素酸化物	ばいじん	塩化水素	水銀	ダイオキシン類	
単位	ppm	ppm	g/m <sup>3</sup> (N)	ppm	μg/m <sup>3</sup> (N)	ng-TEQ/m <sup>3</sup> (N)	
法規制値	(約440)	250	0.08	430	50	1	
公害防止協定制値	30	50	0.02	25	—	0.05	
公害防止協定制値	10	40	0.01	10	—	0.01	
1号炉	R4.3.3	<1	29	<0.001	6	13	0.011
	R4.6.24	<1	23	<0.001	6	8.4	—
	R4.9.21	<1	32	<0.001	6	<5.0	0.00021
	R4.10.12	<1	29	<0.001	6	11	0.00014
2号炉	R4.1.5	<1	25	<0.001	5	<5.0	0.0069
	R4.2.18	<1	24	<0.001	6	6.3	—
	R4.5.25	<1	21	<0.001	6	<5.0	0.043
	R4.8.19	<1	21	<0.001	6	<5.0	0.019
3号炉	R4.4.28	<1	35	<0.001	6	17	—
	R4.7.13	<1	25	<0.001	8	5.4	0.0015
	R4.11.18	<1	27	<0.001	6	<5.0	0.0065

## ■ 大気環境中のダイオキシン類測定結果

単位:pg-TEQ/m<sup>3</sup>

採取場所	採取日	R2.6.18~ R2.6.19	R3.6.17~ R3.6.18	R4.6.23~ R4.6.24
環境基準値		0.6		
羽村市立羽村第三中学校		0.014	0.013	0.014
羽村市立松林小学校		0.012	0.013	0.014
羽村市立あさひ公園		0.012	0.013	0.014
瑞穂町立瑞穂第四小学校		0.011	0.013	0.012
瑞穂町富士見公園		0.011	0.011	0.012

左の表は、西多摩衛生組合周辺の大気環境中のダイオキシン類測定結果(夏季測定分)です。測定結果は、24時間の試料採取によるもので、各地点とも環境基準値を下回っています。西多摩衛生組合は、今後も公害防止対策の充実を図り、法規制値および地元協議会と交わしている公害防止協定を遵守していきます。

編集・発行 西多摩衛生組合 2023年(令和5年)1月発行【No.37】

(構成団体 青梅市・福生市・羽村市・瑞穂町)

### ■ 西多摩衛生組合環境センター

住所：〒205-0012 東京都羽村市羽4235  
TEL：042-554-2409 FAX：042-554-2426

### ■ フレッシュランド西多摩

住所：〒205-0012 東京都羽村市羽4225  
TEL：042-570-2626 FAX：042-570-2288



### アクセス図



西多摩衛生組合  
公式サイト



<https://www.nishiei.or.jp>

\* 『にしたまエコにゅうす』のバックナンバーは、西多摩衛生組合公式サイトでご覧いただけます。

西多摩衛生組合

2023年

(令和5年)

1月発行 No.37



## フレッシュランド西多摩温泉掘削工事の結果をお知らせします

フレッシュランド西多摩では、令和3年7月から約10か月間をかけて天然温泉の掘削工事を進めてきました。令和4年4月末には目標深度1,800メートルに到達し、湧出した地下水の揚湯試験と温泉成分分析を行いました。その結果、令和4年6月に、温度・成分ともに温泉法に基づく「温泉」の基準を満たすことが確認されました。温泉の主な特徴としては、pH値9.2とアルカリ度が高く、知覚的試験では、「灰色・微混濁・微泥炭臭」と、多摩地域では珍しく、わずかにグレーがかかった色をしており、美肌効果が期待できる泉質となっています。

フレッシュランド西多摩は、大規模改修を行うため、令和5年4月から約2年間休館し、天然温泉を備えた温浴施設として、令和7年春のリニューアルオープンを目指します。ぜひご期待ください！

### 温泉掘削工事の結果

- 源泉名：(仮称)フレッシュランド西多摩温泉
- 温泉認定結果：温泉法第2条別表に規定する温泉定義による判定

項目	単位	結果	鉱泉定義	判定
源泉温度	℃	36.3	25以上	○
メタほう酸	mg/kg	58.9	5以上	○
ふっ素イオン	mg/kg	5.2	2以上	○

- 泉質：アルカリ性単純温泉(低張性・アルカリ性・温泉)
- 湧出量：140L/分(動力揚湯)
- pH値：9.2
- 知覚的試験：灰色微混濁微泥炭臭



掘削に使われたドリルビット(刃先) 硬い岩盤により摩耗しています



天然温泉の掘削現場を視察した羽村・瑞穂両協議会の方々 くみ上げられた地下水の温度や肌触りを確かめました



温泉はアルカリ度が高く 美肌効果が期待できます

## 重要なお知らせ



### フレッシュランド西多摩は全館休館します

フレッシュランド西多摩は、令和5年3月31日(金)まで開館し、4月1日(土)から約2年間の休館に入ります。これまでにご来館いただきましたすべての皆さまに感謝申し上げます。休館中は大変ご迷惑をお掛けしますが、ご理解とご協力をお願いします。



### 獲得ポイントおよび回数券の利用促進のお願い

令和5年4月からの休館に伴い、ポイントカードの獲得ポイントについては、3月31日(金)までにご利用くださいますようご協力をお願いします。また、お手持ちの回数券は、有効期限内でのご利用をお願いします。

- 令和7年度(予定)の施設のリニューアル後は、現行の回数券および獲得ポイントはご利用いただけませんのでご注意ください。

# フレッシュランド西多摩の維持・改修計画をお知らせします

フレッシュランド西多摩では、令和5年4月以降、施設の老朽化対策と地域への新たな価値の創出を目的に、外構を含む大規模改修を行います。温浴施設では、天然温泉の導入やサウナ室の拡張などを行い、屋外では、こども広場、足湯、ドッグランなどを整備し、地域住民の憩いの場としての魅力向上をはかります。本紙では、令和4年10月時点での基本設計による改修計画をご紹介します。現在、この基本設計をもとに詳細な実施設計を進めており、令和5年度・6年度の継続事業として改修工事を実施していきます。

## ● 改修事業の「目的」・「目標」は？

国の廃棄物処理施設整備計画等において、地域に多面的な価値をもたらす施設整備が求められる中、当組合では、羽村・瑞穂両協議会と4年間にわたり意見交換を重ね、平成31年に「今後の組合運営の方向性」を策定しました。清掃工場に求められる、新たな社会的役割を適切に果たし、「近くにあって良かった清掃工場」を実現するため、下記の目的・目標を定め、フレッシュランド西多摩の改修事業を進めていきます。

**目的：地域に新たな価値を創出するリニューアル  
～めぐり、つながる地域の活動拠点・防災拠点～**

### 目的を達成するための3つの「目標」

既存施設を生かし、複合的レクリエーション施設としての価値と集客力を高める

構成市町（青梅市・福生市・羽村市・瑞穂町）の幅広い方が利用できる福祉の増進に寄与する

避難所としての防災機能を高め、地域に安全・安心を届ける

## 施設改修イメージ

### 浴室スペース

**内風呂** 人工のトロン温泉から「天然温泉」に変更するとともに、浴槽内の座れる場所や、洗い場の数を増やし、より多くの方が利用できるようにします。各浴室の洗い場は、現在の14から20に増設します。

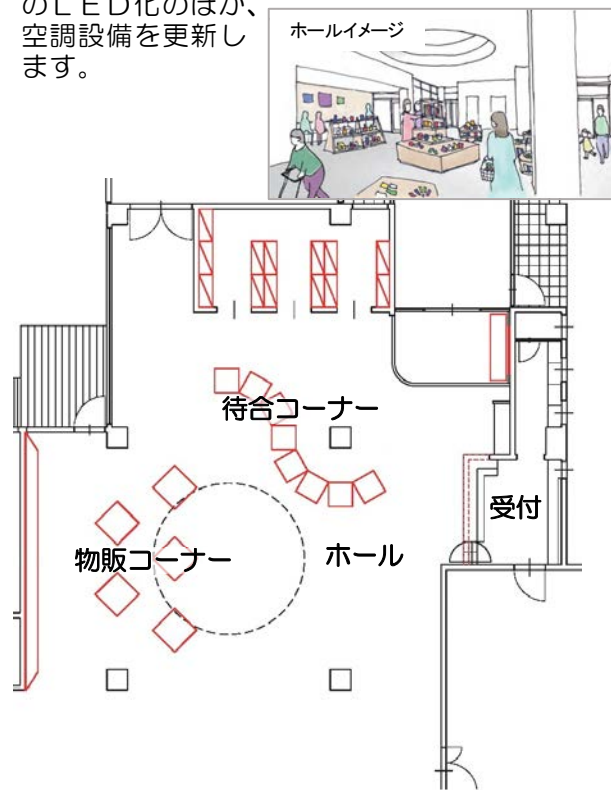
**サウナ** 室内空間を現在の3倍に広げ、定員数を増やし、低温サウナを「高温サウナ」に変更します。サウナ室入口付近には、新たにシャワーと水風呂を設置します。

**露天風呂** 「炭酸風呂」を導入するとともに、露天スペースの拡張を行い、サウナ後の整いスペースとして、休憩できる場所を確保します。



### エントランスホール

**ホール** 現在のソファなどを一部撤去し、構成市町の特産品等の販売ブースとして使用できる新たなスペースとする計画です。地場木材などを活用した内装改修、廊下照明のLED化のほか、空調設備を更新します。



### 多目的施設

**体育館** 空調機を新設し、年間を通して快適にスポーツを楽しんでいただける空間とする。同時に、万一の災害時に備えて、二次避難所（福祉避難所）として開設された場合を想定し、空調管理が行える施設として整備します。

## 外構整備イメージ（ランドスケープ）

### こども広場

※参考イメージ

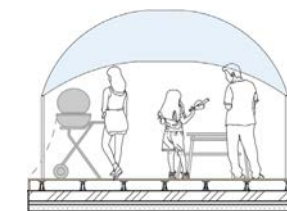
出典：日都産業株  
参考製品：王国キャビン



公園のランドマークとなる大型遊具の設置を計画しています。周りには芝生のイベント広場を配置し、人々が常に集う、にぎわいのある公園を目指します。

### バーベキュースペース

※参考図面



芝生の広場で、非日常的なキャンプ体験を手ぶらで楽しめるバーベキュースペースを計画しています。足元に人工木のデッキを設置し、簡易的なタープをひろげ、電気式コンロでバーベキューをお楽しみいただける空間をつくりたい。



### 駐車場の拡張

現在の駐車台数58台に加え、乗用車51台、大型バス2台の駐車スペースを拡張し、来館者の増員にも対応できる駐車場を整備します。

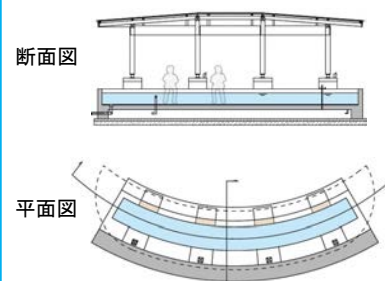
### スケートボード広場



若者にニーズのあるスケートボード広場の整備を計画しています。フラットなコンクリート舗装のシンプルなパークとし、安全面と管理面に配慮し、周囲にはフェンスを設け、子どもや初心者でも楽しめるスペースとします。

### 足湯

※参考図面



誰もが無料で利用でき、「地域の憩いの場」、「癒しの場」となる足湯の設置を計画しています。横長の浴槽で座面が濡れないよう形状を工夫しています。

### ボルダリングウォール

※参考写真



ホールイメージ

子どもたちが夢中になって遊べるスペースとして、ボルダリングウォールの設置を計画しています。高さを抑え、安全に配慮した構造としています。

### ドッグラン

※参考写真



愛犬とのふれあいの場として、ドッグランの整備を計画しています。中・大型犬と小型犬でエリアを分け、犬用の水飲み場・足洗い場、メッシュフェンス等を設置します。

## 小平・村山・大和衛生組合の広域支援の状況

当組合では、多摩地域ごみ処理広域支援体制実施協定に基づき、下記の「支援の内容」により、小平・村山・大和衛生組合の構成市から発生した可燃ごみの一部を受入れ、焼却処理を行っています。

### 支援の内容

- 支援対象 小平・村山・大和衛生組合構成市（原則、武蔵村山市）の可燃ごみ
- 支援期間 令和4年4月1日から令和5年3月31日
- 受入予定日数 63日/年
- 受入量 おおむね3,500トン
- 受入ルート 新青梅街道～箱根ヶ崎西口交差点～都道163号線～西多摩衛生組合 ※緊急時の予備ルートあり



### 令和4年度の広域支援の実績（令和4年12月末まで）

	予 定		実 績	
	搬入量(t)	搬入量(t)	搬入日(日)	台数(台)
令和4年4月	995	922.18	17	351
5月	838	497.33	8	187
7月	332	328.10	6	129
11月	527	516.82	11	213
12月	808	661.93	14	282
合 計	3,500	2,926.36	56	1,162

左の表は、広域支援の月別搬入予定と実績を示しています。令和4年4月から12月末までの搬入実績は、2,926.36トンで、当初予定量3,500トンに対して573.64トン、16.4%の減少となっています。  
なお、6月、8月、9月および10月の搬入はありませんでした。

#### 搬入車両を確認しました

搬入車両の監視を実施し、決められた経路を通っていることを確認しました。また、交通渋滞等の影響はありませんでした。  
(監視地点：都道163号から西多摩衛生組合入口)



#### ごみ質を検査しました

搬入された可燃ごみを検査しました。少量の資源物が混入していましたが、缶やビンなどの不燃物は確認されなかったことから、問題のないごみ質であると判断しています。



#### 情報公開しています

西多摩衛生組合正門横の公害監視盤に、広域支援の受入量と受入開始日からの累計を表示しています。  
また、組合公式サイトに月別搬入情報を公開しています。



環境監視データ (現在値)		お知らせ
3号炉	稼働中 協定規制値	小平・村山・大和衛生組合の広域支援 *受入量 令和4年11月18日 39.66t 4月からの累計 1,967.28t
塩化水素	6 25 ppm	【フレッシュランド西多摩の廃館状況】 全館：午後10時まで閉館(月曜定休) 東京都の感染拡大防止の取組に準じ 引き続きコロナ対策にご協力願います。
窒素酸化物	29 50 ppm	
硫黄酸化物	1 30 ppm	
一酸化炭素	12 --- ppm	
ばいじん	0.000 0.02 g/m <sup>3</sup> N	

### 令和5年度の広域支援は？

現在、小平・村山・大和衛生組合は新ごみ処理施設の建設を進めており、令和7年9月の竣工までの間、可燃ごみ処理の一部を、他団体へ依頼することとしています。

これに伴い、令和4年9月29日付けで、小平・村山・大和衛生組合から当組合に対し、令和5年度の可燃ごみ処理支援の依頼がありました。当組合はこの依頼に対し、10月31日に開催した西多摩衛生組合正副管理者会議において、多摩地域ごみ処理広域支援体制実施協定による相互支援の趣旨を尊重し、令和5年度も引き続き、支援受託していくことを決定しました。

※ 令和5年度の広域支援の詳細は、次号の「したまエコにゆうす(令和5年3月発行予定)」で詳しくお伝えします。

## 環境センター親子イベント

### ～煙突のぼりにチャレンジ！～が開催されました！

令和4年10月1日(土)に、小学3～6年生と保護者による親子ペアを対象とした「環境センター親子イベント～煙突のぼりにチャレンジ！～」を開催しました。  
およそ3年ぶりの開催となる煙突のぼりイベントには、4組8人の親子が参加し、高さ44.5メートルの煙突内部をらせん階段でのぼりきり、煙突最上部からの非日常的なパノラマの景色を楽しみました。開催当日は天候にも恵まれ、はるか遠くの東京スカイツリーも望むことができました。  
今後も、定期的な見学会の開催を予定していますので、ぜひご参加ください。



参加された親子には、記念品として、ごみクレーンをデザインした当組合限定のエコバッグをプレゼントしました。



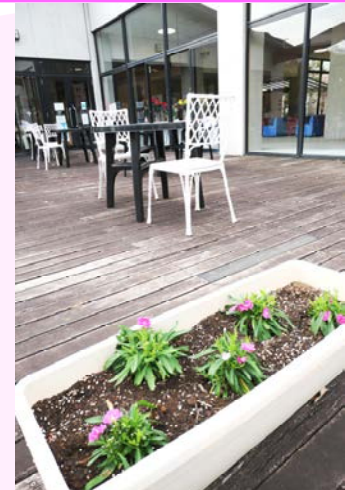
## 東京都立羽村特別支援学校との

### 連携事業を行いました！

令和4年11月9日(水)に、羽村特別支援学校中学部の生徒・教員と、羽村市シルバー人材センター会員、組合職員が共同で、草花などの定植作業を行う連携事業を実施しました。

本事業は、平成31年2月に策定した「今後の組合運営の方向性」に基づく事業計画として、近隣学校等の環境学習に協力し、植物の育成などの共同作業を通じて交流を深めることを目的としています。コロナ禍の影響により、開催が見送られた時期もありましたが、2年続けて開催することができました。

当日は、秋の季節を感じる澄み切った青空のもと、フレッシュランド西多摩敷地内で、ピオラやなでしこ、金魚草などの苗をプランターに植え替えました。参加された生徒の皆さんは、お互いに協力し合いながら、積極的に作業に取り組んでいました。



参加者が協力して植えた色とりどりの花たちは、フレッシュランド西多摩と環境センターを華やかに彩っています。来館された際にぜひご覧ください。



## フレッシュランド西多摩 2・3月のイベント案内

### 写真作品展

写友会による写真作品展を開催します。

期 間 2月7日(火)～19日(日)

### ひな祭り習字大会

対 象 小学生以下

題 目 ひな祭り

記入方法 市販の半紙に「ひな祭り」または「ひなまつり」と縦書きし、市町村名、学年、氏名を記入して下さい。  
※ 未就学児および1・2年生は、筆ペンでの応募も可

応募方法

自宅で作成後、2月1日(水)～19日(日)に受付へ提出

表 彰

①未就学の部 ②1・2年生の部 ③3・4年生の部  
④5・6年生の部 それぞれ金、銀、銅賞を決定し、表彰状と記念品を進呈(該当者へ通知します)。

作品展示

2月21日(火)～3月5日(日)に応募作品を随時展示

### 緑のカーテン展

～これからどうなる？地球温暖化～  
エコネットはむらによる緑のカーテン展を開催します。

期 間 3月7日(火)～19日(日)