

ごみ搬入量の推移はどうなっているの？

単位：トン

	令和元年度 (各年度4月～11月まで)	令和2年度	令和3年度
青梅市	19,861.26	20,159.40	19,885.39
福生市	8,020.94	8,027.39	7,715.60
羽村市	8,216.22	8,138.91	7,971.86
瑞穂町	6,029.03	5,880.91	5,780.77
構成市町計	42,127.45	42,206.61	41,353.62
構成市町外	0.00	314.09	2,947.67
合計	42,127.45	42,520.70	44,301.29

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3年2月から10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期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 ³ (N)	ppm	μg/m ³ (N)	ng-TEQ/m ³ (N)	
法規制値	(約440)	250	0.08	430	50	1	
公害防止協定期制値	30	50	0.02	25	—	0.05	
公害防止協定期制目標値	10	40	0.01	10	—	0.01	
1号炉	R3.3.5	<1	31	<0.001	6	16	0.022
	R3.6.22	<1	29	<0.001	7	<5.0	—
	R3.9.15	<1	24	<0.001	8	7.2	0.0074
	R3.10.22	<1	32	<0.001	7	<5.0	分析中
2号炉	R3.2.10	<1	38	<0.001	8	<5.0	—
	R3.5.26	<1	41	<0.001	8	<5.0	0.012
	R3.8.20	<1	14	<0.001	7	<5.0	0.0011
3号炉	R3.4.28	<1	29	<0.001	6	5.2	0.0075
	R3.7.21	<1	22	<0.001	7	<5.0	—

■ 大気環境中のダイオキシン類測定結果 単位：pg-TEQ/m³

採取場所	R1.7.4～		R2.6.18～		R3.6.17～	
	R1.7.5	R2.6.19	R2.6.19	R3.6.18	R3.6.18	R3.6.18
環境基準値	0.6					
羽村市立羽村第三中学校	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013
羽村市立松林小学校	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013
羽村市立あさひ公園	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013
瑞穂町立瑞穂第四小学校	0.015	0.011	0.011	0.013	0.013	0.013
瑞穂町富士見公園	0.014	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011

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期制値を遵守してまいります。

編集・発行 西多摩衛生組合 2021年(令和3年)12月発行【No.35】

(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>



～環境データの詳細は公式サイトで公表しています～

令和3年4月から11月末までに構成市町から搬入された燃やせるごみの量は、41,353.62トンで、前年同期と比べ852.99トン、約2.0%の減少となっています。

また、令和3年4月から受入れを開始した小平・村山・大和衛生組合の広域支援受託量は、令和3年11月末現在、2,947.67トンで、搬入量全体では、前年同期と比べ1,780.59トン、約4.2%の増加となっています。

なお、令和2年度は、広域支援として、宮城県大崎市の災害廃棄物(稲わら)314.09トンを受入れました。

西多摩衛生組合

2021年
(令和3年)
12月発行 No.35

にしたまエコにゅうす

フレッシュランド西多摩からのお知らせ



フレッシュランド西多摩は、癒しの湯でおくつろぎいただける**温浴施設**と、各種屋内スポーツをお楽しみいただける**多目的施設**のほか、サークル活動などにご利用いただける**集会施設「ふれあい館」**をそなえた複合施設です。皆さまのご来館をお待ちしています。

イベント情報

写真作品展

デジタルさくらサークルによる写真作品展を開催中です。

期間 12月19日(日)まで

ゆず湯(冬至風呂)

露天風呂の「ゆず湯」で、ゆっくりとおくつろぎください。

期日 12月22日(水)

クリスマスイベント

小学生以下の子どもたちにお楽しみプレゼント!
(入館者対象・数量限定)

期間 12月22日(水)～25日(土)

年末年始の休館・開館情報

浴場施設

休館日：12月30日(木)～1月1日(土)、4日(火)
開館日：1月2日(日)の正午から開館

体育館・集会施設

休館日：12月29日(水)～1月4日(火)
開館日：1月5日(水)から開館

新春入館者プレゼント

年頭の入館者に「開運干支帳付」をプレゼント!
(数量限定)

お正月作品展

切り絵、折り紙のお正月作品を展示します。

期間 1月2日(日)～10日(月)

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3年11月10日(水)に、羽村特別支援学校中学部の生徒・教員20名と、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。

当日は、さわやかな秋晴れのもと、フレッシュランド西多摩の敷地において、参加者が協力してピオラやなでしこ、金魚草などの苗をプランターに植え替えました。コロナ禍の影響により、緊急事態宣言中は様々な活動が制限されていましたが、久しぶりの校外活動の中、参加された生徒の皆さんは、生き生きとした表情で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



プランターに植えられた草花は、環境センターやフレッシュランド西多摩の正面玄関などに飾られていますので、来館された際にぜひご覧ください。



西多摩衛生組合の特別職の紹介

特別地方公共団体である西多摩衛生組合には、管理者・副管理者（組織の代表者）のほか、組合の意思決定や執行機関の監視などを行うため、構成市町（青梅市・福生市・羽村市・瑞穂町）議会から選出された組合議会議員、監査委員などが選任・委嘱されています。

構成市町	正副管理者	組合議会議員	監査委員	附属機関委員（※）
青梅市	浜中 啓一 (副管理者)	湖城 宣子 迫田 晃樹 大勢待 利明		福田 光子
福生市	加藤 育男 (副管理者)	小澤 芳輝 幡垣 正生(議長) 青木 健	平田 敬太郎 (議見を有する者)	高橋 保雄(副会長)
羽村市	橋本 弘山 (管理者)	水野 義裕(副議長) 門間 淑子 高田 和登		小林 辰男(会長) 尾部 卓美
瑞穂町	杉浦 裕之 (副管理者)	下澤 章夫 近藤 浩 香取 幸子	香取 幸子 (議会議員から選出)	町田 和美

※附属機関委員…行政不服審査会委員、情報公開・個人情報保護審査会委員、個人情報保護審議会委員

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、令和3年4月から、下記「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3年4月1日から令和4年3月31日
- 受入予定日数 69日/年
- 受入量 おおむね4,000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3年度の広域支援の実績（令和3年11月末まで）

下の表は、広域支援の月別搬入予定と実績を示しています。令和3年4月から11月末までの搬入実績は、2,947.67トンで、当初予定量3,088トンに対して140.33トン、4.5%の減少となっています。

	予定		実績	
	搬入量(t)	搬入量(t)	搬入日(日)	台数(台)
令和3年4月	730	711.64	13	291
5月	136	72.22	2	26
6月	0	0.00	0	0
7月	0	0.00	0	0
8月	827	802.07	15	317
9月	916	900.65	16	354
10月	0	0.00	0	0
11月	479	461.09	8	178
合計	3,088	2,947.67	54	1,166

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号より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の抜き取り検査を実施しました。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) 2023/11/15 14:45:03

3号線	稼働中	設定値
揮発性有機化合物	8	25 ppm
窒素酸化物	32	50 ppm
硫黄酸化物	2	30 ppm
二酸化炭素	4	ppm
ばいじん	0.000	0.02 g/m ³

お知らせ

小平・村山・大和衛生組合の広域支援
受入量
令和3年11月15日 67.43t
4月からの累計 2,554.01t

（フレッシュランド西多摩の燃焼状況）
東京府の基本的対象燃焼期間における
削減に基づき、10月26日（火）より、
午後1時以降は燃焼停止いたします。
引き続き、コロナ対策にご協力をお願いします。

公害監視盤が新しくなりました！

平成10年の環境センター竣工時より情報公開用ツールとして設置していた「公害監視盤」を令和2年度に更新しました。これまでは、文字をスクロール表示するLED電光掲示式でしたが、大型液晶画面の採用により、一括表示が可能となり、環境監視データのほか、電力状況（発電量・売電量）や、フレッシュランド西多摩の開館情報などをリアルタイムで表示できるようになりました。

令和4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3年9月28日付けで、小平・村山・大和衛生組合より当組合に対し、令和4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、11月2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4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4年度の広域支援の詳細は、次号の「にしまエコにゆうす（令和4年3月発行予定）」で詳しくお伝えします。



温泉掘削工事の進捗状況をお知らせします

当組合では、環境センター（清掃工場）を令和20年度まで延命することに伴い、令和5年度にフレッシュランド西多摩の大規模改修工事を計画しています。

令和3年度は改修計画の一環として、天然温泉の掘削工事を実施しています。温泉掘削工事は、「今後の組合運営の方向性」で示したフレッシュランド西多摩の防災拠点施設としての機能強化とともに、地域への新たな価値の創出を目指し、災害時にも水利の確保ができる地下水の活用を進めようとするものです。今後、令和6年度中のリニューアルオープンに向け、羽村・瑞穂両協議会のご意見を取り入れながら、より魅力的な施設となるよう事業を進めていきます。

温泉掘削の状況

7月7日の組合議会臨時会で契約議案の可決後、7月19日から8月10日までの間、フレッシュランド西多摩を臨時休館し、温泉掘削地点周辺の造成、資機材の搬入と仮囲いフェンスの設置等が行われました（写真1）。

8月下旬からは、やぐらの基礎となるサブストラクチャーが設置され、一週間ほどかけて、やぐらの組立作業が行われました（写真2）。

9月に入り、配線・配管、タンク類の設置など、温泉掘削に要するプラント設備の整備が行われました（写真3）。

9月8日に東京都による工事着手確認検査が行われた後、9月13日から本格的な掘削作業が開始されました。

掘削深度の実績〔令和3年12月7日（広報編集日）現在〕

温泉掘削は、「泥水循環ロータリー掘削・垂直掘削」と呼ばれる工法で、掘削地点に建てたやぐら周りに掘削機器を配置し、ロッドと呼ばれるパイプと、ビットと呼ばれる刃先をドリルのように回転させて掘削します。パイプ1本分（9m）を掘削することに、次のパイプを継ぎ足すという作業を繰り返しながら、深度1,800mまでの掘削を目指します。下表は、掘削深度の実績を示しています。12月7日現在、掘削深度は939.69mで、目標深度1,800mに対する進捗率は52.2%となっています。

計画		実績		
到達日	深度	到達日	深度	進捗率
9月13日	0m	9月13日	0.00m	0%
9月23日	100m	9月27日	122.28m	6.8%
9月28日	200m	9月30日	206.66m	11.5%
10月3日	300m	10月6日	306.02m	17.0%
10月8日	400m	10月16日	417.07m	23.2%
10月13日	500m	10月25日	500.59m	27.8%
11月1日	600m	11月12日	604.41m	33.6%
11月8日	700m	11月19日	711.54m	39.5%
11月14日	800m	11月28日	802.33m	44.6%
11月21日	900m	12月4日	903.31m	50.2%
11月27日	1,000m	12月7日	939.69m	52.2%

掘削イメージ図

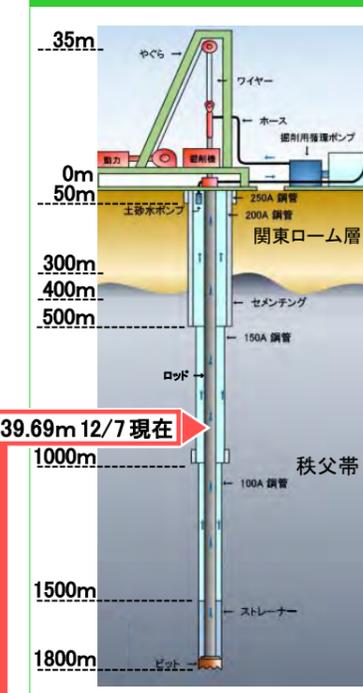


写真1



写真2



写真3



温泉掘削工事の作業時間変更のお知らせ

フレッシュランド西多摩敷地内の温泉掘削工事（工期：令和3年7月から令和4年3月まで）において、当初の想定を上回る硬質な地質「秩父帯基盤岩」により、工期への影響が懸念されることから、騒音対策の強化、夜間作業時の留意事項を確認したうえで、11月15日より、下記のとおり作業時間を変更しています。近隣の皆さまにはご迷惑をお掛けしますが、ご理解、ご協力のほどよろしくお願いいたします。

変更前

- ① 月曜日から土曜日 8:00～19:00
- ② 日曜日 休工



変更後

- ① 月曜日から金曜日 7:00～21:00
(祝日を含む)
- ② 土曜日 8:00～18:00
- ③ 日曜日 9:00～17:00

※ 作業時間の変更の詳細につきましては、フレッシュランド西多摩ウェブサイトに掲載しています。