

お知らせ

清柳園の土壌調査結果について

柳泉園組合では、清柳園（旧ごみ焼却処理施設）の解体撤去工事を予定しています。清柳園は、昭和43年に清瀬町（現在の清瀬市）が建設し、昭和45年に清瀬町が柳泉園組合に加入した後は、柳泉園組合に施設及び土地が移管され、東久留米市に所在する焼却炉の補助炉として昭和60年まで稼動していた施設です。

この解体撤去工事に先立ち土壌汚染対策法に基づいた調査を実施したところ、一部の土壌で基準値を超える物質を検出しました。

周辺住民の皆様への影響について

土壌汚染には、汚染物質を人が摂取する経路があって初めて健康被害が生じるおそれがあるという特徴があります。柳泉園組合では以下の理由から、**周辺住民の皆様の安全面や健康面には影響がないもの**と考えています。

- ①敷地内は立入禁止であるため、周辺住民の方が土壌を直接摂取する機会がないこと。
- ②表面が雑草、砂利等で覆われているため、土壌が飛散する可能性が低いこと。
- ③汚染が確認された場所から地下水の流れる方向に飲料用井戸がないこと。

柳泉園組合は東京都の指導のもと敷地内をシートで覆い、さらなる安全確保と周辺環境への配慮に努めています。そして、今後実施予定である土壌汚染対策工事を含めた解体撤去工事計画の策定や、次期土壌調査結果などの情報については組合ホームページ等で順次、公開していきます。

調査結果（抜粋）

表1：第二種特定有害物質（土壌含有量試験）

物質	指定基準	調査結果（最大値）
鉛及びその化合物	150 (mg/kg)	650 (mg/kg)

表2：表層土壌のダイオキシン類

物質	環境基準	調査結果（最大値）
ダイオキシン類	1,000 (pg-TEQ/g)	9,400 (pg-TEQ/g)

表3：地下水水質

物質	環境基準	調査結果（最大値）
ダイオキシン類	1 (pg-TEQ/ℓ)	25 (pg-TEQ/ℓ)
鉛	0.01 (mg/ℓ)	0.015 (mg/ℓ)



◀ 図 清柳園の位置
(東京都清瀬市下宿二丁目
554番7、8)

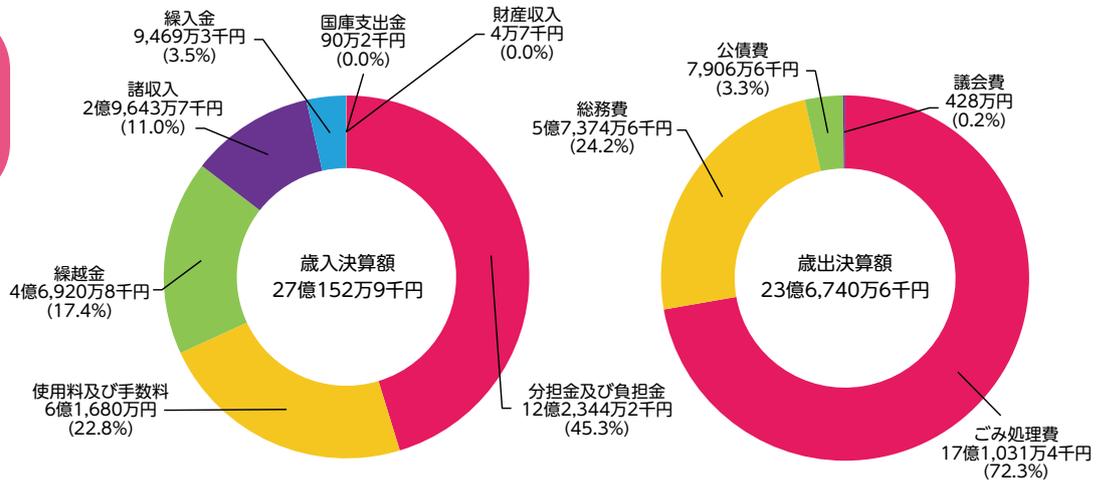
詳細は、以下のQRコード
からご確認ください。



お問い合わせ：施設管理課
☎042-470-1549

令和2年度 柳泉園組合 決算について

令和3年11月24日(木)に開催された柳泉園組合議会において、柳泉園組合一般会計歳入歳出決算が認定されたので報告します。



令和2年度 人事行政の 運営等の状況の 公表について

人事行政の運営等の状況の公表に関する条例に基づき、職員の給与の状況等の概要をお知らせします。

(1) 人件費の状況 (普通会計決算)

区分	歳出額 (A)	人件費 (B)	人件費率 (B/A)
令和2年度	23億6,740万6千円	3億2,523万円	13.7%

(2) 職員給与費の状況 (普通会計決算)

職員数	給与費				一人当たりの給与費 (B/A)
	(A) 給料	職員手当	期末勤勉手当	合計(B)	
34人 (再任用含む。)	1億2,589万1千円	3,626万6千円	5,492万円	2億1,707万7千円	638万5千円

*職員手当には、退職手当は含まれておりません。職員数は、令和2年4月1日現在の人数です。

(3) 職員の平均給料月額等の状況 (令和3年4月1日現在)

区分	平均給料月額	平均給与月額	平均年齢
柳泉園組合	333,398円	423,737円	45.3歳
東京都	315,489円	463,399円	41.9歳

*平均給料月額とは、令和3年4月1日現在における職員の基本給の平均です。

この額は平均年齢に関連して増減するため、平均年齢も掲載しています。

*平均給与月額とは、給料月額と毎月支払われる扶養手当、地域手当、住居手当、時間外勤務手当等の諸手当の額を合計したものです。

詳細は左下のQRコードからでも確認できます。



令和2年度発電及び電力使用量等

クリーンポートでは、ごみを燃やしたときの熱を利用してボイラで蒸気を発生させ、蒸気タービンの羽根を回して電気を作っています。発電能力は最大で1時間当たり6,000 kWhとなります。これは、一般のご家庭約2,000世帯に、1時間供給できる電力量に相当します。(1世帯あたり3 kWh (100V×30A) とした場合)

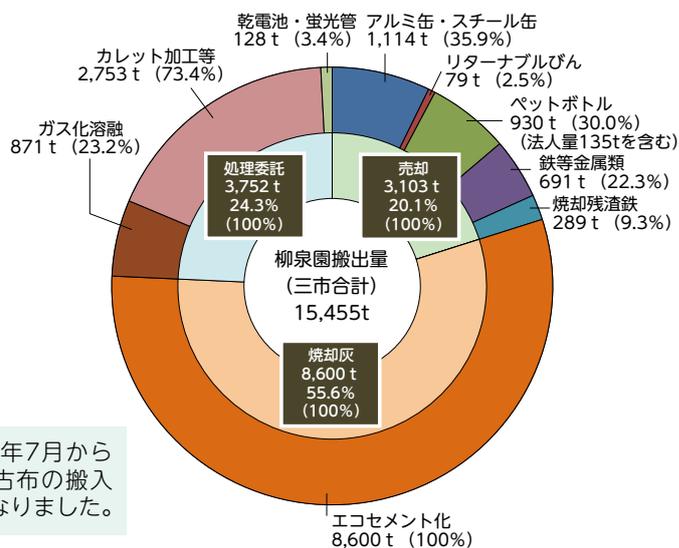
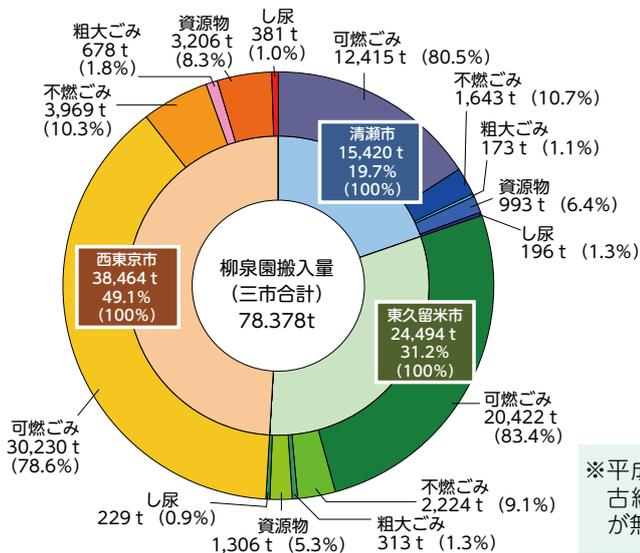
発電した電気は柳泉園組合内で使用され、余った電気は電力会社に販売しています。蒸気タービンによって作られた電気を使用することにより、柳泉園組合全体で約1億3,500万円の電気代の節約になっています。

また、ボイラで作る蒸気は発電以外にも、柳泉園グランドパークのお風呂や温水プールの水を温めるなど、有効活用しています。



*焼却炉の一斉点検等でごみを燃やさない時期に電気を購入しています。

令和2年度搬入実績・搬出内訳



※平成29年7月から古紙・古布の搬入が無くなりました。

ごみ・資源物の搬入量
搬入量 (三市合計) … **78,378t**

可燃ごみ… 63,067t (80.5%)
不燃ごみ… 7,836t (10.0%)
粗大ごみ… 1,164t (1.5%)
資源物… 5,505t (7.0%)
し尿… 806t (1.0%)

ダイオキシン類・放射能等測定結果

クリーンポート (焼却炉) ダイオキシン類測定結果 (直近の測定結果)

測定項目 (単位) 排出基準	排出ガス (ng-TEQ/m ³ N) 0.1			排水 (pg-TEQ/ℓ) 10	焼却灰 (ng-TEQ/g) 3	ばいじん (飛灰) (ng-TEQ/g)
	1号炉	2号炉	3号炉	工場排水 総合排水	工場内 灰コンベヤ	飛灰処理物 搬送コンベヤ
測定日	1号炉	2号炉	3号炉	0 0.013	0.022	0.13
令和3年11月25日	0.00000010	0.000000060	0.0000031			

敷地境界空間放射線量測定結果 (地上高さ1m 単位: μSv/時・直近の測定結果)

測定日	東	西	南	北	B.G
令和3年12月28日	0.05	0.06	0.05	0.09	0.05

放射性物質測定結果 (直近の測定結果)

試料採取日	焼却灰 (Bq/kg)	飛灰 (Bq/kg)	排ガス (Bq/m ³)
令和3年12月10日	不検出	38	不検出

水銀濃度分析計測定結果 (mg/m³ N)

測定日	1号炉	2号炉	3号炉
令和3年10月	0.00	0.00	0.00
令和3年11月	0.00	0.00	0.00
令和3年12月	0.00	0.00	0.00
令和4年1月	0.00	0.00	0.00

詳細な測定結果などはホームページまたは情報公開コーナーでご覧ください。
右のQRコードからでも閲覧できます。



お問い合わせ：技術課
☎042-470-1547

ごみピット内で火災が発生しました

令和4年1月13日 (木) 午後3時6分頃、クリーンポート (焼却施設) のごみピット内において火災が発生しました。

消防・警察機関の現場検証を行った結果、原因と思われるものは発見されませんでした。炎を確認したため火災断定となりました。

この火災における人的被害及び設備の損傷はありませんでしたが、火災によって作業員の事故や機械設備の故障が発生し、ごみ処理が滞ってしまい、受入れを制限する場合があります。

火災事故等を未然に防ぐために、市で定められているルールに従ったごみの分別排出に市民の皆様のご理解とご協力をお願いします。



▲現場検証の様子

令和2年度柳泉園クリーンポート長期包括運営管理事業報告

柳泉園クリーンポート長期包括運営管理事業は、焼却施設の延命化工事（大規模補修）に加え、15年間の長期契約にすることで、物品調達費用、維持管理費用の縮減及び人件費削減等の財政的メリットがあることから、平成29年度から実施しています。令和2年度の実施内容等について、以下のとおり報告します。

【契約額】 135億8,750万円 ※消費増税に伴い、契約額を変更しています。

【契約期間】 平成29年7月1日から令和14年（平成44年）6月30日まで（15年間）

【令和2年度】

決算額	内 訳	事業内容
支払総額 10億5,038万6千円	固定費A 5億3,815万7千円 (人件費・定期点検整備費・ 各種測定・提案による補修等)	○人件費（運転管理、日常点検、薬品の調達、警備業務等） ○点検・検査等 ・各種（ばい煙、ダイオキシン類、下水道放流水等）測定 ・定期点検整備補修（1号炉～3号炉、共通設備） 給じん設備、焼却炉設備、飛灰処理設備、汚水処理設備、集じん設備、 ボイラ設備、発電設備、純水設備、給水設備、窒素酸化物除去設備、 通風・煙突設備、電気・計装設備等 ・その他補修（事業者提案：機器・工法改善） 灰ピット底部 ○油脂類等 ○施設内清掃等
	固定費B 4億3,889万2千円 (大規模補修費用)	○焼却設備 ・火格子他交換（ゾーン1、2）1・2・3号炉 ・焼却炉耐火物補修1・2・3号炉 ○排ガス処理設備 ・ろ過式集じん機2・3号炉 ・煙道1・2・3号炉（ボイラ～減温塔）（更新） ・煙道2・3号炉（減温塔～バグフィルター）（更新） ○余熱利用設備 ・蒸気タービン ○通風設備 ・押込み用蒸気式空気予熱器2号炉（更新） ○灰処理設備 ・落下灰水槽1・3号炉（更新） ・灰押し機1・3号炉（更新） ・灰コンベヤ&シュート（更新） ・飛灰処理物搬送コンベヤNo.2（更新）
	変動費 7,333万7千円（薬品代等）	可燃ごみ約70,475 tを焼却処理したことによる薬品代

※金額はすべて税込みです。

小平・村山・大和衛生組合への可燃ごみ処理支援の状況

小平・村山・大和衛生組合（構成市：小平市、武蔵村山市及び東大和市。以下「当該組合」といいます。）が、ごみ処理施設の更新工事を実施することに伴い、柳泉園組合では、令和3年4月から当該組合の可燃ごみを受け入れています。

令和3年度は、約4,000トンの可燃ごみを受け入れる予定です。この経過について皆さまにお知らせします。

（広域支援期間は令和3年4月から令和7年9月までを予定しています。） 令和3年4月から令和4年1月までの状況（単位：トン）

4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月
253.98	437.48	0	0	565.75	778.86	0	341.01	691.46	432.42

交通アクセス

西武バス

- 西武池袋線 東久留米駅西口よりバスで12分
＜武21＞「久留米西団地・錦城高校前」経由 武蔵小金井駅「行き」に乗り、「久留米西団地」下車 徒歩6分
- 西武池袋線 清瀬駅南口よりバスで21分
＜清03＞「下里団地」経由 花小金井駅「行き」に乗り、「久留米西団地」下車 徒歩6分
＜清03-1＞「東京病院玄関前・下里団地」経由 花小金井駅「行き」に乗り、「久留米西団地」下車 徒歩6分
- 西武新宿線 花小金井駅北口よりバスで20分
＜花01＞「久留米西団地」行きに乗り、「久留米西団地」下車 徒歩6分
＜清03＞「下里団地」経由 清瀬駅南口「行き」に乗り、「久留米西団地」下車 徒歩6分
＜清03-1＞「東京病院玄関前・下里団地」経由 清瀬駅南口「行き」に乗り、「久留米西団地」下車 徒歩6分
- JR中央線 武蔵小金井駅北口よりバスで32分
＜武21＞「久留米西団地・錦城高校前」経由 東久留米駅西口「行き」に乗り、「久留米西団地」下車 徒歩6分

銀河鉄道（青葉恩多町線）

- 西武新宿線 東村山駅東口よりバスで10分「柳泉園グランドパーク」下車
（バス停留所は、柳泉園組合入口の近くです。）

柳泉園組合は、組合を組織する清瀬市、東久留米市及び西東京市の一般廃棄物を処理する施設等を管理運営している特別地方公共団体です。



発行 柳泉園組合

〒203-0043 東久留米市下里4-3-10
TEL: 042-470-1555 (代) FAX: 042-470-1559
ホームページ <http://www.ryusen.or.jp>
E-mail info@ryusen.or.jp

2022年2月

