

たまかんニュース



～多摩ニュータウン環境組合は八王子市・町田市・多摩市で構成された一部事務組合です～

多摩ニュータウン環境組合・多摩清掃工場の経営方針
環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場

編集・発行

多摩ニュータウン環境組合
多摩市唐木田二丁目1番地1
問合せ 午前8時30分～午後5時15分
(土・日・祝日を除く)

ホームページ
<https://www.tama-seisokojo.or.jp/>
☎ 042-374-6331 FAX 042-337-5061



夏休みに清掃工場へ学びに来ませんか?!



煙突登りにチャレンジ!

清掃工場に建っている煙突は、高さ約100m、太さが8mもあります。煙突内の小窓のある最上階の踊り場まで、煙突内部のらせん階段を登ります。マンションで例えるとおよそ25階相当の高さです。天気の良い日にはスカイツリーや富士山、運が良くと伊豆大島まで見えることもあります。



清掃工場の煙突

- ▶ 日程 ①7月30日(火) 午前9時30分
②7月31日(水) 午前9時30分
- ▶ 集合時間 午前9時20分 (所要時間約1時間)
- ▶ 集合場所 多摩ニュータウン環境組合 管理棟
- ▶ 対象 小学3年生以上(小学生は保護者同伴)
(危険ですので小学生のみの参加はできません。)
- ▶ 定員 各回20人(申込み先着順)
- ▶ 申込 7月11日(木)から電話にて受付 ☎042-374-6331
- ▶ 受付時間 午前8時30分～午後5時 ※土・日・祝日を除く

こども清掃工場見学会

こども清掃工場見学は、多摩清掃工場にごみが運ばれてから、燃やして灰になるまでを見学することができます。友だち同士やご家族で、ぜひご参加ください。

- ▶ 日程 8月1日(木) ①午前9時30分 ②午前10時30分
8月2日(金) ③午前9時30分 ④午前10時30分
(所要時間約1時間半)
 - ▶ 集合時間 各回10分前までに集合してください。
 - ▶ 集合場所 多摩ニュータウン環境組合 管理棟
 - ▶ 対象 小学生(保護者同伴可)
 - ▶ 定員 各回30人(申込み先着順)
 - ▶ 申込 電話にて受付中 ☎042-374-6331
 - ▶ 受付時間 午前8時30分～午後5時 ※土・日・祝日を除く
- ※この他にも見学は随時受け付けております。要電話予約。



こども清掃工場見学会風景

エコセンター

★夏休みこども(親子)対象工作教室 参加者募集★
申込:開館時間内に電話(042-374-6210)または来館にて先着順受付

小学生親子陶芸体験教室

Re陶土(リサイクル陶土)を使い、エコにこセンターの花壇にあるツタの葉を型にして親子で1枚ずつお皿を作ります。作品の引渡しは8月22日(木)からの予定です。



- ▶ 日時 7月21日(日) 午前10時30分～11時30分
- ▶ 費用 1組(親1子1) 1,300円
1人増えるごとに700円追加
- ▶ 定員 20組程度

こども工作教室

ペットボトルのリサイクルについて学んだ後、風車を2個作ります。1個は持ち帰り、もう1個はエコにこセンターに飾ります。小学4年生以下は保護者同伴で参加してください。



- ▶ 日時 7月27日(土) 午後1時30分～3時
- ▶ 費用 1人100円 ▶ 定員 15人程度

親子電子工作教室

ソーラーライトを作ります。半田ごてを使います。対象は小学5年生以上の親子です。

- ▶ 日時 8月11日(日) 午後1時～4時
- ▶ 費用 親子1組 1,000円
- ▶ 定員 15組程度
- ▶ 申込締切 7月25日(木)



● 注意:キャンセルできません。当日欠席の場合は後日、材料一式をお渡しします。

● 開館時間等詳細は4面をご覧ください。

ISO14001の取組について

令和元年度の新たな取組み

- 広報・見学資料等の充実
- アイドリングストップの掲示の更新
- 長期修繕計画見直しによるポンプの更新工事
- 落じん灰回収の検討
- 保全技術の維持・向上
- 地球温暖化対策計画書の作成

平成30年度の取組状況

ISO14001は、企業や自治体などの組織がさまざまな活動を行うときに、環境に与える影響をできるだけ少なくするために継続的に改善していく仕組み(マネジメントシステム)を国際的に標準化した規格です。平成30年度のISO14001の取組状況は、環境法令等の遵守の他、以下の項目を実施しました。実施状況は以下のとおりです。

発生源の区分	環境目標	実施状況
順守義務	環境法令等(排出ガス等の公害防止基準値についてはより厳しい自主規制運用値を含む)の遵守【詳細は環境測定情報参照】	達成
著しい環境側面	可燃ごみを焼却することで生じる余熱を近隣施設に供給することによりCO ₂ の削減を図る。(計画外停止日数0日)	達成(0日、削減量751t)
	照明をLED管に交換(18本/月)	達成(334本/年)
	シートシャッターの設置	達成
利害関係者のニーズ及び期待	一般家庭の粗大ごみ持込の日曜日受付の実施(毎月第4日曜日)	達成(868件/年)
	施設見学会の実施(10回/年)	達成(12回/年)
	地域住民や関係団体との協働による地域交流事業(1回/年)(たまかんフェスタ)	年1回実施(10月21日)
	約1,670人の来場者	
	エコにこニュース200号(記念号)の制作	実施
	地元自治会等を対象とした勉強会の実施	実施
外部の課題	周年事業の実施	実施
	合同研修会の開催	実施
	構成市イベントへの参加(多摩市多摩エコ・フェスタ、八王子市あったかホールまつり)	実施
内部の課題	省エネルギー機器の導入(LED照明器具予算化、空調設備更新工事)	実施
	資源化の促進	実施
	情報処理システムの見直し	実施
	ほか4件についても実施・達成	
自然環境	食器リサイクル事業への理解推進	実施

ISO14001・定期審査の結果報告

ISO14001について、外部機関による定期審査が平成31年2月27日～28日に実施されました。

マネジメントシステムについて有効性が確認され、目標設定、地域活動等3点に良い評価をいただきました。また、改善の機会(※1)が3点ありましたが、不適合(※2)はありませんでした。

- (※1)不適合とは言えないが、改善するとより良いシステムになるとされた事項
- (※2)要求事項を満たしていないこと

環境測定情報等

ごみの焼却によって発生する排出ガスは法令等で規制されており、定期的に調査しています。平成30年度に実施した調査結果は下表のとおりです。いずれの項目も法令基準を下回っていました。多摩清掃工場ではISO14001に基づき、排出ガスについては法令基準より低い自主規制運用値(運転目標値)を定めて運転しています。また、放射能等測定結果についても、国の定めた基準値(飛灰固化物、主灰：8,000Bq/kg以下)を下回る結果となっております。詳細については、ホームページにて公表していますので、ご覧ください。

《大気中のダイオキシン類調査》

単位：pg-TEQ/m³

調査名等	調査地点				環境基準
	からきだの道	中坂公園	小山田緑地公園	別所公園	
焼却炉稼働時	夏期調査(1炉運転)(H30.7.6～13)	0.021	0.017	0.017	0.021
	冬期調査(1炉運転)(H31.1.10～17)	0.0097	0.012	0.017	0.0097
	年平均値(稼働時)	0.015	0.015	0.017	0.015
焼却炉停止時調査(H31.1.21～28)	0.0087	0.0090	0.015	0.014	

《排出ガス調査》

測定場所	3号炉	2号炉	2号炉	3号炉	3号炉	2号炉
測定年月日	H30.5.21	H30.7.11	H30.9.18	H30.11.12	H31.1.16	H31.3.1
ばいじん	測定値[g/m ³]	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	規制基準値=0.08 g/m ³	自主規制運用値=0.02 g/m ³				
硫黄酸化物	測定値[m ³ /h]	0.41	0.43	0.39	0.30	0.25
	規制値[m ³ /h]	90.9	90.9	90.9	90.9	92.4
	測定値[ppm]	7	8	7	5	4
		自主規制運用値=20ppm				
窒素酸化物	測定値[ppm]	31	37	35	31	46
	規制基準値=250 ppm	自主規制運用値=56 ppm				
塩化水素	測定値[ppm]	17	23	18	15	12
	規制基準値=430 ppm	自主規制運用値=25 ppm				
水銀	測定値[μg/m ³]	23	4.3	17	15	38
	規制基準値=50μg/m ³					

測定場所	3号炉煙突	2号炉煙突	3号炉煙突	
測定年月日	H30.4.25	H30.7.12	H30.10.15	
ダイオキシン類	測定値[ng-TEQ/m ³]	0.00023	0.00061	0.0038
	規制基準値=1 ng-TEQ/m ³	自主規制運用値=0.01 ng-TEQ/m ³		

- ・1ng(ナノグラム)=10億分の1g [縦50m×横20m×深さ1mのプールに対して角砂糖1つ分(1g)の割合]
- ・1pg(ピコグラム)=1兆分の1g [東京ドーム八分目の水に対して角砂糖1つ分(1g)の割合]
- ・TEQ=毒性等量のこと、ダイオキシン類の量をダイオキシン類の中で最も毒性の強い2,3,7,8-四塩化炭素ダイオキシンの毒性等量に換算した数値
- ・m³N(立法メートルノルマル)=標準状態(0℃、101.325kPa)に換算した気体の体積
- ・ppm(ピーピーエム)=成分比や濃度を表す単位で100万分の1

《放射能等測定情報》

直近の測定結果(令和元年5月17日実施)

項目	空間放射線量率(高さ1mの点)		放射能濃度		
	敷地境界[μSv/h]	工場周辺大気*1[μSv/h]	排ガス[Bq/m ³]	飛灰固化物[Bq/kg]	主灰[Bq/kg]
測定値	0.07	0.07	不検出	70.8	不検出

*1 工場周辺大気とは、多摩清掃工場の東西南北に1km程度離れた4地点の平均値です

財政状況の公表

平成30年度下半期(平成31年3月31日時点)の予算の執行状況をお知らせします。(4・5月に前年度分の収入・支出がまだあるため、3月末の執行額と決算額は異なります。)

歳入・歳出の執行状況

(単位：千円)

区分	予算現額	歳入の状況		歳出の状況	
		収入済額	収入率	支出済額	執行率
一般会計	1,766,118	1,737,804	98.40%	1,175,295	66.55%

環境組合の財産

土地	35,622.91m ² (うち27,200.00m ² は多摩市所有)
建物	12,991m ²
有価証券	0千円
出資	0千円

環境組合の貯金(基金の現在高)

(単位：千円)

区分	平成31年3月末現在高	平成30年9月末現在高	増減
施設整備基金	607,202	626,406	△19,204
財政調整基金	649,836	449,879	199,957

環境組合の借金(公債費の現在高)

(単位：千円)

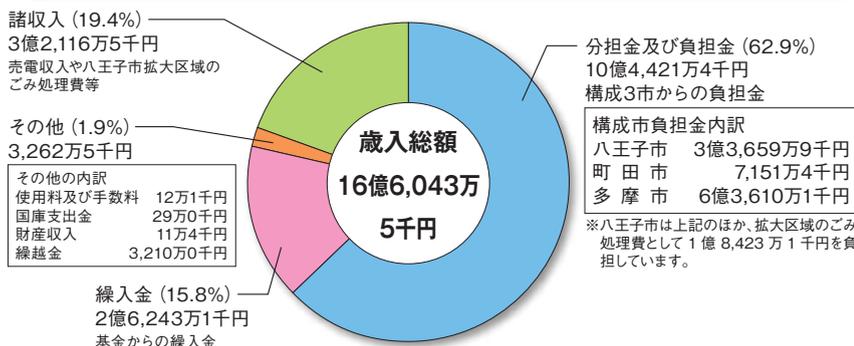
区分	平成31年3月末現在高	平成30年9月末現在高	増減
一般会計	0	0	0

※歳入歳出予算の執行状況、基金の状況については、千円単位で四捨五入しています。合計は一致しないことがあります。

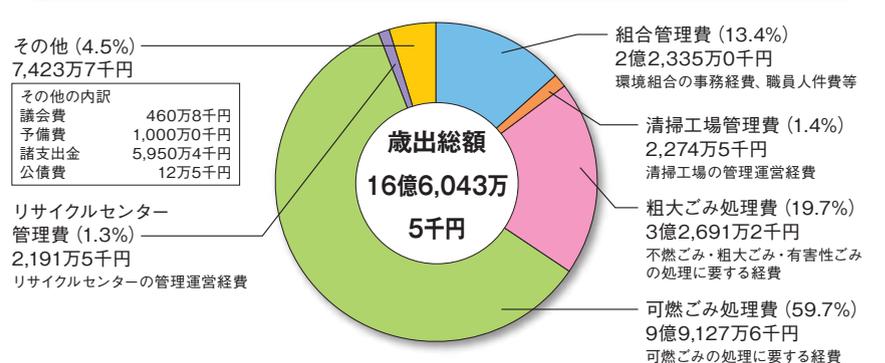
令和元年度の予算

平成31年2月14日に開催された組合議会において議決された平成31年度(令和元年度)の予算は次のとおりです。

令和元年度 歳入



令和元年度 歳出



令和元年度の予算総額は16億6,043万5千円で、前年度に比べ5,527万1千円、3.4%の増加となりました。

歳入面では、施設整備基金と財政調整基金の繰り入れを行い負担金の軽減を図っています。

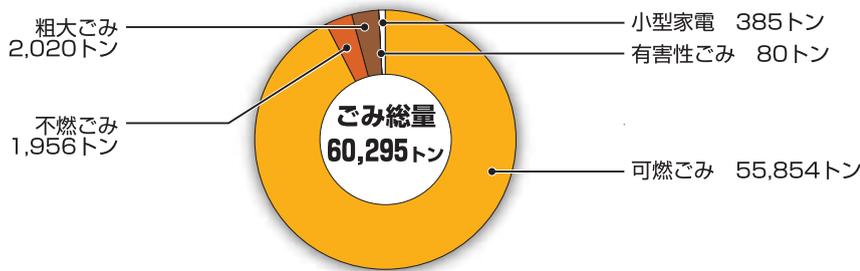
歳出面では、工事費の増加により処理場費が増加しています。特に劣化による給排水衛生設備工事や空調設備の自動制御装置の更新を含めた建築設備更新工事を順次進めています。

また、電力料金収入がFIT制度の対象期間が終了することにより基金への積立が減少するため諸支出金が減少しています。

平成30年度 ごみ搬入量・最終処分場への搬出量

多摩清掃工場に搬入された構成市（八王子市（拡大区域含む）・町田市・多摩市）のごみ量は、可燃ごみ、不燃・粗大ごみ、有害性ごみ及び小型家電を合わせて60,295トン（平成29年度比約0.1%増）でした。収集区域の人口は平成31年4月1日現在で324,141人（平成30年度比約0.8%増）です。

▶平成30年度 多摩清掃工場への搬入量



▶平成30年度 東京たま広域資源循環組合への搬出量

焼却灰 6,349トン
搬出した焼却灰は東京たま広域資源循環組合でエコセメント(セメントの原料としてリサイクルすること)となっており、再利用されています。また、焼却灰は東京たま広域資源循環組合以外にも224トン搬出し、資源化を行っています。今後ともごみの減量にご協力をお願いします。

▶平成30年度 多摩清掃工場でごみを処理するためにかった費用

●ごみを処理するためにかった費用は

1年間 処理区域人口一人あたり	4,184円
可燃ごみ 1トンあたり	18,746円
不燃・粗大ごみ・有害性ごみ・小型家電 1トンあたり	69,645円

※この費用には、ごみ収集費用や最終処分場の費用などは含まれていません

構成市からのお知らせ

八王子市より

災害時のごみの排出について

台風や地震などにより甚大な被害をもたらす大規模災害。一瞬にして大量に発生するがれきや家具、家電などの「災害廃棄物」の処理が早期復興の大きな課題となっています。

- 「災害廃棄物」と日常から排出される「生活ごみ」の分別をお願いします。
- 災害時には収集カレンダーどおりの収集ができない場合があります。→ごみの出し方は被災状況に応じて防災無線やホームページなどでお知らせします。



《一次仮置場》災害廃棄物を分別して持ち込む場所です。ここでは家電製品などを分別して仮置きして、資源化します。

平成29年九州豪雨による災害廃棄物 出典:環境省ホームページ

問合せ先：資源循環部 清掃施設整備課 ☎042-620-7461

町田市より

「2018年度まちだ3R賞」の受賞事業所が決定しました。

町田市では、市内の事業系ごみの減量を進めるために、事業系一般廃棄物の減量および適正処理に積極的かつ組織的に取り組んでいる事業所を表彰する「まちだ3R賞」を創設しました。2018年9月に申請の受付を開始し、申請にもとづく審査を行った結果、「東京建物町田ビル」がビル管理会社としてビル内のテナントにも協力を仰ぎ、ビル全体でごみの分別・減量に積極的に取り組んでいることなどが高く評価され、「2018年度まちだ3R賞」を受賞しました。



賞状贈呈式の様子

まちだ3R賞および賞状贈呈式の詳細については、町田市ホームページ内検索フォームで

まちだ3R賞

検索

問合せ先：町田市環境資源部3R推進課 ☎042-797-7111

多摩市より

資源集団回収ははじめませんか？

資源集団回収とは、自治会や管理組合、PTA、子ども会、サークル、仲良しグループなどで協力し、古紙・びん・缶などの資源を回収するリサイクル活動です。多摩市内でも多くの団体が活動しています。市では回収量に応じた補助金を交付し団体の活動を支援しています。

多摩市ではごみの減量対策として、4R運動：Refuse（リフューズ・レジ袋や過剰包装を断る）、Reduce（リデュース・（ごみを）減らす）、Reuse（リユース・繰り返し使う）、Recycle（リサイクル・再生利用する）を展開し一定の成果を得てきました。

資源集団回収を充実させることにより、ごみ減量と循環型社会の構築を目指しています。

資源集団回収は事前に団体登録が必要です。詳しくはお問い合わせください。

問合せ先：エコプラザ多摩内ごみ対策課 ☎042-338-6836



議会情報

●議会のしくみ

議会は、構成3市の市議会からそれぞれ3人ずつ選出された議員計9人で構成されています。

議会は、定例会が2月と11月の年2回開催されます。また、臨時に開催される臨時会があります。通常、会期は1日です。

議員名簿

構成市	氏名	選出日
八王子市議会選出	鈴木 基司	令和元年5月21日
	星野 直美	
	安藤 修三	
町田市議会選出	わたべ 真実	平成30年3月12日
	新井 よしなほ	
	藤田 学	
多摩市議会選出	大くま 真一	令和元年5月16日
	三階 道雄	
	松田 だいすけ	

●開催状況

開催結果は、次のとおりです。

平成31年第1回定例会 平成31年2月14日

議案番号	提出議案	議決結果
1	多摩ニュータウン環境組合職員の給与に関する条例の一部を改正する条例を専決処分したことについて	承認
2	平成30年度多摩ニュータウン環境組合一般会計補正予算（第2号）	原案可決
3	平成31年度多摩ニュータウン環境組合一般会計予算	原案可決
4	多摩ニュータウン環境組合職員の給与に関する条例の一部を改正する条例の制定について	原案可決

●開催予定

	開催日	議題
令和元年第1回臨時会	7月26日（金）	議長選挙ほか
令和元年第2回定例会	11月21日（木）	平成30年度決算ほか

地域交流事業「第12回たまかんフェスタ」のお知らせ

毎年恒例となりました秋のお祭り「たまかんフェスタ」を今年も開催します。華やかなステージ、おいしい食べ物や飲み物の出店もあります。皆さんのご越しをお待ちしています。

- ▶日時 令和元年10月20日（日）
午前10時～午後3時
- ▶会場 多摩清掃工場



※多摩市社会福祉協議会の「福祉フェスタ」、唐木田コミュニティセンターの「からきだ菖蒲館まつり」、大妻女子大学の「大妻多摩祭」も開催

エコにこセンター

開館時間：午前10時～午後5時 休館日：毎週月曜日
 ☎：042-374-6210 FAX：042-374-6214
 メール：recycle@tama-seisokojo.or.jp
 ツイッター：https://twitter.com/econico1

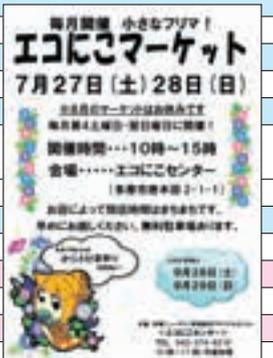


ねんちゃん

「エコにこセンター」は多摩ニュータウン環境組合リサイクルセンターのニックネームです

夏のイベントカレンダー

月	日	曜	イベント名	内容	時間	費用	定員	備考
7月	20	土	★こうさくの時間“陶芸”	Re陶土150gで1作品つくる	午後1時30分～3時	200円	-	時間内先着順受付
	21	日	小学生親子陶芸体験教室	Re陶土で葉っぱのお皿を作る	午前10時30分～11時30分	1,300円	20組程度	要事前申込み (費用は親子1組の代金) 1面参照
	22	月		休館日				
	23	火						
	24	水						
	25	木	★こうさくの時間“陶芸”	Re陶土150gで1作品つくる	午後1時30分～3時	200円	-	時間内先着順受付
	26	金	◎お花の教室	カップ&ソーサーに季節の花を生ける	午後2時～4時	1,000円	15人	おとな対象 要事前申込み
	27	土	夏休み子ども工作教室 エコにこマーケット	ペットボトルで風車を作る 小さなフリーマーケット	午後1時30分～3時 午前10時～午後3時	100円	15人程度	要事前申込み 1面参照
	28	日	エコにこマーケット	小さなフリーマーケット	午前10時～午後3時		屋内・屋外最大13ブース	要事前申込み・先着順
	29	月		休館日				
8月	1	木	★こうさくの時間“コルク工作”	木材などにコルクを貼って作る	午後1時30分～3時	100円	-	時間内先着順受付
	2	金						
	3	土	電子工作サロン	電子工作についての情報交換会	午後1時～3時	-	-	おとな対象 事前申込不要
	4	日						
	5	月		休館日				
	6	火	雑紙を知ろう	お話と工作	午後1時30分～3時	200円	10人程度	小学3年生以上 要事前申込み
	7	水						
	8	木	★こうさくの時間“コルク工作”	木材などにコルクを貼って作る	午後1時30分～3時	100円	-	時間内先着順受付
	9	金	◎お花の教室	1ℓの紙パックに季節の花を生ける	午後1時～3時	1,000円	15人	おとな対象 要事前申込み
	10	土	夏休み親子電子工作教室(受付終了)					
	11	日	夏休み親子電子工作教室	ソーラーライトを作る	午後1時～4時	1,000円	15組	小学5年生以上親子 要事前申込み 1面参照
	12	月		休館日				
	13	火	雑紙を知ろう	お話と工作	午後1時30分～3時	200円	10人程度	小学3年生以上 要事前申込み
	14	水						
	15	木						
	16	金						
	17	土	からきだ夏祭り	模擬店、ステージなど	午前11時～午後4時	-	-	「啓光えがお」との共催事業
	18	日						
	19	月		休館日				
	20	火						
	21	水						
22	木	★こうさくの時間“コルク工作” 7/21の作品引き渡し開始	木材などにコルクを貼って作る 引換券と交換	午後1時30分～3時 午前10時～午後5時	100円	-	時間内先着順受付 詳細は開講時に説明	
23	金	7/20・25の作品引き渡し開始 ◎お花の教室	引換券と交換 1ℓの紙パックに季節の花を生ける	午前10時～午後5時 午後2時～4時	1,000円	15人	詳細は開講時に説明 おとな対象 要事前申込み	
24	土							
25	日							
26	月		休館日					
27	火							
28	水							
29	木	こでん診療処	小型家電の不具合相談	午後1時～3時	-	-	時間内先着順受付	
30	金							
31	土	★こうさくの時間“陶芸”	Re陶土150gで1作品つくる	午後1時30分～3時	200円	-	時間内先着順受付	



★…事前申込不要・どなたでも参加できる講座 ◎…3R講座(要事前申込み・おとな対象・通年開講) Re陶土…リサイクル陶土 回収した食器を原料の一部に使った陶芸用粘土
 ※お花の教室では、指定の花器にお花を生けます。花器は借りることもできます(レンタル料100円)
 講座への参加方法：備考欄に「要事前申込み」の記載がある講座は開館時間内に電話または来館して申込みをしてください。詳細はお気軽にお問い合わせください。すべて先着順受付です。

こうさくの時間

- 陶芸
7月20日(土)・25日(木)
Re陶土150gを使って1日1人1作品を作ります。ていねいな指導はありません。作品の引渡しは8月23日(金)～の予定です。
▶費用：1人200円
 - コルク工作
8月1日(木)・8日(木)・22日(木)
ワインのコルク栓を使って板や金属などに貼り、壁飾りやマグネットを作ります。作ることができるのは1日1人1個です。
▶費用：1人100円
- いずれも、受付時間：午後1時30分～3時
受付時間内に直接会場においでください。
1人で作品を作ることができる場合は子どものみの参加も可です。



お話と工作“雑紙を知ろう”

～要事前申込み～

広報や不用なカレンダーを利用して雑紙袋を作ったり、捺染紙を使って布にプリントをするなど、体験しながら雑紙リサイクルについて学びます。対象は小学3年生以上(保護者同伴可)、おとなのみの参加も可です。

8月6日(火)・13日(火)
両日とも同じ内容です。
いずれも
午後1時30分～3時

▶費用：
1人200円
各日10人程度



陶磁器製不用食器の回収

回収の対象は、八王子市・町田市・多摩市に住んでいる方が家庭で使用した陶器または磁器の食器のみです。お持ちいただいた食器はその場で検品し、リサイクル対象外のもの(土鍋など直火で使用するもの、ポーンチャイナなど)、食べ物やほこりなどが付着しているものについてはお持ち帰りいただいています。「その場で食事ができる」を合言葉に回収しています。なお簡単なアンケートにご協力ください。くわしいことはエコにこセンターまでお気軽にお問い合わせください。

- ▶ 回収時間：開館日の午前10時30分～午後4時30分
- ▶ 回収終了日：令和2年3月22日(日)



ごみの出し方についての 問合せ先

ごみの出し方は、お住まいの地域により異なります。詳しくは下記にお問合せください。

八王子市	多摩ニュータウン地域にお住まいの方 南大沢清掃事業所	☎ 042-674-0551
	上記以外にお住まいの方 ごみ総合相談センター	☎ 0570-550-530
町田市	町田リサイクル文化センター	☎ 042-797-7111
多摩市	エコプラザ多摩	☎ 042-338-6836

ISO 14001 JACO
 多摩ニュータウン環境組合(多摩清掃工場)は平成15年3月に環境マネジメント・システムISO14001の認証を取得しました。さらに、環境にやさしい安全で開かれた多摩清掃工場を目指しています。

案内図



リサイクル適性(A) この印刷物は、印刷用の紙へリサイクルできます。