

天神祭ごみゼロ大作戦 2024実施報告書



天神祭ごみゼロ大作戦実行委員会

はじめに	.....	2
実施概要	.....	3
74名のボランティアリーダーの研修	.....	4
事前告知イベントの実施	.....	5
活動エリアの拡大	.....	6
ボランティアリーダー マニュアル（抜粋）	.....	7
ボランティアリーダー インタビュー	.....	8
1,418人のボランティアスタッフ	.....	9
約1.3トンを資源化等で減量	.....	10
18,500枚のリユース食器を導入	.....	11
制作物	.....	12
2024年の出来事（TV出演、海外からの視察対応）	.....	13
ボランティアリーダー振り返り会	.....	14

はじめに

今年も無事に通算5回目の天神祭ごみゼロ大作戦を実施することができました。2017年から始まった取組ですが、2020年、2021年、2022年の3年間は新型コロナウイルスの流行に伴い、天神祭が神事のみとなったので、ごみゼロ大作戦も必要なかったのです。コロナ禍が終わって2回目の天神祭ごみゼロ大作戦、今年も約1,418人のボランティアが集まってくださいました。

天神祭は例年7月24日に宵宮、25日に本宮が催されます。そして、25日には奉納花火も打ち上げられるので、1日で100万人の人出があると言われています。今年の25日の午後11時半ごろに、桜ノ宮橋のあたりから天満橋まで歩いてみたところ、ごみがほとんど散らかっていない状態で祭りを終えることができていました。初年度の2017年は活動地域が限定されていたこともあり、きれいな状態で祭りを終えることができたが、それ以降、なかなか、思うような成果は出せていませんでした。しかし、今年は、きれいでした。天神祭ごみゼロ大作戦もだいぶ活動が知られてきて、みんなできれいなお祭りをつくるという思いが、多くの人に届き始めたのかもしれない。

ただ、問題も出てきました。リチウムイオン電池の入っている手持ち扇風機や、電子タバコのようなものが、エコステーションに捨てられるということが起こっています。リチウムイオン電池は、大きな外力が加わるとショートして発火や爆発が起こります。基本はお断りするのですが、お断りした後に、持ち主が帰り道にポイ捨てしないかという心配もあります。こんなことも、今後一緒に考えていければと思います。

さて、来年は大阪で万博が開催されます。きっと、天神祭にもたくさんの外国からのお客さんがいらっしやるでしょう。大きなお祭りになると、掃除部隊を大量に投入してきれいさを保つお祭りは多いですが、来場者がきちんとごみの行方を考えることによって、きれいさを保っているお祭りは数少ないと思います。どうか、来年は、きれいさを保った大川沿いを、世界みなさんにご覧いただけるよう、一緒にがんばりましょう。

来年もまた、みなさんと天神祭ごみゼロ大作戦でお目にかかれますように。そして、いつか、ごみが散らからないお祭りが実現して、天神祭ごみゼロ大作戦がいらなくなる日が来ますように。

天神祭ごみゼロ大作戦実行委員会 実行委員長

(なにわエコ会議会長 大阪産業大学准教授)

花嶋 温子



実施概要

目的	天神祭宵宮・本宮期間における廃棄物の3R・適正処理を促進するためのごみゼロ活動
実施日	2024年7月24日(水)～25日(木)
会場	南天満公園 & 桜之宮公園（桜宮橋以南）
実施内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 廃棄物・資源分別回収のためのエコステーション運営 2. 天神祭飲食出店者へのリユース食器貸し出し 3. 散乱ごみの清掃活動
ボランティア参加者	1,418名
主催	天神祭ごみゼロ大作戦実行委員会
実行委員構成団体	大阪市/公益社団法人大阪府産業資源循環協会/一般社団法人一般廃棄物適正処理協会/大阪神農商業協同組合北支部/大阪ボランティア・市民活動センター/社会福祉法人大阪ボランティア協会/なにわエコ会議/大阪府地球温暖化防止活動推進センター/NPO法人大阪府民環境会議/NPO法人ごみゼロネット大阪/大阪ごみ減量推進会議/大阪びんリユース推進協議会/Rびんプロジェクト/Worldseed/認定NPO法人Gift/NPO法人地域環境デザイン研究所ecotone
特別協賛企業	大阪市高速電気軌道株式会社、株式会社タクマ
協賛企業	大和リース株式会社/こくみん共済coop(全労済)/サナダ精工株式会社/朝日税理士法人/一般社団法人大阪市一般廃棄物適正処理協会/一般社団法人大阪労働者福祉協議会/公益社団法人大阪府産業資源循環協会/一般財団法人環境事業協会/近畿労働金庫/早来工営株式会社/株式会社GCC Japan
協力	大阪神農商業協同組合北支部/株式会社ジオメイク/株式会社大恵/大阪硝子壺問屋協同組合・有限会社蔦井商店/グルメシティ南森町店/吹田市自然体験交流センター/一般財団法人大阪労働協会/自治労大阪府本部/一般社団法人平和と自由と繁栄の会館/公益社団法人大阪自然環境保全協会/山上紙業株式会社/大阪市環境局/扇町公園事務所・鶴見緑地公園事務所

(敬称略)

Supported by



TAKUMA

74名のボランティアリーダーの研修

5/23(木) ボランティアリーダー説明会



6/2(日) キックオフ・ミーティング



6/9(日) ボランティアリーダー研修②



6/29(土) 現地視察+トランシーバー研修



7/15(月)、16日(火) 祇園祭ごみゼロ大作戦



事前告知イベントの実施

7月19日(金) **OsakaMetro天満橋駅**構内にて仮設式の給水機を設置して、**給水イベント**を行ない、「マイボトルを持参して天神祭へ行こう！」と呼びかけました。



- ボランティア参加者 8人
- 活動時間 11:30~15:30
- 給水機利用者 約120人

■ アンケート

・「今日マイボトル持ってますか？」

日々マイボトル持参	53人
使用済みペットボトル利用している	7人
飲料を買って持参している	6人
持っていない	8人

・屋内で使いたい給水機(写真左から)

従来の公共施設、デパート	13人
ボトル給水と直のみタイプ	6人
ボトル専用浄水サーバー	9人

・屋外タイプ (写真左から)

東京都水道局ボトル式冷却スポット	16人
欧米で増えている他様式給水機 (ボトル専用+直のみ+犬猫洋)	30人
特注の冷水機内蔵タイプ	8人

屋内で使いたい給水機は？



屋外で使いたい給水機は？



ボランティアリーダー マニュアル (抜粋)

天神祭ごみゼロ大作戦2024 ボランティアリーダー 当日活動概要

宵宮 7/24 (水) 本宮 7/25 (木)

※活動概要を事前に熟読の上、当日活動にご参加ください。
※本資料の無断転載・コピーを禁じます。



ごみの分別ナビゲーション

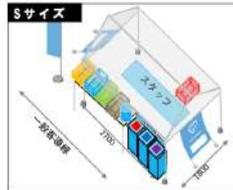
	燃やすごみ	紙類、ビニール、プラスチックなど。汚れていてもOK。
	缶	アルミ缶。飲み残しはパケツへあける。
	ペットボトル	ラベルはついたままでOK。キャップは専用の袋で分別。飲み残しは、パケツにあける。
	串類	箸や串類。かごに70Lの袋を被せて受け取り。
	びん	びん用オリコンに分別。破は、かぶせない。ラムネびんも同じくびん用オリコンで回収。ガラス玉も同様。
	リユース食器	かごに70Lの袋を被せて受け取り。できれば種類別に分ける。たまったら、備用袋ボールに入れて梱包する。
	うちわ	かごに70Lのごみ袋を被せて受け取り。
	飲み残し、食べ残し	ザルとパケツで対応。パケツに30Lの袋を被せて、その上にザルをのせて、パケツに汚れが付着しないように。
	スチール缶	専用ごみ箱はないが、可能な限り70Lごみ袋に分別。
	ペットボトルキャップ	専用の袋 (かご小) で受け取る。
	その他	紙でもプラでもない、木製容器。金属 (アルミ箔)、ガラスが混ざったようなもの。

※黄色マーカの資源については、終了後資源集積場所へ

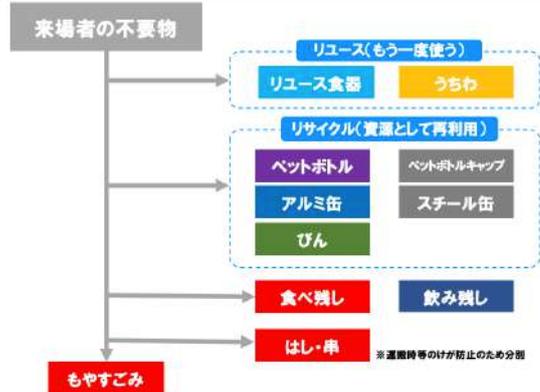
エコステーションの設置

エコステーションの設置について 運営時間：15～23時頃

- Sセット (テントあり)**
 - ごみ箱大3個
 - かご (大) 5個
 - パケツ1個
 - ざる1個
 - 机1個(Sのみ)
 - かご (小) 1個
 - ごみ袋
- SSセット (テントなし)**
 - ごみ箱大3個
 - かご (大) 5個
 - パケツ1個
 - ざる1個
 - 椅子2個(SSのみ)
 - かご (小) 1個
 - ごみ袋



ごみの分別の考え方



備品について

- 日当日立ち上げ: 各エリアの本番 (資材置き場) から必要な備品を選びます。
- 日当日終了後: 備品ストックはかごに入れて、机の上または、テントの裏側にすべて閉めます。
*ダンボールなどの濡れたら出る備品は、特に地面に直接置かないようにすること。
*1日ロケイトは、必ずリーダーが回収して各エリアの本番まで持って帰ってくる。
- 日当日立ち上げ: 各エリアの本番 (資材置き場) から、不足している備品を補充します。
- 日当日終了後: 備品を各エリアの資材置き場に返します。

品名	数量	備品	数量	備考
1	パイプ Tent 1K+1.5K (11.8m×2.7m)	1	台	設置済み
2	ダンボール 1K+1.5K	1	台	設置済み
3	ダンボール 5K	1	式	設置済み
4	ゴミ袋	8	式	設置済み
5	長靴	1	式	設置済み
6	ごみ袋	3	個	資材置き場から運来
7	かご	4	個	資材置き場から運来
8	パケツ	2	個	資材置き場から運来
9	ザル	1	個	資材置き場から運来
10	机	1	本	資材置き場から運来
11	ロケイト	1	本	資材置き場から運来
12	機油用ダンボール	3	箱	資材置き場から運来
13	機油用ダンボール	3	箱	資材置き場から運来
14	バナー	2	枚	資材置き場から運来
15	のぼり	1	式	資材置き場から運来
16	トンズ	3	本	資材置き場から運来
17	お盆 (紙)	1	個	資材置き場から運来
18		18		養生テープ
19		1		白タオ
20		20		70Lごみ袋 (透明)
21		21		70Lごみ袋 (透明)
22		22		30Lごみ袋 (透明)
23		23		びん回収用リボン
24		24		サイン・燃やすごみ
25		25		サイン・ペットボトル
26		26		サイン・飲み残し
27		27		サイン・うちわ
28		28		サイン・リユース食器
29		29		サイン・紙
30		30		サイン・くし
31		31		サイン・その他
32		32		サイン・エコステーション

リユース食器の取り扱い

リユース食器種類

露店に導入されるのはこちらの4種類です。



受け取り

- ・お客様から戻ってきた食器を買い取かごにいたします (できれば種類別)。
- ・大きな声で「ありがとうございました」と挨拶しよう。

梱包

各エコステーションにあるリユース食器梱包マニュアルの通り、ダンボールにリユース食器を梱包していきます。その際の汚れがなければ、ペールでパケツに汚れを落としてから梱包して下さい。

エコステーション運営

エコステーションでの立ち回る流れ

- エコステーション周辺に人が通っていたら
「リユース食器の回収おこなっています！」
「ごみの分別回収をおこなっています！」
リユース食器とごみの分別回収を行っていることをアピールしてください。その場でごみを捨てなくてもごみを分別している場所があると認識してもらいたいので大切にしています。
※声がけができていないエコステーション付近はごみの散乱が目立ちます。

エコステーションに人が来たら

「リユース食器はこちらにあります」
「ありがとうございます！」
基本的にはお客様自身に分別を促してもらうように誘導しましょう。
※トラブルを避けるための無理強いはいししないようにお願いします。

暑がっばいになったら

ごみ箱が7割くらい埋まればごみ袋を入れ替えてください。袋交換の際シートにごみの種類と交換した時刻を記入する。入れ替えられたごみ袋はエコスタの裏や横に置いておく。

暑い日になった場合は

祭中、人が多い時間帯に移動することは困難です。エコステーションの後ろや横のお客さんから見えづらい場所に置いておきます。そこにごみを捨てられないように注意してください。



ごみの分別回収をやっていきます。

リユース食器の回収もやっていきます。



ペットボトルはこちらです。

ご協力ありがとうございます。

リユース食器の取り扱い

リユース食器種類

露店に導入されるのはこちらの4種類です。



受け取り

- ・お客様から戻ってきた食器を買い取かごにいたします (できれば種類別)。
- ・大きな声で「ありがとうございました」と挨拶しよう。

梱包

各エコステーションにあるリユース食器梱包マニュアルの通り、ダンボールにリユース食器を梱包していきます。その際の汚れがなければ、ペールでパケツに汚れを落としてから梱包して下さい。

ボランティアリーダー インタビュー

芝池 陽彩

Shiabaik Harune

近畿大学 2年生

ごみゼロ大作戦参加歴：初参加

エリアF エリアサブリーダー



◆なぜごみゼロ大作戦に参加をしてみようと思ったのですか？

もともとごみゼロ大作戦とは別のボランティアを大学でしていたのですが、他のボランティアにも挑戦してみたいと思ったからです。また、普段は参加者であるお祭りにボランティアとして関わることにも興味を持ちました。

ボランティア説明会で活動内容や天神祭のごみの現状などを知り、実際にごみゼロ大作戦に関わりたいと思い参加しました！

◆今年度ごみゼロ大作戦に参加をしてみてどうでしたか？

大変だったことや、やりがいを教えてください

まず1番は楽しかったです！もちろん大変だったこともありましたが、とても濃い二日間で絶対忘れない活動だったなと感じます！

学生だけではなく社会人の方とも関わりながらの活動だったので慣れないことも多かったのですが、一般ボランティアさん含め多くの方と協力しながら活動するというすごく貴重な経験ができました。

当日は想像以上に人が多く、研修通りには動けなかったりすることも多かったのですが、その分やりがいもありました！ごみを分別してもらった際に来場者の方に「ありがとう」と言ってもらえたり、拾い歩きでごみを拾ったあとの綺麗な会場を見たときに参加して良かったと思いました！

また、活動後に他のリーダーさんに「頼もしかったよありがとう」と言ってもらえたときはすごく嬉しかったです！

◆来年度ごみゼロ大作戦のボランティアリーダーに参加する方々へ一言お願いします！

大変そうな印象を持つ方も多いと思いますし実際大変ではありますが、本当にやりがいのある楽しい経験ができます！大きなお祭りにボランティアとして、リーダーとして関われる貴重な機会だと思います！ぜひ一歩踏み出してみたいです！

1,418人のボランティアスタッフ

昨年の約2倍となる**1,418人**のボランティアスタッフがエコステーションにてごみと資源物の分別回収と、使用済みリユース食器の回収作業、会場内のごみ拾い活動を行ないました。



約1.3トンを資源化等で減量

単位(kg)

		2017	2018	2019	2023	2024
リサイクル (資源化)	びん	430	474	160	170	250
	かん	150	850	530	390	550
	ペットボトル	230	680	370	310	440
	ペットボトルのフタ	23	60	30	26	36
	ダンボール		330	80	0	0
	小計	833	2,394	1,170	896	1,276
リユース(再利用)	うちわ	20	28	6	18	18
総量		853	2,422	1,176	914	1,294
エリア		南天満公園	大川沿全域	大川沿全域	南天満公園	南天満公園 桜之宮公園 (桜宮橋以南)

* 2018年 2019年の実績は、大川全域エリアでの活動であったため、総量が多くなっています。ただし、2019年は多量の資源物の持ち去られがあったため、本年度の私たちの手で資源化できた実績は2019年を超えました。

* 2020年～2022年は新型コロナの影響でごみゼロ大作戦を実施しませんでした。

* 昨年度から大阪市の「イベント用ごみ分別ボックス」の貸与を受けているため、ダンボールはありません。

* うちわは八尾市立大畑山青少年野外活動センター他にてキャンプ用として再利用されます。



18,500枚のリユース食器を導入

エリア内に出店しているの屋台の露店にリユース食器18,500枚・個を無償で貸し出しして使用してもらい、使い捨て食器によるごみの発生を削減する活動を行いました。来場者・使用者に対する啓発にもなったと思います。

	2017	2018	2019	2023	2024	単位
採用数	16,080	17,000	19,620	16,680	18,500	枚・個
紛失数	3,842	1,215	1,478	1,042	1,314	枚・個
回収率	76.1	92.9	92.5	93.8	92.9	%



制作物



▲ボランティアリーダーTシャツ



▲ボランティアスタッフTシャツ



▲分別サイン



▲テント横バナー
[1760x1800mm]



▲のぼり
[580x1785mm]



▲ポスター

2024年の出来事（TV出演、海外からの視察対応）



今年も毎日放送（MBS）の取材を受け、TVにて放映していただきました。



TV放映の様子は上記URLからご確認いただけます



韓国の蔚山（ウルサン）広域市の蔚山研究院の方々が視察に来られました。



エコステーションにて当活動への支援を求める募金活動を行い、63,125円集まりました。



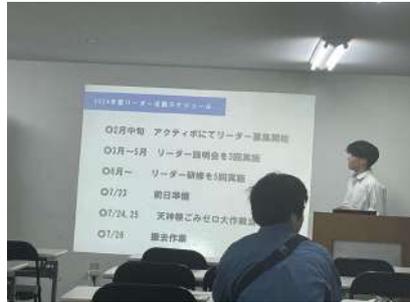
日本財団ボランティアセンター主催のボランティアEXPOに参加しました。



ボランティア市民活動情報誌COMVOに掲載いただきました。

ボランティアリーダー振り返り会

10月21日(月) 18:30 - 20:30 当日のボランティアリーダーが集まり、振り返りの会を実施しました。研修、備品、事務局、当日の活動、ボランティア、リーダーといったそれぞれのテーマに関して気づいた点を挙げ、来年に向けての改善ポイントを話し合いました。



話し合われた改善ポイント

- * 頑張りすぎるリーダーとボランティアスタッフが多い。休憩時間のシフトなどをあらかじめ設定しておいて欲しい。
- * エコステーションの撤収の段取りが分からなかった。事前の研修で指導して欲しい。
- * 現場の下見の際に当日の様子も伝えてもらいながら歩けたのがよかった。
- * 資源物や廃棄物に関して講師を招いてレクチャーをしてもらえるような機会がほしい。
- * 夜のエコステーションが暗くて目立たなかったので、照明設備を強化してほしい。
- * 拾い歩きや散乱ごみへの対応について、オペレーションをもっと共有して、徹底して欲しかった。
- * トランシーバーの研修ロールプレイングができたのがよかったが、それでも使いこなせていないリーダーがいた。



天神祭ごみゼロ大作戦実行委員会

〒532-0013 大阪市淀川区木川西1-4-20
(NPO法人 大阪府民環境会議内)
TEL: 06-6195-9868
E-mail: info@tenjin-gomizero.jp