

# 廃棄物処理施設見学バスツアーの実施結果について（平成 29 年 8 月開催）

栃木県環境森林部廃棄物対策課

## 1 取組の趣旨

廃棄物処理施設は、一般家庭から出るごみや住宅の解体工事、製造工場等から出るごみ等を処理しており、県民の生活や地域の経済活動を支えるために必要不可欠な施設です。

ただ、普段の生活で廃棄物処理施設を実際に見る機会は非常に少ないのが現状です。

県では、平成 23 年度から、関係団体と連携し、県民の皆様にご覧いただき、廃棄物処理施設に対する理解を深めてもらうためにバスツアーを実施しています。

## 2 ツアーのコンセプト

今回のツアーでは、「飲料製造工場と廃プラスチック類等の再生施設」を A コース、「廃棄物の焼却施設と焼却灰等の溶融固化施設」を B コースとして、私たちの身近にある製品の製造工場における廃棄物の排出抑制や再資源化の取組、それらの廃棄物を処理（再資源化）する様子をじかに感じ、廃棄物や廃棄物処理施設について学んでいただけるようなツアーとしました。

## 3 ツアーの内容等

### (1) A コース

ア 実施日 平成 29 年 8 月 1 日（火曜日）

イ 参加者 39 名（うち小学生 7 名）

ウ 見学ルート

9:00 県庁出発

10:00～11:45 カゴメ(株)那須工場

【那須塩原市にある飲料製造工場。飲料の製造工程や 50 種類以上もの分別を行う取組等を見学】

13:40～15:00 那須高原リサイクルパーク(株)

【那須塩原市にある廃プラスチック類等の再生施設。プロの手による選別や廃棄物の圧縮・破砕工程等を見学】

16:00 県庁到着



(那須高原リサイクルパーク)

### (2) B コース

ア 実施日 平成 29 年 8 月 2 日（水曜日）

イ 参加者 27 名（うち小学生 1 名）

ウ 見学ルート

9:00 県庁出発

10:00～11:45 (株)アクトリー R&Dセンター

【壬生町にある廃棄物の焼却施設。廃棄物の投入ピットや焼却炉の管理センター、焼却熱を利用したトマト栽培・フグ養殖などの研究等を見学】

13:40～15:00 メルテック(株)

【小山市にある焼却灰等の溶融固化施設。焼却灰等が溶融固化され、人工石が製造されるまでの工程や、貴金属が分かれて取り出される様子等を見学】

16:00 県庁到着



(アクトリー)

## 4 今後の取組等について

県では、廃棄物処理施設に対する理解を深めていただくため、今後も様々な事業を行っていく予定です。内容等については、県廃棄物対策課ホームページ等でお知らせしていきます。

## 廃棄物処理施設見学バスツアー(平成 29 年8月開催:Aコース)アンケート結果

○参加者: 39 名      ○有効アンケート回答数: 39 件

### Q.1 性別                      & Q.2 年代

男性	女性	～12	13～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～
16	23	7	1	0	2	5	4	20

### Q.3 このバスツアーの情報源(複数回答有)

①HP	②SNS	③県民だより	④新聞・情報誌	⑤学校の紹介	⑥家族・友人の紹介	⑦チラシ	⑧その他
5	0	9	10	2	7	5	2

### Q.4 参加の理由(複数回答有)

①環境・廃棄物に興味があったから	②処理施設を見たことがなかったから	③その他
12	16	10

### Q.5 各工場の感想

見学先	①良かった	②つまらなかった	③どちらでもない	④その他
カゴメ	32	2	3	2
那須高原リサイクルパーク	32	0	4	3

#### ○カゴメ(株) 那須工場での感想

- ・57種類もの分別はすごい! また、そこから資源となるものを有価物として売却している点もすごい!!
- ・企業理念の「自然に感謝」や廃棄物のリサイクルに感心した。
- ・ラインが一部ストップしていたのが少し残念だったが、カゴメの会社が好きになった。

#### ○那須高原リサイクルパーク(株)での感想

- ・廃棄物処理に対する事業者の姿勢に感心。また、国道沿いに廃棄物処理施設があることに驚いた。
- ・正しい分別が、やがては自分に返ってくるのが分かった。
- ・社員の方々が活気にあふれており、自らの仕事にプライドを持って働いている印象を受けた。

### Q.6 今回のバスツアーは、廃棄物の処理や廃棄物処理施設に対する理解を深める上で参考になりましたか。

①参考になった	②参考にならなかった	③どちらでもない	④その他
32	1	1	5

### Q.7 Q6で「参考になった」と回答した方は、具体的に何の理解が深まりましたか。(複数回答有)

①処理施設の役割	②処理施設の安全性	③製造業者の取組姿勢	④処理業者の取組姿勢	⑤その他
16	10	21	22	3

## 廃棄物処理施設見学バスツアー(平成 29 年8月開催:Bコース)アンケート結果

○参加者:27名      ○有効アンケート回答数:27件

### Q.1 性別                      & Q.2 年代

男性	女性	～12	13～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～
11	16	1	1	1	3	1	4	16

### Q.3 このバスツアーの情報源(複数回答有)

①HP	②SNS	③県民だより	④新聞・情報誌	⑤学校の紹介	⑥家族・友人の紹介	⑦チラシ	⑧その他
2	0	5	9	0	5	5	1

### Q.4 参加の理由(複数回答有)

①環境・廃棄物に興味があったから	②処理施設を見たことがなかったから	③その他
20	6	1

### Q.5 各工場の感想

見学先	①良かった	②つまらなかった	③どちらでもない	④その他
アクトリー	25	0	1	1
メルテック	24	1	0	2

#### ○(株)アクトリー R&Dセンターの感想

- ・これほどまで高度な技術と経営感覚をもってしっかりやっていると思わなかった。
- ・産業廃棄物を処理することで世の中の役に立つ。ますます社会に貢献してほしい。
- ・まさか廃棄物処理施設で(栽培されている)トマトを食べられるとは思わなかった。

#### ○メルテック(株)の感想

- ・ゴミが石になるという魔法のような高い技術に驚いた。
- ・家庭ごみなどの一般廃棄物の焼却灰に貴金属も入っており、焼却灰の有効活用に驚いた。
- ・栃木県内にも、このような優秀な企業があるのかと感心した。

### Q.6 今回のバスツアーは、廃棄物の処理や廃棄物処理施設に対する理解を深める上で参考になりましたか。

①参考になった	②参考にならなかった	③どちらでもない	④その他
25	0	1	1

### Q.7 Q6で「参考になった」と回答した方は、具体的に何の理解が深まりましたか。(複数回答有)

①処理施設の役割	②処理施設の安全性	③製造業者の取組姿勢	④処理業者の取組姿勢	⑤その他
21	12	11	18	1