

付録2 外食産業における生ごみの再生利用に関するアンケート

<外食産業における生ごみの再生利用に関するアンケートのお願い>

拝啓、時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

私は、滋賀県立大学環境科学部環境計画学科金谷研究室4回生の関戸拓也と申します。

お忙しい中突然のアンケートのご依頼で申し訳ありません。私は、卒業研究を、『外食産業における生ごみの再生利用の施行実態と普及と可能性』というテーマで実施しております、

【書籍】 よくわかる食品リサイクル法

【WEB】 各企業様のホームページ
などに掲載されていた生ごみの再生利用に関して取組まれている企業様に対してアンケートのお願いをさせていただくことになりました。

ご教示いただいた内容につきましては、統計的に処理しますので、ご回答内容で皆様にご迷惑をおかけすることは決してございません。

つきましては、ご多忙中のところお手数おかけして誠に恐縮ですが、どうか主旨をご理解いただき、ご検討いただければ幸いに存じます。

なお、誠に勝手ながら、ご協力いただけます場合、同封の返信用封筒で、月 日までに投函していただければ幸いに存じます。

どうぞよろしくお願い申し上げます。

敬具

2004年10月吉日

滋賀県立大学環境科学部環境計画学科環境社会計画専攻金谷研究室

4回生 関戸 拓也（調査担当者）

〒522-8533 滋賀県彦根市八坂町 2500

0749-28-8279 Fax0749-28-8349

e-mail o13tsekido@ec.usp.ac.jp

【ご教示についてのお願い】

- ・ 特に断りのない場合は当てはまる番号に1つだけ をお困み下さい。
- ・ 質問によっては「その他」という選択肢がありますが、この選択肢を選ばれる場合には、[]内に具体的な内容をお書き下さい。
- ・ なおこの調査に関してご質問がとおりになる場合には、上記の金谷研究室の関戸まで、お電話かE-mailにてご連絡いただければ幸いです。

ご教示いただきます貴方様の

お名前	(様)
会社名	()
ご担当部署	()
お電話	()
F A X	()
メールアドレス	()

問1：期間について

いつから活動を行われ始めて、現在も活動はおこなっておられますか？

* どちらかお選びになり、期間をご記入下さい。

_____年 _____月 ~ 現在も
_____年 _____月 ~ _____年 _____月まで

とお答えになられた場合・・・

終了された理由をお聞かせ願えますか？

[]

問2：活動について

貴社で行っておられる生ごみの再生利用の取組みは、

他業者に委託 他業者からの受入 自社内

、とお答えになられた場合・・・

お差し障りのない範囲で企業名をお聞かせ願えますか？

[]

対象となる生ごみは、

産業廃棄物(企業から) 一般廃棄物(家庭から) 両方

その他 []

生ごみの排出・受入量は

1日あたり { } (単位もご記入ください)

貴社にとって生ごみの再生利用の導入のきっかけについて、以下から当てはまるもの全てお選び下さい。

- | | |
|-----------------|----------|
| 食品リサイクル法の施行 | 環境意識の高まり |
| 環境負荷量の削減（廃棄物抑制） | コスト削減 |
| 親会社からの要請 | 環境対策の一環 |
| 取引先からの要請 | |
| その他 | |

{ }

実施されている（いた）生ごみの再生利用方法について以下からお選び下さい。

- | | |
|----------------|------|
| 堆肥化 | 飼料化 |
| バイオガス化（メタンガス化） | 炭化処理 |
| 廃油脂、廃食用油リサイクル | |
| その他 | |

{ }

貴社の生ごみの再生利用の取組みに関してモデルとなった事業、他企業の取組みがありましたらご記入ください。

{ }

現在の再生利用された製品の行方・利用方法をご記入ください。

{ }

貴社にとって生ごみの再生利用の取組み導入の利点とは何ですか？以下からあてはまるもの全てお選び下さい。

- | | |
|-----------|-------------------|
| 企業のイメージ向上 | 環境負荷量の削減（廃棄物削減） |
| 社員のモラル向上 | 消費者や地域社会との良い関係の維持 |
| コスト削減 | 売上の増大 |
| その他(具体的に) | |

[]

導入後の変化が何かあればご記入ください。

[]

生ごみの再生利用の取組み導入にどのくらいの費用がかかりましたか？

< 装置購入等の初期費用 >

- | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 100 万未満 | 100 万 ~ 300 万未満 | 300 万 ~ 600 万未満 |
| 600 ~ 900 万未満 | 900 万 ~ 1200 万未満 | 1200 万 ~ 1500 万未満 |
| 1500 万 ~ 1800 万未満 | 1800 万 ~ 2100 万未満 | 2100 万 ~ 2400 万未満 |
| 2400 万 ~ 2700 万未満 | 2700 万 ~ 3000 万未満 | 3000 万以上 |

[] 万円

毎年の維持管理費用

- | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 100 万未満 | 100 万 ~ 300 万未満 | 300 万 ~ 600 万未満 |
| 600 ~ 900 万未満 | 900 万 ~ 1200 万未満 | 1200 万 ~ 1500 万未満 |
| 1500 万 ~ 1800 万未満 | 1800 万 ~ 2100 万未満 | 2100 万 ~ 2400 万未満 |
| 2400 万 ~ 2700 万未満 | 2700 万 ~ 3000 万未満 | 3000 万以上 |

内訳 { 装置運転費・人件費・その他 [] } } 万円

貴社がおこなっておられる活動の中で問題点があればご記入下さい。

[]

その問題点における対処法を何かとっておられればご記入下さい。

[]

活動全体を通し、活動を行う以前と比較して以下の項目について、最も当てはまるところに をお付けください。

環境意識

[高くなった・どちらかといえば高くなった・変わらない・どちらかといえば低くなった・低くなった]

コスト

生ごみ処理費用 - 再生利用費用 - 再生利用利益)

[黒字・どちらかといえば黒字・変わらない・どちらかといえば赤字・赤字]

黒字またはどちらかといえば黒字・変わらないとお答えになられた場合・・・
黒字経営の要因についてお聞かせ願えますか？

[]

赤字またはどちらかといえば赤字とお答えになられた場合・・・

今後も生ごみの再生利用の取組みは続けられる予定ですか？

[はい ・ いいえ]

はいと答えられた方は・・・

赤字経営であっても継続を続けられる理由をご記入ください。

[]

いいえと答えられた方は・・・

代替予定・または今後の予定がありましたらご記入ください。

[]

リサイクルの現状

全体の生ごみの内どれ位再生利用できているか

100%・80%・60%・40%・20%

循環率

再生利用によって作られた製品をどれ位利用できているか

100%・80%・60%・40%・20%

貴社の考えとして、この生ごみの再生利用の取組みは成功していると思われませんか？

成功している

改善が必要

成功していない

これらについて、具体的な理由をお聞かせ願えますか？

[]

貴社の考えとして、外食産業における生ごみの再生利用の取組みが成功する条件は何だとお考えですか？

[]

今後現在の活動に加え導入をお考えの生ごみの再生利用方法はありますか？

堆肥化

飼料化

バイオガス化（メタンガス化）

炭化処理

廃油脂、廃食用油リサイクル

現在の所予定なし

その他

[]

一般に、現在の生ごみの再生利用における問題点は何だとお考えですか？

()

問3 . 日本フードサービス協会と百姓倶楽部の事業に関して

【事業概要】

茨城県つくば市、土浦市内の（社）日本フードサービス協会会員企業17社約102店舗から排出された生ごみを回収し、茨城県下妻市の「百姓倶楽部堆肥センター」で堆肥にする取組みである。百姓倶楽部は、食品資源循環型農業の確立を目指す農事法人で、生ごみを原料とする堆肥の生産販売を事業としている。

この事業に参加していますか、または、ご存知ですか？

参加している

参加を予定している

知っているが参加する予定は今のところない

知らない

【 参加している・ 参加を予定している】

とお答えになられた場合・・・

貴社にとって事業に参加するきっかけについて、以下から当てはまるもの全てお選び下さい。

食品リサイクル法の施行

環境意識の高まり

環境負荷量の削減（廃棄物抑制）

コスト削減

親会社からの要請

環境対策の一環

取引先からの要請

その他

()

貴社にとって事業に参加する利点とは何ですか？以下から
あてはまるもの全てお選び下さい。

- | | |
|-----------|-------------------|
| 企業のイメージ向上 | 環境負荷量の削減（廃棄物削減） |
| 社員のモラル向上 | 消費者や地域社会との良い関係の維持 |
| コスト削減 | 売上の増大 |
| その他(具体的に) | |

[]

事業に参加後の変化が何かあればご記入ください。

[]

事業に参加する中で問題点があればご記入下さい。

[]

その問題点における対処法を何かとおられればご記入下さい。

[]

このような事業は今後、全国的に普及すると思われますか？

[はい ・ いいえ]

その理由をお聞かせ願えますか？



【 知っているが参加する予定は今のところない・ 知らない】

とお答えになられた場合・・・

この事業に参加したいと思われますか？

・参加したい

参加するための条件をご記入ください。



・参加はできない

参加できない理由をお聞かせ願えますか？



ご意見

貴社が活動の中で工夫されている点、その他ご意見等ありましたら、
下記の自由意見欄にご記入ください。

以上です。ご教示、大変ありがとうございました。

また関係資料がございましたら、差し支えのない範囲で同封して頂ければ
たいへん有り難く存じます。