

我が国における食品リサイクル業者の件数

平成18年9月

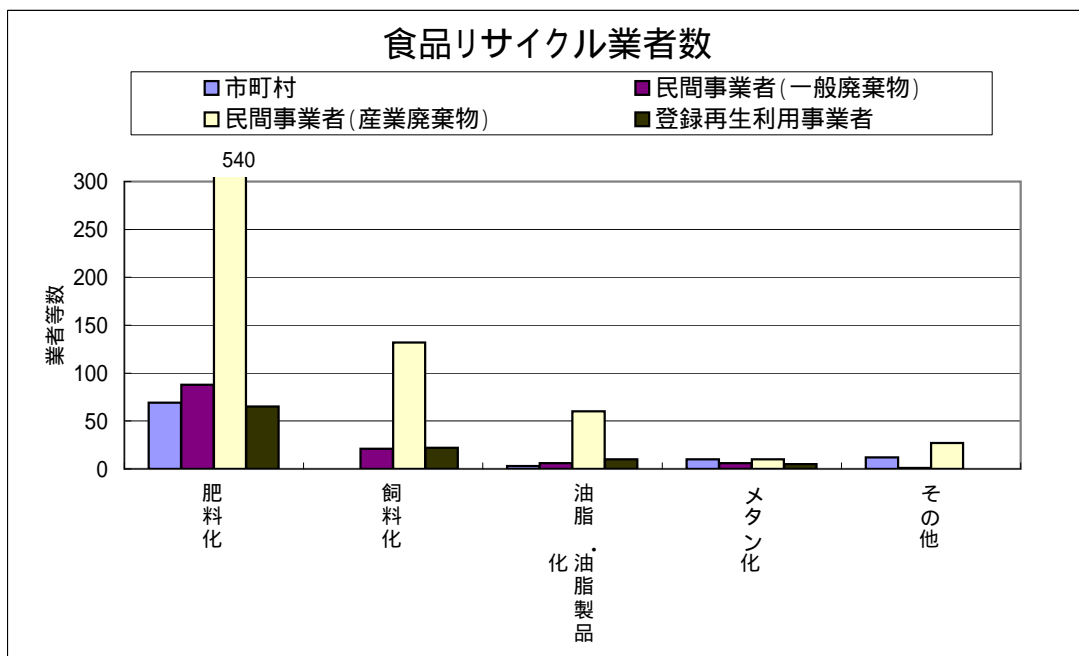
環境省

我が国における食品リサイクル業者数

区分	廃棄物処理法に基づく許可・届出によるもの			食品リサイクル法に基づく登録によるもの
	市町村	民間事業者(一般廃棄物)	民間事業者(産業廃棄物)	登録再生利用事業者
肥料化	69	88	540	65
飼料化	0	21	132	22
油脂・油脂製品化	3	6	60	10
メタン化	10	6	10	5
その他	12	1	27	0

参考

全国の市町村数 (H18.3.31現在)	全国の一般廃棄物処分業者数(中間処理) (H17.3.31現在)	全国の産業廃棄物処分業者数(中間処理) (H16.4.1現在)	全登録再生利用事業者数 (H18.8.31現在)
2,289	1,104	11,321	92



調査対象

1. 廃棄物処理法に基づく許可・届出によるもの(平成18年3月31日現在の状況)

市町村

廃棄物の処理及び清掃に関する法律(以下「法」という。)第9条の3第1項の規定により一般廃棄物処理施設(食品廃棄物の再生利用を行うものに限る)の設置の届出を行った施設を設置しているもの

民間事業者

法第8条第1項の規定により一般廃棄物処理施設(食品廃棄物の再生利用を行うものに限る)の設置許可を受けた施設を設置しているもの

法第14条第6項の規定により許可を受けた産業廃棄物処分業者(食品廃棄物の再生利用を行うものに限る)

法施行規則第10条の3第2号の規定により、産業廃棄物処分業の許可を要しない者として都道府県知事の指定を受けた者であって、食品廃棄物の再生利用を行う者

2. 食品リサイクル法に基づく登録によるもの(平成18年8月31日現在の状況)

食品循環資源の再生利用等の促進に関する法律第10条第1項の規定による登録を受けた登録再生利用事業者

(注)再生利用の手法について、重複がある場合はそれぞれに計上した。

我が国における食品リサイクル業者数(都道府県別内訳)

1. 肥料化

都道府県名	市町村	民間事業者		登録再生利用事業者
		一般廃棄物	産業廃棄物	
北海道	14	6	55	3
青森県	0	1	15	1
岩手県	2	4	11	2
宮城県	1	4	10	3
秋田県	2	1	1	0
山形県	3	0	11	1
福島県	1	3	7	3
茨城県	1	2	11	1
栃木県	4	3	13	3
群馬県	4	0	12	1
埼玉県	3	4	16	4
千葉県	0	4	18	4
東京都	0	1	5	1
神奈川県	0	1	5	0
新潟県	8	2	14	3
富山県	0	2	7	1
石川県	0	0	1	0
福井県	1	1	5	0
山梨県	0	1	4	1
長野県	4	3	13	2
岐阜県	1	0	9	0
静岡県	1	0	30	3
愛知県	0	2	20	5
三重県	0	6	3	4
滋賀県	1	1	1	1
京都府	0	1	9	1
大阪府	0	2	4	1
兵庫県	0	1	10	1
奈良県	0	0	1	0
和歌山県	0	0	9	0
鳥取県	0	3	5	1
島根県	1	0	4	0
岡山県	1	0	11	1
広島県	0	0	18	3
山口県	0	3	10	0
徳島県	0	0	2	1
香川県	0	1	13	1
愛媛県	3	0	17	0
高知県	1	3	7	0
福岡県	2	0	29	1
佐賀県	0	1	11	1
長崎県	3	3	12	2
熊本県	1	7	11	4
大分県	0	0	8	0
宮崎県	4	7	18	0
鹿児島県	2	4	24	0
沖縄県	0	0	10	0
合計	69	88	540	65

2. 飼料化

都道府県名	市町村	民間事業者		登録再生利用事業者
		一般廃棄物	産業廃棄物	
北海道	0	1	21	1
青森県	0	0	7	0
岩手県	0	0	1	0
宮城県	0	0	1	0
秋田県	0	0	0	0
山形県	0	0	0	0
福島県	0	0	0	0
茨城県	0	0	4	3
栃木県	0	0	2	0
群馬県	0	0	0	0
埼玉県	0	1	2	1
千葉県	0	3	7	4
東京都	0	1	3	2
神奈川県	0	2	3	2
新潟県	0	0	2	0
富山県	0	0	0	0
石川県	0	0	0	0
福井県	0	0	0	0
山梨県	0	0	0	0
長野県	0	0	1	0
岐阜県	0	0	0	0
静岡県	0	0	8	1
愛知県	0	0	10	1
三重県	0	0	4	0
滋賀県	0	0	1	0
京都府	0	1	1	1
大阪府	0	2	3	1
兵庫県	0	1	5	0
奈良県	0	0	0	0
和歌山県	0	0	0	0
鳥取県	0	1	1	0
島根県	0	0	1	0
岡山県	0	0	6	1
広島県	0	1	3	1
山口県	0	1	4	1
徳島県	0	0	1	0
香川県	0	0	1	0
愛媛県	0	0	0	0
高知県	0	1	2	0
福岡県	0	1	3	1
佐賀県	0	0	1	1
長崎県	0	0	7	0
熊本県	0	0	1	0
大分県	0	0	2	0
宮崎県	0	4	8	0
鹿児島県	0	0	4	0
沖縄県	0	0	1	0
合計	0	21	132	22

3. 油脂・油脂製品化

都道府県名	市町村	民間事業者		登録再生利用事業者
		一般廃棄物	産業廃棄物	
北海道	0	1	16	1
青森県	0	0	1	0
岩手県	0	0	0	0
宮城県	0	0	1	0
秋田県	0	0	1	0
山形県	0	0	2	0
福島県	0	0	1	0
茨城県	0	0	0	0
栃木県	0	0	1	1
群馬県	0	0	0	0
埼玉県	0	0	0	0
千葉県	0	0	1	1
東京都	0	0	3	2
神奈川県	0	0	1	0
新潟県	0	0	0	0
富山県	0	0	0	0
石川県	0	0	0	0
福井県	0	0	0	0
山梨県	0	0	1	0
長野県	0	0	2	0
岐阜県	0	0	1	0
静岡県	0	0	0	0
愛知県	0	0	7	1
三重県	0	0	0	0
滋賀県	0	0	1	1
京都府	0	0	0	0
大阪府	0	0	3	0
兵庫県	0	0	1	0
奈良県	0	0	1	0
和歌山県	0	0	2	0
鳥取県	0	0	0	0
島根県	0	0	0	0
岡山県	1	0	0	0
広島県	1	2	0	1
山口県	0	2	0	1
徳島県	0	0	0	0
香川県	0	0	0	0
愛媛県	0	0	1	0
高知県	0	0	1	0
福岡県	0	0	1	1
佐賀県	1	1	2	0
長崎県	0	0	2	0
熊本県	0	0	3	0
大分県	0	0	3	0
宮崎県	0	0	0	0
鹿児島県	0	0	0	0
沖縄県	0	0	0	0
合計	3	6	60	10

4. メタン化

都道府県名	市町村	民間事業者		登録再生利用事業者
		一般廃棄物	産業廃棄物	
北海道	3	0	1	0
青森県	0	0	0	0
岩手県	0	1	1	0
宮城県	0	1	1	1
秋田県	0	0	0	0
山形県	0	0	0	0
福島県	0	0	0	0
茨城県	0	0	0	0
栃木県	0	0	0	0
群馬県	0	0	0	0
埼玉県	0	0	0	0
千葉県	0	0	1	0
東京都	0	1	1	1
神奈川県	0	0	0	0
新潟県	2	0	0	0
富山県	0	1	1	1
石川県	1	0	0	0
福井県	0	0	0	0
山梨県	0	0	0	0
長野県	1	0	0	0
岐阜県	0	0	0	0
静岡県	0	0	1	0
愛知県	0	0	0	0
三重県	0	0	0	0
滋賀県	1	0	0	0
京都府	0	1	1	1
大阪府	0	0	0	0
兵庫県	0	0	0	0
奈良県	0	0	0	0
和歌山県	0	0	0	0
鳥取県	0	0	0	0
島根県	0	0	0	0
岡山県	0	0	0	0
広島県	0	0	0	0
山口県	0	0	0	0
徳島県	0	0	0	0
香川県	0	0	0	0
愛媛県	0	0	0	0
高知県	0	0	0	0
福岡県	0	0	0	0
佐賀県	0	0	1	0
長崎県	0	0	0	0
熊本県	1	1	1	1
大分県	1	0	0	0
宮崎県	0	0	0	0
鹿児島県	0	0	0	0
沖縄県	0	0	0	0
合計	10	6	10	5

5. その他

都道府県名	市町村	民間事業者	
		一般廃棄物	産業廃棄物
北海道	1	0	12
青森県	0	0	0
岩手県	0	0	0
宮城県	0	0	0
秋田県	0	0	0
山形県	0	0	0
福島県	1	0	1
茨城県	0	0	0
栃木県	0	0	0
群馬県	0	0	1
埼玉県	2	0	0
千葉県	0	0	0
東京都	0	0	0
神奈川県	0	0	0
新潟県	0	0	0
富山県	0	0	0
石川県	0	0	0
福井県	0	0	2
山梨県	0	0	0
長野県	0	0	0
岐阜県	0	0	0
静岡県	0	0	3
愛知県	0	1	2
三重県	6	0	0
滋賀県	0	0	0
京都府	0	0	0
大阪府	0	0	1
兵庫県	0	0	3
奈良県	0	0	0
和歌山県	0	0	0
鳥取県	0	0	0
島根県	0	0	0
岡山県	0	0	0
広島県	0	0	1
山口県	0	0	0
徳島県	0	0	0
香川県	0	0	0
愛媛県	0	0	0
高知県	0	0	0
福岡県	0	0	1
佐賀県	0	0	0
長崎県	0	0	0
熊本県	2	0	0
大分県	0	0	0
宮崎県	0	0	0
鹿児島県	0	0	0
沖縄県	0	0	0
合計	12	1	27

6. その他の再生利用手法の内訳

再生利用の手法	市町村	民間事業者	
		一般廃棄物	産業廃棄物
固形燃料化	8		7
炭化	4	1	5
肉骨粉製造			8
建設資材製造			3
汚水処理剤製造			1
プラスチック製造			1
乾燥固化(食品製造)			1
イタコン酸製造			1
合計	12	1	27

(参考) 登録再生利用事業者における再生利用能力の試算

1. 平成16年度の食品廃棄物等の再生利用実績(「食品循環資源の再生利用等実態調査報告」より)

(単位:千トン)

食品廃棄物等の年間発生量	再生利用への仕向量	うち、食品リサイクル法で規定している用途による再生利用への仕向量(A)
11,358	5,793	4,444

2. 登録再生利用事業者における再生利用能力の試算

再生利用の手法	登録再生利用事業者の処理能力合計 (単位:トン/日)	年間稼働日数 (単位:日)	登録再生利用事業者の年間処理能力(B) (単位:千トン)
肥料化	2,851	280	798
飼料化	2,060	280	577
油脂・油脂製品化	1,268	280	355
メタン化	243	280	68
全体	4,362	280	1,221

再生利用の手法	登録再生利用事業者における再生利用能力 (B) / (A) × 100	食品関連業者による自己利用の割合(%) (「食品循環資源の再生利用等実態調査報告」より)
肥料化	18.0	
飼料化	13.0	
油脂・油脂製品化	8.0	
メタン化	1.5	
全体	27.5	10

注
再生利用の手法について、重複がある場合はそれぞれに計上。
なお、全体については、施設能力の実数を合計。

登録再生利用事業者における再生利用能力(試算)

