

家畜排せつ物管理方法等実態調査票の記入上の注意

① 肉用牛の飼養頭数について

- ◇肉用牛繁殖経営においては、出荷が確実と見込まれる子牛は10ヶ月齢未満のものを除きます。
⇒出荷予定のない10ヶ月齢以上の子牛と繁殖雌牛等の頭数を記入します。
- ◇乳用種・交雑種育成経営は、飼養する全育成牛（6ヶ月齢未満を含む）に、1/3を乗じた頭数を記入します。⇒全育成牛300頭の場合、 $300 \times 1/3 = 100$ 頭となります。

② ふん尿混合と分離について

- 1 ふん尿混合処理：ふん尿混合で処理している場合
- 2 ふん尿分離処理：ふん尿分離後、固形分・液分それぞれで処理をしている場合
- 3 混合処理と分離処理の両方：
混合処理と分離処理を両方行っている場合は、それぞれの割合を記載してください。

③ 各処理方法について（一部）

共同利用（堆肥センター、メタン発酵施設）、産業廃棄物処理の場合は搬出先の処理の方法を記入してください。搬出先の処理方法が不明の場合は産業廃棄物処理、その他に記入してください。

貯留（1ヶ月以内） / （1ヶ月超）-農業利用

貯留後に農業利用する場合、貯留槽での貯留期間によって割合を記入してください。□
また、浄化処理や産業廃棄物処理に仕向けるための一時的な貯留は含みません。

堆積型発酵

堆肥舎等に堆積し、時々切り返しながら数ヶ月かけて発酵している場合

開放型強制発酵（通気のみ、機械攪拌、通気+機械攪拌 の3区分）

開放型で強制通気や機械を用いて切り返しながら発酵している場合。
処理方法に応じて割合を記入してください。

密閉型強制発酵

密閉縦型発酵施設など、密閉型で強制通気や換気を行い発酵している場合

浄化-放流

活性汚泥などの微生物によって水質汚濁の原因物質を除去したのち、放流している場合
（液肥や畜舎洗浄水として利用している場合は浄化-農業利用）

放牧

パドック程度は含みません。

季節放牧している場合は、放牧頭数や放牧期間から割合を算出してください。

④ 処理後の取扱、メタン発酵消化液の取扱方法

農業利用（自家利用/譲渡・販売）

堆肥や消化液を自ら利用する場合は自家利用、他者ほ場に散布・堆肥として販売などの場合は譲渡・販売として割合を記入してください。

浄化-放流

メタン発酵消化液を浄化処理した後、放流している場合

浄化-農業利用

メタン発酵消化液を浄化処理した後、農業利用している場合

複数の取扱をしている場合は、合計が100%となるよう配分してください。

※一次処理、二次処理がある場合は、最終処理後の取扱いをすべての処理に同様に記載してください。□

〔例〕一次処理が開放型強制発酵、二次処理が堆積型発酵で全て農業利用している場合
開放型強制発酵50%、堆積型発酵50%、開放型強制発酵と堆積型発酵の両列に農業利用100%と記入

⑤ 農業利用とは？

自己所有のほ場への還元や再生敷料、家庭菜園等での利用、耕種農家への譲渡・販売、肥料製造業者等への販売など、最終的に農地等へ還元することを農業利用としています。

記入例

家畜排せつ物管理方法等実態調査票 <共通> (令和6年8月1日現在) (様式1)

住所		※畜舎の住所
法人番号	この様式は共通です。調査対象者全ての方が回答してください。	
事業者名	※個人の場合はフルネーム	政府統計
連絡先 (電話番号)		統計法に基づく国の統計調査 です。調査票情報の秘密の保 護に万全を期します。

1. 経営形態を教えてください。
複数該当する場合は、経営の中で主なものを**1つ**選択してください。

牛	1	酪農（乳用牛育成含む）	8	豚繁殖（子取り）
	2	肉専繁殖	9	豚肥育
	3	肉専肥育	10	豚一貫
	4	肉専一貫	11	採卵鶏
	5	乳用種・交雑種肥育	12	ブロイラー（地鶏等含む）
	6	乳用種・交雑種育成		
	7	乳肉複合		
馬	13	馬経営	14	公共育成牧場等
その他			15	その他（学校・研究機関等）

1~15の中で
1つ選択

2. 家畜排せつ物処理の主体を教えてください。
複数該当する場合は、経営の中で主なものを**1つ**選択してください。

1	経営内処理	排せつ物処理施設を所有し処理している場合
2	共同利用施設処理	市町村やJA、複数の経営体が共同で設置した処理施設で処理している場合 施設名（ ○○町堆肥センター ）
3	外部委託	産業廃棄物処理業者に処理を委託している場合
4	外部委託 (産業廃棄物処理以外)	産業廃棄物 共同利用施設の名称を記入してください

1~4の中で1つ選択

3. 飼養している畜種について飼養頭数を記入してください。
1.で選択した**経営形態にかかわらず、全ての飼養家畜**について記入してください。

<input checked="" type="checkbox"/>	乳用牛（様式1-1）	6ヶ月齢未満除く・10頭以上 ※乳用牛と肉用牛の両方を飼養している場合、その合計が10頭以上 ※肉用牛繁殖及び乳用種・交雑種育成経営の場合は、記入上の注意をお読みください。	搾乳牛	つなぎ	リーストル	100 頭
			乾乳牛	つなぎ	リーストル	30 頭
			育成牛	つなぎ	リーストル	20 頭
			2歳未満			30 頭
<input checked="" type="checkbox"/>	肉用牛（様式1-2）					
<input type="checkbox"/>	豚（様式1-3）					
<input type="checkbox"/>	採卵鶏（様式1-4）					
<input type="checkbox"/>	ブロイラー（地鶏含む） （様式1-5）					
<input type="checkbox"/>	馬（様式1-6）					

1. 飼養形態で選択した畜種以外にも飼養している場合は、飼養する全ての畜種を選択して、頭数を記入します。
⇒この場合チェックをつけた「乳用牛」と「肉用牛」について各様式に処理の詳細を回答します。

※☑を入れた畜種全てについて詳細を記入してください。

記入例

4. 過去1年の家畜排せつ物の発生量（ふん・尿併せて）について記入してください。
内訳不明の場合は総量の欄にまとめて記入ください。

<input type="checkbox"/>	総量	排せつ物発生量	3495	t/年
<input type="checkbox"/>	乳用牛（様式1-1）	排せつ物発生量	5	t/年

畜種の区別なく発生量を記録しており、内訳が不明の場合は総量へ記載してください。飼養頭数に1頭あたりの排せつ物量の原単位を掛け合わせて算出し記入いただいてもかまいません。

家畜排せつ物の排せつ物び原単位（kg/当・日）

	乳用牛			肉用牛		豚		採卵鶏		ブロイラー	
	搾乳牛	乾・未經産牛	育成牛	2歳未満	2歳以上	肥育豚	繁殖豚	雛	成鶏		
1頭当たり年間排せつ物量	21.5t	13.1t	9.0t	8.9t	9.7t	9.2t	2.2t	3.8t	21.5kg	49.6kg	47.5kg

<input type="checkbox"/>	馬（様式1-6）	排せつ物発生量		t/年
--------------------------	----------	---------	--	-----

5. 過去1年の堆肥の生産量（乾燥、堆積発酵、強制発酵等処理後）について記入してください。
内訳不明の場合は総量の欄にまとめて記入ください。
家畜排せつ物を堆肥化せずに利用している場合は記入不要です。

<input type="checkbox"/>	総量	堆肥生産量	1165	t/年
<input type="checkbox"/>	乳用牛（様式1-1）	堆肥生産量	1075	t/年
<input type="checkbox"/>			90	t/年
<input type="checkbox"/>	採卵鶏（様式1-4）	堆肥生産量		t/年
<input type="checkbox"/>	ブロイラー（地鶏含む） （様式1-5）	堆肥生産量		t/年
<input type="checkbox"/>	馬（様式1-6）	堆肥生産量		t/年

畜種の区別なく堆肥を生産しており、内訳が不明の場合は総量へ記載してください。

6. 堆肥を利用している自家ほ場の面積を記入ください。

<input checked="" type="checkbox"/>	自家ほ場面積	40	ha	
	作作品目（複数選択可）	<input checked="" type="checkbox"/> 牧草	<input type="checkbox"/> デントコーン	<input checked="" type="checkbox"/> その他
<input type="checkbox"/>	自家ほ場はない			

それ以外はその他をチェックしてください。

近隣の耕種農家に譲渡・販売しており、自らのほ場がない場合はこちらにチェックをお願いします。

記入例

家畜排せつ物管理方法等実態調査票<乳用牛>

(様式1-1)

1. 処理方法について該当するものを1つ選択してください。

1	ふん尿混合処理 ⇒ (A) へ	2	ふん尿分離処理 ⇒ (B) ①、②へ
3	混合と分離の両方 混合処理割合：分離処理割合 = (30) %：(70) %		
※混合処理と分離処理の割合を記入してください。		⇒ (A) と (B) ①、②へ	



A 混合処理の詳細についておたずねします。
複数の処理を行っている場合は、**太枠内合計が100%**になるように配分してください。

1	貯留(1ヶ月以内) 農業利用	%
2	貯留(1ヶ月超) 農業利用	100
3	天日乾燥	% ⇒
4	火力乾燥	% ⇒
5	炭化処理	% ⇒
6	焼却処理	% ⇒
7	堆積型	% ⇒
8	開放型	% ⇒
9	開放型	% ⇒
10	開放型	% ⇒
11	密閉型強制発酵	% ⇒
12	浄化-放流	%
13	浄化-農業利用	%
14	メタン発酵	% ⇒
15	公共下水道	%
16	産業廃棄物処理	%
17	放牧	%
18	その他	% ⇒

この太枠内
が100%

(例) 乳用牛150頭飼育しており、排せつ物の
約3割を分離せず貯留してほ場散布
約7割を固液分離して
固分は堆積発酵後に再生敷料として利用
液分のうち
約5割は浄化処理して放流
約5割は曝気処理して液肥として散布

↑太枠内が100%になるように配分してください。

B① ふん尿分離後のふんの処理の詳細についておたずねします。
複数の処理を行っている場合は、**太枠内合計が100%**になるように配分してください。

		↓処理後の取扱について教えてください。	再生敷料として利用の有無↓
1	天日乾燥	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
2	火力乾燥	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
3	炭化処理	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
4	焼却処理	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
5	堆積型	100	農業利用のうち【自家利用100%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input checked="" type="checkbox"/>
6	開放型(堆積)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
7	開放型(堆積)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
8	開放型(減搅拌)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
9	密閉型強制発酵	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
10	メタン発酵	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
11	公共下水道	%	↑メタン発酵消化液の取扱方法を参照 <input type="checkbox"/>
12	産業廃棄物処理	%	
13	その他	% ⇒	(その他の詳細)

この枠内
が100%

この枠内
が100%

再生敷料として利用する場合は
チェックをしてください。

↑太枠内が100%になるように配分してください。

B② ふん尿分離後の尿の処理の詳細についておたずねします。
複数の処理を行っている場合は、**太枠内合計が100%**になるように配分してください。

1	貯留(1ヶ月以内) 農業利用	%	
2	貯留(1ヶ月超) 農業利用	%	↓処理後の取扱について教えてください。
3	開放型強制発酵(曝気処理)	50	農業利用のうち【自家利用100%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
4	密閉型強制発酵(曝気処理)	%	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
5	浄化-放流	50	↓メタン発酵消化液の取扱方法を参照 <input type="checkbox"/>
6	浄化-農業利用	%	
7	メタン発酵	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()% <input type="checkbox"/>
8	公共下水道	%	浄化-放流()%、浄化-農業利用()% <input type="checkbox"/>
9	産業廃棄物処理	%	
10	その他	% ⇒	(その他の詳細)

この枠内
が100%

この枠内
が100%

↑太枠内が100%になるように配分してください。

記入例

家畜排せつ物管理方法等実態調査票<豚>

(様式1-3)

1. 処理方法について該当するものを1つ選択してください。

1	ふん尿混合処理 ⇒ (A) へ	2	ふん尿分離処理 ⇒ (B) ①、②へ
3	混合と分離の両方 ※混合処理と分離処理の割合を記入してください。	混合処理割合：分離処理割合 = () %：() % ⇒ (A) と (B) ①、②へ	



A 混合処理の詳細についておたずねします。
複数の処理を行っている場合は、**太枠内合計が100%**になるように配分してください。

(例) 繁殖肥育一貫経営で総飼養等数3000頭について、排せつ物は**ふん尿分離処理**。

固分(ふん)の処理は…

6割は縦型コンポストで処理しており、できた堆肥の8割は再生敷料として利用し、残り2割は近くの耕種農家に譲渡している。

残りの4割は堆積型発酵で堆肥を生産しており、堆肥の半分は近隣の耕種農家に譲渡しているが、残り半分は産業廃棄物として処理している。

液分(尿)の処理は…

敷地内に設置しているメタン発酵施設の原料にしている。

メタン発酵後の消化液は全て浄化して放流している。

B① ふん尿分離後のふんの処理の詳細についておたずねします。
複数の処理を行っている場合は、**太枠内合計が100%**になるように配分してください。

↓処理後の取扱について教えてください。 再生敷料として利用の有無↓

1	天日乾燥	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%	<input type="checkbox"/>
2	火力乾燥	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%	<input type="checkbox"/>
3	炭化処理	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%	<input type="checkbox"/>
4	焼却処理	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%	<input type="checkbox"/>
5	堆積型発酵	40 % ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売(50)%】、農業利用以外(50)%	<input type="checkbox"/>
6	開放型強制発酵(通気のみ)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%	<input type="checkbox"/>
7	開放型強制発酵(機械攪拌)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%	<input type="checkbox"/>
8	開放型強制発酵(通気+機械攪拌)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%	<input type="checkbox"/>
9	密閉型強制発酵	60 % ⇒	農業利用のうち【自家利用(80)%、譲渡・販売(20)%】、農業利用以外()%	<input checked="" type="checkbox"/>
10	メタン発酵	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】 浄化-放流()%、浄化-農業利用()%	<input type="checkbox"/>
11	公共下水道	%	↑メタン発酵消化液の取扱方法を教えてください。	
12	産業廃棄物処理	%		
13	その他	% ⇒	(その他の詳細)	

再生敷料として利用する場合はチェックを
してください。

B② ふん尿分離後の尿の処理の詳細についておたずねします。
複数の処理を行っている場合は、**太枠内合計が100%**になるように配分してください。

1	貯留(1ヶ月以内) 農業利用	%	
2	貯留(1ヶ月超) 農業利用	%	↓処理後の取扱について教えてください。
3	開放型強制発酵(曝気処理)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%
4	密閉型強制発酵(曝気処理)	% ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】、農業利用以外()%
5	浄化-放流	%	
6	浄化-農業利用	%	↓メタン発酵消化液の取扱方法を教えてください。
7	メタン発酵	100 % ⇒	農業利用のうち【自家利用()%、譲渡・販売()%】 浄化-放流100%、浄化-農業利用()%
8	公共下水道	%	
9	産業廃棄物処理	%	
10	その他	% ⇒	(その他の詳細)

↑太枠内が100%になるように配分してください。