

市区町村における使用済紙おむつの取り扱いに関するアンケート調査

紙おむつは子供用においては、普及率はほぼ100%であり、大人用においては、高齢化に伴い消費量が年々増加しています。廃棄される使用済紙おむつの多くは一般廃棄物として市区町村等の処理施設において焼却処分されているものと考えられます。

紙おむつの素材としては上質パルプ、フィルム、吸水性樹脂から構成されており、パルプ等の再生利用や樹脂の熱回収など（再生利用等）が可能である一方、紙おむつの再生利用等の課題としては、衛生面を含む適正処理の確保への懸念や再生利用技術等に関する情報の不足が挙げられます。

近年、使用済紙おむつの分別収集・再生利用等に取り組む市区町村が現れており、環境省では、紙おむつの再生利用に向けた検討を進める市区町村の参考となるよう、紙おむつ再生利用等の取組事例、関連技術、関連規制等を整理したガイドラインを策定する予定です。

本アンケートは、ガイドラインの策定にあたっての参考情報とするために、市区町村における使用済紙おむつの取り扱いを把握することを目的に実施します。

家庭から排出される使用済紙おむつ、事業所から排出される使用済紙おむつについて、貴市区町村における取組状況をご回答ください。

「総務省全国地方公共団体コード（6桁）」（自動で入力されます）、「平成31年4月1日現在の推計人口」は誤りなく必ず記入してください。

選択肢は、設問中の単一回答もしくは複数回答の指示に従って選択ください。

回答票に数値を記載する場合は必ず半角数字で入力してください。

設問は問1～問10まであります。問1から順に御回答下さい。

は文字等を入力 は半角で数値を入力して下さい。

は該当するものをひとつ選択、 は該当するものをすべてを選択して下さい。

御回答者の所属、連絡先等をご記入ください。

都道府県名	<input type="text"/>
市区町村名	<input type="text"/>
総務省全国地方公共団体コード（6桁）	<input type="text"/>

貴自治体についてご記入ください

人口（平成31年4月1日現在）	<input type="text"/>
世帯数（平成31年4月1日現在）	<input type="text"/>

1 家庭から排出される使用済紙おむつについてご回答ください。

問1. 貴市区町村では、使用済紙おむつを分別収集していますか。あてはまるものを選択してください。（単一回答）

<input type="radio"/>	1. 分別収集している			
1 の 場 合 、 回 答	専用袋の有無について	専用袋の有無を選択ください		
	専用袋に値段の差を付けている	専用袋の値段の差について選択ください		
	差を付けている場合、値段を記入	紙おむつ		円/枚
		その他		円/枚
	使用済紙おむつの発生量について	使用済紙おむつの発生量の把握状況を選択ください		
把握している場合、発生量を記入			トン/年	
<input type="radio"/>	2. 分別収集していない			
<input type="radio"/>	3. その他（具体的に： _____ ）			

問2. （問1にて分別収集していると回答した市区町村のみ）使用済紙おむつを分別収集している理由を選択してください。（複数回答）

<input type="checkbox"/>	1. 焼却炉等への投入量を減らすため
<input type="checkbox"/>	2. 焼却炉の運転管理の効率化のため
<input type="checkbox"/>	3. 焼却炉の負担低減のため（熱量、塩素分の調整含む）
<input type="checkbox"/>	4. リサイクル率の向上のため
<input type="checkbox"/>	5. 処理手数料の低減による介護家庭・子育て世帯への支援のため
<input type="checkbox"/>	6. その他（具体的に： _____ ）

問3. 使用済紙おむつの現状の処理方法として、あてはまるものを選択してください。（複数回答）

<input type="checkbox"/>	1. 焼却・溶融
<input type="checkbox"/>	2. 埋め立て
<input type="checkbox"/>	3. 再生利用等（熱回収を含む）
<input type="checkbox"/>	4. その他（具体的に： _____ ）

問4. その他、紙おむつに関する取組・懸念等があればご記入ください。（例：専用捨場、回収頻度及び専用回収車など。）

取組	
----	--

2 事業所から排出される使用済紙おむつについてご回答ください。

問5. 事業所から排出される使用済紙おむつについて、あてはまるものを選択して下さい。（単一回答）

<input type="radio"/>	1. すべて市区町村にて処理
<input type="radio"/>	2. 基本的に市区町村で処理しているが、事業者が処理することは妨げない
<input type="radio"/>	3. その他（委託等）
	具体的な処理方法 （産廃の として処理している等）

問6. （問5にて市区町村にて処理をしている（1または2）と回答した市区町村のみ）貴市区町村において紙おむつを処理をする際の処理料金（ ）をご記入下さい。
紙おむつの分別の有無にかかわらず、紙おむつを含む区分の事業系一般廃棄物の処理料金を示します。

処理料金（円/kg）	
------------	--

問7. （問5にて市区町村にて処理をしている（1または2）と回答した市区町村のみ）貴市区町村では、使用済紙おむつについて、その他の一般廃棄物（ ）と異なる処理をしていますか。あてはまるものを選択してください。（単一回答）
処理の際に紙おむつのみを分けている場合は、紙おむつと紙おむつ以外の一般廃棄物の処理方法が異なるかを回答ください。紙おむつのみを分けていない場合は「2. 異なる処理をしていない」を選択ください。

<input type="radio"/>	1. 異なる処理をしている
<input type="radio"/>	2. 異なる処理をしていない

問8. （問7にて異なる処理をしていると回答した市区町村のみ）具体的な処理方法とその理由をご回答ください。（複数回答）

<input type="checkbox"/>	1. し尿を分別し、別処理をしている
<input type="checkbox"/>	2. し尿分を吸着/凝固してから通常の一般廃棄物と同じ処理をしている
<input type="checkbox"/>	3. 焼却炉への投入量を調整しながら処理している
<input type="checkbox"/>	4. 廃プラ、紙、し尿を選別し、品目毎に処理している
<input type="checkbox"/>	5. その他（具体的に： ）

理由	
----	--

3 紙おむつの再生利用等（熱回収含む）についてご回答ください。

問9. 紙おむつの再生利用等に今後取り組みたいと考えていますか。あてはまるものを選択してください。また、今後取り組みたいと回答した場合は、その背景を具体的にご記入ください。（単一回答）

- | | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| <input type="radio"/> | 1. 家庭系一般廃棄物に該当する紙おむつについて、今後取り組みたい |
| <input type="radio"/> | 2. 事業系一般廃棄物に該当する紙おむつについて、今後取り組みたい |
| <input type="radio"/> | 3. 事業系・家庭系一般廃棄物両方について、今後取り組みたい |
| <input type="radio"/> | 4. 今後取り組みたいと考えていない |

（今後取り組みたい（1～3）と回答した場合）

背景	
----	--

問10. （問9において今後取り組みたい（1～3）と回答した市区町村のみ）紙おむつ再生利用等のガイドラインに期待する点があればあてはまるものを選択してください。（複数回答）

- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1. 今後の紙おむつ排出量の見込みについて |
| <input type="checkbox"/> | 2. 分別・収集運搬の方法について |
| <input type="checkbox"/> | 3. 再生利用等の費用について |
| <input type="checkbox"/> | 4. 環境面での影響について |
| <input type="checkbox"/> | 5. 再生利用等の技術について |
| <input type="checkbox"/> | 6. 廃棄物処理法等の法律上の整理について |
| <input type="checkbox"/> | 7. その他（具体的に：) |