令和7年度三重県食品ロス実態調査票(事業系)

事業所名 (店舗名)						
所在地						
代表者氏名						
記入者 (所属、氏名)						
記入年月日	令和	年	月	日	電話番号	
メールアドレス					FAX番号	

本調査では、別紙「食品廃棄物等のうち可食部・不可食部の考え方について」の 考え方に基づき、令和6年度の<u>「食品廃棄物等」(食品の製造や調理過程で生じる</u> 加工残さで食用に供することができないもの、食品の流通過程や消費段階で生じ <u>る売れ残りや食べ残し等</u>と、「可食部」(食品ロスに相当)についてお聞きします。

食品廃棄物等 (可食部・不可食部)

食品ロス (可食部)

食品廃棄物等と食品ロスの関係図

問1 貴事業所における、令和6年度の**食品廃棄物等(可食部・不可食部の合計)**発生量を御記入ください。発生量を計測していない、わからない場合は、現状の排出状況等から推計して御記入ください。 (推計方法は問2を御参照ください。)

令和6年度 <u>食品廃棄物等(可食部・不可食部の合計)</u> (令和6年4月~令和7年3月)	
	kg/年

問2 可食部/不可食部の計測・把握・推計方法として近いものを選んでください。

(該当するすべてに〇)

Оを		計測・把握・推計方法	具体的な方法の例示
記入			
	1	計量器を設置し、排出場所・廃棄物の分類別に 計量(全て実測)	・排出場所により可食部/不可食部が分けられるので、●●からの発生分が可食部となる等
	2	一定期間等で実測した値を原単位として、年間 発生量を算出	・1 ヶ月間測定して売上あたりの可食部の発生原単位 を算出し、売上高をかける等
	3	原料の製品化歩留り等と、原料使用量や製品生産 量、売上高等から算出	・原料使用量に日本食品標準成分表の廃棄率をかける ・コーヒー1 杯を淹れる際に発生するコーヒーかすの 重量と、コーヒーの販売数量をかける等
	4	売上伝票・廃棄伝票等から把握した取扱数量に 製品重量を乗じて発生量を算出	・容器を除く製品重量(200g/個等)と、廃棄数量とを かける等
	5	販売先や処理委託業者等から報告される委託量の 明細や処理料金の請求書等によって把握	・可食部と不可食部の処理委託先が異なるので、可食 部の処理委託実績から把握する等
	6	現状の排出状況から「可食部:不可食部」の割合等 を設定し、令和6年度の食品廃棄物等の発生量に、 推測した可食部の割合をかけて推計	・経験上、●割程度が可食部と推計されるため、食品 廃棄物等の発生量に割合をかけた等
	7	その他 ()	・可燃物ごみの組成を分析し、可燃ごみに含まれる可 食部・不可食部の割合を算出し、可燃ごみの全体量 に割合をかける等

問3 令和6年度に発生した食品廃棄物等のうち、「可食部」(食品ロスに相当)について、発生量を御記入ください。

※発生量は、表面の問2を御参照のうえ、排出状況等から推計して記入してください。

	選択肢	具体例	可食部 発生量
1	仕入時のロス	規格外品、仕入時の傷み・腐れ、誤・過剰発注	
原材料	保管時のロス	保管中に発生した傷み・腐れ	kg/年
	加工・調理時のロス	加工・調理ロス、端材、抽出残渣、設備ロス、加エトラ	
2	加工・調理時のロス	ブル・調理ミス、不良品、試作ロス	
製造工程	 検査・保管サンプルのロス	検食(保存用サンプル)、欠品対策余剰品、検査不合	
	検査・休日リングルのロス	格品	kg/年
3	仕入時のロス	受発注の差	
輸配送•	返品によるロス	納入期限切れ返品	
卸売工程	輸送時のロス	破損	kg/年
	仕入時のロス	破損	
4	商品陳列時のロス	商品のフェイス替え	
小売店舗	保管・販売時のロス	売れ残り商品	
	加工・調理時のロス	店内での食品残渣	kg/年
	仕入時のロス	規格外品、仕入時の傷み・腐れ、誤・過剰発注	
		保管中に発生した傷み・腐れ、賞味・消費・保管期限	
	保管・販売時のロス	切れ、作り置きの不使用	
5	加工・調理時のロス	加工・調理ロス、端材、抽出残渣、設備ロス、加工トラ	
飲食店舗	加工・調理時のロス	ブル・調理ミス・不良品、試作ロス	
	検査・保管サンプルのロス	検食(保存用サンプル)	
	返品によるロス	回収品	
	食べ残しによるロス	食べ残し・キャンセル品、注文ミス	kg/年
6	(上記に分類されない食品ロスがあれば御記入ください)		
その他			
			kg/年

問 4	4 貴社で実施している食品ロスの削減に向けた取組内容を御記入ください。						
<u> </u>							
問 5	貴社が食品ロスの削減に取り組む(もしくは検討する)うえでの課題があれば御記入ください。						

食品廃棄物等のうち可食部・不可食部の考え方について

本調査では、「食品廃棄物等」と「可食部」の発生量の回答をお願いするものです。

発生している「食品廃棄物等」が、可食部であるか、不可食部であるかの判断につきましては、以下を 御参照いただきますようお願い致します。

1. 基本的整理

「食品廃棄物等」は、食品リサイクル法第2条第2項にて規定され、第1号を可食部、第2号を不可食部として整理しています。

 食品廃棄物等
 一食品が食用に供された後に、又は食用に供されずに廃棄されたもの(規格外品、返品、食べ残し等)

 二食品の製造、加工又は調理の過程において副次的に得られた物品のうち食用に供することができないもの(魚・肉の骨、野菜くず等)
 不可食部

※「食品廃棄物等」の「等」には食品の製造工程等で発生する動植物性の残さで飼料等の原料として有償で取引される ものも含まれます。

つまり、

可食部とは、 仕入れた食材・食品、食材を加工・調理等してできた食品及び副次的に発生したもので食用にできるもののうち、最終的に人に食されることなく食品廃棄物等となってしまったもの。

不可食部とは、製造・加工・調理等の工程で副次的に発生したもので、食用にはできないもの。

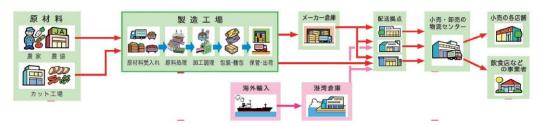
のことです。<u>具体的な例示は、次頁を御参照ください</u>。

なお、本調査で御報告いただく「食品廃棄物等」には容器包装は含まないこととしています。

また、本調査における可食部・不可食部の区分は、「食用にできるか否か」により判別するものであり、 例えば、**有価販売やリサイクルされたかは当区分の判断とは関係ない**ものとして御回答ください。

2. 可食部・不可食部の具体的な例示

(1) 工程別の区分



工程		原材料	製造工程	輸配送・ 卸売工程	小売店舗	飲食店舗
可食部		製品の原材料と	製造工程で食用に加工され	運搬途中に破	食品や調理品、又は	仕入れた材料や調理
		して仕入れた農	たものの、最終的に食用とし	損等により出	その材料として用い	した料理のうち、最
		畜水産物等のう	て使用されなかったもの	荷されずに食	る予定であったもの	終的に食用に使用さ
可及即		ち食用として使		用として使用	の最終的に食用に使	れなかったもの又は
		用されなかった		されなかった	用されなかったもの	食されなかったもの
		もの		商品		
		〇仕入れた原材	〇設備操作に係るロス	〇返品、不良品	〇売れ残り商品	〇仕入れた材料の使
		料の廃棄品	〇設備関連ロス	○事故品	〇販売期限切れの商	い残し
		〇規格外農産物	〇試作品・サンプル品	〇納品期限の	品(弁当・日配品、	〇試作品・サンプル
		等	〇製造工程における原材料	切れた商品	加工食品等)	品(食品衛生対応
	例	〇入荷後の傷み	端材(パンの耳、生地等)		〇事故品	を含む)
	ניפו	等により食用	〇発酵残渣、抽出残渣等のう			〇作り置き品・誤発
		にならない原	ち食用にできるもの(おか			注で廃棄されたも
		材料等	ら、日本酒の酒粕等)			Ø
						〇お客様の食べ残し
						(刺身のつま含む)
			製造・加工残渣のうち、食品		加工・調理残渣のう	調理残渣のうち、食
不可食部			の原材料等として使用でき		ち、食品の原材料等	品の原材料等として
(注)			ないもの		として使用できない	使用できないもの
					もの	
			〇調理くず(骨、アラ、魚介		〇調理くず(骨、ア	〇調理くず(骨、ア
			類の殻、野菜等の皮・芯等)		ラ、除去した脂肪、	ラ、除去した脂肪、
			〇調理等に使用するが食用		貝殻、野菜等の皮・	貝殻、野菜等の皮・
			にできないもの(廃食用油		芯、種、茶がら、コ	芯、種、茶がら、コ
	例		等)		ーヒーかす等)	ーヒーかす等)
			〇発酵残渣、抽出残渣等のう		〇調理に使用するが	〇調理に使用するが
			ち食用にできないもの(出		食用にできないも	食用にできないも
			汁をとったあとの昆布や		の(廃食用油等)	の(廃食用油等)
			鰹節、廃棄シロップ等)			

注)次ページ「(2) その他の共通事項」の⑤も御覧ください。

- (2) その他の共通事項
- ① 食用にできるものの判断基準
 - ア 食品の製造プロセスを開始する前に廃棄される原材料については、
 - (ア) 仕入れたままの状態で廃棄する場合は、その全量を可食部としてカウントします。ただし、実 測や日本食品標準成分表の廃棄率等により不可食部の量を推計できる場合は、不可食部を除いた 量を可食部としてカウントします。
 - (イ) 骨や皮など食用に適さない部分のみを廃棄する場合は、その廃棄する全量を<u>不可食部</u>としてカウントします。
 - (ウ) 骨や皮など食用に適さない部分を取り除いた上で、残った部分を廃棄する場合は、その廃棄する全量を可食部としてカウントします。
 - イ 製造から販売までのプロセスで廃棄される食品は可食部とします。その際、加工して食べられる状態とする前の段階で廃棄する場合も可食部とします。また、廃棄時点で食べられる場合のみならず、もともと食べられる状態にあったものが、消費・賞味期限切れを含めて何らかの理由で食用に適さなくなった場合も可食部とします。サンプル品(店頭での提供を前提としないものも含む)も可食部とします。
 - 例:原材料として仕入れた魚を、調理せずそのまま廃棄した場合は、全量が「可食部」となります。ただし、実測や日本食品標準 成分表の廃棄率等により不可食部の量を推計できる場合は、不可食部を除いた量を可食部としてカウントします。
 - 例:原材料として仕入れた内蔵肉 (鶏のレバー等) は、食品にする前提で仕入れているため、一般的に食用とされるものとして扱い、「可食部」となります。
 - 例:パンやパスタの生地などは、製造途中の状態での廃棄であっても、加工して食べる状態となることを前提に作られたものであるため、「可食部」となります。
 - 例: 異物混入や腐敗を理由に廃棄するものは、もともと食べられる状態にあったものが、後から食用に適さなくなったものである ため、「可食部」となります。
- ② 原材料の加工、又は調理の過程において副次的に得られた物品が「食品廃棄物等」となった場合、
 - 〇食用にできるものは「可食部₁
 - 例:食パンの耳やおからは、加工、又は調理の過程において副次的に得られますが、一般に食べられているので「可食部」となります。
 - ○食用にできないものは「不可食部」
 - 例:米ぬかは、加工(精米)の過程において副次的に得られ、その一部は米油等の製造に使用されますが、一般に食べられていないので「不可食部」となります。
 - としてカウントします。
- ③ 製品、商品のうち、納品期限・販売期限切れの在庫、返品、サンプル品等により、最終的に廃棄されたものは、中身の全量を可食部としてカウントします(容器包装の重量は含みません)。製品の中に食用にならない部分(肉・魚の骨等)が含まれていても、容器包装の重量を除く全量を可食部としてカウントします。ただし、実測や日本食品標準成分表の廃棄率等により不可食部の量を推計できる場合は、不可食部を除いた量を可食部としてカウントします。

- ④ お客様に提供する予定で準備していたが、廃棄されることになった商品・調理品は、全量を可食部としてカウントします(容器包装の重量は含みません)。調理品の中に食用に適さない部分があっても、容器の重量を除いた全量を可食部としてカウントします。ただし、実測や日本食品標準成分表の廃棄率等により不可食部の量を推計できる場合は、不可食部を除いた量を可食部としてカウントします。
- ⑤ 上記のとおり、作り置き品や食べ残しのように食べられるものと食べられないもの(果実の皮、 魚・肉の骨等)が混ざったものや、原材料廃棄のように食べられる部分と食べられない部分が一体に なっているもの(まるごとのキャベツ、骨付き肉、皮つきのみかん等)が食品廃棄物等になった場 合、基本的には全量を可食部としてカウントします。ただし、実測や日本食品標準成分表の廃棄率等 により不可食部の量を推計できる場合は、不可食部を除いた量を可食部としてカウントします。