容器包装以外のプラスチックを含むプラスチック資源回収の実態に関するアンケート

滋賀県立大学大学院 環境科学研究科 環境計画学専攻

金谷研究室 修士1回生　堀晃樹

Tel：090-1078-1402

E-mail：of12khori@ec.usp.ac.jp

[ご教示いただくに当たってのお願い]

・選択式の問は，選択肢から近いものを一つ□や〇で囲むか，文字を**赤字**にしてください．

・記述式の問は，各問の回答欄にご記入ください．

・各問の回答は，回答例をご参考に、ご教示ください．

・各問の回答について，補足説明や回答できない理由がございましたら回答欄下の備考欄にご記入ください．

・なお，この調査票に関してご質問等がございましたら，上記の金谷研究室の堀まで， E-mailにてご連絡いただきますようにお願いいたします．

お手数ですが，最初に，自治体名・所属課・ご担当者名をご教示ください．

自治体名：　　　　　　**○○○市役所**

所属課・ご担当者名：　　**環境保全課・堀晃樹**

E-mail： **of12khori@ec.usp.ac.jp**

＊アンケートにご協力いただいた皆様のうち，調査結果の送付を希望される方には修士

論文完成後（2021 年 3 月頃）に，修士論文の要旨を送付させていただきます．

 修士論文の要旨の送付を希望されますか．

1.希望する （ a.郵送  **b.メール添付**） 2.希望しない

問1. 貴自治体が実施するプラスチック資源回収において，容器包装プラスチックと容器包装以外のプラスチックは，一括で回収されていますか．それとも別々に回収されていますか．

**選択肢**　（　　**まとめて一括**　・　　別々に回収　　・　　その他　　）

**※　・「まとめて一括」と回答いただいた方　⇒　問2へお進みください**

**※　・「別々に回収」と回答いただいた方　 ⇒　問8へお進みください**

**※　・「その他」と回答いただいた方　 ⇒　問14へお進みください**

問2.　貴自治体の回収する容器包装以外のプラスチックには複合素材(例：プラスチックと金属)は回収に含まれていますか．

**選択肢**　（　　　**はい**　　　・　　　いいえ　　　）

問3.　問2で「はい」と回答いただいた方にお尋ねします．

　　　複合素材の容器包装以外のプラスチックの，プラスチックと金属等との分別作業はどなたが行っていますか．

**選択肢**　（　　自治体職員　　・　　**リサイクル業者**　　・　　その他　　）

＜備考欄＞

問4.　貴自治体のプラスチック資源回収では，汚れのある，容器包装プラスチック・容器包装以外のプラスチックは，プラスチック資源として回収されていますか．

**選択肢「容器包装プラスチック」**

（　　　**はい**　　　・　　　いいえ　　　）

**選択肢「容器包装以外のプラスチック」**

（　　　はい　　　・　　　**いいえ**　　　）

問5. 問4で少なくとも一つ「いいえ」と回答いただいた方にお尋ねします．

　　　貴自治体では，汚れのあるプラスチックは，どの区分で回収されていますか．

**選択肢「容器包装プラスチック」**

（　　可燃　　・　　不燃，埋立　　・　　その他　　）

**選択肢「容器包装以外のプラスチック」**

（　　可燃　　・　　**不燃，埋立**　　・　　その他　　）

＜備考欄＞

問6. まとめて一括で回収を始めた時期を分かる範囲でご教示ください．また，まとめて一括で回収をする，もしくは，せざるを得ない理由がございましたら回答欄ご教示ください．

始めた時期　　　　**2014年**

回答欄

**まとめて一括で回収することにより，市民のプラスチックごみの分別が簡易化され，プラスチック資源の回収量が上がるため．**

＜備考欄＞

問7.　貴自治体が実施されている「まとめて一括」のプラスチック資源回収において，リサイクル事業者との関係として最も近いものを選択してください．

　　　**・プラスチック資源回収全体を業者に委託してお金を払っている**

**選択肢**　・プラスチック資源回収全体を業者に委託してお金をもらっている

・その他

＜備考欄＞

**※　問7まで回答いただいた方は，問19へお進みください**

問8.　 貴自治体の回収する容器包装以外のプラスチックには複合素材(例：プラスチックと金属)は回収に含まれていますか．

**選択肢**　（　　　はい　　　・　　　いいえ　　　）

問9.　問8で「はい」と回答いただいた方にお尋ねします．

　　　複合素材の容器包装以外のプラスチックの，プラスチックと金属等との分別作業はどなたが行っていますか．

**選択肢**　（　　自治体職員　　・　　リサイクル業者　　・　　その他　　）

＜備考欄＞

問10.　貴自治体のプラスチック資源回収では，汚れのある，容器包装プラスチック・容器包装以外のプラスチックは，プラスチック資源として回収されていますか．

**選択肢「容器包装プラスチック」**

（　　　はい　　　・　　　いいえ　　　）

**選択肢「容器包装以外のプラスチック」**

（　　　はい　　　・　　　いいえ　　　）

問11. 問10で少なくとも一つ「いいえ」と回答いただいた方にお尋ねします．

　　　貴自治体では，汚れのあるプラスチックは，どの区分で回収されていますか．

**選択肢「容器包装プラスチック」**

（　　可燃　　・　　不燃，埋立　　・　　その他　　）

**選択肢「容器包装以外のプラスチック」**

（　　可燃　　・　　不燃，埋立　　・　　その他　　）

＜備考欄＞

問12. 別々に回収を始めた時期を分かる範囲でご教示ください．また，別々に回収をする理由，もしくわ，せざるを得ないがございましたら回答欄にご教示ください．

始めた時期

回答欄

＜備考欄＞

問13. 貴自治体が実施されている「別々に回収」のプラスチック資源回収では，容器包装プラスチックはどのようにしてリサイクルを実施されていますか．また，容器包装以外のプラスチックはどのようにリサイクルされていますか．

**選択肢「容器包装プラスチック」**

・容器包装リサイクル協会を通じてリサイクル

・独自のルートを通じてリサイクル

・その他

＜備考欄＞

**選択肢「容器包装以外のプラスチック」**

・独自のルートを通じてリサイクル

・その他

＜備考欄＞

**※　問13まで回答いただいた方は，問19へお進みください**

問14.　貴自治体の回収する容器包装以外のプラスチックには複合素材(例：プラスチックと金属)は回収に含まれていますか．

**選択肢**　（　　　はい　　　・　　　いいえ　　　）

問15.　問14で「はい」と回答いただいた方にお尋ねします．

　　　複合素材の容器包装以外のプラスチックの，プラスチックと金属等との分別作業はどなたが行っていますか．

**選択肢**　（　　自治体職員　　・　　リサイクル業者　　・　　その他　　）

＜備考欄＞

問16.　貴自治体のプラスチック資源回収では，汚れのある，容器包装プラスチック・容器包装以外のプラスチックは，プラスチック資源として回収されていますか．

**選択肢「容器包装プラスチック」**

（　　　はい　　　・　　　いいえ　　　）

**選択肢「容器包装以外のプラスチック」**

（　　　はい　　　・　　　いいえ　　　）

問17. 問16で少なくとも一つ「いいえ」と回答いただいた方にお尋ねします．

　　　貴自治体では，汚れのあるプラスチックは，どの区分で回収されていますか．

**選択肢「容器包装プラスチック」**

（　　可燃　　・　　不燃，埋立　　・　　その他　　）

**選択肢「容器包装以外のプラスチック」**

（　　可燃　　・　　不燃，埋立　　・　　その他　　）

＜備考欄＞

問18.　問1で「その他」を選択されましたが，その具体的内容についてご教示ください．

回答欄

＜備考欄＞

問19. 貴自治体がリサイクルを委託する事業者の事業者名を可能でしたらご教示ください．

回答欄

**（回答例１）**

**北部地域は，滋賀清掃センターに委託，南部地域は，リサイクル株式会社に委託している．**

**（回答例２）**

**ペットボトルは，株式会社PETに委託，それ以外は，エコプラン株式会社に委託している．**

＜備考欄＞

問20. 今後，堀が「自治体における容器包装以外のプラスチックを含むプラスチック資源回収の実態把握と回収拡大方策の提案」について研究していく上で，「こうした点を調査研究すべき、あるいは調査研究するとおもしろい」とお考えの点がございましたら，是非ご教示いただければ幸いです．

**回収量の拡大の定義として，回収量だけでなく回収したプラスチック資源の質についても**

**着目し，よりよいプラスチック資源のリサイクルループの構築を考えるべき．**

以上です．ご教示，ありがとうございました．