

使用済小型家電からのレアメタルリサイクルモデル事業

実施概要

(秋田県、茨城県、福岡県、

東京都(江東区・八王子市)、名古屋市・津島市、京都市、水俣市)

○ 小型家電の回収実施地区及び回収期間

回収手法	秋田県	茨城県	福岡県	東京都 (江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
ボックス回収	【大館市、能代市、山本郡】 平成20年12月22日 ～平成22年2月28日 【その他地域】 平成21年7月1日 ～平成22年2月28日	【日立市】 平成21年2月1日 ～平成22年2月28日 【高萩市、北茨城市】 平成21年9月1日 ～平成22年2月28日	【大牟田市】 平成21年1月18日 ～平成22年2月28日	【江東区・八王子市】 平成21年11月15日 ～平成22年2月28日	【名古屋市】 平成21年11月20日 ～平成22年3月31日 【津島市】 平成21年12月1日 ～平成22年3月31日	平成21年11月1日～平成22年1月31日	平成21年12月1日～平成22年2月28日
ピックアップ回収	【大館市】 平成20年12月12日 ～平成22年2月28日 【潟上市】 平成21年9月 ～平成22年2月 (収集運搬は1月以降実施)	【日立市】 平成21年2月1日 ～平成22年2月28日 【高萩市・北茨城市】 平成21年9月1日 ～平成22年2月28日 ※北茨城市は自己搬入のみ対象	【大牟田市】 平成20年12月11日 ～平成22年2月28日	—	—	(参考) ゴミ組成調査を平成21年11月19日、12月15日に実施	—
ステーション回収	—		【大木町】 平成21年8月1日 ～平成22年2月28日 【筑後市】 平成21年9月1日 ～平成22年2月28日	—	【津島市】 平成21年12月1日 ～平成22年2月28日	—	平成21年12月1日～平成22年2月28日
集団回収・市民参加型回収	—	—	—	【八王子市】 平成21年11月1日 ～平成22年2月28日	【名古屋市】 平成21年11月20日 ～平成22年3月31日 【津島市】 平成21年12月1日 ～平成22年2月28日	—	—
イベント回収	①こども冬まつり 平成21年2月1日 ②第9回あきたエコ&リサイクルフェスティバル 平成21年9月5日、6日 ③3R推進秋田大会 平成21年9月5日 ④こでん回収ECO ベント 平成21年11月21日、22日	①ひたち環境都市フェスタ(日立市) 平成21年7月18日、19日 ②古河関東ド・マンナカ祭り(古河市) 平成21年10月10日、11日 ③サイエンス・カフェ in 高萩市 平成21年12月12日 ④サイエンス・カフェ in 北茨城市 平成22年1月23日 ⑤サイエンス・カフェ in 日立市 平成22年2月20日	①オープニングイベント 平成21年1月18日 ②2009 環境フェア 平成21年3月22日 ③道の駅「おおむた」花ぶらす館 9周年記念祭 平成21年10月10日～12日 ④新栄町秋の環境フェア 平成21年11月8日 ⑤おおむたエコタウンフェア 平成21年11月15日 ⑥道の駅「おおむた」花ぶらす館 正月用品即売会 平成21年12月27日 ⑦おおむた環境フェア 平成22年3月下旬 (新型インフルエンザを考慮し、中止。)	①江東区民まつり(江東区) 平成21年10月17日～10月18日 ②法政大学(八王子市) 平成21年10月18日 ③帝京大学(八王子市) 平成21年10月25日 ④たまかんフェスタ(八王子市) 平成21年10月25日 ⑤工学院大学(八王子市) 平成21年10月31日 ⑥東京工業高等専門学校(八王子市) 平成21年10月31日 ⑦杏林大学(八王子市) 平成21年11月1日 ⑧あったかホール祭り(八王子市) 平成21年11月1日 ⑨多摩美術大学(八王子市) 平成21年11月2日 ⑩東京薬科大学(八王子市) 平成21年11月3日 ⑪東京純心大学(八王子市) 平成21年11月7日 ⑫ヤマザキ動物看護大学(八王子市) 平成21年11月8日 ⑬いちょう祭り(八王子市) 平成21年11月21日～11月22日 ⑭森田正光さん環境講演会と映画「WALL・E」上映会(八王子市) 平成21年11月22日	—	①キックオフイベント 平成21年11月1日 ②龍谷大学第87回龍谷祭 平成21年11月1日～11月3日 ③梅小路公園一木手づくり市 平成21年11月5日 ④池坊短期大学第58回大学祭 平成21年11月7日～11月8日 ⑤百万遍さんの手づくり市 平成21年11月15日 ⑥京都サンガF.C.ホームゲーム 平成21年11月21日 ⑦市役所前フリーマ 平成21年11月22日 ⑧京都サンガF.C.ホームゲーム 平成21年11月28日 ⑨梅小路公園一木手づくり市 平成21年12月3日 ⑩市役所前フリーマ(兼中間報告イベント) 平成21年12月6日 ⑪百万遍さんの手づくり市 平成21年12月15日 ⑫もっぺん&ECO・DEN ライブ in カナート洛北 平成22年1月7日 ⑬百万遍さんの手づくり市 平成21年1月15日 ⑭市役所前フリーマ 平成21年1月31日 ⑮京都ハンナリーズホームゲーム 平成22年1月23日 ⑯京都ハンナリーズホームゲーム 平成22年1月24日 ⑰2010京都新旬ロック！！ 平成22年1月23日 ⑱市役所前フリーマ 平成21年2月14日 ⑲百万遍さんの手づくり市 平成21年2月15日 ⑳京都ハンナリーズホームゲーム 平成22年3月6日	水俣市制施行60周年記念事業 環境モデル都市フェスタ 平成21年11月22日

						②京都ハンナリーズホームゲーム 平成 22 年 3 月 7 日 ②市役所前フリーマ 平成 21 年 3 月 7 日 ②京都サンガF.C.ホームゲーム 平成 22 年 3 月 14 日 ②百万遍さんの手づくり市 平成 21 年 3 月 15 日 ※①キックオフイベントでは回収はせ ず、普及啓発のみを実施。	
--	--	--	--	--	--	---	--

ボックス回収 :回収ボックス(回収箱)を様々な地点に常設し、排出者が使用済小型家電を直接投入する方式

ピックアップ回収:従来の一般廃棄物の分別区分にそって回収し、回収した一般廃棄物から使用済小型家電を選別する方式

ステーション回収:ステーション(ごみ排出場所)ごとに定期的に行っている資源物回収に併せて、使用済小型家電回収コンテナを設置し、使用済小型家電を回収する方式

集団回収 :既に資源物の集団回収を行っている団体を対象に、使用済小型家電を集団回収する方式

イベント回収 :地域のイベントにおいて回収ボックス等を設置し、参加者が持参した使用済小型家電を回収する方式

○ 先行 3 地域の回収地域の拡大について

秋田県:効率的な収集運搬方法の検討を行うために、秋田県全域を回収地域とした。

茨城県:地域の特性に応じた回収方法の検討を行うために、高萩市・北茨城市を回収地域に追加した。

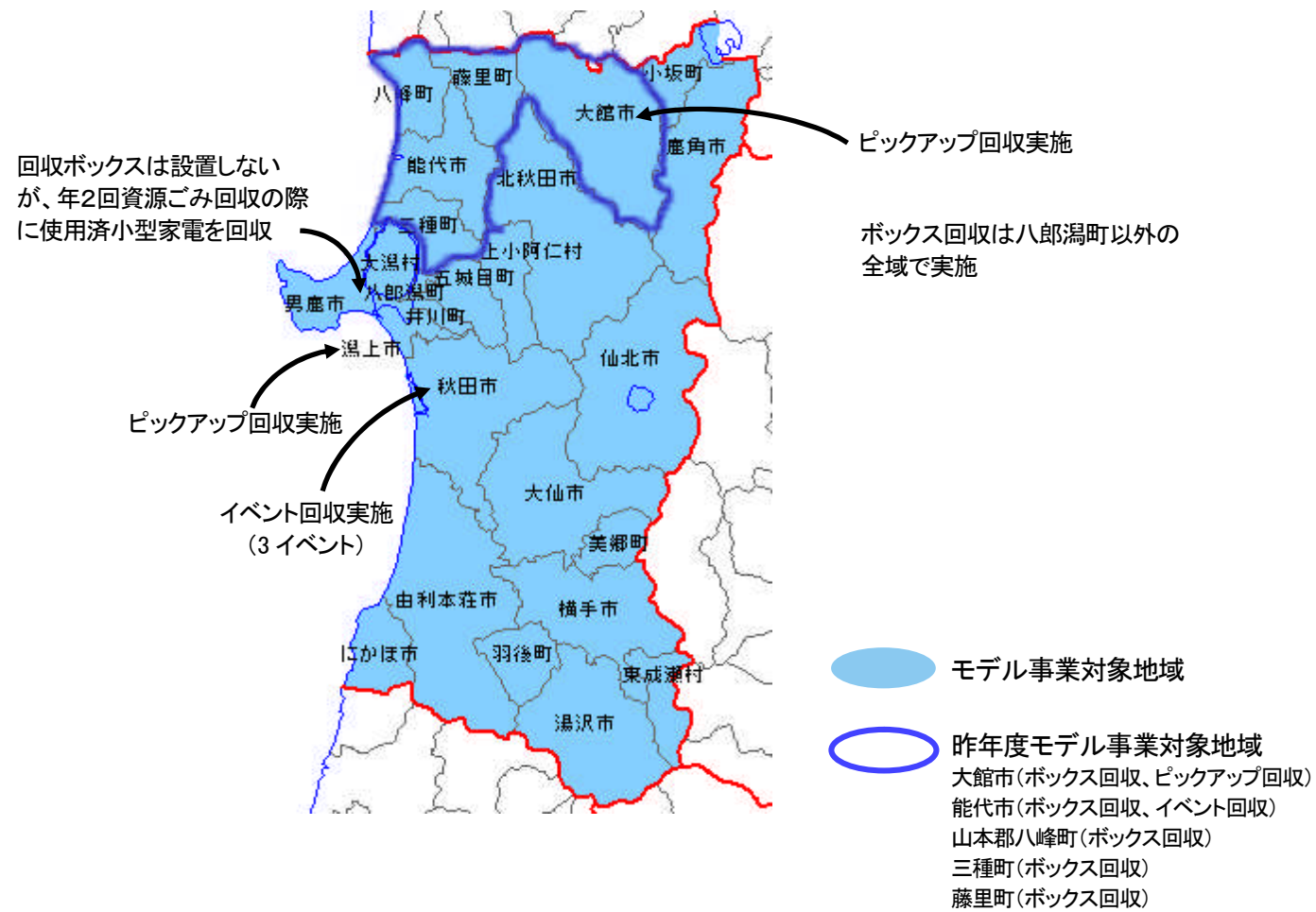
福岡県:新たな方法(ステーション回収)による使用済小型家電の回収に関して検討を行うために、筑後市・大木町を回収地域に追加した。

(1) 回収地域の基礎データ

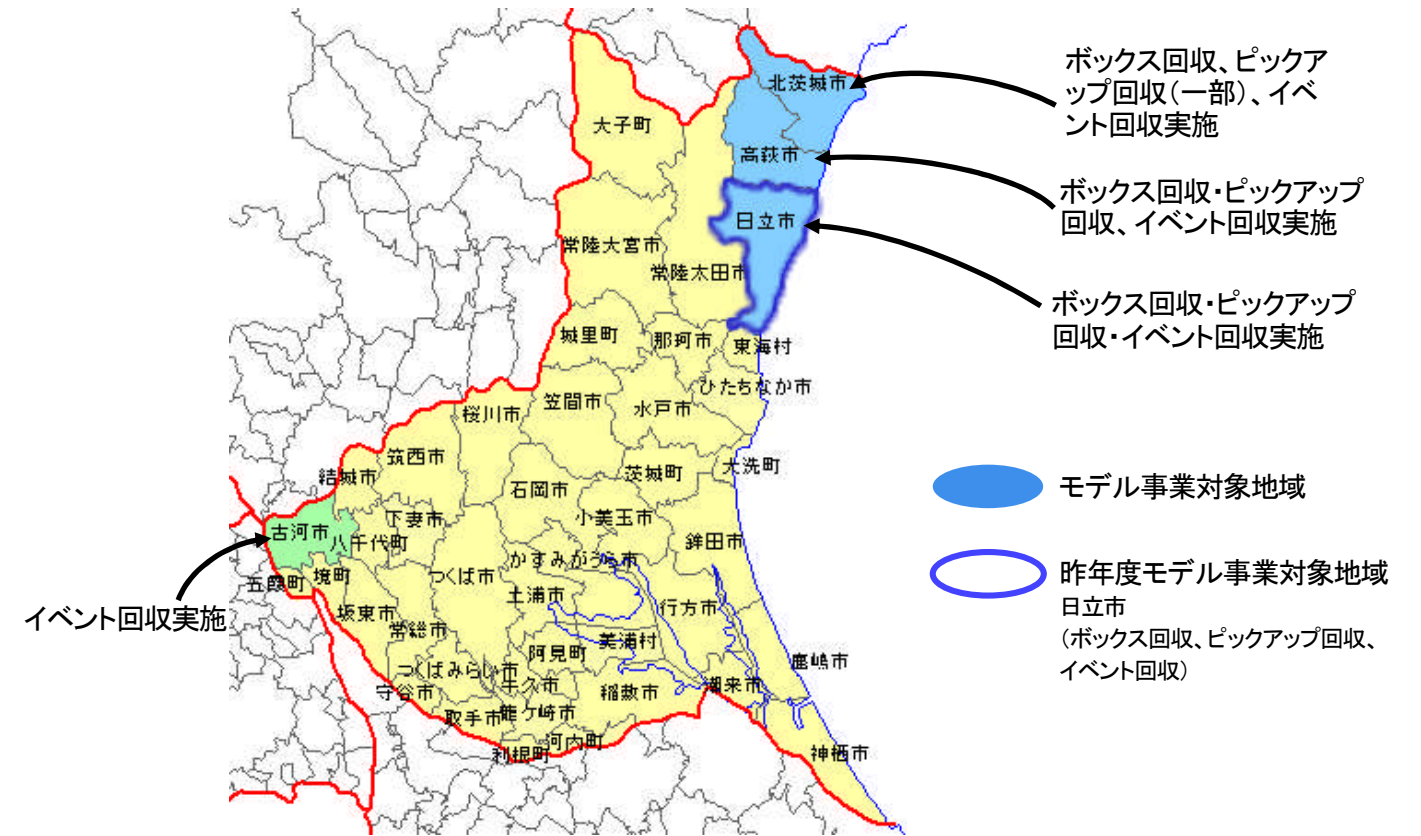
回収モデル事業対象地域の基礎データを下記の情報項目に従って、以下の図表に示す。

【情報の整理項目】

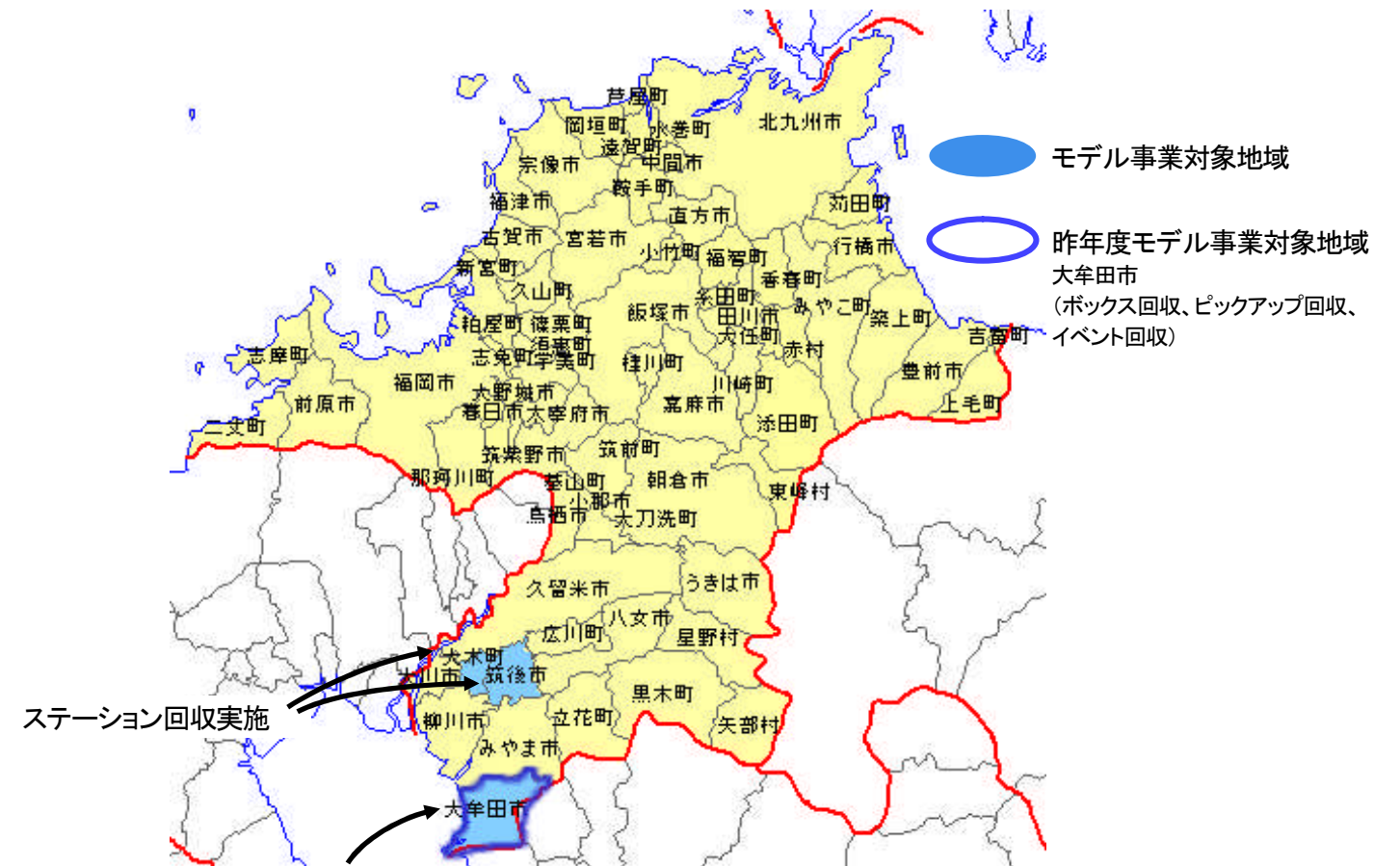
- 位置、地形
- 人口、世帯数
- 面積
- 人口密度
- 産業部門別就業者割合
- 人口の年齢構成
- 地域性(気候等)
- 日常生活の主要な交通手段
- 使用済小型家電排出時の一般廃棄物の分類



秋田県モデル事業対象地域の位置



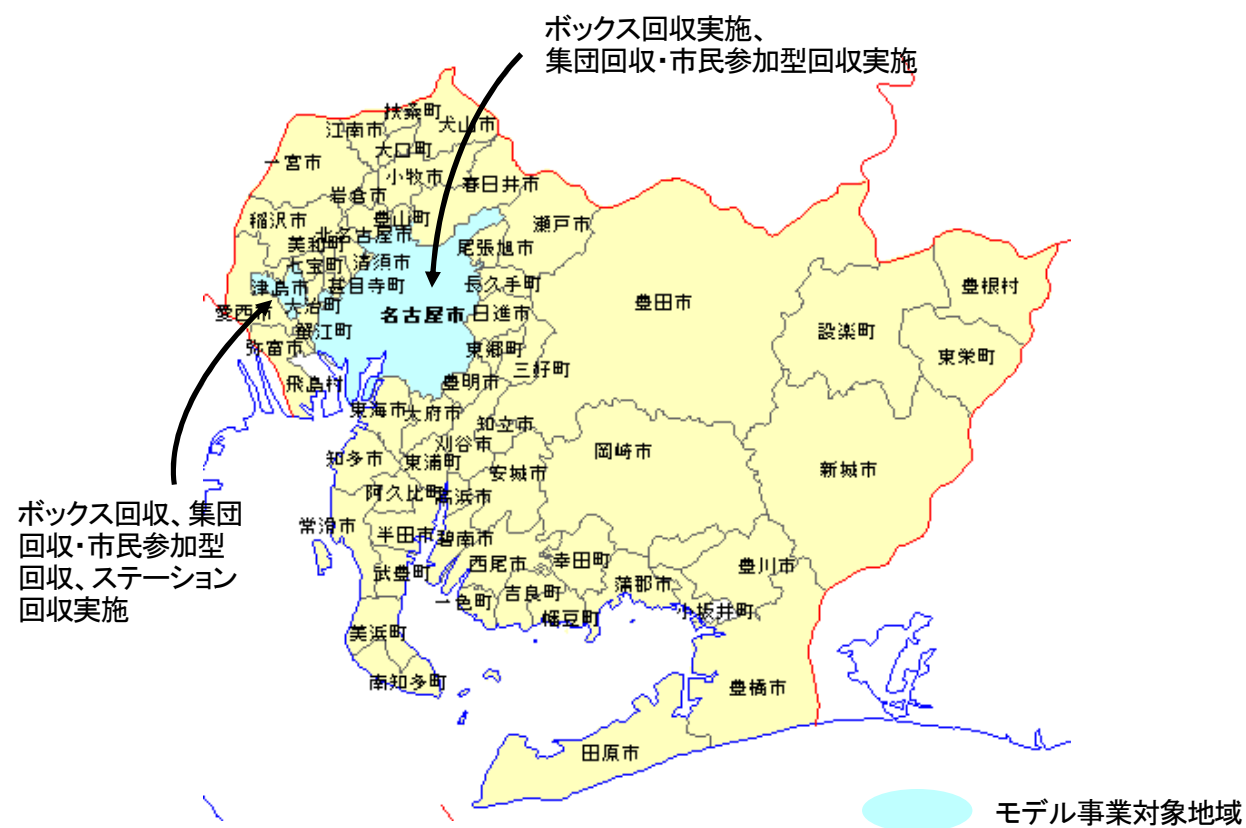
茨城県モデル事業対象地域(日立市、高萩市、北茨城市、古河市)の位置



福岡県モデル事業対象地域(大牟田市、筑後市、大木町)の位置

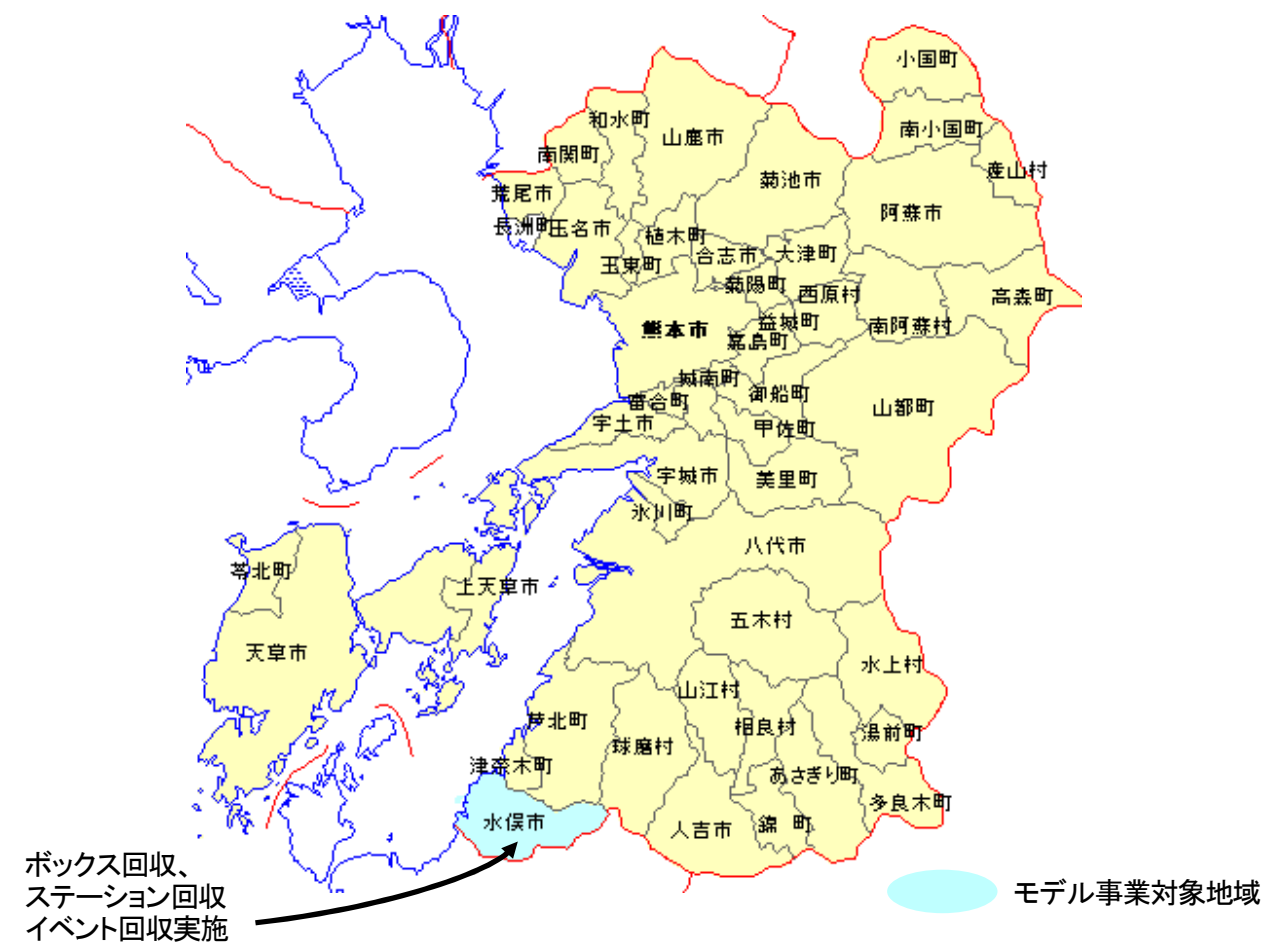


東京都(江東区・八王子市)モデル事業対象地域の位置



名古屋市・津島市モデル事業対象地域の位置

京都市モデル事業対象地域の位置



水戸市モデル事業対象地域の位置

回収モデル対象地域の基礎データ

情報項目	秋田県 全域	茨城県 日立市、高萩市、北茨城市、古河市	福岡県 大牟田市、筑後市、大木町	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市																																																																																																																																						
人口世帯数	秋田県 1,098,339 人、397,420 世帯 (秋田県ウェブサイト(平成21 年 8 月 1 日現在))	日立市 194,054 人、78,411 世帯 高萩市 31,285 人、11,851 世帯 北茨城市 47,419 人、17,441 世帯 古河市 143,879 人、50,765 世帯 (茨城県ウェブサイト(平成21 年 8 月 1 日現在))	大牟田市 125,099 人、50,880 世帯 筑後市 48,412 人、16,590 世帯 大木町 14,392 人、4,465 世帯 (福岡県ウェブサイト(平成21 年 8 月 1 日現在))	江東区 445,571 人、221,582 世帯 八王子市 551,354 人、242,995 世帯 (東京都ウェブサイト(平成21 年 10 月 1 日現在))	名古屋市 2,257,888 人、1,012,259 世帯 津島市 66,902 人、25,266 世帯 (名古屋市・津島市ウェブサイト(平成21 年 10 月 1 日現在))	京都市 1,465,816 人、676,023 世帯 (京都市ウェブサイト(平成21 年 10 月 1 日現在))	水俣市 27,327 人、11,145 世帯 (熊本県ウェブサイト(平成21 年 10 月 1 日現在))																																																																																																																																						
面積	11,636.25 km ² (国土交通省国土地理院ウェブサイト(平成21 年 4 月 1 日現在))	日立市 225.55 km ² 高萩市 193.65 km ² 北茨城市 186.55 km ² 古河市 123.58 km ² (国土交通省国土地理院ウェブサイト(平成21 年 4 月 1 日現在))	大牟田市 81.55 km ² 筑後市 41.85 km ² 大木町 18.43 km ² (国土交通省国土地理院ウェブサイト(平成21 年 4 月 1 日現在))	江東区 39.94 km ² 八王子市 186.31 km ² (国土交通省国土地理院ウェブサイト(平成21 年 4 月 1 日現在))	名古屋市 269.15(326.43) km ² 津島市 25.08 km ² (国土交通省国土地理院ウェブサイト(平成21 年 4 月 1 日現在))	京都市 827.90 km ² (国土交通省国土地理院ウェブサイト(平成21 年 4 月 1 日現在))	水俣市 162.89 km ² (国土交通省国土地理院ウェブサイト(平成21 年 4 月 1 日現在))																																																																																																																																						
人口密度	秋田県 94.4 人/km ² (全国平均の1／4)	日立市 860.4 人/km ² (全国平均の2. 5 倍) 高萩市 161.6 人/km ² (全国平均の1／2) 北茨城市 254.2 人/km ² (全国平均の3／4) 古河市 1,164.3 人/km ² (全国平均の3. 5 倍)	大牟田市 1,534.0 人/km ² (全国平均の4. 5 倍) 筑後市 1,156.8 人/km ² (全国平均の3. 5 倍) 大木町 780.9 人/km ² (全国平均の2. 3 倍)	江東区 11,156.0 人/km ² (全国平均の 33 倍) 八王子市 2,959.3 人/km ² (全国平均の 8.8 倍)	名古屋市 6,916.9 人/km ² (全国平均の 20.5 倍) 津島市 2,667.5 人/km ² (全国平均の 7.9 倍)	京都市 1,770.5 人/km ² (全国平均の 5.3 倍)	水俣市 167.8 人/km ² (全国平均の 1/2)																																																																																																																																						
産業部門別就業者割合	■ 第1次産業 ■ 第2次産業 □ 第3次産業 (平成17 年国勢調査) ■ 第1次産業 ■ 第2次産業 □ 第3次産業 (平成17 年国勢調査) ■ 第1次産業 ■ 第2次産業 □ 第3次産業 (平成17 年国勢調査) ■ 第1次産業 ■ 第2次産業 □ 第3次産業 (平成17 年国勢調査) ■ 第1次産業 ■ 第2次産業 □ 第3次産業 (平成17 年国勢調査) ■ 第1次産業 ■ 第2次産業 □ 第3次産業 (平成17 年国勢調査) ■ 第1次産業 ■ 第2次産業 □ 第3次産業 (平成17 年国勢調査)	全国平均 336 人/km ² (H20)																																																																																																																																											
年齢構成	(単位: 人) <table><tr><th>性別</th><th>計</th><th>15歳未満</th><th>15～64歳</th><th>65歳以上</th></tr><tr><td>男</td><td>521,377</td><td>67,333 (13%)</td><td>327,006 (63%)</td><td>126,751 (24%)</td></tr><tr><td>女</td><td>587,630</td><td>64,616 (11%)</td><td>330,964 (56%)</td><td>191,824 (33%)</td></tr><tr><td>計</td><td>1,109,007</td><td>131,949 (12%)</td><td>657,970 (59%)</td><td>318,575 (29%)</td></tr></table> (平成20 年秋田県年齢別人口流動調査結果) (平成20 年秋田県年齢別人口流動調査結果) (単位: 人) <table><tr><th>性別</th><th>計</th><th>15歳未満</th><th>15～64歳</th><th>65歳以上</th></tr><tr><td>男</td><td>207,272</td><td>28,873 (14%)</td><td>135,190 (65%)</td><td>43,170 (21%)</td></tr><tr><td>女</td><td>209,522</td><td>27,444 (13%)</td><td>128,072 (61%)</td><td>53,983 (26%)</td></tr><tr><td>計</td><td>416,794</td><td>56,317 (14%)</td><td>263,262 (63%)</td><td>97,153 (23%)</td></tr></table> (年齢別人口(茨城県常住人口調査結果)(平成21 年 7 月 1 日現在)) 日立市、高萩市、北茨城市、古河市の合計 (年齢別人口(茨城県常住人口調査結果)(平成21 年 7 月 1 日現在)) 日立市、高萩市、北茨城市、古河市の合計 (単位: 人) <table><tr><th>性別</th><th>計</th><th>15歳未満</th><th>15～64歳</th><th>65歳以上</th></tr><tr><td>男</td><td>86,362</td><td>12,694 (15%)</td><td>53,492 (62%)</td><td>19,938 (23%)</td></tr><tr><td>女</td><td>101,557</td><td>12,017 (12%)</td><td>57,451 (57%)</td><td>31,887 (31%)</td></tr><tr><td>計</td><td>187,919</td><td>24,711 (13%)</td><td>110,943 (59%)</td><td>51,825 (28%)</td></tr></table> (福岡県人口移動調査(平成21 年 7 月 1 日現在)) 大牟田市、筑後市、大木町の合計 (福岡県人口移動調査(平成21 年 7 月 1 日現在)) 大牟田市、筑後市、大木町の合計 (単位: 人) <table><tr><th>性別</th><th>計</th><th>15歳未満</th><th>15～64歳</th><th>65歳以上</th></tr><tr><td>男</td><td>494,696</td><td>63,617 (13%)</td><td>346,045 (70%)</td><td>85,034 (17%)</td></tr><tr><td>女</td><td>489,909</td><td>60,699 (12%)</td><td>321,778 (66%)</td><td>107,432 (22%)</td></tr><tr><td>計</td><td>984,605</td><td>124,316 (13%)</td><td>667,823 (68%)</td><td>192,466 (20%)</td></tr></table> (東京都ウェブサイト 住民基本台帳による東京都の世帯と人口 平成21 年 1 月 1 日現在) (東京都ウェブサイト 住民基本台帳による東京都の世帯と人口 平成21 年 1 月 1 日現在) (単位: 人) <table><tr><th>性別</th><th>計</th><th>15歳未満</th><th>15～64歳</th><th>65歳以上</th></tr><tr><td>男</td><td>1,140,861</td><td>155,378 (14%)</td><td>778,101 (68%)</td><td>207,382 (18%)</td></tr><tr><td>女</td><td>1,161,274</td><td>148,939 (13%)</td><td>742,052 (64%)</td><td>270,283 (23%)</td></tr><tr><td>計</td><td>2,302,135</td><td>304,317 (13%)</td><td>1,520,153 (66%)</td><td>477,665 (21%)</td></tr></table> (愛知県ウェブサイト 市町村別年齢別人口平成21 年 7 月 1 日現在) (愛知県ウェブサイト 市町村別年齢別人口平成21 年 7 月 1 日現在) (単位: 人) <table><tr><th>性別</th><th>計</th><th>15歳未満</th><th>15～64歳</th><th>65歳以上</th></tr><tr><td>男</td><td>696,750</td><td>90,152 (13%)</td><td>466,964 (67%)</td><td>139,634 (20%)</td></tr><tr><td>女</td><td>769,066</td><td>85,926 (11%)</td><td>488,019 (63%)</td><td>195,121 (25%)</td></tr><tr><td>計</td><td>1,465,816</td><td>176,078 (12%)</td><td>954,983 (65%)</td><td>334,755 (23%)</td></tr></table> (京都市ウェブサイト 年齢(各歳)別推計人口平成21 年 10 月 1 日現在) (京都市ウェブサイト 年齢(各歳)別推計人口平成21 年 10 月 1 日現在) (単位: 人) <table><tr><th>性別</th><th>計</th><th>15歳未満</th><th>15～64歳</th><th>65歳以上</th></tr><tr><td>男</td><td>13,054</td><td>1,830 (14%)</td><td>7,845 (60%)</td><td>3,379 (26%)</td></tr><tr><td>女</td><td>15,051</td><td>1,659 (11%)</td><td>8,048 (53%)</td><td>5,344 (36%)</td></tr><tr><td>計</td><td>28,105</td><td>3,489 (12%)</td><td>15,893 (57%)</td><td>8,723 (31%)</td></tr></table> (水俣市基本台帳の年齢別人口平成21 年 9 月現在) (水俣市基本台帳の年齢別人口平成21 年 9 月現在)	性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上	男	521,377	67,333 (13%)	327,006 (63%)	126,751 (24%)	女	587,630	64,616 (11%)	330,964 (56%)	191,824 (33%)	計	1,109,007	131,949 (12%)	657,970 (59%)	318,575 (29%)	性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上	男	207,272	28,873 (14%)	135,190 (65%)	43,170 (21%)	女	209,522	27,444 (13%)	128,072 (61%)	53,983 (26%)	計	416,794	56,317 (14%)	263,262 (63%)	97,153 (23%)	性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上	男	86,362	12,694 (15%)	53,492 (62%)	19,938 (23%)	女	101,557	12,017 (12%)	57,451 (57%)	31,887 (31%)	計	187,919	24,711 (13%)	110,943 (59%)	51,825 (28%)	性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上	男	494,696	63,617 (13%)	346,045 (70%)	85,034 (17%)	女	489,909	60,699 (12%)	321,778 (66%)	107,432 (22%)	計	984,605	124,316 (13%)	667,823 (68%)	192,466 (20%)	性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上	男	1,140,861	155,378 (14%)	778,101 (68%)	207,382 (18%)	女	1,161,274	148,939 (13%)	742,052 (64%)	270,283 (23%)	計	2,302,135	304,317 (13%)	1,520,153 (66%)	477,665 (21%)	性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上	男	696,750	90,152 (13%)	466,964 (67%)	139,634 (20%)	女	769,066	85,926 (11%)	488,019 (63%)	195,121 (25%)	計	1,465,816	176,078 (12%)	954,983 (65%)	334,755 (23%)	性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上	男	13,054	1,830 (14%)	7,845 (60%)	3,379 (26%)	女	15,051	1,659 (11%)	8,048 (53%)	5,344 (36%)	計	28,105	3,489 (12%)	15,893 (57%)	8,723 (31%)
性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上																																																																																																																																									
男	521,377	67,333 (13%)	327,006 (63%)	126,751 (24%)																																																																																																																																									
女	587,630	64,616 (11%)	330,964 (56%)	191,824 (33%)																																																																																																																																									
計	1,109,007	131,949 (12%)	657,970 (59%)	318,575 (29%)																																																																																																																																									
性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上																																																																																																																																									
男	207,272	28,873 (14%)	135,190 (65%)	43,170 (21%)																																																																																																																																									
女	209,522	27,444 (13%)	128,072 (61%)	53,983 (26%)																																																																																																																																									
計	416,794	56,317 (14%)	263,262 (63%)	97,153 (23%)																																																																																																																																									
性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上																																																																																																																																									
男	86,362	12,694 (15%)	53,492 (62%)	19,938 (23%)																																																																																																																																									
女	101,557	12,017 (12%)	57,451 (57%)	31,887 (31%)																																																																																																																																									
計	187,919	24,711 (13%)	110,943 (59%)	51,825 (28%)																																																																																																																																									
性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上																																																																																																																																									
男	494,696	63,617 (13%)	346,045 (70%)	85,034 (17%)																																																																																																																																									
女	489,909	60,699 (12%)	321,778 (66%)	107,432 (22%)																																																																																																																																									
計	984,605	124,316 (13%)	667,823 (68%)	192,466 (20%)																																																																																																																																									
性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上																																																																																																																																									
男	1,140,861	155,378 (14%)	778,101 (68%)	207,382 (18%)																																																																																																																																									
女	1,161,274	148,939 (13%)	742,052 (64%)	270,283 (23%)																																																																																																																																									
計	2,302,135	304,317 (13%)	1,520,153 (66%)	477,665 (21%)																																																																																																																																									
性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上																																																																																																																																									
男	696,750	90,152 (13%)	466,964 (67%)	139,634 (20%)																																																																																																																																									
女	769,066	85,926 (11%)	488,019 (63%)	195,121 (25%)																																																																																																																																									
計	1,465,816	176,078 (12%)	954,983 (65%)	334,755 (23%)																																																																																																																																									
性別	計	15歳未満	15～64歳	65歳以上																																																																																																																																									
男	13,054	1,830 (14%)	7,845 (60%)	3,379 (26%)																																																																																																																																									
女	15,051	1,659 (11%)	8,048 (53%)	5,344 (36%)																																																																																																																																									
計	28,105	3,489 (12%)	15,893 (57%)	8,723 (31%)																																																																																																																																									

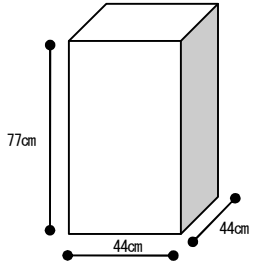
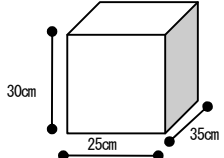
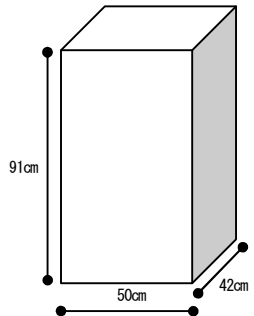
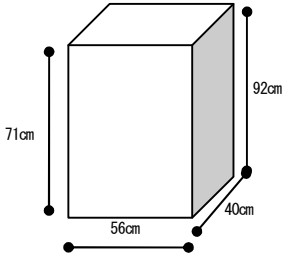
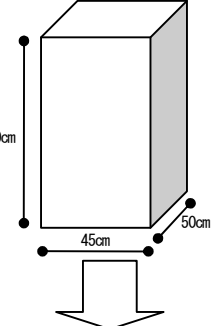
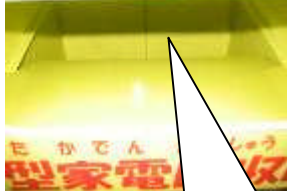
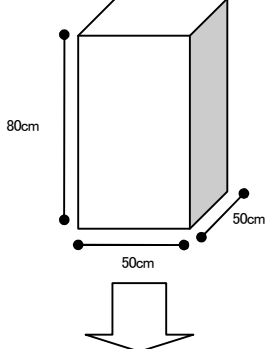
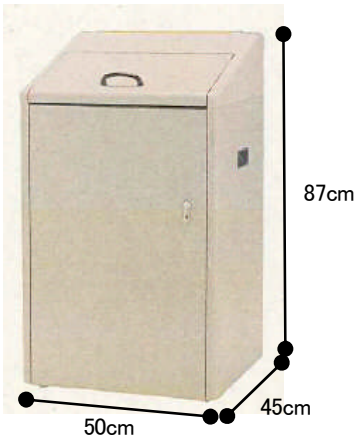
情報項目	秋田県 全域	茨城県 日立市、高萩市、北茨城市、古河市	福岡県 大牟田市、筑後市、大木町	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
地域性(気候等)	・東北地方北西部に位置し、気候は日本海側気候に区分。 ・冬季間の日照時間が少なく気温は低い。県全域のほとんどが特別豪雪地帯に指定され、雪が多く降り積もりやすい。	・関東地方北東部の茨城県に位置し、気候は太平洋側気候に区分。 ・気候は温暖である。 ・日立市、高萩市、北茨城市は、茨城県内では県の北東部に位置し、太平洋に面している。また、古河市は、県の西部に位置し、首都圏に隣接している。	・九州地方の北東部の福岡県に位置し、気候は温帯的要素が強いが、日本海外側気候の影響も受ける。 ・瀬戸内海式気候に近く年間を通して温暖で、降水量も多くない。冬期は気温が氷点下まで下がることもあるが積雪することはほとんどない。 ・大牟田市、筑後市、大木町は県の南西部に位置、大牟田市は有明海に面し、熊本県と接している。筑後市、大木町は大牟田市の北側、筑後川流域に位置する。	○太平洋側気候に区分され、温暖積雪はほとんどない。	・本州中部の濃尾平野に位置し、伊勢湾に南面しており、穏やかな東高西低の地勢である。地形は東部の丘陵地、中央部の台地、北・西・南部の沖積地の3つに分かれている。面積は32645平方キロメートルである。 ・気候は比較的穏やかであるが、夏の平均湿度は70%を超すことが多くてむし暑く、冬は「伊吹おろし」と呼ばれる冷たい北西の季節風が吹き、季節により厳しい面がある。	○京都府南部の山城盆地の中に位置する。 ○瀬戸内式気候に位置し、比較的温暖積雪はほとんどない。	○熊本県の最南端に位置し、北から北東にかけては葦北郡津奈木町、芦北町、球磨郡球磨村に接し、南から南東にかけては鹿児島県出水市、伊佐市に接しており、西は八代海(不知火海)に面している。 ○面積は16289平方キロメートルで、東西に約22キロメートル、南北に約14キロメートルである。 ○気候は太平洋側気候に属しており温暖だが、冬と夏で寒暖の差が大きい。
日常生活の主要な交通手段	・日常生活の主な交通手段は車が多い。	・日常生活の主な交通手段は車が多い。 ・市内への通勤通学者の割合が県内でも高い。	・日常生活の主な交通手段は車が多い。 ・市内や隣接する荒尾市への通勤通学のほか、福岡市内などへ通勤通学での鉄道利用もある。	○公共交通機関が発達しており、車への依存は低い。	・市内は市営地下鉄、市バス、JR線、私鉄線による交通網が発達しており通勤、通学に頻りに利用される。一方で、自動車の利用も多い。 ・名古屋市へのバス路線以外は、津島市内の日常生活の主な交通手段は車が多い。名古屋市等への主な通勤通学手段は鉄道、バスであるが車通勤も少なくはない。	○公共交通機関が発達しており、車への依存は低い。	○日常生活の主な交通手段は車が多い。(タクシー、バス含む) ○鉄道は通学のための利用はあるが、通勤目的ではあまり利用されない。
使用済小型家電の一般廃棄物の分類	不燃ごみ: 能代市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、潟上市、大仙市、北秋田市、にかほ市、仙北市、小坂町、上小阿仁村、藤里町、三種町、八峰町、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽後町、東成瀬村 家庭ごみ: 秋田市(金属割合による) 資源化物: 秋田市(金属割合による) 粗大ごみ: 大館市(有料: 200 円のシール添付)、能代市、三種町、八峰町(有料: 500 円のシール添付)	日立市・高萩市: 粗大ごみ(小): 指定の粗大ごみ処理袋(45L、1 袋 300 円)に入るもの。 北茨城市: 埋立ごみ: 指定のごみ袋に入るもの。 単価: 20 リットル 150 円/10 枚(税込) 30リットル 200 円/10 枚(税込) 45 リットル 300 円/10 枚(税込)	燃えないごみ: 指定ごみ袋((指定袋: 25L(10 枚 250 円)、10L(10 枚 100 円))に入り袋の口を結べる大きさのもの。 大型ごみ: 上記指定袋に入らない物はシール(1 点 400 円から)を貼付けて出す。	江東区: 燃やさないごみ ※30cm 未満のもの 八王子市: 不燃ごみ ※指定収集袋(40L(10 枚 750 円)、20L(10 枚 370 円)、10L(10 枚 180 円))に入るもの	・「不燃ごみ」として収集	○使用済小型家電は「燃やすごみ」もしくは「小型金属類・スプレー缶」もしくは「大型ごみ(ガラクタ類)」に区分 ○燃やすごみは有料指定袋制(5、10、20、30、45L) ○単価 : 1 円/L	○「破碎・埋立ごみ」として収集

(2) 回収手法の概要

1) ボックス回収

情報項目		秋田県 全域	茨城県 (日立市、高萩市、北茨城市)	福岡県(大牟田市)	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
回収対象機器	①対象機器の種類	種類を特定しない ボックス投入口(15cm×25cm)を通過する大きさの使用済小型家電及び付属品 【他の対象外事例】 ・粗大ごみ →市の収集システムがある ・記録媒体 →レアメタル含有が少ないと判明している ・乾電池 →収集での安全性のため別の収集システムがある ・ライター →レアメタル含有が少ない発火の恐れがあるため ・蛍光管 →別の収集システムがある保管時の破損、水銀拡散等	計10種類(種類を特定) ・デジタルカメラ ・ビデオカメラ ・携帯電話 ・携帯音楽プレーヤー ・ゲーム機器 ・電子手帳 ・卓上計算機 ・カーナビ ・ワープロ ・ACアダプタ	計13種類 ・デジタルカメラ ・ビデオカメラ ・ポータブル音楽プレーヤー ・ポータブルDVDプレーヤー ・携帯用ラジオ ・携帯用テレビ ・小型ゲーム機 ・電子辞書 ・電卓 ・HDD ・リモコン ・電子機器付属品(ACアダプタ、充電機器、コードケーブル類等) ・携帯電話 ・その他福岡県が指定する品目等	種類を特定しない (15cm×25cm以下の小型家電製品) 例示として ①携帯電話 ②デジタルカメラ ③ビデオカメラ ④ポータブル音楽プレーヤー ⑤小型ゲーム機 ⑥電子辞書 ⑦電卓 ⑧カーナビ ⑨ポータブルDVDプレーヤー ⑩携帯用ラジオ ⑪携帯用テレビ ⑫付属品類など ※①～⑫は住民への広報の際に例示しているもの	種類を特定しない (30cm角以下の小型家電製品) 例示として ①デジタルカメラ ②ビデオカメラ ③ポータブル音楽プレーヤー ④ポータブルDVDプレーヤー ⑤ゲーム機 ⑥電子辞書 ⑦携帯電話 ⑧アダプター ⑨充電器 ⑩各種メモリー ⑪電気シェーバー ⑫電動ハブラシなど	計15種類 ①ICレコーダー ②USBメモリー ③携帯電話・PHS ④家庭用ゲーム機ソフト(カセット) ⑤家庭用ゲーム機本体(携帯用、据置用) ⑥デジタルカメラ ⑦電子辞書 ⑧電子手帳 ⑨ポータブル式音楽プレーヤー ⑩ポータブル式ラジオ ⑪パソコン用外付けディスクドライブ(HDD等) ⑫携帯液晶テレビ ⑬電卓 ⑭ビデオカメラ ⑮ポータブルDVDプレーヤー ※縦×横が15×25cm以下のもの	計18種類 ・携帯電話 ・キーホルダーゲーム機 ・ポータブル液晶テレビ ・モデム ・カーナビ ・ポータブルゲーム機 ・電子辞書 ・デジタルカメラ ・ビデオカメラ(ハンディ) ・ポータブルMDプレーヤー ・電話機 ・家庭用ゲーム機 ・電話子機 ・ポータブルCDプレーヤー ・ゲームソフト(CD-ROM等除く) ・ゲームコントローラー ・リモコン ・カーオーディオ ※25センチメートル×15センチメートル以内のものに限る。
	対象外の種類	エアコン、テレビ(CRT、液晶、プラズマ)、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、パソコン	上記対象機器以外の物	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、パソコン	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、パソコン	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機、衣類乾燥機、パソコン、CD、ビデオテープ、フロッピーディスク、電池、ライター、カセットコンロ	大型ごみおよび家電リサイクル法対象品とパソコン	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、パソコン
	②対象外理由	家電リサイクル法等の対象品目のため	市民の理解を得やすくするために、回収対象機器を限定	家電リサイクル法等の対象品目のため	家電リサイクル法等の対象品目のため。	家電リサイクル法等の対象品目及び処理困難物のため。	家電リサイクル法等の対象品目のため。	家電リサイクル法等の対象品目のため。
設置場所	①設置施設名	<u>合計149カ所</u> (スーパー、県・市町村関連施設、郵便局、学校、家電販売店等) ※八郎潟町には、回収ボックスは設置しないが、年2回資源ごみ回収の際に使用済小型家電を回収。 ○大館市:スーパー6カ所、家電販売店1カ所、公共施設4カ所、郵便局25カ所、大学、高校7カ所、企業3カ所 ○能代市:スーパー4カ所、家電販売店2カ所、公共施設11カ所 ○三種町:公共施設3カ所 ○八峰町:公共施設2カ所、農協2カ所 ○秋田市:スーパー9カ所、家電販売店5カ所、公共施設4カ所、大学、高校1カ所 ○由利本荘市:スーパー2カ所、家電販売店1カ所、公共施設1カ所 ○大仙市:スーパー5カ所、家電販売店1カ所、公共施設2カ所 ○横手市:スーパー2カ所、家電販売店2カ所、公共施設1カ所 ○湯沢市:スーパー1カ所、公共施設	○日立市 <u>合計36カ所</u> (公共施設) <u>26カ所</u> ・日立市役所 ・市役所支所(多賀、南部、豊浦、日高、西部、十王) ・市コミュニティセンター 18カ所(宮田、仲町、助川、油縄子、諏訪、河原子、塙山、大沼、金沢、久慈、久慈川日立南、田尻、十王、滑川、会瀬、成沢、水木、大みか) ・日立シビックセンター(家電量販店)2カ所 ・ケーズデンキ(日立北パワフル館、日立本店) (スーパー)8カ所 ・ベシア日立店、マルト(田尻店、森山SC)、カスミ(田尻店、東大沼店、日立豊浦店、鮎川店)、サンユーストア東町店 ○高萩市 <u>合計7カ所</u> (公共施設)4カ所 高萩市役所、高萩市中央公民館、総合福祉センター、高萩市立図書館	<u>合計37カ所(平成21年12月1日より36カ所。店舗閉店のためボックスを撤去。)</u> 1)公共施設(市役所、公民館):13カ所 手鎌地区公民館、吉野地区公民館、三池地区公民館、大牟田商工会議所、大牟田市役所、中央地区公民館、勝立地区公民館、駛馬地区公民館、三川地区公民館、エコサンクセンター、大牟田市リサイクルプラザ、大牟田市社会福祉協議会、道の駅「おおむた」花ぶらす館 2)小売店(スーパー、ホームセンター等):21カ所(平成21年12月1日より20箇所。マミーズ大牟田南店のボックスを撤去。) ヤマダ電機テックランド大牟田店、ホームプラザナフコ大牟田店、マルミヤストア大牟田西店、マルショク吉野店、グッデイ倉永店、マルミヤストア大牟田店、マミーズ羽山台店、グッデイ大牟田店、ゆめタウン大牟田(本館)、ゆ	○江東区 67カ所(70ボックス) ・区役所4カ所 ・出張所5カ所 ・区民館2カ所 ・青少年施設1カ所 ・環境学習情報館1カ所 ・自転車駐車場9カ所 ・図書館6カ所 ・地域振興会(文化センター等)9カ所 ・健康スポーツ公社(スポーツセンター等)6カ所 ・東京国際展示場 ・有明テニスの森公園 ・地下鉄駅8カ所 ・ゆりかもめ駅3カ所 ・りんかい線駅3カ所 ・ショッピングセンター3カ所 ・スーパー5カ所 ・家電量販店3カ所 ○八王子市 51カ所(52ボックス) ・市役所1カ所 ・市事務所2カ所	○名古屋市 10カ所 ①ショッピングセンター等の店頭:5カ所 ②古紙リサイクルセンター開催事業所:5カ所 ○津島市 4カ所 ①ショッピングセンターの店頭:2カ所 ②リサイクルショップ:2カ所	計22カ所 ・スーパー15カ所 ・家電量販店1カ所 ・マンガミュージアム1カ所 ・大学生協1カ所 ・体育協会2カ所 ・市役所1カ所 ・自治会館1カ所	計5カ所 ・水俣市役所 ・総合医療センター ・水光社本店(生協) ・フレッシュカモン(スーパー) ・エムズシティ(商業施設)

情報項目		秋田県 全域	茨城県 (日立市、高萩市、北茨城市)	福岡県 (大牟田市)	東京都 (江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
		設1カ所 ○仙北市:スーパー3カ所、公共施設3カ所 ○潟上市:スーパー1カ所 ○鹿角市:スーパー2カ所、家電販売店1カ所、公共施設6カ所 ○北秋田市:スーパー2カ所、公共施設1カ所 ○男鹿市:スーパー1カ所、家電販売店1カ所 ○藤里町:スーパー1カ所 ○にかほ市:公共施設3カ所 ○五城目町:公共施設2カ所 ○井川町:公共施設1カ所 ○大潟村:公共施設1カ所 ○上小阿仁村:公共施設1カ所 ○美郷町:公共施設3カ所 ○羽後町:公共施設1カ所 ○東成瀬村:公共施設3カ所 ○小坂町:公共施設3カ所	(スーパー)3カ所 高萩サティ、ベイシア高萩モール店、カスミ高萩店 ○北茨城市 合計6カ所 (公共施設)4カ所 北茨城市役所、南部市民サービスセンター、中部市民サービスセンター、北部市民サービスセンター (家電量販店)1カ所 ケーズデンキ北茨城パワフル館 (スーパー)1カ所 マルトSC磯原店	めタウン大牟田(新館)、サンリブ大牟田、ミスターマックス大牟田店、マミーズ大牟田南店、和光ショッピングセンター、グッデイ大牟田南店、マルシヨク不知火店、マルミヤストア大牟田南店、スーパーセンタートライアル大牟田店、よらんかん(築町商店街)、ほったかん(新栄町商店街1番街)、ベスト電器大牟田ゆめタウン店 3)学校等:2カ所 帝京大学福岡キャンパス、有明工業高等専門学校 4)駅:1カ所 JR九州大牟田駅 5)他(高校) 高校7校につき1ヶ月程度の期間限定でボックス回収を実施。	・文化施設1カ所 ・環境施設4カ所 ・図書館1カ所 ・福祉施設3カ所 ・市民センター17カ所 ・道の駅1カ所 ・モノレール駅1カ所 ・スーパー2カ所 ・大学17カ所 ・専門学校1カ所			
	②回収期間	平成21年7月1日 ～平成22年2月28日	【日立市】 平成21年2月1日 ～平成22年2月28日 【高萩市、北茨城市】 平成21年9月1日 ～平成22年2月28日	平成21年8月1日 ～平成22年2月28日	平成21年11月15日 ～平成22年2月28日	【名古屋市】 平成21年11月20日 ～平成22年3月31日 【津島市】 平成21年12月1日 ～平成22年3月31日	平成21年11月1日 ～平成22年3月31日	平成21年12月1日 ～平成22年2月28日
	③収集頻度	月1回 (あるいは2回)	月2回程度	月1回～2回	月2回(回収期間中に計7回)	○名古屋市 ①週1回(1ヶ所は週2回) ②週1回(回収量により調整) ○津島市 ①週1回 ②週1回	月1～2回	月2回(回収期間中に計6回)
管理対策	①異物対策	・ボックスに回収品目例を掲示した蓋を設置し、回収対象のイメージを伝達すると共に、ごみ等の投入抑制を図っている。	・投入口に対象品目を図示、大きさによって品目を制限。 ・ボックス及びボックス周辺に、対象品目を明示したポスターを掲示、ビラ配置。	・回収ボックスに回収対象の小型家電を表示したパネルを設置。	○回収ボックス上面に回収対象物を表示したポスター等を添付。	○回収ボックス付近に回収対象物を表示したポスター、チラシ等を設置。 ○対面式回収については、対面により監視。	○回収ボックス上面に回収対象物を表示したパネル等を掲示。	○回収ボックス上面、前面に回収対象物を表示したポスター等を添付。
	②盗難防止	・回収ボックスは、できる限り店員や職員の目が届きやすい場所に設置している。 ・スチール製ボックスは施錠可能。	・施錠。 ・屋内で市職員・店員の目の届く範囲に設置。 (北茨城市中部市民サービスセンターのみ職員不在時にも駅待合所として開放されている場所に設置(土日のみ))	・施錠 ・施設設置場所の管理者が目の届く範囲に設置。	○ボックス内部にスライダーを設置し、内容物に手が届かない構造にする。 ○施錠。 ○設置場所を屋内とし、職員や店員の目が届き易い場所に設置する。	○投入口にふた付きの回収ボックスを使用。 ○施錠 ○ショッピングセンターについては原則屋内設置	○ボックス内部に二段のスライダーを設置し、内容物に手が届かない構造にする。 ○施錠(2カ所)。 ○設置場所を屋内とし、職員や店員の目が届き易い場所(人が常駐しているカウンターのそば等)に設置する。	○ボックス内部にスライダーを設置し、内容物に手が届かない構造にする。 ○施錠。 ○設置場所を屋内又は屋外とし、なるべく職員や店員の目が届き易い場所に設置する。
	③その他	・個人情報の消去を促す表示を行う。	○日立市 ・個人情報のある機器のため専用の投入口(小)を設け、投入口に盗難(抜取)防止のため内部にスライダー(投入口小)設置。 ○高萩市・北茨城市 ・投入口を一つ(大)にし、スライダーを設置。	・携帯電話等の機器に関して、個人情報の消去を促す文書を掲示。 ・盗難防止のため、内部にスライダーを設置。	○携帯電話等個人情報が記録される機器については、個人情報の消去を促す文書を掲示。 ○回収ボックス設置場所周辺このぼり旗を設置し、回収ボックスの存在をアピール。	○個人情報の消去、放電については、促す内容をチラシに掲載。 ○回収ボックス設置場所周辺このぼり旗を設置し、回収していることをアピール。	○携帯電話等個人情報が記録される機器については、個人情報の消去を促す文書を掲示。 ○携帯電話専用の小さい投入口を専用で設けるとともに、ボックスを店員が常駐するカウンターのそば等に設置するなど盗難防止に万全を期す。 ○回収ボックス設置場所周辺このぼり旗を設置し、回収ボックスの存在をアピール。	○携帯電話等個人情報が記録される機器については、個人情報の消去を促す文書を掲示。 ○回収ボックス設置場所周辺このぼり旗を設置し、回収ボックスの存在をアピール。

情報項目		秋田県 全域	茨城県 (日立市、高萩市、北茨城市)	福岡県 (大牟田市)	東京都 (江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
回収ボックスの概要	① 形状・材質	1) ダンボール製(大) ①ダンボール ②幅 44cm × 奥行 44cm × 高さ 77cm ③投入口: 15cm × 25 cm	○日立市 ①スチール製 ②幅 56 cm × 奥行 40 cm × 高さ 71 cm (前面)、(背面高さ 92cm) ③投入口: (大) 30 cm × 15 cm (小) 10 cm × 5 cm ※携帯電話等個人情報を含むもの	①スチール製 ②幅 45cm × 奥行 50cm × 高さ 80cm ③投入口: 幅 25 cm × 高さ 10 cm	①スチール製 ②幅 50cm × 奥行 50cm × 高さ 80cm ③ボックス上面、15cm × 25cm ・ケガをしないよう、投入口の周囲をプラスチックにより保護 ・上面には、回収対象品目のイラスト及び個人情報の消去等を促す文書を添付 ・前面にはキャラクターを表示 ・上面上部2カ所にこのぼり旗を設置できるように穴を配置	①スチール製 ②幅 50cm × 奥行 45cm × 高さ 87cm ③投入口: 30cm × 30cm ・異物の投入をできるだけ防ぐため、投入口は開閉式とし、小型家電回収BOX のステッカーを添付する。 ・個人情報保護のため施錠可能。	①スチール製 直方体 ②幅 500mm × 奥行 500mm × 高さ 1100mm ボックス上面に幅 500mm × 高さ 350mm 程度の背板を設置。 投入口 携帯電話以外: 幅 250mm × 高さ 150mm 携帯電話専用: 幅 85mm × 高さ 50mm 2層構造 投入口で怪我をしないよう、投入口周りはゴム製品により保護。 背板及びボックス上面には回収対象品目及び個人情報の消去等を促す文書を添付。 ボックス側面にパンフレット用のフォルダを設置 ボックス内部に二段の折り返しスライダを設置し、外部から内容物に手が届かない構造にするとともに、携帯電話専用の投入口を設けることによる盗難防止措置	①スチール製、直方体 ②幅 470mm × 奥行 525mm × 高さ 1165mm (回収ボックスのみの部分は幅 470mm × 奥行 525mm × 高さ 800mm) ボックス上面に幅 470mm × 高さ 400mm 程度の背板を設置。 投入口: 幅 250mm × 高さ 150mm 投入口で怪我をしないよう、投入口周りは溶接により保護。 背板及びボックス上面には回収対象品目及び個人情報の消去等を促す文書を添付。
	③ 投入口の大きさ	 2) ダンボール製(小) ①ダンボール ②幅 25 cm × 奥行 35 cm × 高さ 30 cm ③投入口: 15 cm × 25 cm  3) スチール製 ①スチール ②幅 50 cm × 奥行 42 cm × 高さ 91cm ③投入口: 15 cm × 25 cm 	  ○高萩市・北茨城市 ①スチール製 ②幅 44cm × 奥行 52cm × 高さ 99cm(前面) (背面高さ 107.5cm) ③投入口 30cm × 15cm 	  回収ボックス投入口付近   盗難(抜取)防止のためのスライダ(投入口内部)	 	  回収ボックス(全体)  回収ボックス(投入口)		

秋田県モデル事業の回収ボックス概観

対象品目を指定
した蓋を設置



ダンボール製の回収ボックス（大）



ダンボール製の回収ボックス（小）



スチール製の回収ボックス

2) ピックアップ回収

情報項目	秋田県(大館市・潟上市)	茨城県(日立市、高萩市、北茨木市)	福岡県(大牟田市)	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
①回収対象 機器の種類	種類を特定しない →ボックス回収と同様 ① 大館市はレアメタル等の金属資源を含むと想定される使用済小型・中型の家電を対象とする。(サイズの制限はない。) 潟上市は、ボックス回収と同程度の大きさの小型家電及び付属品を対象としている。 ② ただし、家電リサイクル対象品目は対象外。 ③ パソコンについては、混入状況のデータ収集は行う。	計 10 種類(種類を特定) →ボックス回収と同様 ・デジタルカメラ ・ビデオカメラ ・携帯電話 ・携帯音楽プレーヤー ・ゲーム機器 ・電子手帳 ・卓上計算機 ・カーナビ ・ワープロ ・ACアダプタ	計 13 種類 →ボックス回収と同様 ・デジタルカメラ ・ビデオカメラ ・ポータブル音楽プレーヤー ・ポータブル DVD プレーヤー ・携帯用ラジオ ・携帯用テレビ ・小型ゲーム機 ・電子辞書 ・電卓 ・HDD ・リモコン ・電子機器付属品(AC アダプタ、充電機器、コードケーブル類等) ・携帯電話 ・その他福岡県が指定する品目 等	—	—	(参考)ごみ組成調査として実施 計 15 種類 →ボックス回収と同様 ① IC レコーダー ② USB メモリー ③ 携帯電話・PHS ④ 家庭用ゲーム機ソフト(カセット) ⑤ 家庭用ゲーム機本体(携帯用、据置用) ⑥ デジタルカメラ ⑦ 電子辞書 ⑧ 電子手帳 ⑨ ポータブル式音楽プレーヤー ⑩ ポータブル式ラジオ ⑪ パソコン用外付けディスクドライブ(HDD 等) ⑫ 携帯液晶テレビ ⑬ 電卓 ⑭ ビデオカメラ ⑮ ポータブル DVD プレーヤー ※縦×横が 15×25cm 以下のもの、但し、若干サイズが大きいものも許容の予定	—
②ピック アップ対象 廃棄物区分	○大館市 粗大ごみ 不燃ごみ(埋立ごみ) ○潟上市 不燃ごみ	粗大ごみ(小) ※指定の袋(45L、5 袋 1,500 円)に入るもの 清掃センターに直接持込の自己搬入	不燃ごみ ※指定袋(25L(10 枚 250 円)、10L(10 枚 100 円))に入るもの	—	—	(参考)ごみ組成調査として実施 ① 小型金属類 ② ガラクタ類 ③ 公共交通機関で発生する遺失物(数のみ集計し、回収は行わない)	—
③場所 (回収を 行う施設)	大館市粗大ごみ処理場  潟上市クリーンセンター 	日立市清掃センター、高萩市北部衛生センター、北茨城市清掃センタ 	大牟田市 リサイクルプラザ 	—	—	京都市 南部クリーンセンター	—
④回収 期間	○大館市 平成 20 年 12 月 22 日 ～ 平成 22 年 2 月 28 日 ○潟上市 平成 21 年 9 月～ 平成 22 年 2 月(収集運搬は 1 月以降に実施)	○日立市 平成 21 年 2 月 1 日～ 平成 22 年 2 月 28 日 ○高萩市・北茨城市 平成 21 年 9 月 1 日～ 平成 22 年 2 月 28 日	○大牟田市 平成 21 年 1 月 18 日 ～ 平成 22 年 2 月 28 日	—	—	①平成 21 年 11 月 12～18 日、 11 月 30 日～12 月 4 日 ②平成 21 年 12 月 7～11 日 ③平成 21 年 10、11 月分	—

情報項目	秋田県(大館市・潟上市)	茨城県(日立市、高萩市、北茨木市)	福岡県(大牟田市)	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
⑤排出頻度 (市町村 回収頻 度)	○大館市 ・ 不燃ごみを月1回排出 ・ 指定ごみ袋(45L)  ・粗大ごみを2ヶ月に1回(奇数月)排出 ・持ち込みについては随時受付 ○潟上市 ・不燃ごみを週1回排出 ・指定ごみ袋(40L) 	○日立市 ・ 粗大ごみ(小)を月に1回排出 ・ 指定ごみ袋(45L)  ・ 持ち込みについては随時受付 ○高萩市 ・粗大ごみ(小)を月に1回排出 ・指定ごみ袋(45L) ・持ち込みについては随時受付 ○北茨城市 ・持ち込みについてののみ、随時受付	・ 不燃ごみを隔週で排出 ・ 指定ごみ袋(25L、10L)  ・持ち込みについては随時受付	—	—	①小型金属類(月1回) ②ガラクタ類(随時) ③公共交通機関で発生する遺失物(随時)	—
⑥ピック アップの 頻度	○大館市 ・不燃ごみ:4~6回/月 ・粗大ごみ:搬入の都度 ○潟上市 ・不燃ごみ:毎日(土日祝祭日を除く)	○日立市 ・持ち込みごみ 市民が分別して指定場所に保管 ・粗大ごみ(小) -2月搬入分:全搬入日に回収 -試行期間:12/27,1/6,1/20に回収 -3月以降においても、全搬入日に回収 ○高萩市 ・持ち込みごみ 市民が分別して指定場所に保管 ・粗大ごみ(小) -9月以降全搬入日に回収 ○北茨城市 ・持ち込みごみ 市民が分別して指定場所に保管	・週1回の搬入時に実施	—	—	①、②、③とも2回程度	—

3) ステーション回収

情報項目		秋田県	茨城県	福岡県(筑後市・大木町)	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
回収対象機器類	①対象機器の種類	—	—	計 13 種類 →ボックス回収と同様 デジタルカメラ、ビデオカメラ、ポータブル音楽プレーヤー、ポータブル DVD プレーヤー、携帯用ラジオ、携帯用テレビ、小型ゲーム機、電子辞書、電卓、HDD、リモコン、電子機器付属品(AC アダプタ、充電機器、コードケーブル類等)、携帯電話、その他福岡県が指定する品目 等	—	○津島市 容量 40 リットルの指定袋に入る 小型家電製品 例示として ①デジタルカメラ ②ビデオカメラ ③ポータブル音楽プレーヤー ④ポータブル DVD プレーヤー ⑤ゲーム機 ⑥電子辞書 ⑦携帯電話 ⑧アダプター ⑨充電器 ⑩各種メモリー ⑪電気シェーバー ⑫電動ハブラシ ⑬電磁調理器(電子レンジ) ⑭DVDデッキ ⑮ビデオデッキ ⑯炊飯器 ⑰オーブントースター ⑱掃除機本体 ⑲小型ファンヒーター ⑳加湿器 などが対象となる	—	計 18 種類 ・携帯電話 ・キーホルダーゲーム機 ・ポータブル液晶テレビ ・モデム ・カーナビ ・ポータブルゲーム機 ・電子辞書 ・デジタルカメラ ・ビデオカメラ(ハンディ) ・ポータブルMDプレーヤー ・電話機 ・家庭用ゲーム機 ・電話子機 ・ポータブルCDプレーヤー ・ゲームソフト(CD-ROM 等除く) ・ゲームコントローラー ・リモコン ・カーオーディオ ※25 センチメートル×15 センチメートル以内のものに限る。
	②対象外の種類	—	—	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、パソコン(家電リサイクル法等の対象品目であるため)	—	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、パソコン 家電リサイクル法等の対象品目のため。	—	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機、パソコン 家電リサイクル法等の対象品目のため。
場所・回収期間・頻度	①回収を行う施設	— —	— —	資源物回収(使用済み小型家電コンテナを設置) コンテナ設置カ所 ○筑後市 116 カ所(10 月から 120 カ所: うち 2 カ所は常設) ○大木町 50 カ所(うち 1 カ所は常設)	—	【名古屋市】 ①ステーション回収(名古屋市・津島市方式)リサイクルステーションでの対面式ボックス回収(有人回収)19 カ所 ②ステーション回収(名古屋市・津島市方式)常設リサイクルステーションでの対面式ボックス回収(有人回収)1 カ所 【津島市】 ①ステーション回収(名古屋市・津島市方式)リサイクルステーションでの対面式ボックス回収(有人回収)2 カ所 ②ステーション回収 全 224 町内から選定した 20 町内のびん・カン・古紙・古着回収日(1 回/月)に、モデル事業用に作成した専用袋に入れてもらい回収を行う。ステーション数は合計 41 カ所。 回収実験対象町内は全市内に偏りなく分布し、市街地8、戸建住宅の団地4、マンション3、農住混在地域3、農業地域2	—	全 26 地区からピックアップした 7 地区のステーション計 71 カ所に小型家電回収コンテナを設置し回収を行う。(地区の位置については別途位置図を参照) 回収対象地区: 3 区、22 区(市街地)、17 区(中間地)、12 区、13 区、14 区、26 区(山間地)

情報項目		秋田県	茨城県	福岡県(筑後市、大木町)	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
	②回収期間	—	—	○筑後市:平成21年9月1日～平成22年2月28日 ○大木町:平成21年8月1日～平成22年2月28日	—	平成21年12月1日～平成22年3月31日	—	平成21年12月1日～平成22年2月28日
	③排出頻度	—	—	(市町村回収の頻度) ○筑後市 月1～2回 ○大木町 月1回	—	・各町内1回／月のびん・カン・古紙・古着の回収日に併せて回収を実施。	—	・回収期間中、各地区1回／月に他のごみと併せて回収を実施。 ・住民による分別収集は、回収日の前日夕方(3区及び17区のうち3カ所のステーションでは回収日当日の早朝)に実施される。
管理対策	①異物対策	—	—	コンテナ前に立つ指導員(地区の代表住民)に、事前にちらし等を活用し、回収対象の小型家電について講習を実施。	—	・モデル町内の住民に対してはチラシ配布及び回覧板と、専用回収袋の無料配布によって事前に回収対象物を周知。	—	・住民に対してはチラシ配布で事前に回収対象物を周知。 ・ステーションではリサイクル推進員が立ち会うため、指導を依頼。
	②盗難防止	—	—	回収ステーションには以前から指導員が配置されており、盗難防止にも資する。	—	・現状でも半透明の不燃ごみの指定袋で小型家電が容易に見える状態でステーションに出されているが、持ち去り等は起こっていない。 ・ごみの持ち去りは窃盗罪に該当し、警察に通報発する旨の掲示をステーションに掲げることを検討しているが、かえって呼び水となる可能性もあり、当面は静観したい。 ・持ち去りが発生した場合は、警告の告示とともに、実行者が判明した場合は警察へ告発する。 ・携帯電話機は、市民の自己責任において不燃ごみに排出されており、資源として排出する場合も自己責任が原則である。	—	・多くのステーションでは回収前日の夕方～当日朝までコンテナが放置されるため、小型家電回収コンテナは蓋付のものとし施錠をする。また、チェーンで他のコンテナと連結し、コンテナごと持ち去られることがないようにする。 ・施錠、チェーンの連結等の作業はリサイクル推進員に依頼。
	③その他	—	—	指導員の講習を目的にちらしを作成し、回収対象となる小型家電、コンテナからの回収方法等について事前に周知。	—	・対象町内の町内会役員には個別に面接して回収実験の意義や目的などを説明し、協力を要請(個別面接)。 ・町内から要請のある場合は、役員会、住民説明会等を開催し周知に努める。	—	○ステーション回収対象地区の自治体長及びリサイクル推進員に対して、本事業の趣旨説明と協力を要請。平成21年11月中旬に説明会を実施。 (説明会内容:本事業の趣旨、回収対象品目、コンテナの準備・施錠等の作業について) ○小型家電を回収するコンテナであることを住民が容易に認識できるようにするため、コンテナ周辺にのぼり旗を設置。
コンテナの概要	①形状・材質 ②サイズ ③投入口の大きさ	—	—	○筑後市 ①強化プラスチック製 ②本体 縦61.5cm×横38cm×高さ33cm ③投入口 縦26cm×横11cm ○大木町 ①上蓋:アルミ複合板、本体:PP ②本体縦45.5cm×横59.5cm×高さ35.4cm 上蓋 縦45.5cm×横59.5cm×厚さ0.3cm ③投入口 縦11cm×横26cm	—	①低密度ポリエチレンフィルム専用袋 ②40ℓ 800mm×600mm×0.06mm 袋の色:無色透明 文字色:赤色 ※持ち手付き (不燃ごみの指定袋と同じ形状)	—	①PP(ポリプロピレン)製、直方体(上部蓋・鍵付き) 市販品 ②内寸:幅497×奥行309×高さ300mm 外寸:幅545×奥行345×高さ320mm

情報項目		秋田県	茨城県	福岡県(筑後市、大木町)	東京都(江東区・八王子市)	名古屋市・津島市	京都市	水俣市
				   内部				