

「平成 24 年度市町村における使用済製品リユースモデル事業」実施計画書

自治体名	愛知県 大府市
担当部署	大府市 市民協働部 環境課

1. 実施するリユースモデル事業の概略

(1) プランの名称

使用済小型家電における宅配リユース及びリサイクルの可能性検討事業

(2) プランの概要

使用済小型家電製品の収集において、地方自治体が収集する粗大ごみのうち 1～2 割程度が中古品として販売可能とのデータがある。現在でも民間のリサイクルショップ等においてリユースの仕組みはあるものの、まだ拡大の余地が十分ある。このため、新たな手法として、民間企業が提供する宅配サービスの仕組みを使うことで、リユース・リサイクルの推進がどの程度可能かを評価・判断し、今後の廃棄物処分量の削減の可能性についての検討を行う。

特に、今後の小型家電製リサイクル法の施行を鑑み、廃棄物として処理されるこれまでの自治体の回収ルート（イベント回収など）以外からも回収し、リユース可能なものはリユース販売にて、リユースできないものはリサイクル処理業者に売却することで、最も付加価値の高い状態での売却手法の検討を行うことで、回収率の向上と、民間企業での採算性の確保を両立することが可能かを本事業にて評価する。

(3) プランに参加・協力の団体・企業など

行政： 大府市

民間企業： ネットオフ株式会社（宅配での収集方法提案者であるとともに、現在書籍や貴金属等のリユースサービスを提供しており実施ノウハウを有していることから、短期間での実証実験が可能であるため）

(4) リユースの対象品目

小型家電対象 96 品目。ただし、宅配で送れるものに限る。

(5) プランの対象地域

愛知県 大府市全域

(6) モデル事業の実施概要図

別紙事業フローを参照願います。

2. 想定される効果・課題、その評価方法

1) 想定される効果

市が提供する回収方法以外の排出方法を増やすことで、市民意識の向上を図り、リユース・リサイクルの推進を図る。また、忙しくて時間がない、店舗等へ持ち込むのが面倒、自治体指定のタイミングに出すのを忘れてしまうなど、時間やライフスタイル、年齢の関係で持込が難しい又は不便に感じる市民に対しては、自宅にしながらリユース・リサイクルできるスタイルを提供するとともに、買い取りという付加価値を付けることで、リユース・リサイクルの促進を図る。

2) 想定される課題

使用済み小型家電製品の回収にあたっては、市民のリユースやリサイクルに関する意識が重要である。また、持続可能なモデルとして民間事業者が宅配サービスを提供していくためには、宅配コストを含めた採算性が重要である。リユースだけでなくリサイクルを加えた際、宅配コストをどこまで吸収できるかが課題となるため、本モデル事業を通じて個々の内訳、内容を評価したい。

3) モデル事業の効果・課題を評価するための具体的な方法

買取品及び回収品の総重量を算定し、自治体がりユース及びリサイクルの仕組みを提供することで廃棄物処分量の削減にどの程度寄与したかを確認する。

また、以下要素を足し合わせたトータルの収支分析（民間企業での採算性評価）を行うことで、行政＋民間の一体事業として継続的に成り立つモデル足りえるか、その可能性を評価する。

■収益要素

- ・リユース買取品からの収益（買取総額から想定利益額を試算）
- ・リサイクル回収品の売却額（中間処理業者への売却益）

■費用要素

- ・宅配便費用、横もち物流コスト、仕分け工数など、本事業で発生する諸経費
- ・通常のリユース事業で発生する経費（但し、顧客獲得コストは除く）

なお、申込を電話で受け付けることにより、利用者の声を直接収集することが可能。アンケートを含めこれらを取りまとめることで、定性的な評価も行う。

3. リユースに関する現在の取組み状況

環境省リユース促進モデル事業(H23)によるリユースショップの利用促進をしている。

4. 実施スケジュール

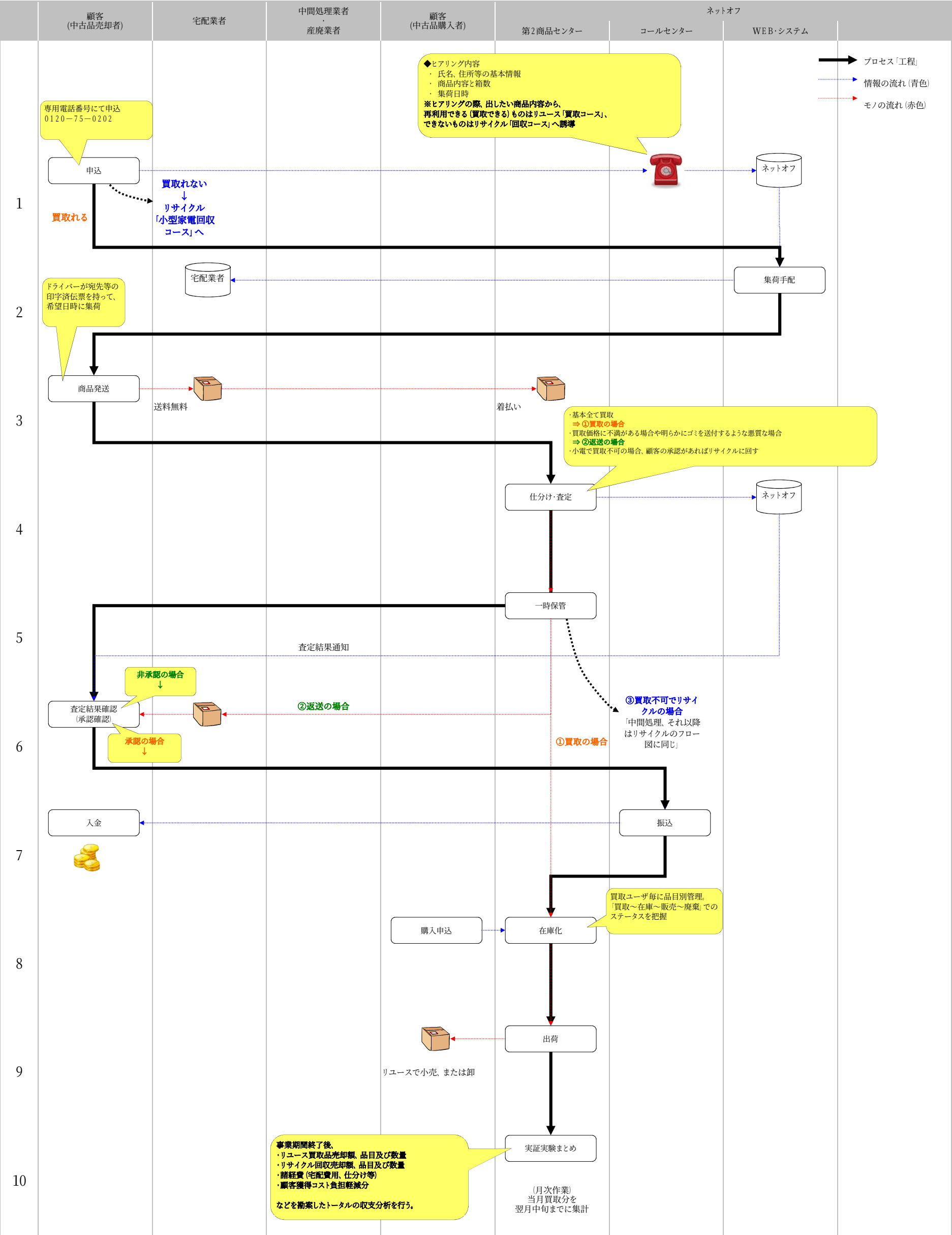
別紙マイルストーンを参照願います。

5. 実施時に必要なる支出内容と金額

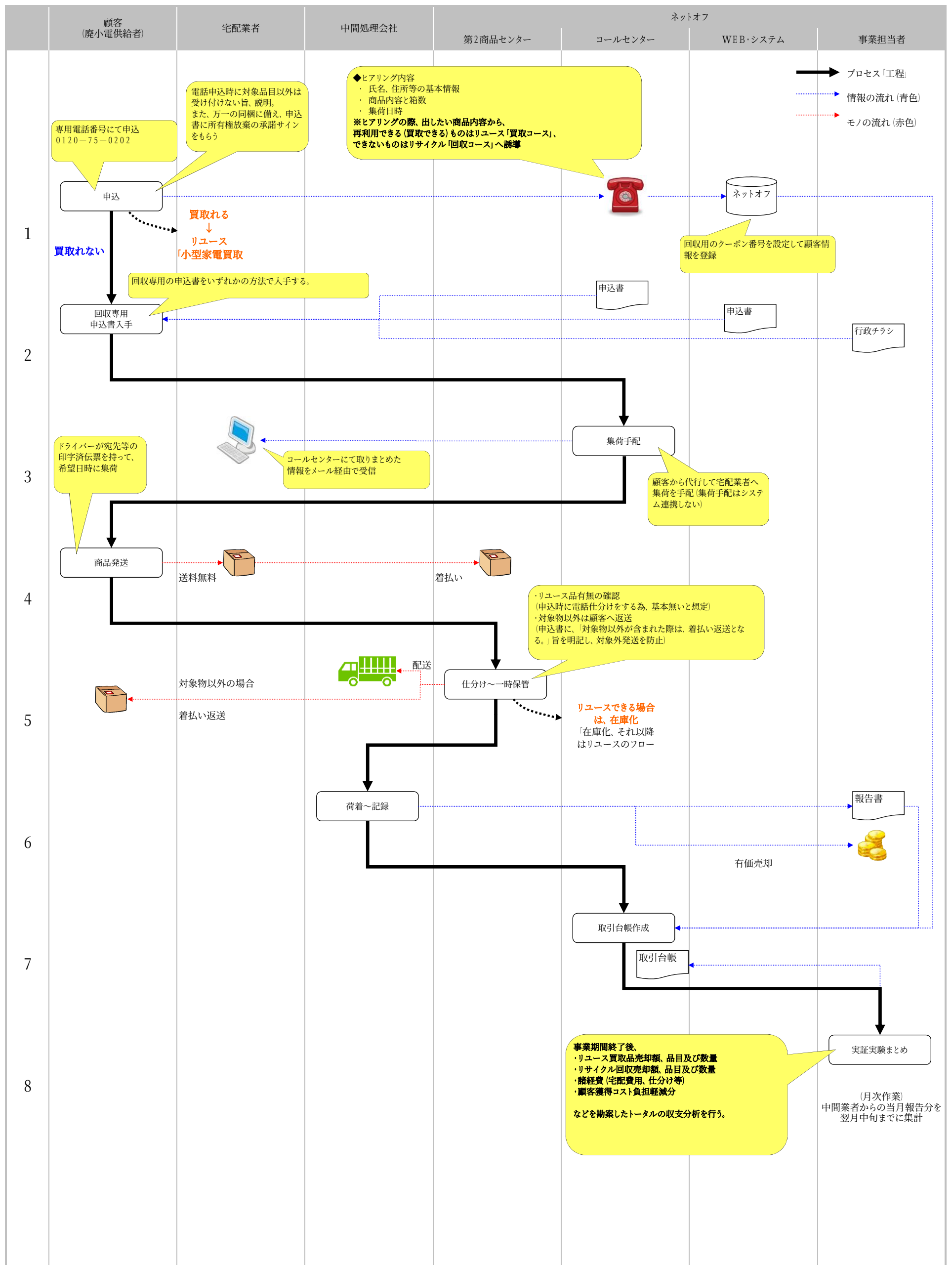
支出予定金額：¥1,344,167（税込）＜申請時金額¥2,080,000 円	
▼製作～印刷	
・イメージ作成及びディレクション	¥210,000
・媒体 DPT デザイン～印刷	¥228,165
・HP 掲載素材制作	¥138,863
▼大府市 媒体掲載及び配布	
・全戸配布チラシ 約 3.3 万戸	¥554,514
・広報誌 告知文掲載	経費不要
・ポスター（A2 縦） 公民館等 63 枚	//
・HP	//
▼その他	
・コールセンター受電対応、アンケート集計	¥212,625
・宅配回収費用	ネットオフ負担

（以上）

事業フロー図
リユース「小型家電買取コース」



リサイクル「小型家電回収コース」





小型家電

送料・回収費用
無料

宅配便での回収にご協力ください!

大府市では、環境省のリユースモデル促進事業である「使用済み小型家電における宅配リユース及びリサイクルの可能性検討事業」の実証実験を以下の期間に実施します。

知っていますか?

使用済み小型家電を リユース・リサイクルする理由 ～デジタル機器に含まれるレアメタル～

デジタル家電や携帯電話などの小型家電は、貴重な資源であるレアメタルを含んでいますが、リユース・リサイクルが促進されず、その相当部分が廃棄物として排出されています。また、各家庭には多くの使わなくなった貴重な資源であるレアメタルを含む小型家電が眠ったままとなっています。捨てられたり、家庭に眠るレアメタルは「都市鉱山」と呼ばれ、その埋蔵量は年間で844億円にもなり、日本にとって貴重な資源です。この小型家電を使えるものはリユースし、使えないものはリサイクルして再資源化をする実証実験が、環境省からモデル事業指定を受けた「使用済み小型家電におけるリユース及びリサイクルの可能性検討事業」です。

実施期間
12 平成24年 1 土 2 平成25年 28 木

そこで
大府市では

大府市では、この環境省のモデル事業の開始に先がけて、実験的に各公民館まつり、産業文化まつりでいらなくなった小型家電製品を回収を無料で実施しました。12月1日からは、ネットオフ株式会社の宅配回収サービスを活用し、小型家電製品を無料で回収します。



全国に先駆けた「使用済み小型家電をリユース・リサイクル」
モデル事業へのご協力をよろしくお願いいたします!!

リユース・リサイクルするには

※公民館・産業文化まつりでの回収は10月28日(日)で終了しました。※12月1日(土)以降は、本事業をご利用ください。

ラクラク便利で買取もある～ご自宅での回収～

送料
無料



お電話でお申し込みをいただければ、あとはダンボール箱につめて、玄関前においておくだけ。ご指定日に宅配業者が引き取りにうかがいます。とてもラクラク便利なサービスです!

※回収可能な品目、詳しいご利用方法は裏面をご確認ください。
※雨に濡れない場所においてください。



お問い合わせ先

ネットオフ株式会社

☎ 0120-75-0202

受付時間

10:00～19:00

お持ち込みでの回収は終了しました



大府市指定の日時・場所へ、小型家電製品をご自分でお持ち込みいただきました。公民館のふれあいまつりや大府市産業文化まつり

の環境課ブースで、小型家電製品30品目を無料で回収しました。



お問い合わせ先

大府市 市民協働部 環境課

TEL:0562-45-6223

回収費用は
宅配送料も含め
無料です。

宅配回収のご利用方法と回収品目

お申し込み方法 ～お申し込みはとっても簡単! 通話料無料の専用ダイヤルに電話するだけ～

簡単 ♪ 3ステップ お申し込み方法

STEP 1

お申し込み

下記電話番号から
お申し込み。15時までの
お申し込みで当日集荷
OKです。

当日集荷OK!



STEP 2

詰めて

回収に出したいモノを
みかん箱程度の
大きさまでの
ダンボール箱に
詰めてください。



STEP 3

渡して

希望日時にご自宅へ宅配業者が
無料で集荷に伺います。
玄関前においてもOK!
雨に濡れない場所においてください。

送料無料



ご提供いただける小型家電を自宅で準備するだけ。
家にいなくてもOK! 玄関前においておけば、引き取りに伺います!



お申し込み・お問い合わせはこちらから

0120-75-0202

受付時間

10:00～19:00

主要
回収
品目



ノート
パソコン



デスクトップ
パソコン



携帯電話



デジタル
カメラ



DVD
プレーヤー



携帯音楽
プレーヤー



ゲーム機



ビデオカメラ

■主要回収品目

ノートパソコン/デスクトップパソコン/携帯電話/デジタルカメラ/据置型ゲーム機/携帯型ゲーム機/ビデオカメラ/デジタルオーディオプレーヤー/PHS端末/電子辞書/CDプレーヤー/MDプレーヤー/BDレコーダ・プレーヤー/ICレコーダ/カーナビ/ETC車載ユニット/VICSユニット/他79品目

※主要回収品目について、詳しくは、ネットオフまでお問い合わせください。

※3辺合計160cm以内、重量30kg以内のものに限ります。※宅配回収にあたり、配送時に危険をともなう小型家電の回収はできません。

※記憶媒体を含む機器については、**お送りいただく前に必ず情報を消去**してください。なお、リサイクル品として回収した機器は、個人情報保護のために破砕処理を実施します。

リユースするには

ご家庭にある、“まだ使える”パソコンや携帯電話、デジタルカメラ、ゲーム機などの小型家電製品は、ゴミ減量化のためにできる限りリユースを推進します。

0120-75-0202

受付時間

10:00～19:00

買取ができる場合も
ありますので、
左記フリーダイヤルまで、
お気軽にご相談ください。



申込書

申込ID

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

※受付時にお知らせする申込IDをご記入ください。

お申し込みいただいた日をご記入ください。

お申し込み日

月

日

お送りいただく箱数

合計

箱

リサイクル品として回収した機器は、商品の所有権を放棄することに同意します。

ご署名

※小型家電製品以外の商品をお送りいただいた場合、着払いで商品を返送させていただきます。予めご了承ください。

送料・回収費用
無料

小型家電

宅配便での回収にご協力ください!

大府市では、環境省のリユースモデル促進事業である「使用済み小型家電における宅配リユース及びリサイクルの可能性検討事業」の実証実験を以下の期間に実施します。

小型家電に含まれるレアメタルは「都市鉱山」とよばれ、日本にとって貴重な資源です。
まだ使えるものは買取の上、リユース(※)に、使えなくなった・故障しているものはリサイクルします。

回収対象品目

実施期間

12

平成24年

1

土

2

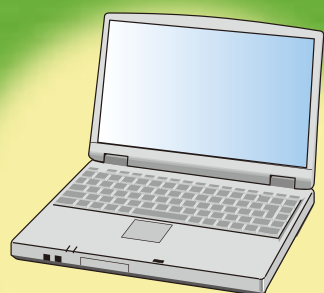
平成25年

28

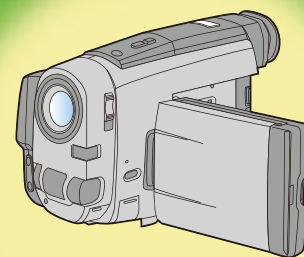
木



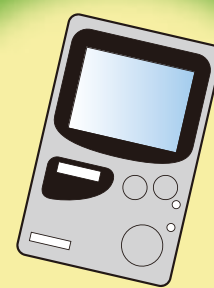
デスクトップパソコン



ノートパソコン



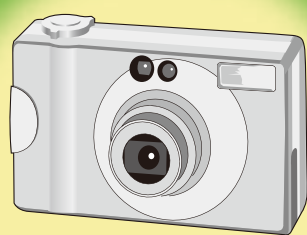
ビデオカメラ



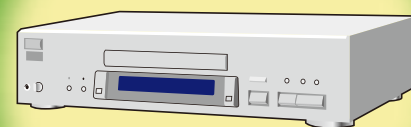
ゲーム機



携帯電話



デジタルカメラ



DVDプレーヤー



携帯音楽プレーヤー

■主要回収品目

ノートパソコン/デスクトップパソコン/携帯電話/デジタルカメラ/据置型ゲーム機/携帯型ゲーム機/ビデオカメラ/デジタルオーディオプレーヤー/PHS端末/電子辞書/CDプレーヤー/MDプレーヤー/BDレコーダ・プレーヤー/ICレコーダ/カーナビ/ETC車載ユニット/VICSユニット/他79品目

※主要回収品目について、詳しくは、ネットオフまでお問い合わせください。

※3辺合計160cm以内、重量30kg以内のものに限ります。

※宅配回収にあたり、配送時に危険をともなう小型家電の回収はできません。

※記憶媒体を含む機器については、**お送りいただく前に必ず情報を消去**してください。
なお、リサイクル品として回収した機器は、個人情報保護のために破砕処理を実施します。

リユース・リサイクルするには

※公民館・産業文化まつりでの回収は10月28日(日)で終了しました。※12月1日(土)以降は、本事業をご利用ください。

ラクラク便利で買取もある～ご自宅での回収～

**送料
無料**



お電話でお申し込みをいただければ、あとはダンボール箱につめて、玄関前においておだけ。ご指定日に宅配業者が引き取りにうかがいます。
とてもラクラク便利なサービスです!

※雨に濡れない場所においてください。



お問い合わせ先

ネットオフ株式会社



0120-75-0202

受付時間

10:00～19:00

お持ち込みでの回収は終了しました



大府市指定の日時・場所へ、小型家電製品をご自分でお持ち込みいただきました。公民館のふれあいまつりや大府市産業文化まつりの環境

課ブースで、小型家電製品30品目を無料で回収しました。



お問い合わせ先

大府市 市民協働部 環境課

TEL:0562-45-6223

※リユースとは? 中古品として他の人に使ってもらうことです。