

（お知らせ）
家電メーカー各社による家電リサイクル実績の公表について

平成 19 年 6 月 12 日（火）
環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部
企画課リサイクル推進室
直 通：03-5501-3153
代 表：03-3581-3351
室長補佐：相澤 寛史（内線 6834）
担 当：風間 善之（内線 6836）
経済産業省商務情報政策局
情報通信機器課環境リサイクル室
直 通：03-3501-6944
代 表：03-3501-1511
課長補佐：鯉江 雅人（内線 3981）
担 当：内藤 康弘（内線 3981）

特定家庭用機器再商品化法（家電リサイクル法）に基づき、家電メーカー等により 1 年間（平成 18 年 4 月 1 日～平成 19 年 3 月 31 日）に実施された家電リサイクルの実績について、家電メーカー各社及び財団法人家電製品協会から公表されました。

廃家電 4 品目のうち、平成 18 年度に家電メーカー等の家電リサイクルプラントに搬入され、処理されたものについては、全社において法定基準を上回る再商品化率が達成されました。全体では、エアコンで 86%（法定基準 60%）、ブラウン管式テレビで 77%（同 55%）、冷蔵庫・冷凍庫で 71%（同 50%）、洗濯機で 79%（同 50%）と、法定基準を上回る再商品化率が達成されました。

また、エアコンの冷媒フロン類は約 1,000 トン、冷蔵庫・冷凍庫の冷媒フロン類は約 300 トン、断熱材フロン類は約 600 トンが回収及び破壊されました。

平成 13 年 4 月に施行された家電リサイクル法は、廃家電 4 品目（エアコン、ブラウン管式テレビ、電気冷蔵庫・電気冷凍庫、電気洗濯機）について、消費者による適正排出、小売業者による消費者からの引取り、家電メーカー等による指定引取場所における引取り及び家電リサイクルプラントにおける再商品化等を推進しています。

平成 18 年度に全国の指定引取場所において引き取られた廃家電 4 品目は約 1,161 万台（ほぼ前年度と同様）であり、全国 47 カ所の家電メーカー等の家電リサイクルプラントに搬入された廃家電 4 品目は約 1,159 万台（ほぼ前年度と同様）でした。指定引取場所において引き取られたこれらの廃家電については法定基準以上の再商品化が求められています。

本日、家電メーカー各社から、平成 18 年度におけるリサイクル実績等がホームページ等を通じて公表されました（別紙 1 参照）。また、（財）家電製品協会からも、我が国全体

の家電リサイクル実績等を取りまとめた資料がホームページに公開されました(別紙2参照)。

家電メーカー等の家電リサイクルプラントに搬入された廃家電は、リサイクル処理によって鉄、銅、アルミニウム、ガラス等が有価物として回収され、全社において法定基準を上回る再商品化率が達成されました。全体では、エアコンで86%(法定基準60%)、ブラウン管式テレビで77%(同55%)、電気冷蔵庫・電気冷凍庫で71%(同50%)、電気洗濯機で79%(同50%)と、法定基準を上回る再商品化率が達成されました。

また、エアコンや電気冷蔵庫・電気冷凍庫に冷媒として用いられているフロン類及び電気冷蔵庫・電気冷凍庫の断熱材に含まれるフロン類も回収、破壊されました。エアコンの冷媒フロン類は約1,000トン、電気冷蔵庫・電気冷凍庫の冷媒フロン類は約300トン、断熱材フロン類は約600トンが回収及び破壊されました。

今後、環境省及び経済産業省においても、これらの結果を踏まえ、家電リサイクル法の施行状況を更に調査・分析し、引き続き制度の円滑な実施に努めていく所存です。

各家電メーカーURL一覧

以下のURLに、各メーカー毎の家電リサイクル法に基づく平成18年度リサイクル実績等が掲載されています。

NO	会社名	URL
1	松下電器産業株式会社	http://panasonic.co.jp/eco/recycle/data.html
2	株式会社東芝	http://www.toshiba.co.jp/kdnrc/
3	東芝キャリア株式会社	http://www.toshiba-carrier.co.jp/
4	東芝コンシューママーケティング株式会社	http://www.toshiba.co.jp/tcm/
5	ダイキン工業株式会社	http://www.daikin.co.jp/index.html
6	日本ビクター株式会社	http://www.jvc-victor.co.jp/company/envIRON/recycle.html
7	エレクトロラックス・ジャパン株式会社	http://www.electrolux.co.jp/
8	大阪ガス株式会社	http://www.osakagas.co.jp/kankyo/report/index.html
9	クリナップ株式会社	http://www.cleanup.jp/
10	株式会社コロナ	http://www.corona.co.jp/
11	高木産業株式会社	http://www.purpose.co.jp/
12	日本サムスン株式会社	http://www.samsung.com/jp/aboutsamsung/japan/ehsreport/homerecycle/index.htm
13	森田電工株式会社	http://www.moritadenko.co.jp/
14	日立アプライアンス株式会社	http://www.hitachi-ap.co.jp/
15	シャープ株式会社	http://www.sharp.co.jp/
16	三菱電機株式会社	http://www.mitsubishielectric.co.jp/
17	三菱電機エンジニアリング株式会社	http://www.mee.co.jp/
18	三洋電機株式会社	http://www.sanyo.co.jp/
19	ソニー株式会社	http://www.sony.co.jp/SonyInfo/Environment/index.html
20	株式会社富士通ゼネラル	http://www.fujitsu-general.com/jp/
21	三菱重工空調システム株式会社	http://www.mhi-air.com/beaver/contact/recycle.html
22	株式会社長府製作所	http://www.chofu.co.jp/
23	株式会社トヨトミ	http://www.toyotomi.jp/
24	株式会社ノーリツ	http://www.noritz.co.jp/eco/index.html
25	パイオニア株式会社	http://pioneer.jp/environment/kr/
26	船井電機株式会社	http://www.funai.jp/
27	株式会社良品計画	http://ryohin-keikaku.jp/csr/energy.html
28	リンナイ株式会社	http://www.rinnai.co.jp/
29	ハイアールジャパンセールス株式会社	http://www.haierjapan.com/
30	岩谷産業株式会社	http://www.iwatani.co.jp/
31	小泉成器株式会社	http://www.seiki.koizumi.co.jp/
32	GAC株式会社	http://www.gacjp.com/
33	双日マシナリー株式会社	http://www.sojitz-mac.com/jp/
34	ミーレ・ジャパン株式会社	http://www.miele.co.jp/
35	三ツ星貿易株式会社	http://www.mitsuboshi-boeki.co.jp/
36	日仏商事株式会社	http://www.nichifutsu.co.jp
37	日本ゼネラル・アプライアンス株式会社	http://www.jgap.co.jp/
38	株式会社ダイレイ	http://www.dairei.co.jp/
39	指定法人((財)家電製品協会)	http://www.aeha.or.jp

平成18年度

家電リサイクル法に基づき、製造業者等及び指定法人が1年間
(平成18年4月1日～平成19年3月31日)に再商品化等を実施した総合計の状況。

廃家電4品目の再商品化実施状況

		エアコン	テレビ	冷蔵庫・冷凍庫	洗濯機
指定引取場所での引取台数	[千台]	1,828	4,127	2,716	2,943
再商品化等処理台数	[千台]	1,835	4,094	2,709	2,951
再商品化等処理重量	[トン]	77,655	117,849	157,106	94,652
再商品化重量	[トン]	66,791	91,092	112,106	74,854
再商品化率	[%]	86%	77%	71%	79%

* 再商品化等処理台数及び再商品化等処理重量は平成18年度に再商品化等に必要な行為を実施した
廃家電の総台数及び総重量

* 値は全て小数点以下を切捨て

* 指定引取場所での引取台数及び再商品化等処理台数には、管理票の誤記入等により処理すべき
製造業者等が確定していないものは含まれない

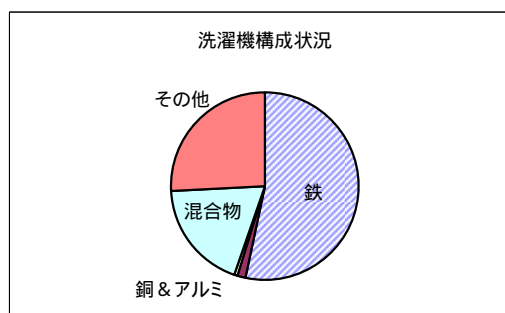
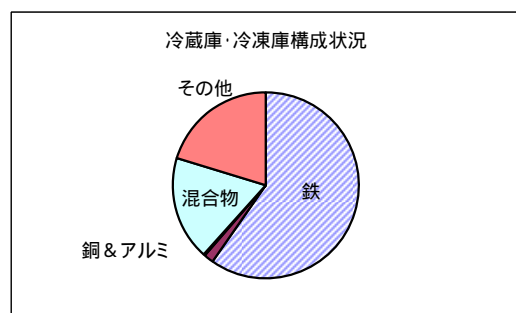
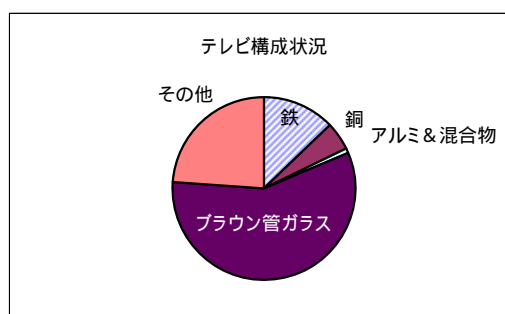
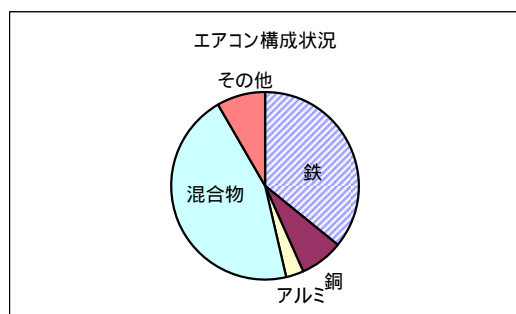
部品及び材料等の再商品化実施状況

○ 製品の部品又は材料として利用する者に有償又は無償で譲渡し得る状態にした場合の当該部品
及び材料の総重量

		エアコン	テレビ	冷蔵庫・冷凍庫	洗濯機
鉄	[トン]	23,910	11,620	67,042	39,857
銅	[トン]	5,031	4,456	1,722	1,050
アルミニウム	[トン]	2,023	85	268	544
非鉄・鉄など混合物	[トン]	30,275	892	20,312	14,018
ブラウン管ガラス	[トン]	—	52,394	—	—
その他の有価物	[トン]	5,552	21,645	22,762	19,385
総重量	[トン]	66,791	91,092	112,106	74,854

* 値は全て小数点以下を切捨て

* 「その他の有価物」とは、プラスチック等である。



○冷媒として使用されていたフロン類の回収重量、破壊重量

		エアコン	冷蔵庫・冷凍庫
冷媒として使用されていたフロン類の回収重量	[kg]	1,043,778	297,619
冷媒として使用されていたフロン類の破壊重量	[kg]	1,047,979	297,868

* 値は全て小数点以下を切捨て

○断熱材に含まれる液化回収したフロン類の回収重量、破壊重量

		エアコン	冷蔵庫・冷凍庫
断熱材に含まれる液化回収したフロン類の回収重量	[kg]	—	592,511
断熱材に含まれる液化回収したフロン類の破壊重量	[kg]	—	589,832

* 値は全て小数点以下を切捨て