

環境省共同発表

平成21年6月2日

## 家電リサイクル法の施行状況（引取実績）及び家電メーカー各社 による家電リサイクル実績の公表について（平成20年度）

経済産業省及び環境省は、本日、特定家庭用機器再商品化法（家電リサイクル法）に基づき、製造業者等が全国の指定引取場所において引き取った廃家電4品目の平成20年度の引取台数を公表いたします。

また、平成20年度における家電メーカー各社のリサイクル実績等について、各社ホームページ及び（財）家電製品協会から全国ベースの取りまとめた資料がホームページにて公表されました。

### 1. 概況

平成13年4月から始まった家電リサイクル法は、廃家電4品目（エアコン、ブラウン管テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機）について、消費者による適正な排出と費用の負担、小売業者による排出者からの引取りと製造業者等への引渡し、製造業者等による小売業者などからの指定引取場所における引取りと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きたところです。

### 2. 引取の状況

平成20年度、指定引取場所で引き取った廃家電4品目の合計は約1,290万台（前年度比約6.5%増）となっており、内訳を見ると、エアコンが約197万台（構成比約15%）、ブラウン管テレビが約537万台（同約42%）、冷蔵庫・冷凍庫が約275万台（同約21%）、洗濯機が約282万台（同約22%）となっています。（別紙1を参照）

また、前年度比で見るとエアコンが約4.1%増、ブラウン管テレビが約16.3%増、冷蔵庫・冷凍庫が約0.8%増、洗濯機が約2.2%減となっています。

### 3. 再商品化の状況

平成20年度、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1,289万台(前年度比約6.6%増)でした。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20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。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表されました(別紙2参照)。

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、プラスチック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。廃家電4品目の再商品化率は、エアコンで89%(法定基準60%)、ブラウン管テレビで89%(同55%)、冷蔵庫・冷凍庫で74%(同50%)、洗濯機で84%(同50%)となっています。前年度比では、エアコン2%増、ブラウン管テレビ3%増、冷蔵庫・冷凍庫1%増、洗濯機2%増となっており、過去3年間、再商品化率の実績は着実に増加しています。

	平成18年度	平成19年度	平成20年度
エアコン	86%	87%	89%
ブラウン管テレビ	77%	86%	89%
冷蔵庫・冷凍庫	71%	73%	74%
洗濯機	79%	82%	84%

また、エアコンや冷蔵庫・冷凍庫に冷媒として用いられているフロン類及び冷蔵庫・冷凍庫の断熱材に含まれるフロン類が回収・破壊されました。各々の回収・破壊重量は、エアコンの冷媒フロン類が約1,170トン、冷蔵庫・冷凍庫の冷媒フロン類が約300トン、断熱材フロン類が約550トンとなっています。

今後、経済産業省及び環境省においても、これらの結果を踏まえ、家電リサイクル法の施行状況をさらに調査・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。

### 4. 家電リサイクル券システムについて

廃家電を排出した方は(財)家電製品協会家電リサイクル券センター

のホームページ <http://www.rkc.aeha.or.jp> の「メーカー引取確認機能」を利用して、ご自分が排出した廃家電が指定引取場所で引取られたか確認できます。

(本発表資料のお問い合わせ先)

経済産業省 商務情報政策局 情報通信機器課 環境リサイクル室長 河本 健一

担当者：今井、立石

電話：03 - 3501 - 1511 (内線 3981)

03 - 3501 - 6944 (直通)

環境省 大臣官房 廃棄物・リサイクル対策部 企画課 リサイクル推進室長 上田 康治

担当者：正岡、森本

電話：03 - 3581 - 3351 (内線 6836)

03 - 5501 - 3153 (直通)

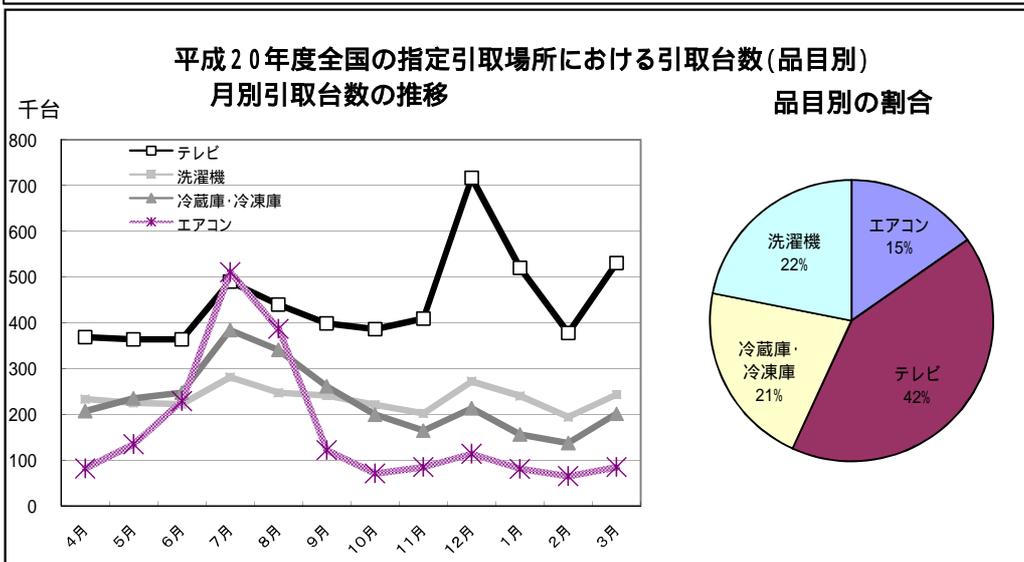
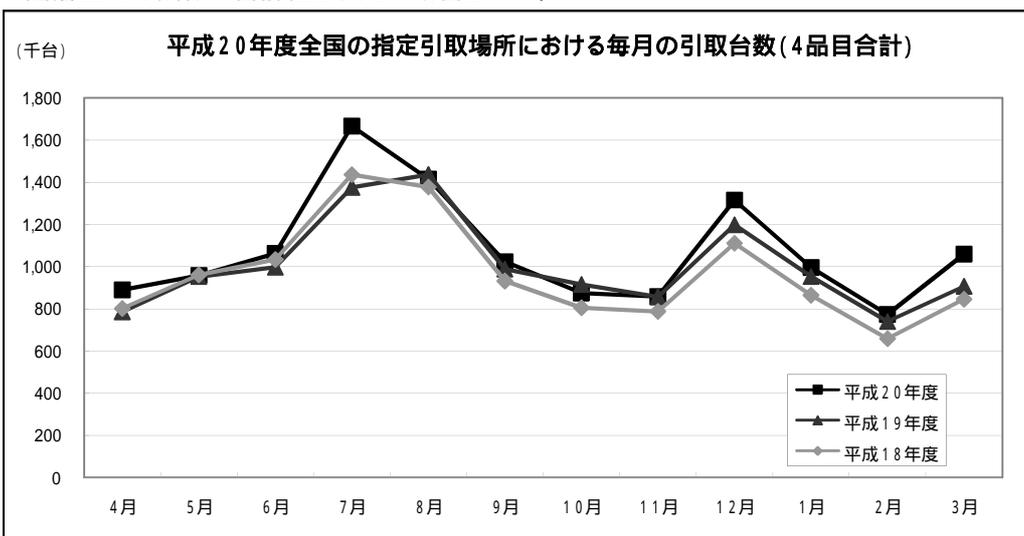
### 家電リサイクル法施行状況 (全国の指定引取場所における引取台数)

全国の指定引取場所における引取台数(4品目合計)

(単位:千台)

	平成18年度	平成19年度	平成20年度				
	4品目合計	4品目合計	4品目合計	エアコン	テレビ	冷蔵庫・冷凍庫	洗濯機
4月	802	786	891	82	369	207	233
5月	961	953	959	135	364	235	225
6月	1,034	998	1,063	229	364	247	222
7月	1,436	1,377	1,666	511	490	384	281
8月	1,377	1,437	1,415	387	440	341	247
9月	932	989	1,024	122	399	261	241
10月	806	916	876	71	386	199	221
11月	788	857	859	85	409	164	202
12月	1,111	1,199	1,316	114	717	213	272
1月	865	953	996	81	520	156	240
2月	659	741	774	65	378	137	194
3月	846	908	1,060	85	531	201	243
合計	11,616	12,114	12,899	1,968	5,365	2,746	2,821

いずれも暫定集計値で今後修正があり得る。  
四捨五入の関係で合計値が異なる場合がある。



## 都道府県別引取台数(平成20年度)

(単位:千台)

都道府県名	エアコン	ブラウン管テレビ	冷蔵庫・冷凍庫	洗濯機	4品目計
北海道	5	296	139	125	565
青森県	3	44	23	23	93
岩手県	3	44	23	22	92
宮城県	14	93	46	48	200
秋田県	5	40	21	20	86
山形県	6	49	23	21	98
福島県	11	83	39	40	172
茨城県	27	86	47	51	210
栃木県	22	77	37	40	175
群馬県	28	85	44	49	207
埼玉県	149	318	159	195	821
千葉県	102	234	122	141	597
東京都	235	525	285	288	1,333
神奈川県	179	429	205	235	1,048
新潟県	32	134	55	54	275
富山県	19	71	32	30	152
石川県	18	51	22	21	112
福井県	10	34	15	14	72
山梨県	5	27	14	14	60
長野県	7	101	50	45	203
岐阜県	21	91	41	38	191
静岡県	55	174	91	88	408
愛知県	171	423	185	191	970
三重県	29	78	39	37	182
滋賀県	22	57	28	29	136
京都府	42	89	49	52	231
大阪府	196	367	192	206	961
兵庫県	96	223	113	117	550
奈良県	38	70	38	41	186
和歌山県	16	40	21	20	97
鳥取県	6	13	9	8	36
島根県	15	40	20	18	93
岡山県	32	64	40	35	171
広島県	60	145	73	71	347
山口県	29	69	36	35	169
徳島県	13	30	18	18	78
香川県	19	50	26	24	119
愛媛県	22	59	32	30	143
高知県	11	32	19	16	78
福岡県	80	161	96	93	430
佐賀県	12	23	16	15	66
長崎県	20	45	27	26	117
熊本県	22	49	32	31	134
大分県	14	37	23	22	96
宮崎県	13	34	22	22	90
鹿児島県	21	53	33	34	142
沖縄県	17	33	28	29	107
合計	1,968	5,365	2,746	2,821	12,899

都道府県別数値は当該都道府県に位置する指定引取場所における引取台数の合計であり、当該都道府県における特定家庭用機器廃棄物排出台数を示すものではない。  
台数は四捨五入してあるため各欄の数値の和と合計数値が一致しない場合がある。

平成20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20年4月1日～平成21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]	1,968	5,365	2,746	2,821
再商品化等処理台数	[千台]	1,968	5,210	2,733	2,818
再商品化等処理重量	[トン]	82,746	156,546	163,056	94,010
再商品化重量	[トン]	73,698	139,476	121,331	79,894
再商品化率	[%]	89%	89%	74%	84%

\* 再商品化等処理台数及び再商品化等処理重量は平成20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

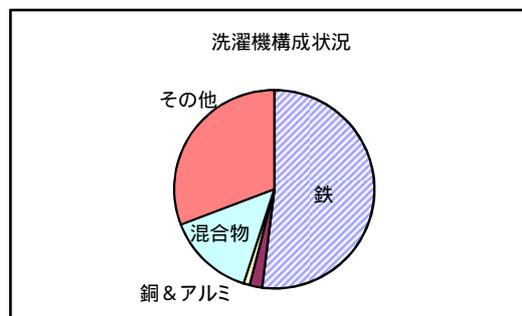
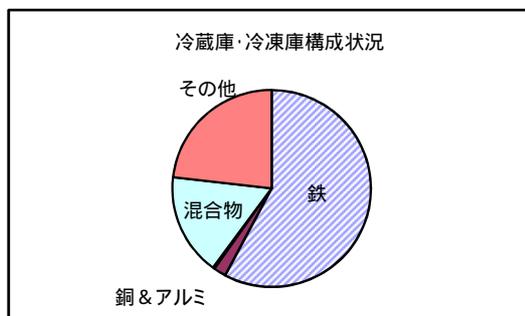
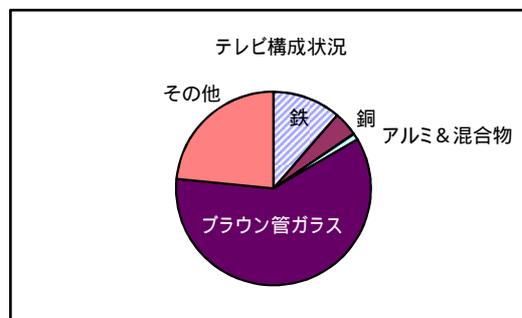
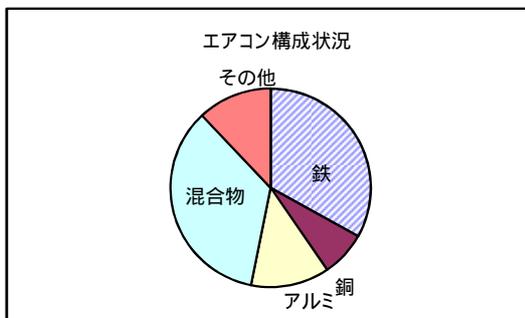
### 部品及び材料等の再商品化実施状況

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]	24,403	15,800	70,095	41,524
銅	[トン]	5,406	5,719	2,401	1,605
アルミニウム	[トン]	9,344	77	414	789
非鉄・鉄など混合物	[トン]	25,696	1,448	20,293	11,360
ブラウン管ガラス	[トン]		83,749		
その他の有価物	[トン]	8,849	32,683	28,128	24,616
総重量	[トン]	73,698	139,476	121,331	79,894

\* 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]	1,166,887	299,118
冷媒として使用されていたフロン類の破壊重量	[kg]	1,170,356	301,307

\* 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]		556,754
断熱材に含まれる液化回収したフロン類の破壊重量	[kg]		554,472

\* 値は全て小数点以下を切捨て