

「化粧品びんのリサイクル」について、アンケートの結果報告

ガラスびんリサイクル促進協議会

【背景】

「化粧品びんリサイクル」の取組みも3年目を迎えるが、昨年同様、(財)日本容器包装リサイクル協会の次年度説明会の案内に当方のチラシを同封してもらい、全国自治体に向けPRをお願いした。本年も、各自治体の取組状況の実態を把握するため、葉書回答形式によるアンケートを実施したが、自治体の合併が進み、平成22年3月時点で前年に比べ31自治体が減少している。

【まとめ】

- 平成22年度の取組自治体は424を数え、平成20年度に比べ2年間で2倍強の増加となる。
- 平成21年4月から取組自治体(76)の中から、平成22年度までに取組みを開始したと思われる自治体が64あるが、今回調査では「時期未定だが取組みを検討する」自治体が増えていない。
- 平成22年4月2日現在、【A】既実施+【B】本年4月から実施+【C】時期未定だが実施予定=517となり回収総数の41.3%(前年差:2.0%増)となる。

■アンケート実施市町村数と回答数

実施期間	H20年度	H21年度		H22年度	
	2.17-4.30	2.17-4.13	前年差	3.5-4.20	前年差
対象市町村数(東京都23区含む)	1,818	1,810	▲14	1,773	▲31
回収数	1,206	1,347	141	1,252	▲95
回収率	66.3%	74.4%	8.4%	70.6%	▲4.8%

※4月20日回収分まで

(1)現在の化粧品びんの扱いについて

	H20年度	H21年度		H22年度	
			前年差		前年差
①資源として収集	202	355	153	424	69
②不燃ごみで収集	956	943	▲13	790	▲153
③その他	48	49	1	38	▲11
計	1,206	1,347	141	1,252	▲95

(2)化粧品びんリサイクル(資源)への取組状況

	H20年度	H21年度		H22年度	
			前年差		前年差
【A】既の実施している	202	355	153	424	69
【B】本年4月から実施する	74	76	2	36	▲40
【C】時期未定だが実施予定	122	98	▲24	57	▲41
計	398	529	131	517	▲13
回収数に対する割合		39.3%		41.3%	1.9%

- (3)アンケート発送費用・84,708円 (※往復葉書代:1,785枚×@100=178,500円は促進協負担)
化粧品工業会負担(42,000円)の了承を得ている。

都道府県別 実施状況

100426

都道府県名		【E】	【T】	回収率	【A】	【B】	【C】	【D】	既実施率	既+予定 未定含む	全市町村に対 する実施率
		市数	回収数		既実施	4月から 実施	実施予定	計	【A】/【T】	【D】/【T】	【D】/【E】
1	北海道	180	125	69.4%	58	2	4	64	46.4%	51.2%	35.6%
2	青森	40	29	72.5%	6		1	7	20.7%	24.1%	17.5%
3	岩手	35	25	71.4%	5		2	7	20.0%	28.0%	20.0%
4	宮城	35	31	88.6%	13	1	6	20	41.9%	64.5%	57.1%
5	秋田	25	18	72.0%	6			6	33.3%	33.3%	24.0%
6	山形	35	25	71.4%	13	3	1	17	52.0%	68.0%	48.6%
7	福島	59	40	67.8%	10		1	11	25.0%	27.5%	18.6%
8	茨城	44	27	61.4%	6			6	22.2%	22.2%	13.6%
9	栃木	30	20	66.7%	7	1	2	10	35.0%	50.0%	33.3%
10	群馬	36	25	69.4%	10	1	1	12	40.0%	48.0%	33.3%
11	埼玉	70	53	75.7%	14	4	2	20	26.4%	37.7%	28.6%
12	千葉	56	41	73.2%	9	1		10	22.0%	24.4%	17.9%
13	東京	39	39	100.0%	14	2	4	20	35.9%	51.3%	51.3%
14	神奈川	33	28	84.8%	11		1	12	39.3%	42.9%	36.4%
15	新潟	31	23	74.2%	13	2		15	56.5%	65.2%	48.4%
16	富山	15	13	86.7%	2			2	15.4%	15.4%	13.3%
17	石川	19	16	84.2%	3			3	18.8%	18.8%	15.8%
18	福井	17	16	94.1%	5		1	6	31.3%	37.5%	35.3%
19	山梨	28	15	53.6%	3			3	20.0%	20.0%	10.7%
20	長野	80	54	67.5%	30	1	3	34	55.6%	63.0%	42.5%
21	岐阜	42	30	71.4%	11	2	1	14	36.7%	46.7%	33.3%
22	静岡	37	31	83.8%	6		5	11	19.4%	35.5%	29.7%
23	愛知	60	44	73.3%	25	4	1	30	56.8%	68.2%	50.0%
24	三重	29	19	65.5%	7	2	2	11	36.8%	57.9%	37.9%
25	滋賀	26	17	65.4%	3			3	17.6%	17.6%	11.5%
26	京都	26	14	53.8%	6			6	42.9%	42.9%	23.1%
27	大阪	33	33	100.0%	15	1	2	18	45.5%	54.5%	54.5%
28	兵庫	41	38	92.7%	3	1	4	8	7.9%	21.1%	19.5%
29	奈良	39	23	59.0%	11			11	47.8%	47.8%	28.2%
30	和歌山	30	18	60.0%	9		2	11	50.0%	61.1%	36.7%
31	鳥取	19	11	57.9%				0	0.0%	0.0%	0.0%
32	島根	21	14	66.7%	3			3	21.4%	21.4%	14.3%
33	岡山	27	20	74.1%	5	1	2	8	25.0%	40.0%	29.6%
34	広島	23	14	60.9%	2			2	14.3%	14.3%	8.7%
35	山口	20	15	75.0%	6	2		8	40.0%	53.3%	40.0%
36	徳島	24	17	70.8%	3		1	4	17.6%	23.5%	16.7%
37	香川	17	11	64.7%	4		1	5	36.4%	45.5%	29.4%
38	愛媛	20	15	75.0%	6	1		7	40.0%	46.7%	35.0%
39	高知	34	17	50.0%	4		1	5	23.5%	29.4%	14.7%
40	福岡	66	43	65.2%	14	1	1	16	32.6%	37.2%	24.2%
41	佐賀	20	14	70.0%	5			5	35.7%	35.7%	25.0%
42	長崎	23	16	69.6%	8			8	50.0%	50.0%	34.8%
43	熊本	47	32	68.1%	9	1	2	12	28.1%	37.5%	25.5%
44	大分	18	10	55.6%				0	0.0%	0.0%	0.0%
45	宮崎	28	23	82.1%	4	1		5	17.4%	21.7%	17.9%
46	鹿児島	45	29	64.4%	10	1	1	12	34.5%	41.4%	26.7%
47	沖縄	41	21	51.2%	7		2	9	33.3%	42.9%	22.0%
計		1773	1252	70.6%	424	36	57	517	33.9%	41.3%	29.2%

■化粧品びんのリサイクルについてのお尋ね(アンケート)まとめ

		(1)現在の化粧品びんの扱いについて					「不燃ごみとして収集している」とお答えの方にお伺いします →(2)今後の化粧品びんの扱いについて			②「資源に含める予定で検討中」と回答の内訳：実施予定時期(未定分含む)												①4月から実施と4月以降実施予定(未定含む)の計								
平成21年10月1日現在数(1,773)に、東京都区(23)を加える		①資源として収集【A】	②不燃ごみとして収集	③その他	計	回収率(%)	①今年4月から資源に含める予定【B】	②資源に含める予定で検討中【C】	③今までと同様、不燃ごみとして収集	H22	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	H23	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月以降又は未定	計		
都道府県名	数									5月	計																			
1	北海道	180	58	66	1	125	69%	2																		3	4	6		
2	青森	40	6	23		29	73%																			1	1	1		
3	岩手	35	5	20		25	71%																			2	2	2		
4	宮城	35	13	14	4	31	89%	1												5						1	6	7		
5	秋田	25	6	11	1	18	72%																				0	0		
6	山形	35	13	12		25	71%	3																		1	1	4		
7	福島	59	10	30		40	68%																			1	1	1		
8	茨城	44	6	21		27	61%																				0	0		
9	栃木	30	7	12	1	20	67%	1																		2	2	3		
10	群馬	36	10	14	1	25	69%	1																		1	1	2		
11	埼玉	70	14	35	4	53	76%	4																		2	2	6		
12	千葉	56	9	32		41	73%	1																			0	1		
13	東京	39	14	25		39	100%	2					2													2	4	6		
14	神奈川	33	11	16	1	28	85%																			1	1	1		
15	新潟	31	13	10		23	74%	2																			0	2		
16	富山	15	2	11		13	87%																				0	0		
17	石川	19	3	12	1	16	84%																				0	0		
18	福井	17	5	11		16	94%																			1	1	1		
19	山梨	28	3	12		15	54%																				0	0		
20	長野	80	30	24		54	68%	1													1					2	3	4		
21	岐阜	42	11	19		30	71%	2													1						1	3		
22	静岡	37	6	23	2	31	84%																			4	5	5		
23	愛知	60	25	17	2	44	73%	4														1				1	1	5		
24	三重	29	7	12		19	66%	2																		2	2	4		
25	滋賀	26	3	13	1	17	65%																				0	0		
26	京都	26	6	8		14	54%																				0	0		
27	大阪	43	15	15	3	33	77%	1																		2	2	3		
28	兵庫	41	3	31	4	38	93%	1																		3	4	5		
29	奈良	39	11	10	2	23	59%																				0	0		
30	和歌山	30	9	7	2	18	60%																			1	2	2		
31	鳥取	19		11		11	58%																				0	0		
32	島根	21	3	11		14	67%																				0	0		
33	岡山	27	5	14	1	20	74%	1																		2	2	3		
34	広島	23	2	12		14	61%																				0	0		
35	山口	20	6	9		15	75%	2																			0	2		
36	徳島	24	3	14		17	71%																				1	1	1	
37	香川	17	4	7		11	65%																				1	1	1	
38	愛媛	20	6	9		15	75%	1																			0	1	1	
39	高知	34	4	9	4	17	50%																				1	1	1	
40	福岡	66	14	28	1	43	65%	1																			1	1	2	
41	佐賀	20	5	9		14	70%																					0	0	
42	長崎	23	8	8		16	70%																					0	0	
43	熊本	47	9	23		32	68%	1																			2	2	3	
44	大分	18		9	1	10	56%																					0	0	
45	宮崎	28	4	19		23	82%	1																				0	1	1
46	鹿児島	45	10	18	1	29	64%	1																				1	2	2
47	沖縄	41	7	14		21	51%																					1	2	2
計	1,773	424	790	38	1252	70.6%	36	0	691	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	9	0	1	1	0	0	42			
【A】資源ごみとして収集+【B】今年4月から資源ごみに含める+【C】資源ごみに含める予定で検討中の合計									517	②「資源ごみに含める予定で検討中」の合計															57	93				

■H21年H22年度取組状況比較

都道府県	対象市町村数と回答数					【A】資源ごみとして収集			【B】当年4月実施+実施予定			【A】+【B】			不燃ごみで収集			その他		
	H21年度	回答数	H22年度	回答数	差	H21年度	H22年度	差	H21年度	H22年度	差	H21年度	H22年度	差	H21年度	H22年度	差	H22年度		
北海道・東北	1	北海道	180	140	180	125	▲15	55	58	3	12	6	▲6	67	64	▲3	78	66	▲12	1
	2	青森	40	33	40	29	▲4	6	6	0	1	1	0	7	7	0	27	23	▲4	
	3	岩手	35	28	35	25	▲3	3	5	2	2	2	0	5	7	2	24	20	▲4	
	4	宮城	36	32	35	31	▲1	7	13	6	1	7	6	8	20	12	20	14	▲6	4
	5	秋田	25	18	25	18	0	5	6	1	4	6	▲4	9	6	▲3	11	11	0	1
	6	山形	35	23	35	25	2	7	13	6	6	4	▲2	13	17	4	15	12	▲3	
	7	福島	59	39	59	40	▲1	11	10	▲1	3	1	▲2	14	11	▲3	28	30	▲2	
	計	410	313	409	293	▲20	94	111	17	29	21	▲8	123	132	9	203	176	▲27	6	
関東・甲信越	8	茨城	44	30	44	27	▲3	4	6	2	2	2	▲2	6	6	0	25	21	▲4	
	9	栃木	31	22	30	20	▲2	5	7	2	6	3	▲3	11	10	▲1	16	12	▲4	1
	10	群馬	38	26	36	25	▲1	5	10	5	4	2	▲2	9	12	3	21	14	▲7	1
	11	埼玉	70	52	70	53	▲1	15	14	▲1	5	6	▲1	20	20	0	36	35	▲1	4
	12	千葉	56	38	56	41	▲3	5	9	4	4	1	▲3	9	10	1	33	32	▲1	
	13	東京	62	53	39	39	▲14	15	14	▲1	9	6	▲3	24	20	▲4	36	25	▲11	
	14	神奈川	33	28	33	28	0	7	11	4	3	1	▲2	10	12	2	20	16	▲4	1
	19	山梨	28	17	28	15	▲2	3	3	0	1	1	▲1	4	3	▲1	13	12	▲1	
	20	長野	81	61	80	54	▲7	22	30	8	12	4	▲8	34	34	0	36	24	▲12	
22	静岡	41	33	37	31	▲2	8	6	▲2	6	5	▲1	14	11	▲3	23	22	▲1	2	
	計	484	360	453	333	▲27	89	110	21	52	28	▲24	141	138	▲3	259	213	▲46	9	
東海・北陸	15	新潟	31	27	31	23	▲4	12	13	1	5	2	▲3	17	15	▲2	14	10	▲4	
	16	富山	15	12	15	13	▲1	2	2	0	1	1	▲1	3	2	▲1	9	11	▲2	
	17	石川	19	15	19	16	▲1	1	3	2	2	2	▲2	3	3	0	14	12	▲2	1
	18	福井	17	12	17	16	▲4	3	5	2	2	1	▲1	5	6	1	9	11	▲2	
	21	岐阜	42	35	42	30	▲5	7	11	4	5	3	▲2	12	14	2	28	19	▲9	
	23	愛知	61	52	60	44	▲8	18	25	7	9	5	▲4	27	30	3	31	17	▲14	2
24	三重	29	22	29	19	▲3	6	7	1	8	4	▲4	14	11	▲3	14	12	▲2		
	計	214	175	213	161	▲14	49	66	17	32	15	▲17	81	81	0	119	92	▲27	3	
近畿	25	滋賀	26	23	26	17	▲6	6	3	▲3	2	2	▲2	8	3	▲5	16	13	▲3	1
	26	京都	26	16	26	14	▲2	9	6	▲3	0	0	0	9	6	▲3	7	8	▲1	
	27	大阪	43	33	43	33	0	10	15	5	6	3	▲3	16	18	2	18	15	▲3	3
	28	兵庫	41	31	41	38	7	3	3	0	4	5	1	4	8	4	26	31	5	4
	29	奈良	39	21	39	23	2	8	11	3	3	3	0	8	11	3	12	10	▲2	2
	30	和歌山	30	22	30	18	▲4	8	9	1	2	2	0	10	11	1	14	7	▲7	2
	計	205	146	205	143	▲3	41	47	6	14	10	▲4	55	57	2	93	84	▲9	12	
中・四国	31	鳥取	19	10	19	11	▲1	1	1	▲1	0	0	0	1	0	▲1	9	11	▲2	
	32	島根	21	17	21	14	▲3	1	3	2	2	2	▲2	3	3	0	16	11	▲5	
	33	岡山	27	22	27	20	▲2	3	5	2	3	3	0	6	8	2	18	14	▲4	1
	34	広島	23	18	23	14	▲4	3	2	▲1	2	2	▲2	5	2	▲3	15	12	▲3	
	35	山口	20	15	20	15	0	7	6	▲1	1	2	▲1	8	8	0	7	9	▲2	
	36	徳島	24	17	24	17	0	4	3	▲1	2	1	▲1	6	4	▲2	13	14	▲1	
	37	香川	17	11	17	11	0	3	4	1	3	1	▲2	6	5	▲1	8	7	▲1	
	38	愛媛	20	14	20	15	▲1	3	6	3	3	1	▲2	6	7	1	11	9	▲2	
	39	高知	34	18	34	17	▲1	4	4	0	3	1	▲2	7	5	▲2	12	9	▲3	4
	計	205	142	205	134	▲8	29	33	4	19	9	▲10	48	42	▲6	109	96	▲13	5	
九州・沖縄	40	福岡	66	51	66	43	▲8	13	14	1	6	2	▲4	19	16	▲3	38	28	▲10	1
	41	佐賀	20	19	20	14	▲5	7	5	▲2	2	2	▲2	9	5	▲4	10	9	▲1	
	42	長崎	23	19	23	16	▲3	6	8	2	1	1	▲1	7	8	1	13	8	▲5	
	43	熊本	48	35	47	32	▲3	5	9	4	7	3	▲4	12	12	0	29	23	▲6	
	44	大分	18	10	18	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	1
	45	宮崎	30	23	28	23	0	3	4	1	5	1	▲4	8	5	▲3	20	19	▲1	
	46	鹿児島	46	33	45	29	▲4	12	10	▲2	4	2	▲2	16	12	▲4	21	18	▲3	1
47	沖縄	41	21	41	21	0	7	7	0	3	2	▲1	10	9	▲1	14	14	0		
	計	292	211	288	188	▲23	53	57	4	28	10	▲18	81	67	▲14	154	128	▲26	3	
	合計	1810	1,347	1,773	1,252	▲95	355	424	69	174	93	▲81	529	517	▲12	937	789	▲148	38	