

平成 23 年度 東商エコリーグ 事業報告書

平成 24 年 11 月

■事業概況：

＜全体傾向(平成 23 年4月1日～平成 24 年3月 31 日)＞

平成 24 年3月末現在の参加事業者数は、1,640 件で対前年度比-290 件の大幅減となった。参加事業者数はこれまで約 2,000 件弱で推移してきたが、当期の大幅減の要因は、回収事業者側のトラブルで一時回収停止状態に陥った(3地区)ことによる顧客との取引解約となったことと、回収組合が対象事業所数の考え方の見直しを行ったことによるものである。

これに伴い年間回収量も約 1,242 トンと、対前年度比で約-529 トン(約-30%)減少した。古紙発生量の減少という経済環境にあるものの、参加事業所の大幅減が影響した結果となった。

回収量の増減傾向は各地区各様だが、全体の 67%(8 地区)が減少地区となっており、当年の特別な要因に加えて長引く景気の停滞が、排出事業所の新規参加と古紙発生ブレーキとなっているとみられる。

＜地域別傾向＞

参加事業所数増加区は、港(+6社)、江東(+1社)、北(+4社)の3区で昨年より1区減少した。一方減少区は、新宿(-91社)、大田(-38社)、世田谷(-166社)、荒川(-6社)の4区で昨年より減少区が1区増えた。

回収量の増加区は港、台東、大田、北、の4区で昨年の2区より2区増加した。減少区は新宿、墨田、江東、世田谷、中野、板橋、渋谷の7区で昨年より3区減少した。

＜所感＞

古紙マーケットは、出口の見えない景気停滞の只中にある日本経済と、欧州債務危機のあおりを受けた中国をはじめとするグローバルマーケットにも連動し、需要・価格ともに低迷が続いている。加えて古紙発生減が常態化した昨今においては、当回収システムの効率的な回収体制の構築が急務となってくる。

古紙回収量が、対前年比で大幅に減少した地区は、新宿-56%、世田谷-30%、板橋が-69%等であり、東商エコリーグ全体の回収量-30%という結果の主要因となっている。これは新宿・渋谷・板橋を担当する回収事業者1社が一時回収不能に陥ったためである。しかし、こうした事態にも隣接する港区の組合が機動的に回収フォローに入ること、顧客への迷惑を最小限に抑えることができたのは、当回収システムのセーフティネットが正常に機能した結果ともいえる。

地域ごとに回収方式が異なる当システムでは、フォローを担った組合の負担は少なくなく、そもそも車両・人員ともに回収余力がなければできない対応でもあった。しかし、幸い他地域では、組合単位で回収にあたっているため、こうした事態は他地域で発生するおそれは低いと思われる。

東商エコリーグを開始して 15 年を経過した。今回の経験を一つの契機として、各地区の回収システムの効率向上とエコリーグ全体の体制強化をめざすための取り組みを来期以降の課題としたい。

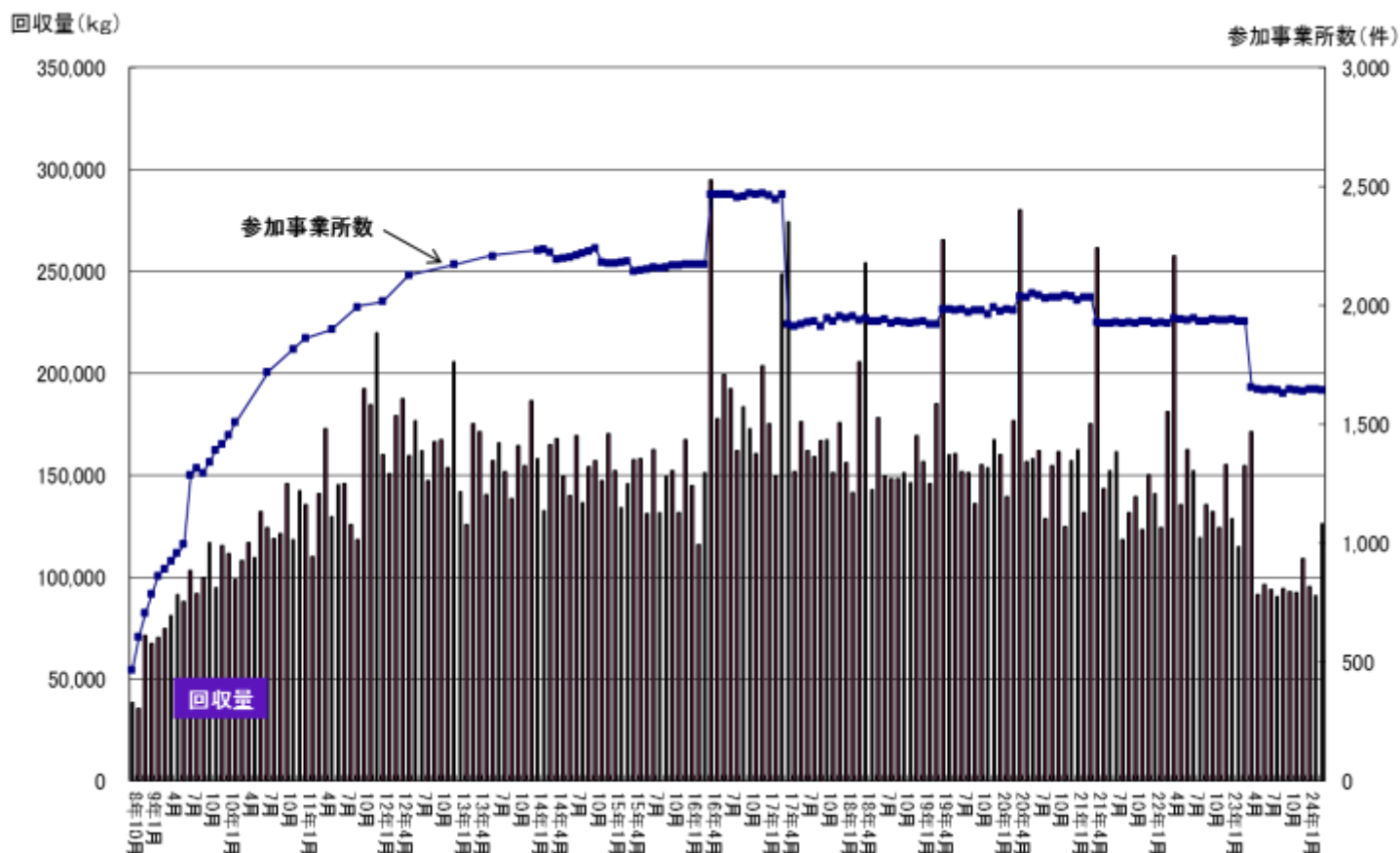
報告書作成：東リ協会(社団法人東京都リサイクル事業協会)IBR団連(東京都リサイクル事業団体連合会)

〒111-0055 東京都台東区三筋 2-3-9-701 TEL:03-5833-1030 FAX:03-5833-1040

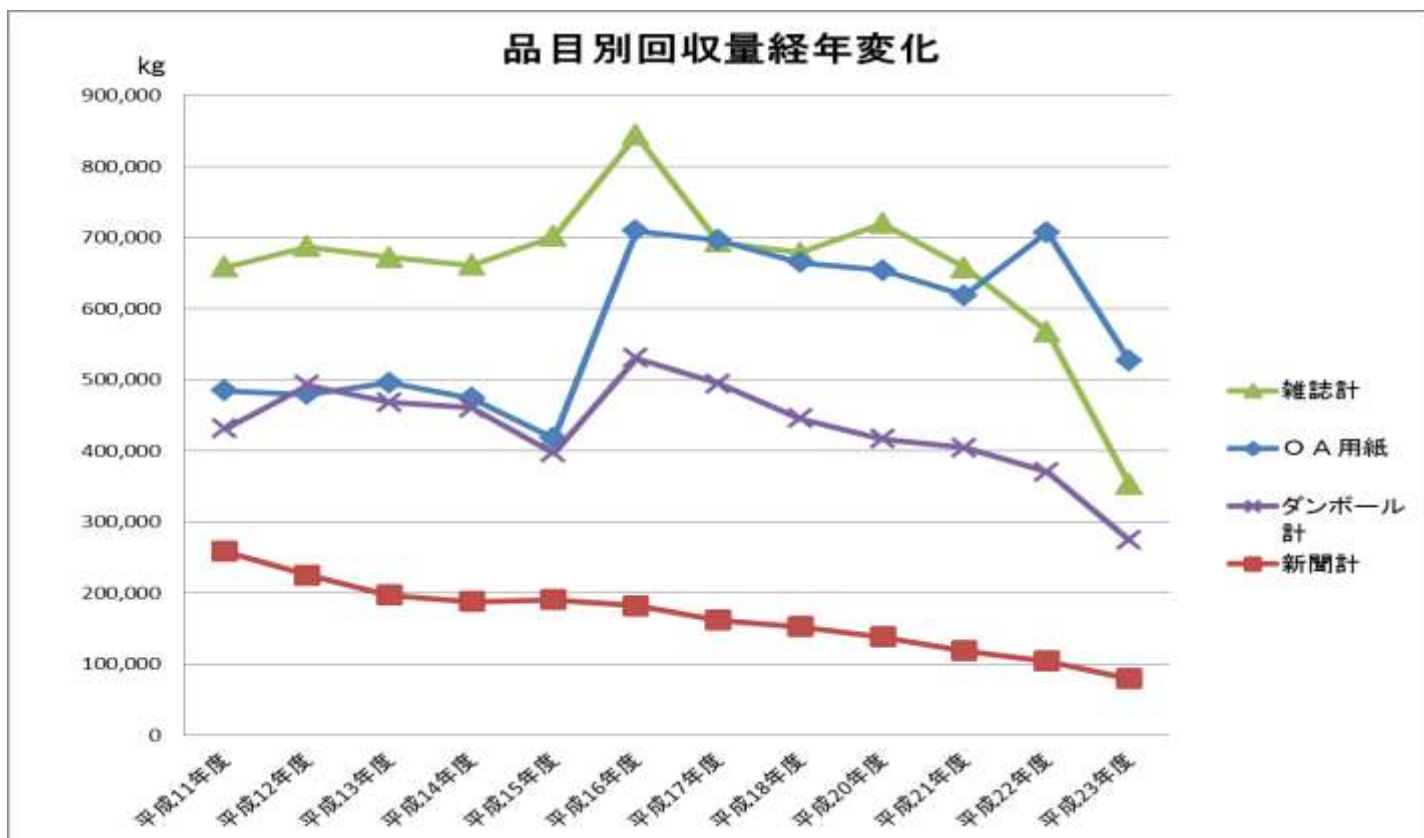
■支部別回収実績

		平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度												合計	総合計
		合計	合計	合計	合計	合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	21年1月	2月	3月	合計	総合計
港	登録件数(件)	1	2	6	-5	1	-1	1				1						1	6	-
	累計(件)	97	99	105	100	101	100	101	101	105	105	106	106	106	106	106	106	107	107	107
	OA用紙	6,585	4,525	4,984	6,225	2,400	125	80	100	50	140	120	128	60	520	270	665	277	2,535	141,495
	新聞	13,745	12,055	12,298	8,730	9,597	300	475	625	1,880	330	1,140	249	841	833	988	1,392	602	9,655	203,477
	雑誌	64,345	65,324	63,202	44,420	39,964	4,000	3,645	3,960	3,520	2,785	6,215	3,298	3,794	6,142	3,809	2,420	3,398	46,986	850,262
	ダンボール	44,842	27,532	31,828	30,860	30,895	2,555	2,170	2,565	2,145	2,565	2,485	3,195	2,785	3,410	2,460	2,065	3,020	31,420	472,491
	その他	0	0	0	0	0													0	30,067
合計(kg)	129,517	109,436	112,312	90,235	82,856	6,980	6,370	7,250	7,595	5,820	9,960	6,870	7,480	10,905	7,527	6,542	7,297	90,596	1,697,792	
新宿	登録件数(件)	5	-1	0	3	0	-91												-91	-
	累計(件)	209	208	208	211	211	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
	OA用紙	73,035	62,291	67,055	51,850	49,300	3,790	3,550	2,970	3,190	3,170	3,490	2,900	3,620	3,320	4,550	2,560	2,910	40,020	1,292,456
	新聞	40,790	39,036	35,440	32,075	26,950	1,710	1,720	1,240	1,700	1,720	1,850	1,790	1,740	1,670	1,710	1,710	1,890	20,450	748,927
	雑誌	221,475	229,445	254,565	230,515	251,990	9,500	6,610	6,230	7,800	6,220	6,640	6,670	5,810	8,890	6,430	4,520	6,730	82,050	3,065,124
	ダンボール	43,890	55,355	37,050	43,580	41,910	2,220	1,650	1,590	1,680	1,520	1,570	1,960	1,520	1,940	1,790	1,570	1,810	20,820	793,986
	その他	3,920	2,620	3,260	4,785	5,020	460	360	340	410	360	400	300	120	110	140	280	290	3,570	47,815
合計(kg)	383,110	388,747	397,370	362,805	375,170	17,680	13,890	12,370	14,780	12,990	13,950	13,620	12,810	15,930	14,620	10,640	13,630	166,910	5,948,308	
台東	登録件数(件)	0	38	0	-84	15	0												0	-
	累計(件)	257	295	295	211	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226
	OA用紙	11,100	7,000	7,600	5,220	66,080	8,130	4,510	5,060	4,770	3,840	4,050	5,540	7,820	6,770	6,640	5,960	5,120	68,210	374,364
	新聞	14,420	17,230	13,430	12,060	11,080	1,010	980	1,250	1,300	800	870	650	950	1,100	860	990	750	11,510	259,593
	雑誌	70,360	81,050	74,970	65,435	14,440	2,150	490	460	380	240	320	500	360	1,250	290	380	530	7,350	874,770
	ダンボール	11,690	19,370	17,530	17,495	4,840	1,130	1,340	1,000	1,370	1,520	670	1,120	1,310	1,310	930	890	950	13,540	154,133
	その他	10,540	11,300	8,250	5,740	5,920	220	100	300	190	220	330	150	530	130	210	140	260	2,780	87,289
合計(kg)	118,110	135,950	121,780	105,950	102,360	12,640	7,420	8,070	8,010	6,620	6,240	7,960	10,970	10,560	8,930	8,360	7,610	103,390	1,750,149	
墨田	登録件数(件)	-1	-13	1	0	5													0	-
	累計(件)	167	149	150	150	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155
	OA用紙	5,784	4,712	5,947	7,578	6,396	0	1,325	0	75	375	500	400	500	725	1,025	625	475	6,025	97,756
	新聞	14,013	9,063	11,430	14,573	12,300	300	325	275	275	325	300	450	425	475	425	450	425	4,450	184,475
	雑誌	24,614	22,475	28,348	36,134	30,504	2,300	2,350	2,175	2,250	2,175	2,250	2,275	2,325	2,950	2,350	2,325	2,800	28,525	475,559
	ダンボール	15,015	29,655	27,825	22,200	18,600	975	995	950	1,030	1,020	1,030	2,205	1,220	885	1,180	1,200	810	13,500	294,821
	その他	6,003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93,399
合計(kg)	65,428	65,905	73,550	80,485	67,800	3,575	4,995	3,400	3,630	3,895	4,080	5,330	4,470	5,035	4,980	4,600	4,510	52,500	1,146,009	
江東	登録件数(件)	-6	4	0	0	1													1	-
	累計(件)	37	41	41	41	42	42	42	42	42	44	43	44	44	44	44	43	43	43	43
	OA用紙	6,400	5,470	5,860	6,200	4,770	540	260	360	220	270	240	240	260	240	340	240	320	3,530	78,700
	新聞	3,300	3,670	3,910	3,300	2,950	260	200	260	160	180	290	140	200	200	180	200	160	2,430	74,800
	雑誌	11,700	11,410	10,315	10,260	7,130	790	380	430	310	260	390	400	240	660	320	290	290	4,760	166,145
	ダンボール	9,860	9,200	8,750	7,000	5,160	480	290	180	250	260	180	330	170	310	170	220	210	3,050	183,781
	その他	0	0	0	0	0													0	410
合計(kg)	31,260	29,750	28,835	26,760	20,010	2,070	1,130	1,230	940	970	1,100	1,110	870	1,410	1,010	950	980	13,770	503,836	
大田	登録件数(件)	0	0	0	0	0	-38												-38	-
	累計(件)	84	84	84	84	84	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
	OA用紙	4,580	3,920	4,180	2,980	3,880	500	280	360	260	360	200	160	240	80	160	240	160	3,000	76,830
	新聞	3,730	2,720	4,060	2,900	2,180	140	150	80	160	80	150	80	170	120	230	60	160	1,580	69,418
	雑誌	21,900	20,370	21,280	16,200	17,040	2,230	1,590	1,300	1,300	920	1,360	1,160	1,340	2,330	1,280	930	2,060	17,800	331,808
	ダンボール	13,375	11,830	11,120	8,182	10,225	855	775	1,055	1,000	1,470	895	825	865	1,115	575	780	1,080	11,290	192,030
	その他	0	0	0	0	330												170	170	19,100
合計(kg)	43,585	38,840	40,640	30,262	33,655	3,725	2,795	2,795	2,720	2,830	2,605	2,225	2,615	3,645	2,245	2,180	3,460	33,840	671,186	
世田谷	登録件数(件)	-7	37	75	-21	0	-166												-166	-
	累計(件)	724	761	836	815	815	649	649	649	649	649	649	649	649	649	649	649	649	649	649
	OA用紙	514,530	515,910	520,270	505,690	541,990	70,574	23,814	28,483	26,089	25,403	25,494	24,808	23,751	27,482	26,593	26,852	50,470	379,813	5,620,498
	新聞	41,170	40,850	39,330	30,570	24,230	1,512	1,428	1,127	1,092	1,085	1,890	1,372	1,260	1,533	1,351	1,267	1,414	16,331	508,486
	雑誌	176,970	173,670	188,490	183,840	138,160	19,355	8,092	7,833	5,642	7,721	8,267	6,587	6,888	9,156	7,133	8,880	11,585	106,939	1,654,569
	ダンボール	248,710	245,880	242,470	236,340	228,640	17,010	11,375	12,859	11,998	11,333	12,985	12,180	12,572	12,173	10,024	11,963	13,055	149,527	2,875,377
	その他	1,650	1,130	1,550	940	400	21	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	35	12,065
合計(kg)	983,030	977,440	992,110	957,380	933,420	108,472	44,716	50,302	44,828	45,542	48,636	44,947	44,471	50,344						

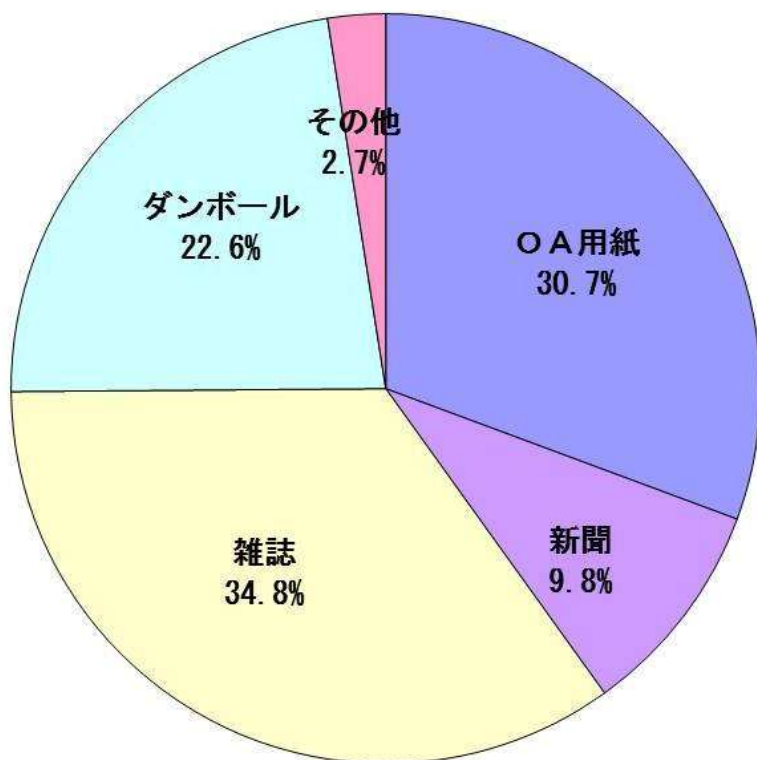
■回収量と参加事業所数の推移



■品目別回収量経年変化



■回収古紙別割合（平成8～平成 24 年3月）



過去 15 年間の古紙回収実績から、回収古紙別の割合で最も多いのは、雑誌で3割強（34.8%）、次いでコピーや連続用紙などのOA 用紙が約3割（30.7%）、段ボールなどの梱包材が約2割（22.6%）、新聞古紙が約1割（9.8%）の組成となっている。

■古紙価格の推移

