

令和 2 年度 東商エコリーグ 事業報告書

令和 3 年 6 月

■事業概況:

＜全体傾向(令和 2 年 4 月 1 日～令和 3 年 3 月 31 日)＞

令和 3 年 3 月末現在の参加事業者数は、1,911 件で対前年度比+3 件増加した。参加事業者数は 7 年連続で増加傾向にある。

年間回収量は、約 1,135 トンで、対前年度比は約-156 トン(-約 12%)に減少した。ここ数年来顕著になってきた古紙発生量の減少傾向に加えて、新型コロナウイルス感染症拡大防止のための、リモートワークや業務縮小等が影響しているものと考えられる。

参加事業所数・回収量の増減傾向は各地区各様であるが、事業所数は全 9 地区中 4 地区で微増したが、減少地区も 3 地区あった。回収量では全 9 地区中 7 区が減少した結果となった。

＜地域別傾向＞

参加事業所数増加区は、港(+12 社)、墨田(8 社)、世田谷(+9 社)、北(+6 社)の 4 地区で昨年と同地区同数であった。一方、減少区は、昨年も減少した新宿(-4 社)、大田区(-4 社)、荒川(-2 社)であった。回収量の増加区は北(+約 20 トン)、渋谷(+約 0.6 トン)の 2 地区だった。

＜所感＞

当年度は、折からの新聞や洋紙部門の古紙発生量の減少に加えて、コロナ感染症拡大防止のための各種措置により、排出事業者の事業形態の変により、古紙回収量が対前年比-12%と、これまでにない下げ幅となった。

古紙価格面では、中国の古紙輸入量の規制に端を発した、古紙余剰感-価格の暴落等で業界はここ数年間で最悪の価格低迷に直面している。令和 2 年 1 月には回収事業者団体の東京都資源回収事業協同組合(以下、東資協)が集団回収非常事態宣言を発表。古紙価格が回収コストを大きく割り込む事態に陥り、長期化の様相を呈しており、回収事業者のみならず古紙問屋の経営環境を大きく圧迫している。

このため、昨年度は、3 地区(港・新宿・渋谷)で、令和 3 年 4 月より 1 地区(荒川)で、事業継続のためにやむなく回収料金の値上げ措置がとられた。また 3 地区(港・新宿・渋谷)をまとめて担当していた港区リサイクル事業協同組合が、折からの古紙回収環境の悪化により、地元港区内での多数のリサイクル事業再構築のため、令和 2 年度いっぱい、新宿地区は東資協を、渋谷地区は渋谷区リサイクル事業協同組合を後継団体として、エコリーグ事業の撤退を余儀なくされた。

古紙リサイクル事業成立の基幹的要素は、古紙の質の確保(分別の徹底)、適正価格の維持、回収量の確保、需要の確保等に集約される。東商エコリーグはこれまで小規模ロットを数量でカバーし維持してきた。今後は排出事業者に分別の徹底依頼を強化することはもとより、東商エコリーグ利用事業者を拡大していくことが必要不可欠である。厳しい環境下だからこそ、関係諸機関との連携によって知恵を出し合い、小規模事業所のリサイクル促進の気運を改めて構築していきたい。

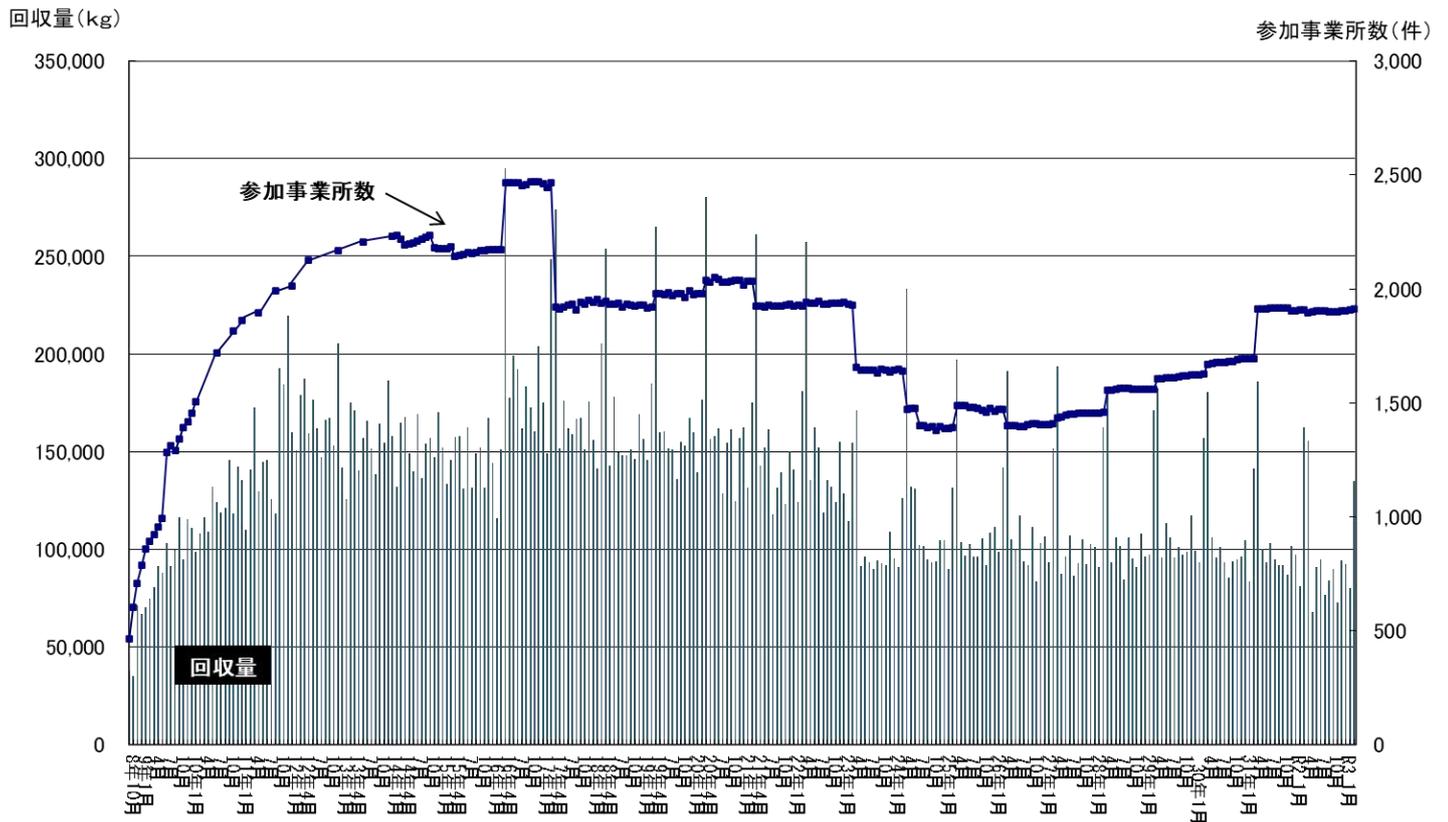
報告書作成: 東リ協会(公益社団法人東京都リサイクル事業協会) 旧R団連(東京都リサイクル事業団体連合会)

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

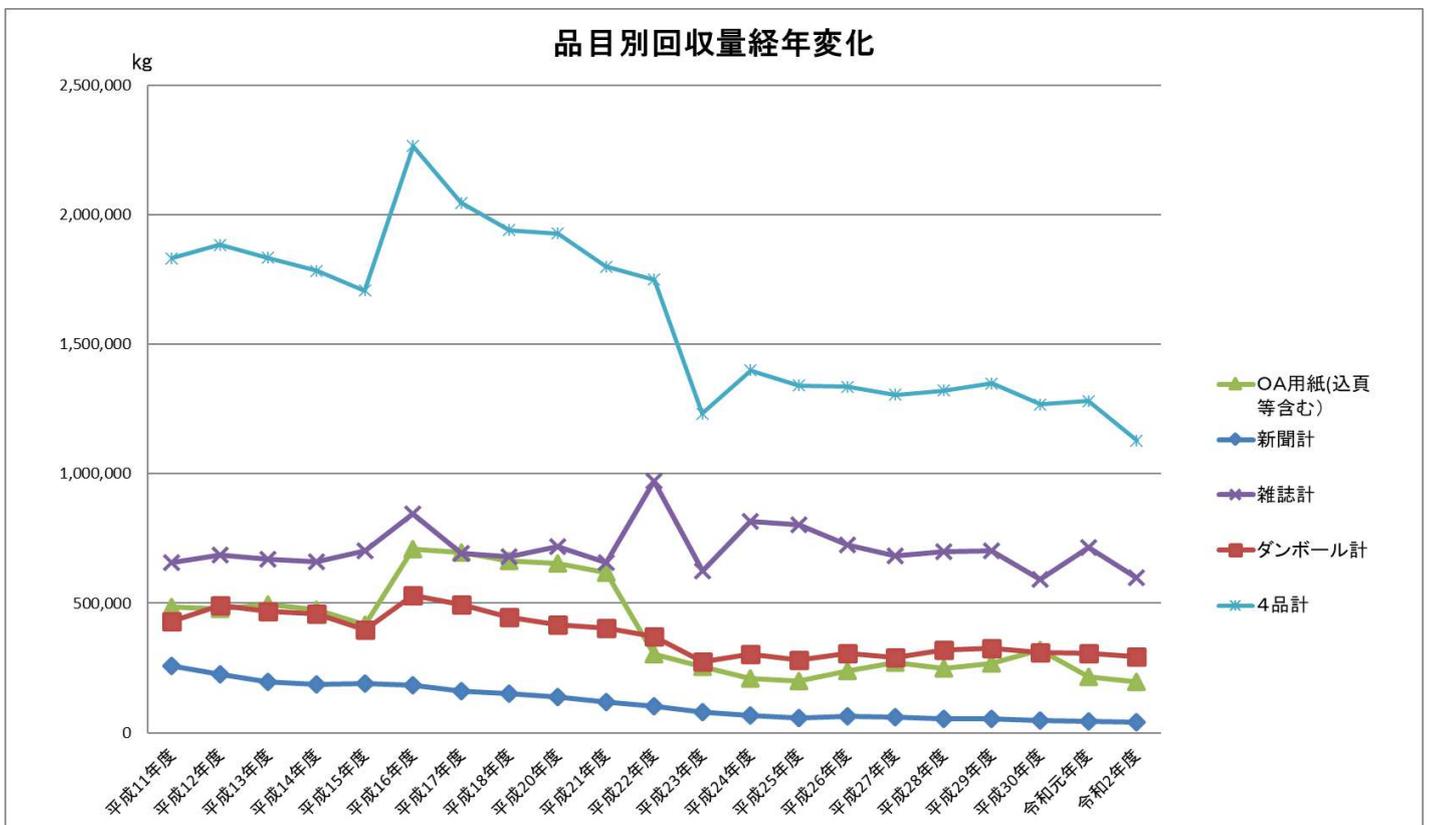
■支部別回収実績

		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度												合計	総合計	備考
		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	2021年1月	2月	3月			
港	登録件数(件)	21	9	17	25	12	1	2	2	0	0	0	2	2	1	2	2	12	-		
	累計(件)	154	163	180	205	208	209	211	213	213	213	213	213	215	215	216	218	220	220		
	OA用紙	4,150	3,149	2,605	3,932	2,976	295	140	435	395	280	380	280	51	450	292	1,201	267	4,466		
	雑紙	3,623	2,325	2,989	2,732	1,643	105	50	100	142	267	100	340	138	135	142	149	211	1,879		
	ダンボール	42,522	51,425	44,209	38,075	41,520	875	1,685	3,020	1,925	2,320	2,808	2,430	2,657	4,780	2,560	4,120	3,460	32,640		
	その他	34,385	38,315	43,454	38,393	30,433	1,064	1,601	2,132	1,765	2,350	1,480	3,889	1,589	3,102	2,815	2,489	2,265	26,541		
回収量(kg)	8,553	5,805	4,112	5,098	5,755	791	321	892	434	174	243	237	106	501	435	278	456	4,858			
合計(kg)	93,233	101,019	97,369	88,227	82,327	3,120	3,797	6,579	4,661	5,391	5,011	7,176	4,541	8,968	6,244	8,237	6,659	70,384			
登録件数(件)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
累計(件)	66	65	66	64	57	57	57	57	57	57	57	53	53	53	53	53	53	53			
OA用紙	27,063	26,349	26,500	24,027	23,992	1,782	1,143	1,866	1,708	1,615	1,473	1,827	1,242	1,520	1,456	1,243	1,770	18,427			
雑紙	13,408	11,969	10,706	9,175	7,299	589	424	517	452	461	478	572	462	456	458	410	580	5,859			
ダンボール	61,881	57,225	56,371	45,073	44,997	2,714	1,540	2,792	3,185	3,128	2,604	2,476	2,605	2,547	1,740	2,355	2,462	36,054			
その他	14,911	14,705	13,901	11,220	11,191	612	322	714	603	584	513	597	369	490	478	378	601	6,261			
合計(kg)	2,003	2,317	2,683	2,527	2,399	223	24	92	46	94	53	85	41	40	51	42	78	869			
合計(kg)	119,076	112,665	110,161	92,022	89,878	5,900	3,453	5,783	5,994	5,882	5,121	5,557	3,890	5,111	4,990	3,813	5,384	60,878			
登録件数(件)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
累計(件)	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226			
OA用紙	41,850	37,650	48,630	0	360	0	180	380	0	0	110	0	0	0	0	120	790	640,690			
雑紙	5,080	4,260	5,490	5,890	4,760	530	120	320	390	220	400	230	110	340	240	430	320	3,650			
ダンボール	2,190	2,800	2,370	38,640	34,690	4,490	1,230	1,910	3,390	1,210	2,520	990	1,140	3,030	2,340	1,180	1,920	25,350			
その他	15,580	15,100	21,620	17,600	15,410	740	410	890	800	600	1,180	880	740	1,020	1,120	870	780	10,030			
合計(kg)	1,830	250	480	1,800	700	120	60	60	90	40	40	40	30	70	60	90	730	101,039			
合計(kg)	66,530	60,060	78,590	63,930	55,920	5,880	2,000	3,560	4,670	2,070	4,140	2,250	2,020	4,420	3,770	2,540	3,230	40,550			
登録件数(件)	7	7	4	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	8			
累計(件)	141	148	152	156	159	160	160	161	161	162	162	162	162	164	165	167	167	167			
OA用紙	20	0	180	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10			
雑紙	605	510	450	120	120	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	120			
ダンボール	22,275	21,400	32,800	20,900	23,200	1,800	1,900	1,800	1,600	1,800	1,800	2,000	1,700	2,000	1,800	1,800	2,100	22,100			
その他	11,500	10,500	12,000	8,800	18,500	1,000	800	700	700	900	800	1,000	900	1,000	1,200	1,000	1,200	11,200			
合計(kg)	34,400	32,410	45,430	29,840	40,650	2,850	2,720	2,520	2,330	2,720	2,620	3,020	3,030	3,020	2,820	3,320	3,320	33,590			
登録件数(件)	-15	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
累計(件)	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22			
OA用紙	3,470	2,840	3,420	2,290	2,320													102,860			
雑紙	1,140	900	740	620	410													82,460			
ダンボール	3,980	4,410	4,590	3,700	3,670													200,255			
その他	3,555	3,910	4,040	4,520	4,670													214,926			
合計(kg)	0	0	0	0	0													410			
合計(kg)	12,145	12,060	12,790	11,130	11,070													600,911			
登録件数(件)	-1	-1	-3	0	-1	-4												-4			
累計(件)	40	40	37	38	37	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33			
OA用紙	1,420	1,100	1,520	930	600	80	20	100	100	20	0	100	60	40	20	40	80	660			
雑紙	1,160	1,240	1,220	2,160	1,180	90	40	60	160	60	60	100	60	60	60	60	60	900			
ダンボール	14,240	13,820	11,650	8,710	3,490	320	160	320	90	200	240	220	300	160	140	260	2,780				
その他	9,300	9,360	8,150	7,240	2,070	135	150	150	165	120	90	150	75	135	90	120	75	1,455			
合計(kg)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19,740			
合計(kg)	26,120	25,320	22,540	19,040	7,330	615	370	630	505	400	390	570	495	435	550	360	475	5,795			
登録件数(件)	37	93	45	43	218	9												9			
累計(件)	719	812	857	900	1,118	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127			
OA用紙	183,960	168,040	176,640	279,780	179,480	24,320	10,690	12,540	13,380	10,470	11,120	13,230	10,690	12,070	13,730	10,600	21,540	164,380			
雑紙	32,250	29,870	28,930	24,960	26,180	1,840	1,670	1,760	1,810	1,680	1,990	2,310	2,130	2,280	1,970	2,380	2,900	24,720			
ダンボール	500,920	518,500	516,920	409,160	538,620	84,340	26,800	34,620	35,740	29,420	31,430	33,290	27,520	33,250	35,590	26,690	61,870	460,560			
その他	189,500	217,380	216,230	214,030	213,150	20,460	11,500	15,920	19,670	12,820	17,490	18,010	14,520	19,430	17,580	17,310	23,530	208,240			
合計(kg)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,065			
合計(kg)	906,630	933,790	938,540	927,930	957,430	130,960	50,660	64,840	70,600	54,390	62,030	66,840	54,860	67,030	68,870	56,980	109,840	857,900			
登録件数(件)	-1	-1	-3	0	-1	-4												-4			
累計(件)	40	40	37	38	37	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33			
OA用紙	1,420	1,100	1,520	930	600	80	20	100	100	20	0	100	60	40	20	40	80	660			
雑紙	1,160	1,240	1,220	2,160	1,180	90	40	60	160	60	60	100	60	60	60	60	60	900			
ダンボール	14,240	13,820	11,650	8,710	3,490	320	160	320	90	200	240	220	300	160	140	260	2,780				
その他	9,300	9,360	8,150	7,240	2,070	135	150	150	165	120	90	150	75	135	90	120	75	1,455			
合計(kg)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19,740			
合計(kg)	26,120	25,320	22,540	19,040	7,330	615	370	630	505	400	390	570	495	435	550	360	475	5,795			
登録件数(件)	37	93	45	43	218	9												9			
累計(件)	719	812	857	900	1,118	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127	1,127			
OA用紙	183,960	168,040	176,640	279,780	179,480	24,320	10,690	12,540	13,380	10,470	11,120	13,230	10,690	12,070	13,730	10,600	21,540	164,380			
雑紙	32,250	29,870	28,930	24,960	26,180	1,840	1,670	1,760	1,810	1,680	1										

■回収量と参加事業所数の推移



■品目別回収量経年変化



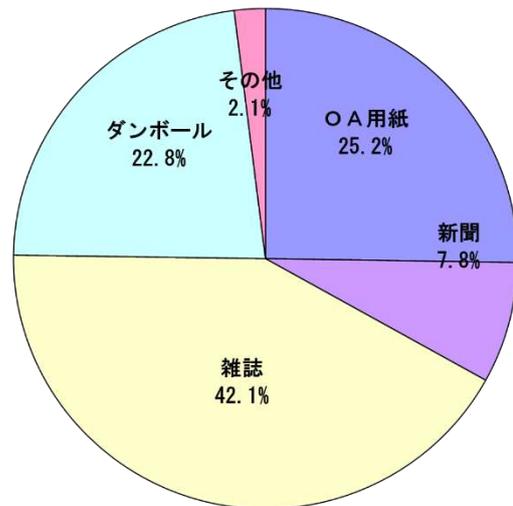
※平成 22 年度以降「OA 用紙」を「OA 用紙(込頁等含む)」に変更(R2 年度変更)

■回収古紙別割合(平成8年10月～令和3年3月)

過去24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、コピー用紙及び連続用紙などのOA用紙等が全体の約8割(67.3%)を占めている。OA用紙(25.2%)・雑誌(42.1%)。

ついで段ボールなどの梱包材が約2割(22.8%)、新聞古紙が約1割(7.8%)の組成となっている。

東商エコーグ 回収古紙別割合(平成8年10月～令和3年3月)



■古紙価格の推移

