

政令指定都市におけるプラスチック製容器包装の分別実施状況

1 実施都市（16市）

都市名	開始年度	平成26年度 資源化量 (t)	市施設 (圧縮梱包) の有無	施設建設 費用 (千円)	年間費用（千円）				1トンあたり の処理単 価(千円)
					収集運搬	圧縮梱包	容リ協会 負担金	合計	
札幌市	平成12年度	26,084	有	2,569,938	709,031	148,898	14,868	872,797	33.5
仙台市	平成14年度	11,998	無	－	412,194	363,619	0	775,813	64.7
さいたま市	平成15年度	4,784	有	・ 東部リサイクルセンター 1,000,000 ・ 桜環境センター 29,100,000	264,894	222,384	1,478	488,756	102.2
横浜市	平成17年度	47,864	無	－	1,338,460	1,566,701	19,556	2,924,717	61.1
川崎市	平成25年度	11,892	有	1,575,000	383,601	116,904	6,837	507,342	42.7
相模原市	平成18年度	5,447	無	－	※1	※1	3,105	※1	※1
新潟市	平成20年度	7,731	無	－	317,854	374,422	7,607	699,883	90.5
浜松市	平成13年度	6,862	有	※2 1,008,000	※1	※1	3,912	※1	※1
名古屋市	平成12年度	23,224	無	－	1,157,358	720,044	11,919	1,889,321	81.4
京都市	平成19年度	8,170	有	※2 ①約1,400,000 ※2 ②約600,000	1,552,426	470,716	3,928	2,027,070	248.1
大阪市	平成17年度	17,956	無	－	非公表	524,004	10,235	－	－
堺市	平成21年度	4,577	無	－	628,660	71,131	2,610	702,401	153.5
神戸市	平成23年度	9,435	無	－	非公表				
広島市	平成16年度	14,796	無	－	136,159	612,153	8,434	756,746	51.1
北九州市	平成18年度	6,047	無	※3 P F I 事業	188,981	※3 273,235	0	462,216	76.4
熊本市	平成22年度	4,467	無	－	202,257	180,785	2,541	385,583	86.3

※1 他品目と一括して委託しているため内訳の算出は困難。

※2 既存施設をプラスチック製容器包装の分別収集にあたり改造したもの。

※3 年度ごとに施設建設・維持管理に係る費用をP F I 事業者を支払っている（平成26年度実績は273,235千円）。

2 未実施都市（3市）

静岡市、岡山市、福岡市

3 考察

- ・1トンあたりの処理単価を見ると、自治体の状況により大きく変化し約33,500円～約248,100円と幅がある。
（京都市の全域、堺市の一部で戸別収集しているため単価が高い）
- ・千葉市で算出している1トンあたりの処理単価は約86,000円であり、他市の状況と大きくは乖離していない。