

平成21年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：新江東清掃工場

調査機関：株式会社 環境科学コーポレーション

調 査 項 目	年 度 代 表 値		
ごみ組成 (%)	可燃物	98.48	
	紙類	42.64	
	繊維	4.76	
	厨芥	29.50	
	木草	7.00	
	プラスチック類等	12.53	
	プラスチック類	12.09	
	ゴム・皮革	0.44	
	その他	2.05	
	不燃物	不燃物	1.52
		金属	0.82
		ガラス	0.27
		石・陶器	0.11
		その他	0.32
3成分 (%)	水分	39.42	
	可燃分	54.25	
	灰分	6.33	
高位発熱量 (kJ/kg)	12,273		
低位発熱量 (kJ/kg)	10,325		
見掛比重 (kg/L)	0.138		
元素組成 (%)	炭素	26.462	
	水素	4.238	
	窒素	0.429	
	酸素	22.996	
	燃焼性硫黄	0.021	
	揮発性塩素	0.106	

※年度代表値とは、年4回の調査の平均値である。

重金属含有率（乾電池、蛍光灯類を除く）(mg/kg)

分類項目	カドミウム	鉛	亜鉛	総クロム	砒素	セレン	総水銀	リチウム
紙類	不検出	15	10	不検出	不検出	不検出	0.007	2.1
厨芥	不検出	7.2	2	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
その他可燃物	不検出	21	29	不検出	不検出	不検出	0.010	不検出
プラスチック類等	不検出	5.6	32	2.2	不検出	不検出	不検出	不検出
不燃物	不検出	不検出	3	不検出	0.55	不検出	不検出	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。