

付表-1 1都2県における産業中分類別エネルギー源別の消費量(燃料用、単位(億MJ))

1都2県における産業中分類別エネルギー源別の消費量(燃料用、単位(億MJ))

エネルギー源	1都2県													4加工・結立型産業													合計
	1都1県	12	13	14	16	18	25	15	17	19	22	23	24	34	計	20	21	26	27	計	28	29	30	31	32		
	千葉県 東京都 神奈川県	食品 飲料・たばこ・酒類	繊維	木材・木製品	紙	窯業・土石	計	衣服・その他の繊維製品	家具・装飾品	出版・印刷	プラスチック製品	ゴム製品	なめし革・毛皮	その他	計	化学工業	石油製品・石炭製品	鉄鋼業	非鉄金属	計	金属製品	一般機械器具	電気機械器具	輸送用機械器具	精密機械器具		
1 原油	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 ガソリン	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3 ナフサ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4 改質生成油	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
6 軽油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
7 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
8 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
9 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
10 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
11 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
12 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
13 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
14 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
15 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
16 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
17 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
18 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
19 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
20 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
21 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
22 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
23 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
24 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
25 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
26 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
27 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
28 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
29 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
30 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
31 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
32 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
33 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
34 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
35 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
36 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
37 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
38 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
39 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
40 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
41 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
42 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
43 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
44 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
45 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
46 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
47 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
48 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
49 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
50 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
51 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
52 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
53 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
54 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1	0	12	
55 灯油	計	11	4	0	0	8	5	29	0	0	1	2	0	0	1	5	37	2	12	6	57	9	12	7	11	1	40
56 灯油	計	4	0	0	0	0	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	30	1	9	2	42	7	3	1			

1都2県における産業中分類別エネルギー源別の消費量(燃料用、単位(億MJ))

エネルギー源	1地方型産業							2雑貨型産業							3基礎-基型産業							4加工型立型産業					合計
	12 食料品	13 飲料・たば こ・飼料	14 繊維	16 木材・水 ハログ紙 製品	18 窯業・土 石	計	15 衣服、そ の他繊維 製品	17 家具・寝 具製品	19 出版・印 刷	22 プラスチック 製品	23 なめし革・ 毛皮	24 その他	34 計	20 化学工業	21 石油製 品・石炭 製品	26 鉄鋼業	27 非鉄金属	計	28 金属製品	29 一般機械 器具	30 電気機械 器具	31 輸送用機 械器具	32 精密機械 器具				
17 高炉ガス																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
18 転炉ガス																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
19 電気炉ガス																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
20 天然ガス																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
21 液化天然ガス																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
23 都市ガス																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
24 回収蒸気																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
25 廃タイヤ																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
26 電力																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											
計																											
合計																											
12 千葉県																											
13 東京都																											
14 神奈川県																											

資料:石油等消費量統計表(経済産業省、H13年)  
注:表中「0」は四捨五入による端数処理を、空欄は扱いがないことを示す。また、資料よりは概数扱い「x」を除いて計上。なお、電力は、産業製造業部門全所に計上する(エネルギー消費部門を含まず消費部門の合計では、消費量の重複を避けるため除く)

付表-2 産業中分類別の製造品出荷額等 (H13年、億円)

1都2県	1地方資源型産業						計
	12 食料品	13 飲料・たば こ・飼料	14 繊維	16 木材・木 製品	18 パルプ・紙	25 窯業・土 石	
計	473,163	10,818	589	697	6,611	9,173	501,051
12 千葉県	108,852	2,856	115	385	1,636	3,255	117,099
13 東京都	165,686	2,426	251	217	2,493	2,116	173,190
14 神奈川県	198,624	5,537	223	95	2,482	3,801	210,762

1都2県	2雑貨型産業							計
	15 衣服、そ の他繊維 製品	17 家具・装 備品	19 出版・印 刷	22 プラスッ ク製品	23 ゴム製品	24 なめし革・ 毛皮	34 その他	
計	1,898	3,146	55,067	9,900	3,425	2,110	10,063	85,608
12 千葉県	349	779	1,851	2,837	516	194	5,132	11,659
13 東京都	1,204	1,213	50,460	2,930	1,307	1,878	3,236	62,228
14 神奈川県	344	1,154	2,756	4,132	1,602	38	1,694	11,721

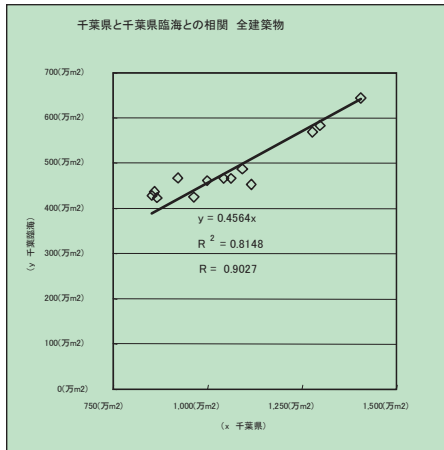
1都2県	3基礎・素材型産業				計
	20 化学工業	21 石油製 品・石炭 製品	26 鉄鋼業	27 非鉄金属	
計	50,318	30,327	18,289	6,751	105,686
12 千葉県	20,202	15,448	11,273	1,886	48,809
13 東京都	6,577	294	1,698	970	9,539
14 神奈川県	23,539	14,585	5,319	3,895	47,338

1都2県	4加工組立型産業					計
	28 金属製品	29 一般機械 器具	30 電気機械 器具	31 輸送用機 械器具	32 精密機械 器具	
計	19,451	40,691	95,942	54,511	8,424	219,018
12 千葉県	6,837	5,903	13,354	1,284	891	28,269
13 東京都	5,181	10,426	42,137	13,685	5,344	76,773
14 神奈川県	7,433	24,361	40,450	39,542	2,190	113,976

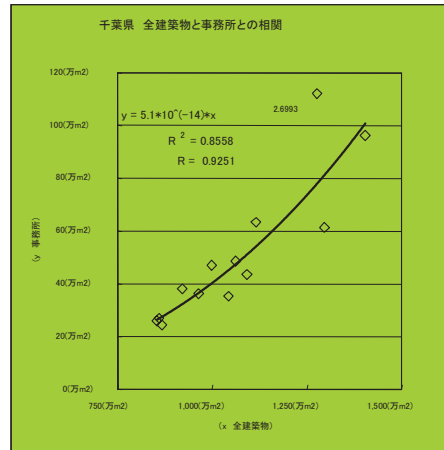
資料：工業統計表（経済産業省、H13年）

注：表中「0」は四捨五入による端数処理を、空欄は扱いがないことを示す。また、資料よりは秘匿扱い「x」を除いて計上

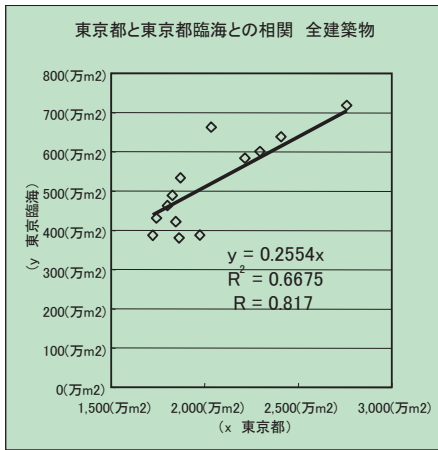
付表-3a 千葉県と千葉県臨海部との相関（全建築物）



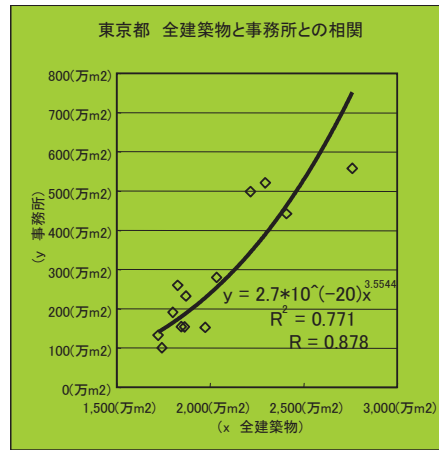
付表-3b 千葉県 全建築物と事務所との相関



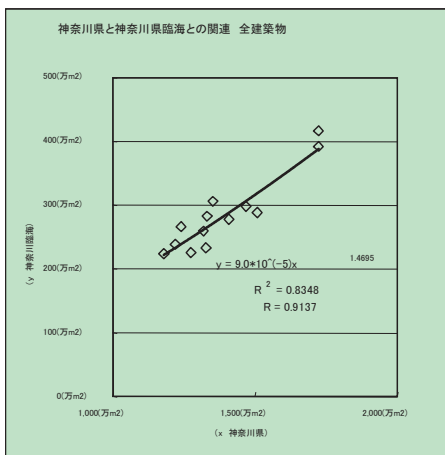
付表-3c 東京都と東京都臨海部との相関（全建築物）



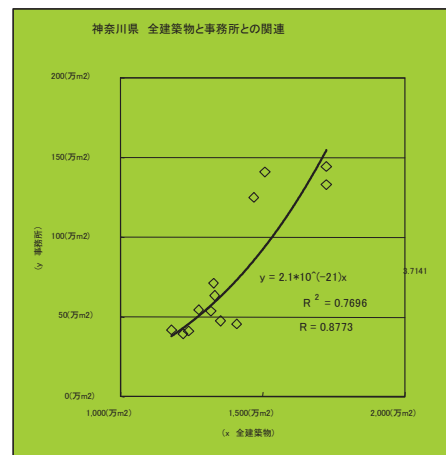
付表-3d 東京都 全建築物と事務所との相関



付表-3e 神奈川県と神奈川県臨海部との相関（全建築物）



付表-3f 神奈川県 全建築物と事務所との相関



付表-4 東京湾臨海部における産業中分類別の製造品出荷額等 (H13年、兆円)

エネルギー源	1都2県	1地方資源型産業						
		12 食料品	13 飲料・たばこ・飼料	14 繊維	16 木材・木製品	18 パルプ・紙	25 窯業・土石	1 計
1都2県 ①	計	47.3163	1.0818	0.0589	0.0697	0.6611	0.9173	50.1051
	12 千葉県	10.8852	0.2856	0.0115	0.0385	0.1636	0.3255	11.7099
	13 東京都	16.5686	0.2426	0.0251	0.0217	0.2493	0.2116	17.3190
	14 神奈川県	19.8624	0.5537	0.0223	0.0095	0.2482	0.3801	21.0762
臨海部 ②	計	1.1534	0.1294	0.0014	0.0437	0.0707	0.3057	1.7044
	12 千葉県	0.4735	0.0770	0.0014	0.0184	0.0247	0.1813	0.7764
	13 東京都	0.2585	0.0524	0.0000	0.0224	0.0365	0.0583	0.4281
	14 神奈川県	0.4213	0.0000	0.0000	0.0030	0.0095	0.0661	0.4999
臨海部シェア ③=②/①	計	2%	12%	2%	63%	11%	33%	3%
	12 千葉県	4%	27%	12%	48%	15%	56%	7%
	13 東京都	2%	22%	0%	103%	15%	28%	2%
	14 神奈川県	2%	0%	0%	31%	4%	17%	2%

エネルギー源	1都2県	2雑貨型産業							
		15 衣服、その他繊維製品	17 家具・装備品	19 出版・印刷	22 プラスチック製品	23 ゴム製品	24 なめし革・毛皮	34 その他	計
1都2県 ①	計	0.1898	0.3146	5.5067	0.9900	0.3425	0.2110	1.0063	8.5608
	12 千葉県	0.0349	0.0779	0.1851	0.2837	0.0516	0.0194	0.5132	1.1659
	13 東京都	0.1204	0.1213	5.0460	0.2930	0.1307	0.1878	0.3236	6.2228
	14 神奈川県	0.0344	0.1154	0.2756	0.4132	0.1602	0.0038	0.1694	1.1721
臨海部 ②	計	0.0277	0.0526	1.3089	0.1981	0.0400	0.0061	0.4397	2.0732
	12 千葉県	0.0029	0.0028	0.0846	0.0804	0.0063		0.3900	0.5670
	13 東京都	0.0248	0.0232	1.1904	0.0847	0.0087	0.0061	0.0301	1.3680
	14 神奈川県		0.0266	0.0339	0.0331	0.0250		0.0196	0.1382
臨海部シェア ③=②/①	計	15%	17%	24%	20%	12%	3%	44%	24%
	12 千葉県	8%	4%	46%	28%	12%		76%	49%
	13 東京都	21%	19%	24%	29%	7%	3%	9%	22%
	14 神奈川県		23%	12%	8%	16%		12%	12%

エネルギー源	1都2県	3基礎・素材型産業				
		20 化学工業	21 石油製品・石炭製品	26 鉄鋼業	27 非鉄金属	計
1都2県 ①	計	5.0318	3.0327	1.8289	0.6751	10.5686
	12 千葉県	2.0202	1.5448	1.1273	0.1886	4.8809
	13 東京都	0.6577	0.0294	0.1698	0.0970	0.9539
	14 神奈川県	2.3539	1.4585	0.5319	0.3895	4.7338
臨海部 ②	計	2.6385	2.2103	1.1144	0.1791	6.1424
	12 千葉県	1.7110	1.4527	0.6676	0.1417	3.9730
	13 東京都	0.0666	0.0154	0.0709	0.0256	0.1786
	14 神奈川県	0.8609	0.7422	0.3760	0.0117	1.9908
臨海部シェア ③=②/①	計	52%	73%	61%	27%	58%
	12 千葉県	85%	94%	59%	75%	81%
	13 東京都	10%	52%	42%	26%	19%
	14 神奈川県	37%	51%	71%	3%	42%

エネルギー源	1都2県	4加工組立型産業						合計
		28 金属製品	29 一般機械器具	30 電気機械器具	31 輸送用機械器具	32 精密機械器具	計	
1都2県 ①	計	1.9451	4.0691	9.5942	5.4511	0.8424	21.9018	91.1364
	12 千葉県	0.6837	0.5903	1.3354	0.1284	0.0891	2.8269	20.5836
	13 東京都	0.5181	1.0426	4.2137	1.3685	0.5344	7.6773	32.1730
	14 神奈川県	0.7433	2.4361	4.0450	3.9542	0.2190	11.3976	38.3798
臨海部 ②	計	0.7046	0.9633	0.6789	1.7141	0.1295	4.1903	14.1103
	12 千葉県	0.2764	0.2322	0.1512	0.0746	0.0443	0.7787	6.0951
	13 東京都	0.2138	0.3864	0.2415	0.0857	0.0831	1.0107	2.9853
	14 神奈川県	0.2143	0.3447	0.2861	1.5538	0.0021	2.4010	5.0299
臨海部シェア ③=②/①	計	36%	24%	7%	31%	15%	19%	15%
	12 千葉県	40%	39%	11%	58%	50%	28%	30%
	13 東京都	41%	37%	6%	6%	16%	13%	9%
	14 神奈川県	29%	14%	7%	39%	1%	21%	13%

付表-5 東京湾臨海部における産業中分類別エネルギー消費量 (H13年、億MJ)

臨海部における産業中分類別エネルギー源別の消費量の推計(単位:億MJ) = 消費量原単位(単位:億MJ/兆円) × 臨海部の産業中分類別の製造品出荷額等(単位:兆円)

エネルギー源	1 地方資源型産業												2 資源型産業							3 基礎・素材型産業							4 加工組立型産業							合計
	12	13	14	16	18	25	計	15	17	19	22	23	24	34	計	20	21	26	27	28	29	30	31	32										
	食料品	飲料・たばこ・酒類	繊維	木材・木製品	ハルパ・紙	産業・土石		衣服、その他の製品	家具・装飾品	出版・印刷	プラスチック製品	ゴム製品	なめし革・毛皮	その他		化学工業製品	石油製品	鉄鋼業	非鉄金属	金属製品	一般機械器具	電気機械器具	輸送用機械器具	精密機械器具										
1 原油																																		
2 ガソリン																																		
3 ナフサ																																		
4 改質生成油																																		
5 灯油																																		
6 軽油																																		
7 A重油																																		
8 B重油																																		
9 C重油																																		
10 炭化水素油																																		
11 液化石油ガス																																		
12 石油系炭化水素ガス																																		
13 石油コークス																																		
14 石炭																																		
15 石炭コークス																																		
16 コークス炉ガス																																		

臨海部における産業中分類別エネルギー一源別の消費量の推計(単位(億M.J))=消費量原単位(単位(億M.J)/兆円)×臨海部の産業中分類別の製造品出荷額等(単位(兆円))

エネルギー一源	1 地方資源型産業										2 軽工業型産業										3 基礎・素材型産業										4 加工組立型産業										合計
	12	13	14	16	18	25	計	15	17	19	22	23	24	34	計	20	21	26	27	28	29	30	31	32																	
	食料品	飲料・たばこ・飼料	繊維	木材・木製品	ハルブ紙	窯業・土石		衣服、その他繊維製品	家具・装飾品	出版・印刷	プラスチック製品	ゴム製品	なめし革・毛皮	その他		化学工業	石油製品・石炭製品	鉄鋼業	非鉄金属	金属製品	一般機械器具	電気機械器具	輸送用機械器具	精密機械器具																	
17 蒸留ガス	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
18 乾留ガス	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
19 電気炉ガス	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
20 天然ガス	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
21 液化天然ガス	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
23 都市ガス	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
24 回収熱源	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
25 廃タイヤ	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
26 電力	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								
合計	12 千葉県臨海																																								
	臨海計																																								
	12 千葉県臨海																																								
	13 東京都臨海																																								
	14 神奈川県臨海																																								
	臨海計																																								