Garbage Disposal Supply & Disposal Facilities

year after year owing to the elevation of civil life and consumer life standards,

and to the rapid increase of population in the suburban districts. The amount

its six burning plants is 950 tons or about 40%. The remainder of 1,450 tons

increasing in every households, the more significant increase is seen in the

According as the production activities and the city redevelopment project progress, the increase ratio of the industrial wastes by far exceeds the increase

ratio of household rubbishes. The important problem is therefore how to

treat with those industrial wastes.

The local inhabitants' cooperation is required in this connection.

市民生活の向上と消費生活の進展,さらに近時の郊外周辺地区の急激な The amount of garbages and rubbishes in the city has been sharply increasing 人口増加等により、ごみの処理量は年々大巾に増大し、昭和43年度には 448,292t 、1日当り1,228t に達した。 昭和45年度には1日当りの of garbages to be disposed in 1970 is estimated at about 2,400 tons per day (ごみ処理量は約2,400t 〈家庭ごみ約1,400t · 民間会社の排出する about 1,300 tons from households and about 1,100 tons from enterprises). On the other hand, the existing garbage burning capacity held in the city with 廃棄物等約1,100t〉と急激に増加する見込みである. これに対し 本市の現有する 6清掃工場の処理能力は 950t であるので、焼却率は is planned to be buried in the ground. However, since burning is better than 約40%程度となり、埋立により処理するものは約1,550tと計画している。 burying, the city is now arranging prompt construction of garbages burning plants, in consideration of the efficient prosecution and the locality of them. このように、収集されたごみの相当量を埋立処理によらざるを得ない のが現状であるが,都市の発展に伴いその埋立用地の確保は非常に It is directly managed by the city to collect and dispose the garbages and 困難なものとなっている。 本来、ごみの処理方法としては焼却処理が rubbishes in the city as well as to clean the main streets and rivers. While large-sized worn-out articles (waste furnitures, electric appliances, etc.) are 最善であり、本市では清掃工場の建設を急いでいる. しかし、その 建設場所は業務の能率や地域性を考える必要があり、地域住民の協力が volume of the wastes produced by various kinds of industries in the city. 望まれている.

一方本市におけるごみの収集, 処理はすべて市の直営であり, 主要道路, 河川の清掃も併せて行なっている. さらに、消費生活の向上に伴い 大型ごみ〈古家具・電気製品等〉の収集に専用班を編成し,住民の 要望にこたえている。また、家庭における大型ごみの発生に加えて、 めざましい市内各種産業の生産活動, あるいは都市再開発事業等の 進展に伴う産業廃棄物の増大は、家庭ごみの増加率をはるかに上廻り、 その処分をいかに行なうかが新しい、大きな課題となってきている.

じんかい処理状況推移 Transition of Garbage Disposal

676,394	排出量/t 248,180	焼却/t 82,689	埋立/t 165,162	農村還元/t	1日当り 排出量/t
676,394	248,180	82.689	165 162	000	
		,000	105,162	329	680
788,915	283,634	115,191	167,397	1,046	777
859,772	312,830	146,561	164,942	1,327	857
945,272	360,130	148,542	211,036	552	984
047,487	448,292	158,930	289,103	259	1,228
,	859,772 945,272	859,772 312,830 945,272 360,130	859,772 312,830 146,561 945,272 360,130 148,542	859,772 312,830 146,561 164,942 945,272 360,130 148,542 211,036	859,772 312,830 146,561 164,942 1,327 945,272 360,130 148,542 211,036 552

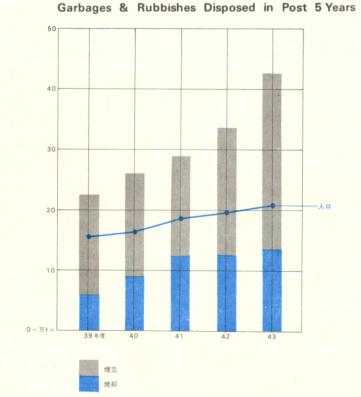
処理方法別他都市比較 — Garbage Disposal in Comparison with Other Cities

都市	総量	埋立	焼却	その他	焼却率/%
横浜市	448,292	289,103	158,930	259	35.5
東京都	2,993,587	2,049,235	944,250	102	31.5
名古屋市	983,292	271,581	711,711	_	72.4
京都市	453,484	240,708	204,788	7,988	45.2
大阪市	932,180	481,532	450,319	329	48.3
神戸市	296,348	181,500	114,848	- 1	38.8
北九州市	197,240	67,660	129,580	_	65.7

単位・トン

過去5年間におけるじんかい排出量

昭和 43 年度/1969



特別清掃地域 Special Cleaning Zone.

週3回収集地域 Thrice-A-Week Collection Zone.

週2回収集地域 Twice-A-Week Collection Zone. 週1回収集地域 Once-A-Week Collection Zone.

一般地域 General Zone.

清掃事務所管轄区域 Jurisdiction of Cleaning Office.

o —— 清掃事務所 Cleaning Office.

●—— 清掃工場 Garbage & Rubbish Burning Plant.

● ● 処分地 Garbage & Rubbish Buried Area.

特別清掃地域

住民によって一定の所に集められた汚物を,市町村が収集処分することを義務づけら れた地域. 住民も市町村が収集処分しやすいよう義務づけられる. 〈清掃法第 4.5.6 条〉

一般地域

7日から10日に一回収集する地域

●図と解説資料 —— 横浜市清掃局管理部総務課/昭和45年3月末現在

