

1. 下水汚泥量の推移

(1) 下水道課資料

下水汚泥処理状況の推移(過去10年, 脱水汚泥ベース)

単位:WS-t/年(焼却灰はt/年)

年度	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20
埋立処分	脱水汚泥	47,521	49,975	49,179	57,611	60,585	40,255	1,342	0	0
	焼却灰	8,455	4,421	4,635	4,726	4,694	5,084	6,158	3,412	0
	発酵残さ	0	0	0	1,172	528	368	267	0	0
小計	74,558	51,942	54,610	55,097	63,884	65,807	45,707	7,767	3,412	0
有効利用	脱水汚泥	15,348	15,399	14,566	13,621	3,127	17,077	43,344	42,928	35,975
	焼却灰	0	0	0	0	145	41	43	1,771	5,347
	発酵残さ	0	0	0	0	0	0	0	0	929
小計	15,348	15,399	14,566	13,621	11,958	3,272	17,118	43,387	44,699	42,251
焼却による減量分	63,691	74,864	73,422	83,545	85,712	85,296	98,055	108,681	105,421	107,879
高速発酵による減量分	0	0	3,004	4,057	1,938	1,706	1,356	1,432	1,455	5,348
合計	153,597	142,205	145,602	156,320	163,492	156,081	162,236	161,268	154,987	155,477

出典:土木部下水道課ホームページ

(2) 産業廃棄物実態調査における下水汚泥量の推移

(単位:t)

年度	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20
発生量	1,229,929	1,240,549	1,269,930	1,364,975	1,426,250	1,361,599	1,415,302	1,406,850	1,351,500	1,355,773
排出量	1,229,929	1,240,549	1,269,930	1,364,975	1,426,250	1,361,599	1,415,302	1,406,850	1,351,500	1,355,773
減量化量	1,140,023	1,173,208	1,200,783	1,296,109	1,350,408	1,292,520	1,352,457	1,355,696	1,303,389	1,313,522
再生利用量	15,348	15,399	14,566	13,768	11,958	3,272	17,138	43,387	44,699	42,251
最終処分量	74,558	51,942	54,611	55,098	63,884	65,807	45,707	7,767	3,412	0

※発生量(脱水前の量)は、平成19年度実績の1,351,500/154,987と同じ率で推計した。



3. 産業廃棄物処分業者別の最終処分場の状況(仙台市)

No.	産業廃棄物処分業者名	最終処分場の設置場所	種類	埋立容量 (m <sup>3</sup> )	最終処分量	計(t)		
						県内受託量	直接最終処分量 県外受託量	中間処理後 最終処分量
1	(株)宮城衛生環境公社	仙台市青葉区熊ヶ根前原1	安定型	445,094	14,559	14,540	20	
2	(株)ジャパンクリーン	仙台市青葉区芋沢字青野木490-1	安定型	1,100,111	18,255	5,241	13,014	
3	大青工業(株)	仙台市太白区坪沼字硯石56	安定型	1,373,395	52,352	16,785	35,567	
4	仙台環境開発(株)	仙台市青葉区芋沢字青野木457	管理型	2,114,576	188,724	34,575	146,482	7,668
					安定型 計	36,565	48,601	
					管理型 計	34,575	146,482	7,668
合 計					273,891	71,140	195,082	7,668

4. 産業廃棄物処分業者別の最終処分場の状況(県所管地域)

No.	産業廃棄物処分業者名	最終処分場の設置場所	種類	埋立容量 (m <sup>3</sup> )	最終処分量 計(t)	直接最終処分量		中間処理後 最終処分量	
						県内受託量	県外受託量	県内受託量	県外受託量
1	財団法人宮城県環境事業公社	大和町鶴巣小鶴沢字大沢5	管理型	10,726,000	66,102	66,102			
2	矢本クリーンセンター株式会社	東松島市大塩字天神堂1-1,1-2,3,6-2,同字中沢226-3	安定型	234,840	5,538	5,494	43		
3	高橋土建株式会社	東松島市大塩字尻貝8-4の一部,8-16,8-17,8-18,41,42-10の一部,42-2の一部,61-2の一部,同字小分木62-1,63の一部	安定型	67,088	280	280			
4	株式会社鹿野建設	登米市迫町北方字早坂69-1,61,62,41-1	安定型	164,268	956	765	191		
安定型 計				466,196	6,774	6,539	234		
管理型 計				10,726,000	66,102	66,102			
合 計				11,192,196	72,876	72,641	234		

5. 最終処分場の状況(宮城県全体)

埋立容量 (m <sup>3</sup> )	最終処分量 計(t)	直接最終処分量		中間処理後 最終処分量	
		県内受託量	県外受託量	県内受託量	県外受託量
3,384,796	91,940	43,105	48,835		
12,840,576	254,826	100,677	146,482		7,668
16,225,372	346,766	143,781	195,317		7,668

## 6. 日本標準産業分類新旧対応表

＜第 11 回改定＞  
(平成 14 年 3 月)

＜第 12 回改定＞  
(平成 19 年 11 月)

A 農業	A <u>農業, 林業</u>
01 農業	01 農業
B 林業	02 <u>林業</u>
02 <u>林業</u>	
C 漁業	B 漁業
D 鉱業	C 鉱業, 採石業, 砂利採取業
E 建設業	D 建設業
F 製造業	E 製造業
09 食料品製造業	09 食料品製造業
10 飲料・たばこ・飼料製造業	10 飲料・たばこ・飼料製造業
11 <u>繊維工業 (衣服、その他の繊維製品を除く)</u>	11 <u>繊維工業</u>
12 <u>衣服・その他の繊維製品製造業</u>	
13 木材・木製品製造業 (家具を除く)	12 木材・木製品製造業 (家具を除く)
14 家具・装備品製造業	13 家具・装備品製造業
15 パルプ・紙・紙加工品製造業	14 パルプ・紙・紙加工品製造業
16 印刷・同関連業	15 印刷・同関連業
17 化学工業	16 化学工業
18 石油製品・石炭製品製造業	17 石油製品・石炭製品製造業
19 プラスチック製品製造業 (別掲を除く)	18 プラスチック製品製造業 (別掲を除く)
20 ゴム製品製造業	19 ゴム製品製造業
21 なめし革・同製品・毛皮製造業	20 なめし革・同製品・毛皮製造業
22 窯業・土石製品製造業	21 窯業・土石製品製造業
23 鉄鋼業	22 鉄鋼業
24 非鉄金属製造業	23 非鉄金属製造業
25 金属製品製造業	24 金属製品製造業
26 <u>一般機械器具製造業</u>	25 <u>はん用機械器具製造業</u>
	26 <u>生産用機械器具製造業</u>
	27 <u>業務用機械器具製造業</u>
27 電気機械器具製造業	28 電子部品・デバイス・ <u>電子回路製造業</u>
28 情報通信機械器具製造業	29 電気機械器具製造業
29 <u>電子部品・デバイス製造業</u>	30 情報通信機械器具製造業
30 輸送用機械器具製造業	31 輸送用機械器具製造業
31 <u>精密機械器具製造業</u>	
32 その他の製造業	32 その他の製造業

G 電気・ガス・熱供給・水道業

H 情報通信業

I 運輸業

J 卸売・小売業

K 金融・保険業

L 不動産業

M 飲食店，宿泊業

N 医療，福祉

O 教育，学習支援業

P 複合サービス事業

Q サービス業（他に分類されないもの）

804 獣医業

808 写真業

81 学術・開発研究機関

821 洗濯業

86 自動車整備業

88 物品賃貸業

932 と畜場

F 電気・ガス・熱供給・水道業

G 情報通信業

H 運輸業，郵便業

I 卸売業，小売業

J 金融業，保険業

K 不動産業，物品賃貸業

70 物品賃貸業

L 学術研究，専門・技術サービス業

71 学術・開発研究機関

741 獣医業

746 写真業

M 宿泊業，飲食サービス業

N 生活関連サービス業，娯楽業

781 洗濯業

O 教育，学習支援業

P 医療，福祉

Q 複合サービス事業

R サービス業（他に分類されないもの）

89 自動車整備業

952 と畜場