

産業廃棄物の不法投棄の状況(平成11年度)について

平成11年度における全国の産業廃棄物の不法投棄の状況について実態を調査し、その結果を取りまとめた。

結果の概要は以下のとおり。

1. 不法投棄の件数及び投棄量

投棄件数についてはこれまで年々増加してきたが、平成11年度は初めて減少に転じた。その理由として平成9年の法改正の効果もあると考えられる。投棄量については40万トン前後で推移している。

(「1-1.不法投棄件数及び投棄量」及び「1-2.投棄量別投棄件数」参照)

2. 不法投棄の実行者

投棄件数についてみると排出事業者が全体の約60%を占め、無許可業者がそれに次ぐ(11年度で約10%)。

投棄量についてみると無許可業者によるものが排出事業者によるものとほぼ同じになる。

(「2-1.不法投棄実行者の内訳」参照)

3. 不法投棄廃棄物の種類

平成11年度では建設廃棄物が投棄件数、投棄量ともに全体の約70%を占めている。その他、廃プラスチック類、汚でい、燃えがら、金属くずが多い。

(「3-1.不法投棄廃棄物の種類」参照)

4. 原状回復の状況

全体件数の約60~70%、全体投棄量の30%が原状回復されている。

平成11年度に不法投棄され原状回復された事案についての原状回復者の内訳をみると投棄実行者が54%を占めている。

平成11年度に不法投棄され原状回復されていない事案について投棄量でみると、投棄者不明等であるものが38%を占めている。

(4-1.「原状回復の状況」参照)

[参考]

1.調査方法

厚生省から都道府県及び保健所設置市に対し調査依頼。（平成12年6月調査）

2.調査内容

不法投棄の件数及び量、投棄実行者、投棄廃棄物の種類、原状回復の状況等。

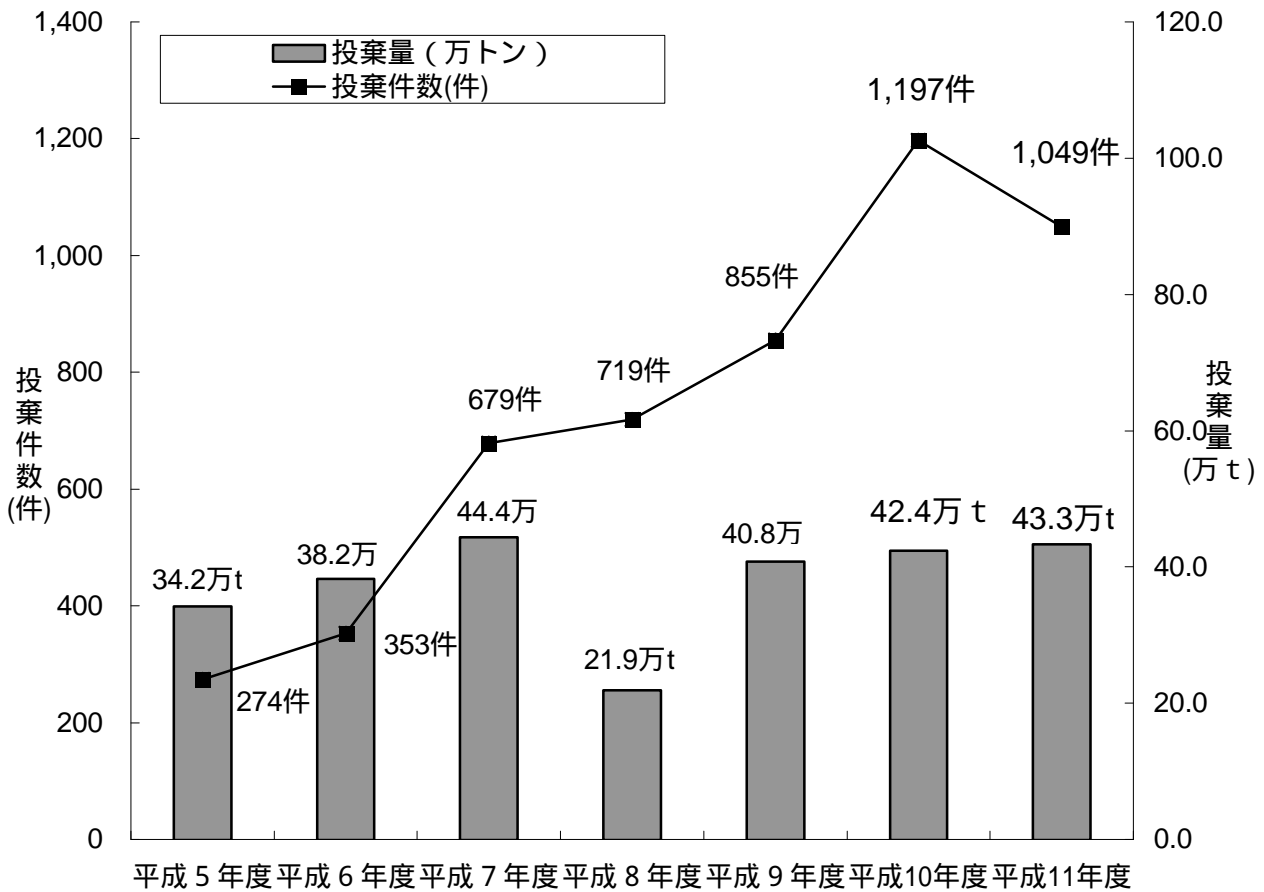
3.調査対象

平成11年度において、都道府県及び保健所設置市が把握した不法投棄事案のうち、1件当たりの投棄量が10t以上の事案を対象。

(ただし、特別管理産業廃棄物を含む事案については、投棄量が10t未満のものを含め全ての事案を対象。)

1-1. 不法投棄件数及び投棄量

	平成5年度	平成6年度	平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度
投棄件数(件)	274	353	679	719	855	1,197	1,049
投棄量(万トン)	34.2	38.2	44.4	21.9	40.8	42.4	43.3



注) 1 投棄件数及び投棄量は、都道府県及び保健所設置市が把握した産業廃棄物の不法投棄のうち、一件当たりの投棄量が10t以上の事案を集計対象とした。(ただし特別管理産業廃棄物を含む事案については、投棄量10t未満を含め全ての事案を集計対象とした。)

1-2. 投棄量別投棄件数

投棄規模	平成5～7年度平均		平成8年度		平成9年度		平成10年度		平成11年度	
	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
50t未満	269	62.0	383	53.0	490	57.0	687	57.4	573	54.6
50t以上100t未満	16	4.0	123	17.0	123	14.0	177	14.8	162	15.4
100t以上200t未満	31	7.0	65	9.0	77	9.0	138	11.5	115	10.9
200t以上600t未満	46	11.0	76	11.0	92	11.0	106	8.9	113	10.7
600t以上1000t未満	20	4.0	32	4.0	25	3.0	30	2.5	20	1.9
1000t以上5000t未満	38	9.0	36	5.0	35	4.0	43	3.6	42	4.0
5000t以上	14	3.0	4	1.0	13	2.0	16	1.3	24	2.3
合計	435	100.0	719	100.0	855	100.0	1,197	100.0	1,049	100.0

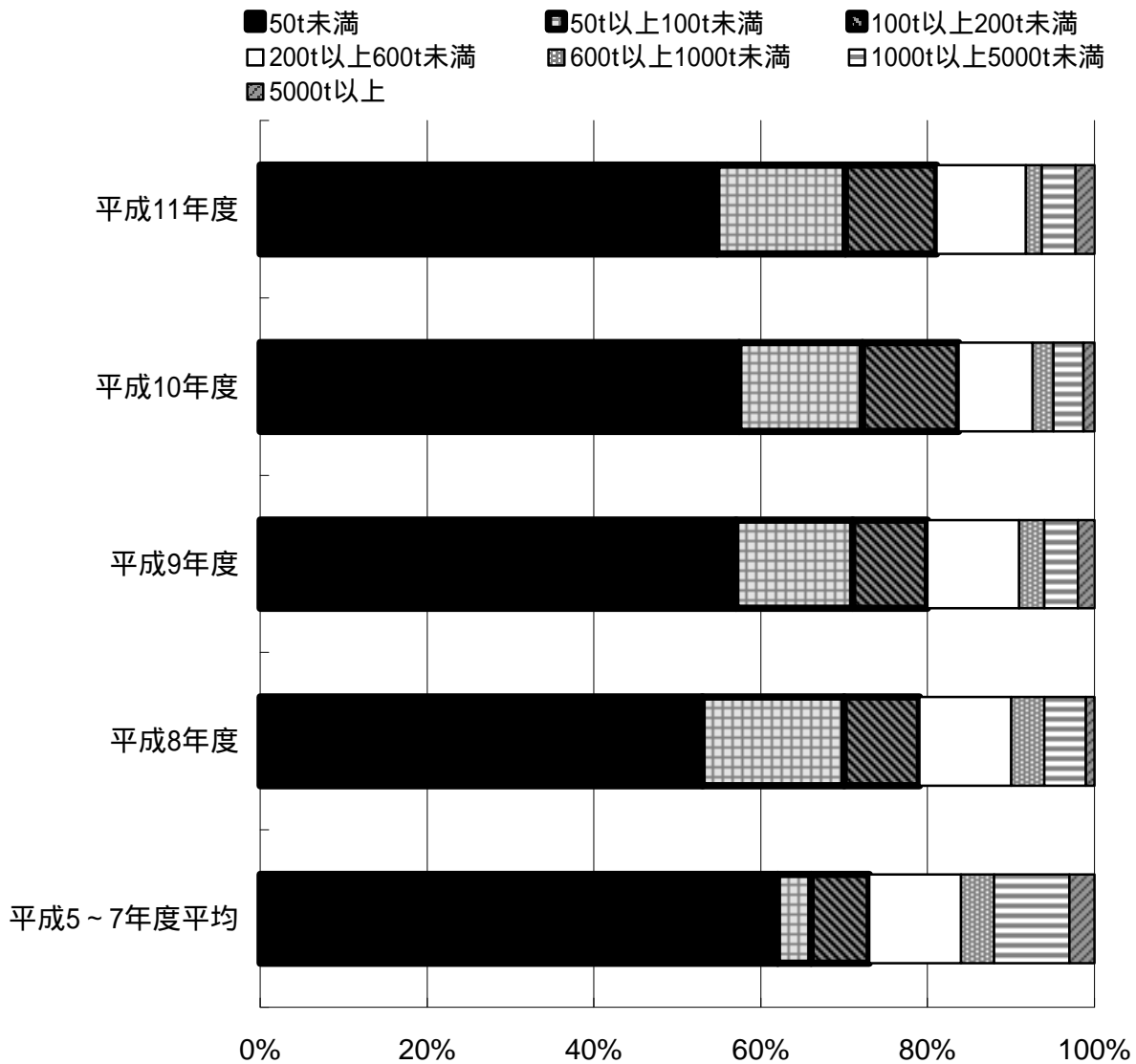


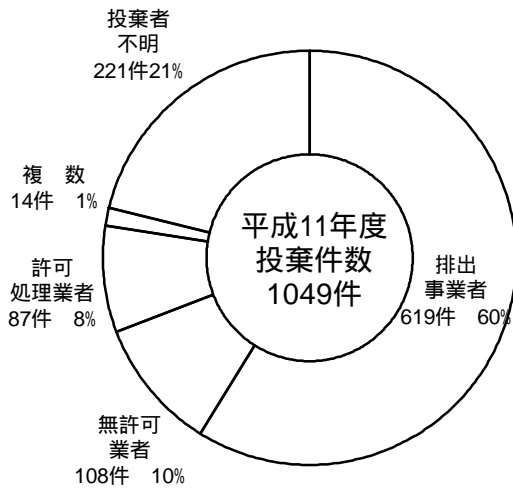
図2 投棄規模別割合の推移

2-1. 不法投棄実行者の内訳

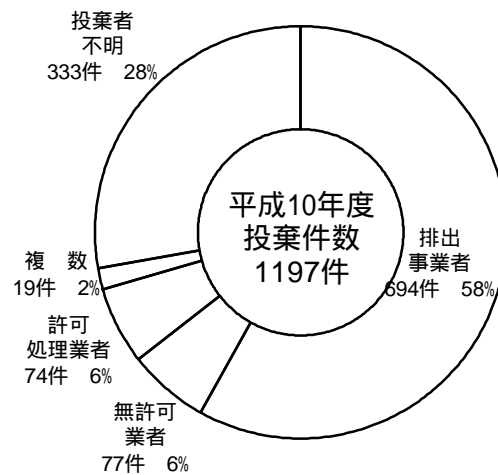
実行者	平成11年度		前年度（平成10年度）	
	投案件数(件)	投棄量(t)	投案件数(件)	投棄量 (t)
排出事業者	619	96,509.4	694	141,548.1
無許可業者	108	105,893.6	77	148,418.1
許可処理業者	87	53,725.0	74	46,217.9
複 数	14	17,700.0	19	7,707.8
投棄者不明	221	159,464.6	333	80,408.4
合 計	1,049	433,292.5	1,197	424,300.3

投棄量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値とは異なる。

投案件数

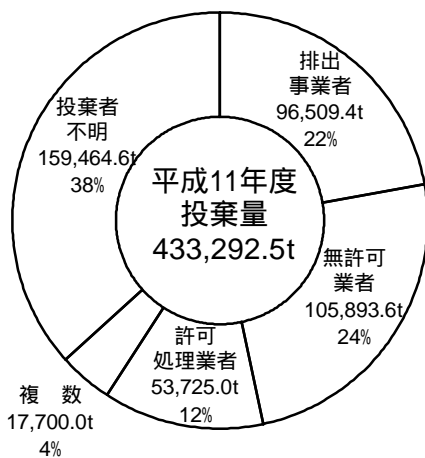


平成11年度

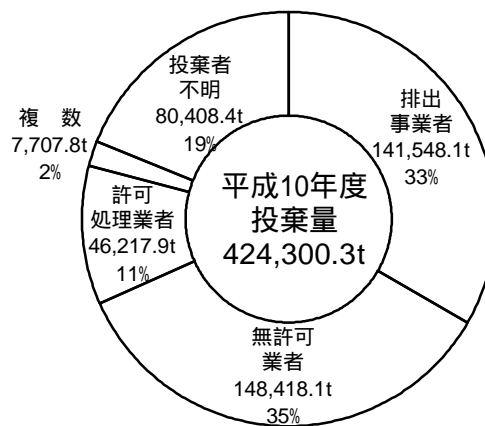


前年度（平成10年度）

投棄量



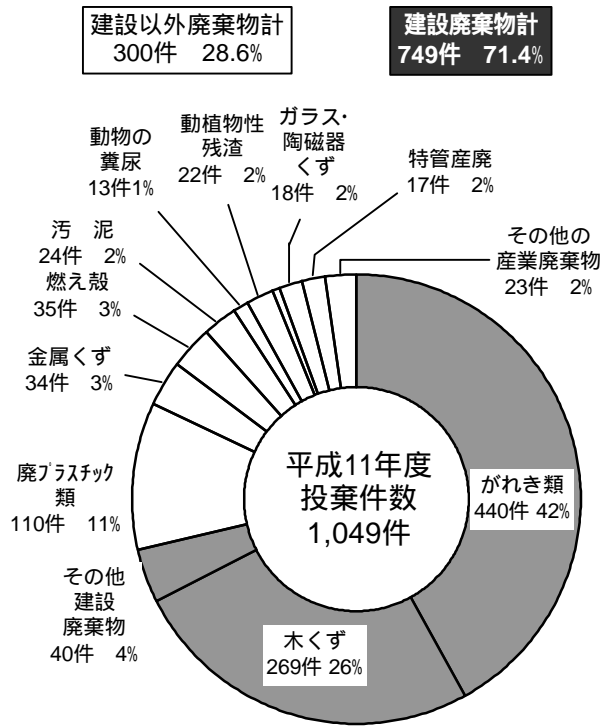
平成11年度



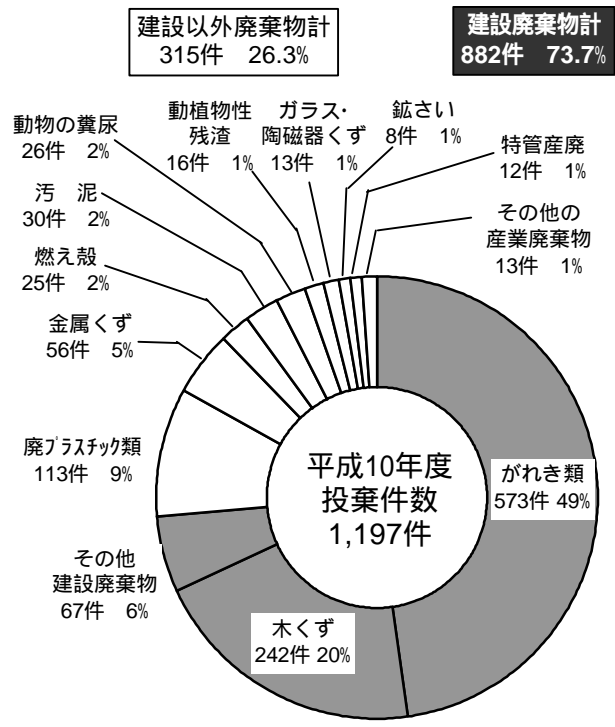
前年度（平成10年度）

3-1. 不法投棄廃棄物の種類

投案件数

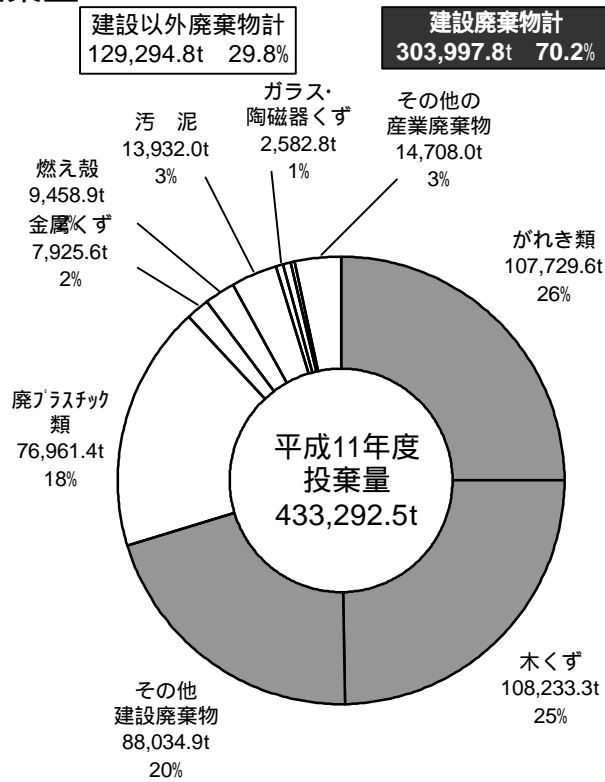


平成11年度

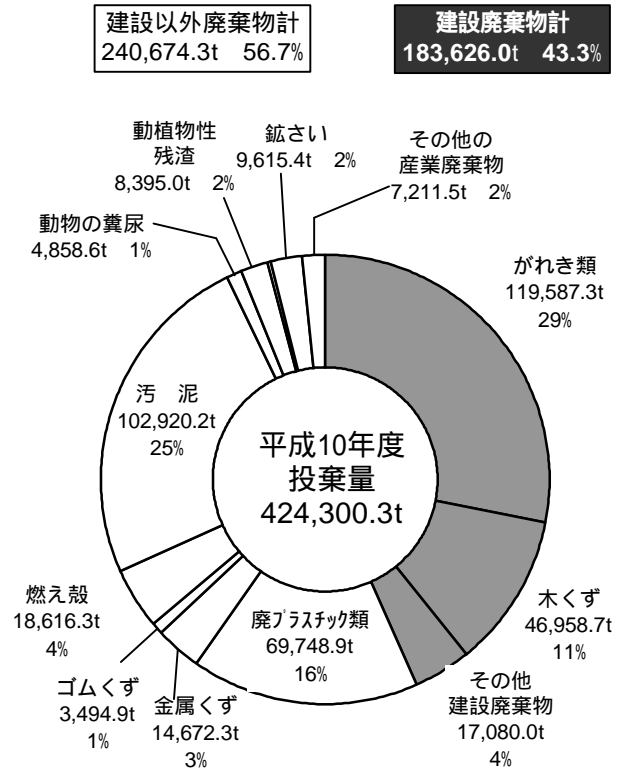


前年度（平成10年）

投棄量



平成11年度



前年度（平成10年）

4-1. 原状回復の状況

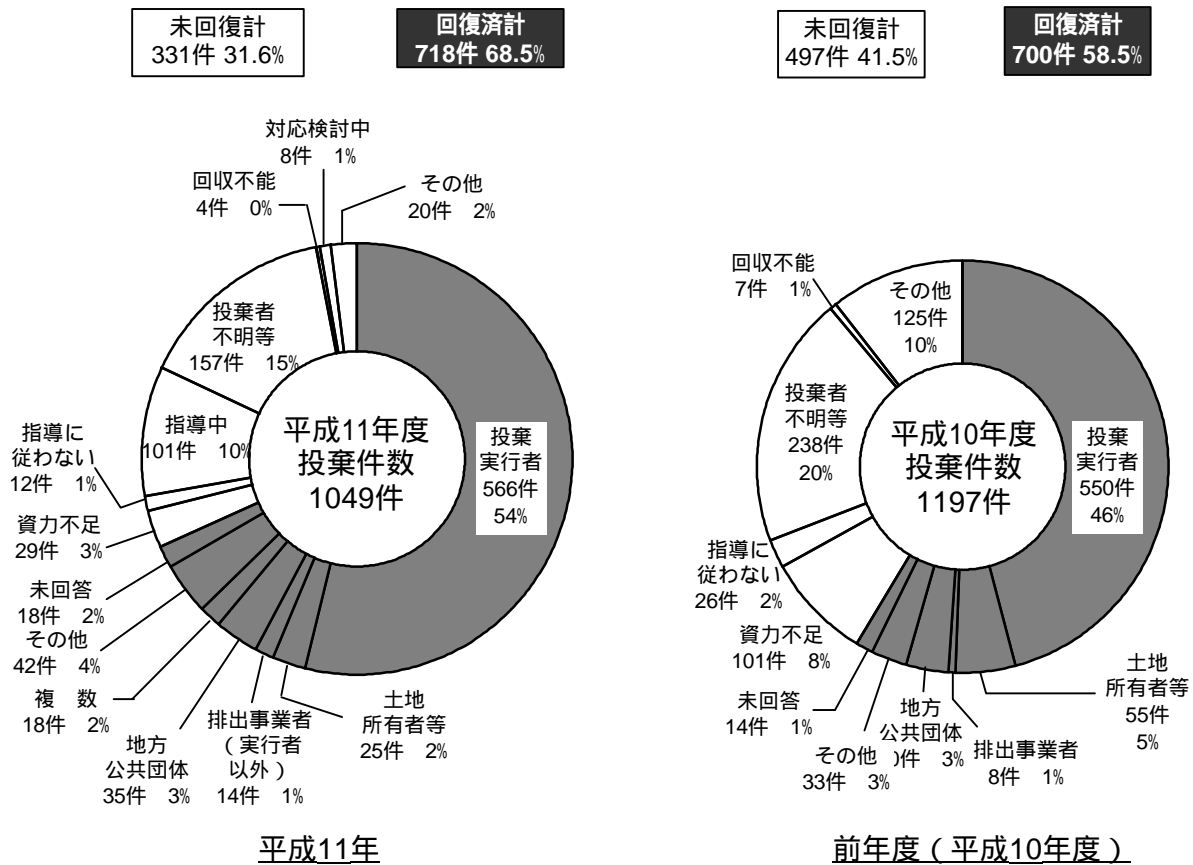
平成11年度		件数（件）	量（t）
原状回復された事案の 費用負担者	投棄実行者	566	90,664.5
	土地所有者等	25	6,169.0
	排出事業者（実行者以外）	14	4,285.0
	地方公共団体	35	17,146.4
	複 数	18	4,389.4
	その他	42	6,055.9
	未回答	18	1,965.0
	回復済計	718	130,675.1
原状回復が未着手の 理由	資力不足	29	14,894.0
	指導に従わない	12	5,852.9
	指導中	101	76,785.0
	投棄者不明等	157	160,896.5
	回収不能	4	155.0
	対応検討中	8	9,440.0
	その他	20	34,594.0
	未回復計	331	302,617.4
合 計		1,049	433,292.5

前年度（平成10年度）		件数（件）	量（t）
原状回復された事案の 費用負担者	投棄実行者	550	89,814.7
	土地所有者等	55	30,790.4
	排出事業者	8	9,346.9
	地方公共団体	40	1,135.0
	その他	33	1,885.8
	未回答	14	1,938.0
	回復済計	700	134,910.8
原状回復が未着手の 理由	資力不足	101	36,899.2
	指導に従わない	26	7,913.4
	投棄者不明	238	88,106.7
	回収不能	7	850.0
	その他	125	155,620.2
	未回復計	497	289,389.5
合 計		1,197	424,300.3

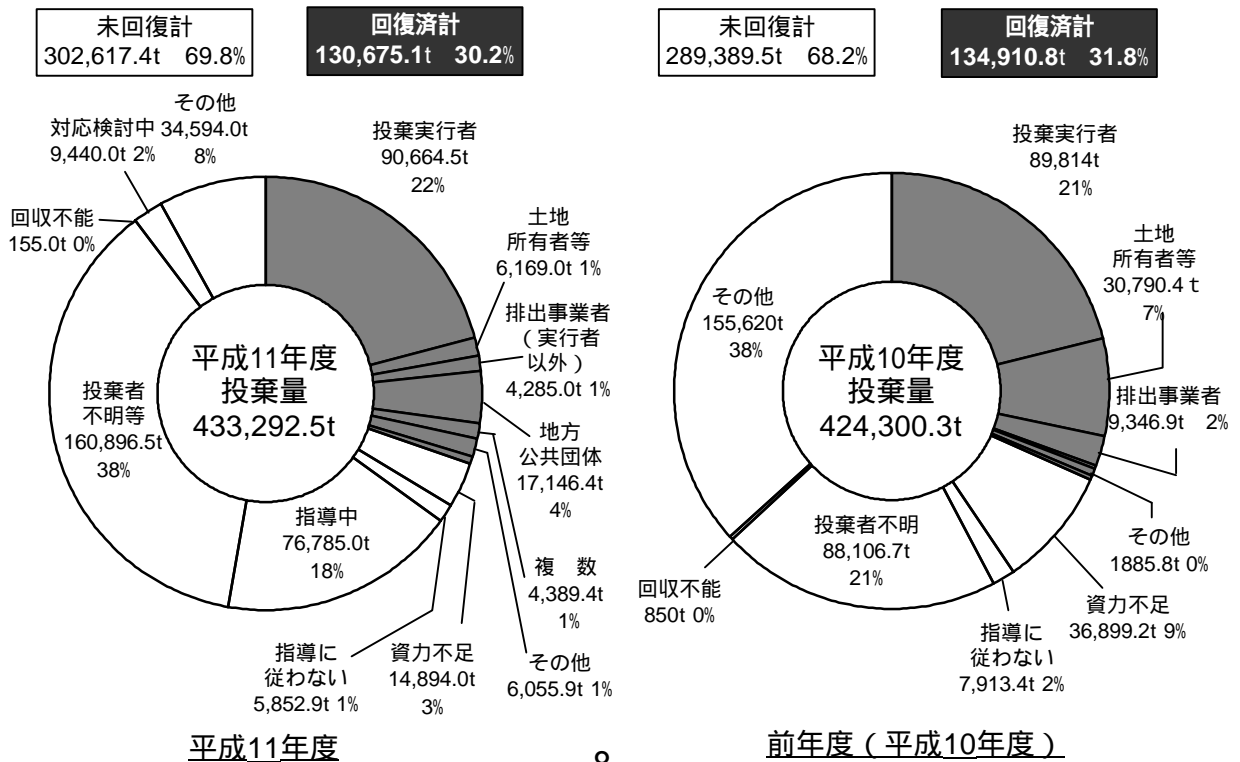
投棄量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値とは異なる。

4-1. 原状回復の状況

原状回復された件数

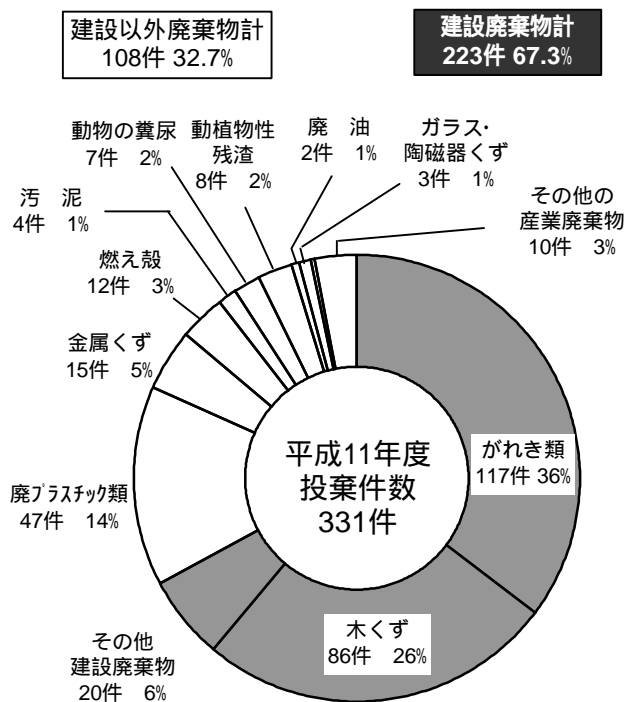


原状回復された量

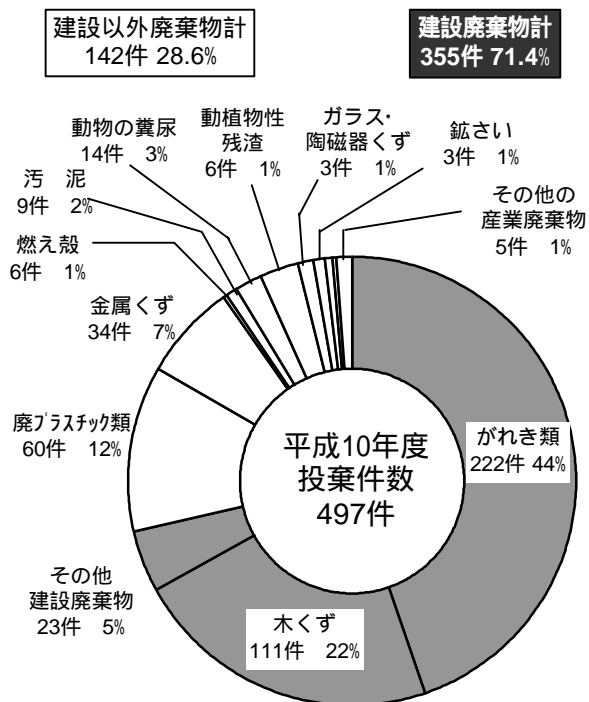


4-2. 原状未回復の廃棄物の種類

投案件数

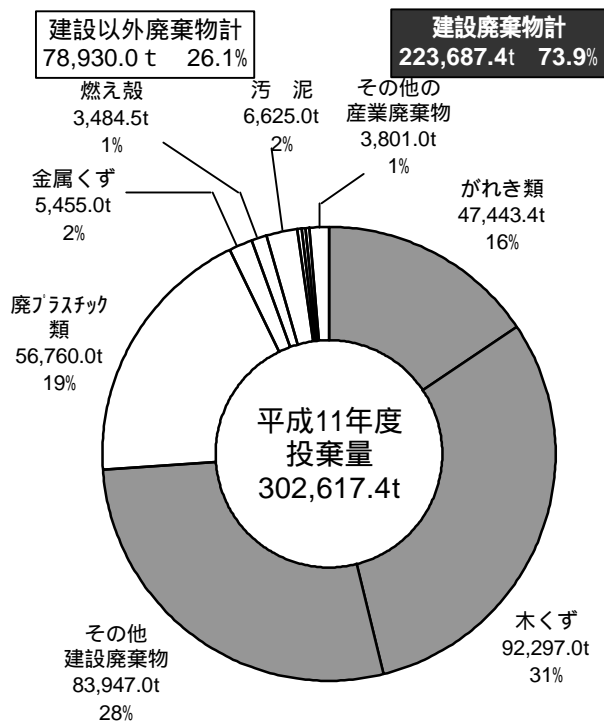


平成11年度

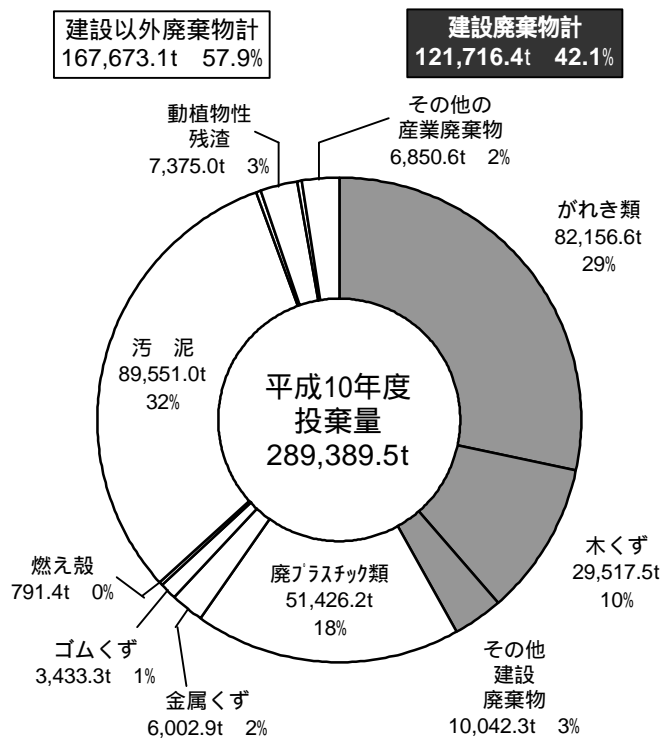


前年度（平成10年度）

投棄量



平成11年度



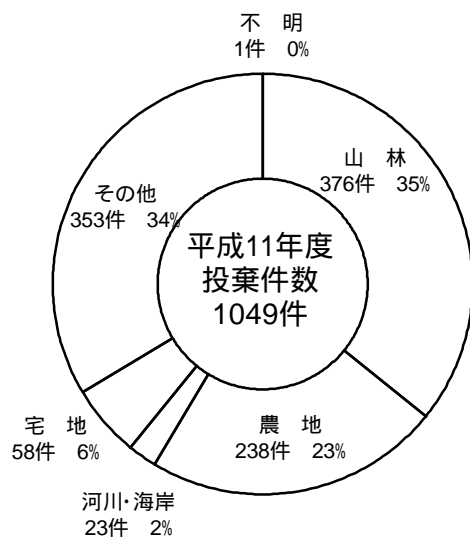
前年度（平成10年度）

(参考1) 地目別の状況

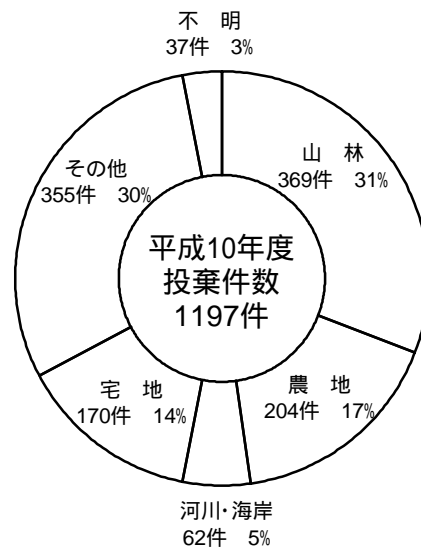
地目	平成11年度		前年度(平成10年度)	
	投案件数(件)	投棄量(t)	投案件数(件)	投棄量(t)
山林	376	257,479.0	369	137,345.8
農地	238	89,849.5	204	173,935.3
河川・海岸	23	3,061.0	62	11,275.6
宅地	58	10,545.6	170	16,924.6
その他	353	72,331.5	355	78,424.9
不明	1	26.0	37	6,394.2
合計	1,049	433,292.5	1,197	424,300.3

投棄量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値とは異なる。

投案件数

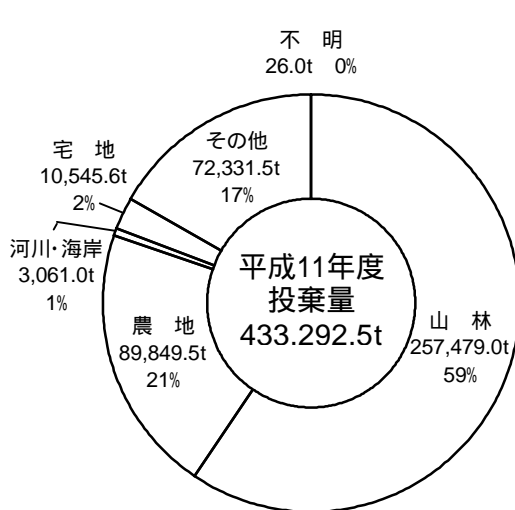


平成11年度

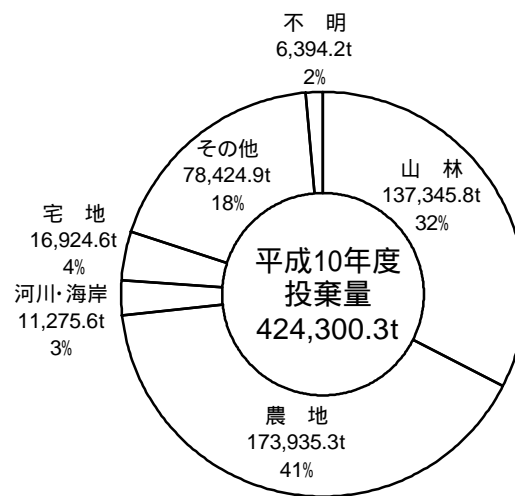


前年度(平成10年度)

投棄量



平成11年度



前年度(平成10年度)

(参考2) 都道府県別不法投棄件数・投棄量

都道府県名	平成5～7年度平均		平成8年度		平成9年度		平成10年度		平成11年度	
	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)	件数	投棄量(t)
北海道	44	41,704	61	8,281	37	4,114	44	21,756	35	14,633
青森県	58	41,092	37	8,029	63	7,161	45	3,860	54	18,498
岩手県	1	696	1	24	1	51	1	828	7	8,782
宮城県	6	6,549	9	2,261	8	1,372	20	3,245	16	3,044
秋田県	2	1,419	6	801	2	318	6	1,482	12	1,021
山形県	6	1,324	9	3,280	1	2,500	12	615	16	804
福島県	5	2,642	22	2,578	44	5,651	54	3,410	20	1,637
茨城県	7	6,703	70	31,255	93	25,731	150	35,509	92	17,632
栃木県	32	19,261	36	6,899	65	35,522	68	142,605	32	5,617
群馬県	14	2,123	26	5,213	22	9,850	18	3,065	11	4,107
埼玉県	26	35,412	5	4,145	4	290	11	9,348	3	810
千葉県	32	44,243	13	6,383	24	23,976	45	37,904	76	179,543
東京都	0	0	0	0	0	0	1	0.1	0	0
神奈川県	1	18	3	691	6	209	5	465	3	101
新潟県	13	5,629	13	8,686	11	9,184	10	786	25	7,891
富山県	1	1,524	6	1,557	3	259	6	426	3	176
石川県	10	3,046	16	3,767	30	27,370	17	2,390	9	2,985
福井県	0	133	3	380	2	30	0	0	3	99
山梨県	1	1	2	51	5	173	13	859	13	1,521
長野県	7	9,078	2	175	2	2,675	2	305	9	4,052
岐阜県	1	584	4	1,565	7	41,363	6	804	4	234
静岡県	6	870	6	587	1	10	13	2,347	11	8,659
愛知県	3	478	3	630	19	5,788	8	19,992	13	2,108
三重県	1	1,446	1	850	1	10,000	4	8,971	9	691
滋賀県	19	36,081	38	26,035	26	8,083	66	34,345	28	2,000
京都府	4	22,364	8	19,280	8	11,344	12	812	13	26,374
大阪府	5	525	2	22,096	3	27,790	0	0	8	166
兵庫県	6	986	8	246	10	590	11	1,574	17	6,571
奈良県	2	17,038	0	0	3	380	3	344	3	275
和歌山県	2	1,059	2	1,600	1	1,044	8	1,581	23	1,091
鳥取県	10	979	7	231	4	80	12	506	3	110
島根県	6	4,632	2	66	3	118	4	2,258	4	267
岡山県	2	4,059	7	3,712	10	10,674	11	660	19	4,332
広島県	10	4,300	12	651	18	1,704	10	2,450	15	1,308
山口県	3	105	1	40	1	11	2	333	5	241
徳島県	9	2,298	30	17,200	19	18,125	31	2,422	10	285
香川県	3	1,376	2	150	4	4,140	1	16,014	15	1,393
愛媛県	2	624	11	1,209	8	1,495	12	1,880	18	51,889
高知県	0	15	1	600	0	0	4	761	7	262
福岡県	24	35,851	23	958	29	4,546	29	1,421	40	7,866
佐賀県	1	647	3	170	7	860	13	1,043	11	1,753
長崎県	8	512	59	6,821	88	8,280	139	9,508	135	12,097
熊本県	16	8,793	78	5,844	47	78,687	60	2,696	36	3,725
大分県	2	118	20	5,891	29	6,704	44	7,849	36	5,546
宮崎県	1	2,143	20	2,448	20	3,089	19	4,434	8	2,357
鹿児島県	19	7,918	16	4,390	26	1,368	100	7,224	81	7,303
沖縄県	4	11,108	15	1,273	40	5,587	47	23,213	38	11,437
合計	435	389,507	719	218,999	855	408,295	1,197	424,300	1,049	433,293

投棄量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値とは異なる。
保健所設置市分は、各都道府県に計上