

平成27年度P R T Rデータ集計結果（市区町村の概要）

特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律（化管法）に基づき、平成28年度に宮城県内（仙台市を含む。）の事業者から届出があった平成27年度分の化学物質の排出量等の市区町村別の集計結果についてお知らせします。

なお、各表の数値は、四捨五入の関係で、合計値と表の各欄の数値の合計値は異なる場合があります。

1 対象年度等

- (1) 対象年度 平成27年度（平成27年4月1日～平成28年3月31日）
- (2) 届出期間 平成28年4月1日～平成28年6月30日

2 市区町村別

- (1) 届出事業所

表1 市区町村別届出事業所数（上位10位）

順位	市区町村名	届出事業所数	構成比
1	仙台市泉区	57	8.0%
2	仙台市宮城野区	55	7.7%
3	仙台市青葉区	54	7.5%
3	大崎市	53	7.4%
5	石巻市	51	7.1%
6	栗原市	41	5.7%
7	仙台市太白区	32	4.5%
7	仙台市若林区	31	4.3%
9	気仙沼市	27	3.8%
10	登米市	25	3.5%
	その他	290	40.5%
	合計	716	

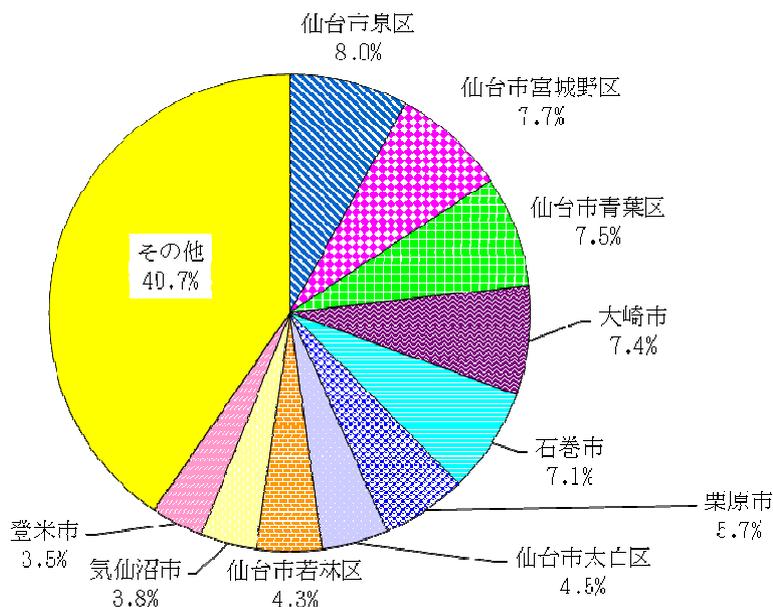


図1 市区町村別届出事業所割合

(2) 届出排出量

表2 届出排出量の上位10市区町村

順位	総届出排出量		大気への排出量		水域への排出量	
	市区町村名	排出量計	市区町村名	排出量計	市区町村名	排出量計
1	黒川郡大衡村	323	黒川郡大衡村	323	多賀城市	21
2	栗原市	181	白石市	132	仙台市宮城野区	19
3	仙台市宮城野区	141	仙台市宮城野区	122	大崎市	15
4	白石市	132	石巻市	60	岩沼市	15
5	石巻市	66	加美郡加美町	60	加美郡色麻町	8
6	加美郡加美町	60	塩竈市	58	気仙沼市	8
7	塩竈市	58	栗原市	50	石巻市	5
8	岩沼市	49	柴田郡柴田町	38	栗原市	5
9	大崎市	47	岩沼市	34	登米市	5
10	柴田郡柴田町	38	大崎市	32	仙台市青葉区	4
	その他	271	その他	215	その他	11
	合計	1,365	合計	1,123	合計	116

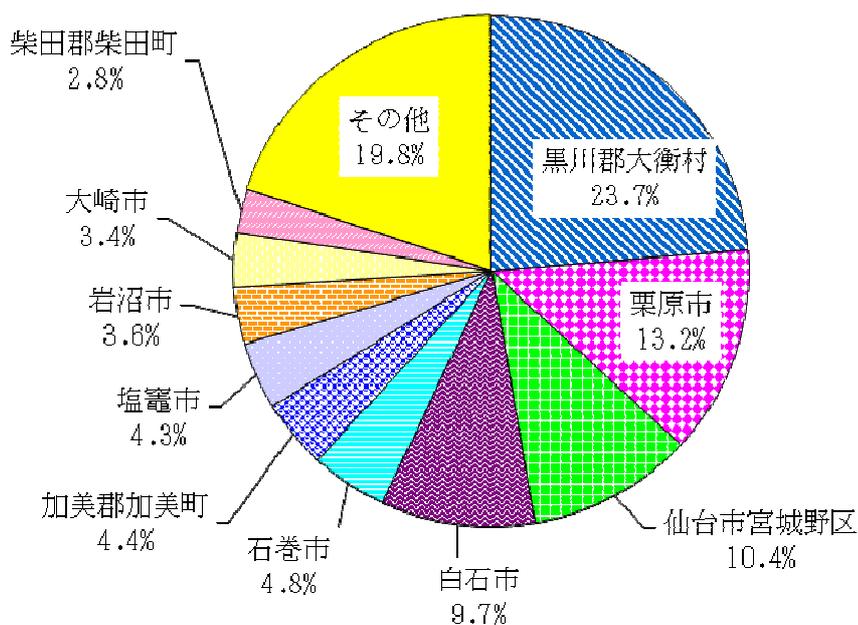


図2 市区町村別届出排出量割合

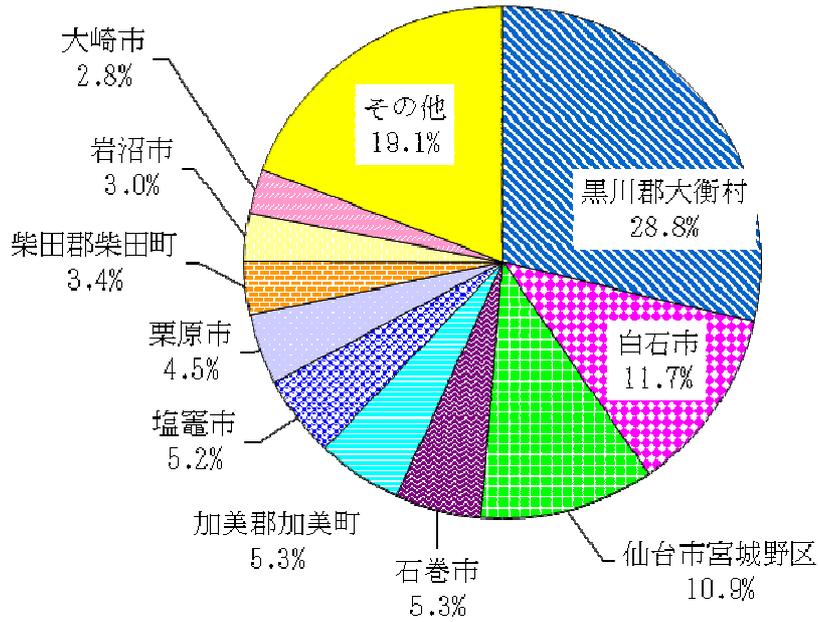


図3 市区町村別届出排出量（大気）割合

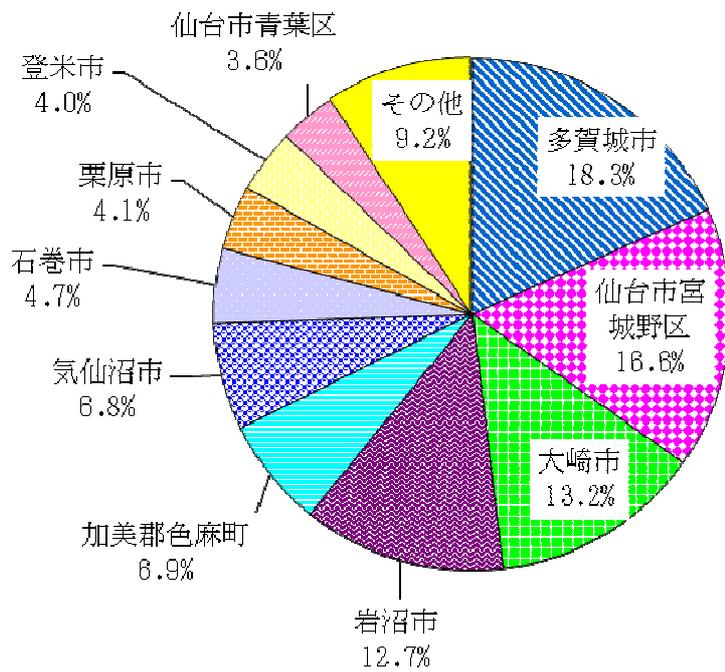


図4 市区町村別届出排出量（水域）割合

(3) 届出移動量

表3 届出移動量の上位10市区町村

順位	総届出移動量		下水道への移動量		廃棄物としての移動量	
	市区町村名	移動量計	市区町村名	移動量計	市区町村名	移動量計
1	仙台市宮城野区	247	遠田郡涌谷町	2.31	仙台市宮城野区	246
2	石巻市	200	黒川郡大衡村	0.45	石巻市	200
3	大崎市	59	仙台市宮城野区	0.29	大崎市	59
4	黒川郡大和町	42	仙台市泉区	0.07	黒川郡大和町	42
5	名取市	39	黒川郡大和町	0.05	名取市	39
6	塩竈市	38	仙台市青葉区	0.02	塩竈市	38
7	仙台市青葉区	34	大崎市	0.01	仙台市青葉区	34
8	栗原市	33	岩沼市	0.00	栗原市	33
9	仙台市泉区	29			仙台市泉区	29
10	岩沼市	20			岩沼市	20
	その他	129	その他	0.00	その他	126
	合計	868	合計	3.21	合計	865

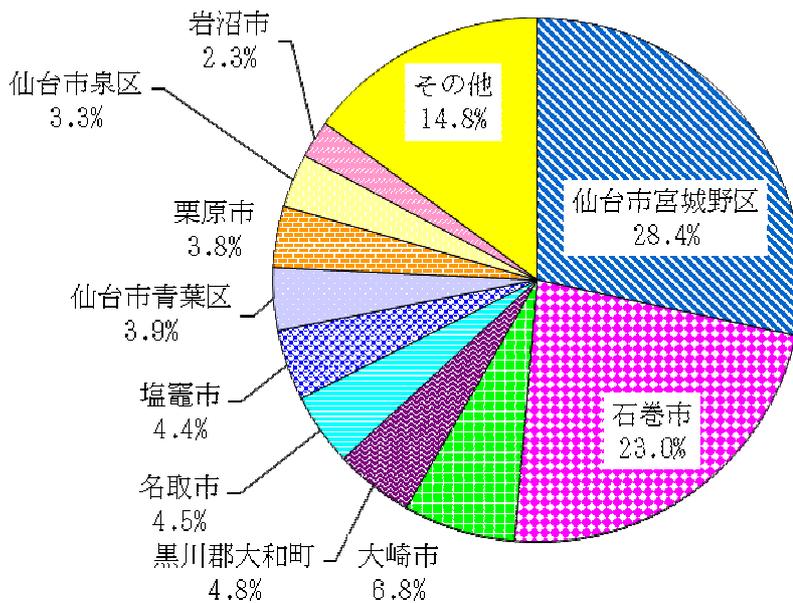


図5 市区町村別届出移動量割合

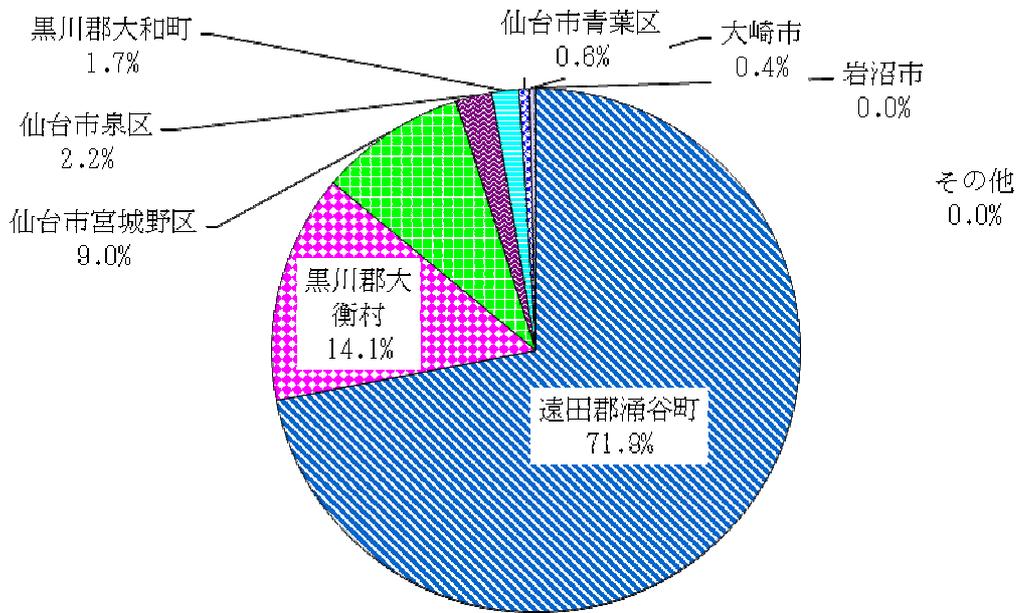


図6 市区町村別届出移動量（下水道）割合

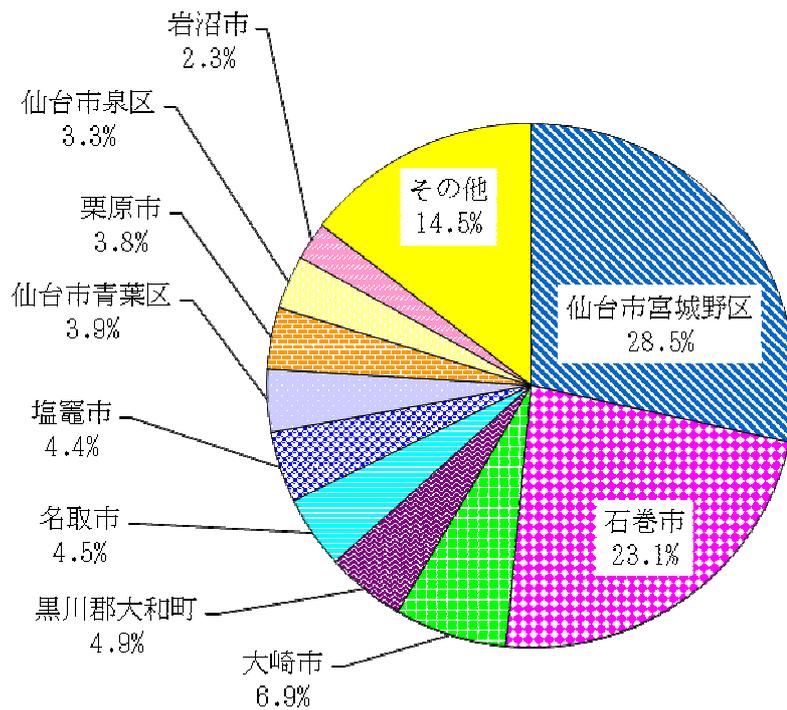


図7 市区町村別届出移動量（廃棄物）割合

(4) 届出排出・移動量集計

表4 市区町村別の届出排出量・移動量

(単位: kg/年)

市区町村名	届出数	届出排出量				合計	届出移動量			届出排出・ 移動量合計
		大気	水域	土壌	埋立		下水道	廃棄物	合計	
仙台市青葉区	54	9,593	4,135	0	0	13,727	20	33,559	33,579	47,306
仙台市宮城野区	55	122,220	19,177	0	0	141,397	290	246,382	246,672	388,069
仙台市若林区	31	24,561	1	0	0	24,562	0	10,030	10,030	34,592
仙台市太白区	32	7,390	3,489	0	0	10,879	0	2,100	2,100	12,979
仙台市泉区	57	17,840	444	0	0	18,284	71	28,715	28,786	47,070
石巻市	51	60,080	5,478	0	0	65,558	0	199,520	199,520	265,078
塩竈市	19	58,028	0	0	0	58,028	0	37,915	37,915	95,943
気仙沼市	27	11,345	7,823	0	0	19,168	0	1,420	1,420	20,588
白石市	14	131,935	0	0	0	131,935	0	8,940	8,940	140,875
名取市	19	24,443	0	0	0	24,443	0	38,758	38,758	63,201
角田市	14	6,859	0	0	0	6,859	0	2,950	2,950	9,809
多賀城市	16	5,337	21,194	0	0	26,531	0	5,000	5,000	31,531
岩沼市	17	33,927	14,703	0	0	48,630	1	20,144	20,145	68,774
登米市	25	9,836	4,675	0	0	14,511	0	5,502	5,502	20,013
栗原市	41	50,009	4,695	0	126,008	180,712	0	32,923	32,923	213,635
東松島市	16	3,179	45	0	0	3,223	0	0	0	3,223
大崎市	53	31,703	15,315	0	0	47,017	12	59,395	59,407	106,424
刈田郡蔵王町	7	5,156	0	0	0	5,156	0	355	355	5,511
刈田郡七ヶ宿町	2	7,300	17	0	0	7,317	0	0	0	7,317
柴田郡大河原町	8	753	0	0	0	753	0	0	0	753
柴田郡村田町	12	8,612	0	0	0	8,612	0	5,843	5,843	14,455
柴田郡柴田町	14	37,995	0	0	0	37,995	0	17,479	17,479	55,474
柴田郡川崎町	2	2,900	0	0	0	2,900	0	94	94	2,994
伊具郡丸森町	4	56	0	0	0	56	0	0	0	56
亘理郡亘理町	11	30,206	0	0	0	30,206	0	9,526	9,526	39,732
亘理郡山元町	3	1,054	240	0	0	1,294	0	9,230	9,230	10,524
宮城郡松島町	3	75	2,198	0	0	2,273	0	0	0	2,273
宮城郡七ヶ浜町	1	88	0	0	0	88	0	0	0	88
宮城郡利府町	15	5,899	20	0	0	5,918	0	1	1	5,919
黒川郡大和町	23	5,007	3,740	0	0	8,748	53	42,032	42,085	50,832
黒川郡大郷町	3	72	0	0	0	72	0	0	0	72
黒川郡富谷町	14	13,893	89	0	0	13,982	0	0	0	13,982
黒川郡大衡村	17	323,085	246	0	0	323,330	454	11,360	11,814	335,144
加美郡色麻町	2	9,330	8,000	0	0	17,330	0	11,250	11,250	28,580
加美郡加美町	16	59,966	108	0	0	60,074	0	8,830	8,830	68,904
遠田郡涌谷町	7	2,766	0	0	0	2,766	2,311	14,813	17,124	19,891
遠田郡美里町	6	981	0	0	0	981	0	1,067	1,067	2,048
牡鹿郡女川町	2	0	6	0	0	6	0	0	0	6
本吉郡南三陸町	3	0	2	0	0	2	0	0	0	2
合計	716	1,123,476	115,839	0	126,008	1,365,323	3,212	865,132	868,344	2,233,667

備考1 大気：大気への排出、水域：公共用水域への排出、土壌：事業所内の土壌への排出、埋立：事業所内の埋立処分
 備考2 下水道：下水道への移動、廃棄物：事業所外への廃棄物としての移動
 備考3 各数値は、各事業所から届け出られた当該データの合計について小数点第一位で四捨五入し、整数表示したもの。
 本集計票の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値と異なる場合がある。

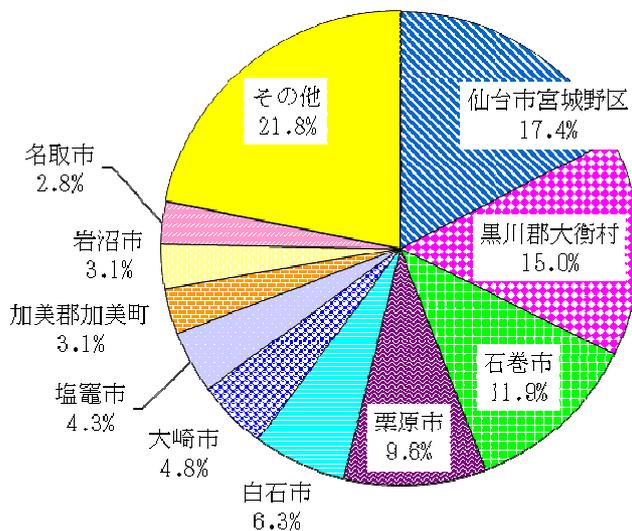


図8 市区町村別届出排出・移動量割合