

## 平成24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25年度に宮城県内の事業者から届出があった平成24年度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、化管法に基づくP R T R制度は平成20年11月に政令改正が行われており、平成22年度把握分から、対象化学物質を従前の354物質から462物質に見直すとともに、対象業種に新たに「医療業」を追加し、24業種が対象となっています。

### 1 対象年度等

- (1) 対象年度 平成24年度（平成24年4月1日～平成25年3月31日）
- (2) 届出期間 平成25年4月1日～平成25年7月1日（通常は6月30日までですが、日曜日だったため、翌日の7月1日までとなっています。）

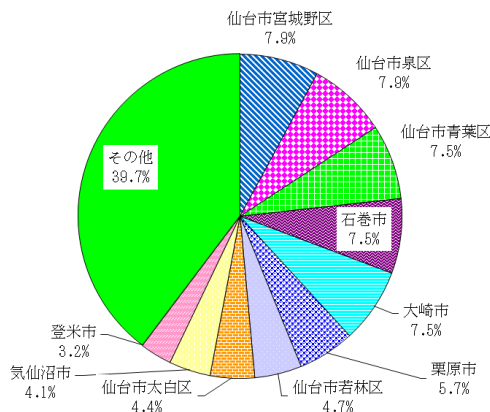
### 2 市区町村別

#### (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	仙台市宮城野区	57	7.9%
1	仙台市泉区	57	7.9%
3	仙台市青葉区	54	7.5%
3	石巻市	54	7.5%
3	大崎市	54	7.5%
6	栗原市	41	5.7%
7	仙台市若林区	34	4.7%
8	仙台市太白区	32	4.4%
9	気仙沼市	30	4.1%
10	登米市	23	3.2%
	その他	287	39.7%
	合計	723	

市区町村別届出事業所割合（合計723件）



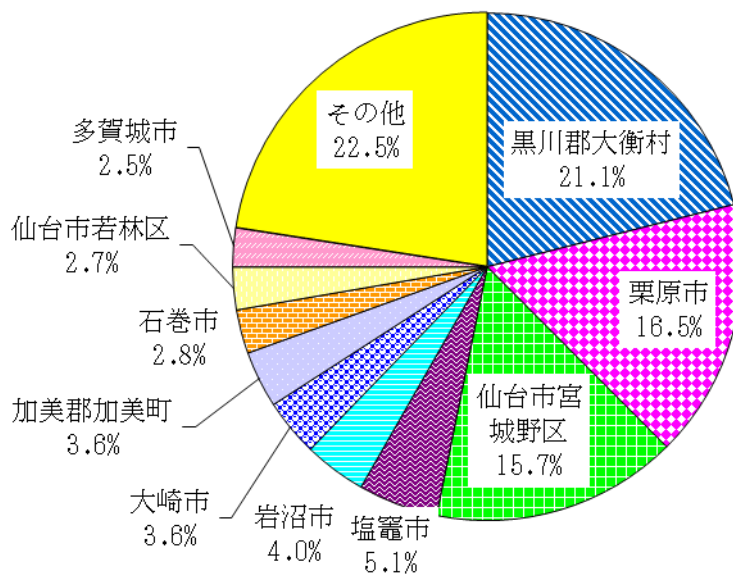
(2) 届出排出量

表2 届出排出量の上位10市区町村

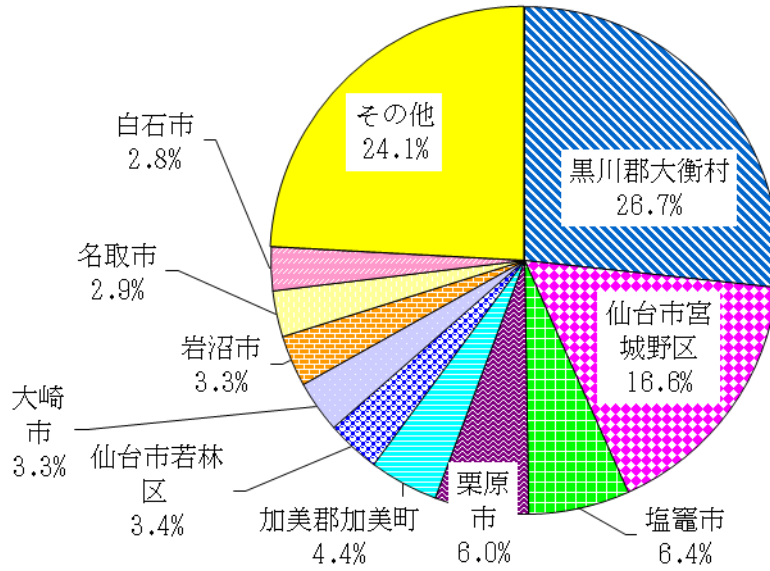
(単位：トン/年)

順位	環境への排出量合計		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	278	黒川郡大衡村	278	仙台市宮城野区	34
2	栗原市	218	仙台市宮城野区	173	多賀城市	27
3	仙台市宮城野区	207	塩竈市	67	岩沼市	18
4	塩竈市	67	栗原市	62	栗原市	14
5	岩沼市	52	加美郡加美町	46	大崎市	14
6	大崎市	48	仙台市若林区	36	石巻市	10
7	加美郡加美町	48	大崎市	34	仙台市青葉区	6
8	石巻市	37	岩沼市	34	仙台市太白区	4
9	仙台市若林区	36	名取市	31	黒川郡大和町	4
10	多賀城市	33	白石市	29	宮城郡松島町	3
	その他	298	その他	251	その他	6
	合計	1,321	合計	1,041	合計	138

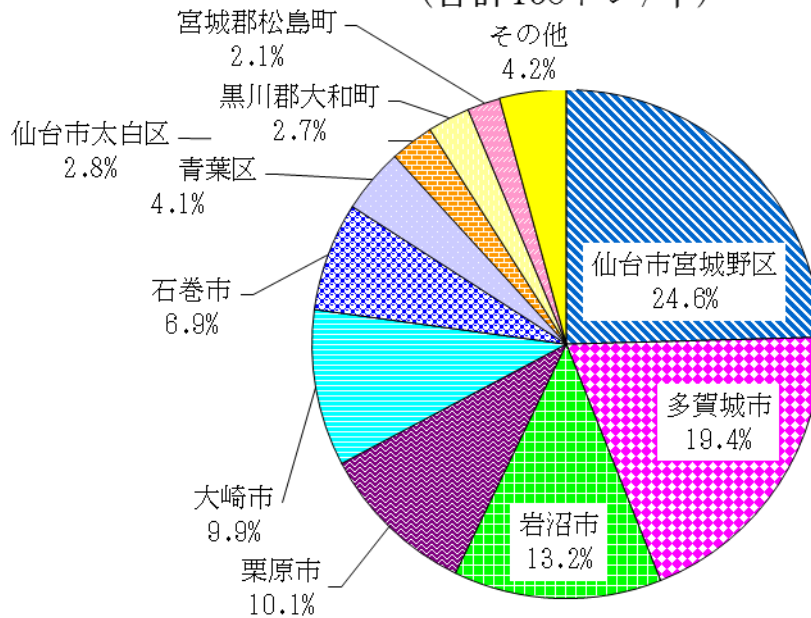
市区町村別届出排出量  
(合計1,321トン/年)



市区町村別届出排出量（大気）  
（合計1,041トン/年）



市区町村別届出排出量（水域）  
（合計138トン/年）

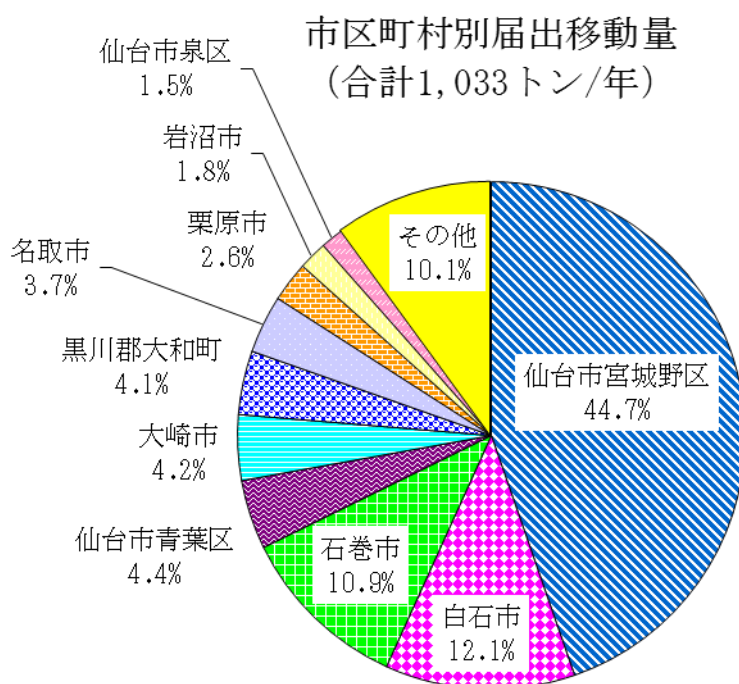


(3) 届出移動量

表3 届出移動量の上位10市区町村

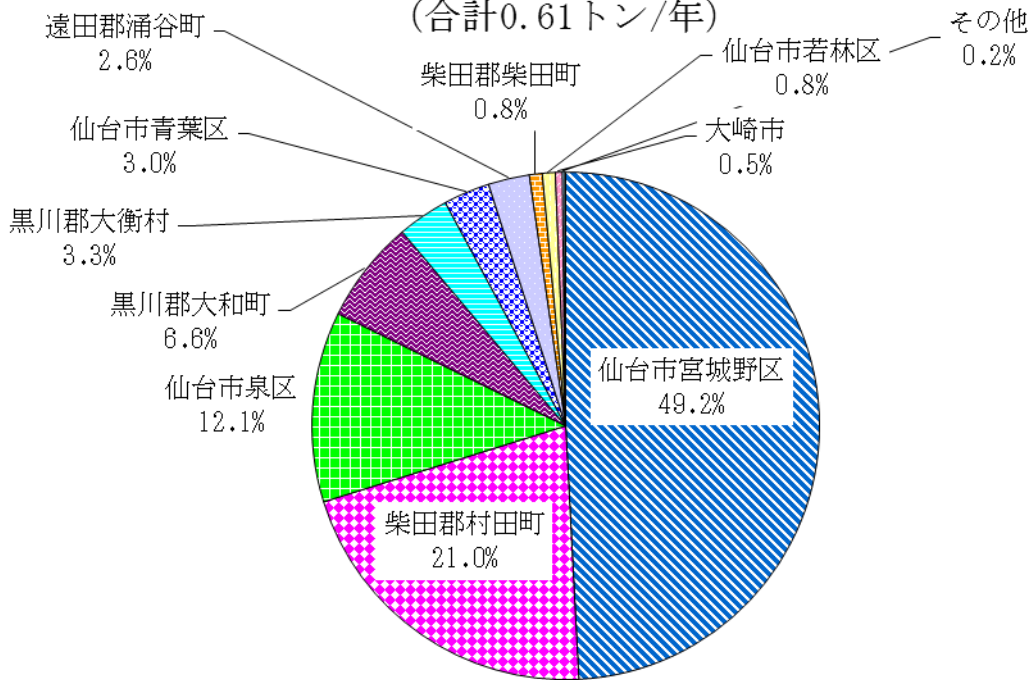
(単位：トン/年)

順位	移動量合計		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	461	仙台市宮城野区	0.300	仙台市宮城野区	461
2	白石市	125	柴田郡村田町	0.128	白石市	125
3	石巻市	113	仙台市泉区	0.074	石巻市	113
4	仙台市青葉区	46	黒川郡大和町	0.040	仙台市青葉区	46
5	大崎市	43	黒川郡大衡村	0.020	大崎市	43
6	黒川郡大和町	42	仙台市青葉区	0.018	黒川郡大和町	42
7	名取市	38	遠田郡涌谷町	0.016	名取市	38
8	栗原市	26	柴田郡柴田町	0.005	栗原市	26
9	岩沼市	19	仙台市若林区	0.005	岩沼市	19
10	仙台市泉区	15	大崎市	0.003	仙台市泉区	15
	その他	104	その他	0.001	その他	104
	合計	1,033	合計	0.610	合計	1,032



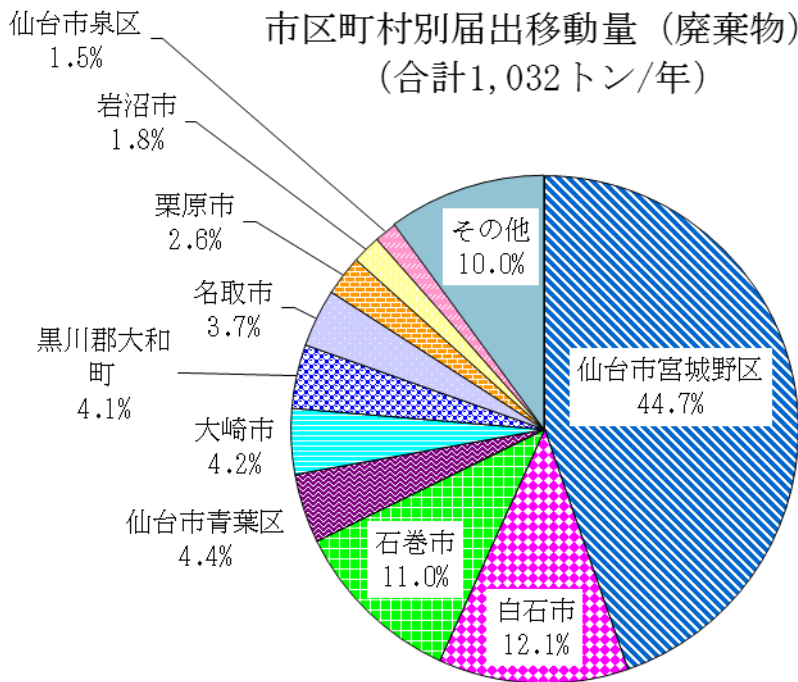
### 市区町村別届出移動量（下水道）

（合計0.61トン/年）



### 市区町村別届出移動量（廃棄物）

（合計1,032トン/年）



(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	10,549	5,704	0	0	16,253	18	45,675	45,693	61,946
仙台市宮城野区	57	173,016	34,020	0	0	207,036	300	461,158	461,458	668,494
仙台市若林区	34	35,701	0	0	0	35,702	5	10,753	10,758	46,460
仙台市太白区	32	5,583	3,839	0	0	9,422	0	3,300	3,300	12,722
仙台市泉区	57	19,331	393	0	0	19,724	74	15,132	15,206	34,931
石巻市	54	27,300	9,582	0	0	36,881	0	113,049	113,049	149,930
塩竈市	18	67,044	0	0	0	67,044	0	3,907	3,907	70,951
気仙沼市	30	12,102	2,164	0	0	14,266	0	1,660	1,660	15,926
白石市	14	28,937	0	0	0	28,937	0	124,930	124,930	153,867
名取市	17	30,606	0	0	0	30,606	0	38,185	38,185	68,791
角田市	17	12,534	0	0	0	12,534	0	10,150	10,150	22,684
多賀城市	15	5,747	26,860	0	0	32,607	0	6,192	6,192	38,799
岩沼市	19	34,101	18,300	0	0	52,401	0	18,867	18,867	71,268
登米市	23	11,991	674	0	0	12,665	0	5,782	5,782	18,447
栗原市	41	62,323	13,917	0	141,430	217,670	0	26,433	26,433	244,103
東松島市	14	1,706	79	0	0	1,785	0	0	0	1,785
大崎市	54	34,403	13,772	0	0	48,176	3	43,092	43,095	91,270
刈田郡蔵王町	6	1,482	0	0	0	1,482	0	812	812	2,294
刈田郡七ヶ宿町	2	9,900	35	0	0	9,935	0	0	0	9,935
柴田郡大河原町	8	340	0	0	0	340	0	0	0	340
柴田郡村田町	12	10,537	0	0	0	10,537	128	5,917	6,045	16,582
柴田郡柴田町	15	27,049	0	0	0	27,049	5	6,506	6,512	33,560
柴田郡川崎町	2	1,500	0	0	0	1,500	0	200	200	1,700
伊具郡丸森町	4	96	0	0	0	96	0	0	0	96
亘理郡亘理町	12	19,026	0	0	0	19,026	0	15,036	15,036	34,062
亘理郡山元町	4	1,004	460	0	0	1,464	0	5,680	5,680	7,144
宮城郡松島町	2	0	2,887	0	0	2,887	0	0	0	2,887
宮城郡七ヶ浜町	2	106	0	0	0	106	0	0	0	106
宮城郡利府町	15	7,357	21	0	0	7,378	0	458	458	7,837
黒川郡大和町	20	4,829	3,734	0	0	8,563	40	41,952	41,992	50,555
黒川郡大郷町	4	92	0	0	0	92	0	0	0	92
黒川郡富谷町	14	9,948	101	0	0	10,049	0	0	0	10,049
黒川郡大衡村	13	278,021	230	0	0	278,251	20	6,940	6,960	285,211
加美郡色麻町	3	27,000	0	0	0	27,000	0	790	790	27,790
加美郡加美町	16	45,908	1,692	0	0	47,600	0	14,360	14,360	61,960
遠田郡涌谷町	7	19,179	0	0	0	19,179	16	4,107	4,123	23,302
遠田郡美里町	6	2,017	0	0	0	2,017	1	1,079	1,080	3,097
牡鹿郡女川町	3	3,000	6	0	0	3,006	0	0	0	3,006
本吉郡南三陸町	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	723	1,041,363	138,471	0	141,430	1,321,264	610	1,032,103	1,032,713	2,353,977

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。

市区町村別届出排出・移動量  
(合計2,353トン/年)

