

## 平成 23 年度市町村別届出排出量・移動量の集計結果（石巻市）

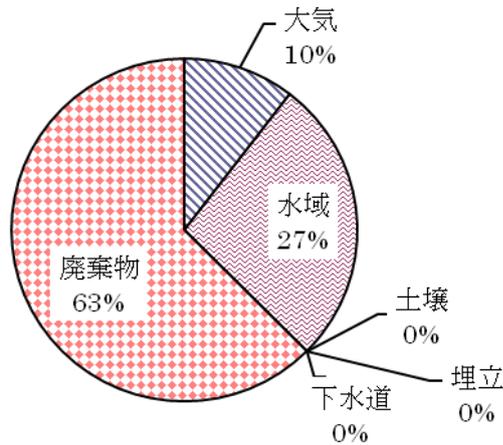
### 化学物質別排出量・移動量

(kg/年：ダイオキシン類はmg-TEQ/年)

物質番号	対象物質 対象化学物質名	届出数	届出排出量					届出移動量			届出排出・移動量 合計
			大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道	廃棄物	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	10	0	622	0	0	622	0	0	0	622
48	E P N	9	0	12	0	0	12	0	0	0	12
53	エチルベンゼン	18	32	0	0	0	32	0	370	370	402
75	カドミウム及びその化合物	9	0	1	0	0	1	0	0	0	1
80	キシレン	27	125	0	0	0	125	0	1,900	1,900	2,025
87	クロム及び三価クロム化合物	9	0	12	0	0	12	0	0	0	12
88	六価クロム化合物	9	0	6	0	0	6	0	0	0	6
113	シマジン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物（錯塩及びシアン酸塩を除く。）	9	0	12	0	0	12	0	0	0	12
147	チオベンカルブ	9	0	2	0	0	2	0	0	0	2
149	四塩化炭素	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	塩化ビニリデン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	D-D	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	塩化メチレン	9	0	9	0	0	9	0	0	0	9
237	水銀及びその化合物	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	9	0	4	0	0	4	0	0	0	4
243	ダイオキシン類	12	59	2	0	0	62	0	838	838	900
262	テトラクロロエチレン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
268	チウラム	9	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	10	0	208	0	0	208	0	0	0	208
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	26	29	0	0	0	29	0	0	0	29
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	12	1	0	0	0	1	0	530	530	531
300	トルエン	19	945	0	0	0	945	0	1,600	1,600	2,545
305	鉛化合物	10	0	1	0	0	1	0	15,000	15,000	15,001
332	砒素及びその無機化合物	9	0	47	0	0	47	0	0	0	47
349	フェノール	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	9	0	1,563	0	0	1,563	0	0	0	1,563
386	臭化メチル	1	2,700	0	0	0	2,700	0	0	0	2,700
392	ホルマリンヘキサン	17	1,920	0	0	0	1,920	0	0	0	1,920
400	ベンゼン	26	177	0	0	0	178	0	0	0	178
405	ほう素化合物	9	0	6,049	0	0	6,049	0	0	0	6,049
406	P C B	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
411	ホルムアルデヒド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	11	0	7,207	0	0	7,207	0	17,000	17,000	24,207
438	メチルナフタレン	4	140	0	0	0	140	0	0	0	140
	合計	421	6,070	15,758	0	0	21,828	0	36,400	36,400	58,228

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。

## 石巻市分の排出先・移動先の内訳 (58.2トン/年)



### ダイオキシン類の排出量・移動量

(単位：mg-TEQ/年)

物質番号	対象物質 対象化学物質名	届出数	届出排出量					届出移動量			届出排出・移動量 合計
			大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道	廃棄物	合計	
243	ダイオキシン類	12	59.12	2.43	0.0	0.0	61.55	0.0	838.10	838.10	899.65

備考4 ダイオキシン類については単位系が他の対象物質と異なるため、別に集計した。