## 政令番号48 EPN

各都道府県での届出事業所からの「排出・移動先別の排出量・移動量」 (平成29年度)  $(E+n l \times 10^n, \emptyset \wedge i E+3 l \times 1000 n = 1000 n =$ 

#出版	40.24	都道府県名	排出量(kg/年)				利	多動量(kg	/年)	
2	府県		/\^\ \	水域への排出	土壌への排出・	合計				移動量
3   岩手県	1	北海道		1.4E+3		1,449.2				1,449.2
4 宮城県 4.8E+2 1.5E+0 484.9 204.4 204.4 204.4 204.6 山形県 2.0E+2 2.2E+2 2.2E+8 2.2E+1 2.2E+1 2.2E+8 2.2E+1 2.2E+1 2.2E+8 2.2E+1 2.2E+8 2.2E+1 2.2E+8 2.2E+1 2.2E+8 2.2E+1 2.2E+1 2.2E+8 2.2E+1 2.	2	青森県		1.6E+2		159.2				159.2
5 秋田県     2.0E+2     204.4     204.4       6 山形県     2.3E+2     226.8     226.8       7 福島県     1.0E+3     1,000.2     1,000.2       8 茨城県     1.8E+2     177.6     177.6       9 栃木県     1.3E+2     130.8     130.0       10 群馬県     1.5E+2     147.9     147.9       11 埼玉県     1.1E+3     1.058.7     1.058.7       12 千葉県     3.0E+1     29.8     29.8       13 東京     3.2E+0     3.2     3.3       14 神奈川県     4.4E+1     43.9     43.8       15 新潟県     2.4E+2     242.0     242.2       16 富山県     1.6E+1     15.7     15.1       17 石川県     2.2E+3     2.201.7     2.201.7       18 福井県     2.7E+2     2.65.0     2.65.1       19 山梨県     5.0E+1     0.5     0.0       20 長野県     3.9E+2     3.85.3     3.85.3       21 岐神県     5.2E+2     2.35.8     3.95.2       22 静剛県     3.9E+2     3.85.3     3.85.3 <tr< td=""><td>3</td><td>岩手県</td><td></td><td>1.5E+2</td><td></td><td>151.8</td><td></td><td></td><td></td><td>151.8</td></tr<>	3	岩手県		1.5E+2		151.8				151.8
6 山形県 2.3E+2 226.8 26.8 26.8 26.8 7 福島県 1.0E+3 1.000.2 1.000	4	宮城県		4.8E+2	1.3E+0	484.9				484.9
7 福島県 1.0E+3 1.000.2 1.000.2 1.000.2 8 次域県 1.8E+2 177.6 1777.7 17	5	秋田県		2.0E+2		204.4				204.4
8 茨城県 1.8E+2 177.6 177.6 177.6 9 栃木県 1.5E+2 130.8 130	6	山形県		2.3E+2		226.8				226.8
9 栃木県 1.3E+2 130.8 130.8 130.8 130.8 10 酵馬県 1.5E+2 147.9 147.5 147.9 147.5 147.5 11 均五県 1.1E+3 1.058.7 29.8 29.8 29.8 29.8 128.8 129.8 129.8 29.8 12	7	福島県		1.0E+3		1,000.2				1,000.2
10   群馬県	8	茨城県		1.8E+2		177.6				177.6
11   埼玉県	9	栃木県		1.3E+2		130.8				130.8
12	10	群馬県		1.5E+2		147.9				147.9
13 東京都   32E+0   3.2   3.2   3.2   3.2   4.4   神奈川県	11	埼玉県		1.1E+3		1,058.7				1,058.7
14 神奈川県	12	千葉県		3.0E+1		29.8				29.8
15 新潟県	13	東京都		3.2E+0		3.2				3.2
16   富山県	14	神奈川県		4.4E+1		43.9				43.9
17 石川県	15	新潟県		2.4E+2		242.0				242.0
18 福井県	16	富山県		1.6E+1		15.7				15.7
19 山梨県   5.0E-1   0.5	17	石川県		2.2E+3		2,201.7				2,201.7
19 山梨県   5.0E-1   0.5	18			2.7E+2		265.0				265.0
20 長野県   3.9E+2   385.3   385.3   385.6   221 岐阜県   3.6E+2   355.8	19									0.5
21 岐阜県   3.6E+2   355.8   355.8     22 静岡県   5.2E+2   520.0   520.0     23 愛知県   1.8E+3   1,768.7   1,768.7     24 三重県   2.5E+1   250.0   250.0     25 滋賀県   5.2E+1   52.3   52.2     26 京都府   8.2E+1   82.3   82.3     27 大阪府   1.5E+1   15.2   152.2     28 兵庫県   5.1E+2   512.9   512.5     29 奈良県   7.0E+1   69.9   69.9     30 和歌山県   8.1E+1   80.5   80.5     31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33 岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.6     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   644.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2<	20			3.9E+2		385.3				385.3
22 静岡県   5.2E+2   520.0   520.0     23 愛知県   1.8E+3   1,768.7   1,768.7     24 三重県   2.5E+1   25.0   25.0     25 滋賀県   5.2E+1   52.3   52.3     26 京都府   8.2E+1   82.3   82.3     27 大阪府   1.5E+1   15.2   15.2     28 兵庫県   5.1E+2   512.9   512.9     29 奈良県   7.0E+1   69.9   69.9     30 和歌山県   8.1E+1   80.5   80.5     31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33 岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.6     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   644.6     41 佐賀県   1.2E+3 <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>355.8</td>	_									355.8
23										520.0
24   三重県   2.5E+1   25.0	23			1.8E+3		1,768.7				1,768.7
25   滋賀県   5.2E+1   52.3   52.3     26   京都府   8.2E+1   82.3   82.3     27   大阪府   1.5E+1   15.2   152.2     28   兵庫県   5.1E+2   512.9   512.9     29   奈良県   7.0E+1   69.9   69.9     30   和歌山県   8.1E+1   80.5   80.5     31   鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32   島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33   岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34   広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35   山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36   徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37   香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38   愛媛県   2.5E+3   2.509.7   2.509.7     39   高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40   福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41   佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5						,				25.0
27 大阪府   1.5E+1   15.2   15.2     28 兵庫県   5.1E+2   512.9   512.9     29 奈良県   7.0E+1   69.9   69.9     30 和歌山県   8.1E+1   80.5   80.5     31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33 岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県	25	滋賀県		5.2E+1		52.3				52.3
28 兵庫県   5.1E+2   512.9   512.9     29 奈良県   7.0E+1   69.9   69.9     30 和歌山県   8.1E+1   80.5   80.5     31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33 岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県	26	京都府		8.2E+1		82.3				82.3
29 奈良県   7.0E+1   69.9   69.9     30 和歌山県   8.1E+1   80.5   80.5     31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33 岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	27	大阪府		1.5E+1		15.2				15.2
30 和歌山県   8.1E+1   80.5   80.5   80.5   31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3   121.3   32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2   229.2   33.7   34.7   34.7   34.7   35.8   36.8   2.2E+2   221.4   221.4   221.4   221.4   35.8   36.8   7.1E+1   70.5	28	兵庫県		5.1E+2		512.9				512.9
31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33 岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	29	奈良県		7.0E+1		69.9				69.9
31 鳥取県   1.2E+2   121.3   121.3     32 島根県   2.3E+2   229.2   229.2     33 岡山県   3.2E+1   31.7   31.7     34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	30	和歌山県		8.1E+1		80.5				80.5
33   岡山県   3.2E+1   31.7   221.4   221.4   221.4   35   山口県   1.8E+1   18.0   18.0   18.0   36   徳島県   7.1E+1   70.5										121.3
34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	32	島根県		2.3E+2		229.2				229.2
34 広島県   2.2E+2   221.4   221.4     35 山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36 徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6										31.7
35   山口県   1.8E+1   18.0   18.0     36   徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37   香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38   愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39   高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40   福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41   佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42   長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43   熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44   大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45   宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46   鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47   沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	_			2.2E+2		221.4				221.4
36   徳島県   7.1E+1   70.5   70.5     37   香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38   愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39   高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40   福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41   佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42   長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43   熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44   大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45   宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46   鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47   沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	35					18.0				18.0
37 香川県   1.6E+0   1.6   1.6     38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	36					70.5				70.5
38 愛媛県   2.5E+3   2,509.7   2,509.7     39 高知県   2.4E+2   242.6   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	37									1.6
39 高知県   2.4E+2   242.6     40 福岡県   6.6E+2   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6										2,509.7
40 福岡県   6.6E+2   664.6   664.6     41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	39									242.6
41 佐賀県   1.2E+3   1,191.5   1,191.5     42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	40									664.6
42 長崎県   4.0E+2   404.5   404.5     43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	41	佐賀県				1,191.5				1,191.5
43 熊本県   1.8E+3   1,845.0   1,845.0     44 大分県   8.7E+2   865.9   865.9     45 宮崎県   1.0E+3   1,040.5   1,040.5     46 鹿児島県   2.8E+2   277.7   277.7     47 沖縄県   1.4E+2   139.6   139.6	42									404.5
44 大分県 8.7E+2 865.9 865.9   45 宮崎県 1.0E+3 1,040.5 1,040.5   46 鹿児島県 2.8E+2 277.7 277.7   47 沖縄県 1.4E+2 139.6 139.6	-									1,845.0
45 宮崎県 1.0E+3 1,040.5 1,040.5   46 鹿児島県 2.8E+2 277.7 277.7   47 沖縄県 1.4E+2 139.6 139.6										865.9
46 鹿児島県 2.8E+2 277.7 277.7   47 沖縄県 1.4E+2 139.6 139.6	45					1,040.5				1,040.5
47 沖縄県 1.4E+2 139.6										277.7
	47			1.4E+2		139.6				139.6
	全 国				1.3E+0	21,736.5				21,736.5

注1)農薬は使用先別使用量として別表にも示している。