

表 6.17 都道府県別にみた死因（乳児

Table 6.17 Infant mortality rates (per 100,000 live birth) by causes of death (the 54

都道府県 Prefecture	総 数 Total	1 ^{a)} 細菌性赤痢及び症	2 下痢性疾患 腸炎及びその他の	3 結核	4 ジフテリア	5 百日咳	6 破傷風(新生児)	7 敗血症(新生児)	8 急性灰白髄炎	9 麻疹	10 日本脳炎	11 ウイルス肝炎	12 梅毒
全 国 Total	459.1	—	0.9	0.1	—	—	—	12.6	—	0.2	—	1.8	0.1
01 ^{b)} 北海道	445.2	—	1.8	—	—	—	—	9.0	—	—	—	3.6	—
02 青森	675.5	—	—	—	—	—	—	6.4	—	—	—	—	—
03 岩手	378.1	—	—	—	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—
04 宮城	451.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
05 秋田	446.5	—	—	—	—	—	—	8.6	—	—	—	—	—
06 山形	353.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
07 福島	604.1	—	—	—	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—
08 茨城	496.3	—	3.4	—	—	—	—	30.8	—	—	—	—	—
09 栃木	428.8	—	4.9	—	—	—	—	9.9	—	—	—	—	—
10 群馬	466.8	—	—	—	—	—	—	34.8	—	—	—	—	—
11 埼玉県	443.1	—	1.6	—	—	—	—	15.8	—	—	—	3.2	—
12 千葉県	404.9	—	1.8	—	—	—	—	11.1	—	—	—	—	—
13 東京都	445.2	—	0.9	—	—	—	—	11.3	—	—	—	2.8	—
14 神奈川県	442.0	—	—	—	—	—	—	15.2	—	—	—	2.5	—
15 新潟	407.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 富山	612.5	—	—	—	—	—	—	48.6	—	—	—	—	—
17 石川	291.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 福井	443.7	—	11.1	—	—	—	—	11.1	—	—	—	—	—
19 山梨	363.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.4	—
20 長野	447.5	—	—	—	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—
21 岐阜	431.7	—	—	—	—	—	—	9.7	—	—	—	—	—
22 静岡県	378.2	—	2.6	—	—	—	—	13.1	—	—	—	2.6	—
23 愛知県	473.1	—	1.4	—	—	—	—	12.6	—	—	—	1.4	—
24 三重	533.5	—	—	—	—	—	—	5.5	—	—	—	5.5	—
25 滋賀	526.2	—	—	—	—	—	—	14.8	—	—	—	—	—
26 京都	398.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 大阪	461.2	—	—	—	—	—	—	20.3	—	1.1	—	1.1	1.1
28 兵庫	478.7	—	—	—	—	—	—	9.3	—	—	—	—	—
29 奈良	476.9	—	—	—	—	—	—	14.9	—	—	—	—	—
30 和歌山	530.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.6	—
31 鳥取	468.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 島根	386.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 岡山	427.7	—	—	—	—	—	—	10.3	—	—	—	—	—
34 広島	426.5	—	—	—	—	—	—	20.6	—	—	—	3.4	—
35 山口	477.2	—	—	—	—	—	—	20.7	—	—	—	—	—
36 徳島	543.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.4	—
37 香川	519.0	—	—	—	—	—	—	20.4	—	—	—	10.2	—
38 愛媛	461.0	—	6.6	—	—	—	—	6.6	—	—	—	—	—
39 高知	630.1	—	—	—	—	—	—	26.3	—	—	—	—	—
40 福岡	471.6	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—
41 佐賀	531.0	—	—	—	—	—	—	10.6	—	—	—	10.6	—
42 長門	417.2	—	—	—	—	—	—	23.2	—	—	—	—	—
43 熊本	492.3	—	—	5.1	—	—	—	20.3	—	—	—	—	—
44 大宮	402.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	—
45 分崎	534.3	—	—	—	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—
46 鹿島	477.9	—	—	—	—	—	—	10.2	—	—	—	5.1	—
47 沖縄	563.2	—	5.5	—	—	—	—	33.1	—	—	—	5.5	—

簡単分類) 別乳児死亡率(出生10万対)

rubrics list of infant mortality for Japan) :Japan, each prefecture, 1989

平成元年

13 その他 の感染症	15-16 悪性 新生物	15 白 血 病	16 その他	17 良不 性及 及の 新生 性生 質物	18 栄養 失調 症	19 髄 膜 炎	20 脳性 小児 麻痺	21 心 疾 患	22 肺 炎	23 イン フル エン ザ	24 気 管 支 炎	25 腹 腔 及 び 腸 閉 塞	26 胃 炎 及 び 慢 性 胃 腸 炎	28-32 先 天 異 常
1.0	2.3	1.2	1.1	1.4	—	2.4	0.8	16.5	11.6	0.1	1.3	1.4	—	165.2
—	7.2	3.6	3.6	1.8	—	1.8	—	19.9	9.0	—	—	1.8	—	150.2
—	—	—	—	—	—	—	—	25.7	19.3	—	—	—	—	263.8
—	—	—	—	—	—	6.9	—	13.7	13.7	—	—	6.9	—	123.7
—	4.1	4.1	—	—	—	—	—	12.4	12.4	—	—	4.1	—	174.1
—	8.6	—	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	197.5
—	—	—	—	—	—	7.7	—	23.0	23.0	—	—	—	—	115.1
—	—	—	—	4.3	—	4.3	4.3	17.3	17.3	—	—	—	—	241.7
—	3.4	—	3.4	—	—	6.8	—	10.3	10.3	—	—	—	—	167.7
—	—	—	—	4.9	—	4.9	—	19.7	9.9	—	—	4.9	—	182.4
—	9.9	5.0	5.0	—	—	—	—	9.9	19.9	—	5.0	—	—	183.7
—	1.6	1.6	—	—	—	—	3.2	12.6	14.2	—	—	1.6	—	167.1
1.8	—	—	—	—	—	1.8	—	14.8	11.1	—	—	—	—	151.6
1.9	1.9	0.9	0.9	0.9	—	1.9	1.9	10.3	16.9	—	2.8	0.9	—	149.3
2.5	2.5	2.5	—	2.5	—	—	—	11.4	6.3	1.3	—	—	—	170.5
—	—	—	—	—	—	4.0	—	11.9	7.9	—	—	—	—	170.2
—	9.7	—	9.7	19.4	—	—	—	9.7	—	—	—	—	—	233.3
—	8.6	—	8.6	—	—	—	—	25.7	—	—	—	—	—	85.6
11.1	—	—	—	—	—	—	11.1	22.2	22.2	—	—	—	—	133.1
—	11.4	11.4	—	—	—	—	—	45.4	22.7	—	—	—	—	136.3
—	9.1	—	9.1	4.6	—	4.6	—	4.6	13.7	—	—	4.6	—	169.0
—	—	—	—	—	—	4.9	—	19.4	9.7	—	—	4.9	—	169.8
—	2.6	—	2.6	2.6	—	—	—	7.9	—	—	2.6	—	—	141.8
—	—	—	—	—	—	1.4	—	20.9	7.0	—	1.4	—	—	184.2
—	—	—	—	—	—	—	—	22.0	16.5	—	5.5	—	—	214.5
—	—	—	—	—	—	—	7.4	29.6	7.4	—	—	—	—	170.4
—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	8.0	—	8.0	8.0	—	132.8
3.4	1.1	1.1	—	3.4	—	1.1	—	10.2	15.8	—	3.4	2.3	—	156.0
—	1.9	—	1.9	—	—	5.6	—	27.9	9.3	—	—	1.9	—	178.8
—	7.5	7.5	—	—	—	—	—	22.4	14.9	—	—	—	—	104.3
—	—	—	—	9.6	—	—	—	—	9.6	—	—	—	—	221.8
—	—	—	—	—	—	—	—	31.2	15.6	—	—	—	—	156.2
—	—	—	—	—	—	—	—	12.9	12.9	—	—	—	—	193.3
—	5.2	5.2	—	—	—	5.2	5.2	10.3	5.2	—	—	—	—	144.3
—	3.4	—	3.4	—	—	6.9	—	24.1	3.4	—	—	—	—	127.3
—	6.9	6.9	—	—	—	—	—	20.7	20.7	—	—	—	—	145.2
—	—	—	—	—	—	12.4	—	—	12.4	—	—	—	—	247.2
—	—	—	—	—	—	—	—	40.7	10.2	—	—	—	—	193.3
—	—	—	—	—	—	—	—	32.9	13.2	—	—	—	—	144.9
—	—	—	—	—	—	—	—	39.4	26.3	—	—	—	—	196.9
4.0	2.0	2.0	—	4.0	—	2.0	2.0	6.0	16.1	—	4.0	13.1	—	162.5
—	10.6	10.6	—	—	—	—	—	21.2	10.6	—	—	—	—	201.8
—	5.8	—	5.8	—	—	17.4	—	40.6	11.6	—	—	—	—	133.3
5.1	—	—	—	10.2	—	5.1	—	35.5	5.1	—	5.1	—	—	197.9
—	—	—	—	—	—	—	—	16.4	—	—	—	—	—	164.1
—	—	—	—	—	—	—	—	23.2	—	—	—	—	—	193.6
—	—	—	—	—	—	10.2	—	25.4	20.3	—	—	10.2	—	157.6
—	—	—	—	—	—	5.5	—	27.6	27.6	—	5.5	—	—	149.1

Note : a) See page 34

b) 54 rubrics list code see page 426

表 6.17 都道府県別にみた死因（乳児）
Table 6.17 Infant mortality rates (per 100,000 live birth) by causes of death (the 54

都道府県 Prefecture	28 神経系の先天異常	29 心臓の先天異常	30 その他の先天異常	31 消化系の先天異常	32 その他の先天異常	33-36 ¹⁾ 母側病態による新生児の障害	38-39 出生時外傷	38 脳及び脊髄の損傷	39 その他の不明の損傷	40 低死吸器病、呼吸器病、感染症、分娩後
全 国 Total	7.9	67.4	23.7	8.7	57.6	—	17.5	15.6	1.8	83.8
01 ^{a)} 北海道	3.6	59.7	19.9	7.2	59.7	—	5.4	5.4	—	101.4
02 青森	19.3	90.1	38.6	19.3	96.5	—	19.3	19.3	—	186.6
03 岩手	6.9	61.9	13.7	—	41.2	—	—	—	—	75.6
04 宮城	12.4	78.8	37.3	—	45.6	—	8.3	4.1	4.1	78.8
05 秋田	8.6	51.5	17.2	—	120.2	—	8.6	8.6	—	111.6
06 山形	7.7	46.0	38.4	7.7	15.3	—	7.7	7.7	—	84.4
07 福島	8.6	94.9	47.5	21.6	69.0	—	17.3	12.9	4.3	94.9
08 茨城	13.7	44.5	41.1	6.8	61.6	—	13.7	10.3	3.4	95.8
09 栃木	14.8	69.0	14.8	19.7	64.1	—	4.9	4.9	—	69.0
10 群馬	14.9	84.4	29.8	5.0	49.7	—	5.0	5.0	—	79.5
11 埼玉県	9.5	63.1	20.5	14.2	59.9	—	18.9	15.8	3.2	75.7
12 千葉県	5.5	66.6	22.2	7.4	49.9	—	16.6	14.8	1.8	62.9
13 東京都	10.3	48.8	23.5	6.6	60.1	—	22.5	19.7	2.8	77.0
14 神奈川県	10.1	72.0	17.7	3.8	66.9	—	26.5	21.5	5.1	74.5
15 新潟	11.9	87.1	23.7	4.0	43.5	—	19.8	19.8	—	59.4
16 富山	—	106.9	29.2	19.4	77.8	—	19.4	19.4	—	116.7
17 石川	—	17.1	25.7	—	42.8	—	—	—	—	51.4
18 福井	—	66.6	11.1	—	55.5	—	44.4	44.4	—	99.8
19 山梨	11.4	56.8	22.7	—	45.4	—	11.4	11.4	—	68.2
20 長野	—	77.6	13.7	9.1	68.5	—	13.7	9.1	4.6	105.0
21 岐阜	—	77.6	29.1	4.9	58.2	—	9.7	9.7	—	58.2
22 静岡県	2.6	68.3	7.9	18.4	44.6	—	18.4	15.8	2.6	39.4
23 愛知県	2.8	68.4	40.5	9.8	62.8	—	20.9	19.5	1.4	83.7
24 三重	22.0	93.5	22.0	11.0	66.0	—	16.5	16.5	—	93.5
25 滋賀	—	96.3	29.6	—	44.5	—	14.8	14.8	—	148.2
26 京都	12.1	68.4	16.1	4.0	32.2	—	8.0	4.0	4.0	84.5
27 大阪	6.8	59.9	28.3	9.0	52.0	—	21.5	21.5	—	75.7
28 兵庫県	7.5	59.6	31.7	5.6	74.5	—	20.5	16.8	3.7	89.4
29 奈良	—	52.2	7.5	—	44.7	—	22.4	22.4	—	82.0
30 和歌山	9.6	86.8	9.6	9.6	106.1	—	48.2	48.2	—	86.8
31 鳥取	—	93.7	—	—	62.5	—	15.6	—	15.6	125.0
32 島根	—	103.1	12.9	—	77.3	—	38.7	38.7	—	38.7
33 岡山	25.8	72.2	5.2	—	41.2	—	10.3	10.3	—	97.9
34 広島	3.4	75.7	13.8	3.4	31.0	—	13.8	10.3	3.4	92.9
35 山口	6.9	55.3	27.7	6.9	48.4	—	—	—	—	145.2
36 徳島	—	123.6	12.4	12.4	98.9	—	—	—	—	61.8
37 香川県	—	101.8	20.4	10.2	61.1	—	20.4	20.4	—	81.4
38 愛媛	13.2	39.5	39.5	13.2	39.5	—	—	—	—	118.6
39 高松	—	52.5	26.3	13.1	105.0	—	26.3	26.3	—	131.3
40 福岡	6.0	62.2	18.1	18.1	58.2	—	26.1	26.1	—	60.2
41 佐賀	10.6	63.7	42.5	21.2	63.7	—	21.2	21.2	—	116.8
42 長門	11.6	58.0	23.2	—	40.6	—	11.6	5.8	5.8	52.2
43 熊本	—	106.6	15.2	20.3	55.8	—	15.2	15.2	—	86.3
44 大分	8.2	41.0	16.4	16.4	82.0	—	8.2	8.2	—	73.8
45 宮崎	—	116.2	31.0	15.5	31.0	—	38.7	38.7	—	131.6
46 鹿児島	20.3	55.9	15.3	10.2	55.9	—	15.3	10.2	5.1	91.5
47 沖縄	11.0	71.8	16.6	11.0	38.7	—	27.6	27.6	—	116.0

注：1) 33-36は一括して「母側病態による新生児の障害」とした。

簡単分類) 別乳児死亡率（出生10万対）（つづき）
rubrics list of infant mortality for Japan) :Japan, each prefecture, 1989-con.

41 詳細不明の未熟児	42 同種免疫による新生児溶血性疾患	43 その他の周産期症	44 新生児の出血	45 新生児出血性疾患	46 風、カンジダ、その他の新生児感染	47 その他のすべての疾患	48 損傷及び中毒	E51-E54 損傷及び中毒の外因	E51-E53 不慮の有害事故	E51 食物及びその他の窒息	E52 不慮の機械的窒息	E53 その他	E54 その他の外因
6.7	0.2	1.0	0.6	0.8	28.4	61.0	39.5	39.5	31.8	13.2	11.9	6.7	7.7
7.2	—	1.8	1.8	1.8	25.3	48.9	45.2	45.2	34.4	14.5	14.5	5.4	10.9
—	6.4	12.9	—	—	32.2	51.5	51.5	51.5	32.2	12.9	—	19.3	19.3
—	—	—	—	—	48.1	55.0	20.6	20.6	20.6	—	20.6	—	—
—	—	4.1	—	4.1	58.0	45.6	45.6	45.6	29.0	12.4	8.3	8.3	16.6
—	—	—	—	—	42.9	34.3	34.3	34.3	25.8	8.6	8.6	8.6	8.6
—	—	—	—	—	15.3	76.7	—	—	—	—	—	—	—
8.6	—	—	—	4.3	64.7	69.0	51.8	51.8	51.8	34.5	4.3	12.9	—
6.8	—	3.4	—	—	41.1	65.0	37.7	37.7	30.8	13.7	10.3	6.8	6.8
4.9	—	—	4.9	4.9	14.8	54.2	29.6	29.6	19.7	14.8	—	4.9	9.9
9.9	—	5.0	5.0	—	29.8	44.7	24.8	24.8	24.8	9.9	5.0	9.9	—
6.3	—	1.6	—	—	26.8	53.6	39.4	39.4	34.7	12.6	11.0	11.0	4.7
5.5	—	—	1.8	—	22.2	68.4	33.3	33.3	29.6	12.9	9.2	7.4	3.7
7.5	0.9	0.9	—	0.9	28.2	76.1	27.2	27.2	26.3	10.3	11.3	4.7	0.9
7.6	—	—	—	1.3	21.5	50.5	45.5	45.5	40.4	15.2	18.9	6.3	5.1
—	—	—	—	—	47.5	59.4	27.7	27.7	27.7	4.0	7.9	15.8	—
—	—	—	—	—	58.3	68.1	29.2	29.2	19.4	9.7	—	9.7	9.7
8.6	—	—	—	—	—	59.9	51.4	51.4	34.2	8.6	8.6	17.1	17.1
—	—	—	—	—	—	22.2	55.5	55.5	44.4	33.3	—	11.1	11.1
11.4	—	—	—	—	11.4	22.7	11.4	11.4	11.4	11.4	—	—	—
4.6	—	4.6	—	4.6	27.4	63.9	9.1	9.1	9.1	4.6	4.6	—	—
29.1	—	—	—	—	19.4	63.1	34.0	34.0	19.4	14.6	4.9	—	14.6
2.6	—	—	—	—	21.0	68.3	52.5	52.5	39.4	15.8	13.1	10.5	13.1
12.6	—	1.4	—	—	22.3	67.0	34.9	34.9	30.7	14.0	12.6	4.2	4.2
22.0	—	—	—	—	44.0	60.5	27.5	27.5	27.5	11.0	11.0	5.5	—
7.4	—	—	—	—	7.4	66.7	51.9	51.9	44.5	37.1	7.4	—	7.4
12.1	—	—	—	—	20.1	80.5	28.2	28.2	20.1	4.0	12.1	4.0	8.0
2.3	—	—	—	—	33.9	59.9	47.5	47.5	32.8	18.1	9.0	5.7	14.7
—	—	3.7	—	3.7	29.8	63.3	33.5	33.5	26.1	7.5	14.9	3.7	7.5
14.9	—	—	—	—	29.8	104.3	52.2	52.2	52.2	7.5	37.3	7.5	—
—	—	—	—	—	28.9	38.6	77.1	77.1	57.9	9.6	19.3	28.9	19.3
—	—	—	—	—	15.6	78.1	31.2	31.2	31.2	15.6	15.6	—	—
12.9	—	—	—	—	12.9	38.7	25.8	25.8	12.9	—	12.9	—	12.9
15.5	—	—	—	—	20.6	56.7	41.2	41.2	25.8	5.2	10.3	10.3	15.5
6.9	—	—	—	—	10.3	72.2	41.3	41.3	31.0	10.3	17.2	3.4	10.3
6.9	—	—	—	—	48.4	34.6	27.7	27.7	27.7	20.7	—	6.9	—
12.4	—	—	—	—	49.4	86.5	49.4	49.4	37.1	24.7	12.4	—	12.4
—	—	—	—	—	61.1	30.5	50.9	50.9	50.9	20.4	20.4	10.2	—
—	—	—	—	—	13.2	52.7	72.4	72.4	39.5	13.2	13.2	13.2	32.9
—	—	—	—	—	52.5	78.8	39.4	39.4	39.4	13.1	13.1	13.1	—
6.0	—	—	6.0	—	26.1	84.3	48.2	48.2	40.1	18.1	14.0	8.0	8.0
—	—	—	—	—	31.9	63.7	31.9	31.9	21.2	10.6	10.6	—	10.6
5.8	—	—	—	—	34.8	52.2	29.0	29.0	23.2	17.4	5.8	—	5.8
5.1	—	5.1	—	—	15.2	35.5	40.6	40.6	40.6	10.2	25.4	5.1	—
—	—	—	8.2	—	24.6	41.0	57.4	57.4	57.4	16.4	32.8	8.2	—
31.0	—	—	—	—	15.5	54.2	38.7	38.7	38.7	23.2	7.7	7.7	—
—	—	—	—	5.1	35.6	40.7	50.8	50.8	40.7	5.1	25.4	10.2	10.2
16.6	—	—	—	—	33.1	66.3	44.2	44.2	33.1	11.0	16.6	5.5	11.0

平成元年