

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 アメーバ症	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	498.3	—	1.6	—	—	0.5	—	18.9	—	1.3	—	1.7	—
01 ^{a)} 北海道	522.7	—	3.3	—	—	1.6	—	26.1	—	1.6	—	1.6	—
02 青森	617.6	—	5.8	—	—	—	—	11.5	—	—	—	5.8	—
03 岩手	481.8	—	—	—	—	—	—	25.7	—	—	—	—	—
04 宮城	499.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
05 秋田	539.1	—	—	—	—	—	—	7.8	—	—	—	—	—
06 山形	506.2	—	—	—	—	—	—	14.3	—	—	—	—	—
07 福島	620.4	—	7.9	—	—	4.0	—	15.8	—	4.0	—	4.0	—
08 茨城	484.0	—	—	—	—	—	—	12.6	—	—	—	—	—
09 栃木	502.4	—	—	—	—	4.4	—	13.2	—	—	—	4.4	—
10 群馬	445.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 埼玉	567.5	—	1.6	—	—	—	—	20.2	—	1.6	—	—	—
12 千葉	398.2	—	—	—	—	1.7	—	21.0	—	—	—	5.2	—
13 東京	471.7	—	—	—	—	0.8	—	22.8	—	0.8	—	0.8	—
14 神奈川	446.6	—	3.6	—	—	—	—	20.4	—	—	—	1.2	—
15 新潟	438.8	—	—	—	—	—	—	26.0	—	—	—	—	—
16 富山	556.6	—	—	—	—	—	—	9.1	—	—	—	—	—
17 石川	365.3	—	—	—	—	—	—	8.1	—	—	—	—	—
18 福井	477.5	—	—	—	—	—	—	31.1	—	—	—	—	—
19 山梨	442.8	—	—	—	—	—	—	41.2	—	—	—	—	—
20 長野	506.3	—	—	—	—	—	—	4.4	—	—	—	4.4	—
21 岐阜	415.8	—	—	—	—	—	—	17.9	—	4.5	—	—	—
22 静岡	408.3	—	—	—	—	—	—	21.4	—	—	—	4.7	—
23 愛知	495.3	—	5.1	—	—	—	—	24.4	—	—	—	—	—
24 三重	480.4	—	—	—	—	—	—	20.9	—	—	—	—	—
25 滋賀	682.9	—	—	—	—	—	—	20.9	—	—	—	7.0	—
26 京都	454.8	—	3.8	—	—	—	—	7.5	—	—	—	—	—
27 大阪	492.5	—	3.2	—	—	—	—	15.8	—	5.3	—	1.1	—
28 兵庫	477.4	—	1.7	—	—	—	—	24.3	—	—	—	1.7	—
29 奈良	462.7	—	—	—	—	—	—	7.2	—	—	—	—	—
30 和歌山	594.3	—	—	—	—	—	—	26.6	—	—	—	—	—
31 鳥取	400.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 島根	598.4	—	—	—	—	—	—	11.7	—	—	—	11.7	—
33 岡山	438.2	—	—	—	—	—	—	9.4	—	—	—	—	—
34 広島	550.8	—	3.2	—	—	—	—	28.7	—	—	—	—	—
35 山口	569.0	—	6.3	—	—	—	—	18.8	—	—	—	—	—
36 徳島	643.6	—	—	—	—	—	—	11.5	—	11.5	—	11.5	—
37 香川	454.3	—	—	—	—	—	—	18.5	—	—	—	18.5	—
38 愛媛	550.6	—	—	—	—	—	—	24.5	—	6.1	—	—	—
39 高知	773.3	—	—	—	—	—	—	11.9	—	—	—	—	—
40 福岡	510.6	—	—	—	—	—	—	18.7	—	3.7	—	1.9	—
41 佐賀	492.1	—	—	—	—	9.5	—	28.4	—	—	—	—	—
42 長門	453.5	—	—	—	—	—	—	26.4	—	—	—	—	—
43 熊本	515.7	—	—	—	—	—	—	9.3	—	—	—	4.6	—
44 大分	509.3	—	—	—	—	—	—	15.0	—	—	—	7.5	—
45 宮崎	697.6	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	—	—	—
46 鹿児島	498.1	—	—	—	—	4.4	—	31.1	—	4.4	—	—	—
47 沖縄	600.8	—	5.1	—	—	—	—	35.9	—	10.3	—	5.1	—

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, 1987

昭和62年

13 その他 の感染症	15-16 悪性 新生 生物	15 白 血 病	16 そ の 他	17 良 性 及 び 性 質 不 詳 の 新 生 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 ヘル ニア	26 及 び 腸 閉 塞	28-32 先 天 異 常
1.1	3.6	1.1	2.5	1.8	0.2	2.9	0.6	17.0	12.8	—	0.9	1.0	—	165.0
4.9	8.2	—	8.2	1.6	—	—	—	14.7	4.9	—	1.6	3.3	—	179.7
—	5.8	5.8	—	—	—	—	—	40.4	17.3	—	—	—	—	173.2
—	6.4	—	6.4	—	—	12.8	—	25.7	12.8	—	—	—	—	205.6
—	3.8	—	3.8	—	—	7.6	—	3.8	22.9	—	—	—	—	160.1
—	15.6	7.8	7.8	—	—	—	—	15.6	15.6	—	—	—	—	195.3
—	—	—	—	—	—	7.1	—	28.5	14.3	—	—	—	—	149.7
—	4.0	—	4.0	4.0	—	—	4.0	23.7	23.7	—	—	—	—	248.9
6.3	—	—	—	3.1	—	—	3.1	15.7	9.4	—	6.3	—	—	166.6
—	8.8	4.4	4.4	4.4	—	4.4	—	8.8	30.8	—	—	—	—	145.4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.3	—	—	—	—	176.1
3.1	4.7	1.6	3.1	1.6	—	—	—	18.6	17.1	—	—	—	—	198.5
—	1.7	—	1.7	1.7	1.7	1.7	—	21.0	12.2	—	1.7	1.7	—	131.0
—	1.7	—	1.7	3.4	—	—	0.8	16.9	14.3	—	3.4	0.8	—	184.8
—	1.2	1.2	—	1.2	—	3.6	—	10.8	19.2	—	—	1.2	—	148.9
—	—	—	—	—	—	3.7	—	7.4	3.7	—	—	—	—	152.5
—	—	—	—	—	—	—	—	9.1	18.2	—	—	—	—	209.9
—	—	—	—	—	—	8.1	—	8.1	16.2	—	—	—	—	138.0
—	10.4	—	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124.6
—	10.3	—	10.3	—	—	—	—	41.2	20.6	—	—	10.3	—	123.6
—	8.7	4.4	4.4	8.7	—	—	4.4	17.5	—	—	—	—	—	148.4
—	4.5	—	4.5	—	—	—	—	8.9	4.5	—	—	—	—	161.0
—	4.7	—	4.7	2.4	—	7.1	—	16.6	9.5	—	—	2.4	—	109.2
—	3.9	1.3	2.6	—	—	—	—	24.4	10.3	—	—	—	—	172.4
7.0	—	—	—	—	—	10.4	—	5.2	10.4	—	—	—	—	141.0
—	—	—	—	—	—	—	—	20.9	20.9	—	—	—	—	230.0
7.5	3.8	—	3.8	—	—	7.5	—	18.8	3.8	—	—	—	—	161.6
1.1	4.2	—	4.2	2.1	—	1.1	1.1	8.4	15.8	—	2.1	1.1	—	146.6
1.7	5.2	5.2	—	5.2	1.7	3.5	—	22.6	5.2	—	—	1.7	—	121.5
—	7.2	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	188.0
—	—	—	—	—	—	8.9	—	26.6	17.7	—	—	—	—	221.7
—	—	—	—	—	—	14.3	—	14.3	—	—	—	—	—	200.3
—	—	—	—	23.5	—	—	—	11.7	23.5	—	11.7	—	—	152.5
—	—	—	—	—	—	4.7	—	23.6	14.1	—	4.7	4.7	—	164.9
3.2	—	—	—	—	—	15.9	—	12.7	6.4	—	—	3.2	—	191.0
—	—	—	—	—	—	12.5	—	12.5	6.3	—	—	—	—	143.8
—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	11.5	—	—	—	—	195.4
—	—	—	—	—	—	—	—	18.5	—	—	—	—	—	148.3
—	—	—	—	6.1	—	—	—	18.4	6.1	—	—	—	—	159.1
—	—	—	—	11.9	—	—	—	11.9	11.9	—	—	—	—	238.0
1.9	5.6	1.9	3.7	1.9	1.9	3.7	1.9	24.3	9.4	—	—	—	—	145.9
—	—	—	—	—	—	—	—	18.9	9.5	—	—	9.5	—	123.0
—	10.5	5.3	5.3	—	—	10.5	—	10.5	26.4	—	—	—	—	137.1
—	—	—	—	—	—	4.6	4.6	18.6	13.9	—	—	4.6	—	218.4
—	7.5	—	7.5	—	—	7.5	7.5	15.0	22.5	—	—	—	—	157.3
—	7.1	7.1	—	—	—	14.2	—	35.6	7.1	—	—	—	—	234.9
4.4	—	—	—	—	—	—	—	22.2	13.3	—	—	—	—	173.4
—	15.4	10.3	5.1	—	—	—	—	46.2	35.9	—	—	—	—	148.9

Note : a) See page 34

b) 54 Rubrics list code See page 424

308

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 の先天異常 その他の循環系	31 消化系の先天異常	32 その他の先天異常	33-36 ¹⁾ 新生児の障害 母側病態による	38-39 出産時外傷	38 脳及び脊髄の損傷	39 不明の損傷 その他及び詳細	40 低死酸及 素び器 症その他病 分婉の 候の呼吸状態
全 国 Total	9.6	66.5	23.2	10.2	55.5	-	17.2	16.2	1.0	114.4
01 ¹⁾ 北海道	4.9	76.8	22.9	9.8	65.3	-	9.8	9.8	-	94.7
02 青森	23.1	69.3	23.1	11.5	46.2	-	23.1	23.1	-	190.5
03 岩手	32.1	83.5	32.1	6.4	51.4	-	6.4	6.4	-	83.5
04 宮城	7.6	80.1	34.3	3.8	34.3	-	22.9	22.9	-	129.6
05 秋田	15.6	39.1	39.1	7.8	93.8	-	-	-	-	140.6
06 山形	-	57.0	28.5	7.1	57.0	-	7.1	7.1	-	178.2
07 福島	7.9	110.6	35.6	11.9	83.0	-	11.9	11.9	-	118.5
08 茨城	12.6	47.1	18.9	6.3	81.7	-	18.9	18.9	-	106.9
09 栃木	17.6	74.9	26.4	4.4	22.0	-	13.2	8.8	4.4	132.2
10 群馬	13.9	37.1	37.1	13.9	74.2	-	27.8	23.2	4.6	92.7
11 埼玉県	10.9	77.5	21.7	7.8	80.6	-	10.9	10.9	-	128.7
12 千葉県	5.2	66.4	15.7	7.0	36.7	-	17.5	12.2	5.2	62.9
13 東京都	12.7	65.0	23.6	16.9	66.7	-	11.8	11.8	-	90.3
14 神奈川県	9.6	64.8	28.8	4.8	40.8	-	10.8	9.6	1.2	102.0
15 新潟	7.4	55.8	22.3	22.3	44.6	-	11.2	11.2	-	122.7
16 富山	-	109.5	18.2	18.2	63.9	-	36.5	36.5	-	173.4
17 石川	-	73.1	48.7	-	16.2	-	16.2	16.2	-	97.4
18 福井	-	51.9	20.8	-	51.9	-	10.4	10.4	-	176.5
19 山梨	-	30.9	10.3	-	82.4	-	10.3	10.3	-	92.7
20 長野	17.5	56.7	26.2	13.1	34.9	-	13.1	13.1	-	148.4
21 岐阜	8.9	49.2	35.8	4.5	62.6	-	8.9	8.9	-	89.4
22 静岡県	2.4	45.1	16.6	9.5	35.6	-	11.9	11.9	-	97.3
23 愛知県	5.1	60.5	36.0	15.4	55.3	-	30.9	30.9	-	104.2
24 三重	-	83.6	26.1	10.4	20.9	-	31.3	31.3	-	130.5
25 滋賀	7.0	111.5	20.9	34.8	55.7	-	27.9	27.9	-	195.1
26 京都	3.8	60.1	30.1	15.0	52.6	-	22.6	15.0	7.5	127.8
27 大阪	7.4	54.8	20.0	5.3	59.1	-	25.3	23.2	2.1	117.1
28 兵庫県	8.7	53.8	12.2	6.9	39.9	-	17.4	15.6	1.7	121.5
29 奈良	7.2	86.8	28.9	7.2	57.8	-	14.5	14.5	-	94.0
30 和歌山	8.9	88.7	17.7	8.9	97.6	-	17.7	17.7	-	150.8
31 鳥取	-	100.2	14.3	-	85.8	-	-	-	-	42.9
32 島根	-	105.6	23.5	-	23.5	-	23.5	23.5	-	199.5
33 岡山	28.3	75.4	18.8	4.7	37.7	-	23.6	23.6	-	94.2
34 広島	9.6	86.0	31.8	12.7	50.9	-	-	-	-	156.0
35 山口	6.3	43.8	12.5	25.0	56.3	-	12.5	12.5	-	156.3
36 徳島	-	114.9	11.5	-	69.0	-	11.5	11.5	-	126.4
37 香川県	-	92.7	9.3	9.3	37.1	-	27.8	27.8	-	111.3
38 愛媛	-	73.4	18.4	12.2	55.1	-	24.5	24.5	-	146.8
39 高知県	23.8	71.4	47.6	11.9	83.3	-	107.1	95.2	11.9	154.7
40 福岡	9.4	48.6	15.0	5.6	67.3	-	22.4	20.6	1.9	104.7
41 佐賀	9.5	47.3	-	18.9	47.3	-	18.9	18.9	-	123.0
42 長崎	10.5	58.0	5.3	10.5	52.7	-	-	-	-	105.5
43 熊本	37.2	83.6	18.6	9.3	69.7	-	32.5	32.5	-	74.3
44 大宮	15.0	59.9	15.0	22.5	44.9	-	7.5	7.5	-	134.8
45 宮崎	14.2	85.4	35.6	21.4	78.3	-	28.5	28.5	-	170.8
46 鹿児島	13.3	84.5	17.8	8.9	48.9	-	4.4	4.4	-	120.1
47 沖縄	15.4	56.5	10.3	15.4	51.3	-	15.4	15.4	-	113.0

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。

Infant deaths

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, 1987-con.

昭和62年

41	42	43	44	45	46	47	48	E51-E54	E51-E53	E51	E52	E53	E54
詳細不明の未熟児	新生児溶血性疾患 同種免疫による	黄 その 他の 周産 期疸	新生児の出血	新生児出血性疾患	感染症を 除く その 他の 原因 による 新生児 の 溶血性 疾患	その他の 疾患 の すべ ての 患	損傷 及び 中毒	損傷 及び 外 中 毒 因	不 及 慮 の 害 作 故 用	食物 体 に よ る 窒 息 の 他	不慮の 機械的 窒息	そ の 他	そ の 他 の 外 因
9.6	0.4	1.0	1.7	0.6	33.3	50.0	39.2	39.2	30.1	11.6	12.2	6.4	9.1
8.2	1.6	-	3.3	1.6	42.5	52.3	55.5	55.5	44.1	9.8	21.2	13.1	11.4
11.5	-	5.8	5.8	-	40.4	46.2	34.6	34.6	28.9	17.3	-	11.5	5.8
-	-	-	-	-	38.5	6.4	57.8	57.8	51.4	32.1	19.3	-	6.4
-	-	-	-	-	49.6	53.4	45.8	45.8	45.8	15.3	22.9	7.6	-
-	-	-	7.8	-	39.1	54.7	46.9	46.9	23.4	7.8	-	15.6	23.4
7.1	-	-	-	-	7.1	49.9	42.8	42.8	42.8	21.4	7.1	14.3	-
7.9	-	4.0	-	-	31.6	71.1	31.6	31.6	23.7	7.9	11.9	4.0	7.9
6.3	-	-	6.3	-	25.1	47.1	50.3	50.3	34.6	18.9	9.4	6.3	15.7
26.4	-	-	-	-	26.4	48.5	30.8	30.8	13.2	8.8	-	4.4	17.6
23.2	-	9.3	-	-	18.5	51.0	37.1	37.1	37.1	4.6	23.2	9.3	-
23.3	1.6	-	1.6	1.6	37.2	55.8	40.3	40.3	32.6	14.0	17.1	1.6	7.8
1.7	-	-	-	-	26.2	59.4	27.9	27.9	19.2	10.5	3.5	5.2	8.7
6.8	-	0.8	-	0.8	27.8	53.2	28.7	28.7	23.6	10.1	10.1	3.4	5.1
6.0	-	-	-	-	31.2	31.2	54.0	54.0	44.4	18.0	19.2	7.2	9.6
3.7	-	-	-	3.7	44.6	26.0	33.5	33.5	33.5	7.4	14.9	11.2	-
-	-	9.1	-	-	18.2	73.0	-	-	-	-	-	-	-
16.2	-	-	-	-	24.4	32.5	-	-	-	-	-	-	-
-	10.4	-	-	-	51.9	51.9	10.4	10.4	10.4	-	-	10.4	-
-	-	-	10.3	-	20.6	20.6	41.2	41.2	10.3	-	10.3	-	30.9
34.9	-	4.4	4.4	-	26.2	39.3	39.3	39.3	30.6	8.7	8.7	13.1	8.7
4.5	-	-	-	-	40.2	40.2	31.3	31.3	26.8	4.5	8.9	13.4	4.5
11.9	-	-	4.7	-	26.1	59.3	19.0	19.0	9.5	2.4	4.7	2.4	9.5
6.4	1.3	-	3.9	-	30.9	42.5	34.7	34.7	32.2	7.7	16.7	7.7	2.6
15.7	-	-	5.2	-	20.9	52.2	36.6	36.6	31.3	15.7	10.4	5.2	5.2
20.9	7.0	-	-	-	48.8	48.8	27.9	27.9	27.9	20.9	-	7.0	-
7.5	-	3.8	-	-	15.0	45.1	18.8	18.8	18.8	3.8	3.8	11.3	-
7.4	1.1	-	2.1	1.1	39.0	48.5	42.2	42.2	21.1	12.7	6.3	2.1	21.1
8.7	-	1.7	1.7	-	43.4	60.8	26.0	26.0	19.1	5.2	10.4	3.5	6.9
50.6	-	-	7.2	-	36.1	36.1	21.7	21.7	21.7	14.5	7.2	-	-
-	-	-	-	-	44.3	62.1	17.7	17.7	17.7	8.9	8.9	-	-
-	-	-	-	-	-	85.8	42.9	42.9	42.9	-	14.3	28.6	-
11.7	-	-	-	-	35.2	46.9	35.2	35.2	35.2	11.7	11.7	11.7	-
-	-	-	4.7	-	28.3	23.6	37.7	37.7	33.0	28.3	4.7	-	4.7
9.6	-	3.2	3.2	-	22.3	47.8	44.6	44.6	35.0	12.7	12.7	9.6	9.6
25.0	-	-	-	-	12.5	75.0	87.5	87.5	75.0	31.3	25.0	18.8	12.5
34.5	-	-	-	-	69.0	80.5	57.5	57.5	57.5	34.5	23.0	-	-
18.4	-	-	-	-	37.1	46.4	27.8	27.8	18.5	9.3	-	9.3	9.3
11.9	-	-	-	6.1	12.2	61.2	61.2	61.2	55.1	18.4	30.6	6.1	6.1
1.9	-	1.9	1.9	-	71.4	95.2	47.6	47.6	35.7	-	35.7	-	11.9
-	-	-	-	-	44.9	67.3	44.9	44.9	35.5	18.7	11.2	5.6	9.4
-	-	-	-	-	47.3	75.7	28.4	28.4	18.9	9.5	9.5	-	9.5
-	-	5.3	-	5.3	26.4	47.5	42.2	42.2	36.9	10.5	15.8	10.5	5.3
-	-	4.6	-	4.6	27.9	37.2	55.8	55.8	51.1	13.9	27.9	9.3	4.6
15.0	-	-	-	-	52.4	15.0	52.4	52.4	44.9	7.5	22.5	15.0	7.5
35.6	-	-	-	-	49.8	49.8	56.9	56.9	42.7	-	21.4	21.4	14.2
8.9	-	-	4.4	-	44.5	35.6	26.7	26.7	26.7	13.3	8.9	4.4	-
15.4	-	5.1	-	-	25.7	71.9	51.3	51.3	20.5	5.1	15.4	-	30.8