

周産期死亡

[周産期死亡の原因]

[Causes of perinatal death]

表 8.12 死因・母側病態—児側病態別にみた妊娠満
Table 8.12 Perinatal deaths and percent distribution by
mother) : Japan, 1989

国際基本 分類番号 ICD-9 International detailed list code	死 因 (児 側 病 態) Causes of foetal death on child	母 側 病 態					
		総 数 Total					
		総 数 Total	760 現在の妊娠 中に発生した 死産又は 新生児の 死	761 母体の妊娠 異常による 胎児又は新 生児の障害	762 胎盤、臍帯 及び胎膜の 異常による 胎児又は新 生児の障害	763 その他の分 娩の異常に よる胎児又 は新生児の 障害	××× 母側病態の 記載のない もの
	周 産 期 死 亡 数 Perinatal deaths	7 450	388	691	1 980	236	4 155
	母側病態別百分率 Percentage distribution of maternal condition	100.0	5.2	9.3	26.6	3.2	55.8
	総 数 Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
XIV	先 天 異 常	19.6	10.6	29.5	2.2	19.5	27.1
740	無 脳 症 及 び 類 似 異 常	2.9	0.8	1.9	0.2	2.1	4.6
741	脊 椎 損 傷 及 び 類 似 異 常	0.2	0.3	0.1	0.1	0.8	0.2
742	神 経 系 の 先 天 異 常	1.7	0.8	2.6	0.2	1.3	2.4
743	眼 の 先 天 異 常	0.0	—	—	0.1	—	—
744	耳、顔 及 び 顔 面 の 先 天 異 常	0.0	—	—	—	—	0.1
745	心 臓 球 の 異 常 及 び 心 中 隔 閉 鎖 異 常	0.8	1.0	0.3	0.1	0.4	1.3
746	心 臓 の 先 天 異 常	2.6	2.1	2.9	0.2	2.5	3.8
747	循 環 系 の 先 天 異 常	1.5	1.0	2.5	0.1	1.3	2.1
748	呼 吸 系 の 先 天 異 常	2.0	1.5	7.5	0.2	3.4	1.9
749	口 蓋 裂 及 び 唇 裂	0.2	0.3	—	0.1	—	0.2
750	上 部 消 化 管 の 先 天 異 常	0.2	—	0.9	0.1	0.4	0.1
751	消 化 系 の 先 天 異 常	0.2	0.3	1.0	—	0.4	0.2
752	生 殖 器 の 先 天 異 常	—	—	—	—	—	—
753	泌 尿 器 の 先 天 異 常	0.5	—	1.0	—	0.4	0.7
754	主 要 先 天 性 筋 骨 格 異 常	—	—	—	—	—	—
755	四 肢 の 筋 骨 格 先 天 異 常	0.1	—	0.3	0.2	—	0.1
756	そ の 他 の 筋 骨 格 先 天 異 常	2.3	0.8	2.9	0.2	3.4	3.2
757	外 皮 の 先 天 異 常	0.0	—	—	—	—	0.0
758	染 色 体 異 常	0.8	0.5	1.0	0.1	0.8	1.0
759	そ の 他 及 び 詳 細 不 明 の 先 天 異 常	3.6	1.3	4.6	0.6	2.1	5.2
XV	周産期に発生した主要病態 (760~763を除く)	78.2	87.6	67.7	97.6	77.1	69.9
764	胎児の发育遅延及び胎児の栄養失調	2.2	8.8	1.7	2.7	0.4	1.5
765	妊娠期間短縮に関連した障害及び詳細不明の低出生体重児	2.0	2.8	6.9	1.6	0.8	1.4
766	過期妊娠及び高出生体重児に関連する障害	0.2	—	—	0.2	3.0	0.0
767	出 産 時 外 傷	2.0	2.3	3.3	1.0	3.0	2.1
768	子 宮 内 低 酸 素 症 及 び 分 娩 仮 死	3.7	2.8	1.9	7.0	11.0	2.0
769	呼 吸 窮 迫 症 候 群	3.3	3.9	8.0	1.1	2.5	3.5
770	胎児及び新生児のその他の呼吸器病態	8.5	8.8	16.2	4.2	19.5	8.7
771	周産期に特異的な感染	1.0	2.3	2.6	0.3	0.4	1.0
772	胎児及び新生児の出血	0.7	1.3	1.9	0.2	0.4	0.6
773	同種免疫による胎児又は新生児溶血性疾患	0.0	—	—	—	—	0.0
774	そ の 他 の 周 産 期 病 態	0.0	—	—	—	—	0.0
775	胎児及び新生児に特異的な内分泌及び代謝障害	0.5	0.5	0.1	0.6	—	0.5
776	胎児及び新生児の血液障害	0.4	1.3	0.6	0.3	—	0.3
777	消 化 系 の 周 産 期 病 態	0.2	—	0.4	—	—	0.2
778	胎児及び新生児の外皮及び体温調節に関連する病態	2.1	1.5	3.6	0.1	16.5	2.0
779	周産期に発生したその他及び診断名不明の病態	51.5	51.3	20.4	78.3	19.5	45.7
.6	妊 娠 中 絶 (胎 児)	0.3	0.5	0.3	0.2	—	0.4
.8	そ の 他 の 病 態	3.5	5.2	5.6	4.0	2.1	8.0
.9	詳 細 不 明	47.7	45.6	14.5	74.1	16.9	42.5
.9 A	先 天 性 不 明 質 児 死	0.1	—	0.1	0.1	—	0.2
.9 B	浸 透 性 軟 胎 児 死	1.0	—	0.6	1.5	—	1.0
.9 C	子 宮 内 胎 児 死	8.1	7.5	2.3	11.2	1.7	8.0
.9 D	そ の 他 の 病 態	0.1	—	—	0.1	—	0.1
.9 E	不 詳	38.4	38.1	11.4	61.4	15.3	33.3
I~XVI (XIV, XVを除く)	そ の 他	2.2	1.8	2.7	0.3	3.4	3.0
XVII (E)	外 因	0.6	—	—	0.1	—	1.0

Perinatal death

28週以後の死産—早期新生児死亡別周産期死亡数及び百分率
causes of death (categorized for child and subcategorized for

平成元年

妊 娠 満 28 週 以 後 の 死 産 Foetal deaths of 28 weeks and over of gestation	母 側 病 態 Maternal condition						早 期 新 生 児 死 亡 Early neonatal deaths					
	妊 娠 満 28 週 以 後 の 死 産 Foetal deaths of 28 weeks and over of gestation						早 期 新 生 児 死 亡 Early neonatal deaths					
	総 数 Total	760 現在の妊娠 中に発生した 死産又は 新生児の 死	761 母体の妊娠 異常による 胎児又は新 生児の障害	762 胎盤、臍帯 及び胎膜の 異常による 胎児又は新 生児の障害	763 その他の分 娩の異常に よる胎児又 は新生児の 障害	××× 母側病態の 記載のない もの	総 数 Total	760 現在の妊娠 中に発生した 死産又は 新生児の 死	761 母体の妊娠 異常による 胎児又は新 生児の障害	762 胎盤、臍帯 及び胎膜の 異常による 胎児又は新 生児の障害	763 その他の分 娩の異常に よる胎児又 は新生児の 障害	××× 母側病態の 記載のない もの
	5 064	249	243	1 815	81	2 676	2 386	139	448	165	155	1 479
	68.0 100.0	3.3 4.9	3.3 4.8	24.4 35.8	1.1 1.6	35.9 52.8	32.0 100.0	1.9 5.8	6.0 18.8	2.2 6.9	2.1 6.5	19.9 62.0
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	13.5	5.2	25.5	1.5	6.2	21.4	32.6	20.1	31.7	9.1	26.5	37.4
	4.0	—	4.9	0.2	2.5	6.9	0.5	2.2	0.2	—	1.9	0.4
	0.2	—	0.4	0.1	—	0.3	0.2	0.7	—	—	1.3	0.1
	2.0	1.2	5.8	0.2	1.2	3.0	1.0	—	0.9	—	1.3	1.1
	0.0	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—
	0.0	—	—	—	—	0.1	0.0	—	—	—	—	0.1
	0.1	0.4	—	—	—	0.1	2.3	2.2	0.4	0.6	0.6	3.2
	0.6	—	0.8	0.1	—	1.1	6.9	5.8	4.0	1.8	3.9	8.8
	0.0	—	—	—	—	0.0	4.8	2.9	3.8	1.2	1.9	5.9
	0.2	—	1.2	—	—	0.3	5.7	4.3	10.9	1.8	5.2	4.7
	0.2	0.4	—	0.1	—	0.3	0.1	—	—	—	—	0.1
	0.0	—	—	0.1	—	0.0	0.5	—	1.3	0.6	0.6	0.3
	0.1	0.4	1.2	—	—	0.1	0.4	—	0.9	—	0.6	0.3
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	0.2	—	—	—	—	0.3	1.3	—	1.6	—	0.6	1.5
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	0.2	—	0.8	0.2	—	0.1	—	—	—	—	—	—
	1.2	0.4	2.5	0.1	1.2	1.9	4.6	1.4	3.1	1.2	4.5	5.7
	0.0	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—
	0.4	0.8	0.4	0.1	—	0.6	1.4	—	1.3	—	1.3	1.8
	3.9	1.6	7.4	0.5	1.2	6.2	3.0	0.7	3.1	1.8	2.6	3.3
	86.4	94.8	74.5	98.5	93.8	78.2	60.9	74.8	64.1	87.9	68.4	54.9
	3.0	12.9	4.9	2.9	—	2.1	0.4	1.4	—	—	0.6	0.4
	1.7	2.8	9.9	1.4	2.5	1.1	2.7	2.9	5.4	3.0	—	2.1
	0.2	—	—	0.2	8.6	0.1	—	—	—	—	—	—
	0.1	—	—	0.1	2.5	0.1	6.0	6.5	5.1	11.5	3.2	5.8
	3.1	1.2	1.2	6.2	14.8	0.9	4.9	5.8	2.2	15.8	9.0	4.1
	0.0	—	0.4	—	—	0.0	10.2	10.8	12.1	13.3	3.9	9.9
	2.0	0.4	3.7	2.0	6.2	1.9	22.4	23.7	23.0	28.5	26.5	21.0
	0.3	0.8	1.6	0.3	—	0.1	2.6	5.0	3.1	0.6	0.6	2.7
	0.5	0.4	2.9	0.2	—	0.5	1.0	2.9	1.3	0.6	0.6	0.8
	0.0	—	—	—	—	0.0	0.0	—	—	—	—	0.1
	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.1
	0.6	0.4	0.4	0.6	—	0.7	0.3	0.7	—	1.2	—	0.2
	0.1	—	0.4	0.1	—	0.0	1.1	3.6	0.7	3.0	—	0.9
	0.0	—	—	—	—	0.1	0.4	—	0.7	—	—	0.5
	1.7	0.8	3.3	0.1	9.9	2.6	2.8	2.9	3.8	0.6	20.0	1.0
	72.9	75.1	45.7	84.6	49.4	68.0	6.0	8.6	6.7	9.7	3.9	5.3
	0.5	0.8	0.8	0.2	—	0.7	—	—	—	—	—	—
	2.7	4.4	4.9	3.6	3.7	1.7	5.2	6.5	6.0	9.1	1.3	4.8
	69.7	69.9	39.9	80.8	45.7	65.7	0.8	2.2	0.7	0.6	1.9	0.5
	0.2	—	—	0.1	—	0.3	0.0	—	0.2	—	—	—
	1.5	—	1.6	1.7	—	1.5	—	—	—	—	—	—
	11.9	11.6	6.6	12.2	4.9	12.4	—	—	—	—	—	—
	0.1	—	—	0.1	—	0.1	—	—	—	—	—	—
	56.2	58.2	31.7	66.9	40.7	51.4	0.7	2.2	0.4	0.6	1.9	0.5
	0.2	—	—	—	—	0.3	6.4	5.0	4.2	3.0	5.2	7.7
	—	—	—	—	—	—	1.7	—	—	0.6	—	2.7