〔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, 1988

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 総数 Total 総数 Total	760 現在の妊娠とは無関係あるいは無関係ともいう場合も母体による病態にはいう胎児又は新生児の障害	761 母体の妊娠異常による胎児又は新生児の障害	762 胎盤，臍帯及び卵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	8 508	535	773	2 301	288	4 611
	母側病態別百分率 Percentage distribution of maternal condition	100.0	6.3	9.1	27.0	3.4	54.2
	総数 Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
XIV	先天異常	18.7	9.3	28.5	2.7	16.7	26.2
740	無脳症及び類似異常	3.2	－	2.2	0.2	0.7	5.5
741	脊椎披裂	0.2	－	－	－	0.7	0.3
742	神経系のその他の先天異常	1.4	0.6	1.7	0.1	2.1	2.0
743	眼の先天異常	0.0	－	－	－	－	0.0
744	耳，顔及び頸の先天異常	0.0	－	－	0.1	－	0.0
745	心臓球の異常及び心中隔閉鎖異常	0.8	0.4	1.0	0.1	0.7	1.1
746	心臓のその他の先天異常	2.3	1.5	2.5	0.5	3.5	3.3
747	循環系のその他の先天異常	1.5	1.1	2.2	0.4	1.7	2.0
748	呼吸系の先天異常	1.6	0.6	6.0	0.0	1.7	1.7
749	口蓋裂及び唇裂	0.2	0.2	0.1	0.1	－	0.3
750	上部消化管のその他の先天異常	0.2	0.2	0.5	0.1	－	0.2
751	消化系のその他の先天異常	0.3	0.4	0.8	0.1	－	0.4
752	生殖器の先天異常	0.0	0.2	－	0.0	－	－
753	泌尿器の先天異常	0.5	0.2	1.4	－	1.0	0.6
754	主要先天性筋骨格異常	0.0	－	0.1	0.0	－	－
755	四肢のその他の先天異常	0.0	－	－	－	0.3	0.0
756	その他の筋骨格先天異常	2.3	1.5	3.1	0.3	2.1	3.2
757	外皮の先天異常	－	－	－	－	－	－
758	染色体異常	0.8	0.7	1.7	0.2	1.0	0.9
759	その他及び詳細不明の先天異常	3.3	1.9	5.2	0.4	1.0	4.7
XV	周産期に発生した主要病態（760～763を除く）	79.0	88.6	69.1	96.9	79.5	70.7
764	胎児の発育遅延及び胎児の栄養失調	2.0	5.0	1.6	2.5	0.7	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産体重児	1.8	3.4	5.8	1.1	1.4	1.2
766	過期妊娠及び高出産体重児に関連する障害	0.1	0.2	－	0.1	1.4	0.1
767	出産時外傷	1.9	1.7	1.7	1.0	5.6	2.2
768	子宮内低酸素症及び分娩仮死	3.7	3.4	2.8	6.8	12.8	1.8
769	呼吸窮迫症候群	3.8	4.5	11.0	1.0	3.5	3.9
770	胎児及び新生児のその他の呼吸器病態	8.5	9.7	16.2	3.8	12.5	9.1
771	周産期に特異的な感染	1.0	1.1	2.7	0.5	0.3	1.1
772	胎児及び新生児の出血	0.8	0.4	1.0	0.5	1.7	0.9
773	同種免疫による胎児又は新生児溶血性疾患	0.1	0.2	－	－	－	0.1
774	その他の周産期黄疸	0.1	－	－	－	－	0.1
775	胎児及び新生児に特異的な内分泌及び代謝障害	0.5	0.4	0.4	0.2	1.4	0.7
776	胎児及び新生児の血液障害	0.3	0.4	1.0	0.2	1.4	0.2
777	消化系の周産期障害	0.1	－	－	－	－	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	2.3	2.1	3.5	0.2	16.0	2.2
779	周産期に発生したその他及び診断名不明確の病態	52.1	56.3	21.3	79.0	20.8	45.3
（再掲） .6	妊娠中絶（胎児）	0.7	1.5	0.3	0.1	0.7	1.1
（再掲） .8	その他	2.9	3.6	4.1	2.7	3.8	2.7
（再掲） .9	詳細不明	48.4	51.2	16.9	76.2	16.3	41.5
（再掲） .9A	先天性弱質	0.2	0.2	0.6	0.0	－	0.2
（再掲） .9B	浸軟児	1.2	0.6	0.3	1.9	－	1.2
（再掲） .9C	子宮内胎児死亡	8.3	9.2	3.2	10.0	2.1	8.5
（再掲） .9D	その他	0.0	－	－	-	－	0.0
（再掲） .9E	不詳	38.7	41.3	12.8	64.4	14.2	31.5
I～XVII(XIV, XVを除く)	その他	2.3	2.1	2.5	0.4	3.8	3.1
XVII (E)	外因	0.6	0.2	0.1	0.0	0.3	1.1

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

昭和 63 年

病態 Maternal condition 妊娠満28週以後の死産 Foetal deaths of 28 weeks and over of gestation 総数 Total	760 現在の妊娠とは無関係あるいは無関係ともいう場合も母体による病態にはいう胎児又は新生児の障害	761 母体の妊娠異常による胎児又は新生児の障害	762 胎盤，臍帯及び卵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	早期新生児死亡 Early neonatal deaths 総数 Total	760 現在の妊娠とは無関係あるいは無関係ともいう場合も母体による病態にはいう胎児又は新生児の障害	761 母体の妊娠異常による胎児又は新生児の障害	762 胎盤，臍帯及び卵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
5 759	382	293	2 070	98	2 916	2 749	153	480	231	190	1 695
67.7	4.5	3.4	24.3	1.2	34.3	32.3	1.8	5.6	2.7	2.2	19.9
100.0	6.6	5.1	35.9	1.7	50.6	100.0	5.6	17.5	8.4	6.9	61.7
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
12.7	4.5	25.3	1.8	4.1	20.6	31.1	21.6	30.4	10.4	23.2	35.9
4.3	－	4.1	0.1	－	7.9	1.1	－	1.0	0.4	1.1	1.4
0.1	－	－	－	－	0.2	0.4	－	－	－	1.1	0.5
1.6	0.5	3.4	0.1	4.1	2.5	1.0	0.7	0.6	－	1.1	1.2
0.0	－	－	－	－	0.0	－	－	－	－	－	－
0.1	－	－	0.1	－	0.0	－	－	－	－	－	－
0.1	－	0.7	－	－	0.1	2.2	1.3	1.3	0.9	1.1	2.9
0.5	0.3	1.4	0.2	－	0.7	6.1	4.6	3.1	2.6	5.3	7.6
0.1	0.3	0.3	－	－	0.0	4.7	3.3	3.3	4.3	2.6	5.4
0.3	0.3	1.0	0.0	－	0.4	4.3	1.3	9.0	－	2.6	4.0
0.2	0.3	0.3	0.1	－	0.2	0.2	－	－	－	－	0.4
0.1	0.3	0.7	0.1	－	－	0.4	－	0.4	－	－	0.5
0.3	0.5	2.0	0.1	－	0.2	0.5	－	－	－	－	0.8
0.0	0.3	－	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－
0.1	－	0.3	－	－	0.1	1.3	0.7	2.1	－	1.6	1.4
0.0	－	0.3	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－
－	－	－	－	－	－	0.1	－	－	－	0.5	0.1
1.0	－	3.1	0.2	－	1.5	4.9	5.2	3.1	0.9	3.2	6.2
－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
0.4	0.5	0.7	0.1	－	0.6	1.5	1.3	2.3	0.4	1.6	1.5
3.6	1.3	6.8	0.3	－	6.1	2.5	3.3	4.2	0.9	1.6	2.2
86.9	95.5	73.7	98.1	95.9	78.9	62.5	71.2	66.3	86.1	71.1	56.5
2.7	6.8	3.8	2.5	－	2.2	0.6	0.7	0.2	2.2	1.1	0.4
1.5	3.7	7.8	0.8	2.0	1.0	2.3	2.6	4.6	3.5	1.1	1.6
0.2	0.3	－	0.1	4.1	0.1	－	－	－	－	－	－
0.2	－	0.3	－	1.0	0.3	5.5	5.9	2.5	9.5	7.9	5.4
3.1	3.4	2.4	5.8	15.3	0.7	5.1	3.3	3.1	15.2	11.6	3.7
0.1	－	0.3	－	1.0	0.1	11.6	15.7	17.5	10.4	4.7	10.5
2.0	2.4	4.4	1.1	5.1	2.2	22.1	28.1	23.3	28.1	16.3	21.1
0.4	0.8	2.0	0.2	－	0.3	2.4	2.0	3.1	2.6	0.5	2.4
0.5	0.3	0.7	0.2	2.0	0.6	1.5	0.7	1.3	3.0	1.6	1.4
0.0	－	－	－	－	0.0	0.2	0.7	－	－	－	0.3
－	－	－	－	－	－	0.2	－	－	－	－	0.4
0.6	0.5	0.7	0.1	4.1	0.8	0.5	－	0.2	1.3	－	0.6
－	－	－	－	－	－	0.9	1.3	1.7	2.2	2.1	0.4
－	－	－	－	－	－	0.3	－	－	－	－	0.5
1.6	1.0	3.8	0.2	6.1	2.3	3.6	4.6	3.3	－	21.1	2.1
74.2	76.4	47.4	86.9	55.1	68.2	5.7	5.9	5.4	8.2	3.2	5.8
1.1	2.1	0.7	0.1	2.0	1.7	·	·	·	·	·	·
2.1	2.6	3.8	2.2	7.1	1.7	4.5	5.9	4.4	6.9	2.1	4.4
70.9	71.7	43.0	84.6	45.9	64.8	1.2	－	1.0	1.3	1.1	1.4
0.2	0.3	1.0	－	－	0.2	0.3	－	0.4	0.4	－	0.4
1.8	0.8	0.7	2.1	－	2.0	·	·	·	·	·	·
12.2	12.8	8.5	11.1	6.1	13.5	·	·	·	·	·	·
0.0	－	－	－	－	0.1	－	－	－	－	－	－
56.7	57.9	32.8	71.4	39.8	49.1	0.9	－	0.6	0.9	1.1	1.1
0.3	－	1.0	0.1	－	0.4	6.4	7.2	3.3	3.5	5.8	7.6
·	·	·	·	·	·	1.9	0.7	0.2	0.4	0.5	2.9