

中華民國 108 年  
出生通報統計年報  
2019 Statistics of Birth Reporting System

衛生福利部國民健康署 編印  
中華民國 110 年  
Health Promotion Administration,  
Ministry of Health and Welfare, R.O.C (TAIWAN), 2021



## 序 言

健康事件與健康狀態的統計監測係為公共衛生之礎石，我國民國 82 年修訂公布之兒童福利法，規定兒童出生後，接生者應將相關資料通報至戶政及衛生主管機關備查。自此，接生單位除須開立出生證明書予申請人執往戶政單位辦理出生登記外，亦須將紙本出生證明書通報至衛生主管機關，以作為後續提供婦幼衛生保健服務之依據。此為「出生通報」之發端。

民國 92 年為能迅速、正確、完整掌握人口出生動態，有效提升出生通報率，且網路通訊技術發展已趨成熟，乃開發建置網路出生通報系統，至 93 年達成全面網路通報之目標。透過有效的管理，相較以往的紙本通報結果，資料之正確性與完整性已有明顯的進步。

為提高出生通報資料之應用，本署(暨前身機關「行政院衛生署國民健康局」)自 93 年起出版出生通報統計年報，就新生兒出生之健康相關資訊等進行分析整理；另為利於歷年統計資料比較，於 99 年新增 93 年起之歷年活產新生兒之性比例、出生體重、懷孕週數、有無先天缺陷及缺陷類別、產婦原始國籍別等統計資料，以提供醫療衛生各界作為研擬生育保健政策、策略及規劃服務之參考。

至 108 年出生通報統計年報編製之際，因有鑑於社會環境變遷以及各界關注重點，爰重新檢視統計項目及內容，刪減僅為新生兒在醫學上之初步所見，未經確診之先天性缺陷分析項目所占篇幅，並增加多胞胎之統計項目，以及新生兒胎次、生產方式、接生人員，以及產婦年齡之歷年比較，未來亦將持續藉統計數據發布，提供各方參考應用。

衛生福利部國民健康署

110 年 2 月 1 日

## Preface

Statistical monitoring of health events and conditions is the foundation of public health. *The Child Welfare Act* was prescribed and promulgated in 1993 which stipulates that the person who delivers the baby shall notify the Household Registration office and the relevant Health Authority. A birth certificate is issued for the applicant to complete the birth registration with the Household Registration Office. Additionally, medical organizations shall send a paper-form birth certificate to the health authority for the follow-up health care of the mother and the newborn. This was the initial phase of “birth reporting”.

As internet communication technology developed and became more widespread, an online birth reporting system was introduced in 2003 to capture the immediate population dynamics in a fast and effective manner, simultaneously increasing the rate of birth reporting. In 2004, a nationwide online reporting system was launched. With proper and effective management, the level of accuracy and completeness of information through digital methods has been greatly improved compared with the past when reporting was conducted through the paper forms.

To enhance the application of the birth reporting data, the Health Promotion Administration (previously known as the Bureau of Health Promotion) has published an annual report, *The Statistics of Birth Reporting System*, in which national health-related newborn data are compiled and analyzed.. To facilitate the comparison of data from previous years, all annual reports starting from 2010 include an additional section of annual statistics on live births from 2004 by sex ratio, birth weight, weeks of pregnancy, presence and type of any birth defects, and original nationality of the parturient. This report can serve as a valuable reference tool for medical and health professionals in making policies, strategies and service plans.

At the time of the compilation of the 2019 report, the statistics for undiagnosed visible birth defects were removed, and the addition of single/multiple birth trends, birth delivery methods, delivery personnel, and age distribution of the parturient were included. In the future, we will continue to provide statistics of the birth reporting for the public.

Health Promotion Administration,  
Ministry of Health and Welfare  
2021/2/1

# 目 錄

## 序言

統計分析結果摘要 .....	1
統計表 .....	24
壹 108 年出生通報統計	
一、活產及死產比例	
表 1.1a 民國 108 年出生通報活產、死產按出生月份分-【直欄加總】 .....	25
表 1.1b 民國 108 年出生通報活產、死產按出生月份分-【橫列加總】 .....	25
表 1.2 民國 108 年出生通報活產、死產按產婦現住地之縣市別分 .....	26
表 1.3 民國 108 年出生通報活產、死產按產婦戶籍地之縣市別分 .....	27
表 1.4 民國 108 年出生通報活產、死產按產婦配偶戶籍地之縣市別分 .....	28
表 1.5 民國 108 年出生通報活產、死產按新生兒出生地之縣市別分 .....	29
表 1.6a 民國 108 年出生通報活產、死產按產婦原始國籍分-【直欄加總】 .....	30
表 1.6b 民國 108 年出生通報活產、死產按產婦原始國籍分-【橫列加總】 .....	30
表 1.7 民國 108 年出生通報數(含活產、死產)按產婦原始國籍及產婦現住地之縣市別分 .....	31
表 1.8a 民國 108 年出生通報活產、死產按產婦年齡分-【直欄加總】 .....	32
表 1.8b 民國 108 年出生通報活產、死產按產婦年齡分-【橫列加總】 .....	32
表 1.9a 民國 108 年出生通報活產、死產按出生場所及接生者分-【直欄加總】 .....	33
表 1.9b 民國 108 年出生通報活產、死產按出生場所及接生者分-【橫列加總】 .....	33
表 1.10a 民國 108 年出生通報活產、死產按生產方式分-【直欄加總】 .....	34
表 1.10b 民國 108 年出生通報活產、死產按生產方式分-【橫列加總】 .....	34
表 1.11a 民國 108 年出生通報活產、死產按出生體重分-【直欄加總】 .....	35
表 1.11b 民國 108 年出生通報活產、死產按出生體重分-【橫列加總】 .....	35
表 1.12a 民國 108 年出生通報活產、死產按懷孕週數分-【直欄加總】 .....	36

表 1.12b 民國 108 年出生通報活產、死產按懷孕週數分-【橫列加總】	36
表 1.13a 民國 108 年出生通報活產、死產按第一分鐘 APGAR SCORE 分-【直欄加總】	37
表 1.13b 民國 108 年出生通報活產、死產按第一分鐘 APGAR SCORE 分-【橫列加總】	37
表 1.14a 民國 108 年出生通報活產、死產按第五分鐘 APGAR SCORE 分-【直欄加總】	38
表 1.14b 民國 108 年出生通報活產、死產按第五分鐘 APGAR SCORE 分-【橫列加總】	38

## 二、活產新生兒特性

### (一) 性比例

表 2.1 民國 108 年出生通報活產性比例按活產胎次分	39
表 2.2 民國 108 年出生通報活產性比例按產婦現住地之縣市別分	40
表 2.3 民國 108 年出生通報活產性比例按產婦配偶戶籍地之縣市別分	41
表 2.4 民國 108 年出生通報活產性比例按產婦年齡分	42
表 2.5 民國 108 年出生通報活產性比例按出生場所及接生者分	43

### (二) 出生體重

表 3.1 民國 108 年出生通報活產出生體重按活產胎次分	44
表 3.2 民國 108 年出生通報活產出生體重按產婦現住地之縣市別分	45
表 3.3 民國 108 年出生通報活產出生體重按產婦配偶戶籍地之縣市別分	46
表 3.4 民國 108 年出生通報活產出生體重按產婦年齡分	47
表 3.5 民國 108 年出生通報活產出生體重按出生場所及接生者分	48
表 3.6 民國 108 年出生通報活產出生體重按生產方式分	49

### (三) 懷孕週數

表 4.1 民國 108 年出生通報活產懷孕週數按活產胎次分	50
--------------------------------	----

表 4.2	民國 108 年出生通報活產懷孕週數按產婦現住地之縣市別分	51
表 4.3	民國 108 年出生通報活產懷孕週數按產婦配偶戶籍地之縣市別分	52
表 4.4	民國 108 年出生通報活產懷孕週數按產婦年齡分	53
表 4.5	民國 108 年出生通報活產懷孕週數按出生場所及接生者分	54
表 4.6	民國 108 年出生通報活產懷孕週數按生產方式分	55

#### (四)單或多胞胎別

表 5.1a	民國 108 年出生通報活產胎別按產婦年齡分【直欄加總】	56
表 5.1b	民國 108 年出生通報活產胎別按產婦年齡分【橫列加總】	56
表 5.2	民國 108 年出生通報活產胎別按產婦戶籍地之縣市別分	57
表 5.3	民國 108 年出生通報活產胎別按新生兒出生地之縣市別分	58
表 5.4a	民國 108 年出生通報活產胎別按新生兒出生場所及接生人員分【直欄加總】	59
表 5.4b	民國 108 年出生通報活產胎別按新生兒出生場所及接生人員分【橫列加總】	59

### 三、產婦原始國籍別

表 6.1	民國 108 年出生通報活產產婦年齡按產婦原始國籍分	60
表 6.2	民國 108 年出生通報活產生產方式按產婦原始國籍分	61
表 6.3	民國 108 年出生通報活產性比例按產婦原始國籍分	62
表 6.4	民國 108 年出生通報活產出生體重按產婦原始國籍分	63
表 6.5	民國 108 年出生通報活產懷孕週數按產婦原始國籍分	64

### 貳 歷年出生通報活產統計

表 7.1	民國 93 至 108 年出生通報活產新生兒性比例	65
表 7.2	民國 93 至 108 年出生通報活產新生兒出生體重	66

表 7.3	民國 93 至 108 年出生通報活產新生兒懷孕週數	67
表 7.4	民國 93 至 108 年出生通報活產新生兒胎別	68
表 7.5	民國 93 至 108 年出生通報活產產婦原始國籍別	69
表 7.6	民國 93 至 108 年出生通報活產產婦生產方式	70
表 7.7	民國 93 至 108 年出生通報活產產婦接生人員	71
表 7.8	民國 93 至 108 年出生通報活產產婦年齡	72

## 附錄

附錄 1	出生通報背景與發展	73
附錄 2	出生通報作業流程與通報表單	81
附錄 3	出生通報統計年報資料處理	103
附錄 4	統計變項與補充說明	105



# Contents

Preface

Summary of Statistics .....12

Tables of Statistics .....24

## Part 1 Birth Reporting Statistics in 2019

### I Live Births and Still Births

Table 1.1a	Live Births and Still Births by Month of Birth, 2019 (Column percentage) .....	25
Table 1.1b	Live Births and Still Births by Month of Birth, 2019 (Row Percentage) .....	25
Table 1.2	Live Births and Still Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019 .....	26
Table 1.3	Live Births and Still Births by City/County (Registered Domicile of the Parturient), 2019 .....	27
Table 1.4	Live Births and Still Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019.....	28
Table 1.5	Live Births and Still Births by City/County (Birthplace), 2019 .....	29
Table 1.6a	Live Births and Still Births by Original Nationality of the Parturient, 2019 (Column Percentage) .....	30
Table 1.6b	Live Births and Still Births by Original Nationality of the Parturient, 2019 (Row Percentage) .....	30
Table 1.7	Number of Reportings (Including Live and Still Births) by Original Nationality Current Residence of the Parturient by City/County, 2019.....	31
Table 1.8a	Live Births and Still Births by Age of the Parturient, 2019 (Column Percentage) .....	32
Table 1.8b	Live Births and Still Births by Age of the Parturient, 2019 (Row Percentage) .....	32
Table 1.9a	Live Births and Still Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 (Column Percentage) .....	33
Table 1.9b	Live Births and Still Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 (Row Percentage) .....	33
Table 1.10a	Live Births and Still Births by Method of Delivery, 2019 (Column Percentage) .....	34
Table 1.10b	Live Births and Still Births by Method of Delivery, 2019 (Row Percentage) .....	34
Table 1.11a	Live Births and Still Births by Birth Weight, 2019 (Column Percentage) .....	35
Table 1.11b	Live Births and Still Births by Birth Weight, 2019 (Row Percentage) .....	35
Table 1.12a	Live Births and Still Births by Weeks of Pregnancy, 2019 (Column Percentage) .....	36

Table 1.12b	Live Births and Still Births by Weeks of Pregnancy, 2019 (Row Percentage) .....	36
Table 1.13a	Live Births and Still Births by First Minute APGAR SCORE, 2019 (Column Percentage) .....	37
Table 1.13b	Live Births and Still Births by First Minute APGAR SCORE, 2019 (Row Percentage)	37
Table 1.14a	Live Births and Still Births by Fifth Minute APGAR SCORE, 2019 (Column Percentage) .....	38
Table 1.14b	Live Births and Still Births by Fifth Minute APGAR SCORE, 2019 (Row Percentage)	38

## II Characteristics of Live Births

### (1) Sex Ratio

Table 2.1	Sex Ratio of Live Births by Live Birth Order, 2019 .....	39
Table 2.2	Sex Ratio of Live Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019...	40
Table 2.3	Sex Ratio of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019 .....	41
Table 2.4	Sex Ratio of Live Births by Age of the Parturient, 2019.....	42
Table 2.5	Sex Ratio of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019.....	43

### (2) Birth Weight

Table 3.1	Birth Weight of Live Births by Live Birth Order, 2019.....	44
Table 3.2	Birth Weight of Live Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019.....	45
Table 3.3	Birth Weight of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019.....	46
Table 3.4	Birth Weight of Live Births by Age of the Parturient, 2019.....	47
Table 3.5	Birth Weight of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019...	48
Table 3.6	Birth Weight of Live Births by Method of Delivery, 2019.....	49

### (3) Weeks of Pregnancy

Table 4.1	Weeks of Pregnancy of Live Births by Live Birth Order, 2019 .....	50
-----------	---	----

Table 4.2	Weeks of Pregnancy of Live Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019 .....	51
Table 4.3	Weeks of Pregnancy of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019 .....	52
Table 4.4	Weeks of Pregnancy of Live Births by Age of the Parturient, 2019.....	53
Table 4.5	Weeks of Pregnancy of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019.....	54
Table 4.6	Weeks of Pregnancy of Live Births by Method of Delivery, 2019.....	55

#### (4) Single or Multiple Births

Table 5.1a	Single or Multiple births of Live Births by Age of the Parturient, 2019 (Column Percentage) .....	56
Table 5.1b	Single or Multiple births of Live Births by Age of the Parturient, 2019 ((Row Percentage) .....	56
Table 5.2	Single or Multiple births of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Parturient), 2019.....	57
Table 5.3	Single or Multiple births of Live Births by City/County (Birthplace), 2019.....	58
Table 5.4a	Single or Multiple births of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 (Column Percentage).....	59
Table 5.4b	Single or Multiple births of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 (Row Percentage) .....	59

### III Original Nationality of the Parturient

Table 6.1	Age of the Parturient of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019.....	60
Table 6.2	Method of Delivery of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019.....	61
Table 6.3	Sex Ratio of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019.....	62
Table 6.4	Birth Weight of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019 .....	63
Table 6.5	Weeks of Pregnancy of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019 .....	64

### Part 2 Live Birth Statistics over the Years

Table 7.1	Sex Ratio of Live Births, 2004-2019.....	65
Table 7.2	Live Births by Birth Weight, 2004-2019 .....	66

Table 7.3	Live Births by Weeks of Pregnancy, 2004-2019 .....	67
Table 7.4	Live Births by Single or Multiple births , 2004-2019 .....	68
Table 7.5	Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2004-2019.....	69
Table 7.6	Live Births by Method of Delivery, 2004-2019.....	70
Table 7.7	Live Births by Medical Professional, 2004-2019.....	71
Table 7.8	Live Births by Age of the Parturient, 2004-2019.....	72

## Appendixes

I . Birth Reporting Background and Development .....	77
II . Birth Reporting Procedures and Forms Used for Birth Reporting.....	83
III . Data Processing for the Statistics.....	104
IV Definition of Variables and Supplement.....	108

## 統計分析結果摘要

本統計年報分成二部分，第一部分為 108 年出生通報統計，第二部分為針對歷年出生通報活產統計，其中第一部分分為三大類：一、活產及死產的比例，二、活產新生兒特性，三、產婦原始國籍等，分別與出生月份、新生兒性別、活產胎次、出生體重、懷孕週數、第一分鐘 APGAR SCORE、第五分鐘 APGAR SCORE、產婦現住地縣市別、產婦戶籍地縣市別、產婦配偶戶籍地縣市別、新生兒出生地縣市別、產婦現住地城鄉別、產婦年齡、產婦原始國籍、出生場所及接生者、生產方式、多胞胎等若干項交叉統計。

### 壹、108 年出生通報統計

#### 一、活產及死產的比例

##### (一) 出生月份

本年總出生通報人數(含活產及死產)有 178,068 人。由出生月份觀察，以十月份共 16,203 人，占 9.1%，為最多；一月份共 15,960 人，占 8.96%，次之；十一月份共 15,231 人，占 8.55%，居第三位。出生數最少之出生月份為二月份共 13,316 人，占 7.48% (表 1.1a)。

在總通報人數 178,068 人中，有 98.84% 為活產，其餘 1.16% 為死產(表 1.1b)。

##### (二) 產婦現住地縣市別(表 1.2)

產婦現住地縣市別中，出生通報人數最多依序為(1)新北市共 30,489 人，其中活產人數占 98.89%，死產人數占 1.11%；(2)臺中市共 23,426 人，其中活產人數占 98.77%，死產人數占 1.23%；(3)桃園市共 21,307 人，其中活產人數占 98.66%，死產人數占 1.34%。

另就死產人數占產婦現住地之各縣市通報人數來看，死產比例較高的縣市為嘉義市(1.78%)，其次為基隆市(1.57%)、連江縣(1.56%)。而澎湖縣死產為 0.63%，死產比例最低。

##### (三) 產婦戶籍地縣市別(表 1.3)

產婦戶籍地縣市別中，出生通報人數最多依序為(1)新北市共 27,444 人，活產人數占 98.86%，死產人數占 1.14%；(2)臺中市共 22,721 人，活產人數占 98.81%，死產人數占 1.19%；(3)桃園市共 22,444 人，活產人數占 98.74%，死產人數占 1.26%。

產婦戶籍地縣市別中，出生通報人數最少依序為(1)連江縣共 125 人；(2)澎湖縣共 893 人；(3)金門縣共 1,362 人。

產婦戶籍地縣市別中，在死產數比例上，以嘉義市(1.64%)、基隆市(1.58%)及嘉義縣(1.49%)等縣市較高。

#### (四)產婦配偶戶籍地縣市別(表 1.4)

產婦配偶戶籍地縣市別中，出生通報人數最多依序為(1)新北市共 26,825 人，活產人數占 98.92%，死產人數占 1.08%；(2)臺中市共 22,323 人，活產人數占 98.8%，死產人數占 1.2%；(3)桃園市共 21,201 人，活產人數占 98.67%，死產人數占 1.33%。

產婦配偶戶籍地縣市別中，出生通報人數最少依序為(1)連江縣共 150 人，活產人數占 98.67%，死產人數占 1.33%；(2)澎湖縣共 859 人，活產人數占 98.95%，死產人數占 1.05%；(3)金門縣共 1,267 人，活產人數占 98.97%，死產人數占 1.03%。

產婦配偶戶籍地縣市別中，在死產數比例上，以基隆市(1.67%)、嘉義市(1.57%)、宜蘭縣(1.52%)等縣市較高，而以新竹市之 0.97% 最低，高雄市之 1% 次低。

#### (五)新生兒出生地縣市別(表 1.5)

新生兒出生地縣市別中，出生通報人數最多依序為(1)臺北市共 27,477 人，活產人數占 98.58%，死產人數占 1.42%；(2)臺中市共 25,609 人，活產人數占 98.78%，死產人數占 1.22%；(3)新北市共 22,822 人，活產人數占 99.32%，死產人數占 0.68%。

新生兒出生地縣市別中，出生通報人數最少依序為(1)連江縣共 2 人，均為活產；(2)澎湖縣共 401 人，活產人數占 99.75%，死產人數占 0.25%；(3)金門縣共 462 人，活產人數占 98.92%，死產人數占 1.08%。

死產數比例，則以基隆市(1.48%)、桃園市(1.43%)及臺北市(1.42%)較高。

#### (六)產婦原始國籍

產婦原始國籍中，本國籍產婦所生者為 167,281 人，占總通報數 93.94%。外籍產婦所生者為 10,783 人，占總通報人數 6.06%。外籍產婦所生者最多依序為(1)越南籍產婦所生者共 4,213 人，占總通報人數 2.37%；(2)大陸(含港澳)籍產婦所生者共 4,056 人，占總通報人數 2.28%；(3)印尼籍產婦所生者共 810 人，占總通報人數 0.45%。除上述所提之外籍產婦外，其他外籍產婦所生者共 1,704 人，占總通報人數的 0.96%(表 1.6a)。

本國籍產婦所生之死產數占其總通報人數比例(1.18%)比外籍產婦所生之死產數占其總通報人數比例(0.85%)高。此外，為外籍產婦所生之死產比例以柬埔寨籍較高，達 2.33% (表 1.6b)。

#### (七)產婦現住地縣市別及產婦原始國籍別(表 1.7)

以產婦原始國籍在產婦現住地縣市中之分布：(1)外籍產婦比例最低的是臺東縣，僅占該縣出生通報數的 4.49%，其次則為花蓮縣，占 4.62%；最多的則為連江縣 9.38%，雲林縣 8.95%及金門縣 8.09%。(2)大陸(含港澳)籍產婦比例較高的依序是金門縣 6.79%，基隆市 3.75%及苗栗縣 2.95%。(3)越南籍產婦的比例最高的是連江縣 6.25%，雲林縣 4.96%及嘉義縣 4.61%。(4)印尼籍產婦比例最高的是南投縣 0.95%，其次為苗栗縣及新竹縣，均為 0.71%。

#### (八)產婦年齡

產婦年齡中，出生通報人數最多依序為(1)30-34 歲產婦所生者 63,900 人，占總通報人數 35.95%；(2) 35-39 歲產婦所生者 45,448 人，占總通報人數 25.46%；(3)25-29 歲產婦所生者 41,228 人，占總通報人數 23.22%。另外，由未滿 20 歲產婦所生的有 2,389 人，占總通報人數的 1.33%，而由 35 歲以上的高齡產婦所生的合計有 55,320 人，占總通報人數的 30.94% (表 1.8a)。

另外各產婦年齡的死產人數占各該年齡總通報數的比例中，以年齡 45-49 歲產婦最高，為 3.02%，相較總通報數之死產比例 1.16% 高。其次為 40-44 歲及 50 歲以上的產婦，占 2.33%，再其次為未滿 20 歲產婦之 2.3% (表 1.8b)。

#### (九) 出生場所及接生者

出生場所中，出生通報人數最多依序為(1)醫院共 128,138 人，占總通報數 71.96%；(2)診所共 49,560 人，占總通報數 27.83%；(3)助產所、自宅或其他地方生產者共 370 人，占總通報數 0.2%。接生者中，為醫師接生者，共 177,776 人，占總通報數 99.84% (表 1.9a)。

此外，出生場所為自宅者，其死產數占其總通報數比例為 2.2%，為出生場所類別中最高者(其他場所出生者 2.6% 不計)(表 1.9b)。

#### (十) 生產方式

生產方式中，出生通報人數最多為(1)陰道生產，共 93,975 人，占總通報數 52.77%；(2)第一次剖腹產，共 39,797 人，占總通報數 22.35%；(3)有剖腹產史之剖腹產，共 24,817 人，占總通報數 13.94%。另採自然產方式生產者占總通報數 63.71%，採剖腹產方式生產者占總通報數 36.29% (表 1.10a)。

至於各類生產方式的死產比例以有剖腹產史之陰道生產(10.36%)最高，其次則為陰道產鉗生產(2.31%)(表 1.10b)。

#### (十一) 出生體重

出生體重中，出生通報人數最多依序為(1)2500-3999 公克者共 156,107 人，占總通報數 87.67%；(2)1500-2499 公克者共 16,524 人，占總通報數 9.28%；(3) <1500 公克者共 3,413 人，占總通報數 1.92%。另出生體重  $\geq$  4000 公克之新生兒有 2,024 人，占總通報人數之 1.14% (表 1.11a)。

至於死產數於各出生體重所占比例，在 <1500 公克中達 51.16%；在 1500-2499 公克中，占 1.03%。至於在超過 2500 公克以上的死產比例較低 (表 1.11b)。



## (十二)懷孕週數

懷孕週數中，出生通報人數最多依序為(1) 37-38 週者共 80,972 人，占總通報數 45.47%；(2) 39-40 週者共 74,656 人，占總通報數 41.93%；(3)未滿 37 週者共 20,214 人，占總通報數 11.35% (表 1.12a)。

至於死產數占該懷孕週數的總通報數中，在未滿 37 週者占 9.49% 最高 (表 1.12b)。

## (十三)出生第一分鐘 APGAR SCORE

出生通報人數中，出生第一分鐘 APGAR SCORE 小於 7 分者，共 6,528 人，占總通報人數的 3.67%。在 6,528 人中，2,061 人(31.57%) 是死產。(表 1.13a 及 1.13b)。

## (十四)出生第五分鐘 APGAR SCORE

出生通報人數中出生第五分鐘 APGAR SCORE 小於 7 分者，共 2,888 人，占總通報人數的 1.62%。在 2,888 人中有 2,061 人(71.36%) 是死產。(表 1.14a 及 1.14b)。

## 二、活產新生兒特性

### (一)性比例

本年出生通報活產新生兒男性相對於女性之性比例為 107.73，依活產胎次(表 2.1)呈現，活產性比例最高依序為第四胎及以上(114.38)，第二胎(108.75)，第三胎(106.95)，第一胎(106.78)。

依產婦現住地縣市別(表 2.2)呈現，活產性比例最高前三名依序為臺東縣(115.98)，苗栗縣(112.57)，花蓮縣(112.33)。

依產婦配偶戶籍地縣市別(表 2.3)呈現，活產性比例最高前三名依序為臺東縣(115.06)，花蓮縣(114.93)，苗栗縣(113.17)。

依產婦年齡(表 2.4)呈現，活產性比例最高前三名依序為產婦年齡 50 歲以上(121.05)，產婦年齡 45-49 歲(114.36)，產婦年齡未滿 20 歲(110.27)。

依出生場所(表 2.5)呈現，活產性比例較高者依序為助產所(150)及自宅(110.24)。

## (二)出生體重

依活產胎次(表 3.1)所示，總通報活產數為 176,002 人。活產出生體重未滿 2500 公克的低體重新生兒占百分比最高為第四胎及以上(15.2%)，其次為第三胎(11.63%)。出生體重為 4000 公克或以上者占百分比最高為第四胎及以上(2.11%)，其次為第三胎(1.61%)。

依產婦現住地縣市別(表 3.2)呈現，活產出生體重小於 2500 公克者占百分比最高為基隆市(12.36%)，其次為南投縣(12.09%)及新竹縣(11.51%)。

依產婦配偶戶籍地縣市別(表 3.3)呈現，活產出生體重小於 2500 公克者占百分比最高為南投縣(11.82%)，其次為基隆市(11.71%)及連江縣(11.49%)。

依產婦年齡(表 3.4)呈現，活產出生體重小於 2500 公克者占百分比最高為產婦年齡 50 歲以上者(38.1%)，其次為產婦年齡 45-49 歲者(25.36%)。

依出生場所及接生者(表 3.5)呈現，出生體重小於 2500 公克者所占百分比最高為在自宅生產者(16.11%)，其次為在醫院生產者(11.5%)。(其他場所出生者 29.33%不計)

依生產方式(表 3.6)呈現，第一次剖腹產出生體重小於 2500 公克者所占百分比最高，占 20.09%，其次為有剖腹產史之陰道生產出生體重小於 2500 公克者占 18.05%。

## (三)懷孕週數

總活產通報數之 176,002 人中，懷孕週數未滿 37 週之早產兒占 10.40%，而懷孕週數在 42 週或以上的比例占 0.02% (表 4.1)。

依活產胎次(表 4.1)呈現，活產懷孕週數未滿 37 週之早產兒所占百分比最高的是第四胎及以上者(18.14%)，次為第三胎(14.42%)，再次為第二胎(11.55%)，最低的是第一胎(8.31%)。

依產婦現住地縣市別(表 4.2)呈現，活產懷孕週數未滿 37 週之早產兒所占百分比最高的是基隆市(13.62%)，次為金門縣(12.72%)，再次為連江縣(12.7%)。最低的是嘉義縣(9.37%)，次低者為宜蘭縣(9.67%)。

依產婦配偶戶籍地縣市別(表 4.3)呈現，活產懷孕週數未滿 37 週之早產兒所占百分比最高的是連江縣(13.51%)，次為基隆市(13.31%)，再次為臺東縣(13.13%)。最低的是嘉義縣(9.46%)，次低者為宜蘭縣(9.62%)。

依產婦年齡(表 4.4)呈現，活產懷孕週數小於 37 週之早產兒的百分比來看，最高為 50 歲以上產婦所生者，占 30.95%，次為 45-49 歲產婦所生者，占 28.47%，再其次則為 40-44 歲產婦所生者占 15.31% 及 35-39 歲產婦所生者占 12.54%。

依出生場所(表 4.5)呈現，懷孕週數小於 37 週之早產兒所占百分比以在自宅出生者最高，為 16.1% (其他場所出生者 24% 不計)。按接生者身分來看(表 4.5)，懷孕週數小於 37 週者所占百分比以由醫師接生者 10.39% 較高。(其他接生者 25.69% 不計)。

依生產方式(表 4.6)呈現，懷孕週數小於 37 週者的百分比來看，最多為第一次剖腹產所生者占 20.03%，次者為有剖腹產史之陰道生產所生者占 18.41%，再次為有剖腹產史之剖腹產所生者占 12.81%。

#### (四) 單或多胞胎別

產婦年齡中，雙胎以上之多胞胎出生通報人數最多依序為(1)35-39 歲產婦所生者 2,594 人，占總通報人數 37.54%；(2)30-34 歲產婦所生者 2,503 人，占總通報人數 36.22%；(3)25-29 歲產婦所生者 894 人，占總通報人數 12.94%。另外，由未滿 20 歲產婦所生的有 30 人，占總通報人數的 0.43%，而由 35 歲以上的高齡產婦所生的合計有 3,256 人，占總通報人數的 47.11% (表 5.1a)。

另外各產婦年齡的多胞胎人數占各該年齡總通報數的比例中，以年齡 50 歲以上產婦最高，為 33.33%，相較總通報數之多胞胎比例

3.93%高。其次為 45-49 歲的產婦，占 16.27%，再其次為 40-44 歲產婦之 6.32% (表 5.1b)。

產婦戶籍地縣市別中，多胞胎出生通報人數最多依序為(1)新北市共 1,080 人，其中雙胎人數占 3.93%，參胎人數占 0.06%；(2)臺北市共 1,042 人，其中雙胎人數占 4.87%，參胎人數占 0.03%；(3)臺中市共 906 人，其中雙胎人數占 3.96%，參胎人數占 0.08% (表 5.2)。

新生兒出生地縣市別中，多胞胎出生通報人數最多依序為(1)臺北市共 1,660 人，其中雙胎人數占 6.04%，參胎人數占 0.09%；(2)臺中市共 1,028 人，其中雙胎人數占 4.02%，參胎人數占 0.05%；(3)高雄市共 854 人，其中雙胎人數占 4.2%，參胎人數占 0.08%(表 5.3)。

出生場所中，多胞胎出生通報人數最多依序為(1)醫院共 5,965 人，占總通報數 86.32%；(2)診所共 941 人，占總通報數 13.62%；(3)助產所、自宅或其他地方生產者共 4 人，占總通報數 0.06%。接生者中，為醫師接生者，共 6,907 人，占總通報數 99.96% (表 5.4a)。

此外，出生場所為醫院者，其多胞胎人數占其總通報數比例為 4.72%，為出生場所類別中最高者(表 5.4b)。

### 三、產婦原始國籍

#### (一)產婦年齡(表 6.1)

產婦年齡中，就本國籍產婦來看，最高為 30-34 歲產婦所生者占 36.14%，次為 35-39 歲產婦所生者占 25.73%，再次為 25-29 歲產婦所生者占 22.97%。就外籍產婦來看，最高為 30-34 歲產婦所生者占 33%，次為 25-29 歲產婦所生者占 27.06%，再次為 35-39 歲產婦所生者占 21.35%。

另就外籍產婦來看，產婦年齡介於 30-34 歲者占該外籍產婦之比例，其中大陸(含港澳)籍產婦為 42.41%、馬來西亞籍的 38.82%、緬甸籍產婦為 38.74%。此外產婦年齡未滿 20 歲者，以越南籍最高，占 2.39%。相對的，35 歲以上產婦所生者，外籍產婦則以柬埔寨籍 78.57% 最高，次為緬甸籍的 40.54%，再次為印尼籍的 33.96%。

## (二)生產方式(表 6.2)

生產方式中，採各式陰道生產方式生產之比例，外籍產婦(65.98%)較本國籍產婦(63.29%)高。採第一次剖腹產方式生產之比例，本國籍產婦(22.59%)較外籍產婦(21.23%)高。有剖腹產史之剖腹產方式之比例，亦為本國籍產婦(14.12%)較外籍產婦(12.79%)高。另外籍產婦中，不論國籍別，多採陰道生產方式生產，其中馬來西亞籍產婦占 74.13%、印尼籍產婦占 71.64%、越南籍產婦占 69.21%、菲律賓籍產婦占 67.9%、緬甸籍產婦占 65.76%、泰國籍產婦占 65.21%、柬埔寨籍產婦占 64.28%、大陸(含港澳)籍產婦之陰道生產比例占 60.25%。(其他外籍產婦占 70.12%)。

## (三)性比例(表 6.3)

新生兒性比例中，本國籍產婦所生之新生兒性比例為 107.76，外籍產婦所生之新生兒性比例為 107.27。

## (四)出生體重(表 6.4)

出生體重中，本國籍產婦所生者出生體重未滿 2500 公克者為 10.42%，高於所有外籍產婦合計的 7.51%。如將外籍產婦按國籍別分開，則其生出低體重兒之百分比以馬來西亞籍產婦的 11.76%最高，其次依序為泰國籍產婦 9.31%，菲律賓籍產婦 9.23%，大陸(含港澳)籍產婦 8.46%，越南籍產婦 6.39%，印尼籍產婦 6.34%，柬埔寨籍產婦 4.76%及緬甸籍產婦 2.7%。(其他外籍產婦 8.29%)。

## (五)懷孕週數(表 6.5)

懷孕週數中，本國籍產婦所生者懷孕週數不到 37 週者占 10.46%，高於所有外籍產婦合計的 9.4%。如將外籍產婦按國籍別區分，則其生出早產兒百分比由高而低排列，以泰國籍產婦 13.04%最高，次為大陸(含港澳)籍產婦 10.92%，再次為印尼籍產婦 10.45%，柬埔寨籍產婦的 9.52%，菲律賓籍產婦 9.23%，越南籍及緬甸籍產婦均為 8.11%，最低的為馬來西亞籍產婦 7.06%。(其他外籍產婦 7.09%)。

## 貳、歷年出生通報活產統計

### 一、性比例(表 7.1)

歷年活產性比例呈階段式下降趨勢。相較於 93 年之活產新生兒性比例 110.76，94-97 年介於 109.12-109.77 間，有微幅下降的現象，而 98-99 年則介於 108.50-108.95 間，較 94-97 年微幅下降；100-102 年則介於 107.38-107.87 間，雖較 98-99 年下降，惟性比例仍在 107 以上，與正常出生性比例 106 比較，仍有偏高的現象。而 103 年之活產新生兒性比例為 106.93，為近年新生兒性比例首次低於 107。然 104 年之活產新生兒性比例上升至 108.35，105-106 年之活產新生兒性比例則介於 107.63- 107.64 間。107 年之活產新生兒性比例再降至 106.90，為 103 年後新生兒性比例再次低於 107。108 年之活產新生兒性比例上升至 107.73，與正常出生性比例 106 比較，仍有偏高情形。

### 二、出生體重(表 7.2)

歷年活產新生兒出生體重中，出生體重<2500 克者，歷年活產數維持在總通報數之 7.3-9.8%之間，108 年上升至 10.24%，有逐年微幅上升之趨勢；出生體重 $\geq$ 4000 克者，歷年活產數維持在總通報數 1.2-2.4%之間，108 年下降至 1.15%，有逐年下降之趨勢。

### 三、懷孕週數(表 7.3)

歷年活產新生兒懷孕週數中，懷孕週數<37 週者，歷年活產數維持在總通報數 8.4-10.0%之間，108 年上升至 10.4%，有微幅上升之趨勢；懷孕週數 $\geq$ 42 週者，歷年活產數維持在總通報數 0.4%以下，108 年下降至 0.02%，有逐年下降之趨勢。

### 四、單或多胎別(表 7.4)

歷年活產新生兒胎別中，單胎者所占比例維持在各年總通報數 96-97.5%之間，大致呈逐年下降之趨勢。多胞胎占歷年活產數維持在總通報數 2.5-4%之間。

### 五、產婦原始國籍(表 7.5)

歷年由外籍產婦所生之新生兒所占比例，有逐年下降的現象，由 93 年占 13.78% 下降為 108 年的 6.07%；其中越南籍產婦所生者下降最多，由 93 年的 6.13%，下降為 108 年的 2.37%。

#### 六、生產方式(表 7.6)

歷年活產新生兒生產方式，陰道生產所占比例介於各年總通報數 63-67% 之間。剖腹生產者，大約介於歷年活產總通報數 33-37% 之間。

#### 七、接生者(表 7.7)

歷年活產新生兒由醫師接生者，維持在各年總通報數 99.8-99.97% 之間。而由助產師(士)接生者，則介於 0.02-0.08% 之間。

#### 八、產婦年齡(表 7.8)

歷年活產新生兒之產婦年齡，35 歲以上者所占比例由 93 年 9.97%，大幅上升至 108 年的 30.94%。而未滿 20 歲者，由 93 年 3.4%，下降至 108 年 1.33%。此外，25 歲至 29 歲者所占比例自 93 年 37.4%，至 108 年下降至 23.22%，呈現逐年下降趨勢。30 歲至 34 歲者，則由 93 年 27.99%，上升至 108 年 35.95%，呈現逐年上升趨勢。

## Summary of Statistics

This annual report is composed of two parts: Birth Reporting Statistics in 2019 and Live Births Statistics over the Years. Birth Reporting Statistics in 2019 includes three categories: I. Live and Still Birth Percentages, II. Characteristics of Live Births, and III. Original Nationality of the Parturient. Cross tabulation of the three categories is used and further stratified by the following factors: birth by month, sex, live birth order, weight at birth, weeks of pregnancy, first minute APGAR SCORE, fifth minute APGAR SCORE, current residence of the parturient by city/county, registered domicile of the parturient by city/county, registered domicile of the spouse of the parturient by city/county, birth place by city/county, residence of the parturient by urban/rural areas, age of the parturient, original nationality of the parturient, place of birth delivery and types of medical professionals, method of delivery and Multiple births.

### Part 1 Birth Reporting Statistics in 2019

#### 1. Live and Still Birth Percentages

##### (1) Births by Month of Birth

The total number of birth reporting of the Year 2019 reached 178,068, including all the live and still births. The following three months scored the highest numbers of births: 16,203 in October, which was 9.1% of all; 15,960 in January, 8.96%; 15,231 in November, 8.55%. The least number of births fell in February, totaling 13,316, which was 7.48% of all. **(Table 1.1a)**

Among the total 178,068 births reported, 1.16% births were still births, and the rest 98.84% were live births. **(Table 1.1b)**

##### (2) Births by Current Residence of the Parturient (Table 1.2)

When we look at the births by current residence of the parturient, birth reporting records illustrated the following concentration: (1) 30,489 births were in New Taipei City, 98.89% live births, 1.11% still births; (2) 23,426 in Taichung City, 98.77% live births, 1.23% still births; (3) 21,307 in Taoyuan City, 98.66% live births, 1.34% still births.

In terms of the percentage of still births by the current residence of the parturient, the highest ratio of still births fell in Chiayi City (1.78%), followed by Keelung City (1.57%), and Lienchiang County (1.56%). In addition, Penghu



County notified only 0.63% of births were still births, the lowest among all cities and counties.

### **(3) Births by Registered Domicile of the Parturient (Table 1.3)**

In terms of births by registered domicile of the parturient, the highest numbers of births were ranked in the following order: (1) 27,444 in New Taipei City, 98.86% live births, 1.14% still births; (2) 22,721 in Taichung City, 98.81% live births, 1.19% still births; (3) 22,444 in Taoyuan City, live births 98.74%, still births 1.26%.

In the same analysis, the lowest figures of births were in the following places: (1) 125 in Lienchiang County; (2) 893 in Penghu County; (3) 1,362 in Kinmen County.

The highest ratio of still births fell in Chiayi City (1.64%) and Keelung City (1.58%), followed by Chiayi County (1.49%).

### **(4) Births by Registered Domicile of the Spouse of the Parturient (Table 1.4)**

When we look at births by registered domicile of the spouse of the parturient, the highest figures of births were in the following three places: (1) 26,825 in New Taipei City, live births 98.92%, still births 1.08%; (2) 22,323 in Taichung City, live births 98.8%, still births 1.2%; (3) 21,201 in Taoyuan City, live births 98.67%, still births 1.33%.

In the same analysis, the lowest figures were in the following three places: (1) 150 in Lienchiang County, live births 98.67%, still births 1.33%; (2) 859 in Penghu County, live births 98.95%, still births 1.05%; (3) 1,267 in Kinmen County, live births 98.97%, still births 1.03%.

In terms of the ratio of still births, Keelung City (1.67%), Chiayi City (1.57%), Yilan County (1.52%) had higher figures, whereas Hsinchu City (0.97%) marked the lowest, and the second to the lowest was Kaohsiung City (1%).

### **(5) Births by Birth Place (Table 1.5)**

According to birth reporting records, statistics of the birth place showed the three highest numbers as follows: (1) 27,477 in Taipei City, live births 98.58%, still births 1.42%; (2) 25,609 in Taichung City, live births 98.78%, still births 1.22%; (3) 22,822 in New Taipei City, live births 99.32%, still births

0.68%.

In the same analysis, the lowest figures were in the following order: (1) 2 in Lienchiang County, all of them were live births; (2) 401 in Penghu County, live births 99.75%, still births 0.25%; (3) 462 in Kinmen County, live births 98.92%, still births 1.08%.

In terms of the ratio of still births, Keelung City (1.48%), Taoyuan City (1.43%), and Taipei City (1.42%) had higher percentages.

## **(6) Births by Original Nationality of the Parturient**

In terms of original nationality of the parturient, 167,281 were born by the ROC parturient, 93.94% of all births; 10,783 were born by foreign national parturient, 6.06%. The highest numbers of births by the foreign parturient were ranked as follows: (1) 4,213 births by Vietnam citizens, 2.37% of all births; (2) 4,056 by Mainland China (including those from HK and Macao) citizens, 2.28% of all; (3) 810 births by Indonesian citizens, 0.45% of all. The rest 1,704 births were by the parturient of other nationalities, 0.96%. **(Table 1.6a)**

The ratio of still births to the total births by the ROC parturient (1.18%) was higher than that by the foreign parturient (0.85%). Moreover, the Cambodia parturient had 2.33% of still births, the highest among all the foreign national parturient. **(Table 1.6b)**

## **(7) Births by Current Residence of the Parturient and Original Nationality of the Parturient (Table 1.7)**

Analysis of the distribution of original nationality and current residence of the parturient: (1) Taitung County had the lowest number of births born by the foreign parturient, accounting for 4.49% of the births in that city, followed by Hualien County, 4.62%. The higher ratios were found in Lienchiang County (9.38%), Yulin County (8.95%), and Kinmen County (8.09%); (2) Among the parturient from Mainland China (including those from HK and Macao), most of them were in Kinmen County (6.79%) and Keelung City (3.75%), followed by Miaoli County (2.95%), the third largest; (3) For the Vietnamese parturient, the following places had the highest ratios of their presence: Lienchiang County (6.25%), Yunlin County (4.96%), and Chiayi County (4.61%); (4) For the Indonesian parturient, the following places had the highest ratios of their presence: Nantou County (0.95%), followed by Miaoli County and Hsinchu County (0.71%).

## **(8) Births by Age of the Parturient**

In terms of age of the parturient, birth numbers were distributed as follows: (1) 63,900 were born by the parturient age 30-34, 35.95% of all births; (2) 45,448 by age 35-39, 25.46%; (3) 41,228 by age 25-29, 23.22%. Besides, 2,389 births were born by the parturient below 20 years of age, 1.33% of all births; 55,320 by those older than 35 years of age, 30.94%. **(Table 1.8a)**

When we look at each age bracket of the parturient, age bracket 45-49 had the highest ratio of still births (3.02%), a lot higher than the average 1.16% of all births. Those age bracket 40-44 and  $\geq 50$  had the second highest percentage of still births (2.33%), followed by those under 20 years of age (2.3%). **(Table 1.8b)**

## **(9) Births by Birth Delivery Place and Medical Professional**

In terms of birth delivery place, the numbers of births delivered were in the following order: (1) 128,138 births were delivered in hospitals, 71.96% of all births; (2) 49,560 births were delivered in clinics, 27.83% of all births; (3) 370 births (0.2%) at the midwifery clinics, home of the parturient, and others. Among medical professionals delivering the newborn, 177,776 births were delivered by physicians, contributing to 99.84% of all. **(Table 1.9a)**

Birth delivery at Home of the parturient had the highest still birth ratio of 2.2%, the highest among all the birth delivery place (without giving consideration to the 2.6% in the category of “Others”). **(Table 1.9b)**

## **(10) Births by Method of Delivery**

In method of delivery, the numbers of births were delivered by different methods as follows: (1) 93,975 births by vaginal delivery, 52.77% of all; (2) 39,797 births by primary cesarean section, 22.35%; (3) 24,817 births by repeat cesarean section, 13.94%. All in all, 63.71% of births were delivered through spontaneous delivery, and 36.29% by cesarean section. **(Table 1.10a)**

In terms of still birth ratio, vaginal birth after cesarean had the highest percentage (10.36%), followed by Forceps delivery (2.31%). **(Table 1.10b)**

## **(11) Births by Birth Weight**

The births were distributed in the following weight ranges: (1) 156,107

births had a weight between 2500-3999 grams, 87.67% of all births; (2) 16,524 births between 1500-2499 grams, 9.28%; (3) 3,413 births weighed less than 1500 grams, 1.92%. Besides, 2,024 births weighed more than 4000 grams, 1.14% of all births. **(Table 1.11a)**

When we look at the ratio of still births in each weight range, 51.16% of those under 1500 grams were still births; 1.03% of those in the 1500-2499 grams range were still births. For births weighing more than 2500 grams, the ratios of still births were very low. **(Table 1.11b)**

### **(12) Births by Weeks of Pregnancy**

In terms of weeks of pregnancy, the highest numbers of births had the following weeks of pregnancy: (1) 80,972 births had a length of pregnancy of 37-38 weeks, 45.47% of all births; (2) 74,656 births had a length of pregnancy of 39-40 weeks, 41.93% of all births; (3) 20,214 births less than 37 weeks, 11.35%. **(Table 1.12a)**

As for the ratio of still births, 9.49% of those whose pregnancy was less than 37 weeks were still births. **(Table 1.12b)**

### **(13) Births by First Minute APGAR SCORE**

In all the births, 6,528 births or 3.67% of them had a First Minute Apgar Score lower than 7, among them 2,061 births or 31.57% were still births. **(Table 1.13a and Table 1.13b)**

### **(14) Births by Fifth Minute APGAR SCORE**

In all the births, 2,888 births or 1.62% of them had a Fifth Minute Apgar Score lower than 7, among them 2,061 or 71.36% were still births. **(Table 1.14a and Table 1.14b)**

## **2. Characteristics of Live Births**

### **(1) Sex Ratio**

In 2019, Sex Ratio of live births is 107.73. In the sex ratio of live births by live birth order **(Table 2.1)**, the fourth and above live birth had the highest sex ratio (114.38), followed by the second live birth (108.75), the third (106.95),

and the first (106.78).

When we look at the current residence of the parturient (**Table 2.2**), statistics showed the top three highest sex ratios in the following order: Taitung County (115.98), Miaoli County (112.57), and Hualien County (112.33).

In terms of the registered domicile of the spouse of the parturient (**Table 2.3**), the top three highest sex ratios were Taitung County (115.06), Hualien County (114.93), and Miaoli County (113.17).

When we look at age of the parturient (**Table 2.4**), those age  $\geq 50$  had the highest sex ratio (121.05), followed by those age 45-49 (114.36), and age  $< 20$  (110.27).

In terms of the birth delivery place (**Table 2.5**), the highest sex ratio was in Midwifery clinics (150), followed by home of the parturient (110.24).

## **(2) Birth Weight**

In birth weight of live births by live birth order (**Table 3.1**), among the total 176,002 live births, in weight groups less than 2500 grams, the fourth birth order and above had the highest ratio (15.2%), followed by the third birth order (11.63%). In the weight group not less than 4000 grams, the fourth birth order and above had the highest ratio (2.11%), followed by the third birth order (1.61%).

In the current residence of the parturient (**Table 3.2**), the highest percentage of live births weighing less than 2500 grams was in Keelung City (12.36%), followed by Nantou County (12.09%) and Hsinchu County (11.51%).

In the registered domicile of the spouse of the parturient (**Table 3.3**), the highest percentage of live births weighing less than 2500 grams was in Nantou County (11.82%), followed by Keelung City (11.71%) and Lienchiang County (11.49%).

In the age of the parturient (**Table 3.4**), for live births weighing less than 2500 grams, the parturient  $\geq 50$  years of age had the highest percentage (38.1%), followed by those between 45-49 years old (25.36%).

In birth delivery place and medical professional (**Table 3.5**), for live births weighing less than 2500 grams, the highest ratio of them were born at home of the parturient (16.11%), followed by the hospitals (11.5%).(without giving

consideration to the 29.33% in the category of “Others”).

In terms of method of delivery (**Table 3.6**), in birth weight less than 2500 grams, primary cesarean section had the highest percentage (20.09%), followed by vaginal birth after cesarean (18.05%).

### **(3) Weeks of Pregnancy**

Among the total 176,002 live births, 10.4% of them had a pregnancy less than 37 weeks whereas 0.02% had a pregnancy not less than 42 weeks. (**Table 4.1**)

In terms of live birth order, for those whose pregnancy is less than 37 weeks, the fourth birth order and above had the highest ratio (18.14%), followed by the third (14.42%), the second (11.55%), and the first (8.31%). (**Table 4.1**)

In the current residence of the parturient (**Table 4.2**), the highest percentage of live birth pregnancy less than 37 weeks was found in Keelung City (13.62%), followed by Kinmen County (12.72%), and Lienchiang County (12.7%). The lowest percentage fell in Chiayi County (9.37%), and the second to the lowest was Yilan County (9.67%).

In terms of the registered domicile of the spouse of the parturient (**Table 4.3**), the highest percentage of live birth pregnancy less than 37 weeks was found in Lienchiang County (13.51%), followed by Keelung City (13.31%) and Taitung County (13.13%). The lowest percentage fell in Chiayi County (9.46%), and the second to the lowest was Yilan County (9.62%).

When we look at the age of the parturient (**Table 4.4**), for live birth pregnancy less than 37 weeks, the parturient those older than 50 years of age had the highest percentage (30.95%), followed by age 45-49 (28.47%), age 40-44 (15.31%), and age 35-39 (12.54%).

As for the birth delivery place (**Table 4.5**), the highest percentage of live birth pregnancy less than 37 weeks was found to be the home of the parturient (16.1%), without giving consideration to the 24% in the category of “Others”. In terms of types of medical professional (**Table 4.5**), 10.39% of births whose pregnancy was less than 37 weeks were delivered by physicians, which was the higher percentage. (without giving consideration to the 25.69% in the category of “Others”).

In terms of the method of delivery (**Table 4.6**), for live birth pregnancy

less than 37 weeks, primary cesarean section had the highest ratio of 20.03%, followed by vaginal birth after cesarean (18.41%), and repeat cesarean section (12.81%).

#### **(4) Single or Multiple Births**

##### **Single or Multiple Births by Age of the Parturient**

In terms of age of the parturient, **multiple** births numbers were distributed as follows: (1) 2,594 were born by the parturient age 35-39, 37.54% of all births; (2) 2,503 by age 30-34, 36.22%; (3) 894 by age 25-29, 12.94%. Besides, 30 births were born by the parturient below 20 years of age, 0.43% of all births; 3,256 by those older than 35 years of age, 47.11%. (**Table 5.1a**)

When we look at each age bracket of the parturient, age bracket  $\geq 50$  had the highest ratio of **multiple** births (33.33%), a lot higher than the average 3.93% of **multiple** births. Those age bracket 45-49 had the second highest percentage of **multiple** births (16.27%), followed by those age bracket 40-44 (6.32%). (**Table 5.1b**)

##### **Single or Multiple Births by Registered Domicile of the Parturient**

In terms of **multiple** births by registered domicile of the parturient, the highest numbers of **multiple** births were ranked in the following order: (1) 1,080 in New Taipei City, 3.93% Twins, 0.06% Triplets; (2) 1,042 in Taipei City, 4.87% Twins, 0.03% Triplets; (3) 906 in Taichung City, 3.96% Twins, 0.08% Triplets. (**Table 5.2**)

##### **Single or Multiple Births by Birth Place**

According to **multiple** births reporting records, statistics of the birth place showed the three highest numbers as follows: (1) 1,660 in Taipei City, 6.04% Twins, 0.09% Triplets; (2) 1,028 in Taichung City, 4.02% Twins, 0.05% Triplets; (3) 854 in Kaohsiung City, 4.2% Twins, 0.08% Triplets. (**Table 5.3**).

##### **Single or Multiple Births by Birth Delivery Place and Medical Professional**

In terms of **multiple** births delivery place, the numbers of births delivered were in the following order: (1) 5,965 births were delivered in hospitals, 86.32% of all births; (2) 941 births were delivered in clinics, 13.62% of all births; (3) 4 births (0.06%) at the midwifery clinics, home of the parturient, and

others. Among medical professionals delivering the newborn, 6,907 births were delivered by physicians, contributing to 99.96% of all. (Table 5.4a)

Birth delivery at hospitals had the highest **multiple** births ratio of 4.72%, the highest among all the birth delivery place. (Table 5.4b)

### **3. Original Nationality of the Parturient**

#### **(1) Age of the Parturient (Table 6.1)**

For the births born by the ROC parturient, 36.14% were by the parturient in the age group 30-34, 25.73% by age 35-39, and 22.97% by age 25-29. As for the births born by the foreign national parturient, 33% were by the parturient age 30-34, followed by age 25-29 (27.06%), age 35-39 (21.35%).

For the original nationality of parturient, the following nationalities had a high percentage of birth in the 30-34 age group: Mainland China (including HK, Macao) (42.41%), Malaysia (38.82%), Myanmar (38.74%). As for the parturient younger than 20 years of age, the Vietnam had the highest ratio of 2.39%. By contrast, the following nationalities had higher percentages of the parturient over 35 years of age: Cambodia (78.57%), Myanmar (40.54%), and Indonesia (33.96%).

#### **(2) Method of Birth Delivery (Table 6.2)**

The foreign national parturient (65.98%) had a higher percentage of vaginal delivery than the ROC parturient (63.29%). As for the primary cesarean section, the ROC parturient (22.59%) had a higher ratio than their foreign national parturient counterparts (21.23%). It was the same with repeat cesarean section; the ROC parturient (14.12%) had a higher ratio than their foreign national parturient counterparts (12.79%). Most of the foreign national parturient had a high percentage of vaginal delivery regardless of nationality: Malaysia (74.13%), Indonesia (71.64%), Vietnam (69.21%), Philippines (67.9%), Myanmar (65.76%), Thailand (65.21%), Cambodia (64.28%), and Mainland China (including HK, Macao) (60.25%), (70.12% of other nationalities).

#### **(3) Sex Ratio (Table 6.3)**

Sex ratio of births born by the ROC parturient was 107.76, whereas that by the foreign national parturient was 107.27.



#### **(4) Birth Weight (Table 6.4)**

Among the births delivered by the ROC parturient, 10.42% weighed less than 2500 grams, higher than the percentage of 7.51% by all of the foreign national parturient. When we look at the original nationality of parturient, the Malaysia marked the highest percentage of lower weight births (11.76%), followed by 9.31% of Thailand, 9.23% of Philippines, 8.46% of Mainland China (including HK, Macao), 6.39% of Vietnam, 6.34% of Indonesia, 4.76% of Cambodia, and 2.7% of Myanmar. (8.29% of other nationalities).

#### **(5) Weeks of Pregnancy (Table 6.5)**

Among the births delivered by the ROC parturient, 10.46% of them had a pregnancy shorter than 37 weeks, higher than the percentage of 9.4% by all foreign national parturient. When we look at the original nationality of parturient, the percentages of premature births from high to low ranked as follows: 13.04% of the Thailand parturient, 10.92% of the Mainland China (including HK, Macao) parturient, 10.45% of the Indonesia parturient, 9.52% of the Cambodia parturient, 9.23% of the Philippines parturient, 8.11% of the Vietnam & Myanmar parturients, with the lowest of 7.06% of the Malaysia parturient. (7.09% of other nationalities).

### **Part 2 Live Births Statistics over the Years**

#### **1. Sex Ratio (Table 7.1)**

As a whole, the sex ratio of live births showed a stage downward trend over the years. Compared to the sex ratio of 110.76 in 2004, the sex ratio from 2005 to 2008 declined slightly to 109.12-109.77, and decreased slightly to 108.50-108.95 during 2009-2010. The sex ratio was decreased to 107.38-107.87 during 2011-2013. However, the sex ratio during year 2004-2013 remained over 107, which was still higher than the normal sex ratio of 106. The sex ratio was 106.93 in 2014, which was lower than 107 for the first time in recent years. However, the sex ratio was increased to 108.35 in 2015, and decreased to 107.63-107.64 during 2016-2017. In 2018, the sex ratio was 106.90, which was lower than 107 since 2014. The sex ratio was 107.73 in 2019, which was still higher than the normal sex ratio of 106.

#### **2. Birth Weight (Table 7.2)**

Live births with birth weights less than 2500 grams consisted of 7.3-9.8% of

the annual reported birth, and increased to 10.24% in 2019, it showed a gradual increase during the years. On the other hand, live births with birth weights not less than 4000 grams consisted of 1.2-2.4% of the annual reported births, and decreased to 1.15% in 2019, which showed a downward trend.

### **3. Weeks of Pregnancy (Table 7.3)**

The number of live births with the period of pregnancy less than 37 weeks remained at 8.4-10.0% of the annual reported births, and increased to 10.4% in 2019, it showed a gradual increase trend. For those with the period of pregnancy not less than 42 weeks, the number of live births remained less than 0.4% of the annual reported births, and decreased to 0.02% in 2019, showing a decline in trend.

### **4. Single or Multiple births (Table 7.4)**

The number of **single births** consisted of 96-97.5% of the annual reported birth. On the other hand, **multiple births** remained around of 2.5-4% of the annual reported births.

### **5. Original Nationality of the Parturient (Table 7.5)**

As a whole, the percentage of live births born by the foreign national parturient declined from 13.78% in 2004 to 6.07% in 2019. Among them, the percentage of live births born by Vietnamese nationality declined from 6.13% in 2004 to 2.37% in 2019.

### **6. Method of Birth Delivery (Table 7.6)**

The number of live births by Vaginal delivery consisted of 63-67% of the annual reported birth. On the other hand, live births by Cesarean section consisted of 33-37% of the annual reported births..

### **7. Medical Professional (Table 7.7)**

Live births were delivered by physicians remained high at 99.8-99.97% of the annual reported birth. Live births delivered by midwives consisted of 0.02-0.08% of the annual reported births.

### **8. Births by Age of the Parturient (Table 7.8)**

As a whole, the percentage of live births born by **parturient**, the percentage of parturients of age group over 35 increased dramatically from 9.97% in 2004 to 30.94% in 2019. Those aged under 20 decreased from 3.4% in 2004 to 1.33% in 2019, aged 25-29, declined from 37.4% in 2004 to 23.22% in 2019, the age group 30-34, increased from 27.99% in 2004 to 35.95% in 2019 over the years. It showed a gradual decreased during the years.

統計表

**Tables of Statistics**

表1.1a 民國108年出生通報活產、死產按出生月份分-【直欄加總】

Table 1.1a Live Births and Still Births by Month of Birth, 2019 (Column Percentage)

出生月份 Month of Birth		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
一月	January	15,960	8.96	15,768	8.96	192	9.31
二月	February	13,316	7.48	13,171	7.48	145	7.03
三月	March	14,744	8.28	14,590	8.29	154	7.47
四月	April	14,074	7.90	13,902	7.90	172	8.34
五月	May	14,245	8.00	14,059	7.99	186	9.02
六月	June	13,834	7.77	13,681	7.77	153	7.42
七月	July	15,161	8.51	14,984	8.51	177	8.58
八月	August	15,025	8.44	14,829	8.43	196	9.51
九月	September	15,067	8.46	14,898	8.46	169	8.20
十月	October	16,203	9.10	16,008	9.10	195	9.46
十一月	November	15,231	8.55	15,075	8.57	156	7.57
十二月	December	15,208	8.54	15,041	8.55	167	8.10

表1.1b 民國108年出生通報活產、死產按出生月份分-【橫列加總】

Table 1.1b Live Births and Still Births by Month of Birth, 2019 (Row Percentage)

出生月份 Month of Birth		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
一月	January	15,960	100.00	15,768	98.80	192	1.20
二月	February	13,316	100.00	13,171	98.91	145	1.09
三月	March	14,744	100.00	14,590	98.96	154	1.04
四月	April	14,074	100.00	13,902	98.78	172	1.22
五月	May	14,245	100.00	14,059	98.69	186	1.31
六月	June	13,834	100.00	13,681	98.89	153	1.11
七月	July	15,161	100.00	14,984	98.83	177	1.17
八月	August	15,025	100.00	14,829	98.70	196	1.30
九月	September	15,067	100.00	14,898	98.88	169	1.12
十月	October	16,203	100.00	16,008	98.80	195	1.20
十一月	November	15,231	100.00	15,075	98.98	156	1.02
十二月	December	15,208	100.00	15,041	98.90	167	1.10

表1.2 民國108年出生通報活產、死產按產婦現住地之縣市別分

Table 1.2 Live Births and Still Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019

產婦現住地 Current Residence of the Parturient		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
臺北市	Taipei City	18,941	100.00	18,754	99.01	187	0.99
新北市	New Taipei City	30,489	100.00	30,150	98.89	339	1.11
桃園市	Taoyuan City	21,307	100.00	21,022	98.66	285	1.34
臺中市	Taichung City	23,426	100.00	23,139	98.77	287	1.23
原臺中市	Former Taichung City	9,538	100.00	9,417	98.73	121	1.27
原臺中縣	Former Taichung County	13,888	100.00	13,722	98.80	166	1.20
臺南市	Tainan City	13,266	100.00	13,122	98.91	144	1.09
原臺南市	Former Tainan City	5,407	100.00	5,351	98.96	56	1.04
原臺南縣	Former Tainan County	7,859	100.00	7,771	98.88	88	1.12
高雄市	Kaohsiung City	19,195	100.00	18,992	98.94	203	1.06
原高雄市	Former Kaohsiung City	10,014	100.00	9,915	99.01	99	0.99
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,181	100.00	9,077	98.87	104	1.13
基隆市	Keelung City	2,104	100.00	2,071	98.43	33	1.57
新竹市	Hsinchu City	4,307	100.00	4,265	99.02	42	0.98
嘉義市	Chiayi City	1,741	100.00	1,710	98.22	31	1.78
新竹縣	Hsinchu County	5,482	100.00	5,410	98.69	72	1.31
苗栗縣	Miaoli County	3,803	100.00	3,754	98.71	49	1.29
彰化縣	Changhua County	9,951	100.00	9,844	98.92	107	1.08
南投縣	Nantou County	3,160	100.00	3,127	98.96	33	1.04
雲林縣	Yunlin County	4,357	100.00	4,316	99.06	41	0.94
嘉義縣	Chiayi County	3,035	100.00	2,998	98.78	37	1.22
屏東縣	Pingtung County	5,152	100.00	5,088	98.76	64	1.24
宜蘭縣	Yilan County	3,149	100.00	3,102	98.51	47	1.49
花蓮縣	Hualien County	2,318	100.00	2,291	98.84	27	1.16
臺東縣	Taitung County	1,382	100.00	1,365	98.77	17	1.23
澎湖縣	Penghu County	640	100.00	636	99.38	4	0.63
金門縣	Kinmen County	766	100.00	755	98.56	11	1.44
連江縣	Lienchiang County	64	100.00	63	98.44	1	1.56
其他	Others	33	100.00	32	96.97	1	3.03

備註：「其他」包含外籍及資料不詳者。

Note: "Others" refer to a foreign territory and unspecified information.

表1.3 民國108年出生通報活產、死產按產婦戶籍地之縣市別分

Table 1.3 Live Births and Still Births by City/County (Registered Domicile of the Parturient), 2019

產婦戶籍地 Registered Domicile of the Parturient		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
臺北市	Taipei City	21,476	100.00	21,249	98.94	227	1.06
新北市	New Taipei City	27,444	100.00	27,131	98.86	313	1.14
桃園市	Taoyuan City	22,444	100.00	22,161	98.74	283	1.26
臺中市	Taichung City	22,721	100.00	22,451	98.81	270	1.19
原臺中市	Former Taichung City	9,045	100.00	8,935	98.78	110	1.22
原臺中縣	Former Taichung County	13,676	100.00	13,516	98.83	160	1.17
臺南市	Tainan City	12,804	100.00	12,673	98.98	131	1.02
原臺南市	Former Tainan City	5,221	100.00	5,166	98.95	55	1.05
原臺南縣	Former Tainan County	7,583	100.00	7,507	99.00	76	1.00
高雄市	Kaohsiung City	19,070	100.00	18,872	98.96	198	1.04
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,939	100.00	9,846	99.06	93	0.94
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,131	100.00	9,026	98.85	105	1.15
基隆市	Keelung City	2,029	100.00	1,997	98.42	32	1.58
新竹市	Hsinchu City	3,837	100.00	3,796	98.93	41	1.07
嘉義市	Chiayi City	1,705	100.00	1,677	98.36	28	1.64
新竹縣	Hsinchu County	4,521	100.00	4,460	98.65	61	1.35
苗栗縣	Miaoli County	3,552	100.00	3,505	98.68	47	1.32
彰化縣	Changhua County	10,730	100.00	10,608	98.86	122	1.14
南投縣	Nantou County	3,153	100.00	3,120	98.95	33	1.05
雲林縣	Yunlin County	4,388	100.00	4,343	98.97	45	1.03
嘉義縣	Chiayi County	2,955	100.00	2,911	98.51	44	1.49
屏東縣	Pingtung County	5,328	100.00	5,260	98.72	68	1.28
宜蘭縣	Yilan County	3,110	100.00	3,065	98.55	45	1.45
花蓮縣	Hualien County	2,402	100.00	2,375	98.88	27	1.12
臺東縣	Taitung County	1,565	100.00	1,544	98.66	21	1.34
澎湖縣	Penghu County	893	100.00	885	99.10	8	0.90
金門縣	Kinmen County	1,362	100.00	1,349	99.05	13	0.95
連江縣	Lienchiang County	125	100.00	124	99.20	1	0.80
其他	Others	454	100.00	450	99.12	4	0.88

備註：「其他」包含外籍及資料不詳者。

Note: "Others" refer to a foreign territory and unspecified information.

表1.4 民國108年出生通報活產、死產按產婦配偶戶籍地之縣市別分

Table 1.4 Live Births and Still Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019

產婦配偶戶籍地 Registered Domicile of the Spouse of the Parturient		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
臺北市	Taipei City	20,230	100.00	20,011	98.92	219	1.08
新北市	New Taipei City	26,825	100.00	26,534	98.92	291	1.08
桃園市	Taoyuan City	21,201	100.00	20,919	98.67	282	1.33
臺中市	Taichung City	22,323	100.00	22,055	98.80	268	1.20
原臺中市	Former Taichung City	8,650	100.00	8,541	98.74	109	1.26
原臺中縣	Former Taichung County	13,673	100.00	13,514	98.84	159	1.16
臺南市	Tainan City	13,385	100.00	13,239	98.91	146	1.09
原臺南市	Former Tainan City	5,239	100.00	5,176	98.80	63	1.20
原臺南縣	Former Tainan County	8,146	100.00	8,063	98.98	83	1.02
高雄市	Kaohsiung City	19,098	100.00	18,907	99.00	191	1.00
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,805	100.00	9,713	99.06	92	0.94
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,293	100.00	9,194	98.93	99	1.07
基隆市	Keelung City	2,215	100.00	2,178	98.33	37	1.67
新竹市	Hsinchu City	3,722	100.00	3,686	99.03	36	0.97
嘉義市	Chiayi City	1,723	100.00	1,696	98.43	27	1.57
新竹縣	Hsinchu County	4,856	100.00	4,797	98.79	59	1.21
苗栗縣	Miaoli County	4,161	100.00	4,112	98.82	49	1.18
彰化縣	Changhua County	10,279	100.00	10,162	98.86	117	1.14
南投縣	Nantou County	3,672	100.00	3,628	98.80	44	1.20
雲林縣	Yunlin County	4,945	100.00	4,895	98.99	50	1.01
嘉義縣	Chiayi County	3,470	100.00	3,424	98.67	46	1.33
屏東縣	Pingtung County	5,956	100.00	5,881	98.74	75	1.26
宜蘭縣	Yilan County	3,357	100.00	3,306	98.48	51	1.52
花蓮縣	Hualien County	2,489	100.00	2,461	98.88	28	1.12
臺東縣	Taitung County	1,718	100.00	1,699	98.89	19	1.11
澎湖縣	Penghu County	859	100.00	850	98.95	9	1.05
金門縣	Kinmen County	1,267	100.00	1,254	98.97	13	1.03
連江縣	Lienchiang County	150	100.00	148	98.67	2	1.33
其他	Others	167	100.00	164	98.20	3	1.80

備註：產婦配偶戶籍地中如產婦配偶為外籍、不詳或空白者以產婦戶籍地計。

Note: If the spouse is foreign national, unknown or left blank, then the registered domicile of the parturient will be used as the registered domicile of her spouse.



表1.5 民國108年出生通報活產、死產按新生兒出生地之縣市別分

Table 1.5 Live Births and Still Births by City/County (Birthplace), 2019

新生兒出生地 Birthplace		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
臺北市	Taipei City	27,477	100.00	27,086	98.58	391	1.42
新北市	New Taipei City	22,822	100.00	22,667	99.32	155	0.68
桃園市	Taoyuan City	20,359	100.00	20,067	98.57	292	1.43
臺中市	Taichung City	25,609	100.00	25,296	98.78	313	1.22
原臺中市	Former Taichung City	15,295	100.00	15,070	98.53	225	1.47
原臺中縣	Former Taichung County	10,314	100.00	10,226	99.15	88	0.85
臺南市	Tainan City	14,520	100.00	14,353	98.85	167	1.15
原臺南市	Former Tainan City	9,736	100.00	9,620	98.81	116	1.19
原臺南縣	Former Tainan County	4,784	100.00	4,733	98.93	51	1.07
高雄市	Kaohsiung City	20,201	100.00	19,978	98.90	223	1.10
原高雄市	Former Kaohsiung City	16,484	100.00	16,334	99.09	150	0.91
原高雄縣	Former Kaohsiung County	3,717	100.00	3,644	98.04	73	1.96
基隆市	Keelung City	1,962	100.00	1,933	98.52	29	1.48
新竹市	Hsinchu City	6,612	100.00	6,530	98.76	82	1.24
嘉義市	Chiayi City	4,085	100.00	4,038	98.85	47	1.15
新竹縣	Hsinchu County	4,159	100.00	4,116	98.97	43	1.03
苗栗縣	Miaoli County	2,272	100.00	2,252	99.12	20	0.88
彰化縣	Changhua County	9,718	100.00	9,593	98.71	125	1.29
南投縣	Nantou County	2,310	100.00	2,293	99.26	17	0.74
雲林縣	Yunlin County	2,988	100.00	2,967	99.30	21	0.70
嘉義縣	Chiayi County	1,769	100.00	1,746	98.70	23	1.30
屏東縣	Pingtung County	3,960	100.00	3,923	99.07	37	0.93
宜蘭縣	Yilan County	2,893	100.00	2,859	98.82	34	1.18
花蓮縣	Hualien County	2,240	100.00	2,219	99.06	21	0.94
臺東縣	Taitung County	1,247	100.00	1,231	98.72	16	1.28
澎湖縣	Penghu County	401	100.00	400	99.75	1	0.25
金門縣	Kinmen County	462	100.00	457	98.92	5	1.08
連江縣	Lienchiang County	2	100.00	2	100.00	0	0.00

表1.6a 民國108年出生通報活產、死產按產婦原始國籍分-【直欄加總】

Table 1.6a Live Births and Still Births by Original Nationality of the Parturient, 2019 (Column Percentage)

產婦原始國籍 Original Nationality of the Parturient		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,064</b>	<b>100.00</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
本國	ROC Citizens	167,281	93.94	165,311	93.93	1,970	95.54
外籍	Foreign Nationality	10,783	6.06	10,691	6.07	92	4.46
大陸 (含港澳)	Mainland China (including HK, Macao)	4,056	2.28	4,020	2.28	36	1.75
越南	Vietnam	4,213	2.37	4,178	2.37	35	1.70
印尼	Indonesia	810	0.45	804	0.46	6	0.29
柬埔寨	Cambodia	43	0.02	42	0.02	1	0.05
菲律賓	Philippines	545	0.31	542	0.31	3	0.15
泰國	Thailand	163	0.09	161	0.09	2	0.10
緬甸	Myanmar	113	0.06	111	0.06	2	0.10
馬來西亞	Malaysia	172	0.10	170	0.10	2	0.10
其他	Others	668	0.38	663	0.38	5	0.24

備註：產婦原始國籍不詳共4案。

Note: Original nationality of the parturient unknown: 4 cases.

表1.6b 民國108年出生通報活產、死產按產婦原始國籍分-【橫列加總】

Table 1.6b Live Births and Still Births by Original Nationality of the Parturient, 2019 (Row Percentage)

產婦原始國籍 Original Nationality of the Parturient		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,064</b>	<b>100.00</b>	<b>176,002</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
本國	ROC Citizens	167,281	100.00	165,311	98.82	1,970	1.18
外籍	Foreign Nationality	10,783	100.00	10,691	99.15	92	0.85
大陸 (含港澳)	Mainland China (including HK, Macao)	4,056	100.00	4,020	99.11	36	0.89
越南	Vietnam	4,213	100.00	4,178	99.17	35	0.83
印尼	Indonesia	810	100.00	804	99.26	6	0.74
柬埔寨	Cambodia	43	100.00	42	97.67	1	2.33
菲律賓	Philippines	545	100.00	542	99.45	3	0.55
泰國	Thailand	163	100.00	161	98.77	2	1.23
緬甸	Myanmar	113	100.00	111	98.23	2	1.77
馬來西亞	Malaysia	172	100.00	170	98.84	2	1.16
其他	Others	668	100.00	663	99.25	5	0.75

備註：產婦原始國籍不詳共4案。

Note: Original nationality of the parturient unknown: 4 cases.

表1.7 民國108年出生通報數(含活產、死產)按產婦原始國籍及產婦現住地之縣市別分

Table 1.7 Number of Reportings (Including Live and Still Births) by Original Nationality and Current Residence of the Parturient by City/County, 2019

產婦現住地 Current Residence of the Parturient		合計 Total		本國 ROC Citizens		非本國 Foreign Nationality									
						小計 Total		大陸(含港澳) Mainland China (HK, Macao)		越南 Vietnam		印尼 Indonesia		其他 Others	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,064</b>	<b>100.00</b>	<b>167,281</b>	<b>93.94</b>	<b>10,783</b>	<b>6.06</b>	<b>4,056</b>	<b>2.28</b>	<b>4,213</b>	<b>2.37</b>	<b>810</b>	<b>0.45</b>	<b>1,704</b>	<b>0.96</b>
臺北市	Taipei City	18,941	100.00	17,853	94.26	1,088	5.74	509	2.69	184	0.97	90	0.48	305	1.61
新北市	New Taipei City	30,489	100.00	28,469	93.37	2,020	6.63	860	2.82	711	2.33	119	0.39	330	1.08
桃園市	Taoyuan City	21,307	100.00	19,904	93.42	1,403	6.58	441	2.07	578	2.71	145	0.68	239	1.12
臺中市	Taichung City	23,426	100.00	22,181	94.69	1,245	5.31	507	2.16	464	1.98	86	0.37	188	0.80
原臺中市	Former Taichung City	9,538	100.00	9,065	95.04	473	4.96	222	2.33	130	1.36	22	0.23	99	1.04
原臺中縣	Former Taichung County	13,888	100.00	13,116	94.44	772	5.56	285	2.05	334	2.40	64	0.46	89	0.64
臺南市	Tainan City	13,266	100.00	12,593	94.93	673	5.07	244	1.84	314	2.37	29	0.22	86	0.65
原臺南市	Former Tainan City	5,407	100.00	5,148	95.21	259	4.79	99	1.83	115	2.13	13	0.24	32	0.59
原臺南縣	Former Tainan County	7,859	100.00	7,445	94.73	414	5.27	145	1.85	199	2.53	16	0.20	54	0.69
高雄市	Kaohsiung City	19,195	100.00	18,156	94.59	1,039	5.41	375	1.95	458	2.39	33	0.17	173	0.90
原高雄市	Former Kaohsiung City	10,014	100.00	9,472	94.59	542	5.41	217	2.17	183	1.83	17	0.17	125	1.25
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,181	100.00	8,684	94.59	497	5.41	158	1.72	275	3.00	16	0.17	48	0.52
基隆市	Keelung City	2,104	100.00	1,941	92.25	163	7.75	79	3.75	58	2.76	13	0.62	13	0.62
新竹市	Hsinchu City	4,307	100.00	4,071	94.52	236	5.48	81	1.88	73	1.69	26	0.60	56	1.30
嘉義市	Chiayi City	1,741	100.00	1,649	94.72	92	5.28	38	2.18	32	1.84	8	0.46	14	0.80
新竹縣	Hsinchu County	5,482	100.00	5,145	93.85	337	6.15	106	1.93	119	2.17	39	0.71	73	1.33
苗栗縣	Miaoli County	3,803	100.00	3,512	92.35	291	7.65	112	2.95	119	3.13	27	0.71	33	0.87
彰化縣	Changhua County	9,951	100.00	9,386	94.32	565	5.68	181	1.82	279	2.80	53	0.53	52	0.52
南投縣	Nantou County	3,160	100.00	2,935	92.88	225	7.12	74	2.34	104	3.29	30	0.95	17	0.54
雲林縣	Yunlin County	4,357	100.00	3,967	91.05	390	8.95	113	2.59	216	4.96	30	0.69	31	0.71
嘉義縣	Chiayi County	3,035	100.00	2,798	92.19	237	7.81	63	2.08	140	4.61	19	0.63	15	0.49
屏東縣	Pingtung County	5,152	100.00	4,848	94.10	304	5.90	69	1.34	177	3.44	27	0.52	31	0.60
宜蘭縣	Yilan County	3,149	100.00	2,967	94.22	182	5.78	69	2.19	84	2.67	13	0.41	16	0.51
花蓮縣	Hualien County	2,318	100.00	2,211	95.38	107	4.62	39	1.68	45	1.94	8	0.35	15	0.65
臺東縣	Taitung County	1,382	100.00	1,320	95.51	62	4.49	24	1.74	29	2.10	5	0.36	4	0.29
澎湖縣	Penghu County	640	100.00	607	94.84	33	5.16	10	1.56	18	2.81	2	0.31	3	0.47
金門縣	Kinmen County	766	100.00	704	91.91	62	8.09	52	6.79	5	0.65	2	0.26	3	0.39
連江縣	Lienchiang County	64	100.00	58	90.63	6	9.38	1	1.56	4	6.25	0	0.00	1	1.56
其他	Others	29	100.00	6	20.69	23	79.31	9	31.03	2	6.90	6	20.69	6	20.69

備註：產婦原始國籍不詳共4案。

Note: Original nationality of the parturient unknown: 4 cases.

表1.8a 民國108年出生通報活產、死產按產婦年齡分-【直欄加總】

Table 1.8a Live Births and Still Births by Age of the Parturient, 2019 (Column Percentage)

產婦年齡 Age of the Parturient	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,064</b>	<b>100.00</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
<20	2,389	1.33	2,334	1.33	55	2.67
20-24	15,227	8.57	15,081	8.57	146	7.08
25-29	41,228	23.22	40,861	23.22	367	17.80
30-34	63,900	35.95	63,277	35.95	623	30.21
35-39	45,448	25.46	44,810	25.46	638	30.94
40-44	9,398	5.22	9,179	5.22	219	10.62
45-49	431	0.24	418	0.24	13	0.63
≥50	43	0.02	42	0.02	1	0.05

備註：產婦年齡不詳共4案。

Note: Age of the parturient unknown: 4 cases.

表1.8b 民國108年出生通報活產、死產按產婦年齡分-【橫列加總】

Table 1.8b Live Births and Still Births by Age of the Parturient, 2019 (Row Percentage)

產婦年齡 Age of the Parturient	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,064</b>	<b>100.00</b>	<b>176,002</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
<20	2,389	100.00	2,334	97.70	55	2.30
20-24	15,227	100.00	15,081	99.04	146	0.96
25-29	41,228	100.00	40,861	99.11	367	0.89
30-34	63,900	100.00	63,277	99.03	623	0.97
35-39	45,448	100.00	44,810	98.60	638	1.40
40-44	9,398	100.00	9,179	97.67	219	2.33
45-49	431	100.00	418	96.98	13	3.02
≥50	43	100.00	42	97.67	1	2.33

備註：產婦年齡不詳共4案。

Note: Age of the parturient unknown: 4 cases.

表1.9a 民國108年出生通報活產、死產按出生場所及接生者分-【直欄加總】

Table 1.9a Live Births and Still Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 (Column Percentage)

出生場所及接生者 Birth Delivery Place and Medical Professional			合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
			人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
			Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>			<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
出生場所	醫院	Hospitals	128,138	71.96	126,406	71.82	1,732	84.00
Birth Delivery Place	診所	Clinics	49,560	27.83	49,238	27.98	322	15.62
	助產所	Midwifery Clinics	20	0.01	20	0.01	0	0.00
	自宅	Home of the Parturient	273	0.15	267	0.15	6	0.29
	其他	Others	77	0.04	75	0.04	2	0.10
接生者	醫師	Physicians	177,776	99.84	175,714	99.83	2,062	100.00
Medical Professional	助產師(士)	Midwives	148	0.08	148	0.08	0	0.00
	其他	Others	144	0.08	144	0.08	0	0.00

表1.9b 民國108年出生通報活產、死產按出生場所及接生者分-【橫列加總】

Table 1.9b Live Births and Still Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 (Row Percentage)

出生場所及接生者 Birth Delivery Place and Medical Professional			合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
			人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
			Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>			<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
出生場所	醫院	Hospitals	128,138	100.00	126,406	98.65	1,732	1.35
Birth Delivery Place	診所	Clinics	49,560	100.00	49,238	99.35	322	0.65
	助產所	Midwifery Clinics	20	100.00	20	100.00	0	0.00
	自宅	Home of the Parturient	273	100.00	267	97.80	6	2.20
	其他	Others	77	100.00	75	97.40	2	2.60
接生者	醫師	Physicians	177,776	100.00	175,714	98.84	2,062	1.16
Medical Professional	助產師(士)	Midwives	148	100.00	148	100.00	0	0.00
	其他	Others	144	100.00	144	100.00	0	0.00

表1.10a 民國108年出生通報活產、死產按生產方式分-【直欄加總】

Table 1.10a Live Births and Still Births by Method of Delivery, 2019 (Column Percentage)

生產方式 Method of Delivery		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
陰道生產	Vaginal Delivery	93,975	52.77	92,307	52.45	1,668	80.89
陰道產鉗生產	Forceps Delivery	346	0.19	338	0.19	8	0.39
陰道真空吸引生產	Vacuum Extractor Delivery	18,515	10.40	18,486	10.50	29	1.41
有剖腹產史之陰道生產	Vaginal Birth After Cesarean	618	0.35	554	0.31	64	3.10
第一次剖腹產	Primary Cesarean Section	39,797	22.35	39,619	22.51	178	8.63
有剖腹產史之剖腹產	Repeat Cesarean Section	24,817	13.94	24,702	14.03	115	5.58

表1.10b 民國108年出生通報活產、死產按生產方式分-【橫列加總】

Table 1.10b Live Births and Still Births by Method of Delivery, 2019 (Row Percentage)

生產方式 Method of Delivery		合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
陰道生產	Vaginal Delivery	93,975	100.00	92,307	98.23	1,668	1.77
陰道產鉗生產	Forceps Delivery	346	100.00	338	97.69	8	2.31
陰道真空吸引生產	Vacuum Extractor Delivery	18,515	100.00	18,486	99.84	29	0.16
有剖腹產史之陰道生產	Vaginal Birth After Cesarean	618	100.00	554	89.64	64	10.36
第一次剖腹產	Primary Cesarean Section	39,797	100.00	39,619	99.55	178	0.45
有剖腹產史之剖腹產	Repeat Cesarean Section	24,817	100.00	24,702	99.54	115	0.46

表1.11a 民國108年出生通報活產、死產按出生體重分-【直欄加總】

Table 1.11a Live Births and Still Births by Birth Weight, 2019 (Column Percentage)

出生體重(公克) Birth Weight (gram)	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
<1500	3,413	1.92	1,667	0.95	1,746	84.68
1500-2499	16,524	9.28	16,353	9.29	171	8.29
2500-3999	156,107	87.67	155,967	88.61	140	6.79
≥4000	2,024	1.14	2,019	1.15	5	0.24

表1.11b 民國108年出生通報活產、死產按出生體重分-【橫列加總】

Table 1.11b Live Births and Still Births by Birth Weight, 2019 (Row Percentage)

出生體重(公克) Birth Weight (gram)	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
<1500	3,413	100.00	1,667	48.84	1,746	51.16
1500-2499	16,524	100.00	16,353	98.97	171	1.03
2500-3999	156,107	100.00	155,967	99.91	140	0.09
≥4000	2,024	100.00	2,019	99.75	5	0.25

表1.12a 民國108年出生通報活產、死產按懷孕週數分-【直欄加總】

Table 1.12a Live Births and Still Births by Weeks of Pregnancy, 2019 (Column Percentage)

懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
<37	20,214	11.35	18,296	10.40	1,918	93.02
37-38	80,972	45.47	80,882	45.95	90	4.36
39-40	74,656	41.93	74,604	42.39	52	2.52
41	2,186	1.23	2,185	1.24	1	0.05
≥42	40	0.02	39	0.02	1	0.05

表1.12b 民國108年出生通報活產、死產按懷孕週數分-【橫列加總】

Table 1.12b Live Births and Still Births by Weeks of Pregnancy, 2019 (Row Percentage)

懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
<37	20,214	100.00	18,296	90.51	1,918	9.49
37-38	80,972	100.00	80,882	99.89	90	0.11
39-40	74,656	100.00	74,604	99.93	52	0.07
41	2,186	100.00	2,185	99.95	1	0.05
≥42	40	100.00	39	97.50	1	2.50



表1.13a 民國108年出生通報活產、死產按第一分鐘APGAR SCORE分-【直欄加總】  
 Table 1.13a Live Births and Still Births by First Minute APGAR SCORE, 2019 (Column Percentage)

第一分鐘APGAR SCORE First Minute APGAR SCORE	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
<7	6,528	3.67	4,467	2.54	2,061	99.95
≥7	171,395	96.25	171,395	97.38	0	0.00
不詳(unknown)	145	0.08	144	0.08	1	0.05

表1.13b 民國108年出生通報活產、死產按第一分鐘APGAR SCORE分-【橫列加總】  
 Table 1.13b Live Births and Still Births by First Minute APGAR SCORE, 2019 (Row Percentage)

第一分鐘APGAR SCORE First Minute APGAR SCORE	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
<7	6,528	100.00	4,467	68.43	2,061	31.57
≥7	171,395	100.00	171,395	100.00	0	0.00
不詳(unknown)	145	100.00	144	99.31	1	0.69

表1.14a 民國108年出生通報活產、死產按第五分鐘APGAR SCORE分-【直欄加總】

Table 1.14a Live Births and Still Births by Fifth Minute APGAR SCORE,2019 (Column

第五分鐘APGAR SCORE Fifth Minute APGAR SCORE	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>2,062</b>	<b>100.00</b>
<7	2,888	1.62	827	0.47	2,061	99.95
≥7	175,056	98.31	175,056	99.46	0	0.00
不詳(unknown)	124	0.07	123	0.07	1	0.05

表1.14b 民國108年出生通報活產、死產按第五分鐘APGAR SCORE分-【橫列加總】

Table 1.14b Live Births and Still Births by Fifth Minute APGAR SCORE,2019 (Row Percentage)

第五分鐘APGAR SCORE Fifth Minute APGAR SCORE	合計 Total		活產 Live Births		死產 Still Births	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>178,068</b>	<b>100.00</b>	<b>176,006</b>	<b>98.84</b>	<b>2,062</b>	<b>1.16</b>
<7	2,888	100.00	827	28.64	2,061	71.36
≥7	175,056	100.00	175,056	100.00	0	0.00
不詳(unknown)	124	100.00	123	99.19	1	0.81

表2.1 民國108年出生通報活產性比例按活產胎次分

Table 2.1 Sex Ratio of Live Births by Live Birth Order, 2019

活產胎次 Live Birth Order		合計 Total		性別 Sex				性比例 Sex Ratio
				男 Male		女 Female		
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,000</b>	<b>100.00</b>	<b>91,276</b>	<b>51.86</b>	<b>84,724</b>	<b>48.14</b>	<b>107.73</b>
第一胎	1st	87,715	100.00	45,296	51.64	42,419	48.36	106.78
第二胎	2nd	66,308	100.00	34,544	52.10	31,764	47.90	108.75
第三胎	3rd	17,280	100.00	8,930	51.68	8,350	48.32	106.95
第四胎及以上	≥4th	4,697	100.00	2,506	53.35	2,191	46.65	114.38

備註：1.性別不明2案。

2.活產胎次不明4案。

Note: 1.Sex of live birth unknown: 2 cases.

2.Live birth order unknown: 4 cases.

表2.2 民國108年出生通報活產性比例按產婦現住地之縣市別分

Table 2.2 Sex Ratio of Live Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019

產婦現住地 Current Residence of the Parturient		合計 Total		性別 Sex				性比例 Sex Ratio
				男 Male		女 Female		
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,004</b>	<b>100.00</b>	<b>91,276</b>	<b>51.86</b>	<b>84,728</b>	<b>48.14</b>	<b>107.73</b>
臺北市	Taipei City	18,754	100.00	9,674	51.58	9,080	48.42	106.54
新北市	New Taipei City	30,148	100.00	15,601	51.75	14,547	48.25	107.25
桃園市	Taoyuan City	21,022	100.00	10,959	52.13	10,063	47.87	108.90
臺中市	Taichung City	23,139	100.00	12,005	51.88	11,134	48.12	107.82
原臺中市	Former Taichung City	9,417	100.00	4,852	51.52	4,565	48.48	106.29
原臺中縣	Former Taichung County	13,722	100.00	7,153	52.13	6,569	47.87	108.89
臺南市	Tainan City	13,122	100.00	6,815	51.94	6,307	48.06	108.05
原臺南市	Former Tainan City	5,351	100.00	2,798	52.29	2,553	47.71	109.60
原臺南縣	Former Tainan County	7,771	100.00	4,017	51.69	3,754	48.31	107.01
高雄市	Kaohsiung City	18,992	100.00	9,793	51.56	9,199	48.44	106.46
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,915	100.00	5,086	51.30	4,829	48.70	105.32
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,077	100.00	4,707	51.86	4,370	48.14	107.71
基隆市	Keelung City	2,071	100.00	1,057	51.04	1,014	48.96	104.24
新竹市	Hsinchu City	4,265	100.00	2,215	51.93	2,050	48.07	108.05
嘉義市	Chiayi City	1,710	100.00	870	50.88	840	49.12	103.57
新竹縣	Hsinchu County	5,410	100.00	2,850	52.68	2,560	47.32	111.33
苗栗縣	Miaoli County	3,754	100.00	1,988	52.96	1,766	47.04	112.57
彰化縣	Changhua County	9,844	100.00	5,139	52.20	4,705	47.80	109.22
南投縣	Nantou County	3,127	100.00	1,623	51.90	1,504	48.10	107.91
雲林縣	Yunlin County	4,316	100.00	2,252	52.18	2,064	47.82	109.11
嘉義縣	Chiayi County	2,998	100.00	1,549	51.67	1,449	48.33	106.90
屏東縣	Pingtung County	5,088	100.00	2,594	50.98	2,494	49.02	104.01
宜蘭縣	Yilan County	3,102	100.00	1,603	51.68	1,499	48.32	106.94
花蓮縣	Hualien County	2,291	100.00	1,212	52.90	1,079	47.10	112.33
臺東縣	Taitung County	1,365	100.00	733	53.70	632	46.30	115.98
澎湖縣	Penghu County	636	100.00	315	49.53	321	50.47	98.13
金門縣	Kinmen County	755	100.00	382	50.60	373	49.40	102.41
連江縣	Lienchiang County	63	100.00	32	50.79	31	49.21	103.23
其他	Others	32	100.00	15	46.88	17	53.13	88.24

備註：1.性別不明2案。

2.「其他」包含外籍及資料不詳者。

Note: 1.Sex of live birth unknown: 2 cases.

2."Others" refer to a foreign territory and unspecified.

表2.3 民國108年出生通報活產性比例按產婦配偶戶籍地之縣市別分

Table 2.3 Sex Ratio of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019

產婦配偶戶籍地 Registered Domicile of the Spouse of the Parturient		合計 Total		性別 Sex				性比例 Sex Ratio
				男 Male		女 Female		
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,004</b>	<b>100.00</b>	<b>91,276</b>	<b>51.86</b>	<b>84,728</b>	<b>48.14</b>	<b>107.73</b>
臺北市	Taipei City	20,010	100.00	10,342	51.68	9,668	48.32	106.97
新北市	New Taipei City	26,533	100.00	13,675	51.54	12,858	48.46	106.35
桃園市	Taoyuan City	20,919	100.00	10,882	52.02	10,037	47.98	108.42
臺中市	Taichung City	22,055	100.00	11,447	51.90	10,608	48.10	107.91
原臺中市	Former Taichung City	8,541	100.00	4,404	51.56	4,137	48.44	106.45
原臺中縣	Former Taichung County	13,514	100.00	7,043	52.12	6,471	47.88	108.84
臺南市	Tainan City	13,239	100.00	6,819	51.51	6,420	48.49	106.21
原臺南市	Former Tainan City	5,176	100.00	2,666	51.51	2,510	48.49	106.22
原臺南縣	Former Tainan County	8,063	100.00	4,153	51.51	3,910	48.49	106.21
高雄市	Kaohsiung City	18,907	100.00	9,763	51.64	9,144	48.36	106.77
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,713	100.00	4,987	51.34	4,726	48.66	105.52
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,194	100.00	4,776	51.95	4,418	48.05	108.10
基隆市	Keelung City	2,178	100.00	1,149	52.75	1,029	47.25	111.66
新竹市	Hsinchu City	3,686	100.00	1,915	51.95	1,771	48.05	108.13
嘉義市	Chiayi City	1,696	100.00	871	51.36	825	48.64	105.58
新竹縣	Hsinchu County	4,797	100.00	2,525	52.64	2,272	47.36	111.14
苗栗縣	Miaoli County	4,112	100.00	2,183	53.09	1,929	46.91	113.17
彰化縣	Changhua County	10,162	100.00	5,273	51.89	4,889	48.11	107.85
南投縣	Nantou County	3,628	100.00	1,898	52.32	1,730	47.68	109.71
雲林縣	Yunlin County	4,895	100.00	2,575	52.60	2,320	47.40	110.99
嘉義縣	Chiayi County	3,424	100.00	1,799	52.54	1,625	47.46	110.71
屏東縣	Pingtung County	5,881	100.00	3,005	51.10	2,876	48.90	104.49
宜蘭縣	Yilan County	3,306	100.00	1,709	51.69	1,597	48.31	107.01
花蓮縣	Hualien County	2,461	100.00	1,316	53.47	1,145	46.53	114.93
臺東縣	Taitung County	1,699	100.00	909	53.50	790	46.50	115.06
澎湖縣	Penghu County	850	100.00	426	50.12	424	49.88	100.47
金門縣	Kinmen County	1,254	100.00	635	50.64	619	49.36	102.58
連江縣	Lienchiang County	148	100.00	77	52.03	71	47.97	108.45
其他	Others	164	100.00	83	50.61	81	49.39	102.47

備註：1.性別不明2案。

2.產婦配偶戶籍地中如產婦配偶為外籍、不詳或空白者以產婦戶籍地計。

Note: 1.Sex of live birth unknown: 2 cases.

2.If the spouse is foreign national, unknown or left blank, then the registered domicile of the parturient will be used as the registered domicile of her spouse.

表2.4 民國108年出生通報活產性比例按產婦年齡分

Table 2.4 Sex Ratio of Live Births by Age of the Parturient, 2019

產婦年齡 Age of the Parturient	合計 Total		性別 Sex				性比例 Sex Ratio
			男 Male		女 Female		
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	
<b>合計 Total</b>	<b>176,000</b>	<b>100.00</b>	<b>91,276</b>	<b>51.86</b>	<b>84,724</b>	<b>48.14</b>	<b>107.73</b>
<20	2,334	100.00	1,224	52.44	1,110	47.56	110.27
20-24	15,081	100.00	7,792	51.67	7,289	48.33	106.90
25-29	40,860	100.00	21,133	51.72	19,727	48.28	107.13
30-34	63,276	100.00	32,764	51.78	30,512	48.22	107.38
35-39	44,810	100.00	23,422	52.27	21,388	47.73	109.51
40-44	9,179	100.00	4,695	51.15	4,484	48.85	104.71
45-49	418	100.00	223	53.35	195	46.65	114.36
≥50	42	100.00	23	54.76	19	45.24	121.05

備註：1.性別不明2案。

2.產婦年齡不詳共4案。

Note: 1.Sex of live birth unknown: 2 cases.

2.Age of the parturient unknown: 4 cases.

表2.5 民國108年出生通報活產性比例按出生場所及接生者分

Table 2.5 Sex Ratio of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019

出生場所及接生者 Birth Delivery Place and Medical Professional			合計 Total		性別 Sex				性比例 Sex Ratio
					男 Male		女 Female		
			人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	
			Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	
<b>合計 Total</b>			<b>176,004</b>	<b>100.00</b>	<b>91,276</b>	<b>51.86</b>	<b>84,728</b>	<b>48.14</b>	<b>107.73</b>
出生場所	醫院	Hospitals	126,404	100.00	65,567	51.87	60,837	48.13	107.77
Birth Delivery Place	診所	Clinics	49,238	100.00	25,531	51.85	23,707	48.15	107.69
	助產所	Midwifery Clinics	20	100.00	12	60.00	8	40.00	150.00
	自宅	Home of the Parturient	267	100.00	140	52.43	127	47.57	110.24
	其他	Others	75	100.00	26	34.67	49	65.33	53.06
接生者	醫師	Physicians	175,712	100.00	91,127	51.86	84,585	48.14	107.73
Medical Professional	助產師(士)	Midwives	148	100.00	83	56.08	65	43.92	127.69
	其他	Others	144	100.00	66	45.83	78	54.17	84.62

備註：性別不明2案。

Note: Sex of live birth unknown: 2 cases.

表3.1 民國108年出生通報活產出生體重按活產胎次分  
 Table 3.1 Birth Weight of Live Births by Live Birth Order, 2019

活產胎次 Live Birth Order		合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
				<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>1,667</b>	<b>0.95</b>	<b>16,352</b>	<b>9.29</b>	<b>155,964</b>	<b>88.61</b>	<b>2,019</b>	<b>1.15</b>
第一胎	1st	87,716	100.00	812	0.93	7,573	8.63	78,513	89.51	818	0.93
第二胎	2nd	66,309	100.00	628	0.95	6,283	9.48	58,575	88.34	823	1.24
第三胎	3rd	17,280	100.00	174	1.01	1,835	10.62	14,992	86.76	279	1.61
第四胎及以上	≥4th	4,697	100.00	53	1.13	661	14.07	3,884	82.69	99	2.11

備註：產婦活產胎次不詳共4案。

Note: Live birth order unknown: 4 cases.



表3.2 民國108年出生通報活產出生體重按產婦現住地之縣市別分

Table 3.2 Birth Weight of Live Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019

產婦現住地 Current Residence of the Parturient		合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
				<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>1,667</b>	<b>0.95</b>	<b>16,353</b>	<b>9.29</b>	<b>155,967</b>	<b>88.61</b>	<b>2,019</b>	<b>1.15</b>
臺北市	Taipei City	18,754	100.00	183	0.98	1,700	9.06	16,670	88.89	201	1.07
新北市	New Taipei City	30,150	100.00	328	1.09	2,799	9.28	26,649	88.39	374	1.24
桃園市	Taoyuan City	21,022	100.00	165	0.78	1,873	8.91	18,735	89.12	249	1.18
臺中市	Taichung City	23,139	100.00	183	0.79	2,083	9.00	20,609	89.07	264	1.14
原臺中市	Former Taichung City	9,417	100.00	76	0.81	910	9.66	8,325	88.40	106	1.13
原臺中縣	Former Taichung County	13,722	100.00	107	0.78	1,173	8.55	12,284	89.52	158	1.15
臺南市	Tainan City	13,122	100.00	129	0.98	1,289	9.82	11,572	88.19	132	1.01
原臺南市	Former Tainan City	5,351	100.00	52	0.97	508	9.49	4,736	88.51	55	1.03
原臺南縣	Former Tainan County	7,771	100.00	77	0.99	781	10.05	6,836	87.97	77	0.99
高雄市	Kaohsiung City	18,992	100.00	188	0.99	1,722	9.07	16,852	88.73	230	1.21
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,915	100.00	91	0.92	890	8.98	8,822	88.98	112	1.13
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,077	100.00	97	1.07	832	9.17	8,030	88.47	118	1.30
基隆市	Keelung City	2,071	100.00	23	1.11	233	11.25	1,802	87.01	13	0.63
新竹市	Hsinchu City	4,265	100.00	32	0.75	415	9.73	3,779	88.60	39	0.91
嘉義市	Chiayi City	1,710	100.00	11	0.64	168	9.82	1,512	88.42	19	1.11
新竹縣	Hsinchu County	5,410	100.00	44	0.81	579	10.70	4,742	87.65	45	0.83
苗栗縣	Miaoli County	3,754	100.00	44	1.17	354	9.43	3,311	88.20	45	1.20
彰化縣	Changhua County	9,844	100.00	102	1.04	903	9.17	8,711	88.49	128	1.30
南投縣	Nantou County	3,127	100.00	37	1.18	341	10.91	2,710	86.66	39	1.25
雲林縣	Yunlin County	4,316	100.00	43	1.00	393	9.11	3,811	88.30	69	1.60
嘉義縣	Chiayi County	2,998	100.00	26	0.87	254	8.47	2,684	89.53	34	1.13
屏東縣	Pingtung County	5,088	100.00	45	0.88	486	9.55	4,502	88.48	55	1.08
宜蘭縣	Yilan County	3,102	100.00	31	1.00	301	9.70	2,753	88.75	17	0.55
花蓮縣	Hualien County	2,291	100.00	26	1.13	193	8.42	2,038	88.96	34	1.48
臺東縣	Taitung County	1,365	100.00	15	1.10	134	9.82	1,200	87.91	16	1.17
澎湖縣	Penghu County	636	100.00	3	0.47	56	8.81	572	89.94	5	0.79
金門縣	Kinmen County	755	100.00	9	1.19	67	8.87	671	88.87	8	1.06
連江縣	Lienchiang County	63	100.00	0	0.00	5	7.94	56	88.89	2	3.17
其他	Others	32	100.00	0	0.00	5	15.63	26	81.25	1	3.13

備註：「其他」包含外籍及資料不詳者。

Note: "Others" refer to a foreign territory and unspecified information.

表3.3 民國108年出生通報活產出生體重按產婦配偶戶籍地之縣市別分

Table 3.3 Birth Weight of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019

產婦配偶戶籍地 Registered Domicile of the Spouse of the Parturient		合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
				<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>1,667</b>	<b>0.95</b>	<b>16,353</b>	<b>9.29</b>	<b>155,967</b>	<b>88.61</b>	<b>2,019</b>	<b>1.15</b>
臺北市	Taipei City	20,011	100.00	194	0.97	1,778	8.89	17,822	89.06	217	1.08
新北市	New Taipei City	26,534	100.00	275	1.04	2,472	9.32	23,454	88.39	333	1.25
桃園市	Taoyuan City	20,919	100.00	182	0.87	1,867	8.92	18,632	89.07	238	1.14
臺中市	Taichung City	22,055	100.00	172	0.78	2,018	9.15	19,610	88.91	255	1.16
原臺中市	Former Taichung City	8,541	100.00	66	0.77	844	9.88	7,529	88.15	102	1.19
原臺中縣	Former Taichung County	13,514	100.00	106	0.78	1,174	8.69	12,081	89.40	153	1.13
臺南市	Tainan City	13,239	100.00	138	1.04	1,295	9.78	11,677	88.20	129	0.97
原臺南市	Former Tainan City	5,176	100.00	50	0.97	493	9.52	4,581	88.50	52	1.00
原臺南縣	Former Tainan County	8,063	100.00	88	1.09	802	9.95	7,096	88.01	77	0.95
高雄市	Kaohsiung City	18,907	100.00	184	0.97	1,714	9.07	16,783	88.77	226	1.20
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,713	100.00	93	0.96	883	9.09	8,627	88.82	110	1.13
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,194	100.00	91	0.99	831	9.04	8,156	88.71	116	1.26
基隆市	Keelung City	2,178	100.00	25	1.15	230	10.56	1,911	87.74	12	0.55
新竹市	Hsinchu City	3,686	100.00	29	0.79	359	9.74	3,261	88.47	37	1.00
嘉義市	Chiayi City	1,696	100.00	11	0.65	171	10.08	1,492	87.97	22	1.30
新竹縣	Hsinchu County	4,797	100.00	33	0.69	494	10.30	4,234	88.26	36	0.75
苗栗縣	Miaoli County	4,112	100.00	52	1.26	404	9.82	3,609	87.77	47	1.14
彰化縣	Changhua County	10,162	100.00	106	1.04	960	9.45	8,962	88.19	134	1.32
南投縣	Nantou County	3,628	100.00	48	1.32	381	10.50	3,155	86.96	44	1.21
雲林縣	Yunlin County	4,895	100.00	43	0.88	415	8.48	4,358	89.03	79	1.61
嘉義縣	Chiayi County	3,424	100.00	26	0.76	318	9.29	3,046	88.96	34	0.99
屏東縣	Pingtung County	5,881	100.00	53	0.90	535	9.10	5,227	88.88	66	1.12
宜蘭縣	Yilan County	3,306	100.00	25	0.76	316	9.56	2,940	88.93	25	0.76
花蓮縣	Hualien County	2,461	100.00	28	1.14	218	8.86	2,178	88.50	37	1.50
臺東縣	Taitung County	1,699	100.00	21	1.24	173	10.18	1,490	87.70	15	0.88
澎湖縣	Penghu County	850	100.00	6	0.71	84	9.88	755	88.82	5	0.59
金門縣	Kinmen County	1,254	100.00	13	1.04	120	9.57	1,101	87.80	20	1.59
連江縣	Lienchiang County	148	100.00	2	1.35	15	10.14	129	87.16	2	1.35
其他	Others	164	100.00	1	0.61	16	9.76	141	85.98	6	3.66

備註：產婦配偶戶籍地中如產婦配偶為外籍、不詳或空白者以產婦戶籍地計。

Note: If the spouse is foreign national, unknown or left blank, then the registered domicile of the parturient will be used as the registered domicile of her spouse.

表3.4 民國108年出生通報活產出生體重按產婦年齡分

Table 3.4 Birth Weight of Live Births by Age of the Parturient, 2019

產婦年齡 Age of the Parturient	合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
			<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>1,667</b>	<b>0.95</b>	<b>16,352</b>	<b>9.29</b>	<b>155,964</b>	<b>88.61</b>	<b>2,019</b>	<b>1.15</b>
<20	2,334	100.00	31	1.33	249	10.67	2,042	87.49	12	0.51
20-24	15,081	100.00	100	0.66	1,326	8.79	13,516	89.62	139	0.92
25-29	40,861	100.00	276	0.68	3,272	8.01	36,919	90.35	394	0.96
30-34	63,277	100.00	551	0.87	5,547	8.77	56,488	89.27	691	1.09
35-39	44,810	100.00	534	1.19	4,765	10.63	38,879	86.76	632	1.41
40-44	9,179	100.00	159	1.73	1,087	11.84	7,789	84.86	144	1.57
45-49	418	100.00	16	3.83	90	21.53	305	72.97	7	1.67
≥50	42	100.00	0	0.00	16	38.10	26	61.90	0	0.00

備註：產婦年齡不詳共4案。

Note: Age of the parturient unknown: 4 cases.

表3.5 民國108年出生通報活產出生體重按出生場所及接生者分

Table 3.5 Birth Weight of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019

出生場所及接生者 Birth Delivery Place and Medical Professional			合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
					<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
			人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計 Total</b>			<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>1,667</b>	<b>0.95</b>	<b>16,353</b>	<b>9.29</b>	<b>155,967</b>	<b>88.61</b>	<b>2,019</b>	<b>1.15</b>
出生場所	醫院	Hospitals	126,406	100.00	1,608	1.27	12,934	10.23	110,482	87.40	1,382	1.09
Birth Delivery Place	診所	Clinics	49,238	100.00	43	0.09	3,370	6.84	45,195	91.79	630	1.28
	助產所	Midwifery Clinics	20	100.00	0	0.00	0	0.00	17	85.00	3	15.00
	自宅	Home of the Parturient	267	100.00	6	2.25	37	13.86	221	82.77	3	1.12
	其他	Others	75	100.00	10	13.33	12	16.00	52	69.33	1	1.33
接生者	醫師	Physicians	175,714	100.00	1,657	0.94	16,321	9.29	155,725	88.62	2,011	1.14
Medical Professional	助產師(士)	Midwives	148	100.00	0	0.00	2	1.35	139	93.92	7	4.73
	其他	Others	144	100.00	10	6.94	30	20.83	103	71.53	1	0.69

表3.6 民國108年出生通報活產出生體重按生產方式分

Table 3.6 Birth Weight of Live Births by Method of Delivery, 2019

生產方式 Method of Delivery		合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
				<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>1,667</b>	<b>0.95</b>	<b>16,353</b>	<b>9.29</b>	<b>155,967</b>	<b>88.61</b>	<b>2,019</b>	<b>1.15</b>
陰道生產	Vaginal Delivery	92,307	100.00	560	0.61	6,060	6.57	84,981	92.06	706	0.76
陰道產鉗生產	Forceps Delivery	338	100.00	10	2.96	17	5.03	307	90.83	4	1.18
陰道真空吸引生產	Vacuum Extractor Delivery	18,486	100.00	12	0.06	864	4.67	17,426	94.27	184	1.00
有剖腹產史之陰道生產	Vaginal Birth After Cesarean	554	100.00	18	3.25	82	14.80	454	81.95	0	0.00
第一次剖腹產	Primary Cesarean Section	39,619	100.00	878	2.22	7,081	17.87	30,891	77.97	769	1.94
有剖腹產史之剖腹產	Repeat Cesarean Section	24,702	100.00	189	0.77	2,249	9.10	21,908	88.69	356	1.44

表4.1 民國108年出生通報活產懷孕週數按活產胎次分

Table 4.1 Weeks of Pregnancy of Live Births by Live Birth Order, 2019

活產胎次 Live Birth Order		合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy									
				<37		37-38		39-40		41		≥42	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>18,296</b>	<b>10.40</b>	<b>80,879</b>	<b>45.95</b>	<b>74,603</b>	<b>42.39</b>	<b>2,185</b>	<b>1.24</b>	<b>39</b>	<b>0.02</b>
第一胎	1st	87,716	100.00	7,292	8.31	34,892	39.78	43,923	50.07	1,587	1.81	22	0.03
第二胎	2nd	66,309	100.00	7,660	11.55	34,588	52.16	23,649	35.66	405	0.61	7	0.01
第三胎	3rd	17,280	100.00	2,492	14.42	9,017	52.18	5,624	32.55	140	0.81	7	0.04
第四胎及以上	≥4th	4,697	100.00	852	18.14	2,382	50.71	1,407	29.96	53	1.13	3	0.06

備註：產婦活產胎次不詳共4案。

Note: Live birth order unknown: 4 cases.

表4.2 民國108年出生通報活產懷孕週數按產婦現住地之縣市別分

Table 4.2 Weeks of Pregnancy of Live Births by City/County (Current Residence of the Parturient), 2019

產婦現住地 Current Residence of the Parturient		合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy									
				<37		37-38		39-40		41		≥42	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>18,296</b>	<b>10.40</b>	<b>80,882</b>	<b>45.95</b>	<b>74,604</b>	<b>42.39</b>	<b>2,185</b>	<b>1.24</b>	<b>39</b>	<b>0.02</b>
臺北市	Taipei City	18,754	100.00	1,821	9.71	8,312	44.32	8,332	44.43	282	1.50	7	0.04
新北市	New Taipei City	30,150	100.00	3,074	10.20	13,990	46.40	12,760	42.32	318	1.05	8	0.03
桃園市	Taoyuan City	21,022	100.00	2,044	9.72	9,565	45.50	9,152	43.54	259	1.23	2	0.01
臺中市	Taichung City	23,139	100.00	2,588	11.18	10,720	46.33	9,546	41.26	284	1.23	1	0.00
原臺中市	Former Taichung City	9,417	100.00	1,109	11.78	4,406	46.79	3,808	40.44	93	0.99	1	0.01
原臺中縣	Former Taichung County	13,722	100.00	1,479	10.78	6,314	46.01	5,738	41.82	191	1.39	0	0.00
臺南市	Tainan City	13,122	100.00	1,408	10.73	5,713	43.54	5,809	44.27	189	1.44	3	0.02
原臺南市	Former Tainan City	5,351	100.00	581	10.86	2,285	42.70	2,384	44.55	100	1.87	1	0.02
原臺南縣	Former Tainan County	7,771	100.00	827	10.64	3,428	44.11	3,425	44.07	89	1.15	2	0.03
高雄市	Kaohsiung City	18,992	100.00	1,875	9.87	9,211	48.50	7,705	40.57	198	1.04	3	0.02
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,915	100.00	968	9.76	4,846	48.88	4,005	40.39	94	0.95	2	0.02
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,077	100.00	907	9.99	4,365	48.09	3,700	40.76	104	1.15	1	0.01
基隆市	Keelung City	2,071	100.00	282	13.62	1,089	52.58	692	33.41	8	0.39	0	0.00
新竹市	Hsinchu City	4,265	100.00	428	10.04	1,785	41.85	2,003	46.96	48	1.13	1	0.02
嘉義市	Chiayi City	1,710	100.00	181	10.58	733	42.87	773	45.20	23	1.35	0	0.00
新竹縣	Hsinchu County	5,410	100.00	634	11.72	2,492	46.06	2,220	41.04	61	1.13	3	0.06
苗栗縣	Miaoli County	3,754	100.00	380	10.12	1,649	43.93	1,651	43.98	73	1.94	1	0.03
彰化縣	Changhua County	9,844	100.00	1,072	10.89	4,478	45.49	4,145	42.11	143	1.45	6	0.06
南投縣	Nantou County	3,127	100.00	348	11.13	1,324	42.34	1,399	44.74	54	1.73	2	0.06
雲林縣	Yunlin County	4,316	100.00	449	10.40	2,057	47.66	1,740	40.32	69	1.60	1	0.02
嘉義縣	Chiayi County	2,998	100.00	281	9.37	1,247	41.59	1,438	47.97	32	1.07	0	0.00
屏東縣	Pingtung County	5,088	100.00	542	10.65	2,697	53.01	1,818	35.73	30	0.59	1	0.02
宜蘭縣	Yilan County	3,102	100.00	300	9.67	1,364	43.97	1,388	44.75	50	1.61	0	0.00
花蓮縣	Hualien County	2,291	100.00	243	10.61	1,112	48.54	912	39.81	24	1.05	0	0.00
臺東縣	Taitung County	1,365	100.00	171	12.53	736	53.92	447	32.75	11	0.81	0	0.00
澎湖縣	Penghu County	636	100.00	65	10.22	279	43.87	286	44.97	6	0.94	0	0.00
金門縣	Kinmen County	755	100.00	96	12.72	285	37.75	354	46.89	20	2.65	0	0.00
連江縣	Lienchiang County	63	100.00	8	12.70	35	55.56	19	30.16	1	1.59	0	0.00
其他	Others	32	100.00	6	18.75	9	28.13	15	46.88	2	6.25	0	0.00

備註：「其他」包含外籍及資料不詳者。

Note: "Others" refer to a foreign territory and unspecified information.

表4.3 民國108年出生通報活產懷孕週數按產婦配偶戶籍地之縣市別分

Table 4.3 Weeks of Pregnancy of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Spouse of the Parturient), 2019

產婦配偶戶籍地 Registered Domicile of the Spouse of the Parturient		合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy									
				<37		37-38		39-40		41		≥42	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>18,296</b>	<b>10.40</b>	<b>80,882</b>	<b>45.95</b>	<b>74,604</b>	<b>42.39</b>	<b>2,185</b>	<b>1.24</b>	<b>39</b>	<b>0.02</b>
臺北市	Taipei City	20,011	100.00	1,927	9.63	8,943	44.69	8,851	44.23	284	1.42	6	0.03
新北市	New Taipei City	26,534	100.00	2,681	10.10	12,439	46.88	11,125	41.93	280	1.06	9	0.03
桃園市	Taoyuan City	20,919	100.00	2,040	9.75	9,452	45.18	9,166	43.82	260	1.24	1	0.00
臺中市	Taichung City	22,055	100.00	2,470	11.20	10,243	46.44	9,069	41.12	269	1.22	4	0.02
原臺中市	Former Taichung City	8,541	100.00	1,043	12.21	3,984	46.65	3,429	40.15	83	0.97	2	0.02
原臺中縣	Former Taichung County	13,514	100.00	1,427	10.56	6,259	46.31	5,640	41.73	186	1.38	2	0.01
臺南市	Tainan City	13,239	100.00	1,422	10.74	5,758	43.49	5,871	44.35	185	1.40	3	0.02
原臺南市	Former Tainan City	5,176	100.00	570	11.01	2,216	42.81	2,299	44.42	90	1.74	1	0.02
原臺南縣	Former Tainan County	8,063	100.00	852	10.57	3,542	43.93	3,572	44.30	95	1.18	2	0.02
高雄市	Kaohsiung City	18,907	100.00	1,892	10.01	9,037	47.80	7,767	41.08	210	1.11	1	0.01
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,713	100.00	976	10.05	4,661	47.99	3,977	40.95	99	1.02	0	0.00
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,194	100.00	916	9.96	4,376	47.60	3,790	41.22	111	1.21	1	0.01
基隆市	Keelung City	2,178	100.00	290	13.31	1,129	51.84	749	34.39	10	0.46	0	0.00
新竹市	Hsinchu City	3,686	100.00	388	10.53	1,546	41.94	1,703	46.20	48	1.30	1	0.03
嘉義市	Chiayi City	1,696	100.00	186	10.97	738	43.51	752	44.34	20	1.18	0	0.00
新竹縣	Hsinchu County	4,797	100.00	531	11.07	2,228	46.45	1,986	41.40	50	1.04	2	0.04
苗栗縣	Miaoli County	4,112	100.00	419	10.19	1,813	44.09	1,810	44.02	69	1.68	1	0.02
彰化縣	Changhua County	10,162	100.00	1,133	11.15	4,635	45.61	4,249	41.81	139	1.37	6	0.06
南投縣	Nantou County	3,628	100.00	401	11.05	1,568	43.22	1,602	44.16	57	1.57	0	0.00
雲林縣	Yunlin County	4,895	100.00	497	10.15	2,291	46.80	2,031	41.49	75	1.53	1	0.02
嘉義縣	Chiayi County	3,424	100.00	324	9.46	1,490	43.52	1,562	45.62	47	1.37	1	0.03
屏東縣	Pingtung County	5,881	100.00	600	10.20	3,032	51.56	2,207	37.53	41	0.70	1	0.02
宜蘭縣	Yilan County	3,306	100.00	318	9.62	1,485	44.92	1,451	43.89	52	1.57	0	0.00
花蓮縣	Hualien County	2,461	100.00	258	10.48	1,191	48.39	987	40.11	25	1.02	0	0.00
臺東縣	Taitung County	1,699	100.00	223	13.13	862	50.74	600	35.31	14	0.82	0	0.00
澎湖縣	Penghu County	850	100.00	91	10.71	381	44.82	365	42.94	13	1.53	0	0.00
金門縣	Kinmen County	1,254	100.00	157	12.52	501	39.95	569	45.37	27	2.15	0	0.00
連江縣	Lienchiang County	148	100.00	20	13.51	63	42.57	62	41.89	3	2.03	0	0.00
其他	Others	164	100.00	28	17.07	57	34.76	70	42.68	7	4.27	2	1.22

備註：產婦配偶戶籍地中如產婦配偶為外籍、不詳或空白者以產婦戶籍地計。

Note: If the spouse is foreign national, unknown or left blank, then the registered domicile will be used as the registered domicile of her spouse of the parturient.



表4.4 民國108年出生通報活產懷孕週數按產婦年齡分

Table 4.4 Weeks of Pregnancy of Live Births by Age of the Parturient, 2019

產婦年齡 Age of the Parturient	合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy										
			<37		37-38		39-40		41		≥42		
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>18,296</b>	<b>10.40</b>	<b>80,879</b>	<b>45.95</b>	<b>74,603</b>	<b>42.39</b>	<b>2,185</b>	<b>1.24</b>	<b>39</b>	<b>0.02</b>
<20		2,334	100.00	285	12.21	966	41.39	1,041	44.60	42	1.80	0	0.00
20-24		15,081	100.00	1,285	8.52	6,641	44.04	6,934	45.98	220	1.46	1	0.01
25-29		40,861	100.00	3,394	8.31	17,849	43.68	18,999	46.50	610	1.49	9	0.02
30-34		63,277	100.00	6,174	9.76	28,734	45.41	27,582	43.59	776	1.23	11	0.02
35-39		44,810	100.00	5,621	12.54	21,664	48.35	17,058	38.07	451	1.01	16	0.04
40-44		9,179	100.00	1,405	15.31	4,781	52.09	2,908	31.68	83	0.90	2	0.02
45-49		418	100.00	119	28.47	221	52.87	75	17.94	3	0.72	0	0.00
≥50		42	100.00	13	30.95	23	54.76	6	14.29	0	0.00	0	0.00

備註：產婦年齡不詳共4案。

Note: Age of the parturient unknown: 4 cases.

表4.5 民國108年出生通報活產懷孕週數按出生場所及接生者分

Table 4.5 Weeks of Pregnancy of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019

出生場所及接生者 Birth Delivery Place and Medical Professional			合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy									
					<37		37-38		39-40		41		≥42	
			人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計 Total</b>			<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>18,296</b>	<b>10.40</b>	<b>80,882</b>	<b>45.95</b>	<b>74,604</b>	<b>42.39</b>	<b>2,185</b>	<b>1.24</b>	<b>39</b>	<b>0.02</b>
出生場所	醫院	Hospitals	126,406	100.00	14,888	11.78	55,313	43.76	54,530	43.14	1,648	1.30	27	0.02
Birth Delivery Place	診所	Clinics	49,238	100.00	3,346	6.80	25,433	51.65	19,917	40.45	531	1.08	11	0.02
	助產所	Midwifery Clinics	20	100.00	1	5.00	1	5.00	17	85.00	0	0.00	1	5.00
	自宅	Home of the Parturient	267	100.00	43	16.10	108	40.45	110	41.20	6	2.25	0	0.00
	其他	Others	75	100.00	18	24.00	27	36.00	30	40.00	0	0.00	0	0.00
接生者	醫師	Physicians	175,714	100.00	18,255	10.39	80,776	45.97	74,466	42.38	2,179	1.24	38	0.02
Medical Professional	助產師(士)	Midwives	148	100.00	4	2.70	38	25.68	99	66.89	6	4.05	1	0.68
	其他	Others	144	100.00	37	25.69	68	47.22	39	27.08	0	0.00	0	0.00

表4.6 民國108年出生通報活產懷孕週數按生產方式分

7Table 4.6 Weeks of Pregnancy of Live Births by Method of Delivery, 2019

生產方式 Method of Delivery		合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy									
				<37		37-38		39-40		41		≥42	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>18,296</b>	<b>10.40</b>	<b>80,882</b>	<b>45.95</b>	<b>74,604</b>	<b>42.39</b>	<b>2,185</b>	<b>1.24</b>	<b>39</b>	<b>0.02</b>
陰道生產	Vaginal Delivery	92,307	100.00	6,254	6.78	36,174	39.19	48,587	52.64	1,268	1.37	24	0.03
陰道產鉗生產	Forceps Delivery	338	100.00	24	7.10	123	36.39	183	54.14	8	2.37	0	0.00
陰道真空吸引生產	Vacuum Extractor Delivery	18,486	100.00	816	4.41	6,551	35.44	10,782	58.33	332	1.80	5	0.03
有剖腹產史之陰道生產	Vaginal Birth After Cesarean	554	100.00	102	18.41	260	46.93	188	33.94	4	0.72	0	0.00
第一次剖腹產	Primary Cesarean Section	39,619	100.00	7,935	20.03	19,071	48.14	12,046	30.40	558	1.41	9	0.02
有剖腹產史之剖腹產	Repeat Cesarean Section	24,702	100.00	3,165	12.81	18,703	75.71	2,818	11.41	15	0.06	1	0.00

表5.1a 民國108年出生通報活產胎別按產婦年齡分【直欄加總】

Table 5.1a Single or Multiple births of Live Births by Age of the Parturient, 2019 (Column Percentag

產婦年齡 Age of the Parturient	合計 Total		胎別 Single or Multiple births							
			單胎 Single		多胞胎 Multiple births					
					合計 Total		雙胎 Twins		參胎 Triplets	
	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>169,092</b>	<b>100.00</b>	<b>6,910</b>	<b>100.00</b>	<b>6,839</b>	<b>100.00</b>	<b>71</b>	<b>100.00</b>
<20	2,334	1.33	2,304	1.36	30	0.43	30	0.44	0	0.00
20-24	15,081	8.57	14,854	8.78	227	3.29	227	3.32	0	0.00
25-29	40,861	23.22	39,967	23.64	894	12.94	888	12.98	6	8.45
30-34	63,277	35.95	60,774	35.94	2,503	36.22	2,495	36.48	8	11.27
35-39	44,810	25.46	42,216	24.97	2,594	37.54	2,546	37.23	48	67.61
40-44	9,179	5.22	8,599	5.09	580	8.39	571	8.35	9	12.68
45-49	418	0.24	350	0.21	68	0.98	68	0.99	0	0.00
≥50	42	0.02	28	0.02	14	0.20	14	0.20	0	0.00

備註：產婦年齡不詳共4案。

Note: Age of the parturient unknown: 4 cases.

表5.1b 民國108年出生通報活產胎別按產婦年齡分【橫列加總】

Table 5.1b Single or Multiple births of Live Births by Age of the Parturient, 2019 ((Row Percentage)

產婦年齡 Age of the Parturient	合計 Total		胎別 Single or Multiple births							
			單胎 Single		多胞胎 Multiple births					
					合計 Total		雙胎 Twins		參胎 Triplets	
	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計 Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>169,092</b>	<b>96.07</b>	<b>6,910</b>	<b>3.93</b>	<b>6,839</b>	<b>3.89</b>	<b>71</b>	<b>0.04</b>
<20	2,334	100.00	2,304	98.71	30	1.29	30	1.29	0	0.00
20-24	15,081	100.00	14,854	98.49	227	1.51	227	1.51	0	0.00
25-29	40,861	100.00	39,967	97.81	894	2.19	888	2.17	6	0.01
30-34	63,277	100.00	60,774	96.04	2,503	3.96	2,495	3.94	8	0.01
35-39	44,810	100.00	42,216	94.21	2,594	5.79	2,546	5.68	48	0.11
40-44	9,179	100.00	8,599	93.68	580	6.32	571	6.22	9	0.10
45-49	418	100.00	350	83.73	68	16.27	68	16.27	0	0.00
≥50	42	100.00	28	66.67	14	33.33	14	33.33	0	0.00

備註：產婦年齡不詳共4案。

Note: Age of the parturient unknown: 4 cases.

表5.2 民國108年出生通報活產胎別按產婦戶籍地之縣市別分

Table 5.2 Single or Multiple births of Live Births by City/County (Registered Domicile of the Parturient), 2019

產婦戶籍地 Registered Domicile of the Parturient		合計 Total		胎別 Single or Multiple births							
				單胎 Single				多胞胎 Multiple births			
		合計 Total		雙胎 Twins		參胎 Triplets					
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage		
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>169,096</b>	<b>96.07</b>	<b>6,910</b>	<b>3.93</b>	<b>6,839</b>	<b>3.89</b>	<b>71</b>	<b>0.04</b>
臺北市	Taipei City	21,249	100.00	20,207	95.10	1,042	4.90	1,035	4.87	7	0.03
新北市	New Taipei City	27,131	100.00	26,051	96.02	1,080	3.98	1,065	3.93	15	0.06
桃園市	Taoyuan City	22,161	100.00	21,375	96.45	786	3.55	780	3.52	6	0.03
臺中市	Taichung City	22,451	100.00	21,545	95.96	906	4.04	888	3.96	18	0.08
原臺中市	Former Taichung City	8,935	100.00	8,509	95.23	426	4.77	411	4.60	15	0.17
原臺中縣	Former Taichung County	13,516	100.00	13,036	96.45	480	3.55	477	3.53	3	0.02
臺南市	Tainan City	12,673	100.00	12,210	96.35	463	3.65	460	3.63	3	0.02
原臺南市	Former Tainan City	5,166	100.00	4,975	96.30	191	3.70	188	3.64	3	0.06
原臺南縣	Former Tainan County	7,507	100.00	7,235	96.38	272	3.62	272	3.62	0	0.00
高雄市	Kaohsiung City	18,872	100.00	18,111	95.97	761	4.03	758	4.02	3	0.02
原高雄市	Former Kaohsiung City	9,846	100.00	9,422	95.69	424	4.31	421	4.28	3	0.03
原高雄縣	Former Kaohsiung County	9,026	100.00	8,689	96.27	337	3.73	337	3.73	0	0.00
基隆市	Keelung City	1,997	100.00	1,917	95.99	80	4.01	80	4.01	0	0.00
新竹市	Hsinchu City	3,796	100.00	3,621	95.39	175	4.61	175	4.61	0	0.00
嘉義市	Chiayi City	1,677	100.00	1,601	95.47	76	4.53	73	4.35	3	0.18
新竹縣	Hsinchu County	4,460	100.00	4,252	95.34	208	4.66	208	4.66	0	0.00
苗栗縣	Miaoli County	3,505	100.00	3,399	96.98	106	3.02	106	3.02	0	0.00
彰化縣	Changhua County	10,608	100.00	10,257	96.69	351	3.31	345	3.25	6	0.06
南投縣	Nantou County	3,120	100.00	3,008	96.41	112	3.59	111	3.56	1	0.03
雲林縣	Yunlin County	4,343	100.00	4,221	97.19	122	2.81	122	2.81	0	0.00
嘉義縣	Chiayi County	2,911	100.00	2,822	96.94	89	3.06	89	3.06	0	0.00
屏東縣	Pingtung County	5,260	100.00	5,079	96.56	181	3.44	172	3.27	9	0.17
宜蘭縣	Yilan County	3,065	100.00	2,951	96.28	114	3.72	114	3.72	0	0.00
花蓮縣	Hualien County	2,375	100.00	2,295	96.63	80	3.37	80	3.37	0	0.00
臺東縣	Taitung County	1,544	100.00	1,516	98.19	28	1.81	28	1.81	0	0.00
澎湖縣	Penghu County	885	100.00	853	96.38	32	3.62	32	3.62	0	0.00
金門縣	Kinmen County	1,349	100.00	1,255	93.03	94	6.97	94	6.97	0	0.00
連江縣	Lienchiang County	124	100.00	118	95.16	6	4.84	6	4.84	0	0.00
其他	Others	450	100.00	432	96.00	18	4.00	18	4.00	0	0.00

備註：「其他」包含外籍及資料不詳者。

Note: "Others" refer to a foreign territory and unspecified information.

表5.3 民國108年出生通報活產胎別按新生兒出生地之縣市別分

Table 5.3 Single or Multiple births of Live Births by City/County (Birthplace), 2019

新生兒出生地 Birthplace		合計 Total		胎別 Single or Multiple births							
				單胎 Single		多胞胎 Multiple births					
		合計 Total				雙胎 Twins		參胎 Triplets			
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>169,096</b>	<b>96.07</b>	<b>6,910</b>	<b>3.93</b>	<b>6,839</b>	<b>3.89</b>	<b>71</b>	<b>0.04</b>
臺北市	Taipei City	27,086	100.00	25,426	93.87	1,660	6.13	1,636	6.04	24	0.09
新北市	New Taipei City	22,667	100.00	22,153	97.73	514	2.27	514	2.27	0	0.00
桃園市	Taoyuan City	20,067	100.00	19,277	96.06	790	3.94	790	3.94	0	0.00
臺中市	Taichung City	25,296	100.00	24,268	95.94	1,028	4.06	1,016	4.02	12	0.05
原臺中市	Former Taichung City	15,070	100.00	14,234	94.45	836	5.55	827	5.49	9	0.06
原臺中縣	Former Taichung County	10,226	100.00	10,034	98.12	192	1.88	189	1.85	3	0.03
臺南市	Tainan City	14,353	100.00	13,808	96.20	545	3.80	539	3.76	6	0.04
原臺南市	Former Tainan City	9,620	100.00	9,257	96.23	363	3.77	357	3.71	6	0.06
原臺南縣	Former Tainan County	4,733	100.00	4,551	96.15	182	3.85	182	3.85	0	0.00
高雄市	Kaohsiung City	19,978	100.00	19,124	95.73	854	4.27	839	4.20	15	0.08
原高雄市	Former Kaohsiung City	16,334	100.00	15,738	96.35	596	3.65	596	3.65	0	0.00
原高雄縣	Former Kaohsiung County	3,644	100.00	3,386	92.92	258	7.08	243	6.67	15	0.41
基隆市	Keelung City	1,933	100.00	1,866	96.53	67	3.47	67	3.47	0	0.00
新竹市	Hsinchu City	6,530	100.00	6,209	95.08	321	4.92	317	4.85	4	0.06
嘉義市	Chiayi City	4,038	100.00	3,905	96.71	133	3.29	133	3.29	0	0.00
新竹縣	Hsinchu County	4,116	100.00	3,970	96.45	146	3.55	146	3.55	0	0.00
苗栗縣	Miaoli County	2,252	100.00	2,208	98.05	44	1.95	44	1.95	0	0.00
彰化縣	Changhua County	9,593	100.00	9,236	96.28	357	3.72	347	3.62	10	0.10
南投縣	Nantou County	2,293	100.00	2,259	98.52	34	1.48	34	1.48	0	0.00
雲林縣	Yunlin County	2,967	100.00	2,922	98.48	45	1.52	45	1.52	0	0.00
嘉義縣	Chiayi County	1,746	100.00	1,688	96.68	58	3.32	58	3.32	0	0.00
屏東縣	Pingtung County	3,923	100.00	3,837	97.81	86	2.19	86	2.19	0	0.00
宜蘭縣	Yilan County	2,859	100.00	2,765	96.71	94	3.29	94	3.29	0	0.00
花蓮縣	Hualien County	2,219	100.00	2,155	97.12	64	2.88	64	2.88	0	0.00
臺東縣	Taitung County	1,231	100.00	1,207	98.05	24	1.95	24	1.95	0	0.00
澎湖縣	Penghu County	400	100.00	386	96.50	14	3.50	14	3.50	0	0.00
金門縣	Kinmen County	457	100.00	425	93.00	32	7.00	32	7.00	0	0.00
連江縣	Lienchiang County	2	100.00	2	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

表5.4a 民國108年出生通報活產胎別按出生場所及接生者分【直欄加總】

Table 5.4a Single or Multiple births of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 (Column Percentage)

出生場所及接生者 Birth Delivery Place and Medical Professional			合計 Total		胎別 Single or Multiple births							
					單胎 Single		多胞胎 Multiple births					
			合計 Total				雙胎 Twins		參胎 Triplets			
			人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計 Total</b>			<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>169,096</b>	<b>100.00</b>	<b>6,910</b>	<b>100.00</b>	<b>6,839</b>	<b>100.00</b>	<b>71</b>	<b>100.00</b>
出生場所	醫院	Hospitals	126,406	71.82	120,441	71.23	5,965	86.32	5,897	86.23	68	95.77
Birth Delivery Place	診所	Clinics	49,238	27.98	48,297	28.56	941	13.62	938	13.72	3	4.23
	助產所	Midwifery Clinics	20	0.01	20	0.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	自宅	Home of the Parturient	267	0.15	265	0.16	2	0.03	2	0.03	0	0.00
	其他	Others	75	0.04	73	0.04	2	0.03	2	0.03	0	0.00
接生者	醫師	Physicians	175,714	99.83	168,807	99.83	6,907	99.96	6,836	99.96	71	100.00
	助產師(士)	Midwives	148	0.08	148	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	其他	Others	144	0.08	141	0.08	3	0.04	3	0.04	0	0.00

表5.4b 民國108年出生通報活產胎別按出生場所及接生者分【橫列加總】

Table 5.4b Single or Multiple births of Live Births by Birth Delivery Place and Medical Professional, 2019 ((Row Percentage)

出生場所及接生者 Birth Delivery Place and Medical Professional			合計 Total		胎別 Single or Multiple births							
					單胎 Single		多胞胎 Multiple births					
			合計 Total				雙胎 Twins		參胎 Triplets			
			人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計 Total</b>			<b>176,006</b>	<b>100.00</b>	<b>169,096</b>	<b>96.07</b>	<b>6,910</b>	<b>3.93</b>	<b>6,839</b>	<b>3.89</b>	<b>71</b>	<b>0.04</b>
出生場所	醫院	Hospitals	126,406	100.00	120,441	95.28	5,965	4.72	5,897	4.67	68	0.05
Birth Delivery Place	診所	Clinics	49,238	100.00	48,297	98.09	941	1.91	938	1.91	3	0.01
	助產所	Midwifery Clinics	20	100.00	20	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	自宅	Home of the Parturient	267	100.00	265	99.25	2	0.75	2	0.75	0	0.00
	其他	Others	75	100.00	73	97.33	2	2.67	2	2.67	0	0.00
接生者	醫師	Physicians	175,714	100.00	168,807	96.07	6,907	3.93	6,836	3.89	71	0.04
	助產師(士)	Midwives	148	100.00	148	100.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	其他	Others	144	100.00	141	97.92	3	2.08	3	2.08	0	0.00

表6.1 民國108年出生通報活產產婦年齡按產婦原始國籍分

Table 6.1 Age of the Parturient of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019

產婦原始國籍 Original Nationality of the Parturient		合計 Total		產婦年齡 Age of the Parturient															
				<20		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		≥50	
		人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>2,334</b>	<b>1.33</b>	<b>15,081</b>	<b>8.57</b>	<b>40,861</b>	<b>23.22</b>	<b>63,277</b>	<b>35.95</b>	<b>44,810</b>	<b>25.46</b>	<b>9,179</b>	<b>5.22</b>	<b>418</b>	<b>0.24</b>	<b>42</b>	<b>0.02</b>
本國	ROC Citizens	165,311	100.00	2,218	1.34	13,697	8.29	37,968	22.97	59,749	36.14	42,528	25.73	8,714	5.27	396	0.24	41	0.02
外籍	Foreign Nationality	10,691	100.00	116	1.09	1,384	12.95	2,893	27.06	3,528	33.00	2,282	21.35	465	4.35	22	0.21	1	0.01
大陸 (含港澳)	Mainland China (including HK, Macao)	4,020	100.00	4	0.10	181	4.50	1,028	25.57	1,705	42.41	904	22.49	191	4.75	6	0.15	1	0.02
越南	Vietnam	4,178	100.00	100	2.39	1,024	24.51	1,227	29.37	997	23.86	704	16.85	121	2.90	5	0.12	0	0.00
印尼	Indonesia	804	100.00	5	0.62	76	9.45	200	24.88	250	31.09	220	27.36	47	5.85	6	0.75	0	0.00
柬埔寨	Cambodia	42	100.00	1	2.38	4	9.52	3	7.14	1	2.38	26	61.90	7	16.67	0	0.00	0	0.00
菲律賓	Philippines	542	100.00	0	0.00	32	5.90	182	33.58	194	35.79	115	21.22	19	3.51	0	0.00	0	0.00
泰國	Thailand	161	100.00	1	0.62	25	15.53	43	26.71	46	28.57	29	18.01	16	9.94	1	0.62	0	0.00
緬甸	Myanmar	111	100.00	0	0.00	3	2.70	20	18.02	43	38.74	35	31.53	10	9.01	0	0.00	0	0.00
馬來西亞	Malaysia	170	100.00	2	1.18	12	7.06	45	26.47	66	38.82	41	24.12	4	2.35	0	0.00	0	0.00
其他	Others	663	100.00	3	0.45	27	4.07	145	21.87	226	34.09	208	31.37	50	7.54	4	0.60	0	0.00

備註：產婦原始國籍及產婦年齡不詳共4案。

Note: Original nationality and age of the parturient unknown: 4 cases.



表6.2 民國108年出生通報活產生產方式按產婦原始國籍分

Table 6.2 Method of Delivery of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019

產婦原始國籍 Original Nationality of the Parturient		合計 Total		生產方式 Method of Delivery											
				陰道生產 Vaginal Delivery		陰道產鉗生產 Forceps Delivery		陰道真空吸引生產 Vacuum Extractor Delivery		有剖腹產史之陰道 生產 Vaginal Birth After Cesarean		第一次剖腹產 Primary Cesarean Section		有剖腹產史之剖腹產 Repeat Cesarean Section	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>92,303</b>	<b>52.44</b>	<b>338</b>	<b>0.19</b>	<b>18,486</b>	<b>10.50</b>	<b>554</b>	<b>0.31</b>	<b>39,619</b>	<b>22.51</b>	<b>24,702</b>	<b>14.04</b>
本國	ROC Citizens	165,311	100.00	86,397	52.26	316	0.19	17,403	10.53	511	0.31	37,349	22.59	23,335	14.12
外籍	Foreign Nationality	10,691	100.00	5,906	55.24	22	0.21	1,083	10.13	43	0.40	2,270	21.23	1,367	12.79
大陸 (含港澳)	Mainland China (including HK, Macao)	4,020	100.00	2,012	50.05	7	0.17	389	9.68	14	0.35	974	24.23	624	15.52
越南	Vietnam	4,178	100.00	2,427	58.09	8	0.19	446	10.67	11	0.26	833	19.94	453	10.84
印尼	Indonesia	804	100.00	499	62.06	0	0.00	71	8.83	6	0.75	138	17.16	90	11.19
柬埔寨	Cambodia	42	100.00	23	54.76	0	0.00	3	7.14	1	2.38	5	11.90	10	23.81
菲律賓	Philippines	542	100.00	302	55.72	4	0.74	60	11.07	2	0.37	114	21.03	60	11.07
泰國	Thailand	161	100.00	93	57.76	0	0.00	11	6.83	1	0.62	28	17.39	28	17.39
緬甸	Myanmar	111	100.00	61	54.95	0	0.00	12	10.81	0	0.00	24	21.62	14	12.61
馬來西亞	Malaysia	170	100.00	110	64.71	0	0.00	14	8.24	2	1.18	31	18.24	13	7.65
其他	Others	663	100.00	379	57.16	3	0.45	77	11.61	6	0.90	123	18.55	75	11.31

備註：產婦原始國籍不詳共4案。

Note: Original nationality of the parturient unknown: 4 cases.

表6.3 民國108年出生通報活產性比例按產婦原始國籍分

Table 6.3 Sex Ratio of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019

產婦原始國籍 Original Nationality of the Parturient		合計 Total		性別 Sex				性比例 Sex Ratio
				男 Male		女 Female		
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,000</b>	<b>100.00</b>	<b>91,276</b>	<b>51.86</b>	<b>84,724</b>	<b>48.14</b>	<b>107.73</b>
本國	ROC Citizens	165,309	100.00	85,743	51.87	79,566	48.13	107.76
外籍	Foreign Nationality	10,691	100.00	5,533	51.75	5,158	48.25	107.27
大陸 (含港澳)	Mainland China (including HK, Macao)	4,020	100.00	2,085	51.87	1,935	48.13	107.75
越南	Vietnam	4,178	100.00	2,167	51.87	2,011	48.13	107.76
印尼	Indonesia	804	100.00	405	50.37	399	49.63	101.50
柬埔寨	Cambodia	42	100.00	23	54.76	19	45.24	121.05
菲律賓	Philippines	542	100.00	268	49.45	274	50.55	97.81
泰國	Thailand	161	100.00	91	56.52	70	43.48	130.00
緬甸	Myanmar	111	100.00	64	57.66	47	42.34	136.17
馬來西亞	Malaysia	170	100.00	87	51.18	83	48.82	104.82
其他	Others	663	100.00	343	51.73	320	48.27	107.19

備註：1.性別不明2案。

2.產婦原始國籍不詳共4案。

Note: 1.Sex of live birth unknown: 2 cases.

2.Original nationality of the parturient unknown: 4 cases.

表6.4 民國108年出生通報活產出生體重按產婦原始國籍分

Table 6.4 Birth Weight of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019

產婦原國籍 Original Nationality of the Parturient		合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
				<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>1,667</b>	<b>0.95</b>	<b>16,352</b>	<b>9.29</b>	<b>155,964</b>	<b>88.61</b>	<b>2,019</b>	<b>1.15</b>
本國	ROC Citizens	165,311	100.00	1,580	0.96	15,636	9.46	146,269	88.48	1,826	1.10
外籍	Foreign Nationality	10,691	100.00	87	0.81	716	6.70	9,695	90.68	193	1.81
大陸 (含港澳)	Mainland China (including HK, Macao)	4,020	100.00	39	0.97	301	7.49	3,618	90.00	62	1.54
越南	Vietnam	4,178	100.00	20	0.48	247	5.91	3,828	91.62	83	1.99
印尼	Indonesia	804	100.00	9	1.12	42	5.22	733	91.17	20	2.49
柬埔寨	Cambodia	42	100.00	0	0.00	2	4.76	40	95.24	0	0.00
菲律賓	Philippines	542	100.00	6	1.11	44	8.12	481	88.75	11	2.03
泰國	Thailand	161	100.00	3	1.86	12	7.45	144	89.44	2	1.24
緬甸	Myanmar	111	100.00	2	1.80	1	0.90	108	97.30	0	0.00
馬來西亞	Malaysia	170	100.00	3	1.76	17	10.00	150	88.24	0	0.00
其他	Others	663	100.00	5	0.75	50	7.54	593	89.44	15	2.26

備註：產婦原始國籍不詳共4案。

Note: Original nationality of the parturient unknown: 4 cases.

表6.5 民國108年出生通報活產懷孕週數按產婦原始國籍分

Table 6.5 Weeks of Pregnancy of Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2019

產婦原始國籍 Original Nationality of the Parturient		合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy									
				<37		37-38		39-40		41		≥42	
		人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
<b>合計</b>	<b>Total</b>	<b>176,002</b>	<b>100.00</b>	<b>18,296</b>	<b>10.40</b>	<b>80,879</b>	<b>45.95</b>	<b>74,603</b>	<b>42.39</b>	<b>2,185</b>	<b>1.24</b>	<b>39</b>	<b>0.02</b>
本國	ROC Citizens	165,311	100.00	17,291	10.46	76,359	46.19	69,672	42.15	1,962	1.19	27	0.02
外籍	Foreign Nationality	10,691	100.00	1,005	9.40	4,520	42.28	4,931	46.12	223	2.09	12	0.11
大陸 (含港澳)	Mainland China (including HK, Macao)	4,020	100.00	439	10.92	1,658	41.24	1,847	45.95	71	1.77	5	0.12
越南	Vietnam	4,178	100.00	339	8.11	1,828	43.75	1,922	46.00	86	2.06	3	0.07
印尼	Indonesia	804	100.00	84	10.45	315	39.18	377	46.89	26	3.23	2	0.25
柬埔寨	Cambodia	42	100.00	4	9.52	20	47.62	17	40.48	1	2.38	0	0.00
菲律賓	Philippines	542	100.00	50	9.23	254	46.86	229	42.25	9	1.66	0	0.00
泰國	Thailand	161	100.00	21	13.04	70	43.48	69	42.86	1	0.62	0	0.00
緬甸	Myanmar	111	100.00	9	8.11	46	41.44	54	48.65	2	1.80	0	0.00
馬來西亞	Malaysia	170	100.00	12	7.06	77	45.29	79	46.47	2	1.18	0	0.00
其他	Others	663	100.00	47	7.09	252	38.01	337	50.83	25	3.77	2	0.30

備註：產婦原始國籍不詳共4案。

Note: Original nationality of the parturient unknown: 4 cases.

表7.1 民國93至108年出生通報活產新生兒性比例

Table 7.1 Sex Ratio of Live Births, 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		性別 Sex						性比例 Sex Ratio
			男 Male		女 Female		性別不明 Unknown		
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	
93年	217,386	100.00	114,239	52.55	103,141	47.45	6	0.00	110.76
94年	206,925	100.00	107,972	52.18	98,951	47.82	2	0.00	109.12
95年	205,026	100.00	107,214	52.29	97,812	47.71	0	0.00	109.61
96年	203,377	100.00	106,422	52.33	96,953	47.67	2	0.00	109.77
97年	196,373	100.00	102,700	52.30	93,673	47.70	0	0.00	109.64
98年	192,465	100.00	100,155	52.04	92,310	47.96	0	0.00	108.50
99年	166,630	100.00	86,885	52.14	79,745	47.86	0	0.00	108.95
100年	198,387	100.00	102,947	51.89	95,439	48.11	1	0.00	107.87
101年	234,575	100.00	121,462	51.78	113,113	48.22	0	0.00	107.38
102年	195,251	100.00	101,295	51.88	93,955	48.12	1	0.00	107.81
103年	211,734	100.00	109,411	51.67	102,323	48.33	0	0.00	106.93
104年	213,714	100.00	111,138	52.00	102,575	48.00	1	0.00	108.35
105年	207,837	100.00	107,741	51.84	100,096	48.16	0	0.00	107.64
106年	195,115	100.00	101,144	51.84	93,971	48.16	0	0.00	107.63
107年	181,084	100.00	93,563	51.67	87,521	48.33	0	0.00	106.90
108年	176,006	100.00	91,276	51.86	84,728	48.14	2	0.00	107.73

表7.2 民國93至108年出生通報活產新生兒出生體重

Table 7.2 Live Births by Birth Weight, 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		出生體重(公克) Birth Weight (Gram)							
			<1500		1500-2499		2500-3999		≥4000	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
93年	217,386	100.00	1,659	0.76	14,365	6.61	196,307	90.30	5,055	2.33
94年	206,925	100.00	1,551	0.75	13,771	6.66	187,274	90.50	4,329	2.09
95年	205,026	100.00	1,526	0.74	13,503	6.59	185,544	90.50	4,453	2.17
96年	203,377	100.00	1,591	0.78	13,858	6.81	183,906	90.43	4,022	1.98
97年	196,373	100.00	1,562	0.80	13,472	6.86	177,645	90.46	3,694	1.88
98年	192,465	100.00	1,511	0.79	13,513	7.02	174,021	90.42	3,420	1.78
99年	166,630	100.00	1,411	0.85	12,427	7.46	149,933	89.98	2,859	1.72
100年	198,387	100.00	1,785	0.90	14,530	7.32	178,721	90.09	3,351	1.69
101年	234,575	100.00	1,922	0.82	17,799	7.59	211,005	89.95	3,849	1.64
102年	195,251	100.00	1,664	0.85	15,141	7.75	175,638	89.95	2,808	1.44
103年	211,734	100.00	1,826	0.86	16,242	7.67	190,672	90.05	2,994	1.41
104年	213,714	100.00	1,941	0.91	17,366	8.13	191,473	89.59	2,934	1.37
105年	207,837	100.00	1,934	0.93	17,505	8.42	185,783	89.39	2,615	1.26
106年	195,115	100.00	1,802	0.92	16,892	8.66	173,825	89.09	2,596	1.33
107年	181,084	100.00	1,734	0.96	15,891	8.78	161,254	89.05	2,205	1.22
108年	176,006	100.00	1,667	0.95	16,353	9.29	155,967	88.61	2,019	1.15

表7.3 民國93至108年出生通報活產新生兒懷孕週數

Table 7.3 Live Births by Weeks of Pregnancy, 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		懷孕週數(週) Weeks of Pregnancy									
			<37		37-38		39-40		41		≥42	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
93年	217,386	100.00	19,400	8.92	88,025	40.49	100,702	46.32	8,564	3.94	695	0.32
94年	206,925	100.00	17,759	8.58	83,362	40.29	97,047	46.90	8,188	3.96	569	0.27
95年	205,026	100.00	17,366	8.47	83,157	40.56	96,049	46.85	8,006	3.90	448	0.22
96年	203,377	100.00	17,670	8.69	83,974	41.29	94,121	46.28	7,210	3.55	402	0.20
97年	196,373	100.00	17,632	8.98	83,691	42.62	88,783	45.21	6,019	3.07	248	0.13
98年	192,465	100.00	16,899	8.78	81,962	42.59	87,395	45.41	5,957	3.10	252	0.13
99年	166,630	100.00	15,557	9.34	72,398	43.45	73,797	44.29	4,703	2.82	175	0.11
100年	198,387	100.00	18,108	9.13	84,987	42.84	89,603	45.17	5,484	2.76	205	0.10
101年	234,575	100.00	21,236	9.05	102,518	43.70	104,819	44.68	5,836	2.49	166	0.07
102年	195,251	100.00	17,665	9.05	84,467	43.26	88,413	45.28	4,588	2.35	118	0.06
103年	211,734	100.00	18,940	8.95	92,876	43.86	95,159	44.94	4,651	2.20	108	0.05
104年	213,714	100.00	20,033	9.37	93,892	43.93	95,434	44.66	4,250	1.99	105	0.05
105年	207,837	100.00	20,307	9.77	93,856	45.16	90,111	43.36	3,481	1.67	82	0.04
106年	195,115	100.00	18,910	9.69	87,739	44.97	85,436	43.79	2,956	1.52	74	0.04
107年	181,084	100.00	18,027	9.96	82,241	45.42	78,263	43.22	2,502	1.38	51	0.03
108年	176,006	100.00	18,296	10.40	80,882	45.95	74,604	42.39	2,185	1.24	39	0.02

表7.4 民國93至108年出生通報活產新生兒胎別

Table 7.4 Live Births by Single or Multiple births , 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		胎別 Single or Multiple births							
			單胎 Single		雙胎 Twins		參胎 Triplets		肆胎 Quadruplets	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
93年	217,386	100.00	211,611	97.34	5,576	2.57	191	0.09	8	0.00
94年	206,925	100.00	201,327	97.29	5,485	2.65	113	0.05	0	0.00
95年	205,026	100.00	199,505	97.31	5,389	2.63	128	0.06	4	0.00
96年	203,377	100.00	197,557	97.14	5,679	2.79	141	0.07	0	0.00
97年	196,373	100.00	190,951	97.24	5,297	2.70	125	0.06	0	0.00
98年	192,465	100.00	186,919	97.12	5,399	2.81	147	0.08	0	0.00
99年	166,630	100.00	161,272	96.78	5,257	3.15	101	0.06	0	0.00
100年	198,387	100.00	192,029	96.80	6,237	3.14	118	0.06	3	0.00
101年	234,575	100.00	226,591	96.60	7,848	3.35	133	0.06	3	0.00
102年	195,251	100.00	189,013	96.81	6,122	3.14	116	0.06	0	0.00
103年	211,734	100.00	204,728	96.69	6,893	3.26	113	0.05	0	0.00
104年	213,714	100.00	206,327	96.54	7,326	3.43	61	0.03	0	0.00
105年	207,837	100.00	200,659	96.55	7,077	3.41	101	0.05	0	0.00
106年	195,115	100.00	188,248	96.48	6,795	3.48	67	0.03	5	0.00
107年	181,084	100.00	174,329	96.27	6,690	3.69	61	0.03	4	0.00
108年	176,006	100.00	169,096	96.07	6,839	3.89	71	0.04	0	0.00



表7.5 民國93至108年出生通報活產產婦原始國籍別

Table 7.5 Live Births by Original Nationality of the Parturient, 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		產婦原始國籍 Original Nationality of the Parturient											
			本國 ROC Citizens		外籍 Foreign Nationality		大陸(含港澳) Mainland China (including HK, Macao)		越南 Vietnam		印尼 Indonesia		其他 Others	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
93年	217,386	100.00	187,430	86.22	29,956	13.78	11,513	5.30	13,323	6.13	2,808	1.29	2,312	1.06
94年	206,925	100.00	179,383	86.69	27,542	13.31	10,142	4.90	12,892	6.23	2,282	1.10	2,226	1.08
95年	205,021	100.00	180,331	87.96	24,690	12.04	10,441	5.09	10,143	4.95	1,928	0.94	2,178	1.06
96年	203,377	100.00	181,957	89.47	21,420	10.53	10,037	4.94	7,752	3.81	1,720	0.85	1,911	0.94
97年	196,373	100.00	176,984	90.13	19,389	9.87	9,631	4.90	6,506	3.31	1,478	0.75	1,774	0.90
98年	192,465	100.00	175,427	91.15	17,038	8.85	8,827	4.59	5,344	2.78	1,270	0.66	1,597	0.83
99年	166,629	100.00	152,026	91.24	14,603	8.76	7,973	4.78	4,068	2.44	1,111	0.67	1,451	0.87
100年	198,387	100.00	183,075	92.28	15,312	7.72	8,658	4.36	4,100	2.07	1,075	0.54	1,479	0.75
101年	234,574	100.00	217,345	92.66	17,229	7.34	9,752	4.16	4,570	1.95	1,175	0.50	1,732	0.74
102年	195,246	100.00	181,789	93.11	13,457	6.89	7,512	3.85	3,426	1.75	980	0.50	1,539	0.79
103年	211,733	100.00	198,018	93.52	13,715	6.48	7,800	3.68	3,367	1.59	925	0.44	1,623	0.77
104年	213,710	100.00	200,664	93.90	13,046	6.10	6,876	3.22	3,612	1.69	945	0.44	1,613	0.75
105年	207,835	100.00	194,961	93.81	12,874	6.19	6,641	3.20	3,704	1.78	973	0.47	1,556	0.75
106年	195,113	100.00	183,189	93.89	11,924	6.11	5,420	2.78	3,915	2.01	917	0.47	1,672	0.86
107年	181,084	100.00	170,047	93.91	11,037	6.09	4,403	2.43	4,073	2.25	915	0.51	1,646	0.91
108年	176,002	100.00	165,311	93.93	10,691	6.07	4,020	2.28	4,178	2.37	804	0.46	1,689	0.96

備註：不包括產婦原始國籍不詳者，95年5案、99年1案、101年1案、102年5案、103年1案、104年4案、105年2案、106年2案、108年4案。

Note: Excludes original nationality of the parturient unknown: 5 cases in 2006, 1 case in 2010, 1 case in 2012, 5 cases in 2013, 1 case in 2014, 4 cases in 2015, 2 cases in 2016, 2 cases in 2017, and 4 cases in 2019.

表7.6 民國93至108年出生通報活產產婦生產方式

Table 7.6 Live Births by Method of Delivery, 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		生產方式 Method of Delivery			
			陰道生產 Vaginal Delivery		剖腹產 Cesarean Section	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
93年	217,386	100.00	145,336	66.86	72,050	33.14
94年	206,925	100.00	136,826	66.12	70,099	33.88
95年	205,026	100.00	134,575	65.64	70,451	34.36
96年	203,377	100.00	131,479	64.65	71,898	35.35
97年	196,373	100.00	127,015	64.68	69,358	35.32
98年	192,465	100.00	122,715	63.76	69,750	36.24
99年	166,630	100.00	104,630	62.79	62,000	37.21
100年	198,387	100.00	125,913	63.47	72,474	36.53
101年	234,575	100.00	149,074	63.55	85,501	36.45
102年	195,251	100.00	123,765	63.39	71,486	36.61
103年	211,734	100.00	135,123	63.82	76,611	36.18
104年	213,714	100.00	136,917	64.07	76,797	35.93
105年	207,837	100.00	134,040	64.49	73,797	35.51
106年	195,115	100.00	126,398	64.78	68,717	35.22
107年	181,084	100.00	115,544	63.81	65,540	36.19
108年	176,006	100.00	111,685	63.46	64,321	36.54

表7.7 民國93至108年出生通報活產接生者

Table 7.7 Live Births by Medical Professional, 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		接生者 Medical Professional					
			醫師 Physicians		助產師(士) Midwives		其他 Others	
	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比	人數	百分比
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
93年	217,386	100.00	217,264	99.94	98	0.05	24	0.01
94年	206,925	100.00	206,807	99.94	85	0.04	33	0.02
95年	205,026	100.00	204,957	99.97	63	0.03	6	0.00
96年	203,377	100.00	203,240	99.93	53	0.03	84	0.04
97年	196,373	100.00	196,213	99.92	51	0.03	109	0.06
98年	192,465	100.00	192,324	99.93	40	0.02	101	0.05
99年	166,630	100.00	166,465	99.90	72	0.04	93	0.06
100年	198,387	100.00	198,249	99.93	59	0.03	79	0.04
101年	234,575	100.00	234,416	99.93	64	0.03	95	0.04
102年	195,251	100.00	195,065	99.90	95	0.05	91	0.05
103年	211,734	100.00	211,524	99.90	117	0.06	93	0.04
104年	213,714	100.00	213,468	99.88	126	0.06	120	0.06
105年	207,837	100.00	207,565	99.87	138	0.07	134	0.06
106年	195,115	100.00	194,824	99.85	137	0.07	154	0.08
107年	181,084	100.00	180,830	99.86	118	0.07	136	0.08
108年	176,006	100.00	175,714	99.83	148	0.08	144	0.08

表7.8 民國93至108年出生通報活產產婦年齡

Table 7.8 Live Births by Age of the Parturient, 2004-2019

出生年 Year of Birth	合計 Total		產婦年齡 Age of the Parturient															
			<20		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		≥50	
	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage	人數 Number	百分比 Percentage
93年	217,386	100.00	7,391	3.40	46,150	21.23	81,300	37.40	60,845	27.99	19,006	8.74	2,614	1.20	72	0.03	8	0.00
94年	206,925	100.00	6,262	3.03	40,120	19.39	77,097	37.26	60,465	29.22	20,154	9.74	2,735	1.32	90	0.04	2	0.00
95年	205,021	100.00	4,836	2.36	35,925	17.52	76,184	37.16	63,951	31.19	21,223	10.35	2,814	1.37	82	0.04	6	0.00
96年	203,377	100.00	4,136	2.03	30,211	14.85	75,051	36.90	68,507	33.68	22,450	11.04	2,915	1.43	96	0.05	11	0.01
97年	196,373	100.00	3,664	1.87	25,535	13.00	71,034	36.17	69,362	35.32	23,523	11.98	3,140	1.60	102	0.05	13	0.01
98年	192,465	100.00	3,080	1.60	21,042	10.93	67,102	34.86	73,115	37.99	24,609	12.79	3,402	1.77	106	0.06	9	0.00
99年	166,628	100.00	2,727	1.64	17,087	10.25	51,925	31.16	65,786	39.48	25,253	15.16	3,716	2.23	119	0.07	15	0.01
100年	198,387	100.00	2,779	1.40	17,536	8.84	59,782	30.13	82,529	41.60	31,204	15.73	4,412	2.22	131	0.07	14	0.01
101年	234,574	100.00	3,031	1.29	19,634	8.37	67,216	28.65	99,487	42.41	39,539	16.86	5,510	2.35	150	0.06	7	0.00
102年	195,246	100.00	2,982	1.53	16,840	8.62	50,823	26.03	81,699	41.84	37,243	19.07	5,445	2.79	194	0.10	20	0.01
103年	211,733	100.00	3,038	1.43	16,878	7.97	53,299	25.17	89,779	42.40	42,478	20.06	6,015	2.84	229	0.11	17	0.01
104年	213,710	100.00	3,162	1.48	17,354	8.12	51,504	24.10	88,391	41.36	46,287	21.66	6,773	3.17	224	0.10	15	0.01
105年	207,835	100.00	2,972	1.43	16,890	8.13	48,912	23.53	82,823	39.85	48,295	23.24	7,600	3.66	313	0.15	30	0.01
106年	195,113	100.00	2,722	1.40	16,243	8.32	45,677	23.41	73,819	37.83	48,075	24.64	8,197	4.20	344	0.18	36	0.02
107年	181,084	100.00	2,419	1.34	15,580	8.60	42,401	23.42	66,161	36.54	45,524	25.14	8,565	4.73	403	0.22	31	0.02
108年	176,002	100.00	2,334	1.33	15,081	8.57	40,861	23.22	63,277	35.95	44,810	25.46	9,179	5.22	418	0.24	42	0.02

備註：不包括產婦年齡不詳者，95年5案、99年2案、101年1案、102年5案、103年1案、104年4案、105年2案、106年2案、108年4案。

Note: Excludes age of the parturient unknown: 5 cases in 2006, 2 case in 2010, 1 case in 2012, 5 cases in 2013, 1 case in 2014, 4 cases in 2015, 2 cases in 2016, 2 cases in 2017, and 4 cases in 2019.

## 附錄 1 出生通報背景與發展

### 一、戶籍法下的出生登記制度

自日據時代起即有戶籍登記制度，舉凡人民有結婚、離婚、出生、死亡、認養、收養、遷出、遷入等事宜，均須向戶政事務所辦理登記，政府據以建立完整之人口資料，藉以維護人民的權益。

我國戶籍法於民國 20 年制定，並自民國 35 年起在臺施行，其中明文規定新生兒出生時由接生醫師或助產師(士)開具出生證明書，父或母於新生兒出生後 15 天內(民國 97 年戶籍法修正為 60 天)，持出生證明書至戶籍所在地之戶政事務所辦理出生登記，逾期罰款。

### 二、出生通報的源起

我國婦幼衛生保健的推動，原是由基層衛生單位向戶政單位取得新生兒資料後，據以提供各項衛生保健服務。但民眾常因故延遲辦理出生登記，導致衛生單位無法及早獲知新生兒出生，致無法適時提供有效的服務，如預防接種、產後保健、生育調節等；若新生兒不幸於辦理出生登記前死亡，其父母親往往不願據實登記，導致新生兒和嬰兒死亡統計資料有低估之現象。

為了迅速、正確、完整掌握人口出生動態，提高婦幼保健服務時效性，並提升與新生兒有關之各項人口資料的正確性，如：週產期死亡率、新生兒死亡率、嬰兒死亡率等，衛生福利部國民健康署前身機關行政院衛生署（簡稱前行政院衛生署）乃於民國 81 年設計由接生醫療院所主動通報新生兒出生及死產資料之通報流程，並選定宜蘭縣、臺中縣及南投縣試辦「出生通報計畫」。

### 三、出生通報的實施

「兒童福利法」於民國 82 年 2 月 5 日修正公布，規定：「兒童出生後 10 日內，接生人應將其出生之相關資料通報戶政及衛生主管機關備查」。

前行政院衛生署為落實出生通報工作，訂定「出生通報作業計畫」，多次與「兒童福利法」主管機關內政部會議協商，由內政部於民國 83 年 9 月 13 日定案公布「出生通報作業流程」。同年 12 月 28 日由行政院衛生署公告發布新修訂之「出生證明書」及「死產證明書」，並於民國 84 年 3 月起實施紙本出生通報作業，且持續沿用。

民國 92 年 5 月 28 日「兒童福利法」及「少年福利法」合併修正公布為「兒童及少年福利法」，其中第 13 條規定：「胎兒出生後 7 日內，接生人應將其出生之相關資料通報戶政及衛生主管機關備查」。民國 100 年 11 月 30 日修正公布「兒童及少年福利與權益保障法」，其中第 14 條規定：「胎兒出生後 7 日內，接生人應將其出生之相關資料通報衛生主管機關備查；其為死產者，亦同」。另非在醫院、診所或助產所出生無法取得出生證明書者，應提憑醫療機構開立之 DNA 親子鑑定報告書或領有證照之醫護人員所開立之出生通報書，辦理出生登記。

#### 四、現行出生通報與出生登記之差別

依「兒童及少年福利與權益保障法」規定，「胎兒出生後七日內，接生人應將其出生之相關資料通報衛生主管機關備查；其為死產者，亦同。接生人無法取得完整資料以填報出生通報者，仍應為前項之通報。衛生主管機關應將第一項通報之新生兒資料轉知戶政主管機關，由其依相關規定辦理」。產婦或其配偶持出生證明書者至戶政事務所辦理出生登記。出生通報與出生登記不同之處，詳如表一。

表一 現行出生登記與出生通報之比較表

		出生登記	出生通報
一、法令依據		戶籍法第 4 條	兒童及少年福利與權益保障法第 14 條
二、主管單位	中央	內政部	衛生福利部
	地方	縣市政府民政局	縣市政府衛生局
三、通報標準		在我國出生之活產新生兒，其父或母為本國籍者	所有在我國出生(不限國籍)之： 1.活產新生兒 2.懷孕 $\geq$ 20 週或體重 $\geq$ 500 公克之死產胎兒
四、行為義務人		新生兒之父或母	接生人
五、行為方式		持出生證明書親臨戶政事務所辦理出生登記	接生人通報衛生主管機關；衛生主管機關將通報資料轉知戶政主管機關
六、法定期限		出生後 60 日內	出生後 7 日內
七、逾期罰鍰		新臺幣 300 元~900 元	新臺幣 6,000 元~30,000 元
八、出版刊物		人口統計年刊(94 年以前為臺閩地區人口統計)	出生通報統計年報

## 五、網路出生通報系統

民國 84 年出生通報辦理初期，每年通報數僅在 9 至 12 萬筆之間，與實際出生登記數懸殊甚多。直至民國 88 年以後，實施出生通報作業改善計畫，遽增至 20 萬筆以上，但與實際出生登記數仍相差約 6 萬筆。有鑒於醫療院所、衛生局所、衛生福利部國民健康署前身行政院衛生署國民健康局（簡稱前國民健康局）等單位，不斷重複記錄、整理內容相同的出生資料，也常因醫療院所郵寄時間延宕、漏寄或遺失等因素，致使用者收到資料已是數月之後，使得醫療行政體系無法適時提供新生兒照顧，亦影響出生通報資料的正確性與實施婦幼衛生保健計畫的時效性。

出生通報資料包許多國民健康資訊，除可供婦幼衛生政策參考外，亦可提供學術研究，實值得積極推展。因此前國民健康局自民國 90 年 7 月接辦出生通報業務以來，為提升出生通報效率，乃參酌高雄市及臺中市辦理網路出生通報之經驗，著手研擬出生通報網路化之規劃，建立中央資料庫，收集全國出生通報資料。將出生通報資料透過網路快速匯集至前國民健康局資料庫，再依層級申請授權使用，資料並提供公共衛生學術研究之用，以加強新生兒健康照護，落實人口政策。前國民健康局於民國 91 年 5 月開發架設完成全國 24 小時線上「網路出生通報系統」，並著手辦理相關人員之訓練，於民國 92 年底完成試辦推廣，民國 93 年 1 月正式全面(全國同步)實施出生通報資料網路傳輸。

## 六、出生通報全面無紙化

為使出生通報資料達資源共享之目的，內政部自民國 93 年 4 月起依「出生資料網路通報作業要點」，透過機關與戶役政資訊系統連結介面以檔案傳輸方式開始接收出生通報資料，初期紙本與網路雙軌並行，由前國民健康局將出生通報資料依國籍別分成不同檔案傳送內政部戶政司，再由內政部戶政司分別傳送至警政署入出境管理局、外事組（民國 96 年起入出境管理局及外事組整併為移民署）及鄉鎮市區戶政事務所；內政部自民國 94 年起停止紙本出生證明書第二聯（戶政聯）之寄送，使出生通報達到全面無紙化之目標。

「行政院衛生署國民健康局」於民國 102 年 7 月 23 日機關改制為「衛生福利部國民健康署」，繼續承辦出生通報業務。

## 七、網路出生通報系統通過 ISO27001 資安驗證

配合政府對個人隱私資料保護的推動與施行，本系統自民國 93 年起導入醫事憑證 IC 卡驗證，運用「醫療憑證管理中心 Healthcare Certification Authority」(以下簡稱 HCA) 機制，來確保「網路出生通報系統」之資料安全；另也將系統導入傳輸加密的機制，以確保資料傳輸之安全，防止資料外洩，降低系統被入侵之可能性。

此外，網路出生通報系統分別於 97、100、103 及 106 年度通過 ISO27001 資安驗證，亦於 101、102、104、105 及 107 年度通過 ISO27001 資安驗證複評，藉以持續確保出生資料的機密性、完整性及可用性，提升本系統服務品質及營運管理。



## Appendix I

### Birth Reporting Background and Development

#### 1. Birth Registration System under the *Household Registration Act*

The household registration system can be traced back to the era of Japanese occupation (1895-1945). Marriages, divorces, births, deaths, adoptions and address changes had to be registered with the household registration office. The purposes of this system were to allow the government to obtain complete demographic data and to protect the rights of citizens.

The *Household Registration Act* of the Republic of China (ROC) was formulated in 1931, but did not take effect until 1946 in Taiwan. It prescribed that a birth certificate is to be issued by the physician or midwife after delivery. The newborn's parent is to bring the birth certificate to the local household registration office for birth registration within 15 days of the birth (extended to 60 days when the *Household Registration Act* was amended in 2008). Failure to do so could result in a fine.

#### 2. Origin of Birth Reporting

Health care of women and children in the ROC was promoted through local health departments that provided health care services based on information regarding newborns obtained from the household registration office. However, as birth registration was often delayed, services such as vaccination, postnatal health care and birth control were not delivered in a timely manner. If an infant died before his/her birth was registered, the parents were often reluctant to register the birth and death, making it difficult to obtain accurate statistics on infant births and deaths.

To obtain accurate and comprehensive information regarding population dynamics in a timely manner, to raise the effectiveness of women's and children's health care, and to enhance accuracy of birth-related data, such as mortality rate at various times during pregnancy and mortality rates of newborns and infants, the Ministry of Health and Welfare (MOHW) and its predecessor agency, Department of Health (DOH), Executive Yuan, launched a birth reporting system in 1992. This system called for birthing facilities to spontaneously report new births and stillbirths. This system was first tested in Yilan County, Taichung County and Nantou County.

### **3. Implementation of the Birth Reporting System**

*The Child Welfare Act* was amended and promulgated on February 5, 1993. It stipulates that “The person who delivers the baby shall communicate the birth information with household and health authorities within ten days of the childbirth.”

To fully carry out the birth reporting policy, the former DOH prescribed the “birth reporting processing plan”. After a number of discussions with the Ministry of Interior (MOI), the *Child Welfare Act* authority, the MOI finalized and promulgated the “birth reporting procedures” on September 13, 1994. On December 28 of the same year, the former DOH promulgated the newly amended “birth certificate” and “stillbirth certificate”. In March 1995, the paper-form reporting procedures were implemented and remain in effect to now.

On May 28, 2003, *The Child Welfare Act* and *The Youth Welfare Act* were consolidated into *The Child and Youth Welfare Act*. Article 13 of the act stipulates that “The person who delivers the baby shall communicate the birth information with household and health authorities within seven days of the childbirth.” Then the law amended to *The Protection of Children and Youths Welfare and Rights Act* on November 30, 2011. Article 14 of the act stipulates that “The identified person will report to the health authority the relevant birth information seven days after the delivery of the baby. If it was stillborn, the same applies.” For those who were not delivered in hospitals, clinics or midwifery clinics, and cannot obtain a birth certificate, a DNA report identifying the parent-child relationship issued by a medical facility or a “birth report form” issued by a certified medical professional shall be presented to register a birth.

### **4. Current Differences between Birth Reporting and Birth Registration**

According to *The Protection of Children and Youths Welfare and Rights Act*, the identified person will report to the health authority the relevant birth information seven days after the delivery of the baby. If it was stillborn, the same applies. If the person who delivers the baby cannot report the birth without complete information, he/she will repost as mentioned above. The relevant health authority will forward the birth report as mentioned in Paragraph 1 of this Article to the household and registration authority to handle it in accordance with the relevant regulations. The mother of the newborn or her spouse can use the birth certificate to register the birth with the household registration office. Differences between birth reporting and birth registration are detailed in Table 1.

**Table 1. Current Comparison of Birth Registration and Birth Reporting**

		<b>Birth Registration</b>	<b>Birth Reporting</b>
1. Legal Source		Article 4 of the <i>Household Registration Act</i>	Article 14 of the <i>Protection of Children and Youths Welfare and Rights Act</i>
2. Governing Authority	Central	Ministry of the Interior	Ministry of Health and Welfare
	Local	Departments of Civil Affairs, County/City Governments	Departments of Health, County/City Governments
3. Criteria		Live births delivered in the ROC, either of the parents being a citizen of the ROC	Delivered in the ROC (any nationality): 1. Live birth 2. Stillbirth with pregnancy $\geq 20$ weeks, or birth weight $\geq 500$ grams
4. Person Responsible		Parent of the newborn	The person who delivers the baby
5. Method		Parent personally presents the birth certificate to the household registration office.	The person who delivers the baby will report to the health authority the relevant birth information. The relevant health authority will forward the birth report to the household and registration authority.
6. Time Frame		60 days from the date of birth	7 days from the date of birth
7. Overdue Penalty		NT\$300-900	NT\$6,000-30,000
8. Publication		<i>Statistics of Population in the ROC</i>	<i>Annual Report of the Birth Reporting Statistics</i>

## 5. Web-based Birth Reporting System

In 1995 when the preliminary stage of birth reporting was implemented, the annual number of reports ranged from 90,000 to 120,000, much lower than the birth registration figures. It drastically increased to more than 200,000 after 1999 when the plan for the improvement of birth reporting was carried out. However, the number of birth registrations was 60,000 more than the number of birth reports. Medical facilities, city/county health departments, and the Health Promotion Administration (HPA), Ministry of Health and Welfare and its predecessor Bureau of Health Promotion (BHP), Department of Health, Executive Yuan, often created repetitive records and compiled similar types of data. As medical facilities often postponed mailing or accidentally lost birth information, new birth data were not received until months later, making it impossible for medical administrators to provide timely health care to newborns. Thus, accuracy of birth reporting and women's and children's health care were negatively affected.

Birth reports contain much public health information. The practice of birth reporting is worth encouraging because the information acquired is valuable for women's and children's health policy formulation and academic research. In July

2001 when the former BHP took over the task of handling birth reports, it looked into the practices of Kaohsiung City and Taichung City in online reporting and started planning an online reporting system. The former BHP also built a central database for the collection of nationwide birth information that could be rapidly transmitted through the Internet. Access to the information can only be made with authorization by the appropriate level of administration. The information is also provided for the use of academic research on public health to strengthen health care for newborns and to fully carry out population policy. In May 2002, the former BHP developed and completed a 24-hour Web-based Birth Reporting System and provided training to the personnel concerned. Testing and promotion of the system were completed by the end of 2003. In January 2004, the system was officially in use across the nation. In response to the exponential growth of the number of foreign spouses living in the ROC, the accessibility of the Internet and the database have enabled administrators to share information and fully understand conditions of mothers and newborns at the local level.

## **6. “Paperless” Birth Reporting**

For better resource-sharing and in accordance with the “Birth Data Network Reporting Operational Terms” of the MOI implemented in April 2004 interface links were established between related agencies and the household registration information system for information transmission. In the initial stage, hard copies of documents were printed along with the use of the online network. The former BHP divided birth reporting data by nationality and transmitted related files to the MOI, Immigration Bureau, Foreign Affairs Police and household registration offices. The ultimate goal was to reach paperless birth reporting before January 1, 2005.

In accordance with the organizational restructuring of the Executive Yuan, the Bureau of Health Promotion, Department of Health, was organizationally restructured to the Health Promotion Administration, Ministry of Health and Welfare on July 23, 2013. The Health Promotion Administration takes over and continues to conduct birth reporting system.

## **7. Web-based birth reporting system receives ISO27001 certification**

To comply with the *Personal Information Protection Act*, the web-based birth reporting system can only be accessed with a medical certification identification card. The health care certification authority (HCA) mechanism has been applied to protect information since the beginning of 2004. In addition, an encryption mechanism has been installed to ensure the information security. This has decreased the possibility of hacking and information leaks.

In 2008, 2011, 2014 and 2017, the web-based birth reporting system received ISO27001 certification respectively, and continuing assessment in 2012、2013、2015、2016 and 2018. The certification pointed to the confidentiality, completeness and usability of birth data. This certification also symbolizes the excellence in service quality and sustainable management of this system.

## 附錄 2 出生通報作業流程與通報表單

出生通報作業自民國 84 年起正式全面實施；初期由衛生福利部前身行政院衛生署（簡稱前衛生署）會同內政部共同訂定及修訂出生通報程序與出生通報相關資料，分權負責：內政部督導民政局輔導戶政事務所，對逾期未辦理出生登記者催告或逕為出生登記，前衛生署則督導各級衛生主管機關輔導接生醫療院所，依法通報出生資料。民國 90 年因中央主管機關內部整併，將出生通報業務移交整併後成立之前國民健康局主辦。鑒於過去醫療院所出生資料漏報、逾期及填報內容不全等情形嚴重，致使全國性之出生通報統計資料無法完整呈現真相，乃積極輔導縣市衛生局，並重申衛生主管機關之權責，加強督導轄區醫療院所確實依法辦理出生通報。

### 一、第一階段（民國 84 年至 92 年）：紙本出生通報流程

凡在醫院、診所或助產所出生之胎兒不論活產或死產(體重滿 500 公克以上或懷孕滿 20 週以上)，胎兒於出生後 10 日內(民國 92 年 5 月修改為 7 日內)，接生人應將出生之相關資料通報當地戶政及衛生主管機關備查；未於法定期間辦理出生通報者處以新臺幣六千元至三萬元之罰鍰。

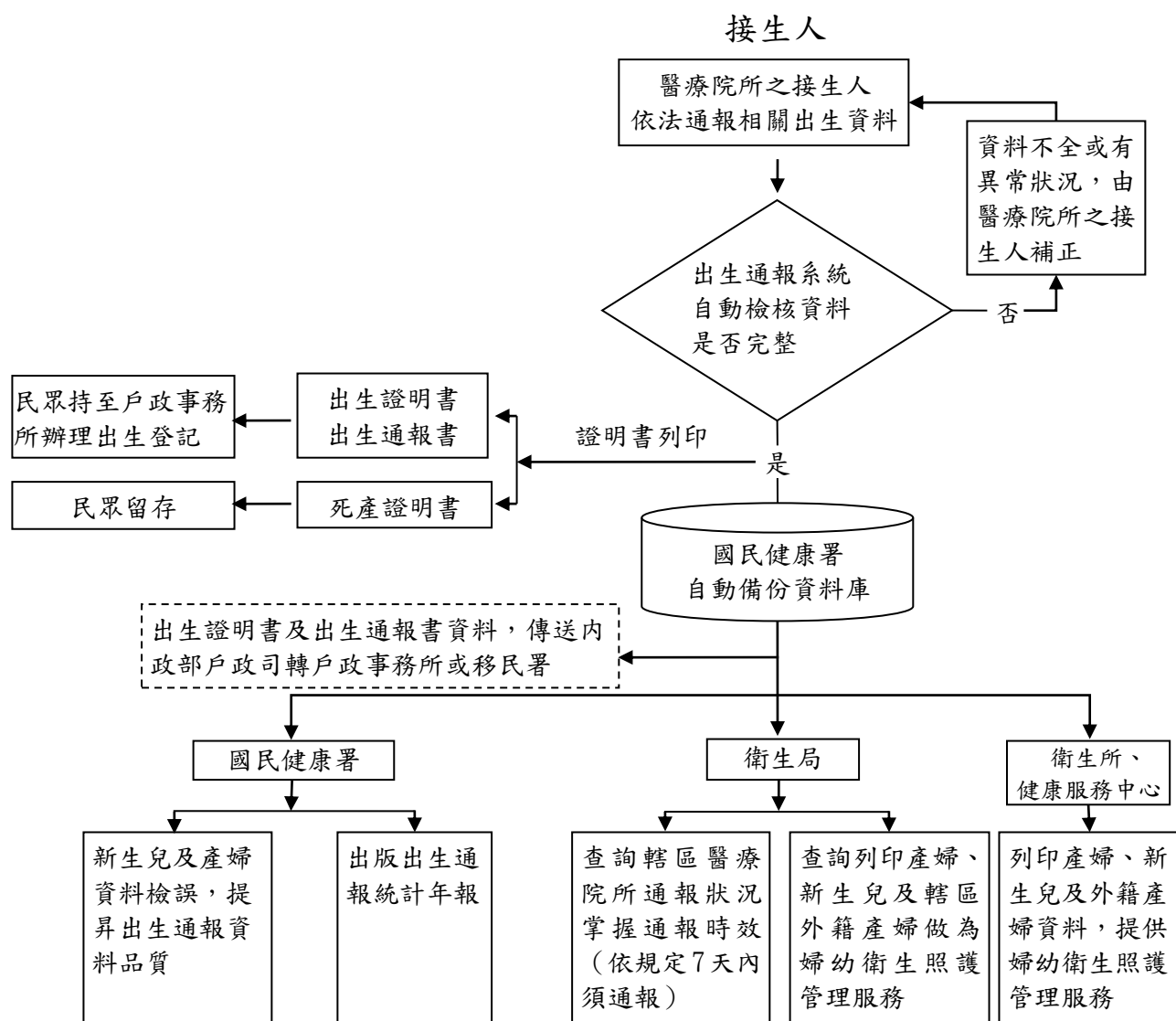
活產胎兒出生後，由接生醫療院所或接生人員開具出生證明書一式四聯，第一聯交由產婦或其配偶憑以辦理出生登記；第二聯由接生醫療院所郵寄直轄市、縣市政府民政局轉送產婦戶籍所在地之戶政事務所，對於新生兒出生後 30 天內(民國 97 年 5 月修改為 60 天內)未辦理出生登記者，用以催告及逕為登記之依據；第三聯由接生醫療院所郵寄當地衛生主管機關(衛生局)，衛生局點收出生證明書，並影印(或建檔)分送至產婦戶籍所在地之衛生所，俾便產婦及新生兒之健康照護管理，並檢查是否為 7 日內通報，對未於法定期限內通報者開具罰單；第四聯由接生醫療院所留存。

另前衛生署於民國 93 年訂定之「出生通報表」(民國 98 年 1 月 1 日修訂為「出生通報書」)係供非在醫療院所出生，無法取得出生證明書之新生兒，則由協助處理之醫護人員開具，以辦理出生登記。

## 二、第二階段（民國 93 年起）：網路出生通報流程

為達到提高行政效率之目的，衛生福利部國民健康署前身行政院衛生署國民健康局（以下稱前國民健康局）逐步將出生通報電腦化，於民國 92 年網路出生通報推廣初期，採用紙本與網路兩種方式並行，民國 93 年起醫療單位通報聯（第三聯）改行網路通報不再使用紙本，而戶政聯（第二聯）仍採用兩種通報方式並行。經前國民健康局持續與內政部戶政司協調整合，內政部於民國 93 年 4 月訂定「出生資料網路通報作業要點」，透過機關與戶役政資訊系統連結介面，以檔案傳輸方式開始接收前國民健康局出生通報資料，初期紙本與網路雙軌並行，自民國 94 年起全面實施網路出生通報（如圖一），完全免除紙本之寄送。

圖一 網路出生通報流程圖



## **Appendix II**

### **Birth Reporting Procedures and Forms Used for Birth Reporting**

The practice of birth reporting was officially implemented on a nationwide basis in 1995. In the beginning, the procedures and information required for reporting were determined by the Department of Health (DOH, the predecessor agency of the Ministry of Health and Welfare) and Ministry of Interior (MOI), with each agency carrying out different responsibilities. The MOI was responsible for overseeing the local departments of civil affairs which in turn provided guidance and assistance to the household registration offices. For overdue birth registrations, notices were sent out to encourage registration or registration procedures were completed by the household registration office. The former DOH was responsible for providing guidance and assistance to subordinate health agencies to ensure that medical facilities in which infants are born report all births according to related regulations. In 2001, due to restructuring and consolidation of central government agencies, birth reporting duties were transferred to the Bureau of Health Promotion (BHP, the predecessor agency of the Health Promotion Administration). The former BHP found that there were a large number of omitted birth reports and overdue or incomplete birth registrations, making it impossible to understand the real nationwide birth statistics. Therefore, the former BHP proactively guided the local health departments, and reiterated birth reporting responsibilities to all health authorities. It also enhanced oversight of medical facilities under its jurisdiction to ensure that they carried out birth reporting in accordance with the law.

#### **1. Paper-form Birth Reporting Procedures (1995 - 2003)**

For newborns delivered in hospitals, clinics or by midwives, including live births and stillbirths (weighing 500 grams or more and carried for 20 weeks or more), the medical facility in which the child was delivered or the midwife who delivered the newborn is to inform the household registration office and health authorities of the newborn's information within 7 days of its birth. Failure to meet the deadline is subject to a penalty of not less than NT\$6,000 and not more than NT\$30,000.

Following a live birth, the medical facility or the person who delivered the infant shall issue a birth certificate in quadruplicate. The first of the four copies is given to the mother or her spouse as proof of a birth to be used in completing the birth registration. The second is for the medical facility to send to the Department of Civil Affairs of the city/county government, and this is then forwarded to the local household registration office in the district in which the infant's mother has a

registered residence. If birth registration procedures are not completed within 30 days (amended to 60 days in May 2008), this copy will be used to send a reminder or for the household registration office staff to complete the registration procedures on its own. The third is for the medical facility to send to the local health authority (department of health). The local department of health confirms receipt and makes a copy (or creates a file) to send to the health station in the jurisdiction in which the newborn's mother's residence is registered for follow-up health care. The health station also checks if the birth report was made within 7 days of the birth. Failure to meet the deadline is subject to a penalty. The fourth is for the medical facility to keep for its records.

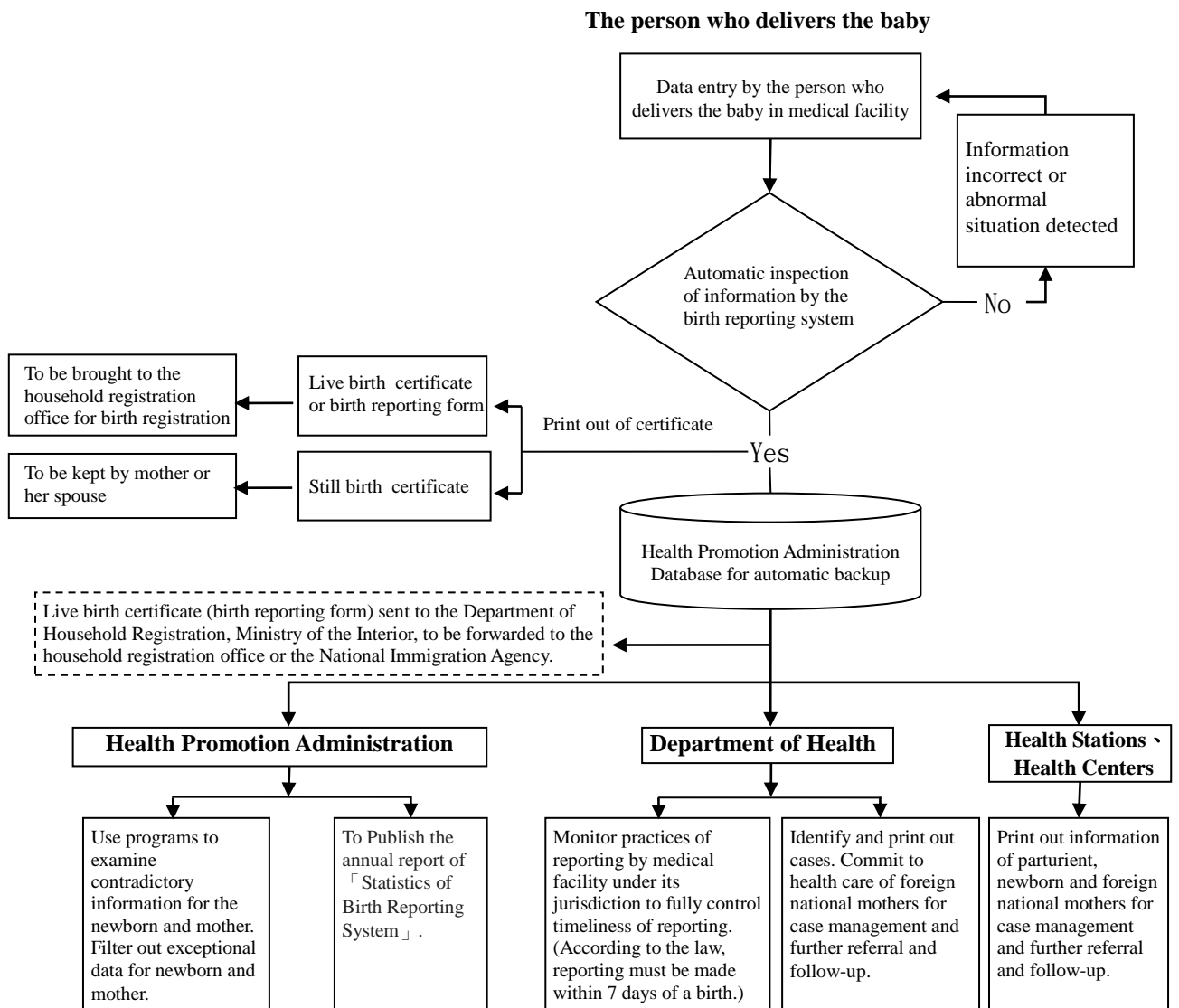
The birth reporting form was drafted by the BHP in 2004 (the term birth reporting form was amended to birth report on January 1, 2009). It provides a means for medical staff to conduct birth registration for newborns not delivered in a medical facility and thus unable to obtain a birth certificate.

## **2. Online Birth Reporting Procedure (Starting from 2004)**

To fulfill the objective of higher administrative efficiency, the Health Promotion Administration (HPA), Ministry of Health and Welfare and its predecessor agency, the Bureau of Health Promotion (BHP), Department of Health, computerized the birth reporting procedures in a step-by-step manner. In 2003, in the early stage of promotion of birth reporting, paper forms and online reporting were available simultaneously. Starting from 2004, the third copy of the birth certificate that was sent by the medical facility to the health authority was replaced by online reporting; and the paper medium was no longer used (see Chart 1). However, the second copy of the birth certificate to be sent to the household registration office could either be sent online or in paper form. The BHP continued to coordinate with the MOI, and in April 2004 the MOI launched an experimental birth reporting procedure according to "Birth Data Network Reporting Operational Terms". The interface links were established between related agencies and the household registration information system for information transmission. In the initial stage, hard copies of documents were printed along with the use of the online network. In 2005, the online birth reporting system was implemented nationwide, and paper forms became obsolete.



**Chart 1. Flowchart of Online Birth Reporting**



通報表單

**Forms Used for Birth Reporting**

# 出生證明書

新生兒姓名		身分證統一編號		病歷號碼： 出生證字第_____號
<b>(一) 產婦資料</b>				
姓名		出生年月日	民國_____年_____月_____日	
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____		
		目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____		
戶籍地：	縣(市)	鄉(鎮市區)	村(里)	鄰
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地			
	縣(市)	鄉(鎮市區)	村(里)	鄰
			路(街)	段
				巷
				弄
				號之樓之
聯絡電話	(公)	(宅)	(手機)	
<b>(二) 產婦配偶資料</b> <input type="checkbox"/> 配偶欄空白				
姓名		出生年月日	民國_____年_____月_____日	
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____		
		目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____		
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地			
	縣(市)	鄉(鎮市區)	村(里)	鄰
			路(街)	段
				巷
				弄
				號之樓之
<b>(三) 出生者之性別</b> ① <input type="checkbox"/> 男 ② <input type="checkbox"/> 女 ③ <input type="checkbox"/> 不明		<b>(四) 懷孕週數滿</b> _____週		<b>(五) 出生時之體重</b> _____公克
<b>(六) 出生時間</b>	民國_____年_____月_____日	上(下)午	時	分
<b>(七) 胎別</b>	① <input type="checkbox"/> 單胎 ② <input type="checkbox"/> 雙胎 ③ <input type="checkbox"/> 參胎 ④ <input type="checkbox"/> __胎 同胎次序：_____			
	計男：_____名 女：_____名 不明：_____名			
<b>(八) 出生場所及出生地</b>	<input type="checkbox"/> 醫院 <input type="checkbox"/> 診所 <input type="checkbox"/> 助產所 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)			
	省市 縣市			
<b>(九) 接生者</b>	<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 助產師(士) <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)			
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。				
醫師(助產師、士)姓名：_____ 簽章				
證書字號：_____ 字第_____號				
醫療院所(助產院、所)名稱：_____ 簽章				
開業執照字號：_____ 字第_____號				
院所地址：縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號 樓				
中華民國_____年_____月_____日 列印				

- 注意事項：1、為避免逾期申請戶籍登記遭受罰鍰，請攜此證明書於新生兒出生後60天內向戶籍所在地戶政事務所辦理出生登記。
- 2、出生登記前，應以書面約定子女從父姓或母姓，並提憑姓氏約定書辦理出生登記，或逕行將約定子女從父姓或母姓填入下列空白處(免附姓氏約定書)並由新生兒之父母簽名或蓋章。
- 約定此子女從\_\_\_\_\_姓。

約定人：父\_\_\_\_\_ (簽名或蓋章) 母\_\_\_\_\_ (簽名或蓋章)

(第一聯：由出生兒之家屬收執)

# 出生證明書

新生兒姓名		身分證統一編號		病歷號碼： 出生證字第		號
<b>(一) 產婦資料</b>						
姓名		出生年月日	民國	年	月	日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____				
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____						
戶籍地：	縣(市)	鄉(鎮市區)	村(里)	鄰	路(街)	段 巷 弄 號之樓之
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地					
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之						
聯絡電話	(公)	(宅)	(手機)			
<b>(二) 產婦配偶資料</b> <input type="checkbox"/> 配偶欄空白						
姓名		出生年月日	民國	年	月	日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____				
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____						
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地					
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之						
<b>(三) 出生者之性別</b> ① <input type="checkbox"/> 男 ② <input type="checkbox"/> 女 ③ <input type="checkbox"/> 不明			<b>(四) 懷孕週數滿</b> _____週		<b>(五) 出生時之體重</b> _____公克	
<b>(六) 出生時間</b>	民國	年	月	日	上(下)午	時 分
<b>(七) 胎別</b>	① <input type="checkbox"/> 單胎 ② <input type="checkbox"/> 雙胎 ③ <input type="checkbox"/> 參胎 ④ <input type="checkbox"/> __胎 同胎次序：_____					
計男：_____名 女：_____名 不明：_____名						
<b>(八) 出生場所及出生地</b>	<input type="checkbox"/> 醫院 <input type="checkbox"/> 診所 <input type="checkbox"/> 助產所 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)					
省市 縣市						
<b>(九) 接生者</b>	<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 助產師(士) <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)					
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。						
醫師(助產師、士)姓名：_____ 簽章						
證書字號：_____ 字第_____號						
醫療院所(助產院、所)名稱：_____ 簽章						
開業執照字號：_____ 字第_____號						
院所地址：縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號 樓						
中華民國 年 月 日 列印						

(第二聯：通報當地民政局轉戶政事務所)  
980101起修訂

# 出生證明書

新生兒姓名		身分證統一編號		病歷號碼： 出生證字第		號
<b>(一) 產婦資料</b>						
姓名		出生年月日	民國	年	月	日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____				
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____						
戶籍地：	縣(市)	鄉(鎮市區)	村(里)	鄰	路(街)	段 巷 弄 號之樓之
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地					
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之						
聯絡電話	(公)	(宅)	(手機)			
<b>(二) 產婦配偶資料</b> <input type="checkbox"/> 配偶欄空白						
姓名		出生年月日	民國	年	月	日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____				
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____						
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地					
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之						
<b>(三) 出生者之性別</b> ① <input type="checkbox"/> 男 ② <input type="checkbox"/> 女 ③ <input type="checkbox"/> 不明			<b>(四) 懷孕週數滿</b> _____週		<b>(五) 出生時之體重</b> _____公克	
<b>(六) 出生時間</b>	民國	年	月	日	上(下)午	時 分
<b>(七) 胎別</b>	① <input type="checkbox"/> 單胎 ② <input type="checkbox"/> 雙胎 ③ <input type="checkbox"/> 參胎 ④ <input type="checkbox"/> __胎 同胎次序：_____					
計男：_____名 女：_____名 不明：_____名						
<b>(八) 出生場所及出生地</b>	<input type="checkbox"/> 醫院 <input type="checkbox"/> 診所 <input type="checkbox"/> 助產所 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)					
省市 縣市						
<b>(九) 接生者</b>	<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 助產師(士) <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)					
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。						
醫師(助產師、士)姓名：_____ 簽章						
證書字號：_____ 字第_____號						
醫療院所(助產院、所)名稱：_____ 簽章						
開業執照字號：_____ 字第_____號						
院所地址：縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號 樓						
中華民國 年 月 日 列印						
以下資料請確實填寫：						
<b>(十) 生產方式</b>	① <input type="checkbox"/> 陰道生產 ② <input type="checkbox"/> 陰道產鉗生產 ③ <input type="checkbox"/> 陰道真空吸引生產 ④ <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之陰道生產 ⑤ <input type="checkbox"/> 第一次剖腹產 ⑥ <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之剖腹產					
<b>(十一) 產婦生產前後及新生兒在醫學上初步所見之特殊情形：</b> (代號請參閱代碼對照表，可複選)						
產婦	1. 此次懷孕健康上之特殊情形代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無					
	2. 孕程及產程之特殊處理代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無					
	3. 生產時之併發症代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無					
新生兒	出生時之Apgar Score：第一分鐘分數_____ 第五分鐘分數_____					
	活產者在本醫療機構內(1) <input type="checkbox"/> 死亡者：其存活期有_____天_____小時_____分鐘					
	(2) <input type="checkbox"/> 轉院者：其年齡為_____天_____小時(轉診醫院名稱：_____)					
	4. 先天性缺陷代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 尚待確診後填報(未確定診斷者，請勾選) <input type="checkbox"/> 無					
<b>(十二) 總生育活產數(含本次)：</b> _____				<b>(十三) 產婦原始國籍別：</b> <input type="checkbox"/> 本國 <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____		

(第三聯：通報當地衛生局)

980101起修訂

# 出生證明書

新生兒姓名	身分證統一編號	病歷號碼： 出生證字第_____號
<b>(一) 產婦資料</b>		
姓名	出生年月日	民國_____年_____月_____日
身分證統一編號	統一證號(或護照號碼)：_____	
	目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____	
戶籍地：	縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之	
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地	
	縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之	
聯絡電話	(公) _____ (宅) _____ (手機) _____	
<b>(二) 產婦配偶資料</b> <input type="checkbox"/> 配偶欄空白		
姓名	出生年月日	民國_____年_____月_____日
身分證統一編號	統一證號(或護照號碼)：_____	
	目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____	
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地	
	縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之	
<b>(三) 出生者之性別</b> ① <input type="checkbox"/> 男 ② <input type="checkbox"/> 女 ③ <input type="checkbox"/> 不明		
<b>(四) 懷孕週數滿_____週</b>		<b>(五) 出生時之體重_____公克</b>
<b>(六) 出生時間</b>	民國_____年_____月_____日 上(下)午_____時_____分	
<b>(七) 胎別</b>	① <input type="checkbox"/> 單胎 ② <input type="checkbox"/> 雙胎 ③ <input type="checkbox"/> 參胎 ④ <input type="checkbox"/> 胎 同胎次序：_____	
	計男：_____名 女：_____名 不明：_____名	
<b>(八) 出生場所及出生地</b>	<input type="checkbox"/> 醫院 <input type="checkbox"/> 診所 <input type="checkbox"/> 助產所 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)	
	省市 縣市	
<b>(九) 接生者</b>	<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 助產師(士) <input type="checkbox"/> 其他_____ (請註明)	
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。		
醫師(助產師、士)姓名：		簽章
證書字號： 字第_____號		
醫療院所(助產院、所)名稱：		簽章
開業執照字號： 字第_____號		
院所地址： 縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號 樓		
中華民國_____年_____月_____日 列印		
以下資料請確實填寫：		
<b>(十) 生產方式</b>	① <input type="checkbox"/> 陰道生產 ② <input type="checkbox"/> 陰道產鉗生產 ③ <input type="checkbox"/> 陰道真空吸引生產	
	④ <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之陰道生產 ⑤ <input type="checkbox"/> 第一次剖腹產 ⑥ <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之剖腹產	
<b>(十一) 產婦生產前後及新生兒在醫學上初步所見之特殊情形：</b> (代號請參閱代碼對照表，可複選)		
產婦	1. 此次懷孕健康上之特殊情形代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無	
	2. 孕程及產程之特殊處理代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無	
	3. 生產時之併發症代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無	
新生兒	出生時之Apgar Score：第一分鐘分數_____ 第五分鐘分數_____	
	活產者在本醫療機構內(1) <input type="checkbox"/> 死亡者：其存活期有_____天_____小時_____分鐘	
	(2) <input type="checkbox"/> 轉院者：其年齡為_____天_____小時(轉診醫院名稱：_____)	
	4. 先天性缺陷代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 尚待確診後填報(未確定診斷者，請勾選) <input type="checkbox"/> 無	
<b>(十二) 總生育活產數(含本次)：</b> _____		<b>(十三) 產婦原始國籍別：</b> <input type="checkbox"/> 本國 <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____

(第四聯：醫療院所存底並供稽查)

980101起修訂

## 出生證明書填表說明

證明書填表對象：舉凡在醫院、診所或助產所接生之活產新生兒均應填具本證明書。

活產：從產婦完全產出或取出之胎兒，不論懷孕期之長短，在與產婦分離後，能呼吸或顯示任何生命現象，如心跳、臍帶搏動或明顯之隨意肌活動，不論臍帶是否已切斷或胎盤是否仍附著，凡如此出生之嬰兒，皆視為活產。

### 各欄填寫應注意事項：

甲、新生兒出生後即由接生者依格式以正楷清晰填列。

新生兒姓名、身分證統一編號為預留欄位，接生單位免填。

乙、填寫數字請一律以正楷阿拉伯數字為之，以符規定。

丙、填寫時請注意各欄間之相互關係。

丁、本證明書之各欄填寫方式如下：

(一)欄填寫產婦之姓名、出生年月日、身分證統一編號、非本國國民者填寫統一證號，尚無統一證號者填護照號碼，並填列目前國籍別、及詳細之戶籍所在地、現在住址及連絡電話。

(二)欄填寫產婦配偶姓名、出生年月日、身分證統一編號、非本國國民者填寫統一證號，尚無統一證號者則填護照號碼，並填列目前國籍別、及詳細之戶籍所在地。

1. 產婦配偶資料，應依據產婦之國民身分證或戶口名簿、戶籍謄本等證明文件上登載之配偶資料，具實填寫；如遇配偶資料欄空白或不詳時，亦請勾選「配偶欄空白」。

2. 產婦配偶資料欄如不完整，不影響本文書之效力，但應以「配偶姓名」為優先填列。

(三)欄僅就新生兒之出生性別擇一勾選，即在①男②女③不明之內加✓。

(四)欄填寫記本次出生之新生兒其產婦之懷孕總週數（未在院產檢者請依新生兒出生體重及身體狀況推估懷孕週數）。

(五)欄填寫新生兒出生時之體重，以公克為單位。

(六)欄填寫新生兒出生之詳細時間，以中文大寫為之。

(七)欄填寫新生兒胎別；若胎別為①單胎②雙胎③參胎則於其內加✓，若超過參胞胎者請直接在④胎之空白處加填數字，例如伍胞胎則填④伍胎；各種胎別皆需續填計男：\_\_\_名女：\_\_\_名不明：\_\_\_名，並註明「同胎次序」於其後之空白處。

(八)欄填寫新生兒其出生之場所及出生地，若出生地係在醫院、診所或助產所與院所地址相同者可不必填寫；如出生場所為「自宅」或「其他」者，則需詳填出生地。

(九)欄僅就接生者之身分擇一在其內加✓，如勾選「其他」則需加註說明。

(十)欄填寫產婦本次生產之生產方式，擇一最適答案並在內加✓。

(十一)欄填寫產婦生產前後及新生兒在醫學上初步所見之特殊情形，代號請參閱底頁代碼對照表。\*新生兒之Apgar Score以實際分數填列

(十二)欄填寫產婦總生育活產數，含本次生產。

(十三)欄填寫產婦原始國籍別，例如：已取得本國國民身分證之印尼產婦，則填外籍國別印尼。

戊、本證明書填具者請填寫開具單位之醫療院所名稱、地址與開業執照字號及開具證明者之姓名與證書字號。

950101起修訂

# (十一) 欄產婦生產前後及新生兒(胎兒)在醫學上之特殊情形代碼對照表

## 一、產婦部分

### 此次懷孕健康上之危險因子

- |   |                                     |                    |
|---|-------------------------------------|--------------------|
| 01 貧血(除海洋性貧血外之所有貧血)   | 09 慢性高血壓                            | 18 海洋性貧血(確診案,非帶因者) |
| 02 心臟疾病   | 10 懷孕引起之高血壓                         | 19 孕期抽煙            |
| 03 肺病   | 11 妊娠毒血症                            | 20 孕期酗酒            |
| 04 糖尿病  | 12 子宮頸閉鎖不全                          | 21 藥癮              |
| 05 梅毒   | 13 曾生產嬰兒體重4000公克以上                  |                    |
| 06 妊娠糖尿病  | 14 曾生產過早產兒(未滿37週)或體重不足之嬰兒(2500gm以下) |                    |
| 07 羊水過多(AFI $\geq$ 24cm or DP $\geq$ 8cm)或羊水過少(AFI $\leq$ 5cm or DP $\leq$ 1cm) | 15 腎臟疾病                             |                    |
|   | 16 Rh因子過敏                           |                    |
|   | 17 其他(請註明於證明書上)                     |                    |

### 孕程及產程之特殊處置

- |         |            |                         |
|---------|------------|-------------------------|
| 01 羊膜穿刺 | 04 催生      | 08 剖腹探查(含子宮肌瘤切除或卵巢囊腫切除) |
| 02 絨毛檢查 | 05 安胎      | 09 其他(請註明於證明書上)         |
| 03 引產   | 06 子宮頸環紮手術 |                         |

### 生產時之併發

- |                                  |                      |                 |
|----------------------------------|----------------------|-----------------|
| 01 發燒(>38°C)                     | 07 分娩時抽搐             | 12 胎頭骨盆不相稱      |
| 02 羊水中含有胎便,中度/重度                 | 08 急產(<3小時)          | 13 臍帶脫垂         |
| 03 早期破水(>12小時)                   | 09 產程過長(子宮規則宮縮>20小時) | 14 麻醉時之併發症      |
| 04 胎盤早期剝離                        | 10 產程進展不順            | 15 胎兒窘迫         |
| 05 前置胎盤                          | 11 胎位不正              | 16 其他(請註明於證明書上) |
| 06 其他大量出血(陰道生產>500毫升,剖腹產>1000毫升) |                      |                 |

## 二、新生兒(胎兒)部分

### 1神經系統

- 0101 無腦症
- 0102 腦膨出
- 0103 脊髓膜膨出
- 0104 脊柱裂
- 0105 先天性水腦症
- 0106 小腦症
- 0107 全前腦症
- 0109 其他(請描述)

### 2眼顏面系統

- 0201 先天性白內障
- 0202 小眼及無眼症
- 0203 唇裂(可併有顎裂)
- 0204 顎裂(無唇裂)
- 0205 後鼻孔閉鎖
- 0206 畸形耳
- 0207 其他(請描述)
- 0208 聲帶麻痺

### 3心臟血管系統

- 0301 心室中膈缺損
- 0302 心房中膈缺損
- 0303 開放性動脈導管
- 0304 法洛氏四重症
- 0305 心內膜墊缺損
- 0306 大血管轉位
- 0308 肺動脈狹窄
- 0309 複雜性先天性心臟病
- 0310 其他(請描述)

### 4消化系統

- 0401 食道閉鎖及膈管
- 0402 巨結腸症
- 0403 肛門閉鎖
- 0404 小腸閉鎖
- 0405 幽門狹窄
- 0406 臍膨出
- 0407 腹裂畸形
- 0408 橫膈疝氣
- 0409 膽道閉鎖
- 0410 膽道擴張或囊腫
- 0411 腹股溝疝氣
- 0412 其他(請描述)

### 5泌尿生殖系統

- 0501 腎臟發育不全
- 0502 阻塞性泌尿道疾病
- 0503 尿道下裂
- 0504 生殖器性別不明
- 0505 多囊腎
- 0506 兩側睪丸未下降
- 0507 其他(請描述)

### 6骨骼肌肉系統

- 0601 畸形足
- 0602 先天性髖關節脫臼
- 0603 多指(趾)症
- 0604 併指(趾)症
- 0605 肢體短小或缺損
- 0606 關節僵硬

### 6067 侏儒症

### 6068 其他(請描述)

### 7呼吸系統

- 0707 其他(請描述)
- 0708 先天性氣管狹窄
- 0709 先天性大葉性肺氣腫
- 0710 先天性肺囊腫
- 0711 先天性囊狀腺瘤樣肺畸形
- 0712 肺隔離
- 0713 肺發育不全

### 8染色體異常

- 0801 三染色體21
- 0802 三染色體13
- 0803 三染色體18
- 0804 其他(請描述)
- 0805 透納氏症, 45X
- 0806 XXY
- 0807 XXX

### 9其他

- 0901 其他(請描述)
- 0902 海洋性貧血(重型)
- 0903 胎兒水腫
- 0904 腹水
- 0905 畸胎瘤
- 0906 大面積的皮膚病
- 0907 囊狀頸部水瘤



# 死產證明書

病歷號碼：  
死產證字第 \_\_\_\_\_ 號

(一) 產婦資料			
姓名		出生年月日	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：	_____
		目前國籍別：	<input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____
戶籍地：	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____	路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____	號之樓之 _____
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地		
	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____	路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____	號之樓之 _____
聯絡電話	(公) _____	(宅) _____	(手機) _____
(二) 產婦配偶資料 <input type="checkbox"/> 配偶欄空白			
姓名		出生年月日	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：	_____
		目前國籍別：	<input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地		
	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____	路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____	號之樓之 _____
(三) 出生者之性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 不明	(四) 懷孕週數滿 _____ 週	(五) 出生時之體重 _____ 公克
(六) 出生時間	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 上(下)午 _____ 時 _____ 分		
(七) 胎別	<input type="checkbox"/> 單胎 <input type="checkbox"/> 雙胎 <input type="checkbox"/> 參胎 <input type="checkbox"/> ____胎 同胎次序：_____ 計 男：_____名 女：_____名 不明：_____名		
(八) 出生場所及出生地	<input type="checkbox"/> 醫院 <input type="checkbox"/> 診所 <input type="checkbox"/> 助產所 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (請註明) 省市 _____ 縣市 _____		
(九) 接生者	<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 助產師(士) <input type="checkbox"/> 其他 _____ (請註明)		
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。			
醫師(助產師、士)姓名：		簽章	
證書字號： _____ 字第 _____ 號			
醫療院所(助產院、所)名稱：		簽章	
開業執照字號： _____ 字第 _____ 號			
院所地址： 縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____ 路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號 _____ 樓			
中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 列印			

(第一聯：由出生兒之家屬收執)  
950101起修訂

# 死產證明書

病歷號碼：  
死產證字第

號

(一) 產婦資料			
姓名		出生年月日	民國 年 月 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____	
		目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____	
戶籍地：	縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰	路(街) 段 巷 弄	號之樓之
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地		
	縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰	路(街) 段 巷 弄	號之樓之
聯絡電話	(公) _____	(宅) _____	(手機) _____
(二) 產婦配偶資料 <input type="checkbox"/> 配偶欄空白			
姓名		出生年月日	民國 年 月 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____	
		目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____	
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地		
	縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰	路(街) 段 巷 弄	號之樓之
(三) 出生者之性別		(四) 懷孕週數滿 _____ 週	(五) 出生時之體重 _____ 公克
	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 不明		
(六) 出生時間	民國 年 月 日 上(下)午 時 分		
(七) 胎別	<input type="checkbox"/> 單胎 <input type="checkbox"/> 雙胎 <input type="checkbox"/> 參胎 <input type="checkbox"/> 胎 同胎次序：_____		
	計男：_____名 女：_____名 不明：_____名		
(八) 出生場所及出生地	<input type="checkbox"/> 醫院 <input type="checkbox"/> 診所 <input type="checkbox"/> 助產所 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (請註明)		
	省市 縣市		
(九) 接生者	<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 助產師(士) <input type="checkbox"/> 其他 _____ (請註明)		
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。			
醫師(助產師、士)姓名：_____ 簽章 _____ 證書字號：_____ 字第 _____ 號 醫療院所(助產院、所)名稱：_____ 簽章 _____ 開業執照字號：_____ 字第 _____ 號 院所地址：縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號 樓 中華民國 年 月 日 列 印			
以下資料請確實填寫：			
(十) 生產方式	<input type="checkbox"/> 陰道生產 <input type="checkbox"/> 陰道產鉗生產 <input type="checkbox"/> 陰道真空吸引生產 <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之陰道生產 <input type="checkbox"/> 第一次剖腹產 <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之剖腹產		
(十一) 產婦生產前後及胎兒在醫學上初步所見之特殊情形：(代號請參閱代碼對照表，可複選)			
產婦	1. 此次懷孕健康上之特殊情形代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無 2. 孕程及產程之特殊處理代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無 3. 生產時之併發症代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無		
死產兒	4. 先天性缺陷代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 尚待確診後填報(未確定診斷者，請勾選) <input type="checkbox"/> 無		
(十二) 總生育活產數：_____		(十三) 產婦原始國籍別： <input type="checkbox"/> 本國 <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____	

(第三聯：通報當地衛生局)

950101起修訂

# 死產證明書

病歷號碼：  
死產證字第 \_\_\_\_\_ 號

(一) 產婦資料			
姓名		出生年月日	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：	_____
		目前國籍別：	<input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____
戶籍地：	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____	路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____	號之樓之 _____
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地		
	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____	路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____	號之樓之 _____
聯絡電話	(公) _____	(宅) _____	(手機) _____
(二) 產婦配偶資料 <input type="checkbox"/> 配偶欄空白			
姓名		出生年月日	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：	_____
		目前國籍別：	<input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地		
	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____	路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____	號之樓之 _____
(三) 出生者之性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 不明	(四) 懷孕週數滿 _____ 週	(五) 出生時之體重 _____ 公克
(六) 出生時間	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 上(下)午 _____ 時 _____ 分		
(七) 胎別	<input type="checkbox"/> 單胎 <input type="checkbox"/> 雙胎 <input type="checkbox"/> 參胎 <input type="checkbox"/> 胎 同胎次序：_____		
	計男：_____名 女：_____名 不明：_____名		
(八) 出生場所及出生地	<input type="checkbox"/> 醫院 <input type="checkbox"/> 診所 <input type="checkbox"/> 助產所 <input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (請註明)		
	省市 縣市		
(九) 接生者	<input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 助產師(士) <input type="checkbox"/> 其他 _____ (請註明)		
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。			
醫師(助產師、士)姓名：		簽章	
證書字號： 字第 _____ 號			
醫療院所(助產院、所)名稱：		簽章	
開業執照字號： 字第 _____ 號			
院所地址： 縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____ 路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號 _____ 樓			
中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 列 印			
以下資料請確實填寫：			
(十) 生產方式	<input type="checkbox"/> 陰道生產 <input type="checkbox"/> 陰道產鉗生產 <input type="checkbox"/> 陰道真空吸引生產 <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之陰道生產 <input type="checkbox"/> 第一次剖腹產 <input type="checkbox"/> 有剖腹產史之剖腹產		
(十一) 產婦生產前後及胎兒在醫學上初步所見之特殊情形：(代號請參閱代碼對照表，可複選)			
產婦	1. 此次懷孕健康上之特殊情形代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無		
	2. 孕程及產程之特殊處理代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無		
	3. 生產時之併發症代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 無		
死產兒	4. 先天性缺陷代碼為：_____ <input type="checkbox"/> 尚待確診後填報(未確定診斷者，請勾選) <input type="checkbox"/> 無		
(十二) 總生育活產數：_____		(十三) 產婦原始國籍別： <input type="checkbox"/> 本國 <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____	

(第四聯：醫療院所存底並供稽查)  
950101起修訂

## 死產證明書填表說明

證明書填表對象：舉凡在醫院、診所或助產所接生之死產胎兒均應填具本證明書。

死產：指胎齡滿20週以上或500公克以上之胎兒死亡（中、晚期胎兒死亡），即胎兒在與產婦分離後，不會呼吸或未顯示任何生命現象，如心跳、臍帶搏動或明顯之隨意肌活動者，皆視為死產。

### 各欄填寫應注意事項：

甲、胎兒出生後若屬死產，即由接生者依格式以正楷清晰填列。

乙、填寫數字請一律以正楷阿拉伯數字為之，以符規定。

丙、填寫時請注意各欄間之相互關係。

丁、本證明書之各欄填寫方式如下：

(一)欄填寫產婦之姓名、出生年月日、身分證統一編號及詳細之戶籍所在地、現在住址及連絡電話。非本國國民者填寫統一證號，尚無統一證號者填護照號碼，並填列目前國籍別。

(二)欄填寫產婦配偶姓名、出生年月日、身分證統一編號及詳細之戶籍所在地。非本國國民者填寫統一證號，尚無統一證號者則填護照號碼，並填列目前國籍別。

1. 產婦配偶資料，應依據產婦之國民身分證或戶口名簿（均正本）等證明文件上登載之配偶資料，據實填寫；如遇配偶資料欄空白，請勾選「配偶欄空白」。

2. 產婦證件有配偶者，配偶姓名欄不得空白。其餘配偶資料欄如不完整，不影響本文書之效力。

(三)欄僅就死產兒之出生性別擇一勾選，即在①男②女③不明之內加✓。

(四)欄填本次出生之死產兒其產婦之懷孕總週數。

(五)欄填寫死產兒出生時之體重，以公克為單位。

(六)欄填寫死產兒出生之詳細時間，以中文大寫為之。

(七)欄填寫死產兒胎別：

1. 若胎別為①單胎②雙胎③參胎則於其內加✓，若超過參胞胎者請直接在④\_\_\_\_\_胎之空白處加填數字，例如伍胞胎則填④伍胎。

2. 各種胎別皆需續填計男：\_\_\_\_\_名 女：\_\_\_\_\_名 不明：\_\_\_\_\_名，合計應等於胎別數。

3. 同胎次序請填本胎次序。

(八)欄填寫死產兒其出生之場所及出生地，若出生地係在醫院、診所或助產所與院所地址相同者可不填寫；如出生場所為「自宅」或「其他」者，則需詳填出生地。

(九)欄僅就接生者之身分擇一在其內加✓，如勾選「其他」則需加註說明。

(十)欄填寫產婦本次生產之生產方式，擇一在內加✓。

(十一)欄填寫產婦生產前後及胎兒在醫學上初步所見之特殊情形，代號請參閱代碼對照表。

(十二)欄填寫產婦總生育活產數。

(十三)欄填寫產婦原始國籍別，例如：已取得本國國民身分證之印尼產婦，則填外  
籍國別 印尼。

戊、本證明書填具者請填出開具單位之醫療院所名稱、地址與開業執照字號及開具證明者之姓名與證書字號。

# (十一) 欄產婦生產前後及新生兒(胎兒)在醫學上之特殊情形代碼對照表

## 一、產婦部分

### 此次懷孕健康上之危險因子

- |   |                                     |                    |
|---|-------------------------------------|--------------------|
| 01 貧血(除海洋性貧血外之所有貧血)   | 09 慢性高血壓                            | 18 海洋性貧血(確診案,非帶因者) |
| 02 心臟疾病   | 10 懷孕引起之高血壓                         | 19 孕期抽煙            |
| 03 肺病   | 11 妊娠毒血症                            | 20 孕期酗酒            |
| 04 糖尿病  | 12 子宮頸閉鎖不全                          | 21 藥癮              |
| 05 梅毒   | 13 曾生產嬰兒體重4000公克以上                  |                    |
| 06 妊娠糖尿病  | 14 曾生產過早產兒(未滿37週)或體重不足之嬰兒(2500gm以下) |                    |
| 07 羊水過多(AFI $\geq$ 24cm or DP $\geq$ 8cm)或羊水過少(AFI $\leq$ 5cm or DP $\leq$ 1cm) | 15 腎臟疾病                             |                    |
|   | 16 Rh因子過敏                           |                    |
|   | 17 其他(請註明於證明書上)                     |                    |

### 孕程及產程之特殊處置

- |         |            |                         |
|---------|------------|-------------------------|
| 01 羊膜穿刺 | 04 催生      | 08 剖腹探查(含子宮肌瘤切除或卵巢囊腫切除) |
| 02 絨毛檢查 | 05 安胎      | 09 其他(請註明於證明書上)         |
| 03 引產   | 06 子宮頸環紮手術 |                         |

### 生產時之併發

- |                                  |                      |                 |
|----------------------------------|----------------------|-----------------|
| 01 發燒(>38°C)                     | 07 分娩時抽癢             | 12 胎頭骨盆不相稱      |
| 02 羊水中含有胎便,中度/重度                 | 08 急產(<3小時)          | 13 臍帶脫垂         |
| 03 早期破水(>12小時)                   | 09 產程過長(子宮規則宮縮>20小時) | 14 麻醉時之併發症      |
| 04 胎盤早期剝離                        | 10 產程進展不順            | 15 胎兒窘迫         |
| 05 前置胎盤                          | 11 胎位不正              | 16 其他(請註明於證明書上) |
| 06 其他大量出血(陰道生產>500毫升,剖腹產>1000毫升) |                      |                 |

## 二、新生兒(胎兒)部分

### 1神經系統

- 0101 無腦症
- 0102 腦膨出
- 0103 脊髓膜膨出
- 0104 脊柱裂
- 0105 先天性水腦症
- 0106 小腦症
- 0107 全前腦症
- 0109 其他(請描述)

### 2眼顏面系統

- 0201 先天性白內障
- 0202 小眼及無眼症
- 0203 唇裂(可併有顎裂)
- 0204 顎裂(無唇裂)
- 0205 後鼻孔閉鎖
- 0206 畸形耳
- 0207 其他(請描述)
- 0208 聲帶麻痺

### 3心臟血管系統

- 0301 心室中膈缺損
- 0302 心房中膈缺損
- 0303 開放性動脈導管
- 0304 法洛氏四重症
- 0305 心內膜墊缺損
- 0306 大血管轉位
- 0308 肺動脈狹窄
- 0309 複雜性先天性心臟病
- 0310 其他(請描述)

### 4消化系統

- 0401 食道閉鎖及膈管
- 0402 巨結腸症
- 0403 肛門閉鎖
- 0404 小腸閉鎖
- 0405 幽門狹窄
- 0406 臍膨出
- 0407 腹裂畸形
- 0408 橫膈疝氣
- 0409 膽道閉鎖
- 0410 膽道擴張或囊腫
- 0411 腹股溝疝氣
- 0412 其他(請描述)

### 5泌尿生殖系統

- 0501 腎臟發育不全
- 0502 阻塞性泌尿道疾病
- 0503 尿道下裂
- 0504 生殖器性別不明
- 0505 多囊腎
- 0506 兩側睪丸未下降
- 0507 其他(請描述)

### 6骨骼肌肉系統

- 0601 畸形足
- 0602 先天性髖關節脫臼
- 0603 多指(趾)症
- 0604 併指(趾)症
- 0605 肢體短小或缺損
- 0606 關節僵硬
- 0607 侏儒症

### 0608其他(請描述)

### 7呼吸系統

- 0707 其他(請描述)
- 0708 先天性氣管狹窄
- 0709 先天性大葉性肺氣腫
- 0710 先天性肺囊腫
- 0711 先天性囊狀腺瘤樣肺畸形
- 0712 肺隔離
- 0713 肺發育不全

### 8染色體異常

- 0801 三染色體21
- 0802 三染色體13
- 0803 三染色體18
- 0804 其他(請描述)
- 0805 透納氏症, 45X
- 0806 XXY
- 0807 XXX

### 9其他

- 0901 其他(請描述)
- 0902 海洋性貧血(重型)
- 0903 胎兒水腫
- 0904 腹水
- 0905 畸胎瘤
- 0906 大面積的皮膚病
- 0907 囊狀頸部水瘤

# 出生通報書

新生兒姓名		身分證統一編號		病歷號碼： 出生證字第	
<b>(一) 產婦資料</b>					
姓名		出生年月日	民國	年	月 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____			
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____					
戶籍地：	縣(市)	鄉(鎮市區)	村(里)	鄰	路(街) 段 巷 弄 號之樓之
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地				
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之					
聯絡電話	(公)	(宅)	(手機)		
<b>(二) 產婦配偶資料</b> <input type="checkbox"/> 配偶欄空白					
姓名		出生年月日	民國	年	月 日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____			
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____					
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地				
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之					
<b>(三) 出生者之性別</b>		① <input type="checkbox"/> 男 ② <input type="checkbox"/> 女 ③ <input type="checkbox"/> 不明		<b>(四) 懷孕週數</b> 滿_____週	
				<b>(五) 出生時之體重</b> _____公克	
<b>(六) 出生時間</b>	民國	年	月	日	上(下)午 時 分
<b>(七) 胎別</b>	① <input type="checkbox"/> 單胎 ② <input type="checkbox"/> 雙胎 ③ <input type="checkbox"/> 參胎 ④ <input type="checkbox"/> __胎 同胎次序：_____				
計 男：____名 女：____名 不明：____名					
<b>(八) 出生場所及出生地</b>	<input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他(請註明) _____				
省市 縣市					
<b>(九) 接生者</b>	<input type="checkbox"/> 產婦本人 <input type="checkbox"/> 其他(請註明)姓名：_____身分證統一編號 _____與產婦關係 _____				
<p><b>本次分娩非在本院(所)出生，僅對產婦及新生兒予以協助處理</b></p> <p>以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。</p> <p>通報醫師(護理人員)姓名：_____ 簽章 _____ 號 _____</p> <p>證書字號：_____ 字第 _____ 號</p> <p>通報醫療院所(助產院、所)名稱：_____ 簽章 _____ 號 _____</p> <p>開業執照字號：_____ 字第 _____ 號</p> <p>院所地址：縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號 樓</p> <p style="text-align: center;">中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 列印</p>					

注意事項：1、為避免逾期申請戶籍登記遭受罰鍰，請攜此證明書於新生兒出生後60天內向戶籍所在地戶政事務所辦理出生登記。

2、出生登記前，應以書面約定子女從父姓或母姓，並提憑姓氏約定書辦理出生登記，或逕行將約定子女從父姓或母姓填入下列空白處(免附姓氏約定書)並由新生兒之父母簽名或蓋章。

約定此子女從\_\_\_\_\_姓。

約定人：父\_\_\_\_\_ (簽名或蓋章) 母\_\_\_\_\_ (簽名或蓋章)

備註：非在醫療院所、助產所出生，未開具出生證明書之新生兒，由領有證照之醫護人員填報  
(第一聯：由出生兒之家屬收執)  
980101起修訂

# 出生通報書

新生兒姓名		身分證統一編號		病歷號碼： 出生證字第		號
<b>(一) 產婦資料</b>						
姓名		出生年月日	民國	年	月	日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____				
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____						
戶籍地：	縣(市)	鄉(鎮市區)	村(里)	鄰	路(街)	段 巷 弄 號之樓之
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地					
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之						
聯絡電話	(公)	(宅)	(手機)			
<b>(二) 產婦配偶資料</b> <input type="checkbox"/> 配偶欄空白						
姓名		出生年月日	民國	年	月	日
身分證統一編號		統一證號(或護照號碼)：_____				
目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別_____						
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地					
縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號之樓之						
<b>(三) 出生者之性別</b>		① <input type="checkbox"/> 男 ② <input type="checkbox"/> 女 ③ <input type="checkbox"/> 不明		<b>(四) 懷孕週數滿</b> _____週		<b>(五) 出生時之體重</b> _____公克
<b>(六) 出生時間</b>	民國 年 月 日 上(下)午 時 分					
<b>(七) 胎別</b>	① <input type="checkbox"/> 單胎 ② <input type="checkbox"/> 雙胎 ③ <input type="checkbox"/> 參胎 ④ <input type="checkbox"/> 胎 同胎次序：_____					
計 男：_____名 女：_____名 不明：_____名						
<b>(八) 出生場所及出生地</b>	<input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他(請註明) _____					
省市 縣市						
<b>(九) 接生者</b>	<input type="checkbox"/> 產婦本人 <input type="checkbox"/> 其他(請註明)姓名：_____身分證統一編號 _____ 與產婦關係 _____					
<p><b>本次分娩非在本院(所)出生，僅對產婦及新生兒予以協助處理</b></p> <p>以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。</p> <p>通報醫師(護理人員)姓名：_____ 簽章 _____ 號 _____</p> <p>證書字號：_____ 字第 _____ 號</p> <p>通報醫療院所(助產院、所)名稱：_____ 簽章 _____ 號 _____</p> <p>開業執照字號：_____ 字第 _____ 號</p> <p>院所地址：縣(市) 鄉(鎮市區) 村(里) 鄰 路(街) 段 巷 弄 號 樓</p> <p style="text-align: center;">中華民國 年 月 日 列印</p>						

備註：非在醫療院所、助產所出生，未開具出生證明書之新生兒，由領有證照之醫護人員填報  
(第二聯：通報當地民政局轉戶政事務所)  
980101起修訂





# 出生通報書

新生兒姓名	身分證統一編號	病歷號碼： 出生證字第 _____ 號
<b>(一) 產婦資料</b>		
姓名	出生年月日	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日
身分證統一編號	統一證號(或護照號碼)： _____ 目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____	
戶籍地：	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____ 路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號之樓之	
現居地：	<input type="checkbox"/> 同戶籍所在地 縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____ 路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號之樓之	
聯絡電話	(公) _____ (宅) _____ (手機) _____	
<b>(二) 產婦配偶資料</b> <input type="checkbox"/> 配偶欄空白		
姓名	出生年月日	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日
身分證統一編號	統一證號(或護照號碼)： _____ 目前國籍別： <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____	
戶籍地：	<input type="checkbox"/> 同產婦戶籍 <input type="checkbox"/> 同產婦現居地 縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____ 路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號之樓之	
(三)出生者之性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/> 不明	(四)懷孕週數滿 _____ 週 (五)出生時之體重 _____ 公克
(六)出生時間	民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 上(下)午 _____ 時 _____ 分	
(七)胎別	<input type="checkbox"/> 單胎 <input type="checkbox"/> 雙胎 <input type="checkbox"/> 參胎 <input type="checkbox"/> 胎 同胎次序： _____ 計 男： _____ 名 女： _____ 名 不明： _____ 名	
(八)出生場所及出生地	<input type="checkbox"/> 自宅 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (請註明) 省市 _____ 縣市 _____	
(九)接生者	<input type="checkbox"/> 產婦本人 <input type="checkbox"/> 其他(請註明)姓名： _____ 身分證統一編號 _____ 與產婦關係 _____	
<b>本次分娩非在本院(所)出生，僅對產婦及新生兒予以協助處理</b>		
以上(一)~(二)欄係依據產婦提供資料填具，(三)~(九)欄則依據本次分娩事實填具，特此證明。		
通報醫師(護理人員)姓名：	簽章 _____	證書字號： _____ 字第 _____ 號
通報醫療院所(助產院、所)名稱：	簽章 _____	開業執照字號： _____ 字第 _____ 號
院所地址：	縣(市) _____ 鄉(鎮市區) _____ 村(里) _____ 鄰 _____ 路(街) _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號 樓	
中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日 列印		
(十)生產方式	<input type="checkbox"/> 陰道生產	
(十一)產婦特殊情形描述：  新生兒特殊情形描述：  活產者在本醫療機構內(1) <input type="checkbox"/> 死亡者：其存活期有 _____ 天 _____ 小時 _____ 分鐘 (2) <input type="checkbox"/> 轉院者：其年齡為 _____ 天 _____ 小時(轉診醫院名稱： _____) 先天性缺陷代碼為： _____ <input type="checkbox"/> 尚待確診後填報(未確定診斷者，請勾選) <input type="checkbox"/> 無		
(十二)總生育活產數(含本次)：	(十三)產婦原始國籍別： <input type="checkbox"/> 本國 <input type="checkbox"/> 中國大陸 <input type="checkbox"/> 外籍國別 _____	

備註：非在醫療院所、助產所出生，未開具出生證明書之新生兒，由領有證照之醫護人員填報  
(第四聯：醫療院所存底並供稽查)  
980101起修訂

## 出生通報書填寫說明

出生通報書填表對象：舉凡非在醫院、診所或助產所接生之活產新生兒（胎兒出生後一個月內稱為新生兒）均應填具本證明書。

填寫應注意事項：

- 甲、如無法在胎兒出生後一個月內提出申請者，不適用本出生通報書，建請醫療院所或衛生局(所)醫護人員聯繫社政單位，依戶籍法相關規定辦理通報。
- 乙、有關「依據產婦提供資料及本次事實填具」所指為產婦提供證件如身分證、產檢資料、孕婦手冊，或實際訪查經由轄區警員、鄰里長、鄰居證明為事實依據。
- 丙、有關新生兒之基本資料（出生時間、出生地、胎別…等）係以當事人口頭陳述及所提相關證明資料並經由通報單位實際訪問相關證人後填載。如後續相關單位發現有明顯之錯誤時，可查證通報單位做合理之更正。
- 丁、填報「出生通報書」同時並請通報當地衛生局。

## 附錄 3 出生通報統計年報資料處理

### 一、108 年度出生通報系統資料

1. 自「網路出生通報系統」資料庫轉檔匯出年度出生通報備份資料檔。
2. 進行資料正確性、邏輯性檢查與除錯，並確認匯出資料檔內容與線上系統查詢之資料相符。
3. 檢誤後針對需釐清之通報資料，請該轄區衛生局協助向醫療院所釐清病歷記載資料及督導修正資料。
4. 轉檔匯出更正後之年度出生通報資料檔。

### 二、108 年出生通報統計年報分析資料

更正後之年度出生通報資料檔，經剔除懷孕胎齡未滿二十週且出生體重未達 500 公克之死產後，即是本年報統計分析資料檔。

### 三、歷年統計結果之可能差異

出生通報系統資料可依事後發現及再查核確認結果進行修正，歷年統計數值會因所使用資料檔之匯出時間點不同而有些微差異，本報告係以報告產製前，所能取得之最新資料進行統計製表。

## **Appendix III**

### **Data Processing for the Statistics**

#### **1. Data file of Birth Reporting System 2019**

- (1) Export 2019 data file from the Birth Reporting System.
- (2) Data cleaning and consistency checking between the export data and the records of the Birth Reporting System.
- (3) Clarification of inconsistent data with the local Department of Health. The Department of Health is responsible to supervise the hospital or clinic to make necessary correction and revise the online data.
- (4) Export the revised 2019 data file from the Birth Reporting System.

#### **2. Data file of Birth Reporting Statistics in 2019**

Stillbirths with a gestational age of less than 20 weeks and a birth weight of less than 500 grams were excluded from the data and then used for the analysis of the report.

#### **3. Differences in Statistics over the Years**

The data of the birth reporting system could be further revised when correction is required. Statistics of the year may slightly differ from those published because of the time difference of data files exported from the system. The statistics of this report is based on the latest data available before the completion of the report.

## 附錄 4 統計變項說明

### 一、出生通報：

胎兒出生後七日內，接生人應將其出生之相關資料通報衛生主管機關備查；不論在醫院、診所、助產所或自宅出生之活產新生兒或死產者，且不論產婦或產婦配偶是否具有中華民國國籍，均應辦理出生通報。

### 二、活產：

係指從產婦完全產出或取出之胎兒，不論懷孕期之長短，在與產婦分離後，能呼吸或顯示任何生命現象，如心跳、臍帶搏動或明顯之隨意肌活動，不論臍帶是否已切斷或胎盤是否仍附著，皆視為活產。

### 三、死產：

係指懷孕胎齡滿二十週以上或出生體重達 500 公克以上之胎兒死亡(中、晚期胎兒死亡)，即胎兒在與產婦分離後，不會呼吸或顯示任何生命現象，如心跳、臍帶搏動或明顯之隨意肌活動者，皆視為死產。

### 四、出生月份：

係依新生兒出生月份分，共十二項分類。

### 五、活產胎次：

活產胎次係指含此次生產，為產婦本人累計生育之活產人數。

### 六、胎別：

胎別係指此次生產，為產婦本人生育之單胎或多胞胎數。

### 七、縣市別：

民國 99 年 12 月 25 日起，臺北縣升格改制為新北市，臺中縣市、臺南縣市、高雄縣市合併改制為臺中市、臺南市及高雄市。民國 103 年 12 月 25 日起，桃園縣升格改制為桃園市。本報告係依臺閩地區之現行行政區分類，並同時提供改制前縣市資料以供跨年比較。縣市別區分為臺北

市、新北市（原臺北縣）、桃園市（原桃園縣）、臺中市（含原臺中市及原臺中縣）、臺南市（含原臺南市及原臺南縣）、高雄市（含原高雄市及原高雄縣）、基隆市、新竹市、嘉義市、新竹縣、苗栗縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、屏東縣、宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣、澎湖縣、金門縣、連江縣、其他等共二十三類。其中「其他」包含外籍及資料不詳者。

縣市別統計表包含四類，一為產婦現住地，二為產婦戶籍地，三為產婦配偶戶籍地，四為新生兒出生地等。產婦配偶戶籍地中如產婦配偶為外籍者、不詳者或空白者則以產婦戶籍地計。

#### 八、產婦配偶：

係指產婦生產當時之法定配偶。

#### 九、產婦年齡：

係指產婦生產時之實足年齡，未足歲部分則不予計算。

產婦年齡分組為<20 歲、20-24 歲、25-29 歲、30-34 歲、35-39 歲、40-44 歲、45-49 歲、 $\geq 50$  歲等八類。

#### 十、產婦原始國籍：

係依產婦原始國籍別區分為本國及外籍兩大類，外籍中包含大陸(含港澳)、越南、印尼、柬埔寨、菲律賓、泰國、緬甸、馬來西亞、其他等共九類。

#### 十一、出生場所：

係將出生場所區分為醫院、診所、助產所、自宅、其他等共五類。

#### 十二、接生者：

係將接生者區分為醫師、助產師(士)、其他等三類。

#### 十三、生產方式：

係將生產方式區分為陰道生產、陰道產鉗生產、陰道真空吸引生產、有剖腹產史之陰道生產、第一次剖腹產、有剖腹產史之剖腹產等六類。

#### 十四、新生兒性別：

係將新生兒性別區分為男、女、不明等三類。

#### 十五、新生兒性比例：

係指新生兒中男性相對於女性人數的比值。即男／女  $\times 100$ 。

#### 十六、出生體重：

係將出生體重區分為<1500 公克、1500-2499 公克、2500-3999 公克、 $\geq 4000$  公克等四類。

#### 十七、懷孕週數：

係將懷孕週數區分為<37 週、37-38 週、39-40 週、41 週、 $\geq 42$  週等五類。

## **Appendix IV**

### **Definition of Variables**

#### **1. Birth Reporting:**

The person who delivers the baby shall report the relevant birth information to the health authorities within seven days of the childbirth. Live and still births delivered in the hospital, clinic, midwifery clinic or the parturient's own home shall all be reported, no matter the parturient or her spouse is an ROC citizen or not.

#### **2. Live Births:**

Lives births refer to an infant completely delivered by or taken from the parturient, regardless of the length of pregnancy. After being separated from the parturient, a live birth must breathe or demonstrate other signs of living, such as heartbeat, umbilical cord beat or obvious movement of the voluntary muscles, no matter the umbilical cord has been severed or the placenta is still attached.

#### **3. Still Births:**

Still births refer to a baby born with no signs of life at or after 20 weeks' gestation or whose weight is equal or more than 500 grams (fetal death in medium or late stage). After being separated from the parturient, those that cannot breathe or demonstrate other signs of life, such as heartbeat, umbilical cord beat or obvious movement of the voluntary muscles are regarded as still births.

#### **4. Month of Birth:**

Months of birth are divided into twelve categories.

#### **5. Live Birth Order**

Live birth order refers to the number of the series of live births the parturient has had, including the one being analyzed in this annual report.

#### **6. Single or Multiple births**

Single or multiple births refers to the fetus number of the parturient in this delivery.



## **7. Birth Place by City/County**

The special municipalities with the upgrading and merger officially taking effect in December 25, 2010, including New Taipei City, upgraded from the former Taipei County; Taichung City, a merger of the former Taichung City and County; Tainan City, a merger of the former Tainan City and County; and Kaohsiung City, a merger of the former Kaohsiung City and County. Furthermore, Taoyuan City was also elevated to special municipality from the former Taoyuan County in December 25, 2014.

Birth places in the report are categorized according to the current administrative divisions of the ROC, with providing former city/county statistical data in order to compare with each other over the years. The birth places consist of the following 23 categories: Taipei City, New Taipei City (Former Taipei County), Taoyuan City (Former Taoyuan County), Taichung City (Former Taichung City and Former Taichung County), Tainan City (Former Tainan City and Former Tainan County), Kaohsiung City (Former Kaohsiung City and Former Kaohsiung County), Keelung City, Hsinchu City, Chiai City, Hsinchu County, Miaoli County, Changhua County, Nantou County, Yunlin County, Chiai County, Pingtung County, Ilan County, Hualien County, Taitung County, Penghu County, Kinmen County, Lianjiang County, and others. "Others" refer to a foreign territory and unspecified information.

Tables containing city/county statistical data illustrate the following four types of information: (1) current residence of the parturient; (2) registered domicile of the parturient; (3) registered domicile of the spouse of the parturient; (4) birth place. If the spouse is foreign national, unknown or left blank, then the registered domicile of the parturient will be used as the registered domicile of her spouse.

## **8. Spouse of the Parturient:**

Spouse of the parturient refers to the spouse under legal terms and conditions at the time the birth was delivered.

## **9. Age of the Parturient:**

Age of the parturient is the full years of age. Number of days not adding up to a year is ignored.

Age of the parturient is divided into the following eight age groups: <20, 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 40-44, 45-49, and  $\geq 50$ .

## **10. Original Nationality of the Parturient:**

Original nationalities of the parturient are classified into ROC citizens and foreign national parturients. The foreign nationals parturient are further categorized into nine nationalities: Mainland China (including HK and Macao), Vietnam, Indonesia, Cambodia, Philippines, Thailand, Myanmar, Malaysia, and others.

#### **11. Birth Delivery Place:**

Birth delivery places are classified into five categories: hospitals, clinics, midwifery clinics, home of the parturient, and others.

#### **12. Birth Delivery Medical Professional:**

Birth delivery medical professionals are classified into three types: physicians, midwives, and others.

#### **13. Method of Delivery:**

Methods of delivery are divided into six categories: vaginal delivery, forceps delivery, vacuum extractor delivery, vaginal birth after cesarean, primary cesarean section, and repeat cesarean section.

#### **14. Sex of the Birth:**

Sex of the birth can be male, female or unknown.

#### **15. Sex Ratio:**

Sex ratio refers to the ratio of the number of male births to that of female births, i.e. number of male births / number of female births  $\times$  100.

#### **16. Birth Weight:**

Birth weight is classified into four ranges: <1500 grams, 1500-2499 grams, 2500-3999 grams, and  $\geq$ 4000 grams.

#### **17. Weeks of Pregnancy:**

Weeks of pregnancy are classified into five lengths: <37 weeks, 37-38 weeks, 39-40 weeks, 41 weeks, and  $\geq$ 42 weeks.

刊 名：出生通報統計年報  
出版機關：衛生福利部國民健康署  
地 址：10341 臺北市大同區塔城街 36 號  
網 址：<http://www.hpa.gov.tw/>  
電 話：(02) 2522-0888 轉 856  
編 者：衛生福利部國民健康署  
出版年月：中華民國 110 年 2 月  
創刊年月：中華民國 95 年 6 月  
刊期頻率：年刊

**GPN：2009502148**

本書同時登載於國民健康署網站，網址 <http://www.hpa.gov.tw/>

著作財產權人：衛生福利部國民健康署

本書保留所有權利。欲利用本書全部或部分內容者，須徵求著作財產權人衛生福利部國民健康署同意或書面授權。請洽衛生福利部國民健康署（電話：02-2522-0888）。

©All rights reserved. Any forms of using or quotation, part or all should be authorized by copyright holder Health Promotion Administration, Ministry of Health and Welfare, R.O.C.. Please contact with Health Promotion Administration, Ministry of Health and Welfare, R.O.C.. (TEL：886-2-25220888)