

北陸地方ニ於ケル村落住民ノ 社會衛生學的研究

其1 農・山・漁村住民ノ増殖ニ關スル調査 (1) 初婚年齢及ビ出產開始年齢ニ就テ

金澤醫科大學衛生學教室 (主任古屋教授)

助教授 村 上 賢 三

助手 高 口 保 明

副手 石 崎 有 信

(昭和10年2月14日受附)

本論文ノ一部ハ既ニ昭和7年4月3日第4回日本聯合衛生學會, 昭和8年4月6日第5回
日本聯合衛生學會及ビ昭和9年4月3日第6回日本聯合衛生學會ニ於テ發表セリ。

目 次

| | |
|----------------|--------------------|
| 緒 言 | 第2節 婚姻届出ト第一子出生トノ期間 |
| 第1章 調査方法及ビ調査材料 | 第3節 出產開始年齢 |
| 第2章 調査ノ結果ト其考察 | 第3章 總 括 |
| 第1節 初婚年齢 | 文 獻 |

緒 言

人口ノ自然増加ノ大小ハ, 各國, 各民族ニ於テ常ニ緊要ナル問題トシテ論究セラルル所デア
ル。而シテ人口ノ自然増加ハ, ソノ國家又ハ社會ノ出生率ト死亡率トニ基因スル事ハ固ヨ
リデアリ, 又之等兩者ハソノ人口構成ノ如何ニヨリ著シク影響セラルルコトモ明ナル事實デ
アル。(6)(10)(14)

然シナガラ人口増加ニ對スル積極的因子トナルモノハ, 云フ迄モナク出生率ノ基礎トナル
婦人ノ妊孕力(Fruchtbarkeit, Fertility)デア
ル。コノ婦人ノ妊孕力ガ, 各人種ノ差ニヨリ,
各個人ノ遺傳素質ノ差ニヨリ, ソノ多産性(Fecundity)ヲ異ニスルノミナラズ, 時代ヲ異ニ
シ, 社會ヲ異ニシ, 階級ヲ異ニシ, 職業ヲ異ニスル時, ソノ文化的, 社會的及ビ職業的影響
ニヨリ如何ニ左右セラルルカノ問題ハ, 社會衛生學上及ビ民族衛生學上極メテ重要ナル問題
デア
ル。

殊ニ近代文化ノ影響ヲ最モ強く受ケツツアル都市住民ニ對シ, 文化ノ影響少キ村落住民ノ
増殖力ヲ調査スルコトハ, 一ハ本邦婦人ノ妊孕力ノ原型ヲ察知スル上ニ, 一ハ都市住民ト村
落住民トノ妊孕力ヲ比較スル上ニ極メテ重要ナル問題デア
ル。

余等ハ昭和6年以來北陸地方ノ村落住民ニツキ家族調査ノ方法ニヨリ, 種々ナル項目ニツ

キ社會衛生學の立場ヨリ調査ヲ續行シツツアルガ、今茲ニソノ一部トシテ上述ノ村落婦人ノ増殖生活ニ關スル調査ノ結果ヲ報告セントスルモノデアル。

第 1 章 調査方法及ビ調査材料

(1) 調査材料……今回調査シタル村落ハ附録(1)ニ示スガ如ク、石川縣下ノ純農村9ヶ村(鹿島郡越路村、鳥屋村、河北郡英田村、石川郡富奥村、中奥村、林中村、館畑村、旭村、能美郡白江村)3,587配偶(婚姻)、工業ヲ有スル農村(以下工農トス)2ヶ村(鹿島郡能登部村、能美郡根上村)1,421配偶、山村及ビ準山村(以下單ニ山村トス)6ヶ村(能美郡新丸村、白峰村、大杉谷村、石川郡犀川村、羽咋郡河合谷村、北志雄村)2,071配偶及ビ漁村5ヶ村(鹿島郡石崎村、羽咋郡西海村、河北郡七塚村、内灘村、江沼郡橋立村)2,787配偶デアツテ、合計9,866配偶ノ初婚者ニツキノ増殖狀況ヲ調査シタモノデアル。

第 1 表 各村現住戸數ト本調査配偶數

| 調査村種別 | 調査村名 | (1)現住戸數※ | (2)本調査配偶數 | $\frac{(2)}{(1)} \times 100$ |
|-------|---------|----------|-----------|------------------------------|
| 農 村 | 越 路 村 | 808 | 587 | |
| | 鳥 屋 村 | 983 | 621 | |
| | 英 田 村 | 708 | 532 | |
| | 中 奥 村 | 222 | 179 | |
| | 富 奥 村 | 312 | 233 | |
| | 林 中 村 | 318 | 223 | |
| | 館 畑 村 | 304 | 242 | |
| | 旭 村 | 420 | 324 | |
| | 白 江 村 | 883 | 646 | |
| | 計 | 4,958 | 3,587 | 72.3 |
| 工 農 | 能 登 部 村 | 737 | 557 | |
| | 根 上 村 | 1,115 | 864 | |
| | 計 | 1,852 | 1,421 | |
| 山 村 | 新 丸 村 | 283 | 189 | |
| | 白 峰 村 | 705 | 497 | |
| | 大 杉 谷 村 | 644 | 525 | |
| | 犀 川 村 | 508 | 411 | |
| | 河 合 谷 村 | 283 | 234 | |
| | 北 志 雄 村 | 245 | 215 | |
| | 計 | 2,668 | 2,071 | 77.6 |
| 漁 村 | 石 崎 村 | 480 | 404 | |
| | 西 海 村 | 315 | 239 | |
| | 七 塚 村 | 1,179 | 1,094 | |
| | 内 灘 村 | 888 | 723 | |
| | 橋 立 村 | 656 | 327 | |
| | 計 | 3,518 | 2,787 | |
| 合 計 | | 12,996 | 9,866 | 75.9 |

※ 昭和6年12月末日 資料(2)

(2) 調査期日…… 調査ヲ行ツタ期間ハ昭和6年7月, 8月及ビ昭和7年7月, 8月デアルガ, コノ全材料ヲ昭和7年6月30日現在ニ統一シタノデアル。

(3) 調査方法並ニ調査範圍…… カ、ル調査ニ當リ最モ考慮ヲ要スルコトハ, ソノ調査方法ノ如何デアルガ, 余等ノ目的トスル所ハ各村ノ増殖力ノ比較及ビ各村内ニ於ケル各階級並ニ各職業間ノ増殖力ノ差異如何ノ問題デアルカラ, コノ目的ノ爲ニハ所謂一般妊孕力 (Allgemeine Fruchtbarkeit) —— 即チ生殖年齢ニアル婦人人口ニ對スル出生數ヲ以テ示ス方法 —— ニ依ラズシテ婚姻妊孕力 (Eheliche Fruchtbarkeit) —— 婚姻セル婦人人口ニ對スル出生數ヲ以テ示ス方法 —— ニヨル事ガ最モ適當ト考ヘラレルノデアル。
(16)(20)(21) 故ニ余等ハ著者ノ一人村上⁽¹⁸⁾ガ嘗テ行ヘル各村役場ノ戶籍原簿ニヨル方法ニ從ヒ, 附録(2)ニ示ス如キ調査小票ヲ用ヒ, 調査範圍ハ調査當時婚姻關係(届出)ニアル同村内ノ全配偶(非本籍人ト雖モ亦ク同村内ニ居住スルモノハ之ヲ加ヘタ)中, ソノ夫及妻ノ双方トモ初婚者ニシテ, 婚姻以來夫婦關係ヲ繼續シ, 引キツキ同村内ニ在住スル配偶者ノミヲ選ビ, 小票ノ各欄ニ細心ノ注意ヲ以テ記入シ, 後村役場吏員又ハ同字ノ住民ニツキ一々質問點檢シ, 材料トシテ不適當ト思ハルモノ, 即チ出寄留者, 入寄留者(短期間ノ), 再婚, 死別, 離婚者等ハスベテ調査材料ヨリ除去シタノデアル。

云フ迄モナク, カ、ル調査ハ相當大量ノ觀察ヲ必要トシ, 大量ナレバ大量ナルホドソノ價値ヲ増スモノデアルカラ, 一配偶ニテモソノ數ノ多カラシコトヲ望ムアマリ不正確ナル小票ノ混入ニ陥リ易キ傾向ヲ有スルモノデアルガ, 之ハ其研究者ノ良心ノ問題デアツテ, 如何ニ多數ノ材料ヲ集メタ所デ, ソノ各小票ガ不正確ナル時ハ, ソノ材料ヨリ導カレタ結果ニ對シテ信ヲ置キ難キ事ハ云フ迄モナイ事デアルカラ, 余等ハコノ點ニハ出來得ル限りノ注意ヲ拂ツタツモリデアル。

生殖年齢ヲ了ヘタル後ニ死別又ハ離別セル者ハ増殖力ヲ見ル上ニハ材料トシテ使用シ得ル事ハ勿論デアルガ, 之等ヲ除イタ理由ハ, 若シカ、ル材料ヲ加ヘルトスレバイヅレノ年代迄ニ遡ルベキカノ問題が生ジ來ル爲ニ便宜上除イタノデアル。

又婚姻後相續セル戶籍, 分家セル戶籍, 出産間隔ノ長キモノ及ビ婚姻後第一子出生迄ノ期間長キモノ等ハ必ず除籍簿ニヨリ前戶主ノ戶籍簿ニ遡リ, 出生兒ノ脱漏ヲ可及的防グコトニ努メタ。

第 2 表 婚姻年代別配偶數

| 村別 | 婚姻年代 實數及ビ% | I | II | III | IV | V | VI | VII | 計 |
|--------|---------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|------------------|--------|
| | | 1870—1879 明治3—12 | 1880—1889 13—22 | 1890—1899 23—32 | 1900—1909 33—42 | 1910—1919 43—大正8 | 1920—1929 9—昭和4 | 1930—1933 5—8 | |
| 農 村 | 實 數 | 2 | 64 | 388 | 773 | 890 | 1,068 | 402 | 3,587 |
| | % | 0.06 | 1.78 | 10.82 | 21.55 | 24.81 | 29.77 | 11.21 | 100.00 |
| 工 農 | 實 數 | 3 | 35 | 142 | 300 | 330 | 438 | 173 | 1,421 |
| | % | 0.21 | 2.46 | 9.99 | 21.11 | 23.22 | 30.82 | 12.17 | 100.00 |
| 山 村 | 實 數 | 3 | 64 | 218 | 412 | 545 | 606 | 223 | 2,071 |
| | % | 0.14 | 3.09 | 10.53 | 19.89 | 26.32 | 29.26 | 10.76 | 100.00 |
| 漁 村 | 實 數 | 1 | 53 | 250 | 636 | 720 | 818 | 309 | 2,787 |
| | % | 0.04 | 1.90 | 8.97 | 22.82 | 25.83 | 29.35 | 11.09 | 100.00 |
| 計 | 實 數 | 9 | 216 | 998 | 2,121 | 2,485 | 2,930 | 1,107 | 9,866 |
| | % | 0.09 | 2.19 | 10.12 | 21.50 | 25.19 | 29.70 | 11.22 | 100.00 |

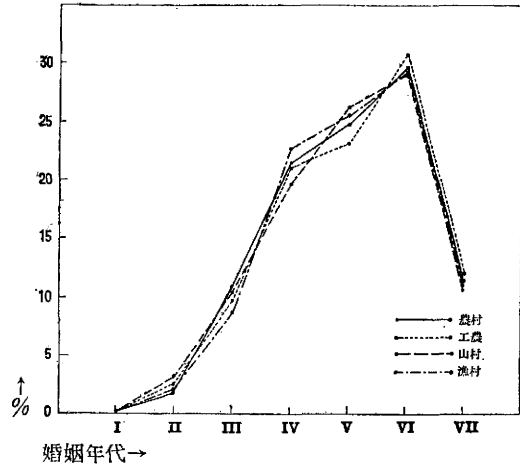
以上ノ注意ノモトニ余等ノ集メ得タ小票ノ數ハ、各村ノ現住戸數ニ對シ平均75.9%(第1表參照)ニ當ツテキルガ、之ヲ以テ各村ノ初婚配偶者ノ代表トシタノデアアル。

(4) 調査材料ノ婚姻年代……各村ノ材料ニツキソノ婚姻年代ヲ明ニ示シ置ク事ハ、各村間ノ結果ヲ比較スル上ニモ、又他ノ研究ノ結果ト比較スル上ニモ極メテ重要デアアルガ、之ヲ示セバ第2表及ビ第1圖ノ如クデアアル。

即チ之ニヨレバ各村間ノ婚姻年代別配偶分布ニハ大ナル差異ヲ認メズ、從ツテ互ノ結果ヲ比較スルニハ極メテ都合ヨキ事ヲ知ルノデアアル。

(5) 配偶者ノ出生地……配偶者ノ出生地ヲ示セバ第3表ノ如クデアアル。即チ全材料ノ95.52%ハ石川縣ニ本籍ヲ有スル者デアリ、配偶者互ニ同郡ノ者ハ全材料ノ92.36%、互ニ同村ノ者ハ63.82%、同字ノ者ハ51.26%デアル事ヲ知ル。以上ノ數字ヨリ一層ニ明ニ、余等ノ材料ガ石川縣村落住民ノ代表的ノモノデアアル事ヲ云ヒ得ルワケデアアル。

第1圖 婚姻年代別配偶數(%)
農・工農・山・漁村別



第3表 出生地別配偶數

| 村別 | 出生地 | | 同 字 | 同 村 | 同 郡 | 石 川 縣 | 其 他 | 計 |
|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---|
| | 實數 | 及% | | | | | | |
| 農 村 | 實 數 | 1,407 | 1,920 | 3,334 | 3,429 | 158 | 3,587 | |
| | % | 39.22 | 53.53 | 92.95 | 95.60 | 4.40 | 100.00 | |
| 工 農 村 | 實 數 | 553 | 812 | 1,321 | 1,380 | 41 | 1,421 | |
| | % | 38.92 | 57.14 | 92.96 | 97.11 | 2.89 | 100.00 | |
| 山 村 | 實 數 | 1,402 | 1,616 | 1,919 | 1,938 | 133 | 2,071 | |
| | % | 67.70 | 78.03 | 92.66 | 93.58 | 6.42 | 100.00 | |
| 漁 村 | 實 數 | 1,695 | 1,948 | 2,538 | 2,677 | 110 | 2,787 | |
| | % | 60.82 | 69.90 | 91.07 | 96.05 | 3.95 | 100.00 | |
| 計 | 實 數 | 5,057 | 6,296 | 9,112 | 9,424 | 442 | 9,866 | |
| | % | 51.26 | 63.82 | 92.36 | 95.52 | 4.48 | 100.00 | |

第2章 調査ノ結果ト其考察.

第1節 初 婚 年 齡

妊孕力ノ調査ニ當リ、先ヅ第一ニ考慮スベキ事ハ男女婚姻年齡ノ早晚ノ問題デアアル。婚姻年齡ト妊孕力トノ關係ニ就テハ、既ニ Rubin, Westergard, Boeckh 等ノ研究ニヨツテ

明ナル如ク、男子ノ婚姻年齢ハ女子ノ婚姻年齢ノ如ク重要ナルモノデハナク、⁽¹⁾⁽²²⁾⁽²⁴⁾ 妊孕力ニ最モ重要ナル關係ヲ有スルモノハ、女子ノ婚姻年齢デアル。即女子ノ婚姻年齢晩婚ニ傾ケバ、ソノ妊孕力ハ次第ニ低下スルモノト考ヘラレテキル。⁽²²⁾

第4表 我國平均初婚年齢
資料(1)

| 年次 | 男 | 女 |
|-------|--------|--------|
| 明治41年 | 26.806 | 22.872 |
| 42 | 26.880 | 22.922 |
| 43 | 26.943 | 22.984 |
| 44 | 26.928 | 22.896 |
| 大正1年 | 26.975 | 22.884 |
| 2 | 26.972 | 22.893 |
| 3 | 27.091 | 22.975 |
| 4 | 27.345 | 23.189 |
| 5 | 27.139 | 22.993 |
| 6 | 27.202 | 23.051 |
| 7 | 27.320 | 23.231 |
| 8 | 27.432 | 23.295 |
| 9 | 27.380 | 23.218 |
| 10 | 27.093 | 22.990 |
| 11 | 27.070 | 23.006 |
| 12 | 26.991 | 23.023 |
| 13 | 27.055 | 23.085 |
| 14 | 27.088 | 23.120 |
| 昭和1年 | 27.127 | 23.070 |
| 2 | 27.180 | 23.047 |
| 3 | 27.264 | 23.105 |
| 4 | 27.364 | 23.225 |
| 5 | 27.334 | 23.205 |
| 6 | 27.293 | 23.248 |
| 7 | 27.400 | 23.394 |

今人類ノ初婚年齢ヲミルニ氣候、人種、習慣、宗教、時代等ニヨツテ様ニ論ズル事ハ出來ナイガ、一般ニハ Pubertät ノ年齢ニ達スレバ、ヤガテ婚姻生活ニ入ルノガ普通デアル。⁽²⁵⁾

獨乙ニ於ケル婚姻年齢ハ、大戦前ニ於テハ男子ハ平均 27.48歳乃至 29.03歳ナリシモノガ、大戦後ニハ平均 27.57歳トナリ、女子ハ大戦前ハ 24.73歳乃至 26.05歳ナリシモノガ、大戦後ハ 25.10歳トナツテキル。⁽¹⁵⁾ 然シナガラ最多婚姻年齢ハ男子ハ 25—29歳、女子ハ 20—24歳ノ年齢階級デアル。⁽³⁾⁽²¹⁾

我國全國ニ於ケル婚姻年齢ノ趨勢ヲ知ル爲ニハ内閣統計局ヨリノ發表ニヨルノガ最モ便デアルガ、今之ニ依ツテ最近我國ニ於ケル男女ノ平均初婚年齢ヲミレバ第4表ノ如クデアル。(資料1)

而シテ我國ニ於テモ最多婚姻年齢ハ男子ハ 25—29歳、女子 20—24歳ノ年齢階級デアルコトヲ知ルノデアル。(資料1)

最近 Muckermann⁽⁷⁾ ガ獨乙ニ於ケル都鄙住民ノ増殖力比較調査ノ結果ニヨレバ、婦人ノ婚姻年齢ノ最モ多キハ、都鄙ヲ通ジ、22—26歳デアリ、男子ニ於テハ 25—32歳デアツタ事ヲ報ジテキル。

又高氏⁽⁸⁾ ガ臺灣ニ於ケル婚姻並ニ初産調査ノ結果ニヨレバ、臺灣婦人ハ初潮後 1—2年ニ婚姻スル者ガ最モ多ク、最多婚姻年齢ハ 16歳、平均初婚年齢ハ 17.7歳ナル事ヲ報ジテキル。

更ニ岡崎氏⁽¹⁸⁾ ガ京都市ニ於テ婚姻調査ヲ行ツタ結果ニヨレバ、双方初婚者ノ場合ニハ、婚年齢 21歳及ビ 22歳ノ婦人最モ多ク、洲崎氏⁽²³⁾ ガ京大産婦人科教室外來及ビ入院患者ニ就テ行ツタ初婚年齢調査ニヨレバ満 19歳年代ガ最モ多數デアツタ事ヲ報ジテキル。

其他最近ニ於テハ本多氏⁽⁵⁾ ガ岡山、廣島兩縣下ノ婦人(倉敷中央病院外來患者)ニ就テ調査セル所ニヨレバ、初婚年齢 18歳—20歳ガ最モ多數デアツタ事ヲ報ジ、古瀬及ビ中川兩氏⁽⁹⁾ ガ勞働婦人ニツキ調査セル所ニヨレバ、婚姻年齢ノ最高率ハ、工場勞働有夫女工ニアツテハ 19—20歳、鑛山勞働有夫鑛婦ニアツテハ 17歳未滿デアツタ事ヲ報ジテキル。

今余等ノ材料ニ就テ、各村別男女初婚年齢(届出)ノ分布及ビ平均初婚年齢ヲミレバ第5

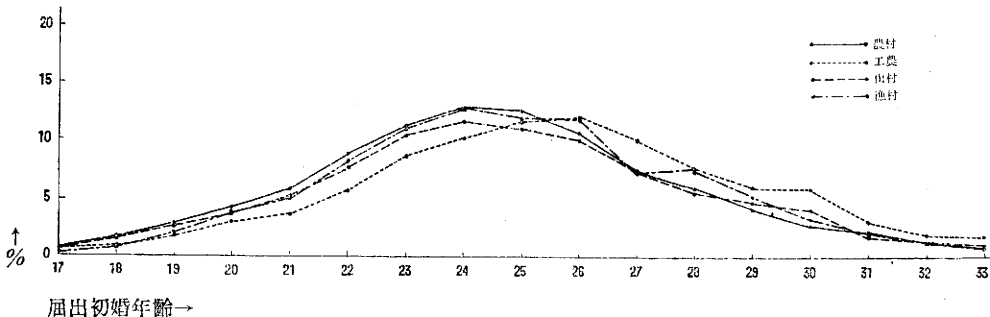
6表及び第2, 3圖ノ如クデアル.

第5表 夫ノ届出初婚年齢

| 村別 年齢 | 農 村 | | 工 農 | | 山 村 | | 漁 村 | | 合 計 | |
|----------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|
| | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % |
| 17歳以下 | 6 | 0.17±0.068 | 1 | 0.07±0.070 | 4 | 0.19±0.095 | 4 | 0.14±0.070 | 15 | 0.15±0.038 |
| 17歳 | 21 | 0.59±0.128 | 9 | 0.63±0.210 | 14 | 0.68±0.180 | 8 | 0.29±0.101 | 52 | 0.53±0.072 |
| 18 | 56 | 1.56±0.206 | 14 | 0.99±0.262 | 31 | 1.50±0.267 | 24 | 0.86±0.174 | 125 | 1.27±0.112 |
| 19 | 96 | 2.68±0.269 | 26 | 1.83±0.355 | 59 | 2.85±0.365 | 56 | 2.01±0.265 | 237 | 2.40±0.153 |
| 20 | 160 | 4.45±0.344 | 43 | 3.03±0.454 | 80 | 3.86±0.423 | 100 | 3.59±0.352 | 383 | 3.88±0.194 |
| 21 | 210 | 5.85±0.391 | 52 | 3.66±0.498 | 109 | 5.26±0.438 | 141 | 5.05±0.414 | 512 | 5.19±0.223 |
| 22 | 319 | 8.89±0.475 | 83 | 5.84±0.622 | 161 | 7.77±0.588 | 231 | 8.29±0.522 | 794 | 8.05±0.273 |
| 23 | 404 | 11.26±0.527 | 125 | 8.80±0.751 | 219 | 10.57±0.675 | 315 | 11.30±0.599 | 1,063 | 10.77±0.312 |
| 24 | 462 | 12.88±0.559 | 147 | 10.34±0.807 | 243 | 11.73±0.707 | 357 | 12.81±0.632 | 1,209 | 12.25±0.330 |
| 25 | 454 | 12.66±0.555 | 167 | 11.75±0.854 | 230 | 11.11±0.690 | 334 | 11.98±0.614 | 1,185 | 12.01±0.327 |
| 26 | 385 | 10.73±0.516 | 170 | 11.96±0.860 | 212 | 10.24±0.666 | 336 | 12.06±0.616 | 1,103 | 11.18±0.317 |
| 27 | 269 | 7.50±0.439 | 145 | 10.20±0.802 | 158 | 7.63±0.583 | 210 | 7.53±0.499 | 782 | 7.93±0.272 |
| 28 | 222 | 6.19±0.402 | 112 | 7.88±0.714 | 119 | 5.75±0.511 | 211 | 7.57±0.500 | 664 | 6.73±0.252 |
| 29 | 155 | 4.32±0.339 | 89 | 6.26±0.642 | 103 | 4.97±0.477 | 150 | 5.38±0.427 | 497 | 5.04±0.220 |
| 30 | 104 | 2.90±0.280 | 86 | 6.05±0.632 | 89 | 4.30±0.445 | 97 | 3.48±0.346 | 376 | 3.81±0.192 |
| 31 | 80 | 2.23±0.246 | 45 | 3.17±0.464 | 60 | 2.90±0.368 | 61 | 2.19±0.277 | 246 | 2.49±0.156 |
| 32 | 51 | 1.42±0.197 | 29 | 2.04±0.374 | 30 | 1.45±0.262 | 39 | 1.40±0.222 | 149 | 1.51±0.122 |
| 33 | 35 | 0.98±0.164 | 27 | 1.90±0.362 | 23 | 1.11±0.230 | 21 | 0.75±0.163 | 106 | 1.07±0.103 |
| 34 | 20 | 0.56±0.124 | 15 | 1.06±0.271 | 36 | 1.74±0.287 | 19 | 0.68±0.155 | 90 | 0.91±0.095 |
| 35歳以上 | 78 | 2.17±0.243 | 36 | 2.53±0.416 | 91 | 4.39±0.450 | 73 | 2.62±0.302 | 278 | 2.82±0.166 |
| 計 | 3,587 | 100.00 | 1,421 | 100.00 | 2,071 | 100.00 | 2,789 | 100.00 | 9,866 | 100.00 |

第2圖 夫ノ届出婚姻年齢比較 (%)

農・工農・山・漁村別



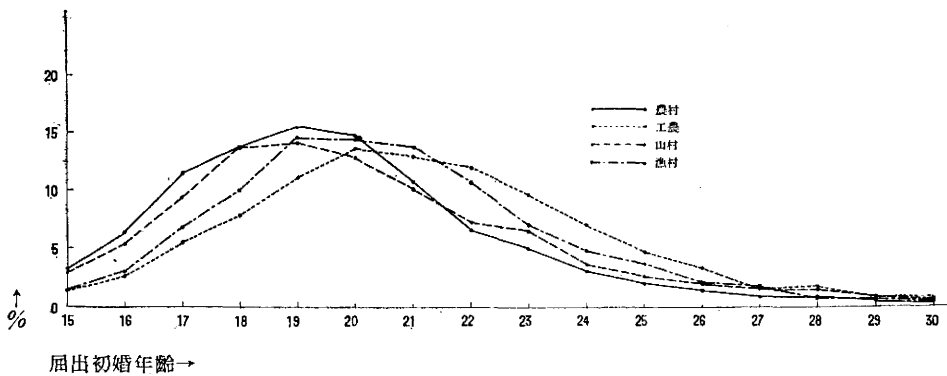
即チ男子初婚年齢ノ分布ハ農, 山, 漁村ハ殆ド同様ノ傾向ヲ示シ, ソノモードハ三者トモ24歳ニ一致シ, 平均初婚年齢ハ, 農村 25.43, 山村 25.99歳, 漁村 25.80歳デアル. (第7表参照)

反之獨リ工業ヲ有スル農村ノミハ一般ニ晩婚ニ傾キ, ソノモードハ26歳, 平均初婚年齢ハ

第 6 表 妻ノ届出初婚年齢

| 村 別 年齢 | 農 村 | | 工 農 | | 山 村 | | 漁 村 | | 合 計 | |
|-----------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|
| | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % |
| 15歳以下 | 29 | 0.81±0.148 | 5 | 0.35±0.167 | 11 | 0.53±0.154 | 8 | 0.29±0.103 | 53 | 0.54±0.070 |
| 15歳 | 121 | 3.37±0.302 | 21 | 1.48±0.322 | 63 | 3.04±0.374 | 41 | 1.47±0.230 | 246 | 2.49±0.157 |
| 16 | 232 | 6.47±0.411 | 38 | 2.67±0.436 | 113 | 5.46±0.500 | 86 | 3.09±0.328 | 469 | 4.75±0.215 |
| 17 | 413 | 11.51±0.532 | 79 | 5.56±0.609 | 195 | 9.42±0.641 | 195 | 7.00±0.483 | 882 | 8.94±0.286 |
| 18 | 499 | 13.91±0.577 | 113 | 7.95±0.719 | 283 | 13.66±0.755 | 276 | 9.90±0.565 | 1,171 | 11.87±0.326 |
| 19 | 557 | 15.53±0.604 | 161 | 11.33±0.839 | 295 | 14.24±0.767 | 409 | 14.68±0.670 | 1,422 | 14.41±0.353 |
| 20 | 531 | 14.80±0.592 | 191 | 13.44±0.903 | 266 | 12.84±0.734 | 406 | 14.57±0.668 | 1,394 | 14.13±0.350 |
| 21 | 391 | 10.90±0.520 | 181 | 12.74±0.883 | 212 | 10.24±0.665 | 387 | 13.89±0.655 | 1,171 | 11.87±0.326 |
| 22 | 237 | 6.61±0.414 | 178 | 12.53±0.877 | 152 | 7.34±0.571 | 298 | 10.69±0.585 | 865 | 8.77±0.285 |
| 23 | 185 | 5.16±0.370 | 138 | 9.71±0.785 | 138 | 6.65±0.549 | 199 | 7.14±0.486 | 660 | 6.69±0.251 |
| 24 | 115 | 3.21±0.293 | 106 | 7.46±0.698 | 73 | 3.52±0.403 | 137 | 4.92±0.408 | 431 | 4.37±0.206 |
| 25 | 75 | 2.09±0.239 | 69 | 4.86±0.572 | 57 | 2.75±0.362 | 105 | 3.77±0.362 | 306 | 3.10±0.174 |
| 26 | 55 | 1.53±0.202 | 49 | 3.45±0.487 | 44 | 2.12±0.315 | 61 | 2.19±0.277 | 209 | 2.12±0.144 |
| 27 | 31 | 0.86±0.157 | 23 | 1.62±0.332 | 34 | 1.64±0.275 | 49 | 1.76±0.251 | 137 | 1.39±0.118 |
| 28 | 30 | 0.84±0.148 | 26 | 1.83±0.352 | 33 | 1.59±0.275 | 21 | 0.75±0.168 | 110 | 1.11±0.104 |
| 29 | 19 | 0.53±0.117 | 11 | 0.77±0.261 | 19 | 0.92±0.207 | 23 | 0.83±0.168 | 72 | 0.73±0.083 |
| 30 | 15 | 0.42±0.105 | 14 | 0.99±0.264 | 17 | 0.82±0.195 | 17 | 0.61±0.146 | 63 | 0.64±0.077 |
| 31 | 12 | 0.33±0.091 | 3 | 0.21±0.118 | 13 | 0.63±0.169 | 16 | 0.57±0.146 | 44 | 0.45±0.070 |
| 32 | 9 | 0.25±0.091 | 4 | 0.28±0.144 | 11 | 0.53±0.154 | 13 | 0.47±0.133 | 37 | 0.38±0.063 |
| 33 | 6 | 0.17±0.074 | 2 | 0.14±0.083 | 4 | 0.19±0.097 | 10 | 0.36±0.119 | 22 | 0.22±0.044 |
| 34 | 8 | 0.22±0.074 | 2 | 0.14±0.083 | 7 | 0.34±0.120 | 6 | 0.22±0.084 | 23 | 0.23±0.044 |
| 35歳以上 | 17 | 0.47±0.117 | 7 | 0.49±0.187 | 31 | 1.50±0.267 | 24 | 0.85±0.178 | 79 | 0.80±0.089 |
| 計 | 3,587 | 100.60 | 1,421 | 100.00 | 2,071 | 100.00 | 2,787 | 100.00 | 9,866 | 100.00 |

第 3 圖 妻ノ届出初婚年齢比較 (%)
農・工農・山・漁村別



26.46歳デアル。

コノ關係ハ女子ニ於テモ全く同様デアツテ、初婚年齢ノ分布ニ於テ、農、山、漁村ノモードハ三者トモ19歳ニ一致シ、平均初婚年齢ハ農村20.37歳、山村21.09歳、漁村21.46歳デア

ル。而シテ工業ヲ有スル農村ノモードハ20歳，平均初婚年齢ハ21.87歳ヲ示シ，一般ニ晩婚ニ傾イテキル事ヲ知ルノデアル。(第8表参照)

此事ハ我等ニ重要ナル事實ヲ示スモノデアツテ，今日我國各地ノ農村ニ於テハ，窮乏ノドソ底ニアル農村ノ救済策ノトシテ，農村工業ガ獎勵セラルル結果，各村落ニハ盛ニ小工場ガ新設セラレ，村落ニ於ケル子女ノ殆ドスベテハ，コレ等小工場ニ吸入セラレツツアル現狀デアルガ，コノ農村ノ工村化ト共ニ子女ノ家庭外労働殊ニ工場労働ニ従事スル者ハ日ニ月ニ多數トナリ，勢ヒ男女共晩婚ニ傾キツツアル事ヲ，今余等ノコノ結果ヨリ如實ニ知ル事ガ出來ルカラデアル。

農村工業ノ問題ハ，今日單ニ農村ノ經濟的立場ヨリ提唱セラルルノミデアルガ，農村ノ工業化ト共ニ，農村住民ノ健康ガ如何ナル影響ヲ蒙ルカ，殊ニ婦人ノ健康及ビ妊孕力，生兒哺育ノ上ニ如何ナル影響ヲ及ボスカノ問題ハ將來重要ナル問題トナル事ヲ信ズルモノデアル。

次ニ全村落ノ平均初婚年齢ヲミレバ，第7，8表ノ如ク，男ハ25.80歳，女ハ21.05歳，ソノ年齢差ハ(+)4.75歳，即チ約5歳デアル。

第7表 夫ノ届出初婚年齢

| | 農 村 | 工 農 | 山 村 | 漁 村 | 全 村 |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| M±m | 25.43±0.060 | 26.46±0.097 | 25.99±0.089 | 25.80±0.066 | 25.80±0.037 |
| σ±m | 3.58±0.042 | 3.67±0.068 | 4.03±0.063 | 3.51±0.047 | 3.69±0.026 |
| V±m | 14.08±0.240 | 13.87±0.267 | 15.51±0.247 | 13.60±0.186 | 14.30±0.104 |
| N | 3587 | 1421 | 2071 | 2787 | 9866 |

第8表 妻ノ届出初婚年齢

| | 農 村 | 工 農 | 山 村 | 漁 村 | 全 村 |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| M±m | 20.37±0.054 | 21.87±0.088 | 21.09±0.086 | 21.46±0.065 | 21.05±0.035 |
| σ±m | 3.26±0.038 | 3.31±0.062 | 3.91±0.061 | 3.45±0.046 | 3.52±0.025 |
| V±m | 16.00±0.194 | 15.13±0.290 | 18.54±0.298 | 16.08±0.221 | 16.72±0.122 |
| N | 3587 | 1421 | 2071 | 2787 | 9866 |

又各村別ニ夫妻ノ届出初婚年齢相關表ヲ求ムレバ，第9，10，11，12表ノ如クデアツテ，工業ヲ有スル農村以外ハイヅレモ夫24歳，妻19歳ニ於ケル婚姻ガ最多數デアリ，ソノ年齢差ハ(+)5歳デアル。工業ヲ有スル農村ノ最多婚姻年齢ハ夫26歳，妻20歳，ソノ差(+)6歳デアル。

又各村ニ於ケル夫妻ノ届出初婚年齢ノ相關係數ハ農村 $r = +0.4792$ ，工業ヲ有スル農村 $r = +0.5031$ ，山村 $r = +0.5564$ ，漁村 $r = +0.4856$ デアル。

以上ノ結果ハ上述ノ獨乙⁽²¹⁾及ビ我國全國(第4表参照)(資料1)ノ初婚年齢ニ比スレバ遙ニ

第 9 表 夫妻ノ届出初婚年齢相關表 (農村)

| 夫 妻 | 17歳 以下 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35歳 以上 | 計 |
|--------|-----------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----------|-------|
| 15歳以下 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 4 | 7 | 4 | | 2 | 1 | 3 | | | 1 | | | | | | 29 |
| 15 | 1 | 2 | 10 | 4 | 12 | 13 | 16 | 17 | 15 | 9 | 10 | 6 | 1 | 5 | | | | | | | 121 |
| 16 | 1 | 5 | 6 | 13 | 22 | 21 | 28 | 38 | 40 | 20 | 13 | 8 | 2 | 7 | 2 | 1 | 3 | 1 | | 1 | 232 |
| 17 | | 8 | 15 | 22 | 21 | 31 | 46 | 68 | 57 | 43 | 31 | 26 | 19 | 13 | 3 | 3 | 3 | | | 4 | 413 |
| 18 | | 1 | 8 | 19 | 33 | 41 | 45 | 67 | 75 | 77 | 58 | 30 | 24 | 8 | 6 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 499 |
| 19 | 1 | 2 | 7 | 20 | 27 | 40 | 52 | 63 | 90 | 77 | 54 | 39 | 38 | 12 | 9 | 10 | 4 | 3 | 2 | 7 | 557 |
| 20 | 1 | | 1 | 10 | 23 | 30 | 55 | 61 | 68 | 69 | 74 | 37 | 42 | 24 | 14 | 7 | 7 | 5 | 2 | 1 | 531 |
| 21 | | 1 | 2 | 3 | 9 | 13 | 37 | 30 | 49 | 62 | 59 | 34 | 31 | 20 | 20 | 7 | 3 | 3 | 1 | 7 | 391 |
| 22 | | | 3 | 2 | 4 | 7 | 13 | 22 | 29 | 30 | 23 | 24 | 22 | 20 | 12 | 8 | 7 | 3 | 2 | 6 | 237 |
| 23 | | 1 | | 1 | 3 | 5 | 11 | 15 | 17 | 32 | 24 | 19 | 9 | 11 | 11 | 7 | 7 | 8 | 2 | 2 | 185 |
| 24 | | | 1 | | 2 | 2 | 6 | 8 | 9 | 13 | 13 | 17 | 7 | 9 | 8 | 9 | 4 | 2 | 1 | 4 | 115 |
| 25 | | | | | 1 | | 2 | 6 | 5 | 11 | 9 | 7 | 8 | 6 | 6 | 3 | 1 | 2 | 1 | 7 | 75 |
| 26 | | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 5 | 6 | 9 | 6 | 8 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 5 | 55 |
| 27 | 1 | | | | 1 | 1 | | | 1 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 31 |
| 28 | | | | | | | | | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 7 | 2 | | 1 | 4 | 30 |
| 29 | | | | | | | | 2 | | 1 | 3 | 2 | | 3 | 1 | 4 | | | | 3 | 19 |
| 30 | | | | | | 1 | | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 8 | 15 |
| 31 | | | | | | 1 | | 1 | | | | 1 | 1 | 2 | | | | 1 | 1 | 3 | 12 |
| 32 | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | 2 | 2 | | 1 | 2 | 9 |
| 33 | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | | | | 2 | | | 1 | 6 |
| 34 | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | 2 | 1 | | | | 3 | 8 |
| 35歳以上 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 2 | | 1 | 1 | | 3 | 1 | 7 | 17 |
| 計 | 6 | 21 | 56 | 96 | 160 | 210 | 319 | 404 | 462 | 454 | 385 | 269 | 222 | 155 | 104 | 80 | 51 | 35 | 20 | 78 | 3,587 |

$r = +0.4792 \pm 0.0128$

早婚デアル事ヲ知ル。

シカモ以上ニ掲ゲタ初婚年齢ハ所謂届出初婚年齢デアルカラ、第2節ニ詳述スル如ク、眞ノ初婚年齢ハ之ヨリモ更ニ早婚ナル理デアル。

ソノ理由ハ村落ニ於ケル婚姻ノ大多數ハ、届出前ステニ同棲生活ヲ營ミ、所謂内縁關係ニアリ、第1子ヲ妊娠又ハ出生スルニ及ビ、ハジメテ婚姻ノ届出ヲナス習慣デアルカラデアル。

婚姻ヨリ初妊迄ノ期間ニ關シテハ、我國婦人ニ就テモステニ研究セラレテキル如ク、⁽⁴⁾⁽⁷⁾
⁽⁸⁾⁽¹¹⁾⁽¹²⁾⁽²⁴⁾ ソノ婚姻年齢ニヨツテ差異ハアルガ、各年齢ヲ通ジテ婚姻後6ヶ月以内ノ受胎又ハ婚姻後1年乃至1年6ヶ月ニ初産スル者ガ最も多數デアル事ニ一致シテキル。⁽⁵⁾⁽²⁸⁾

之等ノ事ヲ考慮スル時ハ、余等ノ調査セル北陸地方ノ村落ニ於ケル初婚婦人ノ最も多數ハ、17歳乃至18歳ニ於テ婚姻生活ニ入ルモノトミテ大ナル過ハナイ理デアル。

今日婦人ノ妊娠可能ノ期間トシテハ、年齢滿15歳ヨリ45歳又ハ50歳迄ノ期間トサレテキルガ、⁽²⁾⁽²¹⁾ 實際吾々ノ婚姻生活ニ於ケルコノ妊娠期間ノ長短ハ、云フ迄モナク、一ニ初婚年齢ノ早晚ニヨツテ左右セラルルモノデアル。假令婚姻持續期間長クトモ、婦人ノ年齢45歳

第 10 表 夫妻ノ届出初婚年齢相關表 (工業ヲ有スル農村)

| 夫 妻 | 17歳 以下 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35歳 以上 | 計 |
|-----------|-----------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|-----------|-------|
| 15歳 以下 | | 2 | | 1 | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | 5 |
| 15 | | 1 | 1 | | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | 21 |
| 16 | | 1 | | 4 | 5 | 2 | 4 | 5 | 4 | 1 | 6 | 1 | 3 | 1 | 1 | | | | | | 38 |
| 17 | | 2 | 1 | 7 | 5 | 4 | 8 | 6 | 8 | 10 | 9 | 6 | 5 | 2 | 4 | 2 | | | | | 79 |
| 18 | 1 | 2 | 5 | 3 | 4 | 7 | 13 | 9 | 20 | 13 | 12 | 6 | 9 | 3 | 3 | 2 | | 1 | | | 113 |
| 19 | | 1 | 6 | 6 | 7 | 9 | 12 | 16 | 19 | 30 | 16 | 14 | 6 | 7 | 7 | 3 | | 1 | | 1 | 161 |
| 20 | | | 1 | 3 | 12 | 4 | 18 | 25 | 19 | 26 | 27 | 19 | 14 | 6 | 10 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 191 |
| 21 | | | | 1 | 4 | 11 | 8 | 20 | 25 | 27 | 22 | 20 | 15 | 10 | 6 | 7 | 3 | | 1 | 1 | 181 |
| 22 | | | | | 2 | 6 | 5 | 19 | 25 | 20 | 22 | 23 | 10 | 20 | 11 | 5 | 1 | 3 | 2 | 4 | 178 |
| 23 | | | | 1 | | | | 11 | 10 | 12 | 16 | 20 | 22 | 15 | 8 | 10 | 3 | 5 | 2 | 2 | 138 |
| 24 | | | | | 1 | 1 | 1 | 9 | 4 | 8 | 13 | 11 | 12 | 13 | 13 | 6 | 3 | 4 | 2 | 5 | 106 |
| 25 | | | | | | 2 | 1 | 2 | 5 | 7 | 12 | 10 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | | 69 |
| 26 | | | | | | 1 | 1 | 2 | 2 | 4 | 6 | 4 | 8 | 4 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 49 |
| 27 | | | | | | 1 | | | 1 | | 2 | 5 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | | 2 | 23 |
| 28 | | | | | | 1 | | | | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 1 | 4 | 4 | | 4 | 26 |
| 29 | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 3 | 11 |
| 30 | | | | | | | | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 14 |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 4 |
| 33 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 2 |
| 34 | | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | 2 |
| 35歳 以上 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | 1 | | | 4 | 7 |
| 計 | 1 | 9 | 14 | 26 | 43 | 52 | 83 | 125 | 147 | 167 | 170 | 145 | 112 | 89 | 86 | 45 | 29 | 27 | 15 | 36 | 1,421 |

$r = +0.5031 \pm 0.0198$

乃至50歳ヲスギタル後ニ於ケル期間ハ妊孕力ノ上ニハ何等意味ナキモノデアアル。

コノ故ニ妊孕力ノ研究ニ當ツテハ、一方ニハ婦人ノ初婚年齢ノ早晚ト、他方ニハ妊孕可能期間内ニ於ケル婚姻持續期間ノ長短トガ最も重要ナルデアアル。

余等ノ調査ニ於ケル北陸地方ノ村落住民ハ前述ノ如ク早婚デアアルカラ、ソノ婚姻生活ニ於ケル妊孕可能ノ期間ハ長ク、從ツテ配偶間ノ平均子女數ハ相當高クアラワルル事ハ想像スルニ難クナイ所デアアル。コレ等ノ詳細ハ第2報ノ増殖力ニ關スル項ニユヅル事トスル。

第2節 婚姻届出ト第1子出生トノ期間

既ニ第1節ニ論述セル如ク、村落住民ニ於ケル婚姻生活ハ、ソノ届出以前ニ於テ、スデニ内縁關係ニアリ、第1子ヲ妊娠又ハ出産スルニ及ンデ、ハジメテ届出ノ形式ヲトルモノデアアル。中ニハ第1子ガ死産又ハ出生後短時日ノ間ニ死亡セル場合ニハ、之ヲ婚家ノ戶籍ニ入籍セズシテ、出産當時生家ニ歸リオル關係上(村落家族ニ於テハ、ソノ大多數ハ第1子ノ出産ハ生家ニ於テ出産スル習慣デアアルカラ)生家ノ戶籍ニ於テ死産又ハ私生子死亡トシテ届出處理スル事相當多キヲ目撃スルデアアル。カカル場合ニハ、ソノ婚姻手續ハ一層延引セララル

第 11 表 夫妻ノ届出初婚年齢相關表 (山村)

| 夫 妻 | 17歳 以下 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35歳 以上 | 計 |
|-----------|-----------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|-----------|-------|
| 15歳 以下 | | | | 1 | 2 | 3 | 1 | | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | | | 11 |
| 15 | | 4 | 4 | 3 | 8 | 7 | 8 | 5 | 7 | 7 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | 63 |
| 16 | 1 | 2 | 7 | 9 | 10 | 6 | 16 | 17 | 15 | 10 | 10 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | 113 |
| 17 | 1 | 3 | 6 | 7 | 11 | 17 | 21 | 26 | 29 | 26 | 17 | 7 | 6 | 8 | 5 | 1 | 1 | 2 | | 1 | 195 |
| 18 | 1 | 3 | 10 | 14 | 15 | 17 | 29 | 34 | 53 | 34 | 34 | 16 | 6 | 10 | 2 | 1 | 1 | 3 | | | 283 |
| 19 | | 1 | 1 | 9 | 14 | 21 | 29 | 34 | 33 | 46 | 35 | 24 | 13 | 12 | 10 | 8 | 2 | 1 | | 2 | 295 |
| 20 | 1 | | 1 | 6 | 9 | 17 | 22 | 34 | 28 | 32 | 28 | 23 | 20 | 10 | 16 | 7 | 3 | 1 | 5 | 3 | 266 |
| 21 | | | | 4 | 3 | 9 | 15 | 24 | 28 | 29 | 20 | 28 | 17 | 19 | 7 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 212 |
| 22 | | 1 | | 3 | 4 | 8 | 10 | 14 | 19 | 16 | 23 | 11 | 14 | 9 | 9 | 5 | 1 | | 3 | 2 | 152 |
| 23 | | | 1 | 1 | 2 | 2 | 6 | 16 | 15 | 11 | 14 | 15 | 9 | 12 | 11 | 3 | 5 | | 5 | 10 | 138 |
| 24 | | | 1 | 1 | 1 | | 2 | 8 | 6 | 3 | 6 | 7 | 6 | 6 | 7 | 6 | 2 | 4 | 2 | 5 | 73 |
| 25 | | | | | | 1 | 1 | 3 | 3 | 7 | 6 | 10 | 6 | 3 | 4 | 5 | 4 | 2 | 1 | 1 | 57 |
| 26 | | | | 1 | | 1 | 1 | | 4 | 3 | 5 | 3 | 5 | 3 | 2 | 6 | 3 | 2 | 2 | 3 | 44 |
| 27 | | | | | | | | 3 | | 2 | 3 | 1 | 4 | 1 | 6 | 4 | | 3 | 1 | 6 | 34 |
| 28 | | | | | 1 | | | | | | 3 | 3 | 5 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 11 | 33 |
| 29 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | | 1 | 3 | 5 | 19 |
| 30 | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | 9 | 17 |
| 31 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | | | | 4 | 13 |
| 32 | | | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | | | 1 | 4 | 2 | 11 |
| 33 | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 1 | 5 |
| 34 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | | 4 | 6 |
| 35歳 以下 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | | 1 | 1 | | | 5 | 21 |
| 計 | 4 | 14 | 31 | 59 | 80 | 109 | 161 | 219 | 243 | 230 | 212 | 158 | 119 | 103 | 89 | 60 | 30 | 23 | 36 | 91 | 2,071 |

$$r = +0.5564 \pm 0.0152$$

事ハ勿論デアル。

今余等ノ材料ニツキ、ソノ第1子出生ノ時期ト婚姻届出ノ時期トノ關係ヲミルニ第13表ノ如ク、全村平均ニ於テハ、第1子出生後ニ婚姻手續ヲナスモノハ、(假ニ(-)ヲ以テ表ス)全體ノ8.5%ヲ占メテキル。

次ニ婚姻届出後滿9ヶ月未滿ニテ第1子ノ出生セルモノハ、全體ノ57.0%ヲ占メテキル。コレ等兩者ヲ合スレバ、村落初婚者ノ約65.5%ハ第1子ノ妊娠又ハ出生ノ後ニ婚姻届出ノ手續ヲトツテキル事ヲ知ルノデアル。

反之婚姻届出後少クトモ滿9ヶ月以上ノ後ニ第1子ヲ出生セル者ハ、全體ノ僅ニ34.5%ニスギナイ。

又之等ノ關係ヲ農、山、漁村別ニミレバ、婚姻後比較的早ク届出ヲナスモノハ、農村、工業ヲ有スル農村、山村ノ順デアツテ、最モオソキハ漁村デアル事ガワカル。

以上ノ諸點ヨリ考察スレバ、村落住民ノ婚姻生活及ビ増殖力等ノ研究ニ當ツテハ單ナル届出婚年年齢及ビ届出婚姻期間等ノ上ヨリ觀察スル事ハ價值少キノミナラズ、婚姻届出ニ早晚

第 12 表 夫妻ノ届出初婚年齢相關表 (漁村)

| 夫 妻 | 17歳 以下 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35歳 以上 | 計 |
|--------|-----------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|-----------|-------|
| | | 1 | 1 | 2 | 4 | 5 | 4 | 6 | 3 | 4 | 4 | 2 | 1 | | | | | | 1 | | |
| 15歳以下 | 3 | | | 2 | 2 | 4 | 5 | 4 | 6 | 3 | 4 | 4 | 2 | 1 | | | | | | | 8 |
| 15 | | | 4 | 2 | 6 | 5 | 14 | 17 | 9 | 8 | 8 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | | | | | 40 |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 86 |
| 17 | | 2 | 3 | 12 | 10 | 19 | 16 | 24 | 33 | 21 | 19 | 16 | 10 | 4 | 1 | 3 | | | 1 | | 194 |
| 18 | | 1 | 2 | 9 | 20 | 20 | 31 | 43 | 43 | 35 | 33 | 12 | 14 | 7 | 3 | 2 | | | | 1 | 276 |
| 19 | | | 6 | 11 | 24 | 27 | 49 | 48 | 60 | 54 | 55 | 28 | 20 | 13 | 6 | 4 | | 1 | 1 | 2 | 409 |
| 20 | | 2 | 3 | 6 | 14 | 33 | 34 | 62 | 56 | 53 | 51 | 29 | 23 | 16 | 9 | 6 | 1 | | 3 | 2 | 403 |
| 21 | | | 2 | 7 | 7 | 14 | 37 | 37 | 59 | 51 | 51 | 36 | 35 | 19 | 12 | 9 | 7 | 2 | 3 | 4 | 392 |
| 22 | | 1 | 3 | 3 | 9 | 13 | 20 | 40 | 35 | 31 | 44 | 20 | 33 | 17 | 15 | 4 | 4 | 2 | | 3 | 297 |
| 23 | | | | 1 | 2 | 2 | 9 | 18 | 27 | 23 | 25 | 21 | 24 | 25 | 8 | 7 | 1 | 1 | 1 | 5 | 200 |
| 24 | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 6 | 7 | 12 | 21 | 22 | 11 | 12 | 14 | 10 | 6 | 6 | 3 | 1 | 2 | 137 |
| 25 | 1 | | | | 2 | 2 | 2 | 7 | 9 | 14 | 10 | 10 | 12 | 11 | 6 | 4 | 4 | 1 | 3 | 6 | 104 |
| 26 | | | | 1 | | | 2 | 3 | 5 | 4 | 5 | 8 | 7 | 6 | 8 | 2 | 3 | 2 | | 4 | 60 |
| 27 | | | | | | | | 3 | 1 | 5 | 4 | 3 | 5 | 7 | 2 | 6 | 7 | 4 | | 3 | 50 |
| 28 | | | | | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 22 |
| 29 | | | | | | | | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | 2 | 24 |
| 30 | | | | 1 | | | | | | | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | | | 1 | 5 | 15 |
| 31 | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | 3 | 1 | | | 2 | 8 | 16 |
| 32 | | | | | | | 1 | | | 2 | | | 2 | 1 | 4 | | | | 1 | 2 | 13 |
| 33 | | | | | | | | | | 2 | | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 2 | | 3 | 11 |
| 34 | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | 4 | 6 |
| 35歳以上 | | | | | | | | | | | | 2 | | 1 | 3 | 1 | | 1 | 1 | 15 | 24 |
| 計 | 4 | 8 | 24 | 56 | 100 | 140 | 231 | 316 | 357 | 334 | 337 | 210 | 210 | 150 | 97 | 61 | 39 | 21 | 19 | 73 | 2,787 |

$r = +0.4856 \pm 0.0145$

アル、コレ等社會的事情ヲ異ニスル各村落、各職業、各階級間ノ比較ニハ、コノ點ニ對シ最モ考慮ヲ要スル事ハ云フ迄モナイ。

第 13 表 婚姻届出ト出産迄ノ期間

| 村 別 | 農 村 | | 工 農 | | 山 村 | | 漁 村 | | 合 計 | |
|----------------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|
| | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % |
| 婚姻後 (前)出産 迄ノ年月 | | | | | | | | | | |
| (一) | 184 | 5.61 | 82 | 6.49 | 186 | 9.87 | 313 | 12.30 | 765 | 8.53 |
| (+) 0月-8月 | 1,781 | 54.35 | 737 | 58.35 | 1,104 | 58.57 | 1,490 | 58.57 | 5,112 | 56.99 |
| (+) 9月以上 | 1,313 | 40.47 | 444 | 35.15 | 595 | 31.56 | 741 | 29.13 | 3,093 | 34.48 |
| 小 計 | 3,278 | 100.00 | 1,263 | 100.00 | 1,885 | 100.00 | 2,544 | 100.00 | 8,970 | 100.00 |
| 無 兒 配 偶 | 309 | | 158 | | 186 | | 243 | | 896 | |
| 合 計 | 3,587 | | 1,421 | | 2,071 | | 2,787 | | 9,866 | |

※ (一)ハ婚姻届出前第一子出生

即チコノ點ニ關シテハ、既ニ村上⁽¹⁸⁾ガ指摘セル如ク、第1子出生届出ノ時期ハ比較的正確ナルモノデアルカラ、コノ第1子出生ノ時期ヲ規準トシテ、其後ニ於ケル増殖力ヲ比較スル時ハ、届出ノ不揃ヨリ來ル缺陷ヲ補ヒ得ル理デアル。サレドコノ場合ニ於テモ尙考慮スベキ事ハ第1子出生前ノ婚姻期間及ビ無兒配偶ノ問題デアル。

コレ等ノ點ニ就テハ、第3篇増殖力ニ關スル項ニ於テ更ニ詳述スル筈デアル。

第3節 出産開始年齢

上述セル如ク村落住民ニ於ケル婚姻届出ハ極メテ不正確デアリ、又不一致デアルカラ、届出初婚年齢ノ比較ハ單ニ大體ノ傾向ヲ知ル上ニ價値アルノミデアル。

コノ故ニ今出産開始ノ年齢(第1子出生ノ年齢)ヲ出發點トシテ、コレ等各村間ノ出産開始年齢ノ分布及ビ平均出産開始年齢ヲ比較スレバ第14、15表及ビ第4圖ノ如クデアル。

コノ結果ヲミレバ、届出初婚年齢ニ於ケル關係ト殆ド平行的關係ヲ示シ、山、農、漁村ノ順ニ次第ニオソク、最モオソキハ工業ヲ有スル農村デアル事ヲ知ル。

而シテ平均出産開始年齢ハ農村21.11歳、山村21.44歳、漁村22.59歳、工業ヲ有スル農村ハ22.44歳デアル。

第14表 出産開始年齢

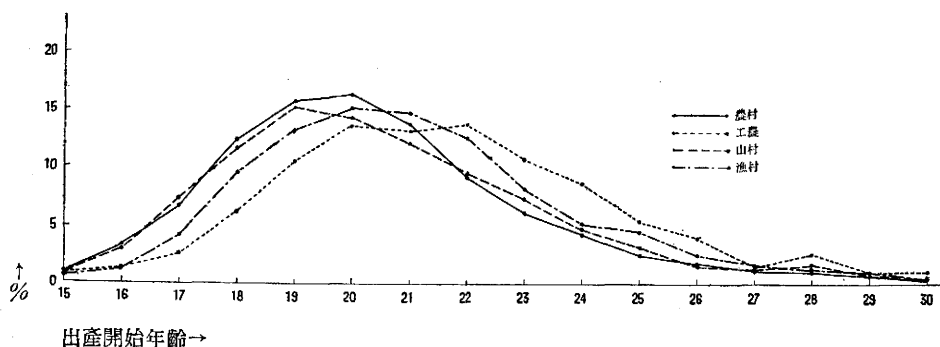
| 村別 年齢 | 農 村 | | 工 農 | | 山 村 | | 漁 村 | | 合 計 | |
|----------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|
| | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % | 實數 | % |
| 15歳以下 | 8 | 0.24±0.078 | 4 | 0.32±0.153 | 5 | 0.27±0.126 | 6 | 0.24±0.088 | 23 | 0.26±0.057 |
| 15歳 | 34 | 1.04±0.173 | 9 | 0.71±0.234 | 20 | 1.06±0.240 | 21 | 0.83±0.176 | 84 | 0.94±0.099 |
| 16 | 112 | 3.42±0.316 | 18 | 1.43±0.330 | 61 | 3.24±0.405 | 34 | 1.34±0.224 | 225 | 2.51±0.164 |
| 17 | 222 | 6.77±0.439 | 35 | 2.77±0.464 | 139 | 7.37±0.602 | 112 | 4.40±0.406 | 508 | 5.66±0.244 |
| 18 | 408 | 12.45±0.577 | 79 | 6.25±0.683 | 220 | 11.67±0.740 | 244 | 9.59±0.584 | 951 | 10.60±0.324 |
| 19 | 523 | 15.95±0.638 | 133 | 10.53±0.862 | 289 | 15.33±0.829 | 337 | 13.25±0.673 | 1,282 | 14.29±0.369 |
| 20 | 537 | 16.38±0.646 | 172 | 13.62±0.964 | 272 | 14.43±0.808 | 386 | 15.17±0.711 | 1,367 | 15.24±0.379 |
| 21 | 455 | 13.88±0.604 | 167 | 13.22±0.952 | 227 | 12.04±0.748 | 377 | 14.82±0.704 | 1,226 | 13.67±0.363 |
| 22 | 304 | 9.27±0.507 | 173 | 13.70±0.967 | 180 | 9.55±0.678 | 322 | 12.66±0.660 | 979 | 10.91±0.329 |
| 23 | 208 | 6.35±0.427 | 136 | 10.77±0.873 | 143 | 7.59±0.610 | 210 | 8.25±0.546 | 697 | 7.77±0.283 |
| 24 | 150 | 4.58±0.365 | 112 | 8.87±0.801 | 94 | 4.99±0.501 | 138 | 5.42±0.448 | 494 | 5.51±0.240 |
| 25 | 88 | 2.68±0.283 | 70 | 5.54±0.641 | 64 | 3.40±0.417 | 121 | 4.76±0.423 | 343 | 3.82±0.201 |
| 26 | 65 | 1.98±0.244 | 54 | 4.28±0.570 | 34 | 1.80±0.306 | 67 | 2.63±0.315 | 220 | 2.45±0.164 |
| 27 | 37 | 1.13±0.182 | 19 | 1.50±0.342 | 26 | 1.38±0.270 | 46 | 1.81±0.263 | 128 | 1.43±0.124 |
| 28 | 38 | 1.16±0.190 | 35 | 2.77±0.464 | 33 | 1.75±0.306 | 31 | 1.22±0.215 | 137 | 1.53±0.128 |
| 29 | 23 | 0.70±0.145 | 13 | 1.03±0.280 | 14 | 0.74±0.192 | 20 | 0.79±0.176 | 70 | 0.78±0.093 |
| 30 | 24 | 0.73±0.145 | 14 | 1.11±0.293 | 12 | 0.64±0.177 | 14 | 0.55±0.152 | 64 | 0.71±0.087 |
| 31 | 9 | 0.27±0.095 | 3 | 0.24±0.125 | 10 | 0.53±0.162 | 15 | 0.59±0.152 | 37 | 0.41±0.066 |
| 32 | 11 | 0.34±0.095 | 5 | 0.40±0.177 | 9 | 0.48±0.162 | 13 | 0.51±0.140 | 38 | 0.42±0.066 |
| 33 | 3 | 0.09±0.054 | — | — | 9 | 0.48±0.162 | 7 | 0.28±0.108 | 19 | 0.21±0.046 |
| 34 | 5 | 0.15±0.078 | 2 | 0.16±0.125 | 9 | 0.48±0.162 | 8 | 0.31±0.108 | 24 | 0.27±0.057 |
| 35歳以上 | 14 | 0.43±0.110 | 10 | 0.79±0.250 | 15 | 0.80±0.205 | 15 | 0.59±0.152 | 54 | 0.60±0.081 |
| 計 | 3,278 | 100.00 | 1,263 | 100.00 | 1,885 | 100.00 | 2,544 | 100.00 | 8,970 | 100.00 |

第 15 表 出産開始年齢

| | 農 村 | 工 農 | 山 村 | 漁 村 | 全 村 |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| M±m | 21.11±0.055 | 22.44±0.092 | 21.44±0.082 | 22.59±0.051 | 21.57±0.035 |
| σ±m | 3.13±0.039 | 3.28±0.065 | 3.56±0.058 | 3.02±0.036 | 3.31±0.025 |
| V±m | 15.56±0.197 | 14.62±0.284 | 16.60±0.278 | 13.37±0.163 | 15.35±0.117 |
| N | 3,278 | 1,263 | 1,885 | 2,544 | 8,970 |

第 4 圖 出産開始年齢比較 (%)

農・工農・山・漁村別



カクノ如ク出産開始年齢ガ、カカル結果ヲ示ス點ヨリミテモ農村ノ工業化ト共ニ婦人ノ増殖力ノ上ニ及ボス影響ハ將來ノ問題トシテ見逃ス事ガ出来ナイ點デアル。

第 3 章 總 括

以上各章ニ於テ論述セル所ヲ總括スレバ、本篇ニ於テ述ベントスル所ハ、ソノ研究ノ企圖ト調査方法、調査材料ノ吟味ト共ニ、農、山、漁村並ニ工業ヲ有スル農村間ニ於ケル届出初婚年齢、出産開始年齢、及ビ婚姻届出ト第 1 子出生トノ關係等増殖力調査ニ對スル基礎的ノ觀察デアルガ、ソノ結果ヲ要約スレバ、

(1) 余等ノ材料ハ、石川縣下ノ農村 9 ケ村 3,587 配偶、工業ヲ有スル農村 2 ケ村 1,421 配偶、山村及ビ準山村 6 ケ村 2,071 配偶、及ビ漁村 5 ケ村 2,787 配偶、合計 9,866 配偶ニ關スル調査デアルガ、之等配偶ノスベテハ双方トモ初婚者ニシテ、調査當時生存シ、同村内ニ長ク居住セル者デアル。

(2) 本材料ノ約 51% ハ同字ノ婚姻、約 64% ハ同村ノ婚姻、約 92% ハ同郡ノ婚姻デアリ、双方トモ石川縣ニ本籍ヲ有スル者ハ全材料ノ約 96% デアツテ、石川縣下村落住民ノ代表的材料トミル事ガ出来ル。

(3) 本材料ノ現住戸數ニ對スル割合ハ平均約 76% ニ當ツテキル。

(4) 本材料ノ婚姻年代ハ、各村共殆ド一致シテキルカラ、増殖力ヲ互ニ比較スルニハ極メテ合理的デアル。

(5) 届出初婚年齢ハ、各村男女共一般ニ早婚デアルガ、農、山、漁村ノ順ニオソク、最モ晩婚ナルハ、工業ヲ有スル農村デアル。

即チ男子ノ最多婚姻年齢ハ、農、山、漁村ハ24歳ニ一致シ、獨リ工業ヲ有スル農村ノミハ26歳トナツテキル。而シテ平均初婚年齢ハ、農村24.93歳、山村25.49歳、漁村25.30歳、工業ヲ有スル農村ハ25.96歳デアル。

女子ニ於ケル最多婚姻年齢ハ、農、山、漁村共19歳ニ一致シ、獨リ工業ヲ有スル農村ノミハ20歳トナツテキル。又平均初婚年齢ハ農村19.87歳、山村20.59歳、漁村20.96歳、工業ヲ有スル農村21.37歳ヲ示シテキル。

之ヲ要スルニ初婚年齢ノ上ヨリミレバ、工業ヲ有スル農村ハ他ノ三者ヨリモ、一般ニ晩婚ニ傾キツツアル事ヲ知ルノデアル。コノ依テ來ル所ハ、農村ノ工業化ト共ニ子女ノ家庭外勞働殊ニ工場勞働ノ機會多ク、從ツテ晩婚ニ傾クモノト考ヘラレルノデアル。

(6) 届出初婚年齢ト第1子出生トノ時期ニ關シテハ、本材料ノ約65.5%ハスデニ第1子妊娠又ハ出産ノ後ニ、ハジメテ届出ノ手續ヲトレルモノデアリ、第1子出生前少クトモ滿9ヶ月前ニ届出ヲナセル者ハ僅ニ約34.5%ニスギナイ。

コノ事ハ届出初婚年齢ヲ規準トスル研究ニ於テハ充分考慮ヲ要スル點デアル。

(7) 出産開始年齢ノ各村間ニ於ケル分布ハ、初婚年齢ノ場合ト殆ド平行的關係ヲ示シ、山、農、漁村ノ順ニ次第ニオソク、最モオソキハ工業ヲ有スル農村デアル。

コノ事ハ、村落ノ工業化ニ伴ヒ來ルーツノ現象デアル以上將來村落ノ工業化ト共ニ村落住民ノ増殖力ノ上ニ大ナル影響ヲ及ボスモノト考ヘラレルノデアル。

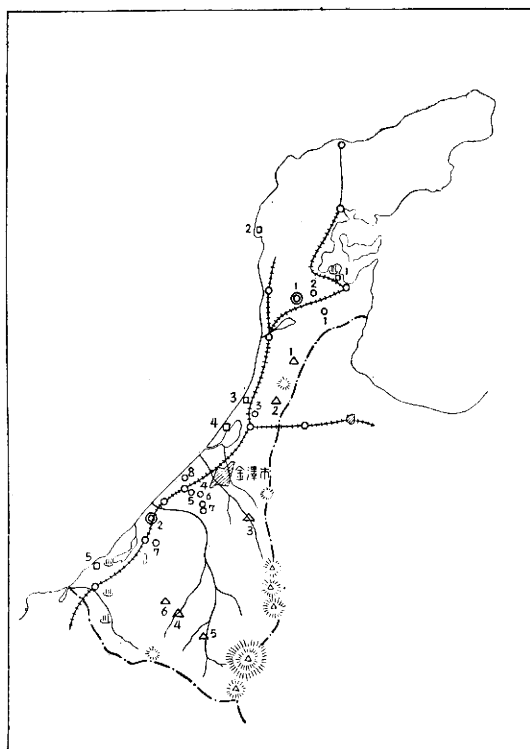
稿ヲ終ルニ臨ミ本調査ノ爲ニ出張ノ便宜ヲ與ヘラレシ、石坂學長ニ對シ感謝ノ意ヲ表スルト共ニ、本調査ニ對シ多大ノ援助ト便宜ヲ與ヘラレシ、瀧田友生、後藤卓美兩氏並ニ各村役場當局ノ方々ニ對シ厚ク御禮ヲ申上ゲル。

文 獻

- 1) Carr-Saunders, A. M., The Population Problem. (1922).
- 2) Frey, A. R., Die Unterschiede der Fortpflanzung in den Verschiedenen Berufen und Konfessionen während der Jahre 1926-1929. Archiv für Rassen u. Gesellschaftsbiologie. Bd. 28, Heft. 2, S. 113-128. (1934).
- 3) Grotjahn-Kaup, Handwörterbuch der Sozialen Hygiene. Bd. 1, S. 222. (1912).
- 4) 原田隆, 結婚後初回分娩ニ至ル期間ニ關スル統計の報告, 日本婦人科學會雜誌, 第5卷, 第2號, P. 133-135, (明治43年7月).
- 5) 本多操, 臨床上ヨリ見タル妊娠調節論, 倉敷中央病院年報, 第5號, P. 287-335, (昭和5年度).
- 6) 川入定男, 本邦並ニ歐米諸國ノ出生率, 死亡率及ビ人口自然増加率ノ比較考察, 民族衛生, 第3卷, 第3號, P. 31-44, (昭和9年2月).
- 7) Kisch, E. H., The Sexual Life of woman. Fertility in women. P. 224. (1916).
- 8) 高敬遠, 臺灣婦人ノ結婚及初産ニ關スル統計の考察, 臺灣醫學會雜誌, 第32卷, 第7號, P. 987-1010, (P. 73-96), (昭和8年7月).
- 9) 古瀬安俊, 中川義次, 勞働婦人妊娠並ニ生兒哺育ニ關スル調査(一), (二), 産業福利, 第7卷, 第3號, (P. 8-24), 第4號, (P. 9-24), (昭和7年3月及4月).
- 10) Kuczynski, R. R., The Balance of Births and Deaths. 1928.
- 11) 栗田泰一, 婦人ノ結婚ヨリ初回分娩ニ至ル期間並ニ各分娩期ヨリ後續分娩期ニ至ル期間ノ統計學的研究, 近畿婦人科學會雜誌, 第16卷, 第2號, P. 409-422, (P. 61-74), (昭和8年3月).
- 12) 楠田謙藏, 結婚年齢ト生殖トノ關係,

日本婦人科學會雜誌, 第1卷, P. 592-598, (明治39年). 13) **Loeffler, L.**, Familienstatistische untersuchungen an württembergischen Volksschullehreren unter besonderer Berücksichtigung des Problems der unterschiedlichen Fortpflanzung. Archiv für Rassen u. Gesellschaftsbiologie. Bd. 26, Heft. 2, S. 121-142. (1932). 14) **水島治夫**, 人口ノ自然増加率, 民族衛生, 第2卷, 第2號, P. 3-22, (昭和7年8月). 人口ノ増殖ト動態, 同第3卷, 第6號, P. 5-42, (昭和9年9月). 15) **Marcuse, M.**, Die Ehe. Statistik der Ehe. von Friedrich Burgdörfer. S. 68-119. (1927). 16) **Müller, J.**, Der Geburtenrückgang. Methodologische Fragen: Geburtenziffer oder Fruchtbarkeitsziffer? S. 138-144. (1924). 17) **Muckermann, H.**, Vergleichende Untersuchungen über differenzierte Fortpflanzung in einer Stadt und Landbevölkerung. (1847 Familien mit 7, 201. Kindern) Zeitschr. für Induktive Abstammungs und Vererbungslehre. Bd. 62, S. 188-203. (1932). 18) **村上賢三**, 農村家族ノ社會衛生學の考察, 金澤醫科大學十全會雜誌, 第38卷, 第9號, P. 1301-1342, (昭和3年9月). 19) **岡崎文規**, 人口統計研究, (大正14年11月). 20) **Pearl, R.**, The Biology of Population Growth. (1926): Medical Biometry and Statistics. (1930). 21) **Prinzing, F.**, Handbuch d. medizinischen Statistik. (1931). 22) **Schallmayer, W.**, Vererbung und

附錄 1 調査村落 (石川縣)



| 村別 | 記號 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 合計 |
|----|----|-----|-----|----|----|----|-----|----|---|----|-----|
| 農村 | ○ | 越路 | 烏屋 | 英田 | 富奥 | 中奥 | 林中 | 館畑 | 旭 | 白江 | 9ヶ村 |
| 工農 | ◎ | 能登部 | 根上 | | | | | | | | 2ヶ村 |
| 山村 | △ | 北志雄 | 河合谷 | 犀川 | 新丸 | 白峰 | 大杉谷 | | | | 6ヶ村 |
| 漁村 | □ | 石崎 | 西海 | 七塚 | 内灘 | 橋立 | | | | | 5ヶ村 |

附 錄 2

家 族 調 查 小 票

Nr.

| | | | | | | | |
|-------|----|---------|-----|---------|--------------------------------|---|---|
| 調 査 日 | 昭和 | | | 職 業 | 農 業 漁 業 商 工 無 地,自,小. 元,出,船. | | |
| 姓 名 | | | | 前 戸 主 | 資 産 | | |
| 本 籍 | 縣 | 郡 市 | 町 村 | 父ノ出生地 | | | |
| 現 住 所 | 縣 | 郡 市 | 町 村 | 母ノ出生地 | | | |
| 生 年 月 | 夫 | . | . | 年 夫 | . | . | . |
| | 妻 | . | . | 齡 妻 | . | . | . |
| 婚 姻 日 | . | . | . | 婚 年 夫 | . | . | . |
| E.D. | . | . | . | 姻 齡 妻 | . | . | . |
| 子 | ♂ | 生 年 月 日 | 經 過 | 出 産 間 隔 | | | |
| | ♀ | . | . | . | . | . | . |
| 女 | | . | . | . | . | . | . |
| | | . | . | . | . | . | . |
| 欄 | | . | . | . | . | . | . |
| | | . | . | . | . | . | . |
| 備 考 | | | | | | | |

Auslese. (1920). 23) 洲崎隆一, 初妊期 = 就テ, 近畿婦人科學會雜誌, 第8卷, 第3號, P. 436-480, (P. 69-112), (大正14年月). 24) 曙岐義等, 我國出産率ノ社會生物學的觀察, 勞働科學研究, 第1卷, 第2號, P. 319-389, (P. 1-71), (大正13,14年). 25) Westermarck, E., The History of Human Marriage. Vol. I. Chapter X. The Frequency of Marriage and the Marriage Age. P. 337-394. (1921).

統 計 資 料

1) 内閣統計局, 昭和7年人口動態統計記述編. (昭和9年5月). 2) 石川縣, 昭和6年石川縣統計書第1編, (土地・戸口及其他), (昭和7年11月).