

する「結婚・出産退職」の負の効果がみられるし、2006年には1子に対する負の効果も見られる。これは子どもがいなければ出産退職がないという逆の因果関係を表している可能性がある。また、2003年の台湾では2002年の日本と同様、1子に対する「その他退職」の正の効果もみられる。

表5には日本と台湾における再生産年齢既婚女性における理想子ども数の規定要因に関する2項ロジット分析結果が示されている。就業中断の有意な影響としては2003年の日本で「結婚・出産退職」がかろうじて正の効果をもち、2006年の台湾で負の効果をもつのみである。これは理想子ども数が日本では2人と3人に集中し、台湾では2人に集中するためであるかもしれないが、2006年の台湾については希望子ども数であるためなのかもしれない。また、台湾の実情に合うように従属変数を変えると就業中断が有意な効果をもつ場合がある。例えば、2003年の台湾では3子以上の代わりに4子以上を標準カテゴリーとした2項ロジット分析をすると0～3子に対して「結婚・出産退職」も「その他退職」も有意な正の効果をもつ。すなわち、就業中断をすると理想子ども数が4人以上になる可能性が低くなる。

表6には日本と台湾における子ども必要性賛成の規定要因に関する2項ロジット分析結果が示されている。就業中断の有意な影響としては2001年の日本で「その他退職」の負の効果が見られ、2005年の日本で「結婚・出産退職」の正の効果が見られる。2001年の台湾では有意な効果が見られない。前者については前表で2001年の日本で「その他退職」が無子であることに有意な正の効果をもつことと関連している可能性がある。しかし、子ども必要性意識に対する就業中断の効果については符号も係数の大きさも一貫しておらず、政策や社会経済情勢の変化といった期間効果の影響が強いのかもしれない。

表7には日本と台湾における男児所有の規定要因に関する2項ロジット分析結果が示されている。就業中断の有意な影響としては2000年の日本で「その他退職」の比較的大きな負の効果が見られ、2001年、2000年、2003年、2006年の台湾で「結婚・出産退職」の比較的大きな正の効果が一貫して見られる。結婚・出産退職をすると男児が生まれる可能性が高まるということは考えにくいし、台湾でも日本と同様、「結婚・出産退職」は育児のための退職を含むことから男児が生まれると育児のために退職をする可能性が高まるということを意味するのであろう。それは男児が女児よりも病気になりやすいという生物学的理由によるからかもしれないし、男児を育てるのに手間をかけたいという社会的理由によるのかもしれない。また、伝統的な性別役割分業観をもつ既婚女性はもともと結婚・出産退職をする可能性が高い上、女児ではなく男児が生まれるとさらにその可能性が高まるということによるのかもしれない。さらに、男児の妊娠の前の妊娠を中絶したりして母胎に負担がかかることにより「結婚・出産退職」をする可能性が高まるというようなこともあるのかもしれない。他方、2000年の日本で

「その他退職」の場合に男児をもつ可能性が低まるのはむしろ、男児が生まれると教育費用等のために就業継続をする可能性が高まるという逆の因果関係を表している可能性がある。

表8には日本と台湾における男児選好の規定要因に関する2項ロジット分析結果が示されている。就業中断の有意な影響としては2001年の日本と2001年・2003年の台湾で「その他退職」の比較的大きな負の効果が見られるが、2006年の日本の台湾型質問については逆に「その他退職」の比較的大きな正の効果が見られる。前者の負の効果については、その他の事由による退職が本人ないし子どもの健康上の問題や雇用調整等による退職を含むことから、「伝統的な」性別役割分業観をもつ場合に育てるのに手間とお金をかけることになる男児を選好しないということによるとも考えられる。JGSS-2006の台湾型質問による男児選好について見られる正の効果の解釈も難しいが、「結婚・出産退職」も有意でないものの比較的大きな正の効果をもつことから、退職による将来の経済的不安を招く稼得能力が高いとされる男児をもつことによって解消しようとする心理的メカニズムによるものかもしれない。

4. 分析結果：EASS ミクロデータの予備的分析

(A) クロス集計結果

表9の第1段はEASS-2006の共通基礎変数にある就業状態を4区分にまとめて男女別、国別の分布を示したものである。本稿では原則として夫婦とも初婚の夫婦を構成する再生産年齢（20～49歳）の対象者に限定した分析を行っている。男性のフルタイム就業割合は日本でもっとも高く、台湾でもっとも低く、韓国の水準も台湾に近い。しかし、女性についてはフルタイム就業割合は台湾でもっとも高く、韓国でもっとも低く、日本は韓国の水準に近い。自営・家族従業割合は男女とも台湾でもっとも高く、日本でもっとも低い。男性のパートタイム就業割合は各国で大きな差はないが、日本で若干たかい。女性のパートタイマ就業割合は韓国・台湾では男性なみであるが、日本ではフルタイム就業割合とほぼ同じで非常に高く、日本では男性のフルタイム就業と女性のパートタイマ就業の割合の高さが特徴的である。また、日本は無職等の割合も低い。韓国は男性で無職等の割合が若干高いが、女性では特に高く、半数に迫っている。

さて、このような各国の就業状態の特徴を念頭に置きながら、出生意識・出生行動の際を第2～6段で見ていくことにする。第2段の平均既往出生児数は総数のレベルでは男性で韓国の数値がやや大きいものの、各國間の差異は比較的小さいが、男女間の差異が比較的大きい。これは男女の結婚年齢差や反映しているのかもしれない。し

かし、就業状態別に見ると、各國間の差異は小さくない。男性の場合、フルタイム就業、自営・家族従業、パートタイム就業では韓国の出生児数が特に少ない。女性の場合、日本のフルタイム就業での出生児数が少ないと、自営・家族従業と無職等では最大となっている。パートタイム就業の男性の出生児数は各國で少ないと、日本では特に少ないとすることが目に付く。いずれにしても、年齢等の変数がコントロールされていないので、日本の特質は年齢構成によるところもあるのかもしれない。

第3段は平均理想子ども数を示しているが、意識であるためか、一見するとあまり大きな差異が見られない。女性の場合、自営・家族従業でやや多いが、日本の場合は特に多い。男性の場合、無職等で理想子ども数が特に多いが、意識だからということなのかもしれない。

第4段は子ども必要性賛成者割合を示しているが、同じ意識でも男女間、各國間、就業状態間で比較的大きな差異が見られる。女性よりも男性の方が1割程度高いのは各國共通である。しかし、この割合は男女いずれにおいても韓国で群を抜いて高い。女性の場合、日本と台湾の2倍近い割合を示している。また、就業状態別にみると、男性では自営・家族従業で高く、女性では無職等で高い。日本の場合は男性でも無職等で自営・家族従業に匹敵する水準で、女性では無職等よりもむしろフルタイム就業とパートタイム就業で高いが、台湾では男女とも日本と逆の傾向が見られる。

第5段は男児所有者割合を示しており、就業状態間の差異が比較的大きいが、これも既往出生児数の場合と同様、各就業状態の年齢構成等の影響を受けている可能性がある。男女とも自営・家屋従業で特に高いのは比較的年齢層が高いためかもしれないし、男性のパートタイム就業と無職等で低く、日本の場合にパートタイムで極端なのは比較的年齢層が低いためかもしれない。女性ではフルタイム就業で低く、日本では顕著であるが、これも比較的年齢層が低いためかもしれない。

第6段の男児選好者割合については男女間で差異が大きいのは予想されたことであるが、各國間の差異も比較的大きい。当然ながら、男児選好は女性よりも男性で強いため、この割合は女性よりも男性の方が高い。また、子どもの必要性賛成者割合の場合と同様、韓国で特に高い。韓国人男性では就業状態にかかわらず高いが、韓国人女性では無職の場合に特に高く、自営・家族従業の場合も比較的高い。日本人男性では自営・家族従業の場合に高いが、日本人女性では自営・家族従業の場合に特に低いのが異例である。台湾では男女ともパートタイム就業の場合に男児選好者割合が特に低いことが特徴的である。

最下段の男子後継者必要割合も韓国で特に高いことが第6段と共通しているが、男女とも特に自営・家族従業と無職で高い。しかし、日本人女性の場合は自営・家族従業で高いとは言えない。日本人男性ではフルタイム就業の場合に特に低いことが目に付くが、これは第6段でもある程度見られた傾向である。台湾人男性の場合、無職等

で特に低いが、韓国人男性とは対照的である。いずれにしても表9で示された傾向は他の要因、特に年齢がコントロールされていないため、確固としたものであるかどうかわからない。そこで、多変量解析を試みることにした。

(B) 多変量解析結果

1) ロジット分析結果

多変量解析を試みるにしても、調査時点での就業に関する共通基本変数はEASS-2006に複数含まれているが、表9で見たとおり、就業状態にても各国で異なる影響を家族形成に関する意識と行動に及ぼしている可能性がある。また、標本規模が小さくなってしまったため、特に各国別の分析を行うとすれば、すべての就業関連変数をモデルに入れる訳にはいかない。そこで、就業関連のものをはじめとする多数の独立変数をロジットモデルに投入してSASのLOGISTICプロシージャで選べるステップワイズ選択法で有意な独立変数の組み合わせを選択させることにした。

表10はその結果として5%水準で有意な独立変数のうち、就業関連の変数のみを掲げたものである。3カ国総数に関する結果を見ると、男性の場合、妻が専門管理職者であると既往出生児数が0～2子の可能性と男児選好の可能性が高まり、本人の週当たり労働時間21～40時間であると継男子が必要と考える可能性が高まる。妻が中級職者であると理想子ども数が0～2子の可能性の可能性が低まり、本人が無職、妻が中級職者、妻が事務職者であると男児をもっている可能性が低まり、本人が販売職者であると男児選好が弱まる。

日本に関する結果を見ると、男性の場合、有意な正の効果をもつ就業関連独立変数がないが、本人が専門管理職者、妻が事務職者であると男児をもっている可能性が高まる。日本では胎児の性選択が行われていないとすると、これは出生のスピードに対する効果を示している可能性がある。他方、女性の場合は正の効果をもつ就業関連変数が多い。本人がパートであると既往出生児数が0～2子の可能性が高まり、夫の週当たり労働時間が21～40時間であると理想子ども数が0～2子の可能性が高まり、本人の週当たり労働時間が21～40時間であると子どもが必要と答える可能性が高まり、夫が専門管理職であると男児選好が強まり、本人の週当たり労働時間が51～60時間であると継男子が必要と答える可能性が高まる。また、夫が自営業者、本人が専門管理者・現業職者であると既往出生児数が0～2子の可能性が低くなる。

韓国に関する結果を見ると、男性の場合、妻の週当たり労働時間が41～50時間であると男児選好が強まり、本人の労働時間が61時間以上であると男児選好が弱まる。また、本人の週当たり労働時間が21～40時間であると継男子が必要と答える可能性が高まるが、本人が無職であると子どもが必要と答える可能性が低くなる。他方、女性の場合、本人が農業者であると既往出生児数が0～2子の可能性が高まり、本人が販売

職者であると男児をもつ可能性が高まり、夫がパート・販売職者であると男児選好が強まり、本人の週当たり労働時間が51～60時間であると継男子が必要であると答える可能性が日本と同様に高まる。また、本人がサービス職者であると理想子ども数が0～2子の可能性が低くなり、本人がフルタイム就業者であると継男子が必要であると答える可能性が低くなる。

台湾に関する結果を見ると、男性の場合、本人がフルタイム就業者であると理想子ども数が0～2子である可能性が高まり、妻の週当たり労働時間が41～50時間であると男児をもっている可能性が高まるが、本人が事務職者であると男児をもっている可能性が低くなる。他方、女性の場合、夫が事務職者であると理想子ども数が0～2子である可能性が高まるが、本人が事務職者であると子どもが必要であると答える可能性が高まる。また、本人が販売職者であると既往出生児数が0～2子である可能性が低くなるが、本人がサービス職者であると理想子ども数が0～2子である可能性が低くなる。夫が事務職者であると男児をもっている可能性が低くなり、本人の週当たり労働時間が21～40時間であると男児選好が弱まる。

2) 比例ハザード分析の結果

以上の結果、特に実際の行動に関する従属変数に対する効果はそれらの行動のタイミングに対する効果を示している可能性がある。そこで同じ分析対象の双方初婚者について男女別に第1～出生間隔の比例ハザード分析を行うとともに、未婚者も含めて男女別に初婚年齢、第1～3子出生年齢の比例ハザード分析を行った。その結果のうち、5%水準で有意な就業関連独立変数を掲げたのが表1-1である。

まず、上の3段で初婚者について3カ国総数の結果を見ると、男性の場合、本人が自営業者であると、第1子出生後の第2子出生が早まり、本人が専門官離職者と妻が農業者であると第2子出生後の第3子出生が早まる。また、妻が専門管理職者であると第3子出生が遅れる。他方、双方初婚の女性の場合、本人が農業者であると第2子出生後の第3子出生が早まり、本人がパート、事務職者、夫の週当たり労働時間が21～40時間であると第3子出生が遅れる。

日本の初婚者に関する結果を見ると、男性の場合、本人がパートであると結婚後の第1子出生が早まるが、妻が事務職者であると第1子出生が遅れる。また、本人が自営業者であると第1子出生後の第2子が早まる。他方、女性の夫が農業者であると結婚後の第1子出生が早まり、夫が専門管理職者であると第1子出生が遅れる。本人が現業職者であると第1子出生後の第2子出生が早まる。夫が自営業者であると、また、本人の週当たり労働時間が61時間以上であると第2子出生後の第3子出生が早まるが、本人がパートであると第3子出生が遅れる。

韓国の初婚者に関する結果を見ると、男性の場合、本人が自営業者であると第1子

出生後の第2子出生が早まるが、妻が事務職であると第2子出生が遅れる。また、妻が無職、本人が専門職者、妻の週当たり労働時間が51～60時間であると第2子出生後の第3子出生が早まる。他方、女性の場合、夫が農業者であると第2子出生後の第3子出生が早まる。

台湾の初婚者に関する結果を見ると、男性の場合、妻が農業者であると結婚後の第1子出生が早まるとともに、第2子出生後の第3子出生が早まる。他方、女性の場合、本人が販売職者、サービス職者であると第2子出生後の第3子出生が早まる。

次に、表11の下の4段で未婚者・初婚者の初婚年齢・第1～3子出生年齢のハザード分析結果を見ることにする。3カ国総数について男性の場合、本人がフルタイム就業者・自営業者であると初婚年齢、第1子出生年齢、第2子出生年齢が低くなり、本人が自営業者であると第3子出生年齢も低くなる。先に起こる事象の年齢が後で起こる事象の年齢に影響するため、類似した結果が見られる。また、本人の週当たり労働時間が20時間未満であると第2子出生年齢が低くなる。他方、女性の場合、本人がサービス職者、現業職者、週当たり労働時間が20時間未満であると、初婚年齢が低くなり、本人が現業職者、週当たり労働時間が20時間未満であると第1子出生年齢が低くなり、本人が自営業者者、現業職者、週当たり労働時間が20時間未満であると第2子出生年齢が低くなり、本人が自営業者であると第3子出生年齢が低くなる。また、本人がフルタイム就業者、パート、母親が就業者であると初婚年齢が高くなり、本人がフルタイム就業者、母親が就業者であると第1子出生年齢が高くなり、本人がフルタイム就業者であると第2子出生の年齢が高くなり、本人が中級職者・事務職者であると第3子出生年齢が高くなる。

日本の未婚者・初婚者に関する結果をみると、男性の場合、本人がフルタイム就業者、自営業者、週当たり労働時間が61時間以上であると初婚年齢と第1子出生年齢が低くなり、本人が現業職者、週当たり労働時間が61時間以上であると第2子出生年齢が低くなる。また、本人がパートであると第2子出生年齢が高くなる。他方、女性の場合、本人が自営業者、週当たり労働時間が20時間未満であると初婚年齢が低くなり、週当たり労働時間が20時間未満であると第1子出生年齢が低くなり、本人が専門管理職者、週当たり労働時間が20時間未満であると第2子の出生年齢が低くなり、本人が自営業者、週当たり労働時間が61時間以上であると第3子出生年齢が低くなる。また、本人がフルタイム就業者、母親が就業者であると初婚年齢が高くなり、本人がフルタイム就業者、事務職者であると第1子出生年齢が高くなり、本人がフルタイム就業であると第2子出生年齢も高くなる。本人が事務職、サービス職であると第3子出生年齢が高くなる。

韓国の未婚者・初婚者に関する結果をみると、男性の場合、本人が自営業者であると第2子出生年齢が低くなり、本人が専門職者、販売職者である場合、第3子出生年

齢が低くなる。また、本人が無職等であると、初婚年齢、第1子出生年齢、第2子出生年齢のいずれもが高くなり、本人が現業職者であると第2子出生年齢が高くなる。他方、女性の場合、本人が販売職者、サービス職者であると、第2子出生年齢が低くなり、本人がフルタイム就業者であると初婚年齢、第1子出生年齢、第2子出生年齢のいずれもが高くなる。

台湾の未婚者・初婚者に関する結果をみると、男性の場合、本人がフルタイム就業者、自営業者、事務職者であると初婚年齢が低くなり、本人がフルタイム就業者、自営業者であると第1子出生年齢が低くなり、本人が自営業者、週当たり労働時数が20時間未満であると第2子出生年齢が低くなり、本人が自営業者であると第3子出生年齢が低くなる。他方、女性の場合、本人が自営業者、週当たり労働時間が20時間未満であると初婚年齢が低くなり、本人が自営業者、現業職者、農業者、週当たり労働時間が20時間未満であると第1子出生年齢が低くなり、本人が業職者、農業者、週当たり労働時間が20時間未満であると第2子出生年齢が低くなり、本人が自営業者、農業者であると第3子出生年齢が低くなる。以上の結果は逆の因果関係を示している可能性もあるため、解釈には注意を要する。

5. おわりに

日本と台湾のミクロデータの予備的比較分析の結果から、両国で結婚・出産退職以外の退職が再生産年齢の既婚女子の既往出生児数を無子と1子にする確率を高めているが、日本では結婚・出産退職も1子にする確率も高めていることを見いだした。また、日本と台湾で出生行動・意識の規定要因に類似点と相違点があることも明らかになった。しかし、その適切な解釈を行うためには今後、より詳細な分析を行い、再検討する余地がある。日本では調査年次により就業中断の影響が異なる場合があるが、保田（2006）によれば2002年については家族意識に対する配偶者控除廃止のアナウンス効果があった可能性があり、政策変化や社会経済変動等が以上で見られた就業行動や出生行動・意識の変化に与えた期間効果についても検討する必要があることが再確認された。

他方、EASS-2006のミクロデータの比較分析の結果から、就業関連属性が出生意識・出生行動に対して比較的大きな影響を及ぼしていることが明らかになった。ただし、この調査で利用可能な就業関連属性が調査時点のものであるため、特に女性の場合は逆の因果関係を示している場合がありそうなことも窺われた。しかし、日本では特に結婚、第1子出生、第2子出生までは就業関連属性の影響が他の2カ国よりも大きいことが示され、日本の少子化対策が男女の働き方に焦点を合わせているのは間違いでないことが示された。

* The Japanese General Social Surveys (JGSS) are designed and carried out by the JGSS Research Center at Osaka University of Commerce (Joint Usage / Research Center for Japanese General Social Surveys accredited by Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology), in collaboration with the Institute of Social Science at the University of Tokyo. [Note: In addition, please add acknowledgement to the data archive from which you obtained the dataset. If you obtained the dataset from SSJ Data Archive, please stipulate: "The datasets are distributed by SSJ Data Archive, Institute of Social Science, the University of Tokyo."] The author would also like to acknowledge the financial support by the scientific grant from the Ministry of Health, Labour and Welfare for the FY2006-2008 Research Project on the Effects of Work Patterns of Both Sexes on Low Fertility in East Asia (H18-Seisaku-005; PI: Toru SUZUKI).

Taiwanese data analyzed in this study were collected by the research project "the Taiwan Social Change Survey: Year Two Cycle Four" sponsored by the National Science Council, Republic of China. This research project was carried out by the Institute of Sociology, Academia Sinica, and directed by Dr. Ying-hwa CHANG. The Office of Survey Research of Academia Sinica is responsible for the data distribution. The author appreciates the assistance in providing data by the institutes and individuals aforementioned. The views expressed herein are the author's own. Furthermore, the present author would like to express his gratitude to the Survey Research Data Archive, Academia Sinica for allowing him to have an access to microdata from the Women's Marriage, Fertility and Employment Surveys conducted in 2000 2003 and 2006 as well as to Dr. Ji-Ping LIN (Associate Research Fellow, Survey Research Center, Academia Sinica), who made every effort to bring this about. East Asian Social Survey (EASS) is based on Chinese General Social Survey (CGSS), Japanese General Social Surveys (JGSS), Korean General Social Survey (KGSS), and Taiwanese Social Change Survey (TSCS), and distributed by the EASSDA.

参考文献

- Chang, Chin-Fen, 2006, "The employment discontinuity of married women in Taiwan: Job status, ethnic background and motherhood ethnic background and motherhood," *Current Sociology*, 54(2): 209-228.
- 章英華・傅仰止編, 2002, 『台湾社会変遷基本調査計画 第四期 第二次調査計画執行報告』中央研究院社会学研究所（台北）。
- 簡文吟・薛承泰（Wen-Yin Chien and Cheng-Tay Hsueh）, 1996, 「台湾地区已婚婦女就業型態及其影響因素」（The Employment of Married Women in Taiwan: Its Patterns and Causes）『人口学刊（国立台湾大学人口研究中心）』[Journal of Population Studies], 17, 113-134.
- 小島宏, 1995a, 「第3子出生の要因」『厚生の指標』42(2):9-14.
- 小島宏, 1995b, 「結婚 出産退職のタイミングの規定要因とその政策的合意」『日本経済政策学会年報』43:112-115.
- 小島宏, 1995c, 「結婚・出産・育児および就業」大淵寛編『女性のライフサイクルと就業行動』大蔵省印刷局, 61-87.
- 小島宏, 1998, 「家族政策と家族戦略——母親の就業と保育方法をめぐって——」丸山茂・橋川俊忠・小馬徹編『家族のオートノミー』（シリーズ比較家族 10），早稲田大学出版部, 76-105.
- 小島宏, 2004a, 「子どもに関する意識の規定要因——JGSS-2000/2001 と台湾社会変遷基本調査 2001 の比較分析——」大阪商業大学比較地域研究所編『日本版 General Social

- Surveys (JGSS) 国際シンポジウム報告書』、大阪商業大学比較地域研究所、185-212.
- 小島宏、2004b、「子どもに関する意識の規定要因——JGSS-2000/2001/2002 と台湾社会変遷基本調査 2001 の比較分析——」大阪商業大学比較地域研究所・東京大学社会科学研究所(編)『日本版 General Social Surveys 研究論文集[3]JGSS で見た日本人の意識と行動』、東京大学社会科学研究所(資料第 24 集)、1-11.
- 小島宏、2005、「日本と台湾における結婚行動の規定要因——NFRJ-S01 と TSCS-2001 の比較分析——」熊谷苑子・大久保孝治編『コーホート比較による戦後日本の家族変動の研究(全国調査「戦後日本の家族の歩み」報告書 No.2)』日本家族社会学会・全国家族調査(NFRJ)委員会、45-59.
- Kojima, Hiroshi, 2006, "A Comparative Analysis of Fertility-Related Attitudes in Japan, Korea and Taiwan," *F-GENS Journal* (Ochanomizu University), 5:324-336.
- 小島宏、2007、「国際結婚夫婦の家族形成行動——日本と台湾の比較分析——」『経済学論纂』47(3/4):175-196.
- 小島宏、2008a、「2 章 日本・韓国・台湾における子どもの必要性意識と性別選好」岩井紀子・仁田道夫編『日本人の意識と行動』東京大学出版会、59-72.
- 小島宏、2008b、「日本と台湾における既婚女性の就業中断と出生行動・出生意識——JGSS、TSCS、WMFES の比較分析——」『厚生労働科学研究費補助金 政策科学推進研究事業 男女労働者の働き方が東アジアの低出生率に与えた影響に関する国際比較研究(主任研究者:鈴木透) 平成 19 年度総括報告者』、63-82.
- 小島宏、2008c、「日本と台湾における既婚女性の就業中断と出生——JGSS と TSCS の比較分析」大阪商業大学比較地域研究所編『日本版 General Social Surveys 研究論文集[7]JGSS で見た日本人の意識と行動』大阪商業大学比較地域研究所、45-55.
- 大阪商業大学比較地域研究所・東京大学社会科学研究所編、2002/2003/2004、『日本版 General Social Surveys JGSS-2000/2001/2002 基礎集計表・コードブック』東京大学社会科学研究所.
- 大阪商業大学比較地域研究所・東京大学社会科学研究所編、2007、『日本版 General Social Surveys JGSS-2005 基礎集計表・コードブック』大阪商業大学比較地域研究所.
- 大阪商業大学比較地域研究所・東京大学社会科学研究所編、2008、『日本版 General Social Surveys JGSS-2006 基礎集計表・コードブック』大阪商業大学比較地域研究所.
- 大沢真知子(1993)『経済変化と女子労働——日米の比較研究——』日本経済評論社.
- 保田時男(2006)「反復横断調査としての JGSS の意義——調査間隔の短さがもつ利点」『社会学年誌』47:19-33.

表1 日本と台湾の再生産年齢既婚女性における年齢階級別・就業中断有無別割合

| 年齢階級 就業中断有無 | 日本 | | | | | 台湾 | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 2000年 | 2001年 | 2002年 | 2005年 | 2006年 | 2001年 | 2000年 | 2003年 | 2006年 |
| 総数(N) | 531 | 478 | 529 | 332 | 357 | 511 | 11972 | 11195 | 9912 |
| (%) | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| 結婚出産退職 | 20.3% | 29.9% | 22.5% | 25.9% | 22.4% | 18.6% | 27.3% | 23.9% | 21.0% |
| その他退職 | 9.8% | 7.7% | 9.8% | 4.8% | 9.5% | 11.4% | 7.1% | 7.4% | 8.2% |
| 退職なし | 69.9% | 62.3% | 67.7% | 69.3% | 68.1% | 70.1% | 65.6% | 68.7% | 70.8% |
| <u>20-29歳</u> | 67 | 56 | 62 | 40 | 33 | 64 | 1905 | 1540 | 1126 |
| 小計 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| 結婚出産退職 | 35.8% | 60.7% | 35.5% | 30.0% | 45.5% | 25.0% | 33.5% | 27.9% | 22.6% |
| その他退職 | 3.0% | 3.6% | 4.8% | - | 9.1% | 6.3% | 4.3% | 3.9% | 4.3% |
| 退職なし | 61.2% | 35.7% | 59.7% | 70.0% | 45.5% | 68.8% | 62.2% | 68.2% | 73.2% |
| <u>30-39歳</u> | 204 | 184 | 198 | 139 | 135 | 219 | 4874 | 4403 | 3732 |
| 小計 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| 結婚出産退職 | 28.4% | 35.3% | 31.8% | 33.1% | 30.4% | 21.0% | 28.4% | 24.8% | 21.9% |
| その他退職 | 9.3% | 8.7% | 9.1% | 2.9% | 10.4% | 11.0% | 6.0% | 5.3% | 6.0% |
| 退職なし | 62.3% | 56.0% | 59.1% | 64.0% | 59.3% | 68.0% | 65.6% | 69.9% | 72.1% |
| <u>40-49歳</u> | 260 | 238 | 269 | 153 | 189 | 228 | 5193 | 5252 | 5054 |
| 小計 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| 結婚出産退職 | 10.0% | 18.5% | 12.6% | 18.3% | 12.7% | 14.5% | 24.0% | 21.9% | 19.9% |
| その他退職 | 11.9% | 8.0% | 11.5% | 7.8% | 9.0% | 13.2% | 9.1% | 10.2% | 10.8% |
| 退職なし | 78.1% | 73.5% | 75.8% | 73.9% | 78.3% | 72.4% | 66.9% | 67.9% | 69.3% |

(注) 不詳を除かず算出した比率が示されている。

表2 日本と台湾の再生産年齢既婚女性における年齢階級別・就業中断有無
にみた平均既往出生児数、理想子ども数、子ども必要性賛成者割合

| 年齢階級 就業中断有無 | 日本 | | | | | 台湾 | | | |
|----------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 2000年 | 2001年 | 2002年 | 2005年 | 2006年 | 2001年 | 2000年 | 2003年 | 2006年 |
| | 平均既往出生児数(人) | | | | | | | | |
| 总数(N) (人) | 531 | 478 | 529 | 332 | 357 | 511 | 11972 | 11195 | 9912 |
| 結婚出産退職 | 1.913 | 1.756 | 1.829 | 1.777 | 1.888 | 2.256 | 2.224 | 2.132 | 2.063 |
| その他退職 | 1.880 | 1.692 | 1.782 | 1.884 | 1.900 | 2.284 | 2.274 | 2.213 | 2.161 |
| 退職なし | 1.538 | 1.622 | 1.673 | 1.813 | 1.588 | 2.138 | 2.331 | 2.190 | 2.150 |
| 20-29歳 | 1.976 | 1.804 | 1.867 | 1.735 | 1.926 | 2.268 | 2.192 | 2.098 | 2.024 |
| 小計 | 1.121 | 1.161 | 1.065 | 0.975 | 1.091 | 1.563 | 1.406 | 1.383 | 1.282 |
| 結婚出産退職 | 1.208 | 1.412 | 1.138 | 1.167 | 1.200 | 1.500 | 1.590 | 1.538 | 1.421 |
| その他退職 | 1.000 | 1.000 | 0.333 | — | 1.000 | 2.250 | 1.370 | 1.467 | 1.313 |
| 退職なし | 1.075 | 0.750 | 1.081 | 0.893 | 1.000 | 1.523 | 1.309 | 1.315 | 1.237 |
| 30-39歳 | 1.867 | 1.727 | 1.791 | 1.777 | 1.719 | 2.242 | 2.126 | 2.017 | 1.897 |
| 小計 | 2.017 | 1.815 | 1.889 | 2.043 | 1.902 | 2.326 | 2.240 | 2.179 | 2.048 |
| 結婚出産退職 | 1.053 | 1.625 | 1.500 | 2.000 | 1.143 | 2.167 | 2.189 | 1.897 | 1.798 |
| その他退職 | 1.921 | 1.688 | 1.783 | 1.629 | 1.725 | 2.228 | 2.072 | 1.968 | 1.860 |
| 40-49歳 | 2.150 | 1.920 | 2.034 | 1.987 | 2.148 | 2.465 | 2.615 | 2.449 | 2.360 |
| 小計 | 2.192 | 1.727 | 2.000 | 1.929 | 2.333 | 2.606 | 2.663 | 2.497 | 2.441 |
| 結婚出産退職 | 1.871 | 1.684 | 1.903 | 1.750 | 2.059 | 2.100 | 2.581 | 2.399 | 2.367 |
| その他退職 | 2.187 | 1.994 | 2.059 | 2.027 | 2.128 | 2.503 | 2.603 | 2.441 | 2.335 |
| 理想子ども数(人) | | | | | | | | | |
| 总数(N) (人) | 531 | 478 | 529 | 332 | 357 | — | 11972 | 11195 | 9912 |
| 結婚出産退職 | 2.697 | 2.661 | 2.626 | 2.515 | 2.677 | — | 2.429 | 2.225 | 2.229 |
| その他退職 | 2.548 | 2.657 | 2.538 | 2.430 | 2.646 | — | 2.428 | 2.247 | 2.325 |
| 退職なし | 2.549 | 2.703 | 2.635 | 2.625 | 2.588 | — | 2.451 | 2.237 | 2.256 |
| 20-29歳 | 2.761 | 2.658 | 2.654 | 2.539 | 2.700 | — | 2.427 | 2.216 | 2.197 |
| 小計 | 2.469 | 2.625 | 2.452 | 2.325 | 2.515 | — | 2.152 | 1.978 | 1.939 |
| 結婚出産退職 | 2.381 | 2.618 | 2.318 | 2.167 | 2.667 | — | 2.188 | 2.035 | 2.004 |
| その他退職 | 2.500 | 3.500 | 2.000 | — | 2.667 | — | 2.148 | 1.950 | 1.917 |
| 退職なし | 2.512 | 2.550 | 2.568 | 2.393 | 2.333 | — | 2.132 | 1.956 | 1.92 |
| 30-39歳 | 2.585 | 2.511 | 2.636 | 2.420 | 2.597 | — | 2.337 | 2.146 | 2.104 |
| 小計 | 2.579 | 2.538 | 2.587 | 2.435 | 2.575 | — | 2.362 | 2.187 | 2.236 |
| 結婚出産退職 | 2.526 | 2.500 | 2.778 | 2.750 | 2.500 | — | 2.313 | 2.128 | 1.978 |
| その他退職 | 2.597 | 2.495 | 2.641 | 2.398 | 2.625 | — | 2.329 | 2.133 | 2.074 |
| 40-49歳 | 2.843 | 2.786 | 2.659 | 2.651 | 2.763 | — | 2.617 | 2.364 | 2.385 |
| 小計 | 2.615 | 2.864 | 2.588 | 2.536 | 2.750 | — | 2.625 | 2.384 | 2.478 |
| 結婚出産退職 | 2.567 | 2.789 | 2.613 | 2.583 | 2.647 | — | 2.587 | 2.316 | 2.400 |
| その他退職 | 2.915 | 2.766 | 2.678 | 2.688 | 2.779 | — | 2.618 | 2.364 | 2.356 |
| 子ども必要性賛成者割合(%) | | | | | | | | | |
| 总数(N) (%) | 531 | 478 | 529 | 332 | 357 | 511 | — | — | — |
| 結婚出産退職 | 45.8% | 45.0% | 45.9% | 51.2% | 32.4% | 39.9% | — | — | — |
| その他退職 | 38.0% | 41.3% | 39.5% | 59.3% | 26.3% | 45.3% | — | — | — |
| 退職なし | 30.8% | 27.0% | 48.1% | 56.3% | 33.3% | 32.8% | — | — | — |
| 20-29歳 | 50.1% | 49.0% | 47.8% | 47.8% | 34.3% | 39.7% | — | — | — |
| 小計 | 38.8% | 33.9% | 35.5% | 32.5% | 33.3% | 31.3% | — | — | — |
| 結婚出産退職 | 41.7% | 41.2% | 36.4% | 25.0% | 26.7% | 25.0% | — | — | — |
| その他退職 | — | 50.0% | 33.3% | — | 66.7% | 25.0% | — | — | — |
| 退職なし | 39.0% | 20.0% | 35.1% | 35.7% | 33.3% | 34.1% | — | — | — |
| 30-39歳 | 42.2% | 44.0% | 41.4% | 49.6% | 29.1% | 40.6% | — | — | — |
| 小計 | 36.2% | 43.1% | 36.5% | 65.2% | 24.4% | 54.3% | — | — | — |
| 結婚出産退職 | 26.3% | 37.5% | 44.4% | 75.0% | 38.5% | 25.0% | — | — | — |
| その他退職 | 47.2% | 45.6% | 43.6% | 40.4% | 30.0% | 38.9% | — | — | — |
| 40-49歳 | 50.4% | 48.3% | 51.7% | 57.5% | 34.6% | 41.7% | — | — | — |
| 小計 | 38.5% | 38.6% | 47.1% | 64.3% | 29.2% | 42.4% | — | — | — |
| 結婚出産退職 | 35.5% | 15.8% | 51.6% | 50.0% | 23.5% | 40.0% | — | — | — |
| その他退職 | 54.2% | 54.3% | 52.5% | 56.6% | 36.7% | 41.8% | — | — | — |

(注)

不詳を除かず算出した比率が示されている。

理想子ども数の欄に記載された2006年の台湾の数値は希望子ども数。

表3 日本と台湾の再生産年齢既婚女性における年齢階級別・
就業中断有無別にみた男児所有者割合、男児選好者割合

| 年齢階級 就業中断有無 | 日本 | | | | | | 台湾 | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------------|---------------|
| | 2000年 | 2001年 | 2002年 | 2005年 | 2006年 | 台湾型 | 2001年 | 2000年 | 2003年 | 2006年 |
| | | | | | | | 男児所有者割合(%) | | | |
| 総数(N) (%) | 531 68.9% | 478 65.5% | 529 62.8% | 332 66.0% | 357 70.3% | - | 511 78.5% | 11972 78.1% | 11195 77.0% | 9912 75.3% |
| 結婚出産退職 | 68.5% | 65.7% | 65.5% | 71.9% | 75.0% | - | 86.3% | 79.9% | 80.5% | 78.0% |
| その他退職 | 63.5% | 56.8% | 53.8% | 68.8% | 58.8% | - | 75.9% | 78.0% | 75.1% | 75.7% |
| 退職なし | 69.8% | 66.4% | 63.1% | 63.5% | 70.4% | - | 76.8% | 77.3% | 75.9% | 74.4% |
| 20-29歳 | | | | | | | | | | |
| 小計 | 55.2% | 48.2% | 37.1% | 50.0% | 45.5% | - | 62.5% | 58.2% | 59.2% | 54.2% |
| 結婚出産退職 | 62.5% | 55.9% | 63.1% | 50.0% | 46.7% | - | 68.8% | 66.7% | 67.6% | 59.4% |
| その他退職 | 50.0% | - | - | - | 33.3% | - | 75.0% | 43.2% | 56.7% | 50.0% |
| 退職なし | 51.2% | 40.0% | 35.1% | 50.0% | 46.7% | - | 59.1% | 54.6% | 55.9% | 52.8% |
| 30-39歳 | | | | | | | | | | |
| 小計 | 65.7% | 59.8% | 63.1% | 64.0% | 66.7% | - | 77.6% | 76.8% | 75.2% | 70.7% |
| 結婚出産退職 | 74.1% | 63.1% | 68.3% | 80.4% | 82.9% | - | 89.1% | 79.6% | 80.3% | 75.9% |
| その他退職 | 52.6% | 56.3% | 50.0% | 75.0% | 50.0% | - | 79.2% | 71.1% | 70.9% | 65.9% |
| 退職なし | 63.8% | 58.3% | 62.4% | 55.1% | 61.3% | - | 73.8% | 76.1% | 73.8% | 69.5% |
| 40-49歳 | | | | | | | | | | |
| 小計 | 75.0% | 73.9% | 68.4% | 71.9% | 77.2% | - | 83.8% | 86.6% | 83.6% | 83.4% |
| 結婚出産退職 | 61.5% | 77.3% | 73.5% | 67.9% | 79.2% | - | 90.9% | 87.0% | 85.6% | 84.4% |
| その他退職 | 71.0% | 63.2% | 61.3% | 66.7% | 70.6% | - | 73.3% | 88.2% | 79.0% | 82.0% |
| 退職なし | 77.3% | 74.3% | 68.6% | 73.5% | 77.7% | - | 84.2% | 86.2% | 83.7% | 83.3% |
| | 男児選好者割合(%) | | | | | | | | | |
| 総数(N) (%) | 531 24.3% | 478 25.1% | 529 24.2% | 332 28.3% | 357 10.6% | 357 25.8% | 511 33.5% | 11972 21.0% | 11195 14.7% | 9912 35.4% |
| 結婚出産退職 | 27.8% | 28.0% | 24.4% | 37.2% | 7.5% | 26.3% | 35.8% | 20.6% | 15.2% | 35.2% |
| その他退職 | 23.1% | 18.9% | 21.2% | 25.0% | 14.7% | 35.3% | 27.6% | 21.8% | 13.5% | 35.4% |
| 退職なし | 23.5% | 24.5% | 24.6% | 25.2% | 11.1% | 24.3% | 33.8% | 21.1% | 14.6% | 35.4% |
| 20-29歳 | | | | | | | | | | |
| 小計 | 35.8% | 25.0% | 30.6% | 40.0% | 18.2% | 45.5% | 32.8% | 11.2% | 8.4% | 25.1% |
| 結婚出産退職 | 29.2% | 29.4% | 22.7% | 33.3% | 0.0% | 53.3% | 37.5% | 12.5% | 9.6% | 26.0% |
| その他退職 | 50.0% | - | 33.3% | 0.0% | 66.7% | - | 14.8% | 6.7% | 18.8% | |
| 退職なし | 39.0% | 20.0% | 35.1% | 42.9% | 40.0% | 33.3% | 34.1% | 10.2% | 8.1% | 25.2% |
| 30-39歳 | | | | | | | | | | |
| 小計 | 22.1% | 24.5% | 25.8% | 25.9% | 8.9% | 26.7% | 26.9% | 19.7% | 12.1% | 32.2% |
| 結婚出産退職 | 39.0% | 20.0% | 27.0% | 41.3% | 12.2% | 22.0% | 32.6% | 20.4% | 13.5% | 31.6% |
| その他退職 | 26.3% | 31.3% | 27.8% | 50.0% | 14.3% | 42.9% | 29.2% | 19.6% | 11.5% | 34.5% |
| 退職なし | 18.1% | 26.2% | 24.8% | 16.9% | 6.3% | 26.3% | 24.8% | 19.5% | 11.7% | 32.2% |
| 40-49歳 | | | | | | | | | | |
| 小計 | 23.1% | 25.6% | 21.6% | 27.5% | 10.6% | 21.7% | 39.9% | 25.8% | 18.7% | 40.0% |
| 結婚出産退職 | 23.1% | 38.6% | 20.6% | 32.1% | 4.2% | 16.7% | 39.4% | 25.1% | 19.0% | 40.5% |
| その他退職 | 19.4% | 10.5% | 16.1% | 16.7% | 17.6% | 23.5% | 30.0% | 24.4% | 15.2% | 37.2% |
| 退職なし | 23.6% | 24.0% | 22.5% | 27.4% | 10.8% | 22.3% | 41.8% | 26.3% | 19.1% | 40.3% |

(注) 不詳を除かず算出した比率が示されている。
男児選好者割合の欄に記載された2006年の台湾の数値は希望子ども数に基づくもの。

表4 日本と台湾の再生産年齢別、婦女性における既往出生回数の算定要因のロジット分析結果

* $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$, **** $p < 0.001$

| 表5 日本と台湾の再生産年齢既婚女性における理想子ども数の規定要因のロジット分析結果 | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 独立変数 カテゴリー (日本) | 日本 | | | | | 独立変数 カテゴリー (台湾) | 台湾 | | |
| | 2000年 0-2子 3子以上 | 2001年 0-2子 3子以上 | 2002年 0-2子 3子以上 | 2005年 0-2子 3子以上 | 2006年 0-2子 3子以上 | | 2000年 0-2子 3子以上 | 2003年 0-2子 3子以上 | 2006年 0-2子 3子以上 |
| | -0.980 # | -1.595 ** | -0.758 | 0.623 | -1.983 * | | -0.496 *** | -0.039 | -0.239 * |
| 定数 | | | | | | 定数 | | | |
| 年齢 | | | | | | 年齢 | | | |
| 20-29歳 | 1.348 *** | 0.639 * | 0.797 ** | 0.848 * | 0.575 | 20-29歳 | 1.411 *** | 1.517 *** | 1.520 *** |
| 30-39歳 | 0.857 *** | 1.065 *** | 0.253 | 0.740 ** | 0.442 # | 30-39歳 | 0.569 *** | 0.576 *** | 0.556 *** |
| 配偶關係 離死別 | 0.236 | 0.230 | 0.542 | -0.446 | 0.419 | 配偶關係 離死別 | 0.530 *** | 0.445 *** | 0.565 *** |
| 学歴 | | | | | | 学歴 | | | |
| 高卒 | -0.659 # | -0.221 | -0.503 | -0.513 | 1.317 # | 高卒 | 0.537 *** | 0.487 *** | 0.672 *** |
| 短大・専卒 | -0.593 | 0.301 | -0.452 | 0.015 | 1.740 * | 短大・専卒 | 0.866 *** | 0.867 *** | 1.286 *** |
| 大卒 | -0.597 | 0.335 | -0.242 | 0.279 | 1.189 # | 大卒 | 0.900 *** | 1.011 *** | 1.431 *** |
| 就業中断 結婚出産退職 | 0.179 | -0.158 | 0.809 # | -0.199 | -0.305 | 就業中断 結婚出産退職 | 0.013 | 0.009 | -0.301 ** |
| その他退職 | 0.379 | 0.111 | 0.498 | -0.134 | -0.092 | その他退職 | 0.051 | 0.144 | -0.091 |
| 職業 | | | | | | 職業 | | | |
| 専門管理 | -0.233 | -0.099 | 0.387 | -1.182 # | -0.339 | 専門管理 | 0.186 # | 0.049 | 0.094 |
| 事務 | 0.122 | 0.266 | 0.382 | -0.104 | 0.219 | 事務 | 0.161 # | 0.155 | 0.073 |
| 販売 | -0.042 | 0.431 | 0.641 | 0.056 | -0.455 | 販売 | -0.081 | 0.003 | -0.225 * |
| サービス | -0.740 | 0.492 | -0.514 | 0.171 | 0.084 | サービス | 0.154 | 0.192 # | -0.073 |
| 現業 | 0.038 | 0.384 | 0.240 | -0.969 | -0.774 | 現業 | -0.061 | 0.023 | -0.275 ** |
| 農林漁業 | 0.007 | 0.446 | 0.069 | \$\$\$ | \$\$\$ | 農林漁業 | -0.664 *** | -0.784 *** | -0.823 *** |
| 居住地 | | | | | | 居住地 | | | |
| 市部 | 0.386 | 0.687 ** | -0.187 | -0.515 | -0.230 | 市部 | 0.657 *** | 0.573 *** | 0.449 *** |
| 地方 | | | | | | 地方 | | | |
| 北海道東北 | 0.382 | 0.329 | 0.640 # | 0.031 | 0.336 | 北海道東北 | 0.039 | -0.012 | 0.110 # |
| 関東 | 0.485 # | -0.010 | 0.255 | 0.141 | 0.508 | 関東 | -0.037 | 0.044 | 0.115 # |
| 近畿 | 0.053 | 0.246 | 0.580 # | 0.222 | 0.579 | 近畿 | | | |
| 中四国 | 0.626 | 0.320 | 1.091 ** | 0.819 | 0.750 # | 中四国 | | | |
| 九州 | 0.385 | -1.137 ** | -0.437 | -0.111 | 0.428 | 九州 | | | |
| 宗教 | | | | | | 宗教 | | | |
| あり | | | | | | あり | | | |
| N | -0.656 ** | -0.199 | -0.391 | -0.516 # | 0.030 | N | - | - | - |
| カイ自乗 | 519 | 478 | 527 | 330 | 353 | カイ自乗 | 11971 | 11195 | 9912 |
| (注) | 447.38 *** | 409.36 *** | 468.22 *** | 319.18 | 343.20 *** | | 1111.34 ** | 986.06 | 1122.41 ** |
| | \$\$\$ 少数ケース | | | | | | | | |

p < 0.10, * p < 0.05, ** p < 0.01, *** p < 0.001

\$\$\$ 少数ケース

| 独立変数 カテゴリー (日本) | 日本 | | | | | 独立変数 カテゴリー (台湾) | 日本と台湾の再生産年齢既婚女性における子ども必要性賛成の規定要因のロジット分析結果 | |
|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|---|--------|
| | 2000年 必要 その他 | 2001年 必要 その他 | 2002年 必要 その他 | 2005年 必要 その他 | 2006年 必要 その他 | | 2001年 必要 その他 | |
| | 定数 | 1.082 * | 0.543 | 1.029 # | -0.928 | | 定数 | -0.108 |
| 年齢 | | | | | | 年齢 | | |
| 20~29歳 | -0.504 # | -0.551 | -0.571 # | -1.113 ** | 0.119 | 20~29歳 | -0.252 | |
| 30~39歳 | -0.339 # | -0.043 | -0.370 # | -0.322 | -0.222 | 30~39歳 | 0.138 | |
| 配偶関係 | | | | | | 配偶関係 | | |
| 離死別 | 0.118 | -0.110 | -1.447 ** | -0.837 | -0.964 # | 離死別 | -0.302 | |
| 学歴 | | | | | | 学歴 | | |
| 高卒 | -0.412 | -0.109 | -0.457 | 0.121 | -0.378 | 高卒 | -0.250 | |
| 短大・専卒 | -0.661 # | -0.259 | -0.893 * | 0.229 | -0.026 | 短大・専卒 | 0.089 | |
| 大卒 | -0.656 | -0.084 | -0.729 | -0.569 | -0.528 | 大卒 | 0.404 | |
| 就業中断 | | | | | | 就業中断 | | |
| 結婚出産退職 | -0.069 | -0.048 | 0.066 | 1.253 # | 0.350 | 結婚出産退職 | -0.259 | |
| その他退職 | -0.743 | -0.914 # | 0.280 | 0.710 | 0.672 | その他退職 | -0.707 | |
| 職業 | | | | | | 職業 | | |
| 専門管理 | -0.055 | -0.204 | -0.007 | 1.016 | 0.598 | 専門管理 | -0.754 | |
| 事務 | 0.247 | 0.106 | 0.280 | 0.871 | 1.004 | 事務 | -0.942 * | |
| 販売 | 0.205 | 0.254 | 0.339 | 0.943 | -0.250 | 販売 | -1.230 ** | |
| サービス | 0.460 | 0.384 | 0.327 | 0.154 | -0.117 | サービス | -1.127 * | |
| 現業 | 0.141 | -0.405 | 0.495 | 1.250 | 1.263 # | 現業 | -0.305 | |
| 農林漁業 | 0.393 | \$\$\$ | 1.422 | 0.472 | 1.152 | 農林漁業 | 2.003 # | |
| 居住地 | | | | | | 居住地 | | |
| 市部 | -0.354 | -0.458 # | -0.185 | 0.328 | -0.116 | 二大都市 | -0.181 | |
| 地方 | | | | | | 市部 | 0.105 | |
| 北海道東北 | 0.004 | -0.681 # | -0.434 | 0.358 | -0.323 | 地方 | | |
| 関東 | -0.828 ** | -0.331 | -0.663 * | -0.363 | 0.124 | 北部 | 0.563 * | |
| 近畿 | -0.278 | -0.629 # | -0.409 | -0.979 * | 0.038 | 南部 | 0.276 | |
| 中四国 | -0.392 | -0.092 | -0.529 | -0.294 | 0.439 | | | |
| 九州 | -0.014 | -0.028 | -0.484 | 0.442 | 0.413 | | | |
| 宗教 | | | | | | 宗教 | | |
| あり | -0.144 | 0.771 ** | 0.196 | 0.862 ** | 0.401 | あり | 0.227 | |
| N | 526 | 472 | 521 | 329 | 355 | N | 322 | |
| カイ自乗 | 461.85 *** | 434.65 *** | 450.48 *** | 311.73 ** | 322.390 ** | カイ自乗 | 429.91 *** | |

(注) # p < 0.10, * p < 0.05, ** p < 0.01, *** p < 0.001

\$\$\$ 少数ケース

表7 日本と台湾の再生産年齢既婚女性における男児所有の規定要因のロジット分析結果

| 独立変数 カテゴリ一 (日本) | 日本 | | | | | 独立変数 カテゴリ一 (台湾) | 台湾 | | | | |
|-----------------------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------------------|------------|-------------|-------------|-------------|--|
| | 2000年 | 2001年 | 2002年 | 2005年 | 2006年 | | 2001年 | 2000年 | 2003年 | 2006年 | |
| | 男児あり | 男児あり | 男児あり | 男児あり | 男児あり | | 男児なし | 男児あり | 男児なし | 男児なし | |
| 男児なし | 男児なし | 男児なし | 男児なし | 男児なし | 男児なし | | 男児なし | 男児なし | 男児なし | 男児なし | |
| 定数 | 3.308 *** | 1.142 # | 1.769 ** | 2.468 * | 2.154 * | 定数 | 1.270 ** | 2.045 *** | 1.959 *** | 2.013 *** | |
| 年齢 20-29歳 | -1.031 *** | -1.299 *** | -1.535 *** | -1.193 ** | -1.990 *** | 年齢 20-29歳 | -1.617 *** | -1.515 *** | -1.267 *** | -1.394 *** | |
| 30-39歳 | -0.516 * | -0.672 ** | -0.345 | -0.513 # | -0.636 * | 30-39歳 | -0.608 * | -0.581 *** | -0.457 *** | -0.623 *** | |
| 配偶關係 離死別 | -0.579 | -0.254 | -0.570 | -0.760 | -0.636 | 配偶關係 離死別 | -1.035 ** | -0.504 *** | -0.544 *** | -0.480 *** | |
| 学歴 高卒 | -0.715 # | 0.327 | -0.275 | -0.596 | -0.546 | 学歴 高卒 | 0.273 | -0.337 *** | -0.221 *** | -0.284 *** | |
| 短大・専卒 | -0.719 | -0.662 | -0.423 | -0.631 | -0.643 | 短大・専卒 | -0.636 | -0.591 *** | -0.573 *** | -0.743 *** | |
| 大卒 | -0.957 # | -0.818 | -0.621 | -1.258 | -0.670 | 大卒 | -0.179 | -0.898 *** | -0.806 *** | -0.871 *** | |
| 就業中止 結婚出産退職 | -0.871 | 0.235 | 0.003 | -0.395 | 0.532 | 就業中止 結婚出産退職 | 1.261 ** | 0.281 ** | 0.275 ** | 0.216 * | |
| その他退職 | -1.489 * | -0.678 | -0.768 | -0.875 | -0.509 | その他退職 | 0.478 | -0.011 | -0.187 # | -0.096 | |
| 農業 | | | | | | 農業 | | | | | |
| 専門管理 | -1.151 * | 0.147 | -0.421 | -0.470 | -0.143 | 専門管理 | 0.666 | 0.056 | -0.070 | 0.028 | |
| 事務 | -1.569 ** | -0.366 | -0.447 | -0.958 | -0.519 | 事務 | 0.658 | 0.002 | -0.025 | -0.004 | |
| 販売 | -1.074 # | 0.559 | -0.777 | -0.647 | 0.680 | 販売 | 0.796 | 0.163 | 0.098 | 0.046 | |
| サービス | -0.616 | 0.334 | 0.300 | -1.294 # | 0.142 | サービス | 1.141 # | 0.302 * | 0.180 | 0.054 | |
| 現業 | -0.834 | -0.146 | -0.034 | -1.297 | -0.827 | 現業 | 0.839 # | 0.236 * | 0.089 | 0.195 # | |
| 農林漁業 | -0.939 | -1.109 | 0.380 | \$\$\$ | \$\$\$ | 農林漁業 | 1.127 | 0.358 * | 0.592 ** | 0.839 ** | |
| 居住地 市部 | -0.346 | -0.129 | -0.187 | 0.169 | -0.525 * | 居住地 市部 | -0.766 * | -0.315 *** | -0.192 * | -0.171 * | |
| 地方 | | | | | | 地方 | -0.256 | -0.160 ** | -0.174 *** | -0.224 *** | |
| 北海道東北 | 0.128 | -0.057 | -0.269 | -0.202 | 0.165 | 北海道東北 | | | | | |
| 関東 | -0.243 | 0.321 | -0.183 | -0.358 | 0.165 | 関東 | -0.402 | -0.003 | -0.080 | -0.083 | |
| 近畿 | 0.092 | -0.222 | 0.558 | 0.084 | 0.559 | 近畿 | 0.111 | 0.124 * | 0.001 | -0.146 * | |
| 中四国 | 0.327 | 0.330 | -0.355 | 0.295 | 0.255 | 中四国 | | | | | |
| 九州 | 0.265 | 0.232 | -0.700 * | -0.015 | 0.524 | 九州 | | | | | |
| 定数 | | | | | | 定数 | | | | | |
| あり | -0.499 * | 0.708 ** | 0.189 | -0.055 | -0.014 | あり | 0.431 # | - | - | - | |
| N | 531 | 478 | 529 | 332 | 357 | N | 511 | 11972 | 11195 | 9912 | |
| カイ自乗 | 423.91 ** | 402.90 *** | 447.67 *** | 296.88 ** | 313.130 * | カイ自乗 | 353.18 | 1166.65 *** | 1318.91 *** | 1287.61 *** | |

(注) # p < 0.10, * p < 0.05, ** p < 0.01, *** p < 0.001

\$\$\$ 少数ケース

表5 日本と台湾の男生産年齢既婚女性における貧困避妊の規定要因のロジット分析結果

| 独立変数 カテゴリー (日本) | 日本 | | | | | | 独立変数 カテゴリー (台湾) | 台湾 | | | | | |
|-----------------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--|
| | 2000年 既婚農社 その他の 農業者 | 2001年 既婚農社 その他の 農業者 | 2002年 既婚農社 その他の 農業者 | 2003年 既婚農社 その他の 農業者 | 2004年 既婚農社 その他の 農業者 | 2005年 既婚農社 その他の 農業者 | | 2001年 既婚農社 その他の 農業者 | 2002年 既婚農社 その他の 農業者 | 2003年 既婚農社 その他の 農業者 | 2004年 既婚農社 その他の 農業者 | 2005年 既婚農社 その他の 農業者 | |
| 定数 | -0.795 | 0.103 | -1.062 * | -1.642 | -1.297 | -3.375 ** | 定数 | 0.321 | -0.806 *** | -1.063 *** | -0.203 * | | |
| 年齢 | | | | | | | 年齢 | | | | | | |
| 20-29歳 | 0.514 | -2.060 | 0.504 | 0.378 | 0.856 | 1.362 ** | 20-29歳 | -0.298 | -0.828 *** | -0.860 *** | -0.645 *** | | |
| 30-39歳 | -0.065 | -0.119 | 0.281 | -0.340 | -0.135 | 0.398 | 30-39歳 | -0.502 * | -0.238 *** | -0.422 *** | -0.291 *** | | |
| 配偶関係 | | | | | | | 配偶関係 | | | | | | |
| 離元別 | 0.207 | 0.130 | -0.358 | -0.327 | 0.780 | 0.069 | 離元別 | -0.799 | -0.420 *** | -0.381 *** | -0.036 | | |
| 学年 | | | | | | | 学年 | | | | | | |
| 高卒 | 0.357 | -0.207 | -0.149 | 0.741 | -0.122 | 0.510 | 高卒 | -0.456 * | -0.331 *** | -0.238 *** | -0.093 # | | |
| 短大・専卒 | 0.224 | -0.701 | -0.392 | 0.798 | 0.546 | 0.268 | 短大・専卒 | -0.546 # | -0.643 *** | -0.600 *** | -0.324 *** | | |
| 大卒 | 0.279 | -1.026 * | -0.388 | 0.674 | -0.717 | -0.501 | 大卒 | -1.455 *** | -0.795 *** | -0.880 *** | -0.371 *** | | |
| 就農中歴 | | | | | | | 就農中歴 | | | | | | |
| 結婚出産退職 | -0.228 | -0.515 | -0.520 | 0.004 | -0.716 | 1.729 | 結婚出産退職 | -0.497 | -0.054 | -0.080 | -0.026 | | |
| その他退職 | -0.440 | -1.156 * | -0.630 | -0.586 | 0.290 | 2.526 * | その他退職 | -0.934 * | -0.051 | -0.298 * | -0.097 | | |
| 職業 | | | | | | | 職業 | | | | | | |
| 専門管理 | -0.797 | -0.670 | -0.409 | -0.637 | -0.236 | 2.155 # | 専門管理 | -0.545 | -0.216 # | -0.105 | 0.096 | | |
| 事務 | -0.301 | -0.649 | -0.484 | -0.351 | 0.085 | 1.799 | 事務 | -0.681 | -0.120 | -0.313 * | -0.078 | | |
| 販売 | -0.656 | -0.607 | -0.809 | -0.967 | -0.196 | 2.109 # | 販売 | -1.169 * | 0.110 | -0.100 | -0.108 | | |
| サービス | -0.544 | -0.909 | -0.138 | -0.554 | *** | 0.872 | サービス | -1.157 * | -0.002 | -0.082 | 0.003 | | |
| 現業 | -0.894 | -1.219 * | -0.642 | -0.569 | -0.292 | 2.161 # | 現業 | 0.050 | 0.013 | -0.143 | 0.009 | | |
| 農林漁業 | 0.485 | -1.673 | 0.209 | -0.618 | *** | 2.961 | 農林漁業 | -0.596 | 0.277 * | 0.482 ** | 0.084 | | |
| 居住地 | | | | | | | 居住地 | | | | | | |
| 市部 | 0.074 | 0.007 | 0.418 | 0.383 | -0.783 * | -0.207 | 二大都市 市部 | -0.773 * | -0.385 *** | -0.411 *** | -0.047 | | |
| 地方 | | | | | | | 地方 | -0.460 * | -0.157 ** | -0.127 * | -0.114 * | | |
| 北海道東北 | -0.719 * | 0.508 | -0.060 | 0.617 | -0.195 | -0.049 | 北海道 東北 | 0.630 * | 0.014 | -0.054 | -0.047 | | |
| 関東 | -0.482 | 0.039 | 0.212 | 0.284 | 0.201 | -0.072 | 関東 | 0.577 * | 0.167 ** | 0.064 | -0.121 * | | |
| 近畿 | -0.495 | -0.166 | -0.302 | -0.110 | -0.148 | 0.415 | 近畿 | | | | | | |
| 中四国 | 0.084 | -0.747 | 0.328 | 0.443 | -0.212 | 0.405 | 中四国 | | | | | | |
| 九州 | -0.241 | -0.633 | 0.278 | 0.132 | -0.427 | 0.075 | 九州 | | | | | | |
| 定数 あり | 0.094 | 0.501 * | 0.359 | 0.014 | -0.425 | -0.218 | 定数 あり | 0.092 | - | - | | | |
| N | 512 | 450 | 506 | 315 | 357 | 355 | N | 471 | 11972 | 11195 | 9912 | | |
| カイ自乗 | 408.00 * | 386.65 ** | 367.98 * | 288.78 ** | 170.50 | 284.26 | カイ自乗 | 364.05 * | 965.25 | 947.76 | 1188.57 *** | | |
| (注) | [*] p < 0.10, *p < 0.05, **p < 0.01, ***p < 0.001 | | | | | | | | | | | | |
| | †† 少数ケース | | | | | | | | | | | | |

表9 日本、韓国、台湾の再生産年齢の初婚男女における就業状態別にみた
平均既往出生児数、理想子ども数、子ども必要性賛成者割合、
男児所有者割合、男児選好者割合、男子後継者必要割合

| 就業状態 | 男性 | | | | 女性 | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 総数 | 日本 | 韓国 | 台湾 | 総数 | 日本 | 韓国 | 台湾 |
| 就業状態別割合(%) | | | | | | | | |
| (N) | 1523 | 390 | 492 | 641 | 1703 | 491 | 592 | 620 |
| 総数 | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% | 100.0% |
| フルタイム | 61.5% | 73.9% | 60.2% | 55.1% | 41.5% | 33.4% | 32.8% | 56.1% |
| 自営・家族従業 | 17.4% | 10.8% | 15.2% | 23.1% | 11.5% | 5.9% | 11.5% | 15.8% |
| パートタイム | 6.7% | 8.7% | 5.7% | 6.2% | 14.3% | 33.0% | 7.3% | 6.1% |
| 無職等 | 14.4% | 6.7% | 18.9% | 15.6% | 32.8% | 27.7% | 48.5% | 21.9% |
| 平均既往出生児数(人) | | | | | | | | |
| 総数 | 1.01 | 0.98 | 1.09 | 0.97 | 1.36 | 1.37 | 1.40 | 1.30 |
| フルタイム | 1.09 | 1.10 | 1.26 | 0.94 | 1.07 | 0.93 | 1.13 | 1.10 |
| 自営・家族従業 | 1.58 | 1.38 | 1.64 | 1.61 | 1.81 | 2.00 | 1.65 | 1.87 |
| パートタイム | 0.50 | 0.12 | 0.82 | 0.60 | 1.47 | 1.49 | 1.49 | 1.32 |
| 無職等 | 0.22 | 0.23 | 0.14 | 0.29 | 1.52 | 1.63 | 1.52 | 1.40 |
| 理想子ども数(人) | | | | | | | | |
| 総数 | 2.41 | 2.49 | 2.53 | 2.27 | 2.45 | 2.62 | 2.51 | 2.27 |
| フルタイム | 2.40 | 2.48 | 2.59 | 2.16 | 2.39 | 2.53 | 2.53 | 2.25 |
| 自営・家族従業 | 2.50 | 2.46 | 2.68 | 2.41 | 2.49 | 2.90 | 2.60 | 2.30 |
| パートタイム | 2.35 | 2.45 | 2.32 | 2.28 | 2.54 | 2.66 | 2.37 | 2.26 |
| 無職等 | 2.37 | 2.69 | 2.24 | 2.40 | 2.48 | 2.62 | 2.48 | 2.32 |
| 子ども必要性賛成者割合(%) | | | | | | | | |
| 総数 | 56.4% | 41.3% | 79.9% | 47.6% | 46.4% | 31.1% | 69.1% | 36.8% |
| フルタイム | 56.9% | 41.3% | 81.8% | 48.7% | 41.8% | 33.3% | 63.9% | 33.3% |
| 自営・家族従業 | 62.1% | 46.3% | 80.0% | 57.4% | 47.7% | 20.7% | 64.7% | 43.9% |
| パートタイム | 47.1% | 32.4% | 78.6% | 37.5% | 40.3% | 32.7% | 74.4% | 34.2% |
| 無職等 | 52.1% | 46.2% | 74.2% | 33.0% | 54.4% | 28.9% | 72.7% | 41.2% |
| 男児所有者割合(%) | | | | | | | | |
| 総数 | 37.6% | 34.0% | 41.6% | 36.7% | 52.1% | 51.3% | 56.0% | 48.9% |
| フルタイム | 41.2% | 38.9% | 48.3% | 37.1% | 43.2% | 34.1% | 50.5% | 43.4% |
| 自営・家族従業 | 57.0% | 40.5% | 65.3% | 57.4% | 69.7% | 75.9% | 67.6% | 69.4% |
| パートタイム | 20.6% | 5.9% | 32.1% | 25.0% | 51.9% | 53.7% | 55.8% | 39.5% |
| 無職等 | 6.4% | 7.7% | 3.2% | 9.0% | 57.6% | 64.0% | 57.8% | 50.7% |
| 男児選好者割合(%) | | | | | | | | |
| 総数 | 30.5% | 29.7% | 41.5% | 22.5% | 20.9% | 13.0% | 31.0% | 17.4% |
| フルタイム | 30.3% | 28.8% | 41.7% | 21.9% | 18.7% | 15.9% | 27.3% | 15.2% |
| 自営・家族従業 | 31.8% | 34.1% | 41.3% | 26.4% | 22.6% | 6.9% | 29.4% | 22.4% |
| パートタイム | 27.5% | 32.4% | 39.3% | 15.0% | 14.0% | 12.3% | 27.9% | 5.3% |
| 無職等 | 31.5% | 30.8% | 41.9% | 22.0% | 26.2% | 11.8% | 34.7% | 22.8% |
| 男子後継者必要割合(%) | | | | | | | | |
| 総数 | 48.6% | 41.8% | 58.8% | 44.8% | 30.7% | 25.6% | 38.2% | 27.4% |
| フルタイム | 47.6% | 39.6% | 56.4% | 46.7% | 27.5% | 25.9% | 32.6% | 25.3% |
| 自営・家族従業 | 51.1% | 48.8% | 61.3% | 46.6% | 35.4% | 24.1% | 42.6% | 33.7% |
| パートタイム | 48.0% | 47.1% | 57.1% | 42.5% | 26.3% | 23.5% | 37.2% | 26.3% |
| 無職等 | 49.8% | 46.2% | 65.6% | 36.0% | 35.2% | 28.1% | 41.6% | 28.7% |

(注) 不詳を除いて算出した人数・比率が示されている。
台湾の「パートタイム」には不安定就業者を含む。

表 1.0 日本、韓国、台湾の男人生産年齢の初婚男女における平均既往出生児数、理想子ども数、子ども必要性、男児所有、男児選好、総男子必要に對して 5% 水準の有意な効果をもつ

| 法医学的 効果 | 男性 | | | | 女性 | | | | | | | |
|---------------------------------|------------------------------------|----|---------|----|----|------------------------------------|----|----|---------|---------|----|----|
| | 正の効果をもつ状況別性別効果数 既往出生児数 妻専門管理 | 日本 | 台湾 | 日本 | 台湾 | 正の効果をもつ状況別性別効果数 既往出生児数 妻専門管理 | 日本 | 台湾 | 日本 | 台湾 | 日本 | 台湾 |
| 既往出生児数 妻専門管理 0~2子 3子以上 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 既往出生児数 妻専門管理 3子以上 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 既往出生児数 妻専門管理 3子以上 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 既往出生児数 妻専門管理 その他 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 子ども必要性 会員 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 子ども必要性 その他 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 男児所有 男児あり 男児なし | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 男児選好 男児選好 その他 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 総男子必要性 総男子必要 その他 | 21~40時間 | - | 21~40時間 | - | - | - | - | - | 51~60時間 | 51~60時間 | - | - |

表 1-1 日本、韓国、台湾の再生産年齢の初婚男女における第1～3出生間隔と初婚年齢・第1～3子出生年齢に対して5%水準の有意な効果をもつ

| 出生年齢 初婚 (初婚者) | 正の効果をもつ結果間隔持立率数 | | | 負の効果をもつ結果間隔持立率数 | | | 女性 | | |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|-----------------|----------------------------|----------------|-----|---------------|-----------------------------|
| | 日本 | 韓国 | 台湾 | 日本 | 韓国 | 台湾 | 日本 | 韓国 | 台湾 |
| 第2出生 (初婚者) | - | - | パート | - | 妻職業 | 妻12時間未満 妻事務 | - | - | 夫職業 |
| 第3出生 初婚 | 専門管理職 妻職業 | - | 自営 | - | - | 妻事務 | - | - | 夫職業 |
| 初婚年齢 (未婚者、 初婚者) | フルタイム 自営 61時間以上 | パート管理職 妻51～60時間 | 妻職業 | 妻専門管理 | - | - | 事業者 | 夫自営 61時間以上 | 夫職業 パート |
| 第1子 出生年齢 (未婚者、 初婚者) | フルタイム 自営 61時間以上 | フルタイム 自営 61時間以上 | 無職 | - | パート管理職 妻20時間未満 | 自営 20時間未満 | - | 自営 20時間未満 | パート管理職 妻20時間未満 |
| 第2子 出生年齢 (未婚者、 初婚者) | フルタイム 自営 61時間以上 | フルタイム 自営 61時間以上 | 無職 | - | 妻職業 20時間未満 | - | - | 自営 20時間未満 | フルタイム 妻職業 20時間未満 |
| 第3子 出生年齢 (未婚者、 初婚者) | 自営 | - | 専門管理職 パート | 自営 12時間未満 | パート 無職 妻職業 20時間未満 | 自営 20時間未満 | - | 自営 61時間以上 | 事業者 パート 妻職業 20時間未満 |