

作道 真理氏

“Strategic Interactions between Parents
and Daughters:
Co-residence, Marriage,
and Intergenerational Transfers in Japan”
へのコメント

第10回マクロコンファレンス

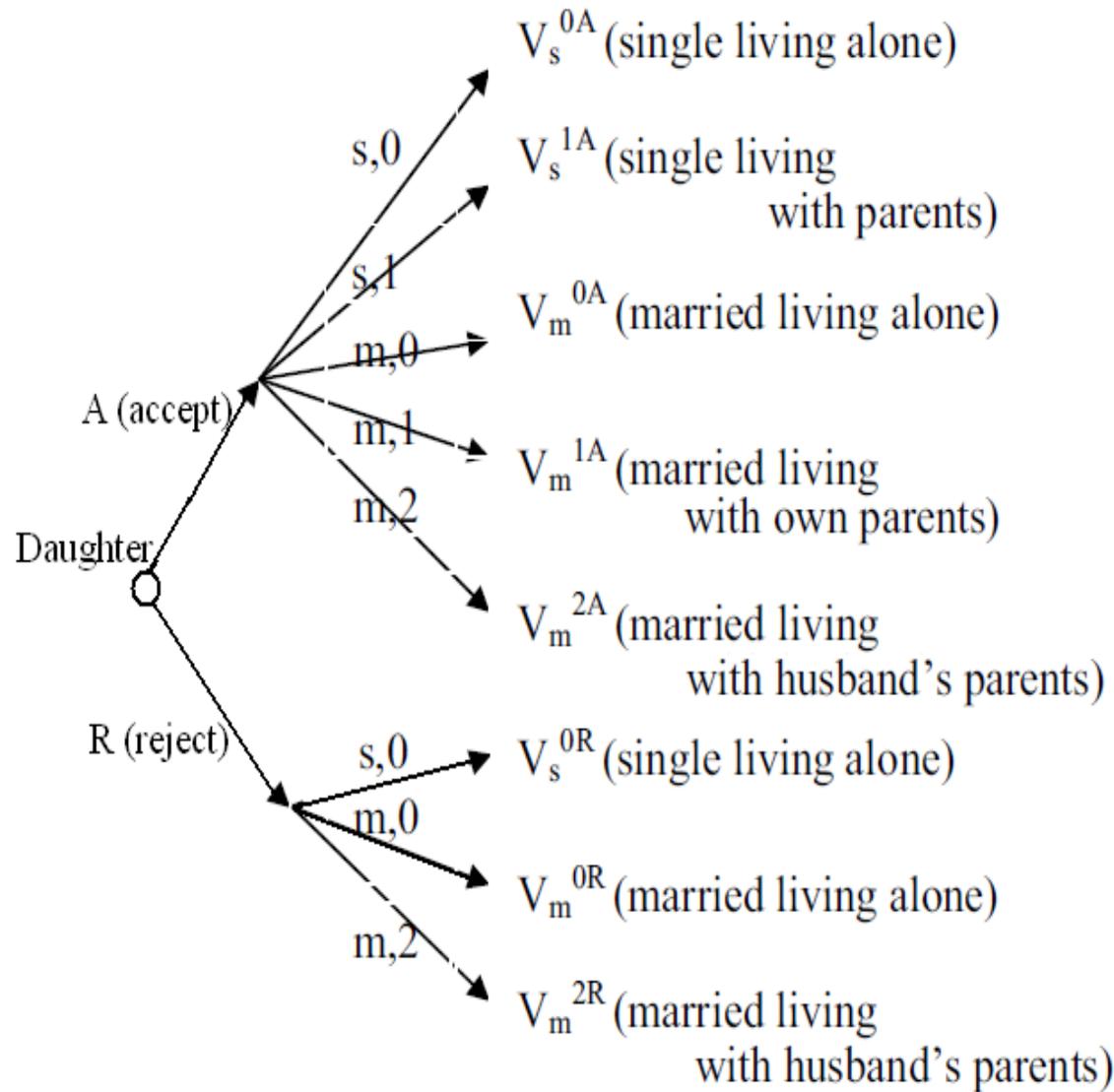
2008年12月6日(土)

千葉経済大学 東 三鈴

論文の目的

- 日本の若年層(25歳～34歳)が親と同居する割合は、他国(イギリス、アメリカなど)と比べて高く、年々増加している。
- 日本の若年層が親と同居する要因を考察
 - 結婚の意思決定
 - 住居費用
 - 社会的慣習 (夫が長男の場合、夫の親との同居率↑)
 - 親子間の所得移転
- これらの要因が同居率にどの程度影響を与えているかを考察

モデル



● 親の効用

- 親の消費
- 娘の消費
- 親と娘の間の所得移転
- 娘が結婚しているか
- 同居状況
- Preference shocks
- Family type

● 娘の効用

- 娘の消費
- 親の消費
- 同居状況
- Preference shocks
- Family type

推計結果

- 「消費生活に関するパネル調査」から抽出された独身女性の標本を用いて、indirect inferenceの手法でモデルを推計。
- 推計値を用いて、次の4つの予測値を計算。
 - 結婚する割合
 - 独身女性の中で親と同居する割合
 - 娘が結婚した年の同居状況の分布
(夫婦のみ, 娘の親との同居, 夫の親との同居)
 - 親と娘の間の所得移転額の分布
 - 親から親の所得の5%以上を受け取る娘の割合: 約20%

予測値は実際のデータに近い値をとっている。

Counterfactual experiments

次の4つの場合において、結婚する割合と同居状況が予測値からの程度変化するのかを分析

- (1) 親と娘の間に所得移転がない場合
 - 独身女性の中で親と同居する割合 5.1ポイント増加
 - 結婚する割合 2.6ポイント減少
- (2) 親と娘の間に所得移転がなく、同居の選択肢がない場合
 - 結婚する割合 2.6ポイント増加
- (3) 親と同居しない若年層に、政府が家賃の半額を補助する場合
 - 娘が、独身かつ親と同居する、を選択する割合 2.42ポイント減少
- (4) 政府がmatching probabilityを5ポイント増加させる場合
 - 結婚する割合 2.4ポイント増加
 - 独身女性の中で親と同居する割合 0.3ポイント減少

コメント1: Baseline modelについて

- 貢献: 娘の結婚と同居に関して、親の選好と娘の選好が異なることを示した。

Parents				
Single living alone	Single living w/ parents	Married living alone	Married living w/ own parents	Married living w/ husband's parents
0	$\alpha7 = 0.26255$	$\alpha8 = 0.38737$	$\alpha9 = 0.98831$	$\alpha10 = 0.30268$
Daughters				
Single living alone	Single living w/ parents	Married living alone	Married living w/ own parents	Married living w/ husband's parents
0	$\alpha1 = 0.802$ (age = 30)	$\alpha2+\gamma = 0.489408$	$\alpha3+\gamma = -1.68012$	$\alpha4+\gamma = -1.823032$

(γ : 結婚からくる効用)

- Baseline modelでの発見
 - 親と娘の選好が異なること
 - そのため、娘の結婚・同居状況に応じて、親と娘の間の所得移転額が変わること

を強調するほうが、counterfactual experimentsでの発見がより生きてくる。⁶

コメント2: 先行研究との関連について

- 日本の若い女性の結婚や親との同居の意思決定に関する先行研究との関連を、イントロダクションで明らかにするとよいのではないか？
 - Raymo (2003) と比較してみるのはいかがでしょうか？

質問

- 親との同居は、(1) 親からの移転、(2) 娘からの移転、どちらとして考えられるか？
- Counterfactual experimentで、親と同居しない若年層に家賃の公的補助がされた時、親と同居する娘の割合が減少。
⇒ 親との同居は、親からの移転として解釈してよいか？