## 信頼と協力に関する日米行動比較

## 真島理恵・山岸俊男・Michael Macy

Forty-four American and 38 Japanese students participated in an experiment in which they played a repeated version of bilateral trust game, which we call "PD with the choice of dependence." American and Japanese participants played the game together in 7- or 8-person groups. In the no-information condition, they were not informed that some of the group members were from another country. In the information condition, they were told that about half of the members are Japanese and the rest are Americans. We examined whether or not people trust ingroup members more than outgroup members and whether or not they cooperate with ingroup members more than outgroup members, and found no evidence of ingroup bias in trust or cooperation. Furthermore, we did not find significant differences in the levels of trust or cooperation among Americans and among Japanese participants. On the other hand, it was found that American participants were more sensitive to information regarding the past trusting behavior of their partners when they were deciding whom to trust and whether or not to honor the partners' trust than were Japanese participants.

Key word: trust, cooperation, ingroup preference, comparison between American and Japanese.

## 英語アブストラクト日本語訳

本研究では、繰り返しのある対称型信頼ゲームである「依存度選択型囚人のジレンマ」を用いた実験を実施した、実験には、44人のアメリカ人学生と38人の日本人学生が参加した、参加者は7人もしくは8人のグループに割り振られ、日米参加者が同時に実験に参加した。国籍表示なし条件では、参加者には異なる国籍の参加者が参加していることを知らされなかったが、国籍表示あり条件では、参加者には、グループの半数が日本人参加者、もう半数がアメリカ人参加者であることが知らされた、参加者が内集団成員を外集団成員よりも信頼したかどうか、また内集団成員に対して外集団成員対するよりも協力的に振舞ったかどうかを調べたところ、信頼行動に関しても協力行動に関しても、内集団選好傾向は見られなかった。また、信頼行動に関しても協力行動に関しても、そのレベルにアメリカ人参加者と日本人参加者との間に有意な差は見られなかった。ただし、アメリカ人は日本人よりも、信頼する相手を決定する際、及び相手からの信頼に応えるかどうかを決定する際に、相手が過去にとった信頼行動に関する情報により敏感に反応することが明らかとなった。

キーワード:信頼、協力、内集団選好、日米比較