



『集合的選択と社会的厚生』を読む2（午後開講）



講座概要

ノーベル賞級の社会科学理論を少人数で学びます。社会的選択理論の名著、アマルティア・センの『集合的選択と社会的厚生』の第2*章と第3*章を解説します。これまで判らなかつた部分が氷解します。

本講座は、同名の「1」と「2」の連続講座の後半部です。著名な「民主制の不可能性定理」を理解することが目標です。主にはこの分野に関心のある大学院生や研究者の方が対象で、「1」を修了していることが受講の要件です。（第1*章を十分に理解されている場合は結構です。）

希望される方は、アマルティア・センの『集合的選択と社会的厚生』（勁草書房）を購入、あるいは図書館で借りてご持参ください。また、受講の前に下記のHPをご確認ください。

<http://www.si.gunma-u.ac.jp/~iwai/>

実施責任者：社会情報学部教授 岩井 淳

会場	東京サテライトオフィス303号室 名称：東京工業大学キャンパス・イノベーションセンター 所在地：〒108-0023 東京都港区芝浦3-3-6 http://www.cictokyo.jp/access.html
----	---

□講義日程

日程			講義内容	講師
第1日	11月4日 (月)	16:00 ~ 17:30	【2*1】 『集合的選択と社会的厚生』第2*章の第2*1節「選択とパレート関係」について解説します。（同書では、*の付く章や節が数論に対応します。以下同様。）	社会情報学部 教授 岩井 淳

日 程			講 義 内 容	講 師
第 2 日	11 月 11 日 (月)	16:00 ∩ 17:30	【2*2】 第2*2節「補償原理」について解説します。	社会情報学部 教授 岩井 淳
第 3 日	11 月 18 日 (月)	16:00 ∩ 17:30	【3*1前半】 第3*1節「不可能性定理」について、補題3*aの冒頭部 までを解説します。	社会情報学部 教授 岩井 淳
第 4 日	11 月 25 日 (月)	16:00 ∩ 17:30	【3*1後半】 第3*1節「不可能性定理」について証明の最終部まで解 説し、本講座を要約します。	社会情報学部 教授 岩井 淳

『集合的選択と社会的厚生』を読む2（午後開講）