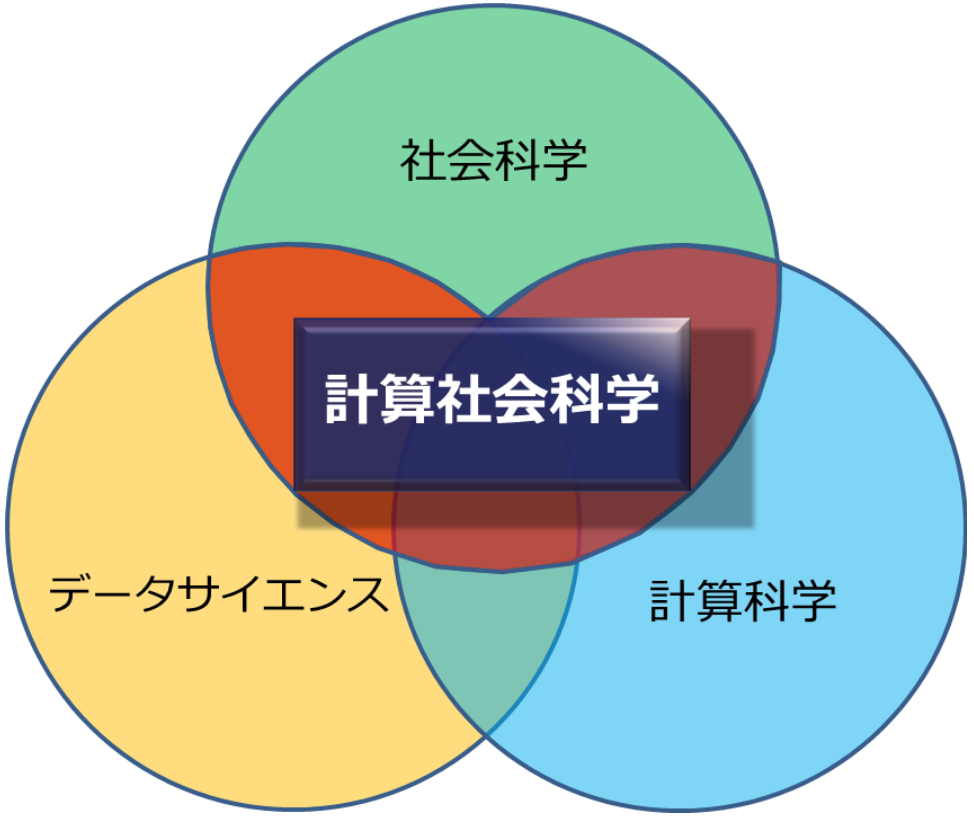
CCSS Center for Computational Social Science

計算社会科学研究センター

神戸大学計算社会科学研究センター長
上東貴志

2023年4月21日（金）

計算社会科学とは？
(Computational Social Science)



社会科学、データサイエンス、計算科学の文理融合領域

計算社会科学研究会の設立（2017）

計算社会科学研究会

Computational Social Science Japan

ホーム　計算社会科学とは　次回開催イベント　過去のイベント　運営組織　ENGLISH

運営組織

0　Like 0　ツイート

主査

・学習院大学　遠藤 薫（社会学）
・鳥取大学　石井 晃（物理学）

幹事

・大阪電気通信大学　小森 政嗣（心理学）
・神戸大学　上東 貴志（経済学）
・創価大学　岡田 勇（社会情報学）
・東京大学　鳥海 不二夫（情報学）
・東北大学　瀧川 裕貴（社会学）
・名古屋大学　笹原 和俊（情報学）
・(株)ホットリンク　榊 剛史（情報学）

検索 …

最近の投稿

2020年人工知能学会全国大会(第34回)
OS-1 計算社会科学

第4回計算社会科学ワークショップ
(CSSJ2020)

2019年人工知能学会全国大会(第33回)
OS-1 計算社会科学

第3回計算社会科学ワークショップ
(CSSJ2019)

計算社会科学会へ（2021）

会長

遠藤 薫	学習院大学	社会学	

副会長

上東 貴志	神戸大学	経済学	
鳥海 不二夫	東京大学	情報学	

役員

吉田 光男	筑波大学	情報学	（事務局長）
榊 剛史	株式会社ホットリンク	情報学	（副事務局長）
岡田 勇	創価大学	社会情報学	（会計）
瀧川 裕貴	東京大学	社会学	（ワークショップチェア）

理事（五十音順）

小林 照義	神戸大学	経済学	
小森 政嗣	大阪電気通信大学	心理学	
笹原 和俊	東京工業大学	情報学	
白土 寛和	Carnegie Mellon University	情報学	
西川 賢	津田塾大学	政治学	
水野 貴之	国立情報学研究所	経済物理学	

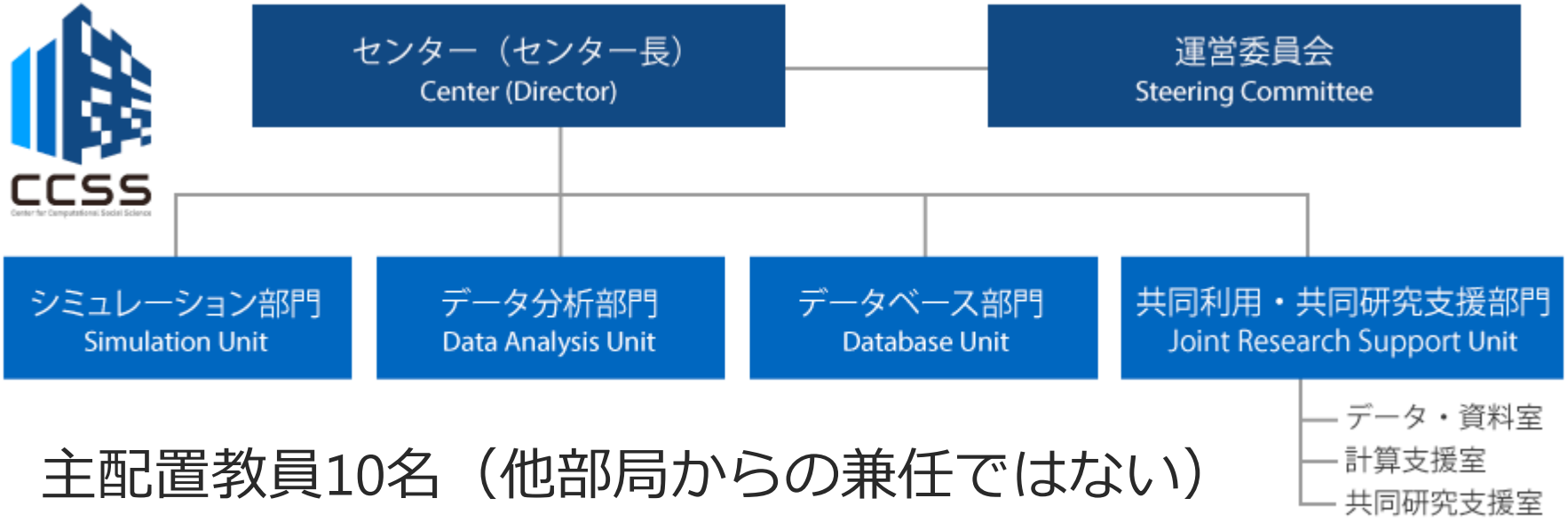
PCメンバー（五十音順）

浅谷 公威	東京大学	情報学
臼井 翔平	Sansan株式会社	情報学
楳本 大悟	RIKEN R-CCS	物理学
小川 祐樹	立命館大学	情報学
栗原 聡	慶應義塾大学	情報学
小林 哲郎	香港城市大学	社会心理学・政治コミュニケーション
佐藤 彰洋	横浜市立大学	情報学
佐藤 嘉倫	東北大学	社会学
数土 直紀	学習院大学	社会学
数原 良彦	Megagon Labs	情報学
諏訪 博彦	奈良先端科学技術大学院大学	情報学
高野 雅典	株式会社サイバーエージェント	情報科学
武田 英明	国立情報学研究所	情報学
三浦 麻子	大阪大学	社会心理学
水野 誠	明治大学	マーケティング

国内初の計算社会科学研究センター（2018）

- 共同利用・共同研究拠点を念頭に、2017年に経済経営研究所の部局内センターとして設立
- 計算社会科学における国内外での共同研究の推進、同領域の普及・発展が主な目的
- 2018年に全学センター（学内共同教育研究推進組織）

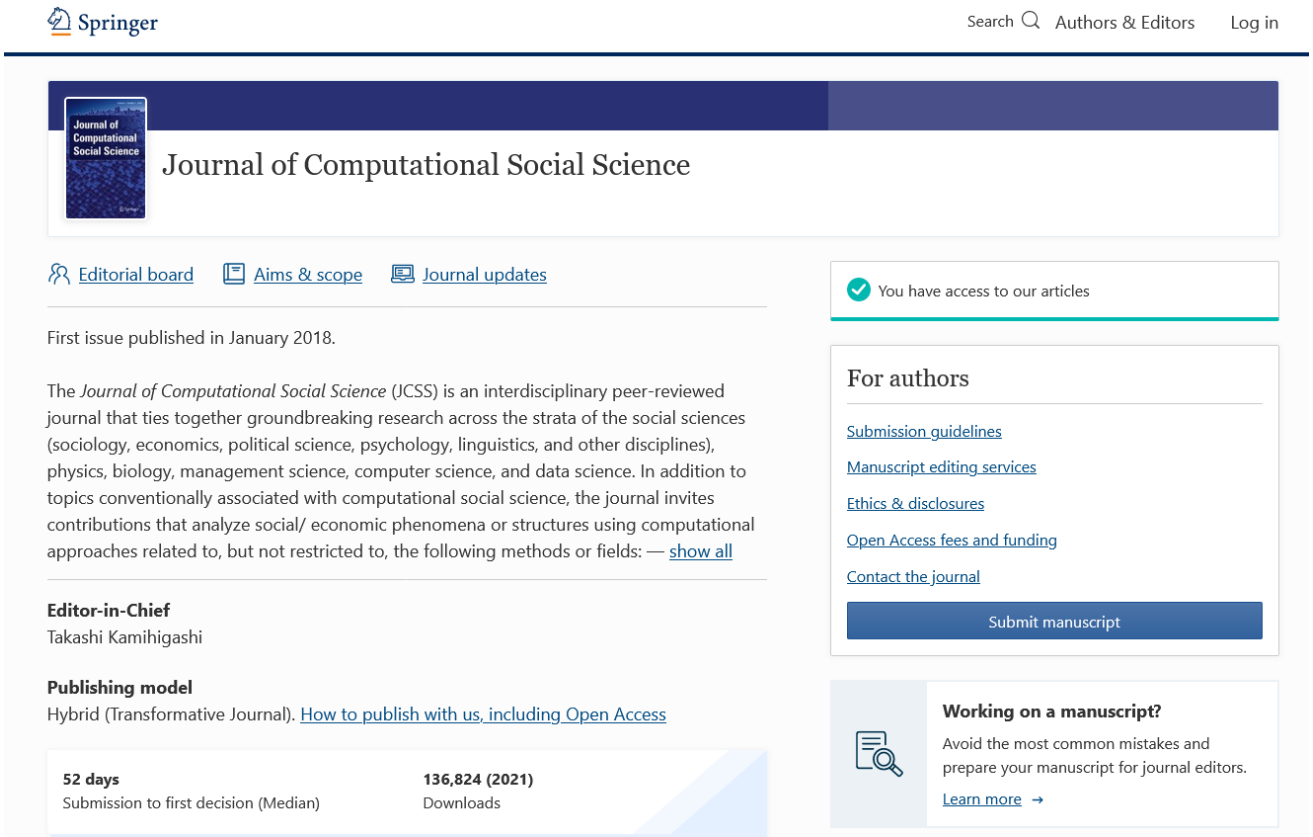
組織体制（2023.4）



- 主配置教員10名（他部局からの兼任ではない）
- 内、承継内職員4名、特命教員6名
- 他、配置教員12名、研究支援部門8名（配置）
- 若手教員5名
  - クロスアポイント1名
  - 外国人4名
  - 女性1名

Journal of Computational Social Science（JCSS、2018年創刊）

- 計算社会科学に特化した世界初の査読付き国際学術雑誌（Springer社）



Abstracted and Indexed

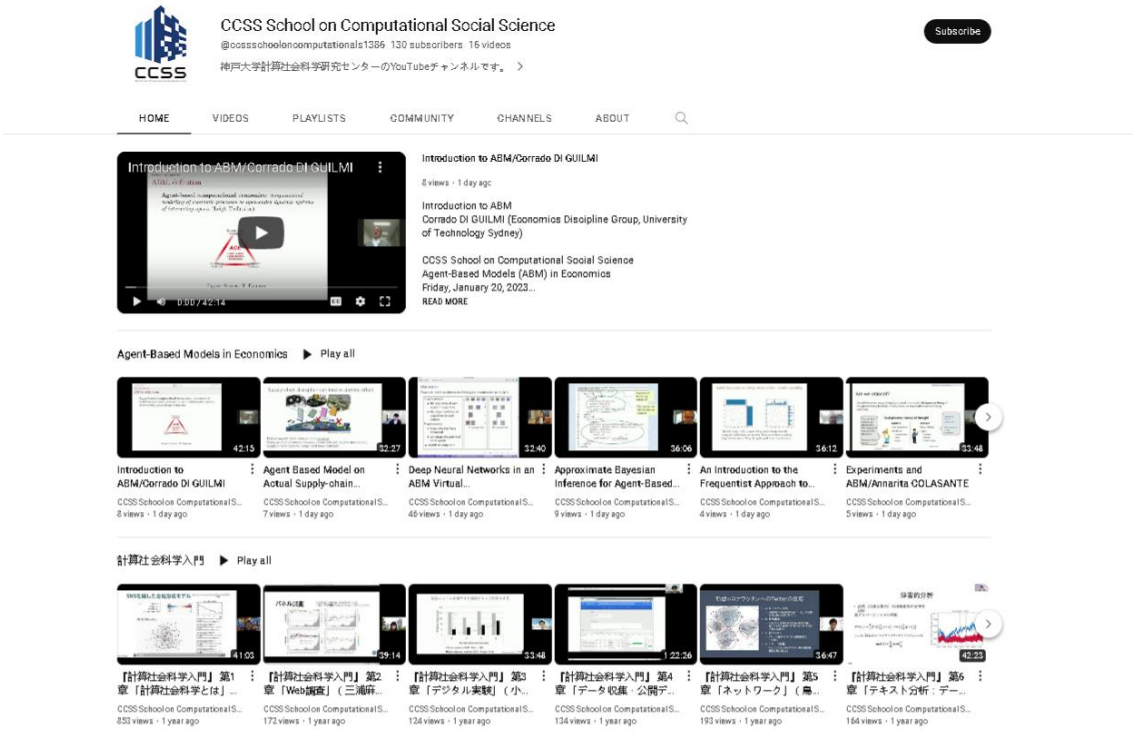
- Baidu
- CNKI
- RePEc
- Naver
- Portico
- CNPIEC
- SCOPUS
- CLOCKSS
- Wanfang
- Dimensions
- Google Scholar
- Web of Science ESCI
- EBSCO Discovery Service
- ProQuest-ExLibris Primo
- ProQuest-ExLibris Summon
- TD Net Discovery Service
- OCLC WorldCat Discovery Service
- Japanese Science and Technology Agency

CCSS School on Computational Social Science（2019～）

- 国内外の複数の著名研究者によるレクチャー
- 国内外の大学院生・若手研究者を主な対象として開催
- 2019/6/20-22、2020/2/28-3/1
- 2021/2/27-28「計算社会科学入門」
- 2023/1/20「Agent-Based Models in Economics」
- 2023/4/10「Computational Methods for Quantitative Economics」

YouTubeチャンネル（2022～）

CCSS
Center for Computational Social Science



スパコン「京」の展示（2022～）

スーパーコンピュータ京　展示スペース

神戸大学・経営機械化展示室
（情報処理学会・分散コンピュータ博物館）

- スーパーコンピュータ「京」の１筐体を本学フロンティア館3階に展示
- 神戸大学・経済経営研究所経営機械化展示室では国産初のコンピュータを展示
- 広く一般社会へ貢献