

このプログラムに記載されている6月13日および14日の催物は、新型コロナウイルス感染症による現状を受け、どれも実施いたしません。プログラムに掲載の講演とワークショップは、予稿である要旨の公開により成立したものと見なします。なお、シンポジウムは延期といたします。

## 科学基礎論学会 2020年度 総会と講演会プログラム

於 東京工業大学(大岡山キャンパス)<sup>1)</sup>  
参加費:無料(非会員:1,000円)

### 6月13日(土)

#### 【A会場】西講義棟2 W611

10:00~11:30

講演 座長:岡本 賢吾(1-3)

1. 10:00~10:30
2. 10:30~11:00
3. 11:00~11:30

#### 【B会場】西講義棟2 W621

10:00~12:00

講演 座長:伊勢田 哲治(1-2)、田中 泉吏(3-4)

1. 10:00~10:30 小林 憲正 介入による世界の特徴の変化と確証
2. 10:30~11:00 鈴木 聡 Measurement-Theoretic Resemblance Nominalism
3. 11:00~11:30 石田 知子 病気とは何か—価値判断の果たす役割を再考する—
4. 11:30~12:00

#### 【C会場】西講義棟2 W631

10:00~12:00

講演 座長:山田 圭一(1-2)、鈴木 生郎(3-4)

1. 10:00~10:30 佐藤 広大 意図は独特な心的状態か
2. 10:30~11:00 鈴木 真 規範的理由の本性
3. 11:00~11:30 横路 佳幸 同一性の相対性と個体の多元性
4. 11:30~12:00 壁谷 彰慶 「選択の自由」はなぜ・どのように放棄されるべきか

#### 【D会場】西講義棟2 W641

10:00~12:00

ワークショップ 「多元的一性をもつ有機体を支える知の在り方とは」

- <オーガナイザ> 田村 高幸  
<提題者> 目時 修、山田 瑞紀、榎野 沙央理

12:15~13:20 評議員会(西講義棟2 W611)

13:40~14:10 総会(西9号館 デジタル多目的ホール)

14:30~17:45 シンポジウム「Fairness, Integrity and Transparency of Formal Systems:

Challenges for a Society Increasingly Dominated by Technology」

共催 DLMPST<sup>2)</sup> (西9号館 デジタル多目的ホール)

- <オーガナイザ> Benedikt Löwe<sup>3)</sup>、岡田 光弘<sup>4)</sup>  
<提題者> Edith Elkind<sup>5)</sup>、Seth Lazar<sup>6)</sup>  
<招待討論者> Gilles Dowek<sup>7)</sup>、久木田 水生<sup>8)</sup>、鈴木 貴之<sup>9)</sup>

※このシンポジウムは延期になります。開催日は追ってお知らせします。This symposium is postponed. A new date will be announced.

18:00~20:00 懇親会<sup>10)</sup>(西9号館 メディアホール)

### 6月14日(日)

#### 【A会場】西9号館 W934

9:30~12:00

講演 座長:鈴木 貴之(1-3)、大塚 淳(4-5)

1. 9:30~10:00 右田 晃一 心理学における「自動性」についての考察
2. 10:00~10:30 戸田 聡一郎・荒井 翔悟 XAIにとって説明とは何か:哲学的・工学的アプローチ
3. 10:30~11:00 小笠原 義仁 カオスが持つ類似性について
4. 11:00~11:30
5. 11:30~12:00

【B会場】西9号館 W935

10:00~12:00

1. 10:00~10:30
2. 10:30~11:00
3. 11:00~11:30
4. 11:30~12:00

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| <b>講演</b> | 座長:森田 邦久(1-2)、東 克明(3-4) |
| 東 克明      | ハーディーのパラドクスと共通原因の原理     |
| 森田 紘平     | モデル間の関係としての物理学における創発    |
| 清水 哲男     | 相対論的量子力学の数学的基礎          |

【C会場】西9号館 W936

9:30~12:00

1. 9:30~10:00
2. 10:00~10:30
3. 10:30~11:00
4. 11:00~11:30
5. 11:30~12:00

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| <b>講演</b>  | 座長:村上祐子(1-3)、菊地 誠(4-5)     |
| 大森 仁       | Connexive Logicに関する幾つかの考察  |
| 田村 高幸      | 論理学を'分離規則'から眺める—論理的措定の炙り出し |
| 藁谷 敏晴・葉山 雅 | Ontologyの公理と記述理論の等値性       |
| 高木 翼       | 量子論理の視点に基づく反事実的条件法の再考      |

【D会場】西9号館 コラボレーションルーム

10:00~12:00

＜オーガナイザ＞ 松阪 陽一

＜提題者＞ 三木 那由他、浅利 みなと、藤川 直也

**ワークショップ** 「意味と会話の理論における意図の役割」

12:00~13:00 ポスターセッション(西9号館 メディアホール)

清水 哲男、右田 晃一、高木 翼、戸田 聡一郎・荒井 翔悟

12:10~13:20 理事会・編集委員会(西9号館 セミナー室)

【A会場】西9号館 W934

14:40~16:40

1. 14:40~15:10
2. 15:10~15:40
3. 15:40~16:10
4. 16:10~16:40

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| <b>講演</b> | 座長:柏端 達也(1-2)、吉田 敬(3-4) |
| 真船 えり     | ヒュームの情念の分類における間接情念の位置   |
| 久保田 進一    | デカルトと近代科学の成立            |
| 平田 一郎     | ホワイトヘッドと物理主義            |

【B会場】西9号館 W935

14:40~16:40

＜オーガナイザ＞ 鈴木 生郎

＜提題者＞ 鈴木 生郎、佐金 武、山名 諒、梶本 尚敏

**ワークショップ** 「哲学的時間論の新展開—現在主義を捉え直す—」

【C会場】西9号館 W936

14:40~16:40

1. 14:40~15:10
2. 15:10~15:40
3. 15:40~16:10
4. 16:10~16:40

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| <b>講演</b> | 座長:塩谷 賢(1-2)、松本 俊吉(3-4)   |
| 竹之下 保雄    | デデキントの論文「連続と諸々の無理数」に関する考察 |
| 中根 美知代    | 日本の数学史学の形成とパスカル研究         |
| 網谷 祐一     | 英語教育研究から見た哲学教育            |
| 栗屋 かよ子    | 量子論が拓く世界像を求めて             |

【D会場】西9号館 コラボレーションルーム

14:40~16:40

＜オーガナイザ＞ 岡本 賢吾

＜提題者＞ 山崎 紗紀子、三上 温湯、岡本 賢吾

**ワークショップ** 「基礎づけ言語としての直観主義論理:その拡張を考える」

1) 東京工業大学 (大岡山キャンパス) 〒152-8550 東京都目黒区大岡山2-12-1

=交通アクセス=

東急大井町線・目黒線大岡山駅徒歩1分 (大学へのアクセス <https://www.titech.ac.jp/maps/>)

2) Division of Logic, Methodology and Philosophy of Science and Technology (DLMPST)  
of the International Union for History and Philosophy of Science and Technology (IUHPST)

3) University of Amsterdam and the Secretary General of DLMPST 4) 慶應義塾大学

5) Oxford University 6) Australian National University

7) INRIA (French National Institute of Computer Science and Automation) 8) 名古屋大学 9) 東京大学

10) 懇親会費 5,000円 当日会場にて受け付けます。ふるってご参加ください。

(ただし会費特別割引制度適用者は懇親会費を2,000円とします。シニア割引適用者は割引価格はありません。)

11) 東京工業大学

※ 当日は受付を、13日は西講義棟1レクチャーシアター踊り場に、14日は西9号館デジタル多目的ホール前に設置しますので、手続きをお願いします。

※ 休憩場は、13日12時から13時半までは西講義棟2 W631、13日13時半以降および14日は西9号館メディアホールです。

13日の午前は休憩場がございません。ご了承ください。