

# 創発型 頭脳循環 プロジェクト 討論会

## コモンズの数学

2023年3月2日

13:00~15:30 Zoom配信

企画・司会進行：西浦 廉政

グラフィックレコーディング：藤田ハルノ

### PROGRAM

- ▶ **趣旨説明・Short Presentation**  
西浦 廉政（中部大学創発学術院 頭脳循環プロジェクト招聘教授  
北海道大学卓越教授・名誉教授）
- ▶ **Presentation 1 河合 香史**（東京外国語大学）  
「敵であり友であるという事態：  
東アフリカ牧畜民における集団間関係と土地・資源利用」
- ▶ **Presentation 2 香坂 玲**（東京大学）  
「コモンズとしての環境とその国際交渉の悲喜劇：  
締約国会議からグローバルな公平と効率を考える」
- ▶ **Presentation 3 澤井 努**（広島大学）  
「社会における科学技術：いかに倫理を論じるべきか？」
- ▶ **討論会**  
西浦 廉政、河合 香史、香坂 玲、澤井 努  
津田一郎（中部大学 創発学術院長・AI数理データサイエンスセンター長）

実体よりも関係性が重要となり、また社会のグローバル化に伴い、ネットワークを介して絶えず相互作用し、作り作られていく再帰的關係は現代社会の数学化を加速している。地球レベルでの環境、エネルギー、水・食料など多くの問題は未解決のままである。

そこでのヒトを含む生物圏というコモンズを巡る複雑系に何らかのルールを作り、共存の道はあるだろうか。討論会では人類学、生物多様性、生命倫理の専門家に数理科学者が加わり、その可能性を議論する。



西浦 廉政

### グラフィックレコーディングとは

対話/議論の場や発表内容をグラフィックで描き、言葉の文脈やイメージ、物語を可視化することで、他者間のわかちあいを後押しする手法です。



Textテキスト主宰  
藤田ハルノ

主催：中部大学創発学術院

cuaes@office.chubu.ac.jp

0568-51-9844（内線8827）



事前登録制

ご登録はこちらから  
お願いします

