コモンズの数学討論会
2023.3.2
MEMBER
・西浦廉政
・河合香吏
・香坂玲
・澤井努
・津田一郎／中部大学
数理科学に何ができるか？
コモンズ
物づくりからコトづくりへ
共生公平性
アルゴリズムの生成
ルール作り
共有財産が何か？
が重要な問いなのでは。
必ずしもマネーだけではないハズ
価値が何か？
価値そのもの
牛を中心にめぐる社会
牛 ウシ
血とミルク
友人関係
婚姻
文化
牛がいないと生きていけない
貨幣経済はなぜ置き換わらない？
お金もってます!!
お金持ち 100頭
でも現金経済にいけない..
Q.なんで….？
うまく維持されてるのはど～どうしてなんだろう？
お金…ウーン
ともだち
贈与もある
ゼロ……になったときに
困ってるよ…
友だちだろ…？
分けてくれよ…
「くれ」と言う
明文化の
ルールはない…
明文化すると逆にギクシャクする…
そんなルール。
江戸時代にもあった互助
金融経済が浸透した社会では….？
Q.現在の社会に実現するとすれば….？
交渉力
ルールですよ。
ルール
ルールだもん。
COPSも同様で…
国別
どこかに答えがあるはず!!
という考え方が主流。
Q.江戸時代は本当に素晴らしかったの？
ジー
監視社会の側面も…
Q.近代の教育や医療とはどう接しているの？
Q.ルールづくりはあるの？
教育をうける子どもの増加。
貨幣経済は確実に浸透しつつある
社会に上下関係をつくらないようにする力が強い。
上
下
公平性を保つ力
病院でも治せないことがある
スマホも持ってる！
牛という価値によって抑制の効いた社会
ウーン
自然に働くのはすごい社会…
私たちは忘れてるだけ？
何らかのちからが働いてるのでは？
時間のスケール？
いつでもいいよ～
長い時間の感覚…
ロジックはない…
A→B→C ロジックは？
前に私はあなたに○匹あげた。
だからあなたは私に○匹あげるべき。
とは彼らは言わない。
私たちはともだちだろ!!
牛は数えられない存在
会ったことある…？
たとえ深い仲でなくても…
共有する上位概念があるのでは？
この紙は1万円である
科学者
判断はお任せします
ここからここまでです。（事実）
日本の場合
政府
科学者
事実だけ言いたいけど……
精微なことまで決められない…
COPS！
怖れ
恐怖
自分のもっていない知識を相手が持っている
研究にかかったお金 科学者
いか…教えてくれてま
教えて下さいよ！
ゲノム編集における議論
どう巻き込んでいけないい…？
もうやっちゃいました！
見切り発車
欧米
アジア
全体を巻き込んで話さないといけないが…
みんなで話すのは時間もかかる…
科学者の好奇心は止められない
規範なのか哲学なのかが必要
関係性の中で存在している。
ヒト
サル
脳は脳だけで機能してない
日本は議論がなぁなぁになりがち……
まいったな
生命倫理では何を大事にするのか？をもっと主体的に話すべき
数理科学の限界を知りたい
ヒトはよく分からん
人間は非合理!!
今回は1年のプロジェクト
頭脳循環
中部大学主催
コンシエンス
『CONSCIENCE』
ともに考えること。
良心
善も悪もひっくるめて
もっともっとポテンシャルの開放へ。
Graphic Recording by Haruno Fujita