

サイエンスドキュメンタリー映画

もうひとつの進化論

アリの王国

～未来の電腦社会はアリを超えられるか？～

(作品 55分 制作 2023年 ©2dogs)

遺伝子の系譜

アリの**知性**がデジタル社会の未来の拓く！

炎上バズるの秘密連鎖の法則

作品概要

地球の生態系のピラミッドの中で一番下に位置する昆虫。その昆虫の中で群を抜いた数を誇るのがアリたちだ。地球上に一京匹以上いると言われるアリたちの総重量は脊椎動物の重さを超えるというデータもあるほど。まさにその存在は生態系の基盤的存在。統率をとれ、どんなに強い相手に対しても組織力で圧倒していく行動は「超個体」とも呼ばれる。

個々の役割を明確に分担しながら、社会性に富んだコロニー、地下に広がる壮大な生活空間を作り出すアリの生態行動はまさに驚異の世界。そんなアリたちが、実は私たちの未来社会の扉を開ける可能性を秘めていることを知っているだろうか？

今日の私たちの暮らしの基盤「都市」「デジタル社会」「ネットワーク」「地域コミュニティ」「企業組織」「経済活動」、さらには「人体の脳」に至るまで、まだ解明されていない複雑なシステムに秘められた法則やルール・メカニズムが、アリの行動解析から解き明かされるとしたら・・・。

知的に！楽しく！創造力を持って！身近な生物の生態から見えてくる全く新しい世界をこの作品から感じてもらいたい。



語り

長塚 京三 (俳優)

ナビゲーター

赤江 珠緒 (フリーアナウンサー)

アリ紀行案内人

桜咲 彩花 (女優・元宝塚歌劇団)

藤田 真澄 (俳優)

まつもとせり (声優)

撮影アリ種

軍隊アリ・ハキリアリ (中南米)

アルゼンチンアリ・クロアリ (日本)

出演者

中澤 純 慶応義塾大学 環境情報学部教授

尾崎まみこ 神戸大学名誉教授・奈良女子大学

共生科学研究センター協力研究員

土畑 重人 東京大学大学院総合文化研究科

広域科学専攻 広域システム科学系准教授

阿部 真人 同志社大学 文化情報学部助教

監督・プロデューサー

モトキ シンイチ

制作協力 iCO2Lab. 株式会社

製作著作 株式会社 2 dogs

