

2024年2月19日

## 埼玉県支部 CPD 講演会「ビッグヒストリー ～人新世に生きる～」開催報告

公益社団法人日本技術士会  
埼玉県支部 CPD 委員会

今回の埼玉県支部 CPD 講演会は技術者教育に長年関わってこられた講師をお招きして、新たな地球観と科学技術について多様な向き合いの機会をもうけることを狙いに開催いたしました。

当日運営は、進行役1名、入退室管理等1名の2名体制で実施いたしました。

### 1. 開催概要:2024年2月19日(月)18:30 - 20:00 (開場:18:15)

18:00 オンライン(Zoom)準備

18:15 入室受付

18:30 開会あいさつ・進行 埼玉県支部 CPD 委員長 菅原 宏

18:35 講演:天野 一男氏 「ビッグヒストリー ～人新世に生きる～」

東京大学空間情報科学研究センター・客員研究員 茨城大学名誉教授

日本地質学会理事・地質技術者教育委員会委員長・ジオパーク支援委員長

(一社法)日本技術者教育認定機構・フェロー

日本ジオパーク学術支援連合・代表

19:35 質疑応答

19:45 質疑終了、アンケート等の告知

19:50 閉会

### 2. 参加者 :29名(申込者33名)

### 3. 講演内容の概要

はじめにビッグヒストリーの概要が紹介され、チバニアンを例とした地質時代の設定法、新しい地質時代としての人新世の提唱・基準などが示されました。そのうえで、人新世の GSSP 設定の現状と設定の議論並びに人新世の意義・課題に言及されました。

### 4. 質疑

人新世のGSSPの打設、主マーカーの採用基準、副マーカー相互の関連性に関する質疑応答が行われました。

### 5. 諸課題

- ① 参加者から音声が届かないとのメッセージがありましたが、参加者側デバイスに起因するものでした。
- ② 配布資料がチャットに見当たらないとのメッセージがあり、運営サイドから再アップロードで対応しました。
- ③ 参加者側でマイクをミュートにしていないため、何度かミュートにするようにダイレクトメッセージを送りましたが、ミュートにしていただけの方がありました。

### 6. アンケート

開催後、今後の企画の参考の為にアンケートを実施し、期限までに22名の方々から回答を頂きました。

以上

(記録:CPD 委員会 菅原 宏)