第46回東海陸水談話会(10月10日)を開催しました

第 46 回東海陸水談話会は, 10 月 10 日(金)18 時から椙山女学園大学教育学部理科室にて, 17 名の参加者を得て開催いたしました。話題提供者の大西健夫先生(岐阜大学)からは, 演題の「伊勢湾流域圏・木曽三川流域における水文環境と気候変動」に沿った以下 3 つの研究成果を紹介していただきました。

- 1. SWAT (Soil Water Assessment Tool)を使用したモデル研究
- Onishi, T., Yoshino, J., Hiramatsu K. and & H. Somura (2020) Developing a hydrochemical model of Ise Bay watersheds and the evaluation of climate change impacts on discharge and nitrate-nitrogen loads. *Limnology*, 21: 465–486.

https://link.springer.com/article/10.1007/s10201-020-00622-2

- 2. 伊勢湾流域圏における過去 2600 年間の水文環境の数値シミュレーション
- 3. 長良川流域の水温環境と将来の土地利用変化

それぞれ1つの研究成果が、談話会1回分に相当するような大きな成果であり、とても 濃密な学びの時間となりました。最初から最後まで、大西先生と参加者との熱い質疑応 答が飛び交い、終了後は、充実した野外調査を終えた時のような爽やかで心地よい疲 れを感じるほどでした。ご講演を終えた大西先生からは、「(かつて在籍された)総合地 球環境学研究所でのセミナーを思い出しました。」、「陸水学会東海支部会がこんなに 楽しい雰囲気の会であるとは知りませんでした。」、「今日、(東海支部会への)入会を決 めました。」との感想をいただきました。最後に大西先生を囲んで参加者一同で集合写 真を撮影してお開きとしました。大西先生からは、当日の発表スライドの PDF ファイルを 提供していただきました。支部会 web site 等に掲載いたしますのでぜひご覧ください。

本談話会は、土木学会認定 CPD プログラムとして行われ、参加者には 1.9 単位が認定されました。当日、参加された方で集合写真をご希望の方は、談話会担当者の野崎健太郎まで E-mail にて連絡をいただければ送付いたします。

野崎健太郎(椙山女学園大学教育学部)

E-mail: ken@sugiyama-u.ac.jp



大西先生の発表の様子



終了後の記念撮影