

令和 年度 福島大学基金研究推進事業助成による成果報告書
Report on the academic conference partially supported by the FU Fund for
Research Promotion Project

2023 年 8 月 4 日

学 長 (To FU President) 殿

所 属 部 ・ 職 名 環境放射能研究所 ・ 特任教授

申 請 者 名 コノプリョフ アレクセイ

助成の区分 該当するものに○ Circle the category of support	<input checked="" type="radio"/> 学会参加助成 学術出版助成・学術論文掲載料等助成 Academic Conference / Academic Publishing / Publication of Academic Papers
事業名 Name of Project (ex. Conf name, Paper's Title)	Health Physics Society (HPS) Annual Meeting 2023 Location: National Harbor, MD, USA Weblink: http://burkclients.com/hps/2023AM/site/index.html
成果の概要 Brief description of the outcomes	Health Physics Society (HPS) Annual Meeting 2023 Location: National Harbor, MD, USA Oral presentation: Fukushima and Chernobyl: "Similarities and differences of radiocesium behavior in the soil-water environment" (和訳) 学会：2023 年 保健物理学会年次会合 開催場所：アメリカ メリーランド州 国際港 発表タイトル：Fukushima and Chernobyl: "Similarities and differences of radiocesium behavior in the soil-water environment" (福島とチェルノブイリ「土壌水環境における 放射線セシウムの動態の類似点と相違点」) Achievements and results of IER research were presented for high-ranking international Conference on Health Physics Annual Meeting 2023 at Environmental Monitoring Session and discussed. Moreover, lecture was given for Colorado regional section of HPS in Denver on 21 July 2023. The title of the lecture was "Radioecology after Fukushima: lessons learned and challenges for the future". Material was actively discussed. Future collaboration between Colorado section of HPS as well as Colorado State University, and IER was discussed. The lecture was also recorded and may be used for educational purposes at CSU. 2023 年国際保健物理学会議(HPS)の環境モニタリングセッ ションにおいて、IER の研究成果を発表した。また 2023 年 7 月 21 日に HPS のコロラド地域部会で講演を行った。 講演タイトル："Radioecology after Fukushima: Lessons learned and challenges for the future" (福島 (の原子力災 害) 後の放射線生態学：教訓と今後の課題) 当部会では活発な議論がなされ、HPS のコロラド支部、コ ロラド州立大学、IER 間の今後の協力関係についても話し合 われた。また、講演は録音され、コロラド州立大学での教 育目的に使用される可能性がある。