

Research Society

フラーレン・ナノチューブ・グラフェン学会主催 第 14 回 ナノカーボンバイオシンポジウム

ナノカーボンバイオシンポジウムでは、ナノカーボン(フラーレン、カーボンナノチューブ、グラフェン、カーボンナノホーン、ナノダイヤモンドなど)のバイオ研究の成果発表を募集します。ナノカーボンの毒性、医療応用、生体応答、細胞応答など多岐にわたるテーマに関して議論し情報交換することで交流を深め、ナノカーボンバイオ研究の発展を目指すことを目的としています。

日時 : 2024年8月31日(土)午前開始

場所 : 高知工科大学 永国寺キャンパス 教育研究棟 A210

参加費:無料

発表形式:口頭発表(15-20分を予定)

【参加規約】発表者もしくは主催者の事前の承諾を得ることなしに、配信映像や発表資料の一部または全部をいかなる形式、いかなる手段によっても、複製、改変、再配布、再出版、ダウンロード、表示、掲示、録音、転送することを禁止します。

招待講演者(五十音順):

氏家 由利香(高知大学 海洋コア国際研究所)

演題:新規モデル生物による人工ナノ粒子の生体応答と解毒作用の検証

仁科 勇太 (岡山大学 異分野基礎科学研究所)

演題:未定

チュートリアル講演者:

堀江 祐節 (産業技術総合研究所健康医工学研究部門口腔フレイル研究グループ)

演題:利用と毒性の観点からみたナノカーボンの生体応答性とその要因

実行委員長: 湯田坂 雅子 名城大学

実行委員 : 佐藤 義倫 東北大学大学院環境科学研究科

平田 恵理 北海道大学大学院歯学研究科 高野 勇太 北海道大学電子科学研究所

アドバイザー (五十音順):

小松 直樹 京都大学大学院人間・環境学研究科

芝 清隆 (公財)がん研究会がん研究所 横山 敦郎 北海道大学大学院歯学研究科

特別アドバイザー:

飯島 澄男 名城大学大学院理工学研究科

会議内容に関する問い合わせ先

名城大学

湯田坂雅子

e-mail: yudasaka.masako@gmail.com

申し込み先・その他問い合わせ先 名城大学理工学研究科飯島教授室 鎌田千絵

TEL&FAX: 052-834-4001

e-mail: chie@ccmails.meijo-u.ac.jp