東京理科大学 総合研究院
ウォーターフロンティア研究センター（WaTUS）

第 2 回ウォーターフロンティアシンポジウム
2nd Water Frontier Symposium

日 時：2023 年 3 月 14 日（火） 13:30〜17:30
会 場：東京理科大学　神楽坂キャンパス　森戸記念館第 1 フォーラム

参加方法：参加無料です.　直接, 会場へお越しください.

プログラム

13:30	開会の挨拶 元祐 昌廣（WaTUS センター長，工学部機械工学科）
13:35-14:05	「黒色炭素粒子が及ぼす気候と健康影響」 森 樹大（慶應義塾大学理工学部応用化学科）
14:05-15:05	「IoT と AI による海洋プラスチックごみモニタリングと定量化」 松岡 大祐（海洋研究開発機構地球情報科学技術センター）
15:05-15:35	表面張力駆動による動的濡れの促進と複雑流動場の実現 上野 一郎（理工学部機械工学科）
15:35-15:55	Coffee break
15:55-16:25	「ナノスケールのぬれの世界ーナノ水滴の形態・挙動・物性ー」 荒木 優希（金沢大学理工学研究域数物科学科）
16:25-17:25	「物質は語るー文化財から小惑星リュウグウまで」 中井 泉（理学部第一部応用化学科）
17:25-17:30	閉会の挨拶 山本 貴博（WaTUS 副センター長，　理学部第一部物理学科）