



2024 年度 Clayteam 総会 /
第 50 回 Clayteam セミナー/EBIS ワークショップ

社会課題の解決を目指して

日時 2024 年 5 月 16 日 (木) 13:00 ~ 17:00
形態 対面 (産業技術総合研究所東北センター OSL 棟 2 階セミナー室 (宮城県仙台市苦竹 4-2-1)) / Microsoft Teams のハイブリッド
主催 産業技術総合研究所 東北センター Clayteam

産総研は社会課題の解決をミッションの一つとしています。この流れは研究機関だけでなく広く産業界でも進んでいます。そこで第 50 回 Clayteam セミナーではまずパナソニック株式会社辻本様より、パナソニックグループの脱炭素社会に向けた取り組み「Panasonic GREEN IMPACT」のご紹介を頂きます。産総研からは産総研が進める休廃止鉱山の環境管理の高度化・低コスト化の取組を紹介し、コロナ後なかなかコンソーシアム会員同士の交流の機会を作れなかったため、今回は Clayteam 会員より自己紹介をいただきます。

【プログラム】(敬称略)

【総合司会】相澤 崇史 (産総研東北センター)

13:00-13:50 2024 年度 Clayteam 総会

13:50-14:00 休憩

14:00-14:10 第 50 回 Clayteam セミナー開会挨拶 蛭名 武雄 (産総研東北センター)

【座長】 蛭名 武雄 (産総研東北センター)

【基調講演】

14:10-14:50 「脱炭素社会実現に向けた Panasonic GREEN IMPACT の取り組み」

◆辻本 光 パナソニック株式会社 くらしアプライアンス社
くらしプロダクトイノベーション本部
コアテクノロジー開発センター 材料応用開発部 部長

【講演】

14:50-15:30 「産総研が進める休廃止鉱山の環境管理の高度化・低コスト化
— 遠隔モニタリング、パッシブトリートメント、環境情報の可視化 —」

◆保高 徹生 産業技術総合研究所 地圏資源環境研究部門
地圏環境評価研究グループ 研究グループ長

◆古川 祐光 産業技術総合研究所 センシングシステム研究センター
広域モニタリング研究チーム チーム長

【自己紹介】

15:30-15:45 ◆大草 芳江 NPO 法人 natural science 理事

15:45-16:00 ◆皆瀬 慎 株式会社ホーゲン 応用粘土科学研究所 主席研究員

16:00-16:15 ◆後藤 佑太 クニミネ工業株式会社 クレイサイエンス事業本部
ファインケミカル部

16:15-16:30 ◆安田 俊彦 仙台市 経済局 イノベーション推進部
リサーチコンプレックス推進室 ナノテラス利活用推進係長

16:30-16:35 閉会挨拶 大草 芳江 (NPO 法人 natural science)

【現地参加者のみ】

16:40-17:30 見学会

1. 環境情報可視化の 3 次元プロジェクションマッピングシステム / 遠隔監視装置
2. ナノマテリアル試作・評価プラットフォーム



Clayteam事務局

〒983-8551 宮城県仙台市宮城野区苦竹4丁目2-1

産業技術総合研究所 東北センター内

Phone 022-237-8142 E-mail: clayteam-aist-ml@aist.go.jp