第15回 Nagoya<mark>オープンイノ</mark>ベーション研究会

機械学習の最先端と新規事業創出

今回の講演会では、名古屋工業大学における機械学習の最先端研究、企業における新事業創出への活用事例についてご講演いただきます。

【日時】: 令和5年**9**月**22**日(金) 14:00-17:00

【場所】:名古屋工業大学 4号館1階ホール

【スケジュール】 講演 14:00-16:30/ 案内 16:30-16:40/ 名刺交換会 16:40-17:00

開会挨拶

14:00-14:05

講演1

14:05-15:05

リザバーコンピューティングによる時系列データ学習

リザバーコンピューティングは、時系列データを扱う機械学習計算の枠組みの一つで、学習の高速性と簡便性が特徴です。本講演では、その概要と時系列パターン認識への応用について解説します。

名古屋工業大学 大学院工学研究科 情報工学系プログラム 知能情報分野 教授 田中 剛平



講演2

15:10-15:50

機械学習・数理モデル化による実社会データ分析

演舞競技の習熟度評価や高齢者の見守りなど、大きく異なる分野に対して、 これまでに機械学習手法を適用してきた事例を紹介し、時系列データ分析の 今後の可能性や展開についてお話しします。

名古屋工業大学 大学院工学研究科 情報工学系プログラム 知能情報分野 助教 島 孔介



講演3

15:50-16:30

中部電力の新規事業創造の舞台裏

~現場から見る成功と失敗のエピソードと地域課題の解決に向けたビジョン~

中部電力の新規事業創造の実情を実務担当者の視点から解説します。現場での成功と失敗の秘話、地域課題の解決に向けた我々の苦闘と挑戦を赤裸々に語ります。

中部電力株式会社 事業創造本部 副長

榎並 潤



参加費

無料

定員

150名

申込方法

右記の**申込フォーム**(QRコード)からお申込みください。 または、下記参加申込書に必要事項をご記入の上、メー ルまたはFAXにてお申込みください。

※受付完了後、メール等でご連絡いたします。連絡がない場合は、お手数ですが、お問合せください。



申込フォーム

申込期限

2023年 9月 15日 (金)

申 込 先 お問合せ (公財) 名古屋産業振興公社 研究推進部 研究開発支援課(担当:山本・川阪)

Tel: 052-736-5680 Fax: 052-736-5685

E-mail: n-ova@nipc.or.jp

URL: https://www.nipc.or.jp/sansien/nova/n_info.html

開催場所

名古屋工業大学 4号館1階ホール

〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町 https://www.nitech.ac.jp/access/index.html

※ FAXでお申込みの方は、切らずにこのままFAXしてください。

第15回Nagoyaオープンイノベーション研究会 参加申込書

(公財) 名古屋産業振興公社 研究開発支援課 担当: 川阪 宛て E-mail:n-ova@nipc.or.jp FAX:052-736-5685

会社名	
所属·役職	
氏名	
住所	
E-mail	
Tel	