

開催案内

第161回コンソーシアム人材セミナー

科学技術と共に実現する インクルーシブな未来社会に向けて

令和6年1月19日（金）
14:35～15:45

会場

広島大学 東広島キャンパス 総合科学部 K211講義室

会場に来ることができない方には
オンライン（ライブ配信）でご視聴いただきます

対象

博士課程後期・前期学生、学部生、ポスドク、教職員 どなたでも

申込締切り

1月15日（月）正午

参加費無料

お申込みいただいた方には、申込締切り後、
メールにて参加方法等をご連絡します

講演要旨

視覚障害者の社会参加を促進するためには、「情報」や「移動」のアクセシビリティが重要な課題となります。情報技術の普及により情報のアクセシビリティが革新され、視覚障害者の生活の質が向上してきたことは周知の事実です。近年においては、スマートフォンや各種センサー、ロボット・AI技術の進化により、移動のアクセシビリティの課題に取り組むことができるようになりました。

本セミナーではまず、情報のアクセシビリティ向上にテクノロジーが果たしてきた役割について述べます。次に、移動のアクセシビリティ向上を目指して現在取り組んでいる、視覚障害者のためのナビゲーションロボット「AIスーツケース」について紹介します。最後に、新しい技術を実社会に実装するための様々な壁について議論します。

講師の紹介【略歴】

小学校時代のプールでの事故が元で、中学生時代に失明。大学で英文学を専攻した後、視覚障害者のための職業訓練センターで情報処理技術を学ぶ。1984年より日本IBM東京基礎研究所で客員研究員として、英語の点訳システムを開発。

1985年 日本アイ・ビー・エム(株)東京基礎研究所に入社

2003年 米国女性技術者団体(WITI)殿堂入り

2004年 東京大学工学系研究科先端学際工学専攻博士課程修了、工学博士

2009年 IBMフェロー就任

2013年 紫綬褒章受章、カーネギー・メロン大学客員教授兼務

2021年 日本科学未来館館長兼務



講師：浅川智恵子 氏

申込方法

QRコードまたは

下記 URL からアクセスし

応募フォームからお申込みください。

URL <https://forms.gle/d3aoMKnFKBhv2xJGA>



お問い合わせ

広島大学グローバルキャリアデザインセンター（担当：宮地）

TEL: 082-424-4564

E-mail: wakateyousei@office.hiroshima-u.ac.jp

主催

未来を拓く地方協奏プラットフォーム（HIRAKU）