

埼玉大学先端産業国際ラボトリー 第38回ヘルスケア・イノベーション・ ワークショップ

併催：文部科学省地域イノベーション戦略支援プログラム
重点プロジェクト第58回綿貫WG研究会

※オンラインによるセミナー形式で開催いたします。



不確実性の時代における製品開発の事例

開会の挨拶

埼玉大学先端産業国際ラボトリー 所長 綿貫 啓一

講演

- 産学官連携による研究開発・製品開発・人材育成事例紹介
埼玉大学先端産業国際ラボトリー 所長 綿貫 啓一
- 産学官連携によるウイルス不活性化のための深紫外線 LED システムの研究開発
株式会社朝日ラバー 取締役・管理本部長 田崎 益次氏
- 産学官連携による IoT ロータリーバルブおよび AI リモートメンテナンスシステムの開発
アイシン産業株式会社 代表取締役社長 村上 徹氏
- 産学官連携によるスポーツにおける認知・処理・判断能力向上ツール Winnerlights の研究開発
株式会社ソーケンメディカル 代表取締役 石渡 弘美氏
株式会社朝日ラバー 開発部 塚原 始氏
埼玉大学工学部機械工学科 近藤 俊輔氏
- 産学官連携による特定健診データを活用した AI 予測プログラムの研究開発を通じた
人材育成プロジェクト
株式会社エイチ・アイ・ティ システム開発部 馮 權浩氏
- ヒューマンインターフェイス関連研究成果報告
複数カメラによる高速撮影手法を用いた視線計測 間島 優
VR オープンキャンパスにおける Redirected Walking の適用可能性の検討 佐藤 湧馬
未知語聴覚提示における瞳孔径変化の評価 近藤 俊輔
音楽聴取時における非侵襲生体情報を用いたリラックス効果の定量評価 岡野 洸祐
MR を用いた歩行誘導の心理的負荷への影響 加納 拓実
機械学習を用いた顔面筋電データによる無声音認識 小林 叶昌

埼玉大学先端産業国際ラボラトリー 第38回ヘルスケア・イノベーション・ワークショップ

申込方法 下記のいずれかの方法でお申込み下さい。

- 右のQRコードからお申込み下さい。
- メールに必要事項〔貴社名/所属・役職/氏名/メールアドレス/電話番号〕を入力いただき、埼玉大学先端産業国際ラボラトリー宛に送信下さい。



申込期限 2021年3月19日(金)

参加方法 オンラインによるセミナー形式で開催いたします。
お申込みいただいた皆様のメールアドレスに、Zoom ウェビナーの参加方法についてお送りいたします。

参加方法についてご不明な点等ございましたら問合せ先までご連絡ください。

問合せ先

埼玉大学先端産業国際ラボラトリー 久保田・新井
TEL: 048-714-2038 FAX: 048-858-9419
E-mail: hiu@gr.saitama-u.ac.jp