



公立大学法人 兵庫県立大学
先端医工学研究センター
第23回 医工連携セミナー
The 23th AMEC Medical Engineering Seminar

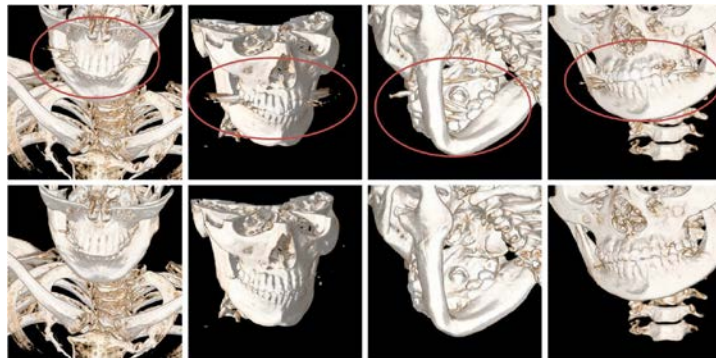
日時 : 2020年6月29日(月) 17:00~18:00
会場 : **ビデオ会議システムを用いたのオンライン開催**

今西 勁峰 (いまにし けいほう) 先生

イーグロース株式会社 代表取締役

「医療業界でのベンチャー企業と
ソフトウェア製品化への取り組み」

本講演では、医療業界でのベンチャー設立に至った経緯と、医療業界ならではの苦労を紹介いたします。また、イーグロース株式会社が開発販売する製品の紹介、同案件へ着目した理由などを紹介いたします。図は、AIを用いたCTの金属アーチファクトを低減可能な技術(出願済)です。本技術を用いて、京都大学大学院情報学研究科、医学研究科および奈良県立医科大学口腔外科学講座と共同で手術計画および放射線治療への支援手法の応用研究へ展開予定です。



講師プロフィール



京都大学在学中に医用画像処理に関する研究をこなす一方、独学やウェブ系ベンチャーで様々なソフトウェア開発ノウハウを習得した。3D 医用画像処理を始め、高速並列演算、データベース処理、Web 系言語などのソフトウェア開発能力を持つ工学博士である。大手家電メーカーを数年勤務後に退職し、イーグロースを設立した。現在は各大学および医療機関と共同研究開発の関係を構築しており、3D 医用画像処理による治療・診断支援、医療業務ソフトウェアの製品開発を行っている。

主催 : 兵庫県立大学先端医工学研究センター

共催 : 神戸リサーチコンプレックス協議会

Language(言語) : Japanese (日本語)

参加費 : 無料

参加申込方法 : 後日ご案内いたします。

ご不明な点がございましたら、兵庫県立大学先端医工学研究センター事務局 (info@amec-hyogo.org) までご連絡ください。



AMEC

Advanced Medical Engineering Center