

第3回重粒子線医理工連携セミナー

参加費無料

日程：7月26日(金) 17:00～18:00

場所：群馬大学重粒子線医学センター
カンファ室

講師：八木 政道先生

(富士通株式会社 システムプラットフォーム技術本部)

題目：ディープラーニング基礎と肺・前立腺
のセグメンテーションの取り組み

NVIDIA DEEP LEARNING INSTITUTE DAY 2017にて
NVIDIA様と共同でハンズオントレーニングを実施。
これを機に富士通ラーニングメディアでのディープ
ラーニング講座開設やJDLA（日本ディープラーニング
協会）での合格者による推薦図書を選出など、
ディープラーニングを広める活動に従事してきました。

活動の中でご縁のあった放射線治療人工知能研究会
の二上菜津実先生と根本貴文先生と共同で取り組みを
行った、ディープラーニングフレームワークのKeras
を用いた肺・前立腺のセグメンテーションの取り組み
をご紹介します。

お問い合わせ

群馬大学重粒子線医学研究センター 猪爪

E:mail inoino@gunma-u.ac.jp

〒371-8511 前橋市昭和町3-39-22 ☎027-220-8378