



「千年カルテプロジェクト」は、2015年に国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED) 研究公募事業に採択された全国共同利用型国際標準化健康・医療情報の収集及び利活用に関する研究です。

## プログラム

13:30-13:45 主催者挨拶

- ・ 渡辺治氏 (東京工業大学 理事・副学長 (研究担当))
- ・ 横田治夫氏 (東京工業大学 情報理工学院長、  
社会的課題解決型データサイエンス・AI 研究推進体研究代表者)

## 第1部

13:45-14:15

「診療ベストプラクティスの概要説明」

荒木賢二氏 (宮崎大学 医学部附属病院 IR 部 教授)

14:15-14:45

「実電子カルテを用いた医療指示シーケンス解析とそれに基づく  
医療指示推薦」

横田治夫氏 (東京工業大学 情報理工学院)

14:45-15:15

「実電子カルテのリレーショナルデータマイニングおよび患者の  
リスク予測モデルの開発」

住谷有規氏 (東京工業大学 工学院)

15:15-15:30 休憩

15:30-16:00

「入院後合併症に対する予測モデルの開発と説明可能な AI の適用」

松田敦義氏 (株式会社ログビー CEO)

16:00-16:30

「医療エキスパートによるベストプラクティス分析とクリニカル  
パス開発」

山崎友義氏 (宮崎大学 医学部附属病院 IR 部)

## 第2部

16:30-17:10

パネルディスカッション「千年カルテの分析により得られるもの」

パネリスト：

酒巻哲夫氏（群馬大学 名誉教授）

荒木賢二氏（宮崎大学 医学部附属病院 IR 部 教授）

中田和秀氏（東京工業大学 工学院 准教授）

松田敦義氏（株式会社ログビー CEO）

山崎友義氏（宮崎大学 医学部附属病院 IR 部）

モデレータ：

横田治夫

17:10-17:15 クロージング

参加費：無料（事前登録制）

参加申し込み 登録締切：2020年9月4日（金）

登録方法：以下の URL から必要な情報をご入力ください。

<https://ws.formzu.net/fgen/S90050827/>

開催方式等変更がございましたら参加申込をされた方にメールにてご案内いたします。

問合せ先

東工大

「社会的課題解決型データサイエンス・AI研究推進体(DSAI)」事務局

[dsai-info@c.titech.ac.jp](mailto:dsai-info@c.titech.ac.jp)

シンポジウム用 WEB サイト

<http://dsai.c.titech.ac.jp/notice-of-dsai-symposium/>

以上