

# Medical Engineering 2022

Future →

← Past



## 第20回千葉大学 医工学シンポジウム

「医工連携のこれまでとこれから  
～多様性の先に見えるもの～」

日時: 2022年11月15日(火)12:45~18:35

場所: 千葉大学医学部附属病院3階  
ガーネットホール



参加費 無料

事前参加登録 <https://www.cfme.chiba-u.jp/event/symposium2022/>  
11月8日(火)締切 ※当日受付での登録も可

実行委員長 千葉大学フロンティア医工学センター 折田 純久  
(大学院融合理工学府 医工学コース長・教授)

## プログラム

### 12:45 開会

開会挨拶 実行委員長 折田 純久  
千葉大学長 中山 俊憲  
千葉大学大学院工学研究院長 佐藤 之彦  
千葉大学大学院医学研究院長 松原 久裕  
千葉大学医学部附属病院長 横手 幸太郎

### 13:10 一般講演

- 「整形外科疾患への機械学習の応用」  
牧 聡 (千葉大学大学院医学研究院整形外科学・  
フロンティア医工学センター 助教)
- 「CIRCUSシステムによる画像診断支援ソフトウェアの開発  
および臨床使用」  
野村 行弘 (千葉大学フロンティア医工学センター 准教授)
- 「企業から見たコロナ禍を経験した医工連携オペレーションの変遷」  
前多 宏信 (フジタ医科器械 代表取締役)

### 14:15 ポスター発表

フロンティア医工学センターにおける研究開発紹介  
会場: セミナー室 3

### 14:50 基調講演およびパネルディスカッション

「医療情報連携に立ちはだかる壁～10年の日本医師会における経験から～」  
石川 広己 (鎌ヶ谷市医師会副会長・千葉県勤労者医療協会  
かまがや診療所 院長)  
パネリスト  
竹内 公一 (千葉大学医学部附属病院 患者支援部 部長・特任准教授)  
中口 俊哉 (千葉大学フロンティア医工学センター 教授)

### 15:50 特別講演1

「健康・医療の課題と未来  
～ユニバーサルメディカルアクセスの実現に向けて～」  
葭 仲 潔 (産業技術総合研究所 健康医工学研究部門  
医療機器研究グループ長)

### 16:50 特別講演2

「千葉大学で得た経験をもとに行う医工連携の紹介」  
川平 洋 (自治医科大学メディカルシミュレーションセンター長・教授)

### 17:40 特別講演3

「チームで築く医工連携研究～自身のキャリアと重ねて～」  
小林 英津子 (東京大学大学院工学系研究科 教授)

### 18:30 閉会

閉会挨拶 羽石 秀昭 (千葉大学フロンティア医工学センター長・教授)

主催: 千葉大学 フロンティア医工学センター