



# 2021年度 市民公開講座

## 災害時の情報共有とシステム - 保健医療福祉の分野より -

講師 市川 学 先生

芝浦工業大学

| システム理工学部 准教授

| 社会システム科学研究所センター センター長

社会現象・問題に対して、主に情報工学の技術を活用し、データ分析・シミュレーションによるアプローチで解決する取り組みを行っている。感染症拡大のシミュレーション、集合住宅の工程計画検討のためのシミュレーション、地域における保健・医療・福祉需要の分析とサービスの展開に関するデータ分析など、幅広い分野をフィールドとしている。

近年は、災害時の保健・医療・福祉の支援者に向けて、支援活動の意思決定の参考となる情報を提供するシステム D24H(災害時保健医療福祉活動支援システム・Disaster/Digital information system For Health and Well-being) の開発も行っている。



市川 学 先生  
Manabu Ichikawa

### ● 経歴

- 2009年3月 博士（工学）東京工業大学  
大学院総合理工学研究科 修了
- 2009年4月 東京工業大学  
～2015年3月 大学院総合理工学研究科 助教
- 2015年4月 国立保健医療科学院  
～2018年3月 健康危機管理研究部 主任研究官
- 2018年4月～ 芝浦工業大学  
システム理工学部 准教授
- 2020年4月～ 芝浦工業大学  
社会システム科学研究所センター  
センター長（兼任）

お問い合わせ：東北大学病院 総合地域医療教育支援部

TEL 022-717-7587 (お電話での受付は平日9:00～17:00までとなります。)

Mail saigaigpkoukai2021@soushin.hosp.tohoku.ac.jp

### 参 加 対 象

災害GP受講生、東北大学職員および学生ほか  
ご希望の方どなたでもご参加頂けます。

2021年12月19日(日)

13:00(開場) / 13:30(開演)(予定)

会場 艮陵会館+WEB開催・

(艮陵会館：宮城県仙台市青葉区広瀬町3-34)

参加費 ▶ 無料

主催：「コンダクター型災害保健医療人材の養成プログラム」

### 現地参加希望

感染対策のため50名程度に限らせていただきます。超えた場合WEB参加への変更をお願いします。

### WEB参加希望

お知らせ頂いた連絡先に参加用のリンクをお送りします。



### 申込方法

右記のQRコードにアクセスし、  
【12/9(木)】までに申し込み  
フォームよりお申し込みください。