

# BI-6: Wi-Fiベースセンシングの 最前線

9月17日 13:00-16:30



**SeMITC**  
Sensor Networks &  
Mobile Intelligence  
Technical Committee

Wi-Fiの通信信号から、その空間にいる人や事物の位置や行動など様々な情報を抽出する技術がWi-Fiベースセンシングである。最前線で研究開発を行う専門家の方に講演いただき、その知見を共有する。

**村上友規 (NTT) : IEEE 802.11axを用いた無線センシング技術**

**尾原和也 (NTT) : 設置されたWi-Fi機器を用いたセンシング技術**

**中西航 (東工大) : 交通行動調査におけるwi-fiセンシングの現状と課題**

**湯素華 (電通大) : 車からの電波のCSI情報を用いた歩行者測位**