

## 未来を切り拓く女性科学者たち

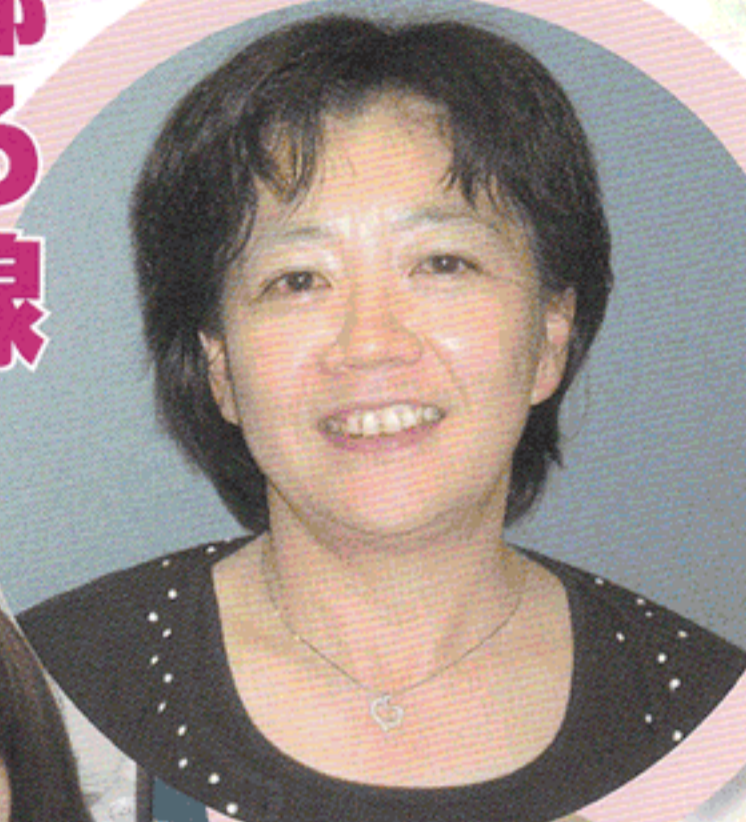
日時 2008年12月17日(水) 13:30~17:00 場所 戸畑キャンパス附属図書館4階AVホール

テレビ会議システムで飯塚キャンパスAV講演室・若松キャンパス大講義室も結びます。

### 第1部 女性科学者が語る 研究最前線

#### 歴史研究の フィールド

世界遺産  
「コーンウォール半島の  
鉱業景観」を  
めぐって—  
九州工業大学工学研究院人間科学系  
水井 万里子 准教授



#### 新しいバイオ技術 開発に向けた 機能分子の創製

東北大学多元物質科学研究所  
永次 史 教授

#### 次世代エネルギーとして 燃料電池を利用するために

電極反応を促進する  
触媒分子の選択と  
設置法の開発  
九州工業大学工学研究院物質工学系  
高瀬 聡子 助教



#### 主観的 意思決定モデルの構築

人間の脳の超並列処理演算の  
新しいモデルへの  
数理的アプローチ  
九州工業大学情報工学研究院  
システム創成情報工学研究系  
本田 あおい 助教



#### 癌診断を目指した 電気チップの開発

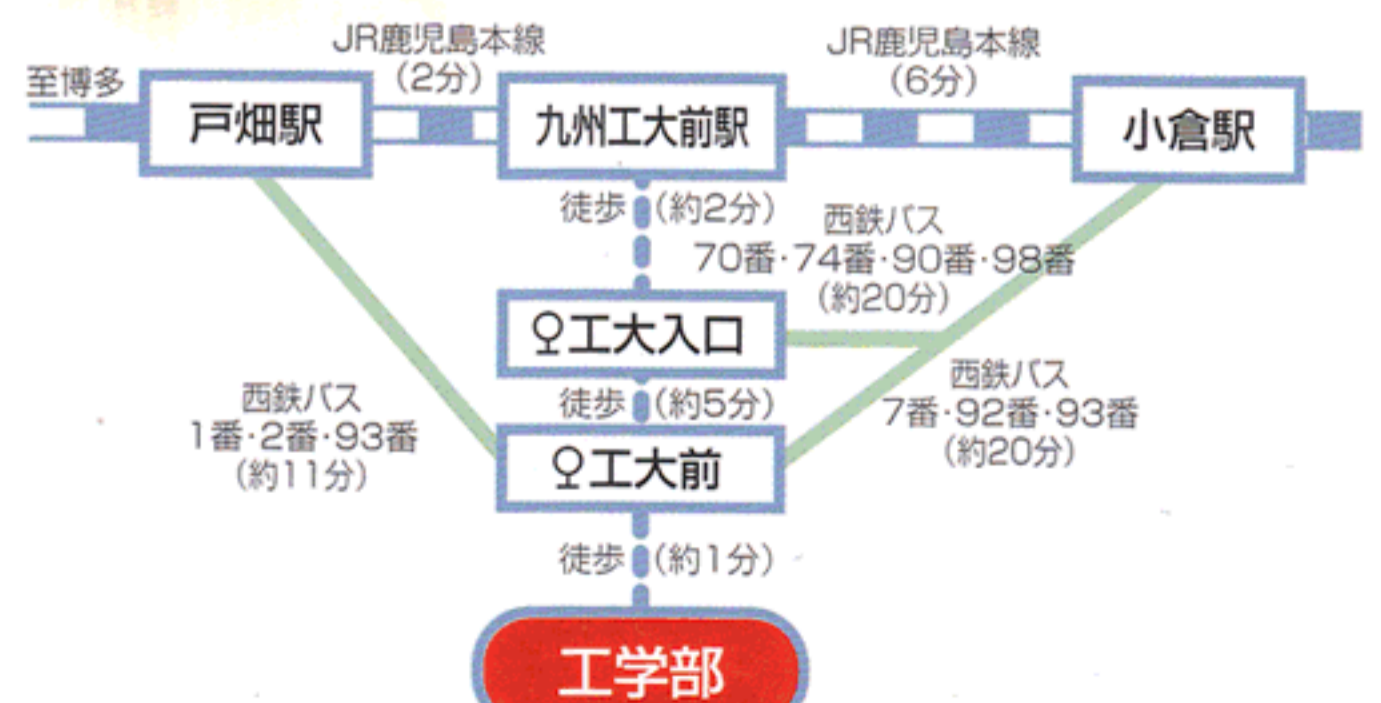
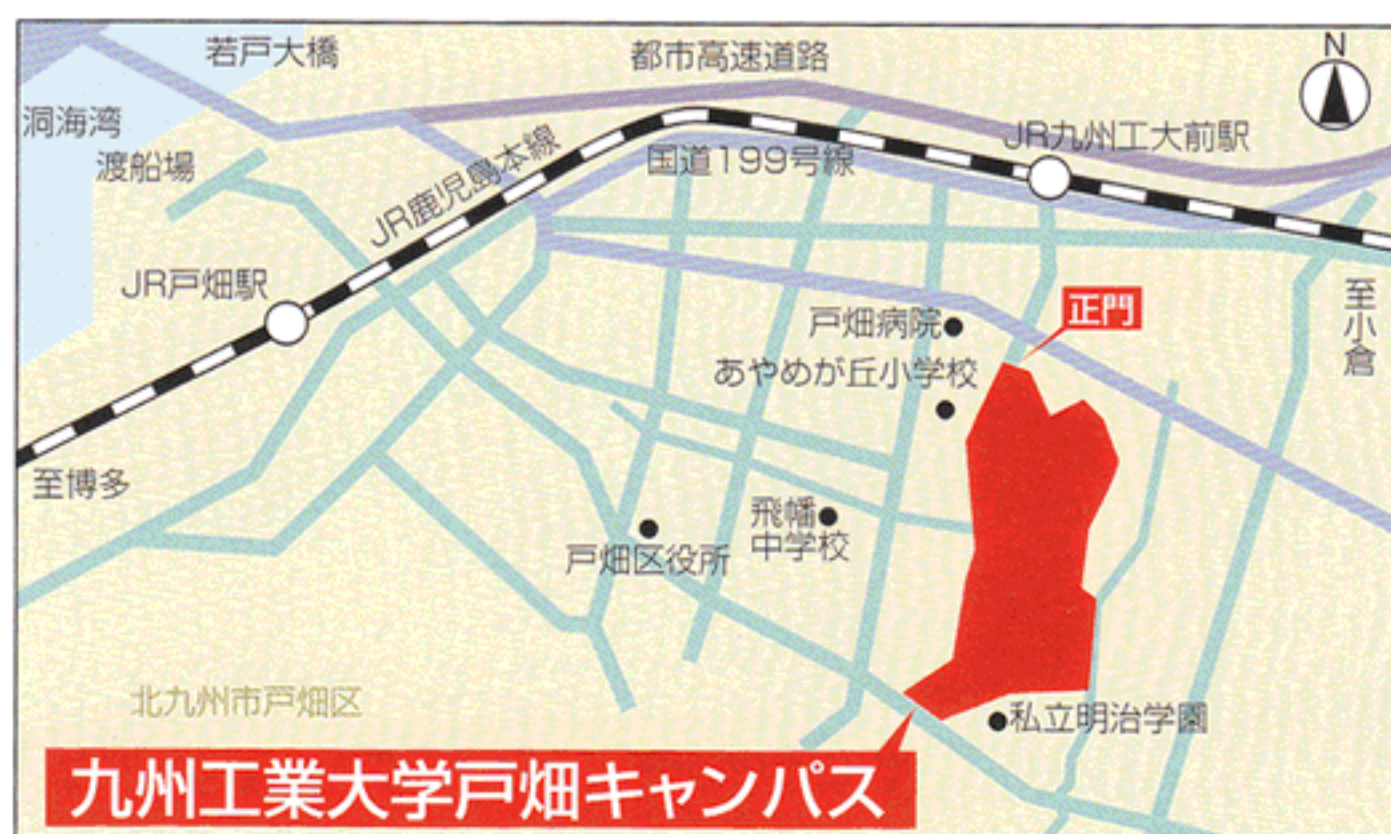
九州工業大学  
バイオマイクロセンシング技術研究センター  
佐藤 しのぶ 助教

### 第2部 パネルディスカッション

研究者を志した理由、そして現在。

入場無料  
参加申込不要

#### ACCESS 九州工業大学 工学部(戸畑キャンパス)



連絡先:九州工業大学研究協力係  
TEL.093-884-3092