

レドックスイメージングフォーラム

～レドックス超分子の先端科学～

2026.8.22 (土)
13:00 – 17:10
2026.8.23 (日)
9:00 – 12:30

拝啓

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素より格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

このたび、第2回「レドックスイメージングフォーラム」を下記のとおり開催いたします。第1回では、超硫黄分子の新たな役割、技術応用について参加者同士の活発な議論や若手研究者の発表を通じ、多くの知見とネットワークが生まれました。

第2回では、第1回で得られた成果と課題を踏まえ、さらに踏み込んだ最新の研究成果、実験・解析の実務的知見、具体的な活用事例や機器・手法に関する技術的討論を行います。若手研究者の発表機会や産学官連携の促進を引き続き重視し、実験デザインやイメージングニーズの共有、共同研究や技術移転につながる場を目指します。

研究者の皆様にとって有益な最新情報の入手、研究課題の整理、実験手法の改善や共同研究のきっかけ作りとなることを願っております。

ぜひご参加くださいますようご案内申し上げます。

アドバイザーボード

赤池 孝章 先生

東北大学超硫黄生命科学研究所センター長
東北大学大学院医学系研究科 教授

本橋 ほづみ 先生

東北大学 大学院医学系研究科
医化学分野 教授

魏 范研 先生

東北大学 加齢医学研究所 教授

斎藤 芳郎 先生

東北大学 薬学研究科 教授

日 時

2026.8.22 (土) 13:00 – 17:10
2026.8.23 (日) 9:00 – 12:30

費 用

無料

※懇親会費用：2,500円
学生の方は無料
(学生証の提示をお願い致します)

開催場所

九州大学医学部 百年講堂
福岡市東区馬出3丁目1番1号

※本イベントはオンライン配信／オンライン開催の実施はありません

お申込み

<https://go.healthcare.nikon.com/l/924973/2026-06-16/313vj4>

※上記URLまたはQRコードより事前登録にてお申し込みください



QRコード

協賛企業

YOKOGAWA



SHIMADZU
Excellence in Science



運営事務局：株式会社ティティアイ

お問合せ：株式会社ニコンソリューションズ バイオサイエンス営業本部 Email: Kimitaka.Inoue@nikon.com

2026年8月22日（土）

13:00～13:10	<u>オープニングセレモニー</u> 赤池 孝章 先生（東北大学超硫黄生命科学研究所センター長）
13:10～14:00	<u>「レドックスイメージングから読み解く心臓の頑健性制御」</u> 西田 基宏 先生 （九州大学 大学院薬学研究院 教授）
14:00～14:50	<u>「将来の輸血医療を見据えた体外赤血球生産への挑戦」</u> 三原田 賢一 先生 （熊本大学国際先端医学研究機構（IRCMS）特別招聘教授）
14:50～15:15	協賛企業発表（2社）
15:15～16:05	<u>「レドックスを視る、生命応答を解く：酸素ストレスの感知と適応」</u> 高橋 重成 先生 （京都大学 工学研究科 教授）
16:05～16:55	<u>「リソソーム恒常性維持の分子機構とその老化・疾患における役割」</u> 中村 修平 先生 （奈良県立医科大学 医学部 生化学講座 教授）
16:55～17:10	協賛企業発表
17:10～19:00	懇親会

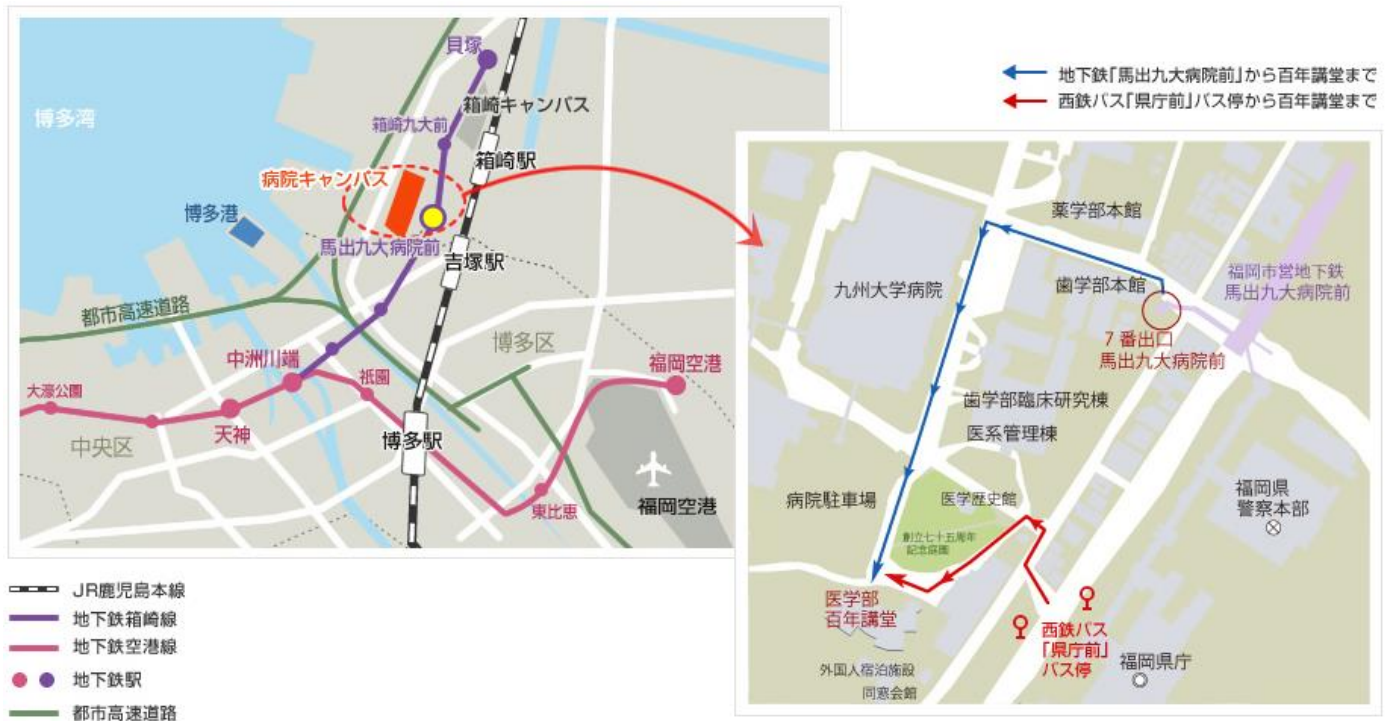
2026年8月23日（日）

9:00～9:40	<u>「腸内細菌が産生する超硫黄分子とレドックス制御」</u> 秋山雅博 先生 （昭和医科大学 薬学部 基礎医療薬学講座）
9:40～9:55	協賛企業発表
9:55～10:35	<u>「活性硫黄分子の検出蛍光プローブの開発とその応用」</u> 花岡 健二郎 先生 （慶應義塾大学 薬学部・大学院薬学研究科）
10:35～11:15	<u>「新しい超硫黄分子 <i>cyclo</i>-octasulfur (S_8) のイメージングと代謝・機能解析」</u> 鄭 珉境（ジョン ミンギョン） 先生 （東北大学大学院 医学系研究科 レドックス分子医学分野 助教）
11:15～11:30	協賛企業発表
11:30～12:20	<u>「レドックス制御に基づく小胞体プロテオスタシスとその破綻」</u> 潮田 亮 先生 （京都産業大学 生命科学部 先端生命科学科 教授）
12:20～12:30	閉会の辞

会場アクセス

住所：福岡市東区馬出3丁目1番1号

建物名：九州大学医学部 百年講堂



アクセス情報：

福岡空港から

- 地下鉄箱崎線「馬出九大病院前」下車 徒歩8分



■ 天神から

- 地下鉄箱崎線「馬出九大病院前」下車 徒歩8分



■ 博多から

- 地下鉄箱崎線「馬出九大病院前」下車 徒歩8分



【西鉄バスでお越しの場合】

- 「県庁前」バス停下車 徒歩6分