第 760 回 化学・物質工学セミナー

下記のとおり化学・物質工学セミナーを第 5 回ヘルステック未来創造研究会と併せて開催致します。万障お繰り合わせの上、ご参加下さい。

記

日時:令和 8 年 6 月 4 日 (木) 15:05 ~ 18:05

場所: 長崎大学テクノロジーイノベーションキャンパス（NUTIC)，講義室 2

概要:

長崎大学医学部と工学部の連携の研究会の推進のために，医工学分野における共同研究に関する講演や大型予算獲得のための議論を行い，学部間の協力体制を強化することを目的としています。

なお，オンライン配信および期間限定の録画配信も準備いたします。

詳細は 2 ページ目の全体プログラムをご覧ください。皆様のご参加をお待ちしております。

講師: 丹羽　節 先生　(九州大学　大学院薬学府　教授)
演題: 放射線でつなぐ医工（化学）連携

講師: 北田　研人 先生　(香川大学　医学部薬理学　助教)
演題: 実はまだ何も分かっていない？「生体水」研究のフロンティア

講師: 大宮　寛久 先生 (京都大学　大学院工学研究科　教授)
演題: ラジカルが拓く新触媒・新反応・新機能 −有機合成から創薬・生命科学への挑戦−

第 760 回セミナー世話人 総合生産科学域 (工学系) 物質科学部門
小野寺　玄 Tel: 095-819-2679
e-mail: onodera@nagasaki-u.ac.jp

第 5 回 ヘルステック未来創造研究会 2026

開催日時： 2026 年 6 月 4 日（木）15 時 00 分～

場所：長崎大学テクノロジーイノベーションキャンパス（NUTIC），講義室 2，ラウンジ

住所：〒850-0046 長崎県長崎市幸町 7 － 1 長崎スタジアムシティ NORTH 4 階

主催／共催：

○令和 7 年度総合生産科学域研究プロジェクト「アセチルコリンによって活性化された
マクロファージの動きを捉えるための分子プローブの開発 （小野寺玄 准教授)」

○令和 6 年度長崎大学 MIRAI-PH 創出プログラム「塩ストレスによる高血圧発症メカニズム
の解明（代表：井上 剛 教授)」

○総合生産科学研究科共生システム科学コース化学・物質科学分野 化学・物質工学セミナー

○CAMRIS Health

開催内容：長崎大学医学部と工学部の連携の研究会の推進のために，医工学分野における共同研究に関する講演や大型予算獲得のための議論を行い，学部間の協力体制を強化することを目的としています。また，具体的なプロジェクトや課題に関する意見交換を行い，今後の方針を策定します。

2025/6/4(木) 第 5 回 長崎大学ヘルステック未来創造研究会 2026– 出席フォームに記入する

オンライン配信用リンク：オンライン配信へのリンク （後日期間限定の録画配信予定）

プログラム：

1. **15:05 ～ 15:10**
   開会挨拶・趣旨説明（5 分）長崎大学総合生産科学域（工学系） / CAMRIS Health 藤本 孝文 准教授
   - 会の目的と進行方法を簡単に説明。

2. **15:10 ～ 18:00**
   発表セッション
   - 講演者のスケジュール（発表 40 分 ＋ 質問 10 分）：

   - **15:10 ～ 16:00** 九州大学 大学院薬学府 丹羽 節 教授
     「放射線でつなぐ医工（化学）連携」

   - **16:00 ～ 16:10** 休憩（10 分）

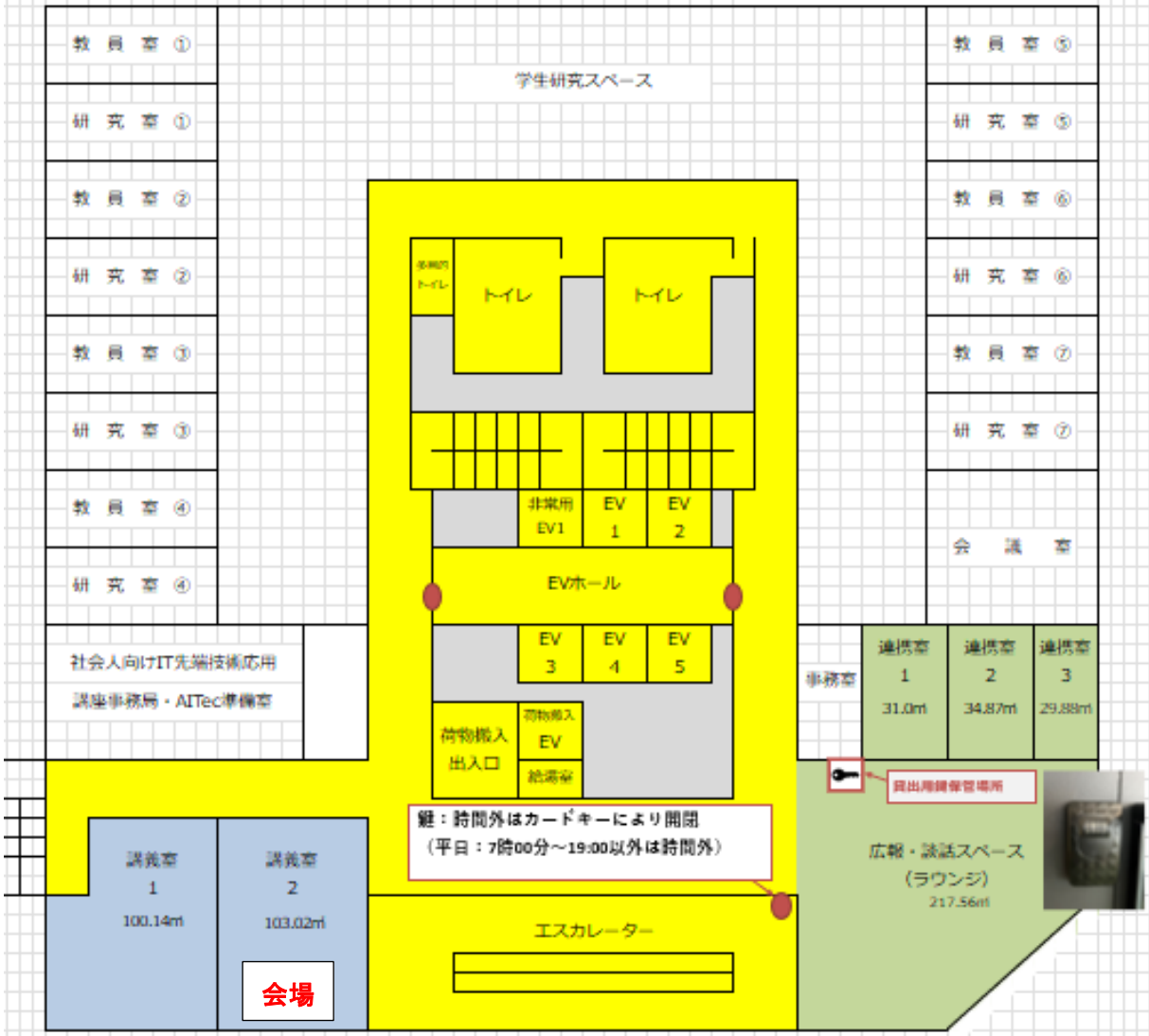
   - **16:10 ～ 17:00** 香川大学 医学部 薬理学 北田 研人 助教
     「実はまだ何も分かっていない？「生体水」研究のフロンティア 」

   - **17:00 ～ 17:10** 休憩（10 分）

   - **17:10 ～ 18:00** 京都大学 大学院工学研究科 大宮 寛久 教授
     「ラジカルが拓く新触媒・新反応・新機能 －有機合成から創薬・生命科学への挑戦－ 」

3. **18:00 ～ 18:05**
   クロージング（5 分）長崎大学 総合生産科学域（工学系） 石塚洋一 教授

長崎大学テクノロジーイノベーションキャンバス（NUTIC）配置図



使用可、ただし、受付、看板の設置やポスター等掲示する場合は長崎スタジアムシティに申請が必要です。

貸出可、ただし授業や情報データ科学部教員の使用が優先されるため、キャンセルをお願いする場合があります。
※翌年度の予約は、前年度3月頃からです。担当までご確認ください。

貸出可

貸出不可　※セキュリティゾーンのため、立ち入り不可

長崎スタジアムシティNORTH4階(NUTIC)までの経路

長崎スタジアムシティ NORTH
〒850-0046 長崎県長崎市幸町７－１

