

38th Summer University in Hokkaido

主題＝＜未来のソフトマテリアル設計＞

＜趣旨＞ 本会は毎回テーマを定めて最先端の高分子科学の基礎から応用を学ぶことを目的としております。今回は、主題である「未来のソフトマテリアル設計」の分野で先駆的な研究を展開している講師をお招きし、デバイスやバイオマテリアルへの応用を志向したソフトマテリアルデザインなどに関しての最先端の研究・技術についてのご講演をお願いしております。

主催 高分子学会北海道支部

日時 2023年8月25日（金）

会場 定山溪ホテル鹿の湯（札幌市南区）

プログラム

・講演会 <25日 14:00～17:00>

1) 玉手 亮多 先生（物質・材料研究機構・独立研究者）

「イオン液体と高分子から構成される自己修復性ソフトマテリアル」

2) 劉 振良（リュウ・チャンリャン）先生（国立台湾大学材料科学興工学系・教授）

「Organic Thermoelectric Materials and Devices」

3) 芹澤 武 先生（東京工業大学物質理工学院・教授）

「合成ナノセルロースのボトムアップ構築と機能創出」

参加要領 2023年度北海道高分子若手研究会と続けて開催いたしますので、同時申込とさせていただきます。一方のみの申込はできません。（お申し込みは2023年度北海道高分子若手研究会の参加要領をご覧ください）

問合せ先 北海道大学大学院工学研究院 磯野 拓也

電話 011-706-2290 E-mail: isono.t@eng.hokudai.ac.jp

支部 HP: <https://spsj.or.jp/branch/hokkaido/event-01/>

2023年度北海道高分子若手研究会

＜趣旨＞ 本会は高分子科学の研究者を対象に、若手研究者の講演と討論を通じて高分子科学の理解を深めるとともに、参加者との交流を通じた人的ネットワーク形成を目的としています。今年度は合宿形式で行い、ポスターセッション兼懇親会も開催いたします。さらに、初の試みとして学生講演セッションを行います。

主催 高分子学会北海道支部

日時 2023年8月25日（金）、26日（木）

会場 定山溪ホテル鹿の湯（札幌市南区）

プログラム

・ポスターセッション 兼 懇親会 <25日 19:30～21:30>

参加者による30件程度のポスター発表を予定。学生や若手研究者の積極的な参加をお待ちしております。学生による発表から数件ポスター賞を選考し、表彰します。

・学生講演セッション <26日 8:45～10:25>

学生（博士課程学生を想定）による5件程度の口頭発表（14分発表、5分質疑応答）を予定。まとまった研究成果を発表できる大学院生からのエントリーをお待ちしております。特に優秀な1件の講演に対して表彰を行います。

・講演会 <26日 10:30～11:50>

1) 鈴木 栞 先生（北海道大学大学院農学研究院・助教）

「イオン液体を用いたバイオマス由来高分子材料の開発研究」

2) 李 响（リ・シャン）先生（北海道大学大学院先端生命科学研究院・准教授）

「ソフトマターのマイクロ構造」

参加要領 38th Summer University in Hokkaido と続けて開催いたしますので、同時申込とさせていただきます。一方のみの申込は出来ません。

1) 定員：90名程度

2) 参加費：学生 12,000円、一般（正会員） 16,000円、一般（非会員） 20,000円
（宿泊費（2食付き）、懇親会費（一般2,000円、学生1,000円）を含む）

3) 交通：北海道大学より往復無料送迎バスあり（要予約・先着90名まで）

4) 申込方法：支部HP掲載の参加申込書に、氏名・所属・身分・申込区分・性別・送迎バス希望の有無・ポスター発表希望の有無・学生講演の希望の有無を明記し、E-mailに添付してお申し込みください（**件名に「サマユニ若手会申し込み」を含めてください**）。研究室でお申し込みの場合は、全員分を取りまとめてお申し込み頂けると大変助かります。またポスター発表、学生講演セッション口頭発表の方は、A4一枚以内で要旨の提出をお願いいたします。

5) 参加申込締切：7月14日（金）

6) ポスターおよび学生講演セッションの発表要旨締切：8月10日（木）

申込・連絡先 北海道大学大学院先端生命科学研究院 中島 祐

電話 011-706-9016 E-mail: tasuku@sci.hokudai.ac.jp

支部 HP: <https://spsj.or.jp/branch/hokkaido/event-02/>