

## 32nd Summer University in Hokkaido

### 主題＝精密な高分子技術で拓く生命科学

<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「精密な高分子技術で拓く生命科学」に対して、産・学から講師をお招きし、精密な高分子技術・材料・解析を基盤として、生命科学の新たな側面に迫るようなご講演をお願いしております。幅広い分野の方々の参加をお待ちしております。

主催 高分子学会北海道支部

日時 2017年9月8日(金)

会場 登別万世閣(北海道登別市登別温泉町)

### プログラム

・講演会 <13:20~15:50>

- 1) 金城 政孝 先生(北海道大学大学院先端生命科学研究院・教授)  
「偏光蛍光相関分光法による高分子ゲルと生細胞の比較測定」
- 2) 宮本 秀俊 先生(JSRライフサイエンス株式会社・執行役員 技術統括部長)  
「高分子技術を起点としたライフサイエンス分野への取り組み」
- 3) 金原 数 先生(東京工業大学生命理工学院・教授)  
「単分散 PEG を利用した機能性交互両親媒性分子の開拓」

・懇親会 <19:30~21:30>

参加要領 2017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2017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 北海道大学大学院先端生命科学研究院 谷口 透

電話 011-706-9048

E-mail: polyhoku@sci.hokudai.ac.jp

支部 HP: <http://www2.spsj.or.jp/hokkaido/event-01/>

## 2017年度北海道高分子若手研究会

### 主題＝秩序を生み出す高分子

<趣旨> 本会は高分子科学の研究者を対象に1泊2日の合宿形式で行っており、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。また、学生・院生を主体としたポスターセッションも予定しており、優秀な発表に対してはポスター賞を授与いたします。

主催 高分子学会北海道支部 北海道高分子若手研究会

日時 2017年9月8日(金)、9日(土)

会場 登別万世閣(北海道登別市登別温泉町)

### プログラム

・ポスターセッション 兼 懇親会 <9月8日夜、19:30~21:30>

参加者による40件程度の研究発表を予定。大学院生、若手研究者の積極的な参加をお待ちしております。

・講演会 <9月9日午前、8:45~11:15>

- 1) 野々山 貴行 先生(北海道大学大学院先端生命科学研究院・特任助教)  
「生体融合型ゲル-バイオセラミックス複合マテリアルの創製」
- 2) 中西 貴之 先生(北海道大学大学院工学研究院・助教)  
「希土類配位高分子の物質設計とその光機能」
- 3) 景山 義之 先生(北海道大学大学院理学研究院・助教)  
「自己秩序的に動き続ける分子集合体の創出 - 散逸性とその機能」

参加要領 32nd Summer University in Hokkaido(9月8日13:20より同じ会場で開催予定)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: 120名程度

2) 参加費 一般(正会員)14,000円、一般(非会員)17,000円、学生8,000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: JR登別駅よりバス20分程度。北海道大学より往復無料送迎バスあり(要予約・先着100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)。ポスター発表希望時は、支部HP掲載のポスター発表申込用紙も同時にご提出ください。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。

5) 参加およびポスター発表申込締切: 8月4日(金曜日)

申込・連絡先 北海道大学大学院理学研究院 小門 憲太

電話 011-706-3474

E-mail: kokado@sci.hokudai.ac.jp

支部 HP: <http://www2.spsj.or.jp/hokkaido/event-02/>