

北海道支部ニュース 第50号

公益社団法人日本分析化学会 北海道支部 2014 年 12 月

北海道分析化学各賞の 受賞者決まる

北海道分析化学賞

北海道立衛生研究所

西村 一彦 君



同奨励賞

北海道薬科大学薬学科

三原 義広 君

同功労賞

北海道大学大学院水産科学研究院

板橋 豊 君

北海道大学大学院地球環境科学研究院

中村 博 君

北海道和光純薬株式会社

横澤 龍朗 君



2014年度 北海道分析化学賞・奨励賞・功労賞 授賞式・受賞講演会

主催 (公社)日本分析化学会北海道支部

期日 2015年1月28日(水)16:45～17:50

会場 北海道大学フロンティア応用科学研究棟1Fセミナー室(札幌市北区北16西8)

◆ 授賞式 (16:45～17:00)

◆ 受賞講演 (17:00～17:50)

「試験・検査業務を研究へ繋いでくれた分析化学」

(道衛研) 西村 一彦

「汚染物質の吸着後水面で回収可能な新規吸着材料の開発」

(道薬大) 三原 義広

参加費 無料

お問い合わせ 〒090-8507 北見市公園町 165 北見工業大学マテリアル工学科内

公益社団法人日本分析化学会北海道支部 2014 年度支部長 宇都 正幸

▶電話 0157-26-9454 ▶E-mail jsac-hb@w9.dion.ne.jp (北海道支部事務局)

※事前の申し込みは不要です。お誘い合わせの上、是非お越しください。



フロンティア応用科学研究棟

これからの行事予定



第50回氷雪セミナー

主催 (公社)日本分析化学会北海道支部
今回の氷雪セミナーは、第50回を記念して、札幌市内のホテルにて宿泊をしない形式で開催することとなりました。多くのご参加をお待ち申し上げます。

期日 2015年1月10日(土)
14時～19時30分

会場 ホテルライフポート札幌
(札幌市中央区南10条西1丁目
電話:011-521-5211

交通手段

- (1) 地下鉄南北線「中島公園」駅
1番出口より徒歩3分
- (2) JR札幌駅より、タクシーで約10分、

webサイト

<http://hotel-lifort-sapporo.jp/>

講演(14時～17時20分)

1. 学術講演「規制反応場と分析化学」
(日本分析化学会会長・東北大学名誉教授)寺前 紀夫
2. 氷雪セミナー50年を振り返って～北海道支部回顧
3. 学術講演「演題未定」
(北海道大学大学院水産科学研究院)
板橋 豊



ホテル ライフォート 札幌
HOTEL LIFORT SAPPORO

懇親会 (17時30分～19時30分)

講演会終了後、ホテルライフポート札幌17階スカイホール「サラ」にて開催します。

参加費 会員8,000円、会員外9,000円
(懇親会費含む。当日会場にて受け付けます)

参加申込締切 2014年12月26日(金)

申込方法 氏名・勤務先・所属・連絡先
(郵便番号、住所、電話、FAX、E-mailアドレス等)を明記のうえ、E-mail, FAXまたは郵送にて下記宛にお申し込み下さい。

申込先 〒060-8628札幌市北区北13条
西8丁目北海道大学大学院工学研究院
渡慶次 学
電話:011-706-6744または6745
FAX:011-706-6745
E-mail:50-hyousetsu@eng.hokudai.ac.jp



化学系学協会北海道支部 2015年冬季研究発表会

共催 日本分析化学会・日本化学会・触媒学会・電気化学会・腐食防食学会・表面技術協会・石油学会、各北海道支部

期日 2015年1月27日(火)・28日(水)

会場 北海道大学フロンティア応用科学研究棟1F セミナー室

**※今回から開催会場変更のため
ご注意ください。**

特別講演

北川 進 先生
(京都大学大学院工学研究科)
「ナノ空間が拓く新しい化学」

事前参加登録申込締切

2015年1月12日(月)

参加登録費

【事前登録(1月12日迄に払込分)】

共催学会員:一般 2,000 円

非会員:一般 3,000 円

【当日登録】

共催学会員:一般 2,500 円

非会員:一般 3,500 円

学生:無料(登録必須)

※別途予稿 CD-R を希望の場合、
1,000 円/枚(当日受付にて配布)。

※当日の受付業務軽減のため事前登録にご協力ください。

懇親会

1月27日(火)18時より<予定>

北海道大学ファカルティハウスエンレイ
ソウレストラン「エルム」(札幌市北区北
11条西8丁目)にて開催予定。

【予約受付(1月12日迄に払込分)】

一般 5,000 円/学生 2,000 円

【当日受付(1月13日以降に払込分)】

一般 6,000 円/学生 3,000 円

参加登録・懇親会予約申込方法

webサイトにて必要事項を記入の上、
お申し込み下さい。(複数名での同時
登録も可能)申し込み自動返信メール
内の指示に従ってお振込みください。

振込先

北洋銀行(0501)北七条支店(312)普
通預金、(口座番号)4035950(名義)
化学系学協会北海道支部 2015 年冬
季研究発表会実行委員長 佐田和己

連絡先

〒060-0810 札幌市北区北 10 条西 8 丁
目 理学部 7 号館 2-14 室北海道大学
大学院理学研究院化学部門
化学系学協会北海道支部 2015 年冬季
研究発表会 佐田和己

▶TEL/FAX: 011-706-3473

▶E-mail: toukiken@pcat.cat.hokudai.ac.jp

▶web サイト:

<http://pcat.cat.hokudai.ac.jp/toukiken/>



これまでの終了行事報告

2014 年度 公開セミナー

今年度の北海道支部公開セミナーが、9 月 4 日(木)に旭川工業高等専門学校において開催された。講師には、佐藤 敏文先生(北海道大学大学院工学研究院)＝写真1＝および吉田 雅紀先生(旭川工業高等専門学校)＝写真2＝をお迎えし、それぞれ「多角度光散乱検出器と粘度検出器を用いた高分子の形状情報解析」および「第一級アミノ酸およびその塩を触媒として用いた不斉合成－機器分析による反応機構解析」と題してご講演いただいた。

講演では旭川高専物質化学工学科4・5年生を中心に、80 名以上の聴衆が最先端の分析化学研究に耳を傾けた。丁寧なご説明と共に、活発な議論があり、本セミナーは盛会のうちに終了した。

(旭川工業高等専門学校・堺井 亮介)



写真 1 会場風景 佐藤 敏文先生のご講演



写真 2 会場風景 吉田 雅紀先生のご講演

2014 年北海道地区化学教育研究協議会

11 月8日(土)、2014 年度北海道地区化学教育研究協議会が、日本化学会および日本分析化学会北海道各支部、日本化学会教育・普及部門の共催により、北海道大学大学院地球環境科学研究院

において開催された。協議主題は「理科(化学)教育における小・中・高・大学での取り組み」で、特別講演として、河合孝恵先生(富山高等専門学校物質化学工学科教授)による「宝石を用いた実験、学校

金山 2.1 g、IT をフル活用した授業実践」と題した講演と興味深く楽しい多数の演
示実験が行われた。ダイヤモンドなどの宝
石および金銀白金などの鑑定実験では、
ほとんどの参加者がまがい物をホンモノと
して選んでしまい、大笑いでした。化学の
啓蒙普及には、聴衆を強く引き込む題材
の選択が大切であることが示されました。
午後には小・中・高・高専・大学の各層で
の化学教育に関する取り組みに関する 5
件の提言とそれに対する質疑応答及び自
由討論が活発に行われた。参加者は 68
名(昨年 53 名)であった。

なお、日本化学会など関係 4 団体は、毎
年 10 月 23 日(アボガドロ定数にちなむ)
を「化学の日」、その日を含む 1 週間を「化
学週間」として制定しました。化学の普及

活動が国民的イベントとなるよう各種イベ
ントに使う缶バッジ＝写真下＝も作られ、
この会場でも缶バッジを配布しました。

(北海道教育大学札幌校・蠣崎悌司)



配布された缶バッジ

お知らせ

「日本分析化学会第65年会」

札幌での開催が決定！

2016 年度の日本分析化学会第 65 年会が札幌で開催される予定です。

開催時期 は 2016 年秋です。

なお、会場は晩夏から初秋の樹木も美しい北海道大学内を検討中です。

実行委員長は田中俊逸先生に決定しました。

皆様のご協力とご支援をよろしくお願いいたします。

詳細は追ってお知らせいたします。

(支部長 宇都 正幸)



新入会のみなさん

(敬称略、順不同)



この欄では分析化学会北海道支部の転入や転出、新入会など会員に関する情報をお伝えします。次の方々の入会が認められた(「ぶんせき」誌 2014 年 7 月号～11 月号のお知らせ欄掲載分)ほか、転入及び退会の情報をお寄せいただきました。会員に関する情報をお持ちの方は、支部ニュース編集委員までお知らせください。

三浦 篤志 (北海道大学大学院理学院)

大塚 侑 (北海道大学大学院環境科学院)

野原 陸 (北海道大学大学院総合化学院)

吉松 泉 (北海道大学大学院総合化学院)

佐々木陽太 (北見工業大学大学院)

小山田 敦 (酪農学園大学農食環境学群)



編集後記



遅ればせながら、支部ニュース第 50 号をお届けいたします。この度、ご多忙の中、ご執筆頂きました執筆者の皆様には、この場を借りまして厚くお礼申し上げます。

編集作業を通して、日本分析化学会北海道支部が活発にイベントを開催していることをあらためて知りました。

来年度の支部ニュース編集は堺井亮介(旭川工業高専、留任)と久保溪女(日生バイオ㈱)の二人体制で行う予定です。

支部会員の皆様には次号以降も原稿の執筆をお願いすることもあるかと存じますが、その際は何とぞご協力お願い致します。

また、皆様からの積極的な提言・投稿もお待ちしております。今後とも、さらによりよい形で支部ニュースをお届けできるよう尽力いたしますので、ご指導ご鞭撻いただければ幸いです。

(編集委員:、川口 俊一、堺井 亮介)

北海道支部ニュース第50号

◆ 編集・発行

公益社団法人

日本分析化学会北海道支部

◆ 発行日

2014 年 12 月 25 日



〒090-8507 北見市公園町 165

北見工業大学マテリアル工学科内

公益社団法人日本分析化学会北海道支部

支部長 宇都 正幸

TEL : 0157-26-9454

E-mail : jsac-hb@w9.dion.ne.jp
