

## 15. 教員の社会的貢献

### 【川瀬正明】

1. 道央廃棄物処理組合公平委員会、委員長
2. 19<sup>th</sup> Chitose International Forum (CIF'19), Chair
3. NPO 法人ホトニクスワールドコンソーシアム、理事長
4. 千歳工業クラブ、顧問
5. 電子情報通信学会光ファイバ応用技術研究専門委員会、特別顧問

### 【Olaf Karthaus】

1. 公益社団法人 高分子学会 北海道支部長
2. 公益社団法人 高分子学会 高分子論文集編集員
3. 公益社団法人 高分子学会 国際交流員会 委員
4. 公益社団法人 高分子学会 第 67 回高分子討論会 福運営委員長
5. 公益社団法人 日本化学会 Chemistry Letters Associate Editor
6. ナノテクプラットフォーム・分子・物質合成プラットフォーム ナノテク支援 責任者
7. NPO 法人フォトニクスワールドコンソーシアム「有機ナノテク研究クラスター」クラスターコーディネータ
8. ドイツ化学会(GDCh) 外国チューター
9. 日本学術振興会 情報科学用有機材料第 142 委員会 委員
10. ドイツ学術交流会(DAAD) ドイツ留学アドバイザー
11. NPO 法人生活相談・サポートセンター 理事
12. 19<sup>th</sup> Chitose International Forum (CIF'19) 運営委員
13. SNC (Smart Nature City) ちとせ 幹事
14. 千歳科学技術大学英語スピーチコンテスト 委員
15. Korea Japan Joint Forum (KJF) International Committee member, 組織委員
16. AsiaNANO Conference International Committee member, 組織委員
17. International Conference on Organized Molecular Films, International Committee member, 組織委員
18. 北海道札幌啓成高等学校スーパーサイエンスハイスクール(SSH)事業 運営指導委員

### 【大越研人】

1. 社団法人 高分子学会 代議員
2. 社団法人 高分子学会 北海道支部幹事
3. 千歳市総合戦略市民会議 座長
4. 社団法人 高分子学会 第 67 回高分子討論会運営委員
5. 27<sup>th</sup> International Liquid Crystal Conference (ILCC2018) プログラム委員

### 【川辺豊】

1. 千歳市行政不服審査会委員
2. 千歳市文化財保護審議会委員
3. 千歳市公平委員会委員

### 【木村廣美】

1. 北海道骨粗鬆症研究会理事
2. 物質・デバイス領域共同研究拠点の推進委員
3. 日本分析化学会北海道支部幹事
4. 高分子学会第 32 期北海道支部役員

5. 「ナノテクプラットフォーム・分子・物質合成プラットフォーム」ナノテク支援運営委員会委員
6. NPO 法人フォトニクスワールドコンソーシアム「食品及び材料特性解析クラスター」クラスターコーディネータ

【下村政嗣】

1. 国際標準化 ISO TC266 Biomimetics 国内審議委員会 委員長
2. 公益社団法人 高分子学会 バイオミメティクス研究会 運営委員長
3. 公益社団法人 高分子学会北海道支部 監査
4. 一般社団法人 ナノテクノロジービジネス推進協議会 バイオミメティクス分科会顧問
5. 特定非営利活動法人 ホトニクスワールド・コンソーシアム (PWC) 理事
6. 公益社団法人 日本表面科学会 評議員
7. KJF 組織委員
8. 文部科学省科学研究費補助金 審査委員
9. 革新的研究開発推進プログラム (ImPACT) 終了プログラム評価委員
10. 特定非営利活動法人アスクネイチャー・ジャパン 顧問
11. 北海道大学総合博物館資料部研究員
12. 財団法人 花王芸術・科学財団、選考委員
13. TEIJIN MIRAI FORUM メンバー
14. 環境省環境成長エンジン研究会委員
15. 特定非営利活動法人バイオミメティクス推進協議会 理事長

【谷尾宣久】

1. 高分子学会フォトニクスポリマー研究会、運営委員長
2. 高分子学会北海道支部、幹事
3. 日本化学会、代表正会員
4. 日本化学会北海道支部、環境・安全担当幹事
5. 北海道文教大学、外部評価委員会委員
6. COC+教育プログラム開発委員会委員
7. e-ポートフォリオによる学修成果の可視化コンソーシアム運営委員会委員

【李黎明】

1. 日本レーザー医学会北海道地方会、平成 30 年年次会長、平成 19 年 10 月～現在に至る評議員
2. 特定非営利活動法人ホトニクスワールドコンソーシアム「バイオフィトニクス研究クラスター」クラスターコーディネータ

【梅村信弘】

1. 千歳市社会教育委員会 委員
2. 千歳市公民館運営審議会 委員
3. 応用物理学会北海道支部 幹事

【坂井賢一】

1. 第 8 回 CSJ 化学フェスタ学生ポスターセッション審査員
2. ダイナミックアライアンス G1 および物質・デバイス領域共同研究拠点事業合同研究会 (2018.12.27,北大電子研) 世話人

## 15. 教員の社会的貢献

### 【平井悠司】

1. 公益社団法人高分子学会北海道支部、会計
2. 千歳市展開戦略企画会議、委員
3. 第 67 回高分子討論会、運営委員

### 【福田誠】

1. 公益財団法人 千歳青少年教育財団、評議委員
2. 千歳市市民生活安定審議会、会長

### 【小田尚樹】

1. 電気学会 産業応用部門 計測・センサ応用による多機能システムの産業応用に関する調査専門委員会 委員
2. 電気学会 産業応用部門 モーションコントロールの高性能化に関する調査専門委員会 委員
3. 電気学会 産業応用部門 産業計測制御技術委員会 1号委員
4. 電気学会 産業応用部門 和文論文誌論文委員会 (D2) 幹事
5. 国際会議 SAMCON2019 実行委員会 Program co-Chair
6. 精密工学会 代議員
7. 精密工学会 平成 30 年秋季大会 (函館) 実行委員会 委員
8. 電気学会 平成 30 年度産業応用部門大会論文委員会 委員
9. 電気学会 平成 31 年全国大会グループ委員会 委員
10. 千歳市指定管理者選定委員会 委員
11. 千歳市立千歳第二小学校 学校評議員

### 【唐澤直樹】

1. 電子情報通信学会超高速光エレクトロニクス時限研究専門委員会、委員
2. レーザー学会「ファイバーレーザー技術」技術専門委員会、委員
3. ホトニックワールドコンソーシウム「レーザと非線形現象研究クラスター」 コーディネーター

### 【長谷川誠】

1. 日本物理教育学会 評議員
2. 日本物理教育学会 編集委員
3. 日本物理教育学会 北海道支部 副支部長
4. 日本物理教育学会 北海道支部 編集委員長
5. 日本物理教育学会 北海道支部 理事
6. 応用物理学会 応用物理教育分科会 幹事長
7. 応用物理学会 応用物理教育分科会 編集委員長
8. 電子情報通信学会 知識ベース (電子情報通信ハンドブック) 9 群 8 編 編幹事
9. 電子情報通信学会 ソサイエティ論文誌編集委員会 査読委員
10. 電子情報通信学会 エレクトロニクスソサイエティ 英文論文誌 C 編集委員会 英文アドバイザー
11. 電子情報通信学会 エレクトロニクスソサイエティ 英文論文誌 C「機構デバイスの最新動向 (IS-EMD2017)」小特集 (2018 年 9 月発行) 編集委員会 編集委員 (2017 年 12 月～2018 年 9 月)
12. 電子情報通信学会 エレクトロニクスソサイエティ 英文論文誌 C「機構デバイスの最新動向 (IS-EMD2018)」小特集 (2019 年 9 月発行) 編集委員会 編集委員 (2018 年 12 月～2019 年 9 月)

13. 電子情報通信学会 エレクトロニクスソサイエティ EMD 国際会議国内委員会 委員
14. 電子情報通信学会 エレクトロニクスソサイエティ 機構デバイス研究専門委員会 委員
15. 千歳市 環境審議会 会長
16. 千歳市 情報公開・個人情報保護審査会 委員
17. 千歳市立緑小学校 学校評議員
18. 札幌日本大学高等学校 スーパーサイエンスハイスクール (SSH) 事業 運営指導委員
19. 青少年のための科学の祭典千歳大会実行委員会 実行委員長
20. サイエンスカフェ in ちとせ実行委員会 実行委員長
21. ちとせ生涯学習まちづくりフェスティバル「ふるさとポケット」 実行委員、運営委員

【吉本直人】

1. 電子情報通信学会 マイクロ波・ミリ波フォトンクス研究専門委員会 副委員長
2. 電子情報通信学会 通信方式研究専門委員会 専門委員
3. 電子情報通信学会 光エレクトロニクス研究専門委員会 専門委員
4. 電子情報通信学会 光通信インフラの飛躍的な高度化に関する時限研究専門委員会 専門委員
5. 電子情報通信学会 特別小特集編集委員会 委員
6. 日本学術会議 電気電子工学委員会 URSI 分科会 エレクトロニクス・フォトンクス小委員会 委員
7. 日本学術振興会 「電力と情報通信のネットワーク基盤の融合による超スマート社会」研究開発専門委員会 委員
8. IEEE Japan Chapter Sapporo Section 理事
9. 19<sup>th</sup> Chitose International Forum (CIF'19), Secretary General
10. NPO 法人ホトニクスワールドコンソーシアム、理事
11. 株式会社トリマティス 非常勤取締役
12. 一般社団法人電子情報技術産業協会 Aqua LAN コンソーシアム 水中 LiDAR ワーキンググループ リーダー
13. 総務省委託研究 「新たな社会インフラを担う革新的光ネットワーク技術の研究開発」におけるテーマ「高効率光アクセスメトロ研究開発」運営委員

【青木広宙】

1. 一般社団法人ライフサポート学会 編集部会委員
2. 社団法人電気学会・スマートビジョン協同研究委員会・委員、委員
3. 一般社団法人ライフサポート学会、評議員
4. 社団法人電気学会 非整備環境現場に駆動されたパターン認識技術の応用協同研究委員会、委員
5. 社団法人電気学会 学際的技術融合による高度センサ応用に関する協同研究委員会、委員
6. VIEW2018 ビジョン技術の実利用ワークショップ、プログラム委員 (幹事補佐)
7. 第23回知能メカトロワークショップ、組織委員
8. DIA2019 動的画像処理実利用化ワークショップ、プログラム委員
9. 精密工学会 北海道支部会、商議委員
10. 千歳市市民協働推進会議、委員長

【江口真史】

1. 電子情報通信学会 エレクトロニクスシミュレーション研究専門委員会幹事

## 15. 教員の社会的貢献

2. 電子情報通信学会 「エレクトロニクス分野におけるシミュレーション技術の進展特集」編集委員会編集幹事
3. 電子情報通信学会 和文論文誌C 編集委員会編集委員
4. 電子情報通信学会 エレクトロニクスソサイエティ学術奨励賞選定委員会投票委員
5. 電子情報通信学会 2018 年ソサイエティ大会プログラム編成委員
6. 電子情報通信学会 2019 年総合大会プログラム編成委員

### 【今井順一】

1. 文部科学省指定研究開発学校北海道教育委員会遠隔授業研究開発事業運営委指導委員会委員長
2. 日本リメディアル教育学会理事
3. 日本リメディアル教育学会北海道支部長

### 【小松川浩】

1. 教育システム情報学会 理事（平成 30 年度）
2. 日本情報科教育学会 理事（平成 30 年度）
3. 教育システム情報学会 全国大会委員会 委員長（平成 30 年度）
4. 日本情報科教育学会 全国大会企画委員長（平成 30 年度）
5. 日本リメディアル教育学会 大会優秀賞審査委員長（平成 30 年度）
6. 教育システム情報学会 北海道支部 副支部長
7. 教育システム情報学会 研究会委員会 委員
8. 情報処理学会 情報系人材育成専門委員会委員
9. 日本リメディアル学会 研究会活性化委員、大会企画委員、編集委員
10. 文部科学省 生涯学習局 ICT アドバイザー事業 委員
11. 文部科学省 教員免許管理システム開発費補助金審査委員会 委員
12. 北海道テレコム懇談会 運営委員
13. ホトニクスワールドコンソーシアム (PWC) e ラーニングセンター長
14. ホトニクスワールドコンソーシアム (PWC) 理事
15. ホトニクスワールドコンソーシアム (PWC)  
次世代ソフト・コンテンツクラスターコーディネータ
16. KAGAC 実務委員会 委員
17. 大学 e ラーニング協議会 第三部会世話人 同 広報委員
18. 8 大学連携 運営推進委員会 委員
19. e-Learning Awards 選考委員
20. 創価大学 AP 事業 外部評価委員
21. 金沢工業大学 AP 事業 外部評価委員
22. COC+実務委員
23. 地域広域 ICT 協議会 会長

### 【三澤明】

1. 電子情報通信学会 フォトニックネットワーク研究専門委員

### 【村井哲也】

1. 日本感性工学会和文誌編集委員
2. 日本感性工学会北海道支部幹事
3. 日本知能情報ファジィ学会ラフ集合研究部会監事
4. 日本知能情報ファジィ学会北海道支部運営委員

【山林由明】

1. 光産業技術振興協会 光ネットワーク産業・技術研究会、顧問
2. NPO 法人ホトニクスワールドコンソーシアム 理事
3. 千歳市社会福祉協議会 福祉サービス運営適正化に係わる第三者委員
4. 千歳市社会福祉協議会 広報委員会 委員
5. 千歳市都市計画審議会委員

【石田雪也】

1. 教育システム情報学会北海道支部 会計
2. 教育システム情報学会全国大会実行委員
3. NPO 法人ホトニクスワールドコンソーシアム eラーニングセンター事業 事務局
4. 千歳環境と緑の財団主催 花と緑いっぱい写真コンテスト 審査委員長

【小林大二】

1. 一般社団法人日本人間工学会、認定人間工学専門家
2. 一般社団法人日本人間工学会第6期国際協力委員会、委員
3. 一般社団法人日本人間工学会人間工学専門家認定機構人間工学専門資格認定試験、審査員
4. 一般社団法人日本人間工学会人間工学専門家認定機構人間工学専門資格認定試験、監査担当
5. 平成30年度日本人間工学会北海道支部大会、大会長
6. 日本プラント・ヒューマンファクター学会、編集委員長
7. 千歳市地域公共交通活性化協議会、副会長
8. 特定非営利活動法人アグリコミュニティー千歳、理事
9. 産業保健人間工学会、理事
10. ISO 9241-11 JIS 原案作成委員会、委員長
11. 日本人間工学会ISO TC159/SC4国内対策委員会SC4分科会、委員
12. ISO TC159/SC4/WG5, WG6、国際委員
13. 千歳市民ワークショップ「えきまち空間ワークショップ」、委員
14. 千歳市産業振興部「仲の橋design研究会」、委員

【山川広人】

1. 大学eラーニング協議会 事務局 運営担当幹事
2. 教育システム情報学会 重点領域検討委員会 委員
3. 教育システム情報学会 全国大会委員会 委員
4. 教育システム情報学会 全国大会委員会 大会プログラム部会 委員
5. 教育システム情報学会 全国大会委員会 現地大会実行委員会 委員
6. 教育システム情報学会 北海道支部幹事
7. 教育システム情報学会 2018年度学生研究発表会北海道地区 会場担当
8. NPO 法人ホトニクスワールドコンソーシアム eラーニングセンター事業 事務局

【宮嶋衛次】

1. 公益財団法人北海道自然体験学習財団、理事
2. あさひかわジオパークの会、監事
3. 北海道教員育成協議会研修部会、構成員

【金井彩香】

1. 日本英文学会北海道支部 事務局長