

## 平成31・令和元年研究教育活動（2019.1.1～2019.12.31）

### ①著書（単著，共著，監修・編集，分担執筆，翻訳）

- ・ 上田知行 編著・監修：認知症予防・介護予防のための運動教室指導案集，特定非営利活動法人ソーシャルビジネス推進センター，2019.8
- ・ 後藤俊ら14名，永谷稔（11番目）共著：バレーボールジュニアキャンプハンドブック2019第33訂版，正文舎，担当p.8, 35, 2019.7.10.
- ・ 大室精一，佐藤勝，平山陽，後藤伸行，水野信太郎（分担制作版画作品）：クイズで楽しむ啄木101，桜出版，表紙見返し，2019.7.7.
- ・ 森靖明（分担執筆，編集委員）：「社会に開かれた教育課程」を実現する高校－これからの社会を見通した学校経営と授業－，学事出版，104-108，2019.12.
- ・ 森靖明：体育科教育 特集 中・高校の体育を徹底解剖 高校教師による授業研究集団を創る，大修館書店，34-37,2019.9.
- ・ 横山茜理，永谷稔：コラム 北海道における子どもの体力向上のための要因と地域性 教室の窓 北海道版 vol.20,東京書籍，16-18，2019.11.
- ・ 吉田真：イラスト図解 筋力トレーニング 医・科学的根拠に基づくアプローチ，文光堂，松本秀男・今井覚志編集，103-114（491），2019.11.10.

### ②原著論文（査読つき）

- ・ Ishihara, T., Kuroda, Y., & Mizuno, M. (2019). Competitive achievement may be predicted by executive functions in junior tennis players: An 18-month follow-up study. *Journal of sports sciences*, 37(7), 755-761.
- ・ 黒田裕太，石原暢，水野眞佐夫：大学生テニス選手におけるトレーニング時の水分損失率とサーブ精度との関連性の検討，スポーツパフォーマンス研究，11，172-182，2019.
- ・ Kamada R, Yokoshiki H, Mitsuyama H, Watanabe M, Mizukami K, Tenma T, Takahashi M, Takada S, Anzai T. Arrhythmogenic  $\beta$ -adrenergic signaling in cardiac hypertrophy: the role of small-conductance calcium-activated potassium channels via activation of CaMKII. *European Journal of Pharmacology*, 2019.2.
- ・ Ishikawa K, Fukushima A, Yokota T, Takada S, Furihata T, Kakutani N, Yamanashi, K, Obata Y, Nakano I, Abe T, Kinugawa S, Anzai T: Clinical Impacts and Associated Factors of Delayed Ambulation in Patients with Acute Heart Failure, *Circulation Reports*, 2019.5.
- ・ Nakajima T, Yokota T, Shingu Y, Yamada A, Iba Y, Ujihira K, Wakasa S, Ooka T, Takada S, Shirakawa R, Katayama T, Furihata T, Fukushima A, Matsuoka R, Nishihara H, Dela F, Nakanishi K, Matsui Y, Kinugawa S: Impaired mitochondrial oxidative phosphor-

- ylation capacity in epicardial adipose tissue is associated with decreased concentration of adiponectin and severity of coronary atherosclerosis, *Scientific Reports*, 2019.5.
- Mazaki Y, Takada S, Nio-Kobayashi J, Maekawa S, Higashi T, Onodera Y, Sabe H: Mitofusin 2 is involved in chemotaxis of neutrophil-like differentiated HL-60 cells. *Biochem Biophys Res Commun*, 2019.6.
  - Okita K, Takada S, Morita N, Takahashi M, Hirabayashi K, Yokota T, Kinugawa S: Resistance training with interval blood flow restriction effectively enhances intramuscular metabolic stress with less ischemic duration and discomfort, *Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism*, 2019.7.
  - Shirakawa R, Yokota T, Nakajima T, Takada S, Yamane M, Furihata T, Maekawa S, Nambu H, Katayama T, Fukushima A, Saito A, Ishimori N, Dela F, Kinugawa S, and Anzai T: Mitochondrial reactive oxygen species generation in blood cells is associated with disease severity and exercise intolerance in heart failure patients, *Scientific Reports*, 2019.10.
  - Maekawa S, Takada S, Nambu H, Furihata T, Kakutani N, Setoyama D, Ueyanagi Y, Kang D, Sabe H, Kinugawa S: Linoleic acid improves assembly of the CII subunit and CIII2/CIV complex of the mitochondrial oxidative phosphorylation system in heart failure, *Cell Communication and Signaling*, 2019.10.
  - Katayama T, Kinugawa S, Takada S, Furihata T, Fukushima A, Yokota T, Anzai T, Hibino M, Harashima H, Yamada Y: A mitochondrial delivery system using liposome-based nanocarriers that target myoblast cells, *Mitochondrion*, 2019.11.
  - 渡部峻, 近藤雄一郎, 竹田唯史, 山本敬三 : 平昌2018パラリンピック冬季競技大会のバイアスロン競技におけるシットスキーの滑走速度の分析, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報 9, 1-6, 2019.3.
  - 吉田昌弘, 中島千佳, 小宮山与一, 石川凌, 吉田真 : Deep Squat Testに影響を与える身体的因子の検討, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 7-13, 2019.3.

### ③一般論文

- 阿部達彦, 瀧澤聡, 伊藤政勝, 石川大, 磯貝隆之 : 北海道肢体不自由特別支援学校における重度重複障害児の現状と課題, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要, 10, 43-62, 2019.3.
- 伊藤政勝, 磯貝隆之, 石川大, 阿部達彦, 瀧澤聡 : 北海道の知的障害教育における授業改善のための提言, 北翔大学教育文化学部研究紀要, 4, 19-29, 2019.1.
- 井出幸二郎, 上田知行, 小坂井留美, 小田史郎, 本多理紗, 竹田唯史, 増山尚美 : 平成30年度月形健康づくり・体力づくり推進事業実施報告, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要 10, 133-139, 2019.3.

- ・ 大宮真一, 石井由依, 竹田唯史, 増山尚美, 晴山紫恵子: 江別市における児童の体力向上に関する研究 (第20報) - A小学校における「朝の運動遊び」でのジュニアリーダー育成の手順と課題③-, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要, 10, 89-99, 2019.3.
- ・ 小坂井留美: 北海道の在宅高齢女性における幼少期の遊びに関する語りの特性, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要 10, 9-15, 2019. 3.
- ・ 坂谷充, 渡邊仁, 福富優, 佐藤冬果: 組織キャンプのプログラムと教育効果-南会津チャレンジキャンプの実践を事例として-, キャンプ研究 Vol.22, 19-25, 2019.2.
- ・ 坂谷充, 坂本昭裕, 向後佑香, 大友あかね: 大学体育におけるキャンプ実習の効果-テキストマイニングを用いた学生の主観的な学び-, 大学体育研究第41号, 83-90, 2019.3.
- ・ 杉岡品子: 学校臨床における母親への森田療法的アプローチ -スクールカウンセラーの立場から-, 日本森田療法学会雑誌 第30巻第1号, 61-66, 2019.4.
- ・ 高田真吾, 横田卓, 中島孝之, 白川亮介, 前川聡, 南部秀雄, 降旗孝之, 絹川真太郎: 糖尿病における骨格筋線維化の発症機序の解明, 公益財団法人 中富健康科学財団振興財団第30回研究助成業績集 (令和元年版), 2019.
- ・ 高田真吾, 横田卓, 中島孝之, 白川亮介, 前川聡, 南部秀雄, 降旗孝之, 絹川真太郎: 心筋周囲脂肪 (EAT) の質的・量的異常における運動療法の効果, 公益財団法人 木村記念循環器財団 研究助成業績報告集 26, 23-29, 2019.
- ・ 伊藤政勝, 石川大, 磯貝隆之, 瀧澤聡, 阿部達彦: 特別支援学校における養成に関する現状と課題, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要, 10, 141-151, 2019.3.
- ・ 竹田唯史, 石井由依, 大宮真一, 近藤雄一郎, 増山尚美, 晴山紫恵子: 江別市における児童の体力向上に関する研究 (第19報) - A小学校における朝運動プログラムの実践と効果検証-, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要, 10, 75-88, 2019.3.
- ・ 竹田唯史, 上田知行, 山本敬三, 永谷稔, 井出幸二郎, 山本敏美, 近藤雄一郎, 井上愉一: 枝幸町における総合型地域スポーツクラブへの支援実践-2017年度の取り組み報告-, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要 10, 119-131, 2019.3.
- ・ 西村貴之: 定時制高校に進学する生徒の変容に関する研究 - X定時制高校を事例として-, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要10, 17-28, 2019.3.
- ・ 西村貴之: 通信制高校の可能性と課題, 教育, 886, 26-32, 2019.11.
- ・ 風間雅江, 本間美幸, 八巻貴穂: 介護従事者に求められる心理的支援とは何か, 北翔大学教育文化学部研究紀要4, 57-65, 2019.1.
- ・ 水野信太郎: スポーツ系学生との木工作品・木版画制作の体験学習, 北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要10, 63-74, 2019.3.
- ・ 水野信太郎: 啄木: その静謐な佇まい, 北翔大学教育文化学部研究紀要 4, 251-254, 2019.1.
- ・ 水野信太郎: ごんぎつねの里と兵十の家の空間的理解, 北翔大学短期大学部研究紀要57, 153-168, 2019.3.

- ・ 水野信太郎：大岡敏昭著，三人の詩人たちと家 牧水・白秋・啄木 ―その暮らしの風景，国際啄木学会研究年報22（42），2019.3.
- ・ 水野信太郎，野口英一郎：小泉八雲ゆかりの建築物と日本文化，北翔大学北方圏学術情報センター研究年報 11，77-91，2019.11.
- ・ 水野信太郎：歌人・若山牧水：原点としての日向 ―啄木の最期を看取った友人―，北翔大学北方圏学術情報センター研究年報11，169-172，2019.11.
- ・ 吉田昌弘，中島千佳，吉田真：上肢機能評価を目的としたスクリーニングテストの有用性，北翔大学生涯スポーツ学部研究紀要10，113-118，2019.3.

#### ④学会発表（口頭発表・ポスターセッション）

- ・ 井出幸二郎，沖田孝一：中高齢男性における低酸素負荷に対する脳血管反応性と有酸素性作業能との関連性，第74回日本体力医学会（つくば），2019.9.21.
- ・ 上田知行：「健康寿命延伸に向けた取り組み」「地域まるごと元気アッププログラム」の取り組みについて，第71回北海道公衆衛生学会シンポジウム（札幌），2019.11.30.
- ・ 石井由依，大宮真一，吉田亜紗美：北海道A小学校における「朝運動」の取り組み 遊びを生み出すジュニアリーダーの育成を目指して，日本体育学会第70回大会，慶應義塾大学，2019.9.11.
- ・ 吉田亜紗美，大宮真一，竹田唯史：小学校低学年児童の走動作に関する研究 観察的動作評価を用いて，日本体育学会 第70回大会，慶應義塾大学，2019.9.11.
- ・ 石井由依，大宮真一：北海道A小学校における朝運動プログラムの取り組み～運動遊びを通じた異学年交流～，北海道体育学会 第59回大会，北海道教育大学釧路校，2019.12.14.
- ・ 小田史郎，上田知行，相内俊一：認知機能の維持をもたらす生活活動に関する検討～北海道のS町とH町で実施した2年間の悉皆調査の結果から～，第9回日本認知症予防学会学術集会（名古屋国際会議場），2019.10.19.
- ・ 黒田裕太：朝食摂取状況と試合時における血糖値の変動との関連性の検討，日本テニス学会（口頭発表）
- ・ Kozakai R：Aspects of stories about physical activity in childhood among older women in Japan: A text mining approach in life history, The 24th Annual Congress of the European College of Sports Science (Prague), 2019.7.3.
- ・ 竹越麻子，小坂井留美：北海道の在宅高齢者における運動および社会活動実践とQOLとの関連，日本生涯スポーツ学会 第21回大会（札幌・江別），2019.8.30.
- ・ 小坂井留美，佐々木浩子，上田知行，井出幸二郎，花井篤子，小田史郎，本間美幸，黒田裕太，小川裕美，本多理紗，小田嶋政子，相内俊一，沖田孝一：北海道在宅高齢者における死亡・要介護認定状況と社会活動性の関連，第74回日本体力医学会（つくば），2019.9.21.

- ・ 佐々木浩子, 小坂井留美, 上田知行, 井出幸二郎, 花井篤子, 小田史郎, 本間美幸, 黒田裕太, 小川裕美, 本多理紗, 小田嶋政子, 相内俊一, 沖田孝一: 北海道在宅高齢者における死亡・要介護認定状況と生活習慣の関連, 第74回日本体力医学会 (つくば), 2019.9.21.
- ・ Ando F, Kozakai R, Yuki A, Tange C, Nishita Y, Tomida M, Otsuka R, Shimokata H: The effect of current or past habitual exercises on physical frailty in community-dwelling older people, The 11th Asia/Oceania Regional Congress of Gerontology (Taipei), 2019.10.25.
- ・ 安藤富士子, 小坂井留美, 幸篤武, 丹下智香子, 富田真紀子, 西田裕紀子, 大塚礼, 下方浩史: 若年成人期・中年期の運動習慣が地域在住高齢女性の筋量・筋力・身体機能に及ぼす影響, 第26回日本未病システム学会学術総会 (名古屋), 2019.11.16.
- ・ 徳田真彦, 向後佑香, 青木康太朗, 瀧直也, 坂谷充, 福富優, 中丸信吾, 伊原久美子: 大学野外実習における社会人基礎力の育成要因の検討II, 日本野外教育学会第22回大会 (仙台大学), 2019.6.
- ・ 高田真吾, 福島新, 仲野一平, 角谷尚哉, 横田卓, 沖田孝一, 絹川真太郎: 心不全患者における骨格筋輝度は運動耐容能と関連する, 第38回日本臨床運動療学会学術集会 (新潟大学), 2019.8.
- ・ 皆田崇照, 高田真吾, 森田憲輝, 石原暢, 苔米地伸泰, 沖田孝一: 虚血プレコンディショニングが連続跳躍運動へ与える影響, 第38回日本臨床運動療学会学術集会 (新潟大学), 2019.8.
- ・ 高田真吾, 南部秀雄, 前川聡, 松本純一, 角谷尚哉, 絹川真太郎: 心不全の骨格筋異常発症におけるキサンチンオキダーゼの役割, 第25回日本心臓リハビリテーション学術集会 (大阪), 2019.7.
- ・ 高田真吾: セッションテーマ: 1S03m 「ファンクショナルプロテオミクスの最前線～分子メカニズムの包括的解明から創薬へ～」, 心不全における骨格筋由来分泌因子 (マイオカイン) の役割 - 運動療法代替治療法の開発 -, 第92回日本生化学学会 (横浜), 2019.9.
- ・ 高田真吾, 角谷尚哉, 絹川真太郎: 「未来の骨格筋治療の可能性に迫る」, 心不全の骨格筋異常における治療法の開発, 第74回日本体力医学会 (つくば), 2019.9.
- ・ Nambu H, Takada S, Fukushima A, Kakutani N, Maekawa S, Shirakawa R, Furihata T, Saito A, Yokota T, Kinugawa S: Empagliflozin restores lowered exercise endurance capacity via the activation of skeletal muscle fatty acid oxidation in murine heart failure, The 92nd Scientific Session of American Heart Association (Philadelphia, USA), 2019.11.16-18.
- ・ Maekawa S, Takada S, Nambu H, Furihata T, Sabe H, Kinugawa S, Linoleic acid improves assembly of the complex II subunit and complex III/IV complex of the mitochondrial oxidative phosphorylation system in heart failure, The 92nd Scientific Session of

- American Heart Association (Philadelphia, USA), 2019.11.16-18.
- ・ 永谷稔：競技的な運動部活動の抜本的改革シュミレーション——教育と競技の揺れ動きの通観から——，日本体育学会第70回大会，慶應義塾大学日吉キャンパス，2019.9.10.
  - ・ 西村貴之：課題研究「国際比較から見る教員の働き方改革—フィンランドにおける教員の働き方—」，日本国際教育学会第30回記念研究大会（京都市・大谷大学），2019.9.
  - ・ 花井篤子，山本敬三，川初清典：アクアノルディックウォーキング用ツールの開発と応用，日本生涯スポーツ学会（北海道），2019.8.
  - ・ 水野信太郎：盛岡市名須川の清養院と徳玄寺（賢治ゆかりの建築物 4），日本建築学会北海道支部研究報告集No.92（札幌市立大学），341-344，2019.6.
  - ・ 水野信太郎・野口英一朗：松江市北田町の松高山普門院本堂（八雲ゆかりの建築物 5），日本建築学会大会学術講演梗概集（北陸），605-606，2019.9（発表会場：石川県野々市市金沢工業大学）
  - ・ 野口英一朗・水野信太郎：松江藩主・松平治郷と茶室観月庵（八雲ゆかりの建築物 6），日本建築学会大会学術講演梗概集（北陸），607-608，2019.9（発表会場：石川県野々市市金沢工業大学）
  - ・ 小形秀雄，堂徳将人，森靖明：「社会に開かれた教育課程」に挑む，日本教育学会（東京），2019.8.
  - ・ 吉田昌弘，中島千佳，石川凌，吉田真：Push up testを用いたベンチプレス最大挙上量の推定，第8回日本アスレティックトレーニング学会学術大会，日本体育大学世田谷キャンパス，2019.7.
  - ・ 中島千佳，吉田昌弘，石川凌，吉田真：疲労課題が慢性足関節不安定症に対するSide hop test中の足関節バイオメカニクスに及ぼす影響，第8回日本アスレティックトレーニング学会学術大会，日本体育大学世田谷キャンパス，2019.7.
  - ・ 石川凌，吉田昌弘，中島千佳，吉田真：慢性足関節不安定症に対する新たなバランステストの考案，第8回日本アスレティックトレーニング学会学術大会，日本体育大学世田谷キャンパス，2019.7.
  - ・ 石川凌，吉田昌弘，中島千佳，吉田真，沖田孝一：懸垂を課題とした上肢筋力評価と与える身体的要因の検討，第30回日本臨床スポーツ医学会学術集会，パシフィコ横浜，2019.11.
  - ・ 中島千佳，吉田昌弘，石川凌，吉田真，沖田孝一：大学女性アスリートに対する月経に関するアンケート調査，第30回日本臨床スポーツ医学会学術集会，パシフィコ横浜，2019.11.
  - ・ 野村勇輝，戸田創，渡部峻，山本敬三，吉田昌弘，吉田真，片寄正樹：肩関節等尺性伸展時の肩甲骨安定性と投球動作時の肩甲骨運動との関連性，第6回日本スポーツ理学療法学会大会，2019.12.8.
  - ・ 野村勇輝，戸田創，渡部峻，山本敬三，吉田昌弘，吉田真，山崎肇，道家孝幸，片寄正樹：肩関節等尺性屈曲時の肩甲骨安定性と投球動作時の肩甲骨運動，第16回 肩の運動機能研究会，2019.10.25.

### ⑤報告（研修報告など）

- ・ 井出幸二郎: 地方大学ラクロスリーグにおいて下位に位置する大学男子ラクロスチームのフィットネスレベル及び身体的特徴. 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報 9, 41-43, 2019.3.
- ・ 上田知行, 小坂井留美, 井出幸二郎, 花井篤子, 小田史郎, 本間美幸, 佐々木浩子, 本多理紗, 小川裕美, 小田嶋政子, 相内俊一, 沖田孝一: 2018年 地域まるごと元気アッププログラム体力測定会実施報告, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報 9, 111-115, 2019.3.
- ・ 大宮真一, 井出幸二郎, 吉田昌弘, 吉田真, 富樫勝: 北海道内高校陸上競技部における競技記録とコントロールテスト測定値の変化 (第1報), 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報, 9, 87-89, 2019.3.
- ・ 長尾明也, 大宮真一, 類家斉: 運動プログラム実践園における幼児の体力及び運動能力の向上に関する研究, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報, 9, 45-49, 2019.3.
- ・ 大宮真一: 北海道江別市内の小学生を対象とした走り方教室および陸上競技クリニックの実践報告, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報, 9, 91-95, 2019.3.
- ・ 小田史郎: 住民が主体となった認知症予防の取り組み紹介【第5回】. 認知症になりにくいまちづくり宣言推進本部ニュース 第17号, 8-11, 2019.2.25.
- ・ 小田史郎: 住民が主体となった認知症予防の取り組み紹介【第6回】. 認知症になりにくいまちづくり宣言推進本部ニュース 第18号, 9-11, 2019.4.30.
- ・ 小田史郎: 住民が主体となった認知症予防の取り組み紹介【第7回】. 認知症になりにくいまちづくり宣言推進本部ニュース 第19号, 7-8, 2019.6.26.
- ・ 小田史郎: 住民が主体となった認知症予防の取り組み紹介【第8回】. 認知症になりにくいまちづくり宣言推進本部ニュース 第20号, 10-12, 2019.9.25.
- ・ 小田史郎: 悉皆調査2年目の成果報告. 認知症になりにくいまちづくり宣言推進本部ニュース 第21号, 4-10, 2019.11.25.
- ・ 小坂井留美, 上田知行, 佐々木浩子, 井出幸二郎, 花井篤子, 小田史郎, 本間美幸, 黒田裕太, 本多理紗, 小川裕美, 小田嶋政子, 相内俊一, 沖田孝一: 北海道在宅高齢者における認知機能の2年間の変化と運動能力との関連. 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報 9, 51-56, 2019. 3.
- ・ 瀧澤聡, 河内和恵, 磯貝隆之, 伊藤政勝, 阿部達彦, 田中謙, 石塚誠之: 小学校発達障害通級指導教室教諭に対する身体緊張緩和法の継承性の検討, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報, 9, 117-120, 2019.3.
- ・ 竹内雅明, 水落文夫, 升佑二郎: 女子大学生バドミントン選手の心理的競技能力について, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 71-73, 2019.3.
- ・ 竹田唯史, 廣田修平, 石井由依, 渡部峻, 梅田千尋, 山内夕佳里, 早坂恭亮, 吉田亜紗美, 平間凌太, 鈴木規美子: The3rd Asia-Pacific Conference on Coaching への参加報告. 北翔

大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 19-31 2019.3.

- ・ 竹田唯史, 近藤雄一郎, 山本敬三, 吉田真, 吉田昌弘, 山本敏美, 細田将太郎, 石田崇征, 松田光史, 渡部峻, 田畑竜平, 伊藤秀吉: スキー選手を対象とした体力測定とトレーニング指導に関する研究:平成29年度の取り組みについて, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 33-39 2019.3.
- ・ 坂谷充: 2019年度野外教育実習実践報告書, 北翔大学野外教育研究会, 監修, 2019.12.
- ・ 永谷稔: バレーボールを通じた学生指導者の地域貢献活動について, 一クラブチームにおける初心者カテゴリー指導活動から一, 北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 97-102, 2019.3.
- ・ 西村貴之: 生活保護等生活困窮世帯の子どもを支える支援制度ー神奈川県版子どもの健全育成プログラム・子ども支援員一, グローバル化時代における包摂的な教育制度・行政システムの構築に関する国際比較研究, 2014~2017年度日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究(B) 研究成果報告書(課題番号26285169), 47-58, 2019.12.
- ・ 西村貴之: フィンランドにおける子どもの貧困に抗する教育的支援ーフレキシブル基礎教育制度JOPOに着目して一, グローバル化時代における包摂的な教育制度・行政システムの構築に関する国際比較研究, 2014~2017年度日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究(B) 研究成果報告書(課題番号26285169), 117-129, 2019.12.
- ・ 花井篤子, 上田知行: 競泳における競技力向上のための模索, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 79-81, 2019.3.
- ・ 川初清典, 山本敬三, 花井篤子: Walkingの人類史的観点から見た水中ノルディックウォーキングの意義.北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 125-129, 2019.3.
- ・ 水野信太郎 (聞き手): インタビュー「私の歩んだ道」 戦時下の青春からジャーナリストへそしてドイツ人俘虜の調査研究: 校條善夫さん, 産業遺産研究26, 32-37, 2019.7.21.
- ・ 吉田真, 吉田昌弘, 松田光史, 中島千佳, 横山茜理: Google フォームを利用したコンディション管理, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 75-78, 2019.3.
- ・ 渡部峻, 大西昌美, 犬伏祐介: 車椅子ソフトボールにおける「走塁」・「打撃」・「守備」ごとの指導法の検討, 北翔大学北方圏生涯スポーツ研究センター年報9, 15-17, 2019.3.

⑥教育実践(ひらめき☆ときめき, 出張講義, 公開・市民講座, 教育免許状更新講習, 各教育委員会主催各種教員研修, 各種教育実践講演, その他)

- ・ 井出幸二郎: 出張講義, ストレングストレーニングにおけるトレーニングプログラムについて, 札幌清田高校, 2019.11.6.
- ・ 上田知行: 寿都町総合体育館活用プログラム「さわやか元気塾〜<春の陣>, <夏の陣>, <秋の陣>, <冬の陣>」, 寿都町教育委員会, 寿都町, 2019.1-2019.12.

- ・ 上田知行：枝幸町総合型地域スポーツクラブ職員研修，枝幸町，2019.2.11-12.
- ・ 上田知行：寿都町総合体育館活用イベント「さわやか元気広場」，寿都町教育委員会，寿都町，2019.3-2019.12.
- ・ 上田知行：「ゆる元初級指導者養成講座」，広域紋別病院・生協ひろしま・帯広厚生病院・赤平市社会福祉協議会，紋別市・広島市・帯広市・赤平市，2019.3-2019.12.
- ・ 上田知行：「ゆる元中級指導者養成講座」，芦別市地域包括支援センター・赤平市社会福祉協議会，2019.3-2019.6.
- ・ 上田知行：森町ボランティア連絡協議会研修会，森町社会福祉協議会，森町，2019.6.26.
- ・ 上田知行：浦幌町ゆる元指導者フォローアップ研修会，浦幌町保健福祉課，浦幌町，2019.7.1.
- ・ 上田知行：中札内村健康講演会，中札内村地域包括支援センター，中札内村，2019.8.20.
- ・ 上田知行：赤平市エリアサポーター研修会，赤平市社会福祉協議会，赤平市，2019.9.17.
- ・ 上田知行：寿都町健康づくり支援プログラム「カラダづくりと動きづくりのコツ」，寿都町教育委員会，寿都町，2019.9.28.
- ・ 上田知行：音更町健康講演会，音更町地域包括支援センター，音更町，2019.10.1.
- ・ 上田知行：根室振興局健康学習会，北海道根室振興局総務課，中標津町・根室市，2019.10.2-3.
- ・ 上田知行：上士幌町健康講演会，上士幌町地域包括支援センター，上士幌町，2018.10.4.
- ・ 上田知行：更別村健康講演会，更別村保健福祉課，更別村，2019.11.9
- ・ 上田知行：芦別市健康講演会，芦別市地域包括支援センター，芦別市，2019.11-2019.12.
- ・ 上田知行：赤平市健康講演会，赤平市介護健康推進課，赤平市，2019.12.13.
- ・ 大宮真一：「江別市中学陸上クリニック」実技講師，北海道体育文化協会主催，野幌運動公園総合体育館 2019.1.14, 2.23.
- ・ 大宮真一：「走り方教室」実技講師，江別市教育委員会主催，江別市立上江別小学校 2019.5.7, 江別市立豊幌小学校・大麻東小学校2019.5.10, 江別市立対雁小学校・第一小学校 2019.5.14, 江別市立大麻泉小学校・大麻西小学校2019.5.20, 江別市立大麻小学校・江別太小学校2019.5.21.
- ・ 大宮真一：「走り方教室」実技講師，北海道体育文化協会主催，野幌運動公園陸上競技場，2019.5.12.
- ・ 大宮真一：高大連携事業「脚の“バネ”測定からトレーニングを考える」，恵庭南高校 2019.6.24.
- ・ 大宮真一：小学校保健体育科教育実技・理論研修会「全力を引き出す走り方指導」講義・実技講師，石狩教育研修センター主催，江別市立野幌小学校，2019.7.5.
- ・ 大宮真一：子どもの心と体の育ち，令和元年度教員免許状更新講習会，北翔大学，2019.8.7.
- ・ 小田史郎：月形町ヘルシーアカデミー「ゴルポッカ講習会」講師，月形小学校，2019.1.19.
- ・ 小田史郎：えべつ・冬のスポーツまつり「ゴルポッカコーナー」運営スタッフ，江別市飛

- 鳥山公園, 2019.2.11.
- ・ 小田史郎: あかびら・地域まるごと元気アッププログラム「ゴルボッカ大会」運営スタッフ, 赤平市, 2019.2.23.
  - ・ 小田史郎: 第25回日本医師会認定健康スポーツ医制度再研修会講師「健康スポーツと睡眠」, 北海道医師会館, 2019.3.3.
  - ・ 小田史郎: あそぼうフェスティバル「ゴルボッカコーナー」運営スタッフ, 日高町, 2019.3.10.
  - ・ 小田史郎: 体験授業「健康運動と介護予防、認知症予防」北海道月形高等学校, 北翔大学, 2019.5.9.
  - ・ 小田史郎: 在宅医療・介護を考える北空知地域住民フォーラム in 北竜講師「認知症を予防するために大切なこと～あたまの元気度テスト2年間のまとめから～」, 北竜町公民館講堂, 2019.10.27.
  - ・ 黒田裕太: 北海道スキー連盟ジュニア強化合宿講義, アスリートの身体になるために, 小樽市
  - ・ 黒田裕太: 北海道スキー連盟ジュニア強化合宿講義, アスリートの身体になるために, 小樽市
  - ・ 黒田裕太: 出張講義, アスリートのためのスポーツ栄養学, 岩見沢緑陵高等学校.
  - ・ 黒田裕太: 高大連携事業, アスリートのためのスポーツ栄養学, 恵庭南高等学校.
  - ・ 黒田裕太: 日本テニス協会医事委員会主催 toto 助成事業医科学講習会, 栄養講義担当.
  - ・ 小坂井留美: 「介護予防につながる運動について」, 登別青嶺高校 (高大連携事業), 2019.5.10.
  - ・ 小坂井留美: 「「ささえるスポーツ」と健康運動」, 恵庭南高校 (高大連携事業), 2019.6.26.
  - ・ 坂谷充: グループエンカウンター (ASE), 札幌東陵高等学校, 合宿の里ひまわり (夕張), 2019.4.23.
  - ・ 坂谷充: 札幌市夏季林間学校中学生コース, 札幌市教育委員会・札幌市野外活動教育研究会, 札幌市滝野自然学園, 2019.7～8.
  - ・ 坂谷充: 教員免許状更新講習主任講師, 日本キャンプ協会, 札幌市滝野自然学園, 2019.8.16～18.
  - ・ 坂谷充: 1・2年次生合同大学体験講義, 北海道静内高等学校, 2019.11.12.
  - ・ 佐藤至英: 鶴川高等学校体験授業, モチベーションをいかに高めるか, 北翔大学スポル6F, 2019.4.23.
  - ・ 佐藤至英: 札幌厚別高等学校出張講義, モチベーションをいかに高めるか, 北海道札幌厚別高等学校, 2019.6.26.
  - ・ 佐藤至英: 令和元年度北翔大学教員免許状更新講習, 特別支援教育の今, ABA (応用行動分析) の理論と実際 - 子どもを理解する方法と対応 -, 北翔大学, 2019.8.9.
  - ・ 杉岡品子: 学校管理下における傷害発生の特徴と予防, 令和元年度北翔大学免許更新講習, 北

- 翔大学, 2019.8.7.
- ・ 杉岡品子：北翔大学体験授業「座位で楽しく・気持ちよく!車椅子で行う軽体操」, 北翔大学アドミッションセンター, 2019.9.22.
  - ・ 高田真吾：健康と若さの秘訣, 福島県南相馬市原町商工会議所青年会議所 5月一般公開例会 (福島県南相馬市), 2019.5.31.
  - ・ 高田真吾：スポーツの体づくり, 北海道幕別清陵高等学校, 2019.6.7.
  - ・ 高田真吾：スポーツにおける効果的なトレーニング方法, 北海道室蘭工業高等学校, 2019.8.5.
  - ・ 竹内雅明：北海道バドミントン協会, 選手強化委員会, 全道小学生強化合宿, 2019.2.23-24.
  - ・ 竹内雅明：北海道バドミントン協会, 選手強化委員会, 全道小学生強化合宿, 2019.7.27-28.
  - ・ 竹内雅明：北海道バドミントン協会, 選手強化委員会, 海外遠征事業, 台湾交流事業, 中学コーチ, 2019.12.21-25.
  - ・ 竹内雅明：北海道バドミントン協会, 選手強化委員会, 全道中学生・高校生合同強化合宿, 2019.12.26-28.
  - ・ 晴山紫恵子, 竹田唯史, 増山尚美, 大宮真一：平成31年度江別市児童生徒体力向上業務「江別市内における児童生徒の体力向上に関する実践的研究」, 江別市教育委員会, 江別市立文京台小学校・大麻西小学校・第二小学校・中央小学校・上江別小学校・野幌若葉小学校
  - ・ 永谷稔：枝幸町合宿誘致プロジェクト (女子バレーボール部合宿・バレーボール教室・公開試合), 枝幸町・北翔大学, 2019.8.23-25.
  - ・ 永谷稔：高大連携事業, バレーボールのゲーム分析, 恵庭南高校, 2019.8.26.
  - ・ 西村貴之：令和元年度教育免許状更新講習必修領域「国の教育施策や世界の教育の動向」, 北翔大学, 2019.8.
  - ・ 西村貴之：令和元年度教育免許状更新講習選択領域「セクシュアル・マイノリティと学校教育」, 北翔大学, 2019.8.
  - ・ 西村貴之：第60回全道定通部教育研究集会講演会「社会変容と定時制通信制高校の未来 - 社会的排除のリスクに抗する教育を考える」北海道高等学校教職員組合連合会定通部, 2019.10.12.
  - ・ 花井篤子：体力づくり支援士ドクター講習会講師, 「高齢者のアクア身体調整法」, 体力づくり, 横浜スポーツ医科学センター, 2019.8.
  - ・ 花井篤子：「体験ゼミ：水泳・水中運動」, 恵庭南高校 (高大連携事業), 2019.8.27.
  - ・ 風間雅江, 本間美幸, 八巻貴穂：介護をする人のためのセルフケア講座, 北翔大学地域連携センター, 2019.7.6.
  - ・ 増山尚美：奈井江町子ども運動教室「キッズビクス」, 奈井江町役場健康ふれあい課, 奈井江町公民館, 2019. 1. 9.
  - ・ 増山尚美：「表現運動・ダンス講習会」, 北海道女子体育連盟, 札幌市, ちえりあ, 2019. 7. 27.

- ・増山尚美：免許状更新講習，北翔大学，江別市，北翔大学，2019. 8. 7.
- ・増山尚美：令和元年度授業等改善講習会，北海道教育委員会，帯広市，北海道中札内養護学校幕別分校，2019. 8. 8 - 8. 9.
- ・増山尚美：奈井江町あそびのフェスティバル，奈井江町役場おもいやり課，奈井江町交流プラザみなクル，2019. 10. 27.
- ・増山尚美：令和元年度ダンス講習会，北海道教育庁，苫小牧市，沼ノ端コミュニティセンター，2019.12. 6.
- ・増山尚美：千歳市運動教室「みんなで遊んで元気up」，千歳市体育協会，千歳市，開基記念総合武道場，2019. 12. 7.
- ・水野信太郎（講演）：誰もが知っている煉瓦のある家 ～童話作品より～，N 4 3 赤煉瓦塾 第112回 赤れんがセミナー 平成30年度 第2回学習会 ドクトル水野の煉瓦入門講座 第56回（公開），N 4 3 赤煉瓦塾，事務局 北海道江別市，会場 北海道江別市野幌町・野幌公民館，2019.1.12.
- ・水野信太郎（テレビ出演）：NHK Eテレ「ふるカフェ系 ハルさんの休日 北海道江別編」，日本放送協会 制作・編集，日本放送協会 地上デジタル放送，2019. 2.8.
- ・水野信太郎（講演）：建築鑑賞の い・ろ・は ーれんがに限らず、基礎からー，N 4 3 赤煉瓦塾 第113回 赤れんがセミナー 平成30年度 第3回学習会 ドクトル水野の煉瓦入門講座 第57回（公開），N 4 3 赤煉瓦塾，事務局 北海道江別市，会場 北海道江別市野幌町・野幌公民館，2019.3.2.
- ・水野信太郎（講演）：「れんがの知識・見分け方」④ 舞鶴れんがの特徴 舞鶴らしさとその系譜，平成30年度 第4回 舞鶴市立赤れんが博物館市民講座（公開），舞鶴市立赤れんが博物館，京都府舞鶴市北吸・舞鶴市立赤れんが博物館 2階 特別展示室，2019.3.23.
- ・水野信太郎（講演）：啄木が生活した建物 ーゆかりの全6棟ー（公開），さっぽろ啄木を愛する会，事務局 北海道札幌市西区，会場 北海道札幌市中央区すみれホテル，2019.4.13.
- ・水野信太郎（講演）：赤れんがを訪ねる旅路 ① 北海道の鉄道と赤れんが，令和1年度 第1回 舞鶴市立赤れんが博物館市民講座（公開），舞鶴市立赤れんが博物館，京都府舞鶴市北吸・舞鶴市立赤れんが博物館 2階 特別展示室，2019.5.19.
- ・水野信太郎（テレビ出演）：NHK Eテレ「ふるカフェ系 ハルさんの休日 スペシャルドラマ」，日本放送協会 制作・編集，日本放送協会 BSプレミアム，2019. 6.15.
- ・水野信太郎（テレビ出演）：NHK Eテレ「ふるカフェ系 ハルさんの休日 北海道江別編」，日本放送協会 制作・編集，日本放送協会 地上デジタル放送，2019. 6.20.
- ・水野信太郎（講演）：赤れんがを訪ねる旅路 ② 東京駅と辰野金吾と赤れんが，令和1年度 第2回 舞鶴市立赤れんが博物館市民講座（公開），舞鶴市立赤れんが博物館，京都府舞鶴市北吸舞鶴市立赤れんが博物館 2階 特別展示室，2019.9.14.
- ・水野信太郎（見学会解説）：セラミックス交流会 令和1年度 第1回 見学会（非公開），

- セラミックス交流会：主催，北海道江別市経済部ならびに美唄市，北海道電力総合研究所 1階，2019.11.14.
- ・水野信太郎（講演）：赤れんがを訪ねる旅路 ③ 京阪神の鉄道建設と赤れんが，令和1年度 第3回 舞鶴市立赤れんが博物館市民講座（公開），舞鶴市立赤れんが博物館，京都府舞鶴市北吸舞鶴市立赤れんが博物館 2階 特別展示室，2019.11.30.
  - ・水野信太郎（コーディネータ）：シンポジウム『自分たちの足元を見つめて、まち自慢を発信する』（公開），令和1年度 北翔大学市民講座，北翔大学北方圏学術情報センター，札幌市中央区，大学北方圏学術情報センター 5階 会議室A，2019.12.8.
  - ・水野信太郎（講演）：ノートルダム大聖堂・首里城・白川郷の火災と法隆寺金堂・鹿苑寺金閣の事例（公開），令和1年度 北翔大学市民講座，北翔大学北方圏学術情報センター，札幌市中央区，大学北方圏学術情報センター 5階 会議室A，2019.12.8.
  - ・森靖明：出張講義，学問研究ガイダンス，江別高校，2019.11.6.
  - ・森靖明：運動・スポーツに係わる専門的講義，北翔大学高大連携事業出張講義，恵庭南高校，2019.11.25.
  - ・横山茜理：「スポーツ業界の職業・仕事について」出張講義，とわの森三愛高校 2019.11.20.
  - ・横山茜理：「専門演習での学び」北翔大学高大連携事業，恵庭南高校，2019.8.26.
  - ・吉田真：スポーツ指導者に求められるケガの知識，平成30年度スポーツ指導者養成講習会，興部町教育委員会，興部町中央公民館，2019.3.14.
  - ・吉田真：検査・測定と評価，令和元年度日本スポーツ協会公認アスレティックトレーナー養成講習会専門科目3期集合講習会，横浜市スポーツ医科学センター，2019.6.20-22.
  - ・吉田昌弘：アスリートを支える－アスレティックトレーナーの現場活動－，帯広緑陽高校，2019.7.17.
  - ・渡部峻：車椅子ソフトボールのチーム運営・普及活動，北翔大学，2019.4.1～現在
  - ・渡部峻：「HOKKIDO BASEBALL NIGHT」，札幌みらい塾 vol.5-1，大和リース株式会社・一般社団法人A-bank北海道，2019.7.31.
  - ・渡部峻：入門者向けバイオメカニクス研究の基礎セミナー，北翔大学・臨床歩行分析研究，2019.11.9-11.10.
  - ・渡部峻：ジュニア期のスポーツ医学，北海道スポーツ少年団指導者研修会，北海道スポーツ協会，2019.12.21.
- ⑦社会貢献・フィールド活動（各種審議会委員、オリンピックトレーニングトレーナー，医学サポートチームスタッフ）
- ・阿部達彦：日本リハビリテーション心理学会資格認定委員会及び評議員会，委員，日本リハビリテーション心理学会，2017.12.9～現在

- ・ 阿部達彦：第26回全国特別支援学校文化祭北海道選考会（写真部門）、審査員、北海道特別支援学校文化連盟、2019.9.15～2019.11.30.
- ・ 阿部達彦：北海道岩見沢高等養護学校、学校評議員、2018.4.1～現在
- ・ 井出幸二郎：北海道体育学会、役員
- ・ 上田知行：(NPO) 日本健康運動指導士会北海道支部、理事・支部長、(NPO) 日本健康運動指導士会、2004.4～現在
- ・ 上田知行：(NPO) 北海道水中運動協会、理事・事務局長、(NPO) 北海道水中運動協会、2003.4～現在
- ・ 上田知行：(NPO) ソーシャルビジネス推進センター、理事、(NPO) ソーシャルビジネス推進センター、2012.5～現在
- ・ 上田知行：寿都町運動促進委員会、委員、寿都町教育委員会、2015.5～現在
- ・ 上田知行：糖尿病等生活習慣予防のための人材育成事業研修プログラム作成ワーキング委員会、委員、北海道健康づくり財団、2016.9～現在
- ・ 大宮真一：北海道学生陸上競技連盟、評議員・強化コーチ、2009.4.1～現在
- ・ 大宮真一：北海道学生陸上競技連盟、ヘッドコーチ、2019.4.1～現在
- ・ 大宮真一：日本陸上競技連盟、普及育成委員、2015.6.～2019.6.30.
- ・ 大宮真一：(一財) さっぽろ健康スポーツ財団・北翔大学協働事業「げんきキッズ」運営プロジェクト、2009.4.1～2019.3.31.
- ・ 大宮真一：(一財) さっぽろ健康スポーツ財団・北翔大学協働事業「運動遊び い・ろ・は」運営プロジェクト、2019.4.1～現在
- ・ 大宮真一：第31回出雲全日本大学選抜駅伝競走北海道学連選抜チーム、監督、2019.10.11～10.14.
- ・ 小田史郎：ウィンターフェスタ in 大倉山2019実行委員会、委員
- ・ 小田史郎：日本体力医学会北海道地方会、役員
- ・ 黒田裕太：北海道テニス協会強化本部ジュニア強化委員、副委員長、2014.4.～現在
- ・ 黒田裕太：北海道テニス協会医科学委員、委員、2014.4～現在
- ・ 黒田裕太：日本栄養改善学会北海道支部、幹事、2016.4～現在
- ・ 黒田裕太：日本テニス学会、幹事、2016.6～現在
- ・ 小坂井留美：日本障がい者スポーツ協会医・科学・情報サポート事業、競技団体サポートスタッフ、日本障がい者スポーツ協会/日本パラリンピック協会、2016.4.1～現在
- ・ 小坂井留美：社会福祉法人 至誠ホーム、特任研究員、2014.4.1～現在
- ・ 小坂井留美：独立行政法人 国立長寿医療研究センター老年学・社会科学研究センター NLS-LSA 活用研究室、客員研究員、2012.4.1～現在
- ・ 小坂井留美、竹田唯史、吉田真、阿部達彦、瀧澤聡：「パラスポーツ体験会・体力測定会 in 北翔大学」、スタッフ、北海道オリンピック・パラリンピック連携室（包括連携事業）、

2019.10.6.

- ・ 坂谷充：日本スキー学会，評議員，2018.4～現在
- ・ 佐藤至英：日本教育カウンセラー協会，理事，日本教育カウンセラー協会，2013.4.1～現在
- ・ 佐藤至英：日本福祉心理学会，理事，日本福祉心理学会，2013.4.1～現在
- ・ 佐藤至英：札幌市社会福祉士福祉審議会低所得者福祉専門分科会，委員，札幌市，2013.4.1～現在
- ・ 佐藤至英：札幌市まなびのサポート事業選定委員会，委員，札幌市，2013.4.1～現在
- ・ 佐藤至英：北海道心理学会，会長，2019.4.1～現在
- ・ 杉岡品子：札幌市スクールカウンセラー，札幌市教育委員会，2006.4～現在
- ・ 杉岡品子：公益財団法人そらぶちキッズキャンプ，ボランティアスタッフ，公益財団法人そらぶちキッズキャンプ，2014.4～現在
- ・ 杉岡品子：一般財団法人江別市スポーツ振興財団，評議員，一般財団法人江別市スポーツ振興財団，2015.5～現在
- ・ 杉岡品子：日本森田療法学会，編集委員，日本森田療法学会，2015.6～現在
- ・ 杉岡品子：日本森田療法学会，研修委員，日本森田療法学会，2017.6～現在
- ・ 高田真吾：ジュニア期のスポーツ医学，Hokkaido Junior Sports Club Association Coach-er's Seminar 2019（札幌），2019.12.
- ・ 高田真吾：食事・運動と抗老化・心不全予防（human biologyから見えてくること），一般社団法人日本がんと炎症・代謝研究会セミナー（京都），2019.11.
- ・ 高田真吾：北海道大学医学研究院連携研究センター 研究成果発表会，代謝制御による不全心筋ミトコンドリア機能における治療法の開発（札幌），2019.11.
- ・ 高田真吾，菅唯志，藁寿喜，橋本亨，植田幸嗣：北海道大学COI拠点サイトビジット，運動効果におけるマイオカインのエビデンス構築に向けた基盤研究（札幌），2019.11.
- ・ 高田真吾：令和元年度 Vascular Biology Innovationに関する研究助成（VBIC），代謝制御による不全心筋ミトコンドリア治療法の開発（東京），2019.8.
- ・ 高田真吾：ジュニア期のスポーツ医学，Hokkaido Junior Sports Club Association Coach-er's Seminar 2018（帯広），2019.2.
- ・ 高田真吾：ジュニア期のスポーツ医学，Hokkaido Junior Sports Club Association Coach-er's Seminar 2018（岩見沢），2019.3.
- ・ 高田真吾：ジュニア期のスポーツ医学，Hokkaido Junior Sports Club Association Coach-er's Seminar 2018（室蘭），2019.3.
- ・ 高田真吾：mitoNEETにおけるミトコンドリア鉄制御による心不全発症・進展機序の解明，公益信託循環器学研究
- ・ 竹内雅明：北海道バドミントン協会，競技委員会，委員，2017.4～現在
- ・ 竹内雅明：北海道バドミントン協会，選手強化委員会，委員，2019.4～現在

- ・ 永谷稔 : FIVB ワールドカップバレーボール女子札幌大会, 医事部長, 2019.9.19-21.
- ・ 永谷稔 : 国民体育大会成年女子6人制バレーボール競技北海道代表, 監督, 2019.9.30-10.3.
- ・ 永谷稔 : 西日本学連選抜対抗戦女子北海道選抜, 監督, 2019.12.21-24.
- ・ 永谷稔 : 北海道体育学会, 役員, 編集委員長
- ・ 永谷稔 : 日本オリンピック委員会, 強化スタッフ (バレーボール)
- ・ 永谷稔 : 日本バレーボール協会, アンチドーピング委員会, 委員
- ・ 永谷稔 : 日本アンチドーピング機構, ドーピングコントロールオフィサー
- ・ 永谷稔 : 北海道バレーボール協会, 一貫指導委員会指導部副部長, 強化部部員
- ・ 永谷稔 : 北海道大学バレーボール連盟, 常任理事, 強化部員, 指導普及部長
- ・ 永谷稔 : 江別バレーボール協会, 副理事長
- ・ 西村貴之 : 日本国際教育学会会計監査, 2017年度～現在
- ・ 西村貴之 : 令和元年度生活困窮世の子どもへの健全育成推進会議, 有識者委員, 神奈川県
- ・ 西村貴之 : 日本国際教育学会第30回記念研究大会自由研究発表第1部会「ヨーロッパの教育」の司会, 2019.9.
- ・ 西村貴之 : 全国私立大学教職課程協会第39回研究大会第1分科会「『チームワーク学校』に対応した教員養成の課題と展望」, 司会, 2019.5.
- ・ 花井篤子 : 札幌市健康づくり推進協議会, 委員, 札幌市保健福祉局, 2015. 6～現在
- ・ 花井篤子 : 江別市スポーツ推進審議会, 委員, 2017.6～現在
- ・ 花井篤子 : 高齢者体力づくり支援士資格講習会, 講師, 公益財団法人体力づくり指導協会, 2004～現在
- ・ 増山尚美 : 北海道スポーツ推進審議会, 副委員長, 北海道環境生活部, 2011. 11～現在
- ・ 増山尚美 : 令和元年度「子どもの体力向上ボトムアップ事業」授業改善プロジェクト, 指導助言者, 北海道教育庁, 2019. 4～2020.3.
- ・ 増山尚美 : 札幌市市民芸術祭札幌市民劇場, 委員, 札幌市市民芸術祭実行委員会, 2016. 4～現在
- ・ 増山尚美 : 北海道女子体育連盟, 理事, 北海道女子体育連盟, 1997. 4～現在
- ・ 増山尚美 : 令和元年度ダンス振興協議会, 構成員, 北海道教育委員会, 2019.9～～現在
- ・ 水野信太郎 : 舞鶴市立赤れんが博物館, 顧問, 舞鶴市立赤れんが博物館, 事務局 京都府舞鶴市北吸, 1993.11.6～2019.12.31.
- ・ 水野信太郎 : 日本建築学会, 査読委員, 日本建築学会 事務局 東京都港区, 1995.4.1～2019.12.31.
- ・ 水野信太郎 : 日本建築学会北海道支部専門委員会, 歴史意匠専門委員, 日本建築学会北海道支部 事務局 札幌市中央区, 1999.4.1～2019.12.31.
- ・ 水野信太郎 : 江別市環境審議会, 委員, 江別市, 2008.6～2019.12.31.
- ・ 水野信太郎 : 江別市環境審議会, 会長, 江別市, 2010.6～2019.12.31.

- ・水野信太郎：特定非営利活動法人「やきもの21」，理事長，特定非営利活動法人「やきもの21」事務局 北海道江別市，2010.6～2019.12.31.
- ・水野信太郎：江別市スポーツ推進委員，江別市教育委員会 事務局 北海道江別市，2017.5.1～2019.12.31.
- ・水野信太郎：さっぽろ啄木を愛する会，副会長，さっぽろ啄木を愛する会 事務局 北海道札幌市西区，2016.4.28～2019.12.31.
- ・水野信太郎：国際啄木学会，評議員，国際啄木学会総会決議,事務局 東京都千代田区,2018.10.14～2019.12.31.
- ・森靖明：公益財団法人北海道学校給食会，評議員，2016.6～現在
- ・横山茜理：北海道大学バスケットボール連盟，理事，強化委員会，総務委員会，2014. 5～現在
- ・横山茜理：一財）北海道バスケットボール協会，委員，強化委員会，2016. 4～現在
- ・横山茜理：北海道スポーツ協会，第74回国民体育大会茨城大会，北海道女子チーム，ヘッドコーチ，茨城大会，2019. 10.
- ・横山茜理：北海道体育学会，監事，2017～現在
- ・横山茜理：北翔大学第5回バスケットボールキャンプ，2019. 1.4～6.
- ・吉田真：日本オリンピック委員会情報・医・科学専門部会医学サポート部門，部門員,日本オリンピック委員会，2008.1～現在
- ・吉田真：全日本スキー連盟 情報・医・科学部 医学サポート委員会，2017.8～現在
- ・吉田真：日本アスレティックトレーニング学会，代議員，2018.7～現在
- ・吉田昌弘：日本スケート連盟医事委員会，トレーナー部会副部長，公益財団法人日本スケート連盟，2015.7～現在
- ・吉田昌弘：公認AT北海道協議会理事，公認AT北海道協議会，2016.4～現在
- ・吉田昌弘：第41回全日本ショートトラックスピードスケート選手権大会，大会トレーナー，公益財団法人日本スケート連盟，2019.1.
- ・渡部峻：札幌学生野球連盟，理事，2019.4～現在

#### ⑧受賞（学会優秀賞，奨励賞，その他）

##### 【受賞】

- ・高田真吾：2018-2019年日本体力医学会国際学術交流奨励賞 受賞  
「Administration of Brain-Derived Neurotrophic Factor Improves the Lowered Exercise Capacity and Mitochondrial Function in the Skeletal Muscle of Mice with Post-Infarct Heart Failure」

【特許】発明者：高田真吾，前川 聡，佐邊壽孝，横田 卓，白川亮介  
発明の名称：心不全の病態の評価法

出願日：2019年 7月 9日

管理番号：p2018-090-wo01

出願番号：PCT/JP2019/025885

- ・ 高田真吾：2018-2019年度日本体力医学会 国際学術奨励賞（つくば），2019.9.