北大時報

令和2年

12

No. 801 December 2020

令和2年度医学教育等関係業務功労者表彰に本学関係者から2氏 令和2年度北海道大学鈴木章記念賞―自然科学実験― 被表彰者の決定 大学入学共通テスト 本学一般選抜個別学力検査等 実施体制等の決定



目 次

12



Academic Fantasista 11月は川堀真人 特任准教授(北海道大学病院)が札幌北斗 高等学校で出張講義を実施



HaRP事業オンライン会議「コロナ禍に おける日露国際教育交流の実践」を開催

■ 全学ニュース

- 1 令和2年度医学教育等関係業務功労者表彰に本学関係者 から2氏
- 2 大学入学共通テスト 本学一般選抜個別学力検査等 実 施体制等の決定
- 5 総合型選抜の実施
- 5 国際総合入試合格者の発表
- 6 帰国子女入試合格者の発表
- 7 パブリックスピーキング研修を開催
- 7 記者懇談会を開催
- 8 Academic Fantasista 11月は川堀真人特任准教授(北海道大学病院)が札幌北斗高等学校で出張講義を実施
- 9 北大フロンティア基金
- 11 令和 2 年度北海道大学鈴木章記念賞―自然科学実験― 被表彰者の決定
- 12 「日本留学海外拠点連携推進事業(サブサハラ・アフリカ)」主催のマダガスカル・エチオピア対象オンライン 「日本留学フェア」を開催
- 13 「日本留学海外拠点連携推進事業 (ロシア・CIS)」主催 のオンライン日本留学フェアを開催
- 14 HaRP事業オンライン会議「コロナ禍における日露国際 教育交流の実践」を開催
- 15 農学研究院食水土資源グローバルセンター(GCF)主催 国際シンポジウム「コロナ禍からのグリーン・リカバリ ー」の開催
- 16 令和2年度防災・日本再生シンポジウム「海溝型地震に よる広域複合災害の想定と効果的な減災対策・避難を考 える」を開催

▮部局ニュース

- 17 「2019年度卒論ポスター展示」を総合博物館で開催
- 18 情報基盤センター・サイバーセキュリティセンターが 「セキュリティ・ミニキャンプ in 北海道」を開催

- 18 北海道大学 学芸員リカレント教育プログラム 企画展「DISTANCE #学びと距離の物語」関連事業 「ミュージアムグッズサミット」第1~3回を開催
- 20 理学研究院で消防訓練を実施
- 21 第18回脳科学研究教育センターシンポジウム「感覚と運動の神経基盤の進化~非哺乳類脳から学ぶ計算原理~」 を開催
- 22 薬学研究院・薬学部で「実験動物慰霊祭」を挙行
- 22 工学系部局で自衛消防訓練等を実施
- 23 工学系部局で安全衛生管理講演会を開催
- 24 人獣共通感染症リサーチセンターが, 第8回人獣共通感染 症克服のためのコンソーシアム会議をオンラインで開催
- 25 函館キャンパスで『秋のキャンパス一斉清掃』を実施

■ 諸会議の開催状況 26

▶ 学内規定 27

■ 表敬訪問 28

人事 29

29 新任教授紹介

資料

- 30 令和2年度外国人留学生数(令和2年11月1日現在)
- 31 令和2年度国別外国人留学生数(令和2年11月1日現在)
- 32 北大時報掲載記事事項別一覧



総合博物館で開催



情報基盤センター・サイバーセキュリティセンターが 「セキュリティ・ミニキャンプ in 北海道」を開催



北海道大学 学芸員リカレント教育プログラム 企画展 「DISTANCE #学びと距離の物語」関連事業



人獣共通感染症リサーチセンターが,第8回 人獣共通感染症克服のためのコンソーシアム 会議をオンラインで開催

表 紙:農学研究院食水土資源グローバルセンター(GCF)主催

国際シンポジウム「コロナ禍からのグリーン・リカバリー」の開催(関連記事15頁に掲載)

裏表紙:キャンパス風景⑨ アイヌ・先住民族研究センター前の歩道(北8条西6丁目付近)

■全学ニュース

令和2年度医学教育等関係業務功労者表彰に本学関係者から2氏

本年度の医学教育等関係業務功労者として,本学から北海道大学病院医療技術部臨床工学技士/副技師長 石川勝清氏, 北海道大学病院栄養管理部副栄養士長 西村雅勝氏が表彰されました。

この表彰は、文部科学省が毎年、医学または歯学に関する教育・研究若しくは患者診療等の補助的業務に従事し、顕著な 功労のあった方々に対して行うものです。

各氏の表彰にあたっての感想を紹介します。

(総務企画部広報課)



北海道大学病院 医療技術部 臨床工学技士/副技師長 いしかか まききよ 石川 勝清 氏



北海道大学病院 栄養管理部副栄養士長 こしむら まきかつ 西村 雅勝 氏

この度, 文部科学省の医学教育等関係業務功労者表彰を 賜り, 身に余る栄誉と深く感謝申し上げます。ご支援いた だきました関係者の皆様に心より厚くお礼申し上げます。

私は、昭和61年に北海道大学医学部附属病院麻酔科に文 部技官として採用されました。採用に当たっては高気圧酸 素治療を担当する事と麻酔科医師の研究を手伝う事が条件 でした。大学では経済学部を経ての入職でありまして当初 は医学の知識等を持ち合わせておらず戸惑いの毎日でした が、今、思い返しますと研究の手伝いを通じて麻酔科の諸 先生方に医学の基礎を教わったことが現在に至るまで大変 役立つ事となりました。高気圧酸素治療に関しましても専 門書はなく、手元に在るのは学会が発行している入門書と 呼びましょうか、薄い冊子だけという状況でありました。 そのような中、札幌市内では高気圧酸素治療についてもっ と深く知り勉強したいという同士を募り研究会を立ち上 げ、講師の先生を招き勉強させていただくという事を毎年 行っておりましたが、いつの間にか規模も大きくなり北海 道の熱意が日本高気圧環境・潜水医学会にも認められ、全 国でも先駆けて正式に学会の地方会と認められるまでにな りました事は大変良い経験となりました。

現在, 臨床工学技士という資格でお仕事をさせていただいておりますが, これは昭和62年5月に制定された医学と工学の両面を兼ね備えた国家資格であり, 私が入職後に認可された医療において比較的新しい資格です。医療は日進月歩でございまして, 新しい治療やそれに付随する医療機器の操作を修得するため, 日々, 精進の毎日ですが, 今まで頑張ってこられたのも関係者の皆様をはじめ, 同僚に支えられているからだとこの受賞にあたり改めて気づかせていただきました。

最後になりますが、お世話になりました諸先生方、上司 はじめ同僚のご支援に深く感謝、お礼申し上げます。

(北海道大学病院)

この度,文部科学省より医学教育等関係業務功労者として加分な賞を頂戴し深く感謝申し上げます。また,表彰にあたりご推薦,ご尽力いただきました関係各位の皆様に心より厚くお礼申し上げます。

入職して24年経ちますが、医療情報のシステム化、病棟 地階の厨房から現在の厨房への移転、NSTチーム(栄養サポートチーム)の立ち上げ等、目まぐるしい変化がありま した。主な業務となる栄養食事指導では男性栄養士である ことが患者さんにとって珍しく、しばしば驚かれました。 入職間もなくから関わっている患者さんと、当時を思い出 すと笑い話となっています。

NST参加当初は様々な病態の患者さんへどのように対応すれば栄養状態改善につながるか、医師のアドバイスを受けながら、方向性を検討する日々で勉強不足を痛感しました。それでも、関わった患者さんの栄養状態が改善し、元気に退院されたことが励みになったことを覚えております。

平成26年には道内の病院レシピコンテストで受賞し、新聞に掲載された当日の栄養指導の患者さんにお祝いの言葉を頂いたことも忘れられません。地域の皆様方に、少しでも食事を通して健康に注意してもらえればとの想いもあり、現在もレシピ提供を行っております。

最後に、諸先輩方、多職種の皆様、同僚に心より感謝い たします。今後も業務に精進して参ります。

(北海道大学病院)

大学入学共通テスト 本学一般選抜個別学力検査等 実施体制等の決定

11月25日(水)開催のアドミッションセンター企画運営会議・総務部門・試験場部会拡大会議において、令和3年度大学 入学共通テスト及び本学一般選抜個別学力検査等に係る実施体制等を決定しました。

なお、大学入学共通テストについては、藤女子大学、天使大学、東海大学札幌キャンパス、北海道武蔵女子短期大学との 共同実施となります。

主な事項は、次のとおりです。

(学務部入試課)

大学入学共通テスト

1 実施本部の設置

試験実施について総括し、連絡・調整するため実施本部を設け、その下に総務部、試験場部、救急医療部、連絡部及び広 報部を置く。

2 試験場及び担当学部

(札幌市)

試 験 場 · 会 場	試 験 場 所	担 当 学 部 等	
北海道大学試験場			
●農 学 部 会 場	農学部	農 学	部
○人文·社会科学総合教育研究棟会場	人文・社会科学総合教育研究棟	※法 学 部 · 経 済 学	部
○理 学 部 会 場	理 学 部	理 学	部
○工 学 部 会 場	工 学 部	工 学	部
○高等教育推進機構 A 会場	高等教育推進機構 E 棟 1 階, 2 階	※教 育 学 部 · 文 学	部
○高等教育推進機構B会場	高等教育推進機構 E 棟 3 階	※歯 学 部 · 薬 学	部
○保健科学研究院会場	保健科学研究院	※医 学 部 · 獣 医 学	部
△高 等 教 育 推 進 機 構 N 会 場	高等教育推進機構N棟	実施本部 · 武蔵女子短	大
○ 藤 女 子 大 学 試 験 場	藤女子大学	※天使大学・藤女子大学・東海大	(学

※は、複数学部で担当する試験場の主担当学部

(函館市)

試 験 場	試	験	場	所	担	当	学	部
○北海道大学水産学部試験場	水	産	学	部	水	産	学	部

注:〇…第1日程のみ実施

●・・・・第2日程のみ実施

△・・・第1日程・第2日程で実施

なお、監督者説明会を令和3年1月8日(金)及び1月13日(水)に学術交流会館で開催しますので、監督者等となっ た方はいずれか一方に必ず出席願います。

1 実施本部の設置

試験実施について総括し、連絡・調整するため実施本部を設け、その下に総務部、出題部、採点部、試験場部、救急医療 部、連絡部及び広報部を置く。

2 試験場及び担当学部

前期日程

試	験	場	試	験	場	所	担		当	<u> </u>	学	部	
第1試験場	(農	学 部)	農	<u> </u>	学	部	農			学			部
第2試験場	(人文・社会科学	総合教育研究棟)	人文	・社会科学	総合教	育研究棟	※文	学	部	· 教	育	学	部
第3試験場	(理	学 部)	理	į	学	部	理			学			部
第4試験場	(歯 =	学 部)	菌	į	学	部	歯			学			部
第5試験場	(工	学 部)	工	į	学	部	I			学			部
第6試験場	(高等教育推進機構	講E棟1階, 2階)	高等都	 教育推進機	冓Ε棟1	階, 2階	※獣	医	学	部・	医	学	部
第7試験場	(高等教育推進	機構 E 棟 3 階)	高等	教育推進	機構I	2 棟 3 階	薬			学			部
第8試験場	(高等教育推進	上機構S講義棟)	高等	教育推進	機構:	3 講義棟	学			務			部
第9試験場	(保健科等	学研究院)	保	健 科	学 研	究 院	※経	済	学	部・	法	学	部
第10試験場	(高等教育推進	機構N棟2階)	高等	教育推進	機構1	√棟2階	実		施		本		部

※は、複数学部で担当する試験場の主担当学部

後期日程

試	験		場	Ē	試	験		場	序	Ť	担	Ī	当		学		部	
第1試験場	(農	学	部(農			学			部	農			学	ż		:	部
第2試験場	(人文・社会科学	学総合教育	研究棟)	人文	て・社	会科	学総合	合教:	育研	究棟	※法	学	部		経	斉 -	学	部
第3試験場	(理	学	部(沿	理			学			部	理			学	ż			部
第4試験場	(薬	学	部)	薬			学			部	薬			学	ż			部
第5試験場	(工	学	部)	工			学			部	エ			学	ż			部
第6試験場	(高等教育推進機構	E棟1階, 2	階, 3階)	高等	教育推	進機構	E棟1	階,	2階,	3階	※教	育	学	部	•	文	学	部
第7試験場	(獣 医	学	部)	獣		医		学		部	獣		医		学	:		部
第8試験場	(保健科	学研多	宪 院)	保	健	科	学	研	究	院	医			学	ż			部
第9試験場	(水 産	学	部)	水		産		学		部	水		産		学	:		部
第10試験場	(高等教育推進	生機構 N 村	東2階)	高等	争教 育	育推 流	焦 機	構 N	棟 2	2 階	実		施		本			部

※は、複数学部で担当する試験場の主担当学部

なお、監督者説明会を前期日程は令和3年2月17日(水)及び2月18日(木)、後期日程は3月4日(木)及び3月10 日(水)に高等教育推進機構大講堂で開催しますので、前期日程又は後期日程において、監督者等となった方はいずれか一 方に必ず出席願います。

⁽上記10試験場で受験者を収容できない場合, 別の試験場を設けることがある。)

⁽第6試験場は、高等教育推進機構大講堂、N1、N2の教室を含む。)

⁽第6試験場の2日目は医学部が担当する。)

令和3年度 北海道大学入学試験

種 類【注	1]	出願期間等	選考期	日(試験日)	合格発表日	入学手続期間	選考方法
総合型選抜 理学部(地球惑星科学科 部(医学科,保健学科(家		学生募集要項公表 R2.6.23(火)~公表中	第1次選考	書類選考 R 2.11.22(日) 課題論文(総合問題),	R 2.11.6 (金)	R3.2.17 (水) ~2.22 (月)	個別学力検査を免除し, 大学入学共通テスト,
攻,作業療法学専攻)),直工学部(応用理工系学科社会工学科)),水産学部	哲学部,	インターネット出願登録期間 R2.10.2 (金) ~10.8 (木)	大学入学	面接 下欄参照	R3.2.16 (火) 【注4】	【注4】	課題論文等及び面接を課す。
			第1次選考	書類選考	R 2.11.6 (金)	R 2.12.11 (金)	
国際総合入試		学生募集要項公表 R2.6.23 (火) ~公表中 インターネット出願登録期間 R2.10.2 (金) ~10.8 (木)	第2次選考	R 2 .11.22(日) 面接	R 2.12.8 (火) ただし、条件付 合格の場合の 最終合格発表 R 3.2.16 (火)	~12.16 (水) ただし,条件付 合格の場合は R 3.2.17 (水) ~2.22 (月)	大学入学共通テスト及 び個別学力検査を免除 し, 面接を課す。
		学生募集要項公表	第1次選考	書類選考	R 2.11.6 (金)		大学入学共通テスト及
帰国子女入試		R2.6.23 (火) ~公表中 インターネット出願登録期間 R2.10.2 (金) ~10.8 (木)	第2次選考	R 2.11.22 (日) 課題論文 (総合問題), 面接	R 2.12.8 (火)	R 2.12.11 (金) ~12.16 (水)	び個別学力検査を免除し、課題論文等及び面接を課す。
		受験案内公表 R 2 . 9 . 1 (火) ~公表中	(i) 第1日程 (ii)	R 3.1.16 (土) ~ 1.17 (日) R 3.1.30 (土)			
大学入学共通テスト【注 2	2]	出願期間	第2日程	~1.31 (日)			
		R 2 . 9 . 28 (月) ~ 10 . 8 (木)	(iii) 特例追試験	R3.2.13 (土) ~2.14 (日)			
			第1段階選抜	大学入学共通テストの 成績による (志願者が多い場合)	R3.2.16 (火)	R3.3.10 (水) ~3.15 (月)	上兴了兴井泽二寸1万
一般選抜【注3】	前期 日程	学生募集要項公表 R 2.10.30(金) ~公表中 インターネット出願登録期間	第2段階選抜	R3.2.25(木) 個別学力検査 R3.2.26(金) 面接(医学部医学科, 歯学部)	R3.3.6 (土)	ただし、来学 する場合は R 3.3.13 (土) ~3.15 (月)	大学入学共通テスト及び個別学力検査等を課す。
	後期	R3.1.18 (月) ~ 2.5 (金)	第1段階選抜	大学入学共通テストの 成績による (志願者が多い場合)	R 3 . 2 .26 (金)	R 2.3.22 (月) ~ 3.26 (金) ただし、来学	大学入学共通テスト及 び個別学力検査等を課
	日程		第2段階選抜	R 3 . 3 . 12 (金) 個別学力検査等	R3.3.20 (土)	する場合は R3.3.25 (木) ~3.26 (金)	す。
		学生募集要項公表	第1次選考	書類選考	R3.1.27 (水)	R3.3.10 (水) ~3.15 (月)	大学入学共通テストを
私費外国人留学生(学部)	入試	R 2.10.1 (木) ~公表中 インターネット出願登録期間 R 2.12.21 (月) ~12.25 (金)	第2次選考	R 3.2.19(金) 面接	R3.3.6 (土)	ただし、来学 する場合は R3.3.13 (土) ~3.15 (月)	免除し,各学部が指定 する「第2次選考の実 施科目等」及び日本留 学試験を課す。
令和 4 年度 私費外国人留学生	第1期募集	学生募集要項公表 R2.7.29(水)~公表中 インターネット出願登録期間 R2.10.26(月)~11.17(火)		R3.1.7 (木) ~1.15 (金) 書類選考,面接	R 3.2.16 (火)		書類選考及び面接を課
(現代日本学プログラム 課程) 入試 (令和4年4月入学) 第2其 募集		マデログラム 式 ミ4月入学) 第2期 学生募集要項公表 R2.7.29(水)~公表中		R3.4.8 (木) ~4.15 (木) 書類選考, 面接	R3.5月 中旬	R4.3月	j.
私費外国人留学生	•	学生募集要項公表	第1次選考	書類選考	R3.2.16 (火)		
(Integrated Science Prog (学士課程)) 入試 (令和3年10月入学)	gram	R2.7.29(水) ~公表中 インターネット出願登録期間 R2.11.13(金)~11.30(月)	第2次選考	R3.2.22 (月) ~3.5 (金) 面接	R3.3.24 (水)	R3.3月	書類選考及び面接を課す。

【注1】令和3年度入学者選抜より、以下のとおり入試の名称が変更となっている。 AO入試 → 総合型選抜 一般入試個別学力検査等 → 一般選抜個別学力検査等

大学入試センター試験 → 大学入学共通テスト

- 【注2】
 ① 入学志願者が新型コロナウイルス感染症の影響に伴う学業の遅れ(以下この項において「学業の遅れ」という。)や同感染症に罹患した場合等にも対応できる選択肢を確保するため、下記②のとおり、日程を設定することとする。(ii)については、学業の遅れを理由に当該日程を選択する者を対象とするとともに、(i)を疾病等の理由で受験できなかった者の追試験として実施することとし、全都道府県に試験場を設置する。
 上記の措置に加えて、学業の遅れを理由に(ii)を選択した入学志願者が疾病等を理由に受験できなかった場合に備え、別途、特例追試験を実施する。
 ② その上で試験期日等は以下のとおりとする。
 (i)R3.1.16 (土)、17 (日) (ii)R3.1.30 (土)、31 (日) ※(i)の追試験としても実施。
 (ii)特例追試験 R3.2.13 (土)、14 (日) ※(ii)の追試験として実施。

【注3】

· 合格発表: R 3.2.22 (月) · 入学手続期間: R 3.2.24(水)~2.27(土)

(学務部入試課)

総合型選抜の実施

令和3年度総合型選抜は、募集人員54名に対し、118名の出願がありました。自己推薦書、個人評価書等の出願書類によ る第1次選考合格者に対して、11月22日(日)に第2次選考の課題論文・総合問題と面接試験を実施しました。第2次選考 の成績に加え、後日行われる大学入学共通テストの成績を加味し、2月16日(火)に合格者発表を行います。

(学務部入試課)

令和3年度総合型選抜志願者数及び志願倍率-	_
TMO4皮减点至迭级心腺有效及U心腺后至—	見

		学部・学科等	募集人員	志願者数	倍 率
理学	部地球感	差科学科	5	20 (2)	4.0
医	医学科		5	8 -	1.6
学	保健	看護学専攻	7	20 (13)	2.9
部	学科	作業療法学専攻	4	9 (2)	2.3
歯学	部		5	5 (1)	1.0
工		Ľ系学科 マテリアル工学コース)	4	2 (1)	0.5
学部		会工学科 基盤学コース)	4	2 -	0.5
水産	学部		20	52 (8)	2.6
		計	54	118 (27)	2.2

^{※ ()} 内の数字は, 道内高校出身者で内数。

国際総合入試合格者の発表

国際総合入試は、「北海道大学近未来戦略150」に掲げるグローバル人材の育成のため、国や地域、学問分野を超えた ボーダーレスなグローバル社会を生き抜き、リードする意欲と資質を持った人材を人物本位で選抜することを目的として平 成30年度入試より導入したもので、主な対象者を国際バカロレア資格の取得者等としています。

令和3年度国際総合入試は、募集人員15名に対し、31名の出願がありました。自己推薦書、志望理由書等の出願書類によ る第1次選考合格者に対して、11月22日(日)に第2次選考の面接試験を実施し、12月8日(火)に合格者発表が行われ、 15名が合格しました。このうち、11名は国際バカロレアの最終スコアが1月に発表のため、条件付合格となっています。 なお、条件付合格者の最終合格発表は、2月16日(火)を予定しています。

(学務部入試課)

令和3年度国際総合入試合格者数等一覧

学部	3・学科等	募集人員	志願者数	倍率	合格者数 (条件付合格者含む)
総合	文系	5	16 (11)	3.2	6 (6) [4 (4)]
入試	理系	10	15 (6)	1.5	9 (6) [7 (4)]
	計	15	31 (17)	2.1	15 (12) [11 (8)]

^{※()}内の数字は、女子で内数。

^{※ []} 内の数字は、条件付合格者数で内数。

帰国子女入試合格者の発表

令和3年度帰国子女入試は、10学部に49名の出願がありました。出願書類による第1次選考合格者に対し、11月22日 (日) に第2次選考の課題論文等と面接試験を実施し、12月8日(火)に合格発表が行われ、12名が合格しました。

(学務部入試課)

令和3年度帰国子女入試合格者数等一覧

		学	部・学科等	募集 人員	志願	者数	合格	者数
文学	文学部				4	(4)	-	-
教育	子学部 (_	-	_	-
法学	全部				5	(1)	2	-
経済	学部				2	-	_	-
	数学	科			6	-	2	-
	物理	[学科	•		2	-	1	1
理学部	化学	科			_	-	_	-
部	生	物	生物学専修分野		1	-	_	-
l His	科学	科 [高分子機能学専修分野		1	_	_	-
	地封	惑星	.科学科		-	-	-	1
	医学	科			5	(3)	_	-
				若	1	-	-	-
医学部			看護学専攻 若	一手	_	-	_	-
一部	保健学科	程 検査技術科学専攻 名 理学療法学専攻	名	_	-	_	-	
14	科		理学療法学専攻		_	-	_	-
		作業			-	-	-	-
歯学	色部]	_	-	-	-
薬学	色部				3	(2)	2	(1)
	応用	理工	系学科]	3	(1)	2	(1)
工学部			クトロニクス学科		4	(1)	1	-
一部	機械	划知能	工学科		3	-	1	1
		社会	:工学科		2	_	1	-
農学	農学部			2	-	-	-	
獣医	獣医学部]	3	(3)	-	_	
水産	E学部				2		_	_
			計		49	(15)	12	(2)

^{※()} 内の数字は,女子で内数。

パブリックスピーキング研修を開催

総務企画部広報課では、11月30日 (月) に事務局において、総長及び理 事を対象にパブリックスピーキング研 修を開催しました。

本研修は、危機管理対応力の強化を 目的に、国内で幅広く広報に関する研 修を実施している日経メディアマーケ ティング株式会社から, 実際に記者経 験のある方等を講師としてお招きし開 催したもので、2017年9月に「パブリ ックスピーキング講座」と題して開催 して以来、3年振りの開催となりま した。

初めに行った講義「メディア対応心 得~企業役員に求められる取材対応 力~」では、多様化するメディアの現 状やメディアが求めていることなどに ついて講師から説明があり、その後、 研究費不正受給をテーマとした記者会 見トレーニングを行いました。続いて

行った「ネガティブな案件での記者会 見に必要なスピーチのベーシックと は」と題した講義では、記者会見で必 要な「伝える技術」や「聴く技術」な どについて講師から説明があり、その 後、ハラスメントと個人情報漏洩をそ れぞれテーマとした記者会見トレーニ ングを行いました。

特に、記者会見トレーニングでは長 い記者歴を持つ講師が記者役となって 参加し, 本番さながらの厳しい質疑応



講師による講義の様子

答が交わされるなど, 緊張感のある研 修となりました。

参加者からは、「実際に報道の現場 で活躍されてきた方々のお話を聞けて とても参考になった」「人前に立った 時の自分の癖を指摘いただけて良かっ た」などの感想があり、大変有意義な 研修となりました。

(総務企画部広報課)



記者会見トレーニングの様子(左から菅原修孝理事 横田 篤理事・副学長、増田隆夫理事・副学長)

記者懇談会を開催

12月9日 (水), 百年記念会館にお いて、総長と地元記者との交流を深め ることを目的とした記者懇談会を開催 しました。本学から寳金清博総長及び 吉見 宏理事・副学長(広報室長)が 出席、北海道教育庁記者クラブ加盟社 から7名の参加がありました。

冒頭、寳金総長から、本学が取り組 むべき喫緊の課題に柔軟かつ機動的に 対応し、戦略的な大学運営の推進に資 するために11月24日付けで設置した



記者懇談会の様子

「北海道大学未来戦略本部」について の話題提供があり、その後、記者の 方々との懇談を行いました。

記者からは、未来戦略本部に関する 質問のほか、コロナ禍における学生支 援の取組等、様々な質問があり、闊達 な雰囲気で懇談が進みました。

会の最後には、寳金総長から「メ



記者からの質問に答える寳金総長

ディアが持っているノウハウを学びつ つ、学生が持っている発進力を活かし た広報活動を進めるために、今後もこ のような懇談会を開催していきたい」 旨の発言がありました。

(総務企画部広報課)



記者からの質問に答える 吉見理事・副学長

Academic Fantasista 11月は川堀真人特任准教授 (北海道大学病院)が札幌北斗高等学校で出張講義を実施

川堀 真人特任准教授(北海道大学 病院脳神経外科)が「医療人として生 きる その大変さと喜びと」と題し、 札幌北斗高等学校で講義を行いまし た。看護大学や医療系専門学校を目指 す生徒を中心に受講希望者が90名を超 えたため、密を避けるべく11月11日 (木), 13日(金), 17日(火)の3日 に分けて実施しました。脳神経外科医

の川堀特任准教授は、医師の具体的な 仕事内容を説明し、「ただ楽しいだけ でなく、重大な責任を伴う場面や辛い 長でき、やりがいを感じます」と語り ました。また、自身の研究テーマであ る、再生医療による脳の治療について も解説しました。

参加した高校生からは、「インター

ネットや本で調べてもわからない『実 際に医療現場で働く方の声』を聴くこ とができ,自分が臨床検査技師になっ こともあるからこそ、仕事を通して成 たときの明確な目標を持つことができ ました」, 「看護師を目指すうえで, 責任をしっかりと持ち、患者さんの役 に立てるよう勉強を頑張っていこうと 思いました」といった声が寄せられま した。



医師として日々感じるやりがいについて話す, 川堀特任准教授



熱心に耳を傾ける高校生たち

時:令和2年11月11日(水),13日(金),17日(火)16:40-17:50

場:札幌北斗高等学校

■参加生徒: 1 - 3 年生 第 1 回: 30名, 第 2 回: 35名, 第 3 回: 29名

■参加講師:川堀 真人特任准教授(北海道大学病院)「医療人として生きる その大変さと喜びと」

Academic Fantasistaとは?

本学の第一線の研究者が出張講義や 大学訪問を通じて高校生に研究を伝え る「Academic Fantasista(アカデミッ クファンタジスタ) |。今年度は新型コ ロナウイルス感染症対策を十分に行っ て、札幌近郊の高校等を対象に15名の

教員が講義を実施する予定です。当事 業は、内閣府が進める「国民との科学 ・技術対話」の一環として、北海道新 聞社の協力のもと、平成24年度より実 施しています。

Facebookでも講義レポート等を随

時更新中です。こちらもぜひご覧くだ さい。

@Hokkaido.univ.taiwa

https://www.facebook.com/Hokkaido.univ.taiwa

(総務企画部広報課)

北大フロンティア基金

北大フロンティア基金は、本学の創基130年を機に、教育研究の一層の充実を図り、これまで以上に自主性・自立性を発 揮して大学としての使命を果たすため、平成18年10月に創設しました。

奨学金制度の充実や留学生への支援などの学生支援を中心に、研究支援、学部等支援など様々な事業を行っており、期限 を付さない、息の長い募金活動をすることとしています。

皆様には基金の趣旨にご賛同いただき、ご協力をお願いします。

北大フロンティア基金情報

基金累計額(11月30日現在)

28,472件 5,286,511,472円

11月のご寄附状況

法人等23社. 個人150名の方々から17.921,717円のご寄附を賜りました。

そのご厚志に対しまして感謝を申し上げますとともに、同意をいただいている方々のご芳名、銘板の掲示、感謝状の贈呈 について掲載させていただきます。(五十音別・敬称略)

寄附者ご芳名(法人等)

医療法人社団 恵庭南病院, LSI札幌クリニック, 医療法人社団 掛川神経科クリニック, 医療法人社団 北浜胃腸科・内科,

医療法人社団 憲仁会 牧田病院, 医療法人小坂病院, JA北海道厚生連 带広厚生病院, 渋江医院, 自由人舎時館,

医療法人樹恵会石田病院、医療法人潤和会札幌ひばりが丘病院、株式会社道新デジタルメディア、ニューオータニイン札幌、

函館中央病院, 医療法人東札幌病院, 医療法人社団 ふるや内科, 社会医療法人 母恋 天使病院,

医療法人社団 もなみ内科呼吸器科クリニック

寄附者ご芳名(個 人)

合川 正幸	青見 裕子	井口 光雄	石井 武雄	石井 哲夫	石井 寛	石丸 昌宏	石山 達雄
井門 英明	井上勝一	井原博	入澤 秀次	内山 喬一	縁記 和也	大高健一郎	大友 毅
		.,		, ,			
大野 香奈	大原 正範	奥田 英信	小田原一史	門屋健	金川 眞行	河合 新三	川上 義和
川倉 健治	河本 充司	菊地 利明	木村 和仁	木村 清延	工藤麻里子	国兼 浩嗣	黒澤 静香
後藤 泰	齊藤 晋	斉藤 久	齋藤文志郎	坂上 慎二	榊原 純	坂本 大介	佐藤カツヱ
佐藤 恒和	真田 万里	佐野 洋	三升畑元基	島田 茂樹	下沢 英二	白尾 誠二	神保 重孝
菅沼 宏之	菅原 新也	菅原 園枝	菅原 修孝	杉江 和男	鈴木 貴之	鈴木 弘子	鈴木 道子
須藤 和昌	瀬尾 淳一	瀬名波栄潤	髙橋 歩	高村 智司	高安 皓一	竹内 守	田中 亮吏
種井 善一	玉田 拓海	土家 琢磨	土屋 裕	常見 郁雄	寺澤 睦	戸田 純子	富久日出男
豊田 威信	永井 達夫	中島 健夫	中塚 英俊	中村 和正	西尾 泰彦	西田 実弘	橋田 秀明
橋野 聡	花田 秀一	速水 邦彦	樋口 俊幸	平山 知子	福士 幸治	福永 悟郎	福原 敬
古谷健太郎	保坂 昌芳	前田 博	松田 健一	松田 直之	松橋 勉	松原 謙一	三品 孝行
三野 和宏	宮田 信幸	村上 泰一	村上 幸夫	村田 啓	村山 要介	山内 雅夫	山本 貴子
山森 聡	横井 成尚	横山 考	吉田 広志	吉成 久和	米田 穣		

銘板の掲示(20万円以上のご寄附)

(法 人)

医療法人社団 恵庭南病院, 医療法人社団 掛川神経科クリニック, 医療法人社団 憲仁会 牧田病院, 自由人舎時館, 医療法人樹恵会石田病院

(個 人)

大友 毅, 川上 義和, 木村 和仁, 国兼 浩嗣, 島田 茂樹, 菅原 修孝, 中村 和正, 保坂 昌芳, 松田 直之

感謝状の贈呈



月島食品工業株式会社 様(令和2年11月6日)



北海道大学東京同窓会 様(令和2年11月20日)



-般財団法人砂防・地すべり技術センター 様 (令和2年11月27日)

ご寄附のお申し込み方法

北大フロンティア基金ホームページの「教職員の方によるご寄附について」にアクセスして下さい。 https://www.hokudai.ac.jp/fund/howto-staff.html

①給与からの引き落とし

ホームページから「北大フロンティア基金申込書(兼・給与口座からの引落依頼書)」をダウンロードし、ご記入の上、 基金事務室に提出してください。

②郵便局または銀行への振り込み

基金事務室にご連絡ください。払込取扱票をお送りします。

③現金でのご寄附

寄附申込書に現金を添えて、基金事務室にご持参ください。

申込書は、ホームページから「北大フロンティア基金申込書(教職員現金用)」をダウンロードしてご記入いただくか、 基金事務室にもご用意していますので、基金事務室にお越しいただいてからご記入いただくことも可能です。

④ クレジットカード決済・コンビニ決済でのご寄附

北大フロンティア基金ホームページ

(https://www.hokudai.ac.jp/cgi-bin/fund/bin/xRegist.cgi) の寄附申し込みフォームから申込をお願いします。

北大フロンティア基金に関する問い合わせ 基金事務室 (事務局・学内電話 2017)

(総務企画部広報課)

令和2年度北海道大学鈴木章記念賞―自然科学実験― 被表彰者の決定

令和2年度北海道大学鈴木章記念賞 一自然科学実験―の第1学期被表彰者 4名を決定しました。

本表彰制度は,鈴木 章名誉教授の ノーベル化学賞受賞を記念して平成23 年に創設されたもので、今回を含め61 名の学生に授与されています。賞の内 容は, 第1年次学生が履修する全学教

育科目「自然科学実験」において,特 に優秀な成績を修め、かつ本学の目指 す全人教育の理念にふさわしい学生を 表彰するものです。被表彰者には, 高 等教育推進機構長から賞状の授与及び 記念品が贈呈されます。

なお,表彰式は第2学期の被表彰者 と共に、令和3年3月に行う予定です。

【令和2年度第1学期被表彰者】

30組 仲條智陽 32組 越川 藍 19組 北原 樹 27組 南野友弥

(学務部学生支援課)

「日本留学海外拠点連携推進事業(サブサハラ・アフリカ) | 主催の マダガスカル・エチオピア対象オンライン「日本留学フェア」を開催

本学アフリカルサカオフィスでは. 9月~10月にかけて、マダガスカル共 和国(以下、マダガスカル)とエチオ ピア連邦民主共和国(以下、エチオピ ア)を対象としたオンライン日本留学 フェア (英名: Study in Japan Online Fair in Madagascar/Ethiopia 2020)を それぞれ開催しました。本フェアは, サブサハラ・アフリカ地域の優秀な学 生の日本留学誘致を目的に, 文部科学 省から受託している「日本留学海外拠 点連携推進事業」の一環として実施さ れたものです。

新型コロナウイルス感染症の蔓延に より, 当初の予定であった日本留学フ ェアの現地開催をオンラインに切り替 えて開催(エチオピア対象のフェアは 京都大学が共催)しました。開催にあ たっては、日本学術振興会に後援いた だいたほか、両国の日本国大使館、 JICA事務所に協力いただき、マダガ スカル対象のフェアには日本から計37 大学と1機関(※1). エチオピア対 象のフェアには計41大学と1機関(※ 2) が参加しました。

今回のフェアは、週に1回のメール による情報提供を計6回と、それと並 行して、Facebookでの情報発信を6週 間行い,情報発信2本立てのオンライ ンフェアとして実施しました。メール で情報を受け取った人数は760名(マ ダガスカル) /747名 (エチオピア), Facebookに参加したのは652名(マダガ スカル) /481名 (エチオピア) でした。 想定以上の方に参加いただき, 本事業 及び後援機関のウェブサイトやSNSだ けでなく、現地の新聞やメディアサイ トにおけるバナー広告を利用した広報 活動を展開した効果が確認できました。 メールでの情報発信では、各週、「日 本留学の概要」「帰国留学生の体験談」 「卒業後の進路」「奨学金制度」「日本 語学習」「日本留学実現に向けて」とテ ーマを設けて内容を組みました。 Facebookでは、フェア期間中ほぼ連 日,本邦各大学の3分程の広報動画や, 上述のテーマに関連する動画をアフリ

カルサカオフィスが作成または関係者 から頂戴し、投稿しました。同オフィ スでは, 対象国から本学に留学中の学 生らに協力してもらい, 日本留学や日 本語学習に関するインタビュー動画を 作成しました。加えて、コースやプロ グラムに関するPDF資料をクラウドに 保管し、フェア期間中は随時、参加者 が自由に閲覧できるようにしました。 また、Facebookで各大学と参加者が 直接やり取りできる場も提供し、さま ざまな留学に関する質問に回答する態 勢を作りました。そのほか発信内容 は、後援機関や、マダガスカル及びエ チオピア日本語教師会, 在日留学生,帰 国留学生, JICA海外協力隊の日本語教 師、日本エチオピア友好協会、在日エ チオピア人NPO団体アディアベバ・エ チオピア協会など、多岐にわたる個 人・機関にご協力いただきました。

本フェアは, 本学アフリカルサカオ フィス所長の奥村正裕獣医学研究院教 授, 留学コーディネーターを務めてい る日下部光特任准教授, 伊藤正芳特任 助教, 大門 碧特任助教, 角田さら麻 特任助教, 山本ひとみ事務補佐員, 安 高由香利特定専門職員により運営され

参加者に対する事後アンケートから. おおむね満足度の高いフェアであり, 6週間という長期間にわたるフェアで したが,毎日のように多くの方々が Facebookを確認していたことがわか りました。アフリカルサカオフィスでは, 引き続き本事業を通して,優秀な学生 に本学はじめ、日本の大学への留学を 目指す機会を与え、支援していきます。

※1 北海道大学, 会津大学, あしなが育 英会, 叡啓大学, 愛媛大学, 大阪府 立大学, 岡山大学, 帯広畜産大学, 北見工業大学, 九州大学, 京都大学, 熊本大学, 慶応義塾大学, 神戸情報 大学院大学, 国際基督教大学, 埼玉 大学, 芝浦工業大学, 上智大学, 筑 波大学, デジタルハリウッド大学, 東亜大学, 東京外国語大学, 東京工 業大学, 東京国際大学, 東京農業大

学, 同志社大学, 東北大学, 東洋大 学, 名古屋大学, 南山大学, 新潟大 学, 兵庫県立大学, 弘前大学, 広島 大学, 山梨大学, 横浜国立大学, 立 命館大学, 立命館アジア太平洋大学 (計37大学1機関,順不同)

※2 北海道大学、会津大学、あしなが育 英会, 叡啓大学, 愛媛大学, 大阪府 立大学, 岡山大学, 帯広畜産大学, 金沢大学, 北見工業大学, 九州大学, 京都大学, 慶応義塾大学, 神戸情報 大学院大学, 国際大学, 国際基督教 大学, 埼玉大学, 芝浦工業大学, 上 智大学, 筑波大学, デジタルハリウ ッド大学, 東亜大学, 東京医科歯科 大学, 東京外国語大学, 東京工業大 学, 東京国際大学, 東京農業大学, 同志社大学, 鳥取大学, 東北大学, 東洋大学, 名古屋大学, 南山大学, 兵庫県立大学, 弘前大学, 広島大学, 武蔵野大学, 山梨大学, 横浜国立大 学, 立命館大学, 立命館アジア太平 洋大学,早稲田大学(計41大学1機 関,順不同)



マダガスカル日本留学フェア用の Facebookの留学体験談



エチオピア日本留学フェア用の ポスター(一部アムハラ語表記)

「日本留学海外拠点連携推進事業(ロシア・CIS)」主催の オンライン日本留学フェアを開催

本学ロシアモスクワオフィスでは, 文部科学省の委託事業「日本留学海外 拠点連携推進事業」の一環として, 2020年11月5日(木),6日(金)の 2日間にわたって、オンライン日本留 学フェアを開催しました。オンライン での開催は本年2回目でしたが、第1 回目のフェアは在ロシア日本国大使館 と本学のみでの共催イベントであった ため、日本から参加大学を募っての開 催は今回初の試みでした。本フェアに は, 日本留学海外拠点連携推進事業 (ロシア・CIS) 採択校である本学、 筑波大学,新潟大学の3大学と在ロシ ア日本国大使館及び日本学生支援機構 (JASSO) 等がオンタイムで参加し たほか、録画形式で16機関が参加を表 明し、日本留学に関心のある登録者 は、2日間で22機関のプレゼンテーシ ョンとロシア人学生による留学体験談 を視聴することができました。

モスクワ時間午前9時(日本時間15 時, ウラジオストク時間16時) から開 始された留学フェア初日は、在ロシア 日本国大使館の山本敏生公使の挨拶で 幕を開け、IASSOによる日本留学概 要, 大使館広報文化部による国費奨学 金制度についての説明、本学及び新潟 大学のオンタイムプレゼンテーション に続き、参加9機関(国立・県立大 学. 日本語学校)の簡単な紹介と当該 機関から提供されたプレゼンテーショ

ン動画の配信が行われました。翌6日 には、JASSOによる日本留学概要説 明と筑波大学のオンタイムプレゼンテ ーション・質疑応答に続き、参加8機 関(私立大学)の紹介とプレゼンテー ション動画が配信されました。大学紹 介の後は, 再びオンタイムでロシア人 学生2名による日本留学体験発表があ り、本学ロシアモスクワオフィス所長 の加藤博文教授(アイヌ・先住民研究 センター長)の閉会の挨拶をもって2 日間のフェアは閉幕しました。

2日間で延べ約400人を動員したフ エアは、学生(高校生、学部生及び大 学院生)の参加が最も多く6割を占め ました。また、社会人の参加者では教 員や国際交流にかかる事務を所掌する 部署の職員など、学生の留学先に関す る情報収集を目的とする参加が多かっ たようです。地域別では、今回、極東 地域をターゲットとして優先的に広報 していたにもかかわらず、ヨーロッパ ロシア(60%)とウラル山脈以東のシ ベリア地域 (15%), CIS諸国を中心と するロシア国外(5%)からの参加が 80%を占め、極東地域は20%にとどま る結果となりました。これはホームペ ージやSNSによる地域を問わないイン ターネット広報の特徴が現れた結果な のか, 留学志望者がモスクワやサンク トペテルブルクのような富裕層が多い ヨーロッパロシアに集中していること

の現れなのか等、広報に関する分析を 今後行っていきます。

フェア後に実施したアンケート結果 からは. 修士号取得や長期交換留学を 望む声が多く、期間的には1~2年程 度の留学を理想とする学生が多いよう です。一方で留学後は日本での就職を 望む声が圧倒的に多いこともあり、留 学中の快適で充実したキャンパスライ フの提供はもとより、日本留学をキャ リアパスの設計としてどう提案するこ とができるのか、本事業では、産官学 の連携により、ロシアからの留学生誘 致の増減を握る鍵となるこの課題に引 き続き精一杯取り組んでいきます。

参加機関

北海道大学, 秋田大学, 岩手大学. 金 沢大学, 北見工業大学, 近畿大学, 九 州大学, 在ロシア日本国大使館, 札幌 ランゲージセンター, 信州大学, 筑波 大学, 東海大学, 東京外国語大学, 東 京国際大学, 名古屋大学, 南山大学, 新潟大学, 日本学生支援機構, 福島県 立医科大学. 立命館アジア太平洋大 学,早稲田大学, Study in Japan Guide (計18大学, 4機関, 順不同)



ロシアモスクワオフィス加藤所長



ロシア人学生によるプレゼンテーション

HaRP事業オンライン会議 「コロナ禍における日露国際教育交流の実践」を開催

11月20日(金)に本学とモスクワ国 立大学との共催で、オンライン会議 「コロナ禍における日露国際教育交流 の実践」を開催しました。

本会議は、コロナ禍において、対面 による国際教育交流が実施できないな か. 各大学がどのように日露間の国際 教育交流を実践しているか、事例を共 有・分析することで今後の日露国際教 育交流のあり方を展望することを目的 として、本学と新潟大学が共同採択さ れた文部科学省の平成29年度「大学の 世界展開力強化事業~ロシア等との大 学間交流形成支援~(タイプB:プラ ットフォーム構築プログラム)」事業 (HaRP事業) の取組の一環として実 施されました。なお、本会議は、日露 大学協会, 日露地域, 姉妹都市交流年 事業の行事としても認定されました。

本会議は、日露同時・逐次通訳の 形で行われ、本学の横田 篤理事・副 学長, 文部科学省高等教育局吉岡 路 専門官の挨拶の後、日本側大学から は、新潟大学の山川詩保子准教授と長 崎大学の高村 昇教授による医学分野 におけるロシアとのオンライン教育交 流の取組について, また, 近畿大学の 松下 聖特任講師による「ものづく り」分野における同様の取組について

の発表がありました。続いて, 本学モ スクワオフィス徳田由佳子特任講師 が、オンライン教育推進に向けたロシ ア連邦科学高等教育省とロシアの大学 の連携について紹介しました。ロシア 側大学からは、モスクワ国立大学の Alexander Raevskiy准教授によるモス クワ国立大学のオンライン授業推進・ 入試実施の取組. 北極圏国立農工大学 Irina Dranaeva国際部長及びウラル連 邦大学Yana Vysotskaya国際教育プロ グラム課長からオンラインによる国際教 育プログラム実施事例の発表がありま した。また、ノヴォシビルスク国立大学 (人文学部東洋学科のElena Voytishek 学科長と三森 優講師), 高等経済学院 (国際経済政治学部東洋講座のUliana Strizhak主任教授と地域研究科のVera Vishnvakova研究科長), サンクトペ テルブルク国立映画テレビ大学(生涯 教育学部のAleksey Zolotaryov副部 長) から各大学の取組紹介が行われま した。

その後の質疑応答・意見交換セッシ ョンでは、本学モスクワオフィス所長 の加藤博文教授がモデレーターを務め ました。会議を通して、オンライン教 育実施により、様々な地域から学生が 参加できることや、教員・講演者の遠

隔参加が可能となったという利点が共 有されるとともに、参加学生間のコミ ユニケーション不足の解消, 実習・実 験授業のオンライン化の工夫. 単位を 伴う形でのオンライン教育実施の実 現. といった今後の課題が明確にな り、引き続きオンライン会議等にて議 論を行っていくことになりました。最 後に、南山大学の星野 昌裕副学長、 東京外国語大学の新井 滋教授. 北東 連邦大学のVladlen Kugunurov副学長, サンクトペテルブルク国立建築土木大 学のSvetlana Petrova国際部長より発 表内容に対するコメントをいただき閉 会となりました。

この会議には、日露の大学(日本側 21大学, ロシア側30大学) から約130 名が参加し、終了後には「有益な事例 共有であった」「今後のオンライン教 育実施の参考としたいしといった感想 が寄せられました。

HaRP事業では、日露教育交流実践 事例共有のプラットフォームとしての 役割を担うべく, 今後もこのような行 事を実施する予定です。



横田理事・副学長の挨拶



モスクワ国立大学Raevskiy准教授の発表



モデレーターの加藤教授

農学研究院食水土資源グローバルセンター(GCF)主催 国際シンポジウム 「コロナ禍からのグリーン・リカバリー」の開催

農学研究院食水土資源グローバルセ ンター (GCF) では、国際シンポジウ ム「コロナ禍からのグリーン・リカバ リー」を、11月4日(水)と5日 (木)の両日にわたって開催しまし た。GCFはニュージーランド・リンカ ーン大学をはじめ多くの海外大学の教 員とともに様々な食資源問題の解決に 向けた研究と教育を推進しています が、このシンポジウムは世界的な感染 症拡大を転機としてこれからの社会の 仕組みや環境と資源のあり方について 幅広く議論すべく、国際食資源学院、 工学研究院及びロバスト農林水産工学 国際連携研究教育拠点との共催、国際 連携研究教育局 (GI-CoRE) の後援で 開催しました。

コロナウイルス感染拡大防止の観点 から、フロンティア応用科学研究棟の 鈴木章ホールをオンサイトの会場と し、これにオンライン・システムも取 り入れたハイブリット形式で実施し, 両日合わせて160名ほどの参加を得ま した。

コロナ禍ではこれまで以上に貧困や

格差が広がり、地球上の食資源問題は 大きな試練に立たされています。世界 では感染症の拡大で落ち込んだ景気の 回復にあたり、単に経済政策を優先さ せるのではなく、むしろこれを契機に 環境や社会政策として脱炭素に向けた 気候変動対策をさらに推し進め、生態 系や生物多様性の保全を通じて、気象 災害や感染症などに対してもよりレジ リエントな社会・経済モデルへと移行 していこうという「グリーン・リカバ リー」の考え方が徐々に広まってい

本シンポジウムでは、コロナ禍での 食資源問題の現状や最新の地球温暖化 対策等の研究成果等について講演が行 われ、ポスト・コロナに向けての食資 源問題の解決策についての討議が交わ されました。基調講演としてドイツ・ ホッヘンハイム大学のIris Lewandowski 教授による「生物資源利活用による生 物圏に負荷をかけないバイオエコノミ 一への転換による持続的な経済活動」 と、ニュージーランド・リンカーン大 学Timothy Clough教授による「放牧

草地から放出される温室効果ガスの一 つである亜酸化窒素の低減」が、また 特別講演として国連世界食糧計画 (WFP) 下村理恵日本事務所副所長 による「COVID-19パンデミックに対 するWFPの対応」がなされました。 さらにGCFや工学研究院の教員から, 開発途上国を中心としたコロナ禍での 食資源問題の現状とその解決策など. 様々な角度での話題提供があり、参加 者との間で熱心な討議が行われました。

また, 恒例となった国際食資源学院 の学生による研究発表も行われまし た。ポスター発表に代わり、今回は事 前にビデオ収録したものを配信し、優 秀な発表を行った学生には国際食資源 学院長賞が授与されました。学生にと っては国際プレゼンテーションの機会 になったとともに、今後の研究に向け た貴重なアドバイスを得ることができ ました。

> (農学研究院食水土資源グローバル センター・国際食資源学院)



ドイツ・ホッヘンハイム大学Iris Lewandowski 教授の



優秀な発表を行った国際食資源学院の学生表彰

令和2年度防災・日本再生シンポジウム「海溝型地震による広域 複合災害の想定と効果的な減災対策・避難を考える」を開催

広域複合災害研究センター(Center for Natural Hazards Research, 略して CNHR) は、一般社団法人国立大学協 会と共催で令和2年度防災・日本再生 シンポジウム「海溝型地震による広域 複合災害の想定と効果的な減災対策・ 避難を考える」を令和2年11月24日 (火) にオンライン開催しました。近 い将来発生が予想される千島海溝・日 本海溝地震により, 北海道沿岸部への 津波の襲来, 内陸部での大規模な土砂 災害など、異種ハザードの連鎖複合的 な発生が懸念されています。このシン ポジウムでは、本学における防災に関 わる全学的な組織であるCNHRが、日 頃から蓄積している地震時, 地震後の 広域複合災害や減災に関する研究成果 を発信したほか、北海道特有の寒冷地 避難や感染症流行下の避難方法に関す る討論会を開催し, 広域複合災害や効 果的な減災対策についての理解をより 深めることを目的としました。シンポ ジウムには国や道, 市町村の防災担当 者, 民間コンサルタントの技術者など 約100人が参加しました。

当日は、寳金清博総長から開会のご 挨拶をいただいたのち、「海溝型地震に よる広域複合災害の想定」をテーマと した一般講演 5 題, 「効果的な減災対 策・避難の検討」をテーマとした招待 講演4題とパネルディスカッションを行 い、最後にセンター長である山田 孝 教授より閉会挨拶がありました。

一般講演では、 谷岡勇市郎教授 (理 学研究院,CNHR兼務)から「海溝型地 震と津波浸水想定」, 岡田成幸特任教 授(CNHR)から「海溝型地震による 広域複合災害の自助・共助・公助の効 果と札幌市の課題」, 厚井高志准教授 (CNHR) から「地震に起因する土砂 移動と土砂災害」、桂 真也助教 (農 学研究院、CNHR兼務)から「積雪期 の大規模地震による斜面災害」、石井 吉春客員教授(公共政策大学院)から 「地震による経済被害」と題してそれ ぞれ講演いただきました。招待講演 では, 橋本雄一教授(文学研究院, CNHR兼務)から「GISでみる積雪期 の津波避難移動の課題」, 釧路工業高 等専門学校の草苅敏夫教授から「冬季

における避難所運営~HUGの活用を 通じて~」、日本赤十字北海道看護大 学の根本昌宏教授から「感染症蔓延下 の避難生活で想定される災害関連疾 患」, NHK釧路放送局の頼富重人記者 から「防災・減災にむけたNHKの取 り組み」と題してそれぞれ講演いただ きました。引き続いて行われたパネル ディスカッションでは、副センター長 の笠井美青准教授をコーディネーター として、招待講演いただいた4名と北 海道開発局の高橋丞二調整官をパネリ ストに迎えて活発な議論が交わされ. 講演内容を踏まえた対策の現状や今後 の方向性, 関係機関の連携の重要性な どについて確認されました。

CNHRでは、今後も複雑化、多様化 する自然災害に焦点を当て, 行政や一 般市民を対象としたシンポジウムを毎 年開催し、継続的にアウトリーチ活動 を行っていきます。

(広域複合災害研究センター)



開会挨拶をする寳金総長



パネルディスカッションの様子

■部局ニュース

「2019年度卒論ポスター展示」を総合博物館で開催

本学の様々な学部の4年生が卒業研 究を1枚のポスターにまとめ、総合博 物館の来場者にわかりやすく発表して 質疑応答する「卒論ポスター発表会」。 2008年度から開催しているこの発表会 は、4年生の研究の「今」をお伝えす る良い機会として, 学内外からご好評 をいただいています。本学の全人教育 の一環として総合博物館が学内のさま ざまな部局にご協力いただき展開して いる「ミュージアムマイスター認定コ ース | の「社会体験型科目 | に位置づ けており、学生のコミュニケーション 能力の涵養や異分野への関心の喚起、 大学博物館への理解を深めることを目 指しています。

第12回の発表会を2020年2月末に館 内の「知の交差点」エリアで開催すべ く, 工学部と理学部, 農学部, 水産学 部, 文学部の4年生10名が中間発表会 を重ねてポスターを改訂してリハーサ ルを行い, 運営を担当する3名の学部 生達も準備を進めていました。しかし、 開催前夜に、コロナ感染症拡大を回避 するための北海道知事からの外出自粛 要請を受け,発表会は急遽中止となり, 博物館も7月半ばまで休館することに なりました。中止となったものの、学 生達の考察レポートからは、発表会の 準備のプロセスをそれぞれに意味づけ たことがうかがえます。一部のレポー トを当館ホームページで公開しています。 https://www.museum.hokudai.ac.jp/education /museummeister/cat/project/poster/

そして. 博物館が新型コロナウイル ス感染症対策のもと再開された後、来 場者にこのポスターを展示し、有志に よる解説を実施する機会を模索してい たところ, 発表会の審査を毎年ご担当 いただいている工学研究院の内田 努 准教授から強い後押しをいただき、10 月24日(土)から11月8日(月)にポ スター展示を開催することができまし た。当初予定していた10件の発表のう ち, 6件のポスターを展示し, 週末に は大学院に進学した高田健太郎さん (理学院) と松村大寿さん(文学院) が、ポスターの前で来場者に説明し、 質疑応答を行いました。審査員を務め る予定であった学内外の関係者やミュ ージアムマイスターだけでなく、今年 度卒論ポスター発表会に参加する4年 生, 教職員, そして市民や他大学学生, 留学生, 高校生などが訪れて, ポスタ ーへのコメントを寄せて下さいました。

来場者に説明した高田さんと松村さ んは、多くの質問や新たな視点からの ご意見をいただいたことや、自身の研 究に関心をもっていただいたことに感 激したとのことです。そして大学院で 研究を進展させていることへの励まし の言葉もいただき、充実した時間を過 ごせたと語っています。

2021年2月27日(土)・28日(日) には、2020年度の卒論ポスター発表会 を開催します。多くの方のご来場をお 待ちしています。



ポスター展示会場



高校生に解説する松村さん (現・文学院修士1年生)



さまざまな年代の来場者に説明する高田さん (現・理学院修士1年生)

(理学院・理学研究院・理学部)

◆2019年度「卒論ポスター発表会」発表者 *ポスター展示に対応

*佐々木悠貴(工学部) 「北海道における公立学校廃校施設の活用と周辺地域の関係」

*高田健太郎(理学部) 「むかわ竜(カムイサウルス・ジャポニクス)の骨組織学的研究」

*酒井 涼香(水産学部) 「環境DNAによるブラウントラウト資源量の評価」

*松村 大寿(文学部) 「『雨に降られた』は英語で何というのか?―迷惑・不利益を表す前置詞 on に関する研究―」

近藤 誠 (理学部) 「冬季北海道の降雪粒子を対象とした気象モデルの検証と降雪粒子の雲微物理特性」

福田 祐生 (理学部) 「北海道で発見された恐竜の爪化石について」

*的場 竜毅 (農学部) 「ミドリヒョウモンメス交尾器に見られる突起状構造とその役割」

*齊藤 優里(理学部) 「むかわ町穂別の蝦夷層群函淵層から産出したKamuysaurus japonicusの産状について」 丹羽皓太郎(水産学部)「水産加工業における外国人労働力の現状と課題 ―オホーツク海ホタテ漁業に注目して―」

野田 暁布 (工学部) 「都市空間構造からみた小樽市における空き家の分布傾向と活用可能性」

◆2019年度「卒論ポスター発表会」運営担当学生:

長田幸子(水産学部2年)・上村麻里恵(文学部2年)・小林瑞季(理学部3年)

情報基盤センター・サイバーセキュリティセンターが 「セキュリティ・ミニキャンプ in 北海道」を開催

11月7日(土)及び8日(日),情 報基盤センター南館で、情報基盤セン ター・サイバーセキュリティセンター 等主催による「セキュリティ・ミニキ ャンプ in 北海道」を開催しました。

本イベントは、次代を担う世界に通 用する若年層の情報セキュリティ人材 を発掘・育成するため、一般社団法人 LOCAL, 一般社団法人セキュリティ・ キャンプ協議会,独立行政法人情報処 理推進機構と共に主催し、産業界及び 教育界から結集した講師から短期集中 で学ぶ機会を提供するもので、年1回 の全国大会の他、年10数カ所で開催さ

れる地方大会からなります。

今回は、「情報倫理とセキュリティ」、 「CTF形式で学ぶCプログラムの脆弱 性」、「クライアント&サーバアプリ ケーションセキュリティ入門」といっ た実践的なプログラムを11名が受講し

なお. 新型コロナウイルス感染症拡 大防止策として,参加人数の絞り込 み、事前の感染防止対策周知及び「北 海道コロナ通知システム」への登録徹 底、入館時の検温・消毒、一部オンラ イン会議システムの併用等を行いまし

本学では平成29年度から情報基盤セ ンターサイバーセキュリティ研究部門 の南 弘征教授 (サイバーセキュリテ イセンター長. 情報環境推進本部情報 セキュリティ対策室長) 及び飯田勝吉 准教授 (サイバーセキュリティセンタ ー員,情報環境推進本部情報セキュリ ティ対策室副室長)が実施に関わり. 本学のみならず地域のサイバーセキュ リティ啓発活動の推進に貢献していま

(情報基盤センター)



開会に先立ち挨拶する南サイバーセキュリティセンター長



北海道大学 学芸員リカレント教育プログラム 企画展「DISTANCE #学びと距離の物語」関連事業 「ミュージアムグッズサミット」第1~3回を開催

10月6日 (火) から10月25日 (日) まで、総合博物館企画展示室を会場と して,企画展「DISTANCE #学びと 距離の物語」を開催しました(『北大 時報』2020年11月号で紹介)。この企画 展は、平成30 (2018) 年度から3ヶ年 の助成をいただいている文化庁「大学 における文化芸術推進事業 | の最終年 度の成果の1つです。

新型コロナウィルスが流行する以前 は,企画展開催にあわせて,展示解 説、本学をフィールドとしたツアー、 ミュージアムグッズの開発. ミュージ

アムグッズについて語るセミナーな ど、さまざまなイベントを計画してい ましたが、 コロナ禍での実施は難しい と判断し, ほとんどの関連事業を断念 しました。しかし、インターネットを 使って全国に大勢いるミュージアムグ ッズファン、その企画・制作に係わる 関係者, ミュージアムショップでそれ を販売している人びとが集うセミナー は、コロナ禍でも可能ではないかと考 え, 開催可能な形を検討し直しまし た。本プログラム受講生でミュージア ムグッズ愛好家の大澤夏美さんにセミ

ナーのファシリテータをお願いし、運 営スタッフも受講生に担当してもらい ました。最終的に企画展が始まる前と 開催期間中と閉幕後の計3回,毎回19 時から21時の2時間. ファシリテータ とゲストとのトークを中心に、全国の ミュージアムグッズ関係者が自由に Zoomで参加できる方式を採用しまし た。実は、大澤さんは3年前のプログ ラム開始当初から, このセミナーを 「ミュージアムグッズサミット」と呼 んで開催を熱望していましたので、そ のままこの名称を用いました。

(文学研究院)

した。70%以上が道外からの参加とい

うことで, このテーマが広く全国的に

関心が持たれていることを実感しまし

た。最終回のエンディングでは「サミ

ット」らしく、ファシリテータから

「ミュージアムグッズやショップにつ

ミュージアムグッズやショップ,ひい

ては博物館が社会においてどうあるべ

きかという議論がより活発になり、こ

れらの重要性が広く認識されるように

今後も活動を進めたい」という宣言を

発して,終了しました。

いて語り合える場づくりに取り組み,

第1回は9月28日(月)に、ミュー ジアム専門誌『ミュゼ』編集長の山下 治子さんをゲストに迎え, 「ミュージ アムショップ×博物館のディスタン ス:博物館との関係性を問う」をテー マに展開しました。山下さんは、グッ ズの現物をzoomで見せながら、日本 のミュージアムショップの歴史をお話 しくださいました。その中で1977年に 開館した国立民族学博物館(大阪府) では、「売店」を初めて「ミュージア ムショップ」と位置づけ、その後のシ ョップのあり方を変えたとの指摘に, 参加者からチャットルームに驚きのコ メントが寄せられました。

第2回は10月15日(木)に、青森県 八戸市に本社がある株式会社金入 取 締役社長の金入健雄さんにゲストとし てご参加いただき、「ミュージアムシ ョップ×地域のディスタンス:リスペ クトってどんな形?」をテーマに進め ました。ゲストが語った「ショップづ くりのキーワードは、職人さんとのチ ームとして一体感をつくることができ るか。小売りで、消費で地域を支える ことができるか。どんなものを後世に

残し伝えるのか, という当事者意識を 持つことが重要」との一言が印象的で

最終回の第3回は企画展閉幕後の11 月6日(金)に、認定NPO法人 大阪 自然史センター(大阪市立自然史博物 館ショップ経営) 事務局長の川上和歌 子さんと小樽芸術村でミュージアムシ ョップを担当している受講生の佐藤い ず帆さんをゲストに迎え、「ミュージ アムショップ×来館者のディスタン ス:コロナ禍で見えてきた?」をテー マに展開しました。佐藤さんから小樽 芸術館でのショップ経営の状況と課題 を報告いただいたのち、川上さんから コロナの影響で対面型イベントがすべ て中止になったとき、支えてくれたの が同館の来館者であったという報告が ありました。NPOの日頃からの活動 やファン作りがあったため、ネット通 販やファンドレイジングでショップを 支えてくれたことは、「ショップも博 物館の一つであるという強い意識のあ らわれ」との発言がありました。

この3回で、のべ200名以上の方が 全国からZoomで参加してくださいま





金入さん(画面右)

内部中の小権品がHOO配り組み 「おうちで楽しむ小権芸術社」

ETODOGO AN GALLANDO TO SERVE TO THE POST OFF

TOTMOTORIL JESTYSEEME !



勤務する小樽芸術村の活動を紹介する. 受講生で第3回ゲストの佐藤さん



運営スタッフは、Zoomの入室承認やチャット ルームに寄せられた質問やコメントの対応に大忙し



ファシリテータの大澤さんが、最終回の最後に 「ミュージアムグッズサミット宣言」を発しました



お気に入りのミュージアムグッズを紹介する, 第1回ゲストの山下さん



運営スタッフが整理した質問に答える, 第3回ゲストの川上さん

理学研究院で消防訓練を実施

理学研究院では、令和2年11月10日 (火) に消防訓練を実施しました。

当日は, 折からの寒気に加え前日の 積雪が残る肌寒い天候の中,12時10分 に,本館3階N-311A室から出火した 想定で、堀口健雄理学研究院長を隊長 とする事務部で構成された自衛消防隊

を,教職員約30名が参加し実施されま した。

訓練終了後には、堀口研究院長か ら、コロナ禍にもかかわらず訓練に参 集頂いた参加者及び協力者への慰労の

による,通報連絡,非常放送,初期消 辞と,日頃からの防災に対する意識を 火,避難誘導,救護等の総合的な訓練 啓蒙する挨拶があり、今後も常に安全 確認を行っていただきたいとの要請が ありました。

(理学院・理学研究院・理学部)



通報連絡班による火災発生現場とのやりとりの様子



消火班による初期消火(消火栓からの放水)の模様

脳科学研究教育センター シンポジウム「感覚と運動の 神経基盤の進化 ~非哺乳類脳から学ぶ計算原理~」を開催

11月13日(金)に、第18回脳科学研 究教育センターシンポジウム「感覚と 運動の神経基盤の進化」(世話人代 表:理学研究院 小川宏人教授) が開 催されました。脳科学研究教育センタ ーには医学,薬学,理学,工学,保健 科学、文学、教育学など学内12部局の 約30名が基幹教員として参加してお り, 脳科学研究の推進と, 大学院講 義、実習、合宿研修などを柱とした教 育活動を行っています(https://www. hokudai.ac.jp/recbs/)。また、毎年、 学内外の脳科学研究者が参加するシン ポジウムを開催しています。今回のシ ンポジウムでは,「~非哺乳類脳から 学ぶ計算原理~」というテーマで、こ れまでのセンターシンポジウムではな じみのなかった無脊椎動物や魚類を対 象とした脳神経科学研究の第一線で活 躍されている研究者5名に講演をお願 いしました。今年は新型コロナウィル スの感染拡大防止のため, 会場での開 催を断念し、代わりにインターネット 会議システムを利用したオンライン開 催となりました。

渡辺雅彦脳科学研究教育センター長 (医学研究院) による挨拶の後, 講演 がはじまりました。木村幸太郎教授と

ウェン・チェンタオ研究員(名古屋市 立大学大学院理学研究科 生命情報系) による講演「線虫C. エレガンスの情 報処理~分子レベルから全脳神経活動 へ」では、前半に匂い刺激に対する忌 避行動における線虫の「知覚と運動意 思決定 | のメカニズムについて、また 後半では機械学習を用いた全神経細胞 活動の自動追跡と神経回路構造推定技 術について紹介されました。塩崎博史 研究員(ハワード・ヒューズ医学研究 所 ジャネリア・リサーチ・キャンパ ス)による講演「ショウジョウバエの 中枢神経回路における視覚・記憶・運 動情報の符号化」では、バーチャル・ リアリティ (VR) 空間を飛翔するシ ョウジョウバエの視覚記憶に関する神 経活動や、渡米してから開始したハエ の種特異的な歌生成に関する神経回路 に関する研究結果が紹介されました。 設樂久志研究員(理学研究院生物科学 部門, 学振特別研究員) による講演 「コオロギ気流感覚系における刺激強 度と方向情報の読み出し/符号化メカ ニズム | では、コオロギの気流応答性 巨大介在ニューロンの応答特性と刺激 情報符号化、さらに気流誘導性逃避行 動における機能推定について紹介され

ました。久保 郁准教授(国立遺伝学 研究所 新分野創造センター) による 講演「ゼブラフィッシュにおける錯視 反応とその視覚情報処理回路」では, モデル動物であるゼブラフィッシュを 対象として, 目の錯覚(錯視)の一つ として知られる「運動残効(motion aftereffect)」と神経活動の記録・操作 を組み合わせて, 動きの方向の情報処 理メカニズムを解析する研究が紹介さ れました。最後に、南 雅文副センタ -長(薬学研究院)の挨拶があり活況 のうちに閉会となりました。

はじめてのオンライン開催で, 予想 外のハプニングもありましたが、オン ライン上でも活発な質疑応答があり. 大変盛りあがりました。また、塩崎先 生には時差にも関わらず米国からご講 演いただきました。これもオンライ ン・シンポジウムならではのことで す。今回のシンポジウムが参加者の皆 様の興味を満たすとともに、学内外の 脳研究のさらなる発展につながってい くことを願います。

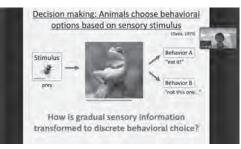
(脳科学研究教育センター)



塩崎先生の講演の様子



設樂先生の講演の様子



木村先生の講演の様子



久保先生の講演の様子

薬学研究院・薬学部で「実験動物慰霊祭」を挙行

薬学研究院・薬学部では、11月6日 (金) に本研究院並びに本学部の教育 と研究のために供された実験動物の慰 霊祭を臨床薬学講義室にて執り行いま した。今年度は新型コロナウイルス感 染症の感染拡大防止の観点から式典の 規模を縮小し、教員、学生など約40名 の関係者が参列しました。

慰霊祭では,動物実験委員会委員長 の小川美香子教授より実験に供された 動物に追悼の辞が述べられ、次いで参 列者全員による黙祷及び献花が行われ

ました。生命科学及び薬学の教育や研 究の発展のために多大な貢献をした動 物の霊への供養がしめやかに執り行わ



追悼の辞を述べる小川委員長

れました。

(薬学研究院・薬学部)



献花する参列者

工学系部局で自衛消防訓練等を実施

工学系部局では、10月22日(木)に 自衛消防訓練を実施しました。

訓練にあたっては、新型コロナウイ ルス感染防止対策のため、図上訓練形 式とし、自衛消防隊のみの実施となり ました。

本消防隊は、50名ほどの工学系事務 部職員及び学務部国際交流課職員で構 成されることから、3密の回避のた め, 工学系団地内の防災センター, 会 議室等に職員を分散、着席の際に人と 人との間隔を空けるよう座席を指定 し、訓練前から室内の換気を行うとと もに各自マスク及び手袋の着用を義務 づけるなどの感染防止の徹底を図りま した。

訓練は、自衛消防隊長である大道 元工学系事務部長の指示のもと自衛消 防隊各班がトランシーバーを用いて.

地震による火災の発生を想定し, 初期 消火,安全防護,負傷者救護,避難誘 導などの自衛消防活動状況を報告する という内容で行われました。

本訓練の一部として, 圧縮空気を利 用した模擬消火器を導入し,室内で消 火器訓練を行い, 消火器の操作方法な ど実際の消火活動に近い体感を得るこ とができました。

なお、訓練が図上訓練形式であった ことから、避難誘導や救護活動など、 現場での活動を想像して訓練する難し さが感じられました。

訓練終了後、隊長及び副隊長から講 評があり、訓練を災害対応の一つのひ な型とすること, 日頃から消火設備の 場所等の確認が必要なこと、非常時は 臨機応変な対応が人命救助及び二次災 害の防止につながることなどの感想が 述べられました。終了後に実施したア ンケートの結果を踏まえ、今後の訓練 のあり方を含め、工夫を凝らした訓練 を実施していく予定です。

(工学院・工学研究院・工学部, 情報科学院·情報科学研究院, 量子集積エレクトロニクス研究センター)



自衛消防隊に指示する大道事務部長



会議室での連絡の様子



3密回避や換気等を講じた会場の様子



圧縮空気を利用した模擬消火器訓練

工学系部局で安全衛生管理講演会を開催

工学院・工学研究院・工学部、情報 科学院・情報科学研究院、量子集積工 レクトロニクス研究センターでは. 「工学部安全の日※」関連行事とし て, 毎年学内外から講師を招いて, 安 全衛生管理に係るテーマで講演会を開 催しています。

本年度は、11月12日(木)にオンラ イン会議形式により、半田化学プラン 卜安全研究所 (元 三井化学株式会社 技術研修センター長) 半田 安氏を

講師に迎え, 「化学工場で起こる事故 や災害に思う~生産現場の事故事例か ら学ぶ、働く前に大学で身につけてお かなければならないこと~」と題し、 化学工場で起こった事故とその教訓や 在学中に学んでおいて欲しいことにつ いて紹介がありました。

本講演会には、19名の学生と33名の 教職員が参加し、参加者からは有益で あった旨の感想が多く寄せられ、有意 義な講演会となりました。

※工学部安全の日

平成4年8月10日に工学部で発生した重 大事故に鑑み、本学部における安全管理・ 安全教育体制の整備と安全意識の向上に資 するために、制定された日。

(工学院・工学研究院・工学部, 情報科学院・情報科学研究院、 量子集積エレクトロニクス研究センター)





講演会の様子

人獣共通感染症リサーチセンターが、第8回人獣共通感染症克服 のためのコンソーシアム会議をオンラインで開催

2014年4月以来、総長直轄の組織と して運営されてきた国際連携研究教育 局 (GI-CoRE) 人獣共通感染症グロー バルステーションの設置期間が満了 し、2020年4月1日に人獣共通感染症 リサーチセンター国際協働ユニット (GI-CoRE協力拠点)が、その活動を 引き継ぐことになりました。当センタ ーは、メルボルン大学、アイルランド 国立大学ダブリン校. アブドラ国王科 学技術大学の世界トップクラスの研究 者と「人獣共通感染症克服のためのコ ンソーシアム」を形成し、国際連携研 究と後身の育成教育を強力に推進して います。

人獣共通感染症リサーチセンター主 催, 獣医学研究院と国際連携研究教育 局 (GI-CoRE) 共催で、10月21日 (水)・ 23日(金)に第8回人獣共通感染症克 服のためのコンソーシアム会議(The 8th Meeting of the Consortium for the Control of Zoonoses) を開催しまし た。コロナ禍により、海外連携大学の 研究者を招聘し、本学で開催すること が難しくなったため、オンライン会議 システムZoomで実施する初の試みと

なりました。

21日 (水) は、当センター長の鈴木 定彦教授による開会挨拶の後に国際協 働ユニット (GI-CoRE協力拠点) の拠 点長である澤 洋文教授より, 国際協 働ユニットを構成するワクチン・創薬 研究開発グループ. 病原体探索研究グ ループと病原体ゲノム研究グループの 研究と教育の実施体制について説明が ありました。その後、ワクチン・創薬 研究開発グループのメルボルン大学の David C. Jackson教授, Lorena E. Brown教授, Katherine Kedzierska教 授と当センターの新開大史准教授が, 研究進捗状況と今後の研究計画の発 表をし、メルボルン大学のMarios Koutsakos研究員, アイルランド国立 大学ダブリン校のGabriel Gonzalez研 究員, 当センターの佐々木道仁講師と 大野円実助教が、新型コロナウイルス 感染症研究の取り組みと自国の感染状 況等について報告しました。

23日(金)は、病原体探索研究グル ープのアイルランド国立大学ダブリン 校のWilliam W. Hall教授. Steven V. Gordon教授, 当センターの澤教授, 病

原体ゲノム研究グループのメルボルン 大学のElizabeth L. Hartland教授, ア ブドラ国王科学技術大学のArnab Pain 教授と当センターの山岸潤也准教授 が、研究進捗状況と今後の研究計画を 発表しました。また、 当センターの大 森亮介准教授 松野啓太講師と古田芳 一講師から,新たな国際連携研究計画 について提案がありました。

本会議には、人獣共通感染症リサー チセンターと獣医学研究院の教員と博 士研究員,海外連携大学のGI-CoRE連 携教員,ベトナム国立衛生疫学研究所 の連携研究者を含め、2日間で延べ90 名が参加して活発な質疑応答が行われ ました。本会議を通じて、4大学間で さらなる国際連携を強化し, 人獣共通 感染症の克服に向け、病原体の伝播経 路の解明. 病原性発現機序の解明. 感 染症の予防・診断・治療法の開発を持 続的に推進することを再確認する機会 となり、盛会のうちに終了しました。

(人獣共通感染症リサーチセンター)



オンライン会議の参加者



会議運営会場

函館キャンパスで『秋のキャンパス一斉清掃』を実施

11月12日(木)に、函館キャンパス き、大変きれいになりました。 において『秋のキャンパス一斉清掃』 を実施しました。

新型コロナウイルス感染症の感染拡 大防止のため, マスクを着用し, 密に ならないように人と人との距離を確保 しながらの実施となりましたが、当日 は晴天にも恵まれ、函館キャンパス構 内とその周辺の清掃を行うことがで

参加人数は、学生・教職員をあわせ て約200名となり、たくさんの方に参対して配布し、食糧備蓄の必要性を啓 加いただきました。

収集されたごみ等は、一般ごみ、産 業廃棄物(金属やプラスチックの混合きれいなキャンパスを目指します。 物),木の枝等を合わせて約1.5㎡と なりました。

清掃終了後には、災害備蓄用として

保管している賞味期限間近の飲料水を 参加していただいた学生及び教職員に 発しました。

これからも環境美化活動を推進し,

(水産科学研究院・水産科学院・ 水産学部)



ゴミ袋配布の様子



清掃活動を行う学生



協力し合いながらの清掃作業

■諸会議の開催状況

役員会(令和2年11月9日)

協議事項・未来戦略本部の設置について

・諸規則の制定及び一部改正について

報告事項・会計検査院会計実地検査の実施について

・令和2年人事院給与勧告について

教育研究評議会(令和2年11月16日)

題・教員の懲戒について

教育研究評議会(令和2年11月18日)

題・未来戦略本部の設置について

・諸規則の制定及び一部改正について

報告事項・大学間交流協定の新規締結について

・寄附講座等の更新について

・最高責任者の任命について

経営協議会(令和2年11月19日)

題・令和2年人事院給与勧告について

役員会(令和2年11月24日)

案・未来戦略本部の設置について

・諸規則の制定及び一部改正について

・役員給与規程の一部改正について

報告事項・令和2事業年度中間決算について

・令和2年度病院収支見込(中間決算時点)について

※規程の制定、改廃については、「学内規程」欄に掲載しています。

■学内規程

国立大学法人北海道大学ハラスメント防止規程の一部を改正する規程

(令和2年11月10日海大達第149号)

ハラスメント相談体制を強化するため、ハラスメント相談室の組織を見直すこと並びにハラスメント対策室長及びハラス メント相談室長の権限を明確化することに伴い、所要の改正を行うとともに、併せて規定の整備を行ったものです。

国立大学法人北海道大学アドミッションセンター規程の一部を改正する規程

(令和2年11月11日海大達第150号)

個別学力検査等の試験場において、「令和3年度大学入学者選抜に係る新型コロナウイルス感染症に対応した試験実施の ガイドライン」に基づく適切な衛生管理体制を構築するため、例年の試験場に加えて新たな試験場を設けることに伴い、所 要の改正を行うとともに、併せて規定の整備を行ったものです。

北海道大学入学者選抜委員会規程の一部を改正する規程

(令和2年11月11日海大達第151号)

入学者選抜委員会の委員の構成を見直すことに伴い、所要の改正を行うとともに、併せて規定の整備を行ったものです。

国立大学法人北海道大学組織規則の一部を改正する規則

(令和2年11月24日海大達第152号)

国立大学法人北海道大学事務組織規程の一部を改正する規程

(令和2年11月24日海大達第154号)

本学が取り組むべき喫緊の課題に柔軟かつ機動的に対応し、戦略的な大学運営の推進を図るため、本学に運営組織として 未来戦略本部を設置することに伴い、所要の改正を行ったものです。

国立大学法人北海道大学未来戦略本部規程

(令和2年11月24日海大達第153号)

未来戦略本部を設置することに伴い、本部の組織及び運営について所要の定めを行ったものです。

国立大学法人北海道大学役員給与規程の一部を改正する規程

(令和2年12月1日海大達第155号)

国立大学法人法第35条の規定により準用される独立行政法人通則法第50条の2第3項の規定を踏まえ、役員の給与につい て、国家公務員の給与、民間企業の役員の報酬等、本学の業務の実績その他の事情を考慮し、国民の理解が得られる適正な ものとするため、期末手当の支給割合の見直しを行うことに伴い、所要の改正を行ったものです。

■表敬訪問

海外

年月日	来 訪 者	来訪目的		
2.11.24	駐日オランダ王国大使館 Peter VAN DER VLIET 大使	両国の交流に関する懇談		
2 .11.25	駐日ハイチ共和国大使館 Helph Monod HONORAT 大使	両国の交流に関する懇談		



Peter VAN DER VLIET 駐日オランダ王国大使(中央左)



Helph Monod HONORAT 駐日ハイチ共和国大使(中央左)

■人事

令和2年12月1日付発令

新 職 名(発令事項)	氏	名	旧職名(現職名)
【教授】			
大学院医学研究院教授	矢 部 -	一郎	大学院医学研究院准教授

新任教授紹介

令和2年12月1日付



医学研究院教授に

神経病態学分野 神経内科学教室

生年月日 昭和42年1月1日

最終学歴

北海道大学大学院医学研究科博士課程修了(平成14年3月) 博士 (医学) (北海道大学)

専門分野

神経内科学, 臨床遺伝学

■資料

令和2年度外国人留学生数

【部局別】

学部等

令和2年11月1日現在

	部	局	名		国費省	7学生	外国政府派	 (進留学生	私費旨	7学生	合 計
	미		白		学士課程	研究生等	学士課程	研究生等	学士課程	研究生等	TI II
文		学		部	1 (1)	1				55 (38)	57 (39)
教	育		学	部						17 (14)	17 (14)
経	済		学	部		1			3 (1)	21 (16)	25 (17)
理		学		部	1				28 (11)		29 (11)
医	学	部 医	学	科	1						1
薬		学		部	1				1 (1)	1	3 (1)
工		学		部	30 (3)		3 (1)		16 (3)		49 (7)
農		学		部					5 (5)	1 (1)	6 (6)
水	産		学	部					3 (2)	4 (1)	7 (3)
総	合	教	育	部	15 (4)				41 (17)		56 (21)
現代	日本与	アプロク	′ ラム [課 程	4 (2)				36 (23)		40 (25)
総				計	53 (10)	2	3 (1)		133 (63)	99 (70)	290 (144)

大学院等

大字院等													
		国費管	習学生			小国政府 》	 能置留学生	:		私費旨	習学生		
部局名	修士課程	専 門 職 学位課程	博士課程	研究生等	修士課程	専 門 職 学位課程	博士課程	研究生等	修士課程	専 門 職 学位課程	博士課程	研究生等	合 計
文 学 院	2 (2)		7 (5)						88 (64)		23 (17)	1 (1)	121 (89)
文 学 院 文 学 研 究 院 文 学 研 究 科 法 学 研 究 科 情 報 科 学 院												4 (3)	4 (3)
文 学 研 究 科 法 学 研 究 科			4 (3)				2		1 (1)		31 (17)		38 (21)
法 学 研 究 科			1 (1)	1 (1)			- (-)		40 (25)		6 (1)	19 (11)	67 (39)
情報 報料 学院 情報 科学研究院	2		5 (2)	0 (1)			2 (1)		24 (5)		26 (7)	15 (4)	59 (15) 17 (5)
情報 科学研究院 情報 科学研究科 薬学研究院			2	2 (1)					2		22 (9)	15 (4)	
薬 学 研 究 院			3	1 (1)							22 (9)		27 (9)
水 産 科 学 院			5 (1)	1 (1)			1		17 (12)		16 (3)	2	41 (16)
水産科学研究院			0 (1)	1 (1)			-		11 (12)		10 (0)	1	2 (1)
水 産 科 学 研 究 院 環 境 科 学 研 究 院 理 学 研 究 院 理 学 研 究 院	9 (2)		10 (5)	- (-/			4 (2)		83 (38)		61 (27)	7 (3)	174 (77)
地球環境科学研究院				2								22 (8)	24 (8)
理 学 院	1		9 (5)						27 (9)		28 (5)	1	66 (19)
理 学 研 究 院	- / -			1			- (-)		()		.= ()	2	3
農学院	9 (7)		14 (7)				2 (1)		29 (16)		47 (22)	2 (1)	103 (54)
農 学 農 学 農 学 研 究 院 生 命 科 学 院	0 (1)		14 (0)				2 (0)		40 (00)		22 (0)	13 (8)	13 (8)
生	2 (1)		14 (6)	1 (1)			3 (2)		40 (20)		33 (8)		92 (37)
教育学院	1 (1)		1	1 (1)			1 (1)		38 (27)		17 (13)		58 (42)
教育学研究院	1 (1)		1				1 (1)		30 (21)		17 (13)	1 (1)	1 (1)
国際広報メディア・観光学院	1		5 (4)						77 (56)		20 (13)	1 (1)	103 (73)
メディア・コミュニケーション研究院				1 (1)					(00)		-0 (-0/	26 (17)	27 (18)
保 健 科 学 院 保 健 科 学 研 究 院 工 学 院			1 (1)						21 (12)		6 (5)		28 (18)
保健科学研究院				1 (1)								14 (9)	15 (10)
工 学 院	14 (2)		17 (4)	- (-)	1 (1)		13 (5)		101 (29)		71 (22)	2	219 (63)
工 学 研 究 院 総 合 化 学 院	2 (0)		F (0)	2 (1)			4 (0)		25 (10)		C4 (00)	33 (9)	35 (10)
総 合 化 学 院 経 済 学 研 究 院 経 済 学 研 究 科 経 済 学 研 究 科			5 (3) 3 (1)				4 (2)		35 (12) 72 (47)	6 (6)	64 (22) 14 (8)		111 (41) 100 (64)
経済学研究院	3 (2)		3 (1)						12 (41)	0 (0)	14 (0)	1 (1)	1 (1)
経済学研究院 経済学研究科											1	1 (1)	1
医 学 院	1		6 (5)				2 (2)		6 (3)		28 (16)		43 (26)
医 学 研 究 院											, , ,	2 (1)	2 (1)
医 学 研 究 科											2 (2)		2 (2)
歯			1 (1)								21 (12)		22 (13)
歯 学 研 究 院 歯 学 研 究 科											1 (1)	5 (3)	5 (3)
			15 (4)								1 (1)		1 (1) 25 (9)
			15 (4)								10 (5)	1	25 (9)
獣 医 学 研 究 院 獣 医 学 研 究 科											3 (2)	1	3 (2)
医 理 工 学 院			1						2		4		7
国際感染症学院			18 (11)								11 (4)		29 (15)
国際食資源学院	2 (1)		1 (1)						6 (3)		4 (4)		13 (9)
公 共 政 策 学 教 育 部										23 (12)			23 (12)
公共政策学連携研究部				1								6 (3)	7 (3)
人獣共通感染症リサーチセンター												2	2
量子集積エレクトロニクス研究センターアイヌ先住民研究センター				1								2	2
一任 温 科 学 研 宪 所				1								1 (1)	1 (1)
電子科学研究所												2	2
遺伝子病制御研究所												2 (1)	2 (1)
触媒科学研究所												2	2
スラブ・ユーラシア研究センター				1 (1)								1 (1)	2 (2)
情報基盤センター												3 (2)	3 (2)
北方生物圏フィールド科学センター				1 (1)								6 (3)	7 (4)
高等教育推進機構	F0 (00)	_	140 /50	17 (10)	1 / *		04 (10)		E00 (0E0)	00 (10)	EEO (01E)	5 (2)	5 (2)
総計	52 (20)	1 0	146 (70)	17 (10)	1 (1)		34 (16)	<u> </u>	709 (379)	<u> 29 (18)</u>	570 (245)	206 (93)	1,764 (852)

日本語研修生等

- 1 HA WII > - 3			
	日本語・日本文化研修生	日本語研修生	△ ⇒
高等教育推進機構	国 費 私 費	国 費 私 費	
	19 (11) 9 (6)	7 (2) 17 (19)	50 (22)

外国人留学生総数(「留学」以外の在留資格の者を含む)

25分1500254-%4	大	学院 留 :	学 生	研究比等	日本語研修生	5万产 中 60米4	外国人学生	留学生及び外国人学生
学部留学生数	修士課程	専門職学位課程	博士課程		日本語・日本文化研修生	留学生総数	(「留学」以外)	総計
189 (74)	762 (400)	29 (18)	750 (331)	324 (173)	50 (32)	2.104 (1.028)	51 (27)	2.155 (1.055)

- *()内は女子を内数で示す
- *修士課程には博士前期課程を,博士課程には博士後期課程を含む *研究生等には特別研究学生及び特別聴講学生を含む

(学務部国際交流課)

令和2年度国別外国人留学生数

令和2年11月1日現在

				日	費 省	3 学	生				Ы	国政	中 元 ョ	初片	仕					私	费旨		令札 *	124	-11)	月1日現	仕
国 (地 域	名	学	部	日本語・	n-1-86	子	大 4	学 院			学部	由 以 大	学	院	生	学		部	日本語・	日本語	N i	大	4.		院		- 480 - 480
(地 域	名)	学士	研究生	日本文化 研修生	研修生	修士	専門職 学 位	博士	研究生	小 計	学士	修士	専門職 学 位	博士	小 計	学士	研究生	特 別 聴講学生	日本文化 研修生	研修生	修士	専門職 学 位	博士	研究生	特 別 研究学生	特 別 小 計 聴講学生	100
インド	7	1/1)		1	1(1)	3(2) 2(1)	J 122-	7(3) 8(3)	1(1)	10(5)			1 12-			4(3)		90 NT 1 .1.	., .,	2(2)	8 7(2)	J 152	18(8) 15(4)	1/1)	61/61 1.	30(11) 26(9)	40
インドネシア カンボジア		1(1)		1	1(1)	2(1)		1(1)	1(1)	14(7) 4(2)						1				2(2)	1		4(1)	1(1)		5(1)) 9
シンガポール スリランカ	ı	1		3(3)		1		1(1) 3(1)		2(1) 7(4))					3(1)					2		8(5)			5(1) 8(5)) 15
91		1(1)		1(1)		4(1)		7(5)	1(1)	14(9)						8(4)	1/1	1/1		3(2)	5(1)		19(9)	1		36(16)) 5
大韓民国 台湾		33(2)		1				1(1)	1(1)	37(4)						13(3) 8(6)	1(1) 1(1)	1(1)	1(1)		22(8) 12(6)		37(10) 25(11) 309(147)	2(1)		76 (24) 49 (26) 2(1) 1,265 (678)) 11
中華人民共和 ネパール	和国			2(2)				24(9)	5(2)	31 (13)		1(1)		34(16)	35(17)	42(16)	95 (66)		4(4)	1(1)	607 (344)	28(17)	309(147) 1(1)	172(81)	5(1)	2(1) 1,265(678) 1(1)	1,33
パキスタン						1		1		2						2(1)					-/ .					2(1)	
バングラデシ フィリピン	71	1			1	2(1)		14(4) 7(2)	2	18(5) 10(3))					1					5(4) 3(2)		21(7) 9(6)			2(1) 26(11) 13(8)) 4
ブータン ブルネイ					ĺ	0				1 3(1)											0.2					100.00	
ベトナム		1(1)				1		1(1) 6(2) 5(3) 6(5)		8(3))					2(1) 2(1)	1(1)			1	1(1)	1(1)	17(4)			23(8)	
マレーシアミャンマー		1		2(2)		1(1) 2(2)		5(3)		7(4)	3(1)				3(1)	2(1)					3		9(5) 3(2)	1(1)		23(8) 15(7) 7(3) 15(10)	
モンゴル			1		0(4)			4(4)	1(1)	6(5)	2/1	.(1)		01/40	00(40)	1(1)	60 (40)	4(4)	-(-)	1(1)	4(2)	20/40	9(6)	400 (00)		15(10)	
小計(19か国・ アフガニスタ	タン	41(5)		10(8)	3(1)	22(10)		98(45) 1(1)	11(6)	186 (75) 1 (1)	3(1)	1(1)		34(16)	38(18)	88 (38)	98 (69)	1(1)	5(5)	8(6)	683 (370)	29(18)	504 (226)	179(85)	5(1)	2(1) 1,602(820)	0 118
イラン クウェート サウジアラビ		1(1)						1		1(1)													2			2	Ŧ
サウジアラビ	47							1		1													4			4	t
トルコ ヨルダン								1(1)		1(1))					1							2(2)			3(2)	1
小計(6か国)		1(1)						3(2)		4(3)						1					4/ 4)		9(2)			10(2)	
アルジェリア アンゴラ						1				1											1(1)					1(1)	1
ウガンダ エジプト	\dashv	1				2(2)		2(2)		1 4(4)													3(2)			3(2))
エチオピア						4(4)		(4)4		2(4)													1(1)	1		2(1))
エリトリア ガーナ	-	-						1		1							$\vdash\vdash$						1(1)			1(1)	+
カーボヴェル ガンビア	ルデ					1		i		2														1		1	Ŧ
ギニア						1				1																	1
ケニア コンゴ民主共	#和国	1(1)				1		1(1)		2(2)										1	1(1)		9	1		2(1)	Ŧ
ザンビア	A1HE					1		7(3)	1(1)	9(4)											2		8(1)			11(1)	
ジンバブエ スーダン	-							1(1)		1(1)							\vdash				1			1		2	+
タンザニア チュニジア						1/ 1\		2(1)		2(1)														1(1)		1(1)	4
ナイジェリア	7	1				1(1) 3(1)		3		2(2) 7(1)											2		12(2)	1		15(2)	
ナミビア ブルキナファ	7')	-1						1		1						1(1)	\vdash									1(1)	4
ベナン								<u> </u>																1(1)		1(1)	#
ボツワナ マダガスカル	ı				1(1)			2(1)		1(1) 2(1)													_1			1	+
マラウイ モーリシャス								2		2											1		2(1)	1		4(1)	
モロッコ	^															1							1(1)			1(1) 2(1))
南アフリカ 小計(27か国)	1)	3(1)			1(1)	1 12(4)		24(10)	1(1)	41(17)						2(1)				1	2(2)		32(10)	9(2)		2(2) 55(17)	
オーストラリ	17	0(1/			1(1)	1(1)		1(1)	1(1)	3(3)						1(1)					11\ 1/		02(10)	7(2)	1(1)	2(2)	
トンガ ニュージーラ	ランド					1(1)				1(1)						1										1	t
パブアニュー フィジー	ーギニア				1	2(1)			1(1)	2(1) 2(1)											1		1			9	+
小計(5か国)					1	4(3)		1(1)	2(2)	8(6)						2(1)					1		1		1(1)	5(2)) [
アメリカ合衆		4(2)				1		3(2)		8(4)						8(5) 4(3)				4(2)	2(1)		4(1)			18(9) 7(3)	
小計(2か国)		5(2)			1/1	1		3(2)		9(4))					12(8)				4(2)	4(1)		5(1)			25(12)) :
アルゼンチン ウルグアイ	1		1		1(1)					2(1)																	+
グアテマラコスタリカ	-				1	2		1(1)		4(1)										1(1)						1(1)	1
コロンピア																				1(1)			1			1 1	+
ジャマイカ ニカラグア	-					1		1		1							$\vdash \vdash$										+
ハイチ バルバドス						1 1(1)				1 1(1)						1(1)										1(1)	Ŧ
ブラジル		1.		1		2				4						1(1)							1			2)
ベネズエラ		1(1)						1		1(1))																+
ボリビア	,							1(1)	1	1(1)																	#
ホンジュラス 小計(14か国)	i)	2(1)	1	1	2(1)	8(1)		4(2)	1	19(5)						2(1)				1(1)			2			5(2)	
アゼルバイジ イタリア	ジャン							1(1)		1(1))					1(1)							1	1		2 2(1)	Т
英国(イギリ)	ス)							1(1)		1						4			1	1(1)	1(1)		1			7(2)	
ウクライナ ウズベキスタ	92	-		1		2				1 2												\vdash					+
オランダ		1		1						9						2(2)										2(2)	
北マケドニア	7									2						1										1	1
キルギス ジョージア		-1																			4(1)		1	1		5(1))
スイス	,															17.0			1(1)					Ė		1(1)	
スウェーデン スペイン	_							1		1						1(1)							2(1)			1(1) 3(1))
スロベニア セルビア	\dashv	\exists		1(1)				1		2(1)						1	$\vdash \exists$					$\vdash \exists$		-		1	Ŧ
チェコ				1(1)						1						1											#
デンマーク ドイツ	\rightarrow	-+		-				-					<u> </u>			1(1) 3(2)	\vdash		1	1(1)	1	\vdash	1	-	1	2(1) 7(3)	1
トルクメニス	スタン					1				1						0 (2)			_	4\4/	-		0			11.3	
ノルウェー ハンガリー								1(1)		1(_1)						1(1)							2 2 1			3(2)	
フィンランド フランス	ř			1						1						5(4)				1(1)	2(1)		1(1)			9(7) 5(2)	
ブルガリア																2(1)					2(1)		1			1	\perp
ベラルーシ ポーランド		-		1				1	1(1)	2(1)													1(1)			1(1)	
ポルトガル								1(1)	1(1)	1(1)																	+
ラトビア リトアニア				1(1)		0		1(1)		1(1)																	\pm
ロシア 小計(30か国)	1)	1		1(1)		2(2)		3(3)	1	7(6)						1(1)			9/ 1)	0/0	10/ /\		4(2)	1(1)	1(1)	5(1) 12(6)	
CONTRACTOR STATE	1) 1地域)	53(10)		7(3) 18(11)	7(3)	5(2) 52(20)	0	13(8) 146(70)	2(1) 17(10)	28 (14) 295 (124)	3(1)	1/1)	0	34(16)	38(18)	26 (14) 133 (63)	98(69)	1(1)	3(1) 8(6)	3(3)	10 (4) 709 (379)	90/10)	18(7) 570(245)	3(1)	2(1) 8(3)	5(1) 70(32) 7(2) 1,770(885))

※ () 内は女子の数で内数

(学務部国際交流課)

北大時報掲載記事事項別一覧(令和2年掲載分)

表 紙

- 1月号 ・第22回ソウル大学校-北海道大学ジョイントシンポジウムを開催
- 2月号 · Academic Fantasista 11月は7名の研究者が高校生に向けた講義を実施
- ·北大時報平成元年3月号(No.420)表紙 3月号
- 4月号 · 北大春景色
- 5月号 ・紫綬褒章受章の圦本尚義教授と同位体顕微鏡
- 6月号 ・広報用写真素材「バーチャル背景画像」
- 7月号 ・北大夏景色
- 8月号 ・竹谷監事と北海道大学教職員との意見交換「監事と語る会」を開催
- ・卒業生動画「北大人群像~フロンティア精神の体現者たち~」第一弾を公開 9月号
- 10月号 · 総長就任挨拶
- 11月号 ・北海道大学病院が網走市と連携協定を締結
- 12月号 · 農学研究院食水土資源グローバルセンター (GCF) 主催 国際シンポジウム「コロナ禍からのグリーン・リカバリー」の 開催

裏 表 紙

- 1月号 ・北の鉄道風景® 鉄馬駆ける
- 2月号 ・北の鉄道風景® 丹頂が飛来する駅
- ・北の鉄道風景圏 山線を往くローカル列車 3月号
- ・キャンパス風景① 正門(北8条西5丁目) 4月号
- 5月号 ・キャンパス風景② 総合博物館(北10条西8丁目)
- 6月号 ・キャンパス風景③ 中央ローン(北8条西6丁目付近)
- 7月号 ・キャンパス風景④ 百年記念会館から見る景色(北9条西6丁目付近)
- ・キャンパス風景⑤ 平成ポプラ並木(北16条西13丁目付近) 8月号
- 9月号 ・キャンパス風景⑥ 佐藤昌介像(北8条西5丁目)
- 10月号 ・キャンパス風景⑦ 正門付近のエゾリス(北8条西5丁目)
- **11月号** ・キャンパス風景® イチョウ並木(北13条西5~7丁目)
- **12月号** ・キャンパス風景⑨ 冬の訪れ(北8条西6丁目付近)

総長告辞等

- ・総長職務代理からのメッセージ(学士学位授与式,入学式)
 - ·共同利用施設等(核磁気共鳴装置研究室)指定解除告示
- 10月号 · 総長就任挨拶

全学ニュース

- 1月号 ・大学入試センター試験の実施
 - ・第22回ソウル大学校-北海道大学ジョイントシンポジウムを開催
 - ·分科会 1 International Workshop on New Frontiers in Convergence Science and Technology for Artificial Intelligence 複合領域科学及び人工知能のニューフロンティアに関する国際ワークショップ
 - · 分科会 2 Teacher Education Forum: Preparing Thinker Teachers and 2019 SNU-HU-NTNU-KU Joint Symposium for Science Education 教師教育フォーラム:思索する教師をつくる&2019年理科教育のためのSNU-HU-NTNU-KUジョイントシンポジウム
 - ·分科会 3 SNU-HU-MU Joint Class: Environmental Chemicals and Human Health SNU-HU-MU共同講義:環境化学 物質と人びとの健康
 - ・分科会 5 Toward Understanding of Changing Environment in East Asia 東アジア域の変わりゆく地球環境の理解 に向けて
 - ・分科会 6 Dentistry in the Aging Society 高齢化社会における歯科(歯学)
 - ・分科会 8 The 8th HU-SNU Joint Symposium on Materials Science and Engineering 第8回材料科学工学に関する 合同シンポジウム
 - ・分科会 9 The Role of Nuclear Engineering toward a Sustainable Future 持続可能な未来への原子力工学の役割
 - ・各省庁・メディアが選ぶ注目研究2019に、本学から3名の研究者が選出
 - ・本学初の南極地域観測隊長, 氷と海の関係解明に挑戦
 - ・Academic Fantasista 10月は8名の研究者が札幌市内の高校で講義を実施
 - ・北大フロンティア基金
 - ・リスクアセスメント研修を開催

- ・新渡戸学 (フェローゼミ) 全体発表会を開催
- ・2019年度冬季国際交流会~広がる・つながり、Connecting with others~を開催
- ・大学の世界展開力強化事業合同連携会議・ラウンドテーブル「サステイナビリティを探求する大学院教育とは何か」を
- ・第2回ICReDD国際シンポジウムを開催
- 「北海道大学新技術説明会」を開催
- 「北海道大学起業家育成基金」を創設
- ・産学連携推進本部 本間特任教授が「国際認定・技術移転プロフェッショナル:RTTP」に認定
- ・国際連携研究教育局 (GI-CoRE) ビッグデータ・サイバーセキュリティグローバルステーション (GSB) が「ビッグデー タ・サイバーセキュリティ・IoTに関する国際シンポジウム」を開催
- ・ベトナム社会主義共和国ハノイ市にてASEANハノイオフィス開所式及び北海道大学交流デー等のイベントを開催
- ・ガーナ共和国の首都アクラで「日本留学フェア」を開催
- ・ヘルシンキにて日本学術振興会フィンランド同窓会10周年・日本フィンランド国交樹立100周年記念セミナーを開催
- ・日本留学海外拠点連携推進事業主催 日本留学フェア(於ロシア連邦・ウラジオストク)を開催
- ・在日豪大使館コート大使、クーパー公使の表敬訪問及びグリーン在札豪領事への北海道大学アンバサダー委嘱状交付式
- ・中学生対象「AIとデータサイエンスを知って親しむ講義×体感イベント」開催
- ・小中高生向け科学体験イベント「さっぽろサイエンスフェスタ in 北大」を開催
- ・博士人材と企業の情報交換会 第41回「赤い糸会&緑の会」を開催
- ・外国人博士人材と企業の情報交換会CAREER LINK MEETUP (英語版赤い糸会) を開催
- ・博士課程学生の海外企業訪問 USA Site Visit in RTPを開催
- ・工学研究院及びサステイナブルキャンパスマネジメント本部の取組が「サステイナブルキャンパス賞2019」を受賞
- ・令和元年度第2回サステイナブルキャンパス推進員会議を開催

2月号 ・北海道大学一般入試の志願状況

- ・AO入試合格者の発表
- ・国際総合入試合格者の発表
- ・Academic Fantasista 11月は7名の研究者が高校生にむけて講義を実施
- ・北大フロンティア基金
- ・第7回北海道大学オープンファシリティシンポジウムを開催
- ・第7回北海道大学オープンファシリティシンポジウム特別企画SD研修を学術交流会館にて開催
- ・第2回日露産官学連携実務者会議を開催

3月号 ・令和元年度「北海道大学総長表彰」表彰式を挙行

- ・北海道大学一般入試(前期日程)及び私費外国人留学生入試の実施・一般入試(後期日程)の試験中止と合格者の発表
- ・札幌地方石油業協同組合と「災害時における石油類燃料の供給等に関する協定」を締結
- ・研究者のためのスキルアップセミナー③「伝わる情報発信術~研究プレスリリースとビジュアルデザイン~」を開催
- · Academic Fantasista 12月は3名の研究者が高校生に向けた講義を実施
- ・北大フロンティア基金
- ・国立大学法人等情報化連絡協議会を開催
- ・新渡戸カレッジ基礎・オナーズプログラム大学院教育コース2019年度第2回メンターフォーラムを開催
- ・令和元年 北大ペンハロー賞授与式を挙行
- ・高等教育推進機構日本語研修コース修了式 (2019年10月入学者)
- ・産学連携推進本部産学協働マネージャーが「DEMOLAファシリテーター」に認定
- ・「ハルトプライズ」に学ぶ-世界のSDGs起業家育成プログラムを開催
- ・令和元年度事務職員海外派遣研修受講者による報告会を開催
- ・農学研究院に古河電気工業株式会社との産業創出講座「アグリメディカル講座」を開設
- ・「2020年北海道大学インドネシア同窓会懇談会」及び「インドネシア交流デー」を開催
- · Ph.Discoverキックオフイベント「博士と産業界の橋渡しのために、大学と企業に求められる役割を考える」を開催
- ・博士人材と企業の情報交換会 第42回「赤い糸会&緑の会」を開催

4月号 · 令和元年度学位記授与

- ・総長職務代理からのメッセージ
- 祝辞
- ・学部・研究科等別の卒業者数、修了者数及び論文博士授与者数
- · 令和 2 年度入学
- ・総長職務代理からのメッセージ
- ・本学永年勤続者表彰に101氏
- ・名誉教授に40氏
- ・令和元年度「北海道大学職員表彰」表彰式を挙行
- ・令和2年度北海道大学の予算
- ・北大フロンティア基金

- ・北海道大学アンバサダー・パートナー活動報告(令和元年度)
- ・Academic Fantasista 1月は2名の研究者が高校生に向けた講義を実施
- ・「オリジナルエコバッグ」を新入生全員に配布
- ・新渡戸カレッジプログラムの修了について
- ・大学入試センター試験業務に携わる教職員のための未就学児一時保育を実施
- ・研究交流発表会「超異分野meetup」を開催

5月号 ・ 圦本尚義理学研究院教授に紫綬褒章

- ・春の叙勲に本学から5氏
- · 「A-STEP説明会」を開催しました
- ・北大フロンティア基金
- ・Academic Fantasista 2月は3名の研究者が高校生に向けた講義を実施
- ・高等教育研修センターにて研修会を開催

6月号 ・令和2年度新渡戸カレッジに473名が入校

- ・藤女子大学・北海道情報大学と教育連携協定を締結
- ・SCSK北海道株式会社との「IT系連携授業」を実施
- ・「北海道大学広報用写真素材」バーチャル背景画像の提供を開始
- ・北大フロンティア基金

7月号 ・北大フロンティア基金

8月号 ・笠原総長代行と長谷川理事がウポポイを訪問

- ・北海道大学アンバサダー・パートナーウェビナー2020を開催
- 北大フロンティア基金
- ・竹谷監事と北海道大学教職員との意見交換会「監事と語る会」を開催
- ・令和2年度出入国管理制度説明会をオンライン会議システムで実施
- ・おしょろ丸が教育関係共同利用拠点に再認定

9月号 ・次期総長予定者として保健科学研究院特任教授の寳金清博氏を選出

- ・卒業生動画「北大人群像~フロンティア精神の体現者たち~」第一弾を公開
- ・北大フロンティア基金
- ・山下裕久氏に紺綬褒章が授与
- ・令和2年度北海道大学レーン記念賞受賞者を決定
- ・令和2年度北海道大学新渡戸賞受賞者を決定
- ・令和2年度北海道大学宮澤記念賞受賞者を決定
- ・産学・地域恊働推進機構 樋泉客員教授が放送批評懇談会 第11回志賀信夫賞を受賞
- ・竹本内閣府特命大臣と青山文部科学政務官が北海道大学を視察 世界に伍するスタートアップ・エコシステム拠点 –
- ・青山文部科学大臣政務官が化学反応創成研究拠点(ICReDD)を視察
- ・札幌キャンパスで特定外来生物防除を実施

10月号 ・ホームカミングデー2020年の中止及び配布物のお知らせ

- ・北大フロンティア基金
- ・「国民との科学・技術対話」推進に関する研究支援事業に、15名の研究者が参加
- ・インフォメーションセンター エルムの森が装い新たに再開館
- ・インフォメーションセンター内「カフェdeごはん」の内覧会を開催
- ・令和2年度インターンシップを実施
- ・学生の緊急時の対応に係る研修会をWebexオンライン会議システムで実施
- ・令和2年度北海道大学入試説明会をオンラインにて実施
- ・鮮度保持技術の活用による歩留まり向上を目指すフードロス削減コンソーシアムを設立

11月号 ・秋の叙勲に本学から6氏

- ・衛生管理者連絡会を開催
- · Academic Fantasista 10月は6名の研究者が北海道札幌南高等学校で出張講義を実施
- ・高等教育研修センターにて研修会を開催
- ・令和2年度オープンキャンパスをオンラインにて開催
- ・令和2年度北海道大学進学相談会をオンラインにて開催
- ・高大連携による「Hokkaido Study Abroad Program」を開催
- ・令和2年度第1回サステイナブルキャンパス推進員会議を開催
- ・モーリシャス共和国対象のオンライン「日本留学フェア」を開催 ・南アフリカ共和国対象のオンライン「日本留学フェア」を開催
- ・北海道大学主催でHaRP事業の日露交流関連会議3件をオンライン開催
- ・博士人材と企業の情報交換会 第43回「赤い糸会 (赤い糸ONLINE)」を開催
- ・「次世代研究者シンポジウム2020」を開催
- ・北大フロンティア基金
- 12月号 ・ 令和 2 年度医学教育等関係業務功労者表彰に本学関係者から 2 氏

- ・大学入学共通テスト本学一般選抜個別学力検査等実施体制等の決定
- 総合型選抜の実施
- ・国際総合入試合格者の発表
- ・帰国子女入試合格者の発表
- ・パブリックスピーキング研修を開催
- 記者懇談会の開催
- ・Academic Fantasista 11月は川堀真人特任准教授(北海道大学病院)が札幌北斗高等学校で出張講義を実施
- ・北大フロンティア基金
- ・令和2年度北海道大学鈴木章記念賞―自然科学実験― 被表彰者の決定
- ・「日本留学海外拠点連携推進事業(サブサハラ・アフリカ)」主催のマダガスカル・エチオピア対象のオンライン「日本 留学フェア」を開催
- ・「日本留学海外拠点連携推進事業(ロシア・CIS)」主催のオンライン日本留学フェアを開催
- ・HaRP事業オンライン会議「コロナ禍における日露国際教育交流の実践」を開催
- ・農学研究院食水土資源グローバルセンター (GCF) 主催 国際シンポジウム「コロナ禍からのグリーン・リカバリー」
- ・令和2年度防災・日本再生シンポジウム「海溝型地震による広域複合災害の想定と効果的な減災対策・避難を考える」 を開催

部局ニュース

- 1月号 ・公共政策大学院が金融庁グローバル金融連携センター研究員との交流会を実施
 - ・経済学部・経済学院インターナショナル・サポート・デスク (ISD) 説明会を開催
 - ・生命科学院がアクティブラーニング形式の「Research Ethics Workshop for IGP students(研究倫理ワークショップ)」 を開催
 - ・生命科学院が「第7回生命科学国際シンポジウム」を開催
 - ・「第15回北海道大学-南京大学ジョイントシンポジウム-NIMS」を開催
 - ・先端生命科学研究院の研究グループが、報道関係者向け研究成果発表会を実施~アルツハイマー病発症予防にこんにゃ くセラミドが有効であることを発見~
 - ・歯学研究院で「動物供養祭」を挙行
 - ・令和元年度 薬学部成績優秀賞授与式を挙行
 - ・第2回東アジアイノベーション促進フォーラム(East Asia Innovation Accelerator Forum)を開催
 - ・工学系部局で「第2回こころの健康セミナー」を開催
 - ・北海道大学病院で「第61回ふれあいコンサート クリスマスの夕べ」を開催
 - ・環境科学院でインターナショナルパーティを開催
 - ・新専攻設置記念公開シンポジウム「観光とメディアの融合が開く新たな可能性」を開催
 - ・低温科学研究所が基礎生物学研究所と連携協定を締結
 - ·2019年度北極域課題解決人材育成講座 「北極域科学概論」開催報告
 - ・第8回北極域オープンセミナーを開催
 - ・スラブ・ユーラシア研究センター2019年度冬期国際シンポジウム「帝政ロシアの地方再訪:文学的想像力と地政学」を
 - ・中谷宇吉郎揮毫の書画を大学文書館で受贈
- 2月号 · 令和元年度薬学研究院FD講演会を開催
 - ・情報基盤センターが「サイエンスレクチャー2019~プログラミングで何できる?~」を開催
 - ・法学部に「法曹コース」を設置
 - ・湖南大学法学院一行が法学研究科・法学部に来訪
 - ・工学系部局で教育・キャリア企画室主催の講演会を開催
 - ・令和元年度第2回農学研究院FD研修会を開催
 - ・農学院・農学部とシンガポール国立大学との「Joint Summer Programme in Japan and Singapore」~ Agriculture as a domestic culture & industry in a new globalization era ~を開催
 - ・農学院・農学研究院・農学部において「留学生新年会」を開催
 - ・地球環境科学研究院・環境科学院でFD研修会を開催
 - ・済州大学と「観光とメディア」をテーマにした共同セミナーを開催
- ・総合化学院創設10周年記念事業を開催
 - ・北海道大学学芸員リカレント教育プログラム(学芸リカプロ)公開成果報告会「ミライ・ミュージアム・ミートアッ プ」及び公開イベント「動物園・水族館に学ぶ!ミュージアムの可能性」を開催
 - 教育学研究院が北海道教育委員会と連携協定を締結
 - 教育学研究院が湧別町と連携協定を締結
 - ・公共政策大学院が教育課程連携協議会を実施
 - ・経済学部及び会計専門職大学院で特別講演会を開催
 - · 先端生命科学研究院でFDSD研修会「総会2019」を開催

- ・歯学研究院長がウメオ大学歯学部を訪問
- ・令和2年度薬学実務実習開始セレモニーを挙行
- ・工学系部局で転倒防止活動への取組みを実施
- ・厳冬期避難所展開・宿泊演習2020に出席
- ・水産科学院・水産学部主催「業界研究セミナー」を開催
- ・国際広報メディア・観光学院がシェフィールド大学との教育・研究交流「TLLPワークショップ」を開催
- ・「本は脳を育てる」図書展示を開催
- ・研修出張報告会「オープンサイエンス・研究データ関係」を開催
- ・令和元年度北海道大学北方生物圏フィールド科学センター耕地圏・水圏ステーション技術職員専門研修を開催
- ・北海道大学病院の医療スタッフがHBCラジオで健康情報を発信!
- 4月号 ・法科大学院が教育課程連携協議会を開催
 - ・生命科学院 博士後期課程科目「少人数討論型育成プログラム」(北大帝人ブレーンストーミングワークショップ)を
 - ・環境健康科学研究教育センターが令和元年度後期「社会と健康」ディプロマ授与を挙行
 - ・地球環境科学研究院でFD研修会を開催
 - ・北方生物圏フィールド科学センターで「公開水産科学実習」を開催
- 5月号 ・物質科学リーディングプログラム (ALP) 2 期生の修了式挙行
- 6月号 ・環境科学事務部窓口に飛沫感染対策実施
 - ・緊急座談会「ポストコロナ時代の東アジア」、オンラインで開催
 - ・医学部創立100周年記念事業「ヒポクラテスの木」植樹式を挙行
- 7月号 ・環境科学院でオンラインによる学生募集説明会を実施
 - ・理学部におけるレベル2感染症拡大防止対応と筆記試験実施について
- ・水産科学研究院と北海道奥尻高等学校が高大連携協定を締結 8月号
 - ・バランスドオーシャン事業による『LASBOS Moodle』の構築と学内公開
 - ・2年次学部学科移行生のコミュニケーション環境整備(オンライン交流・歓迎会)について
 - ・附属図書館(本館・北図書館)における感染拡大防止への取り組み
 - ・北方生物圏フィールド科学センター研究林産の木材を銘木市に出品
 - ・スラブ・ユーラシア研究センター国際シンポジウム「北東アジア~歴史と未来、発展と摩擦」開催
- 9月号 ・北海道大学納骨堂慰霊式を挙行
 - ・医師・歯科医師のための臨床解剖実習室(CAST-Lab.) を開設
 - ・環境科学院で10月入学入試及び4月入学秋季入試をオンラインで実施
- ・北海道大学広域複合災害研究センターと国土交通省北海道開発局とが連携協力に関する協定を締結
 - ・低温科学研究所が新潟大学災害・復興科学研究所と連携協定を締結
 - ・バランスドオーシャン事業による『LASBOS Moodle』の一般公開
 - ・フードバンク道南協議会と「食品の譲渡等に係る合意書」を締結
 - ・動物慰霊式を挙行
 - ・北方生物圏フィールド科学センター苫小牧研究林で業務体験セミナーを開催
 - ・国際食資源学院でオンラインによる大学院入試を実施
 - ・イナ・レーペル駐日ドイツ連邦共和国特命全権大使が来学
 - ・在学・在職関係資料(1960~2000年代)を大学文書館で受贈
- 11月号 ・北海道大学病院が網走市と連携協定を締結
 - ・北海道大学学芸員リカレント教育プログラム 文学研究院×北海道大学総合博物館企画展「DISTANCE #学びと距離の
 - ・教育学部でESDキャンパスアジア・パシフィックプログラム2020(夏季北大プログラム)を開催
 - ・理学部で「ひらめき☆ときめきサイエンス~ようこそ大学の研究室へ~生命科学の最先端(糖鎖のヒミツをのぞいてみ よう)」を開催 理学部生物科学科(高分子機能学)
 - ・動物慰霊式を挙行
 - ・医学研究院医理工学グローバルセンターが第4回医理工学院学生研究発表会/第4回企業との交流会をオンラインで開催
 - ・医学部・歯学部合同慰霊式を挙行
 - ・獣医学研究院及び人獣共通感染症リサーチセンターで動物慰霊式を挙行
 - ・附属図書館で「防災訓練」の実施
 - ・静内研究牧場の短角牛肉が「ふるさと納税返礼品」に登録
- 12月号 ・「2019年度卒論ポスター展示」を総合博物館で開催
 - ・情報基盤センター・サイバーセキュリティセンターが「セキュリティ・ミニキャンプ in 北海道」を開催
 - ・北海道大学 学芸員リカレント教育プログラム 企画展「DISTANCE #学びと距離の物語」関連事業「ミュージアムグッ ズサミット」第1~3回を開催
 - ・理学研究院で消防訓練を実施
 - ・第18回脳科学研究教育センターシンポジウム「感覚と運動の神経基盤の進化~非哺乳類脳から学ぶ計算原理~」の開催
 - ・薬学研究院・薬学部で「実験動物慰霊祭」を挙行

- ・工学系部局で自衛消防訓練等を実施
- ・工学系部局で安全衛生管理講演会を開催
- ・人獣共通感染症リサーチセンターが、第8回人獣共通感染症克服のためのコンソーシアム会議をオンラインで開催
- ・函館キャンパスで『秋のキャンパス一斉清掃』を実施

お知らせ

- 2月号 ・過半数代表候補者の決定
- 4月号 ・令和2年度人間ドック・特定健康診査の実施について
- 5月号 ・北大フロンティア基金 経済的困窮学生への支援のお願いについて
- ・令和元 (平成31) 年度北海道大学外国人留学生後援会の決算 7月号
- ・「北海道大学の役職員の給与等の水準(令和元年度)」の概要について 8月号
 - ・被扶養者の要件の確認

稿 等

3月号 ・定年を迎えるにあたって

8月号 ・監事退任にあたって

博士学位記授与

- 1月号 ·課程博士18人, 論文博士 2 人
- 4月号 ·課程博士313人, 論文博士13人
- 7月号 ·課程博士32人, 論文博士2人
- 10月号 ·課程博士108人, 論文博士6人

諸会議の開催状況 (令和元年12月~令和2年11月分掲載)

学 内 規 程

- 1月号 ・国立大学法人北海道大学創成研究機構グローバルファシリティセンター分析・加工受託規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学における教員の任期に関する規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学オープンファシリティ使用規程の一部を改正する規程
- 2月号 ・国立大学法人北海道大学創成研究機構化学反応創成研究拠点規程の一部を改正する規程
- 3月号 ・国立大学法人北海道大学個人情報管理規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学における独立行政法人等非識別加工情報の提供等に関する規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学における講座等に関する規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学国際連携研究教育局規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学高等教育推進機構規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学新渡戸カレッジ運営会議規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学契約職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・北海道大学電子科学研究所規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学学生相談総合センター運営委員会規程の一部を改正する規程
- 4月号 ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園職員就業規則及び国立大学法人北海道大学短時間勤務職員就業規則の一部を
 - ・国立大学法人北海道大学職員労働時間, 休憩、休日及び休暇規程並びに国立大学法人北海道大学船員労働時間, 休日及 び休暇規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学契約職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学特任教員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園臨時職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学役員給与規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学職員給与規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園職員給与規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学職員兼業規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学職員就業規則等の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学組織規則の一部を改正する規則
 - ・北海道大学における講座等に関する規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学総長選考会議規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学情報環境推進本部規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学アドミッションセンター規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学入学者選抜委員会規程の一部を改正する規程

- ・国立大学法人北海道大学人材育成本部規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学創成研究機構グローバルファシリティセンター分析・加工受託規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学高等教育推進機構規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学大学力強化推進本部規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学産学・地域協働推進機構規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学教務委員会規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学情報セキュリティ委員会規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学事務組織規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学通則の一部を改正する規則
- ・北海道大学大学院通則の一部を改正する規則
- ・北海道大学の第1年次の学生に係る履修,修学等に関する規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学科目等履修生規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学における履修証明プログラムに関する規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学現代日本学プログラム課程規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学新渡戸カレッジ規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学全学教育科目規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学インテグレイテッドサイエンスプログラム規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院共通授業科目規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学病的材料検査に関する規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学における北大発ベンチャー称号授与規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学におけるライセンス等の対価として取得する株式等の取扱いに関する規程
- ・国立大学法人北海道大学職員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学船員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園職員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園臨時職員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学契約職員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学短時間勤務職員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学特任教員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学嘱託職員就業規則の一部を改正する規則
- ・国立大学法人北海道大学における教員の任期に関する規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学利益相反マネジメント規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学職員労働時間、休憩、休日及び休暇規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学日時給職員の特別の有給休暇に関する規程を廃止する規程
- ・国立大学法人北海道大学職員給与規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学職員退職手当規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学放射線障害予防規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学個人情報管理委員会規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学情報セキュリティ対策規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学予算決算及び経理規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学コーポレートカード利用規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学北大フロンティア基金規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学宿舎貸与規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学における共用スペース使用規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学病院借上宿舎規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学保育所ともに規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学保育所ともに運営委員会規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学オープンファシリティ使用規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学ナノテクノロジープラットフォーム事業による設備利用規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学文学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学教育学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学法学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学経済学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学理学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学医学部規程の一部を改正する規程 ・北海道大学歯学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学薬学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学工学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学農学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学獣医学部規程の一部を改正する規程

- ・北海道大学水産学部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院環境科学院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院保健科学院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院工学院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院総合化学院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院医学院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院医理工学院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院国際食資源学院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院公共政策学教育部規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院保健科学研究院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院工学研究院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学大学院獣医学研究院附属動物病院規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学遺伝子病制御研究所規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学触媒科学研究所運営委員会規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学アイヌ・先住民研究センター規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学アイヌ・先住民研究センター運営委員会規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学人間知・脳・AI研究教育センター規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学国際連携研究教育局規程の一部を改正する規程
- 6月号 ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園職員就業規則等の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学職員労働時間、休憩、休日及び休暇規程並びに国立大学法人北海道大学船員労働時間、休日及 び休暇規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学外国人研究者及び外国人留学生借上宿舎等規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学電子科学研究所規程の一部を改正する規程
- 7月号 ・北海道大学における講座等に関する規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学通則の一部を改正する規則
 - ・北海道大学大学院通則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学契約職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学短時間勤務職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学子どもの園保育園臨時職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学特任教員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学嘱託職員就業規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学職員労働時間、休憩、休日及び休暇規程並びに国立大学法人北海道大学船員労働時間、休日及 び休暇規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学職員休職規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学総長選考会議規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学における教員の任期に関する規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学オープンファシリティ使用規程の一部を改正する規程
- 8月号 ・北海道大学情報基盤センター規程の一部を改正する規程
- 9月号 ・国立大学法人北海道大学契約職員就業規則等の一部を改正する規則
- 10月号 ・北海道大学学生相談総合センター規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学組織規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学総長選考会議規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学事務組織規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学法人文書管理規程等の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学広報室規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学理事の任命及び任期に関する規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学成果有体物取扱規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学臨床研究データ利用許諾規程
 - ・国立大学法人北海道大学オープンファシリティ使用規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学遺伝子病制御研究所規程の一部を改正する規程
- 11月号 ・国立大学法人北海道大学における教員の任期に関する規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学職務発明規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学北大フロンティア基金規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学組織規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学総長選考会議規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学内部監査規程等の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学事務組織規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学総合IR室規程の一部を改正する規程

- ・国立大学法人北海道大学高等教育推進機構規程の一部を改正する規程
- ・国立大学法人北海道大学オープンファシリティ使用規程の一部を改正する規程
- ・北海道大学遺伝子病制御研究所規程の一部を改正する規程
- 12月号 ・国立大学法人北海道大学ハラスメント防止規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学アドミッションセンター規程の一部を改正する規程
 - ・北海道大学入学者選抜委員会規程の一部を改正する規程
 - ・国立大学法人北海道大学組織規則の一部を改正する規則
 - ・国立大学法人北海道大学事務組織規程の一部を改正する規程
 - ·国立大学法人北海道大学未来戦略本部規程
 - ・国立大学法人北海道大学役員給与規程の一部を改正する規程

修 研

- 1月号 ・令和元年度国立大学法人北海道大学会計職員アドバンス研修「データ収集・分析力研修」
 - ·令和元年度北海道地区国立大学法人等学生支援担当職員SD研修

表 敬 訪 問

- 1月号 · 中国科学技術部 辦公庁 Liu Yuxin 副主任
 - ・駐日フィンランド大使館 Pekka Orpana大使
 - ・駐日オーストラリア大使館 Richard Court 大使
 - ・オーストラリア貿易投資促進庁 Brett Cooper 北東アジア担当ジェネラルマネージャー
 - ・在札幌オーストラリア領事館 Ronald Green 領事
- 3月号 ・在札幌ロシア連邦総領事館 Sergei A. Marin 総領事
- 7月号 ・駐日ウズベキスタン共和国大使館 Gayrat FAZILOV大使
- 10月号 ・駐日ドイツ連邦共和国大使館 Ina LEPEL大使
 - ・駐日インドネシア共和国大使館 Tri PURNAJAYA臨時代理大使
- ・駐日パナマ共和国大使館 Carlos Pere大使 11月号
- 12月号 ・駐日オランダ王国大使館 Peter VAN DER VLIET 大使
 - ・駐日ハイチ共和国大使館 Helph Monod HONORAT 大使

計 報

- 1月号 · 名誉教授 鈴木 旭 氏
- 3月号 ·名誉教授 小林 甫 氏
- · 名誉教授 東 三郎 氏 4月号
- ·名誉教授 坂村 貞雄 氏 5月号 ・元総長 中村 睦男 氏
- ·名誉教授 良村 貞子 氏 6月号
- ·名誉教授 菊地 昌實 氏 8月号 ·名誉教授 黒澤 悦郎 氏
 - ·名誉教授 田川 遼三郎 氏
- 9月号 ·名誉教授 小島 賢治 氏
 - ·名誉教授 菅原 一幸 氏
- 10月号 ·名誉教授 菊池 九二三 氏
 - ·名誉教授 曽野 和明 氏

資 料

- 4月号 ・令和2年度入学者の道内・道外別及び卒業年度調べ
 - ・ 令和 2 年度入学者の都道府県分布及び地域比率
- ·在籍学生数(令和2年5月1日現在) 6月号
 - · 令和 2 年度外国人留学生数(令和 2 年 5 月 1 日現在)
 - · 令和 2 年度国別外国人留学生数 (令和 2 年 5 月 1 日現在)
 - ・役職員数(令和2年5月1日現在)
- 7月号 ・令和元年度卒業・修了者の就職等状況一覧
- 11月号 · 役職員数 (令和 2 年10月 1 日現在)
 - ·在籍学生数(令和2年10月1日現在)
 - ·広報誌等一覧(令和2年10月調査)
- 12月号 · 令和 2 年度外国人留学生数(令和 2 年11月 1 日現在)
 - · 令和 2 年度国別外国人留学生数 (令和 2 年11月 1 日現在)
 - ·北大時報掲載記事事項別一覧(令和2年掲載分)

編集メモ

● 北大時報をご覧いただきありがとうございます。本年も 皆様のご協力により、北大時報を12号発行することができ ました。お礼申し上げます。令和2年は様々なイベントの 中止、あるいは「オンライン」での開催など、昨年までと はまた違った本学の姿をお届けしました。工夫しながら新 しいことを試行錯誤した1年になったかと思います。そん な新しい取り組みや, 工夫しながら続けている取り組み 等、是非「北大時報」へ来年もご投稿をお待ちしています。 バックナンバーはウェブサイトからご覧いただけます。



今年前半の北大時報もソーシャルディスタンスで整列

裏表紙メモ

北海道大学のキャンパスの風景を様々な角度からご紹介する「キャンパス風景」。

12月号は冬の訪れを知らせるやわらかい雪の絨毯の上に色を添える落ち葉の風景です。季節の変わり目にしか見られない景 色はどこか儚く美しいものです。

キャンパス風景 9 アイヌ・先住民族研究センター前の歩道(北8条西6丁目付近)

