

# 平成24年度 活動報告書

国立大学法人



**帯広畜産大学**  
**地域連携推進センター**

# ■ 目次

・ 活動報告書発行にあたって	1
・ 組織体制（平成 24 年度）	2
・ 平成 24 年度 活動実績	3
・ 平成 24 年度 活動実施内容	4
・ 産学官連携活動一覧	7
・ 社会貢献活動一覧	13
・ 地域連携推進センター会議議題等一覧	18
・ 受託研究・共同研究受入実績の推移	23

## ■活動報告書発行にあたって

昨年の6月、文部科学省は大学改革の工程表となる「大学改革実行プラン」を発表しました。このプランは「激しく変化する社会における大学の機能の再構築」および「大学のガバナンスの充実・強化」という二本の柱と八つの基本的な方向性から構成されており、その方向性の一つとして「地域再生の核となる大学づくり」、すなわち「COC (Center of Community) 構想の推進」が示されています。具体的な活動例として挙げられるのは、地域（社会・産業・行政）と大学との組織的な連携強化、大学の生涯学習機能の強化、地域のイノベーション創出人材の育成等であり、そこで重要な役割を果たすのが全国の各大学に設置されている共同研究センターのような部署です。

本学の地域連携推進センターは、平成8年に学内共同教育研究施設として設立された地域共同研究センターを前身としています。その後、センター外の組織であった社会貢献室、人材育成事業室および知的連携企画オフィスを統合し、平成24年4月から産学官連携・知財活用室、社会貢献室および人材育成室の三室体制になりました。再編して設置された産学官連携・知財活用室は、受託研究や共同研究の実施支援や技術相談、知的財産の権利化と管理およびその活用などを担当します。また、北海道地域中小規模大学知財ネットワークに参画し、産学官連携および知的財産の管理・活用に関する実務者レベルでの情報交換も活発に行っています。社会貢献室は、これまでどおり学校教育支援事業や公開講座を実施するとともに生涯学習事業の支援等を担当しています。人材育成室では、平成24年度からの帯広市との連携による「フードバレーとかち人材育成事業」の実施および事業運営事務の統括を行っています。以上のような活動によって、地域連携推進センターは本学のもつ様々な資源を地域貢献に役立てるための先頭に立ちたいと考えております。

本報告書は平成24年度の地域連携推進センターの活動状況をまとめたものです。ご一読いただき忌憚のないご意見、ご叱責をいただくことを願っております。

今後とも、地域連携推進センターになお一層のご指導とご鞭撻をいただきますようお願い申し上げます。

平成25年6月

国立大学法人 帯広畜産大学

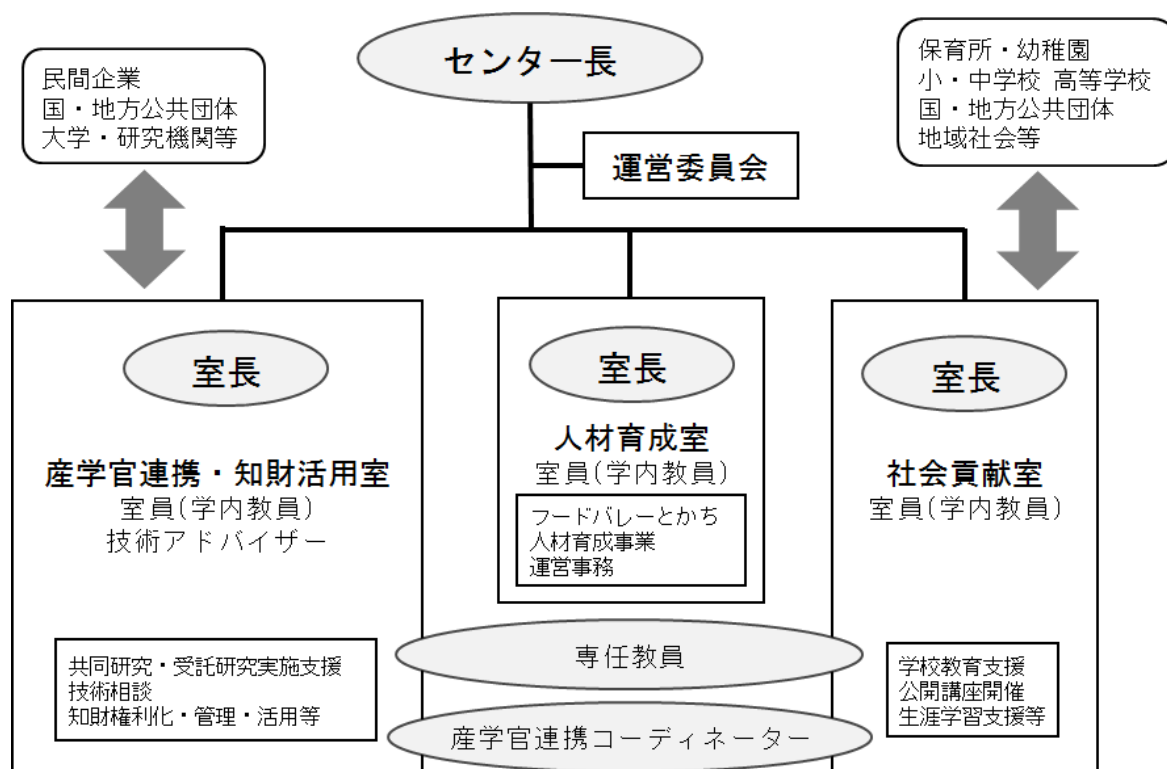
地域連携推進センター長 小田 有二

# ■組織体制(平成24年度)

## 1. スタッフ

センター長	小田 有二 (理事・副学長)
産学官連携・知財活用室長	石井 利明 (教授・基礎獣医学研究部門)
社会貢献室長	辻 修 (教授・地域環境学研究部門)
人材育成室長	小田 有二 (理事・副学長)
専任教員	高松 典雄
産学官連携コーディネーター	田中 一郎
産学官連携コーディネーター	藤倉 雄司
産学官連携コーディネーター	丹治 幹男
シニアマネージャー (運営調整統括)	東海林 耕太郎

## 2. 体制図



# ■平成24年度 活動実績

## ● 受託研究・共同研究

- ・ 受入総件数 125 件
- ・ 受入合計額 198,583 千円

## ● 参加・出展等

- ・ 2012『大学は美味しい!!』フェア
- ・ ヒューマンネット十勝
- ・ 北洋銀行ものづくりテクノフェア 2012
- ・ イノベーション・ジャパン 2012
- ・ 帯広畜産大学、北東・地域大学コンソーシアム新技術説明会
- ・ アグリビジネスフォーラム 2012
- ・ ビジネス EXPO
- ・ アグリビジネス創出フェア
- ・ 関西バイオビジネスマッチング 2013
- ・ 日本農芸化学会 2013 展示会

## ● 技術移転

- ・ 特許出願件数 6 件

## ● 社会貢献活動

- ・ 出前講座、地域イベント支援事業 10 件  
(小学生理科実験教室、畜大ふれあいフェスティバル、畜大祭協賛事業 他)
- ・ 公開講座 19 件  
(市民大学講座、特別企画講座、帯広市民開放授業)
- ・ 学校教育支援事業 35 件  
(出前授業、体験入学、SPP 講座型学習活動)
- ・ 生涯学習支援事業 11 件  
(講師派遣、施設見学)
- ・ 社会人学習支援事業 60 件  
(集中講座、講師派遣、施設見学 等)

## ■平成 24 年度 活動実施内容

### 1. 地域連携推進センターで、学内の研究成果の発掘と社会に還元・普及するための各種事業を実施した。

- 「平成 24 年度産学官連携イベント出展方針」にもとづいて昨年まで 19 件であったイベントを 8 件にまで絞り込んで参加後、その概要、相談件数等をまとめ、毎月の産学官連携・知財活用室会議で報告した。参加したイベントは、「大学は美味しい」フェア 2012、北洋銀行ものづくりテクノフェア 2012、イノベーション・ジャパン 2012、アグリビジネスフォーラム 2012、ビジネス EXPO、アグリビジネス創出フェア、北海道産学官プラットフォーム HiNT@函館公開セミナー、テクニカルショウヨコハマ 2013 である。
- 第 42 回ヒューマンネット十勝 in 畜大、とかち ABC フォーラム 2012、新技術説明会、知的財産セミナー、NLU 研究成果技術移転セミナー、安全保障輸出管理セミナー、海外生物遺伝資源の取扱いに関するセミナーを開催した。
- 地域連携推進センター内各室の機材、備品等を整理し、有効活用されていなかった実験室を企業等に貸出可能なインキュベーションオフィスへと改修した。また、手狭であった事務室を拡張し、効率的な事務運営ができるようなスペースを確保した。さらに施設の有効活用に向けた利用規則を整備した。

### 2. 地域連携推進センターの体制について検証し、更なる連携強化やサービス向上を図った。

- 産学官連携室および社会貢献室の二室を三室へと改組した。変更点のひとつは、産学官連携室と知的連携企画オフィスを統合したことである。ここでは産学官連携・知財活用室会議を 11 回開催し、大学帰属・出願、審査請求、研究成果有体物の活用等について審査するとともにイベント出展結果、産学官連携関連の会議参加結果、共同研究・受託研究の実施状況、特許登録状況等について報告を受け、更に寄附講座の設置について報告を受けるなど、産学官連携及び知的財産にかかる活動の情報を集約させて検討する体制が構築され機能している。もうひとつの変更点は人材育成室の設置で、アグリバイオ人材育成事業の後継として開始した帯広市との共同事業「フードバレーとかち人材育成事業」の運営を統括した。
- とかちネット、ヒューマンネット十勝、HiNT、地域イノベーション戦略支援プログラム（都市エリア型）の運営に参画し、関係機関との連携を強化しているほか、帯広商工会議所、北海道中小企業家同友会、広域大学知財ネットワーク会議 WG、HiNT、などと会合を持ち、情報交流と連携促進を図った。
- 平成 19～23 年度に実施した科学技術振興調整費による「十勝アグリバイオ産業創出のための人材育成」の後継事業として、帯広市と共同で、地域の経済発展に向けてリーダーシップを発揮する社会人育成のために、実用性が高く企業の事業意欲や経営能力を高めるための研修プログラム「フードバレーとかち人材育成事業」を実施し、104 人の受

講者が参加した。フードバレーとかち人材育成事業として、プレイヤー研修コース（新事業展開・プロジェクトマネジメントプログラム[受講者数 19 名]、食品衛生スキルアッププログラム[受講者数 初級 11 名、中級 8 名、上級 3 名、HACCP 講習 4 名]、自由選択プログラム[受講者数 累計 56 名、講座数 3 回]）およびコーディネーター研修コース[受講者 3 名]を実施した。

### 3. 産学官連携および知財活用について学内教職員への啓蒙活動や担当職員の配置を行った。

- 10月26日に、山口大学佐田洋一郎教授を講師として、特許申請等の経験が無い又はその経験が浅い教員・研究員を対象とした、発明に対する意識を高めるための、知的財産セミナーを開催した。
- 専任教員は産学連携学会年次大会、リスクマネジメント研究会、UNITT アニュアル・カンファレンス 2012、産学官連携推進会議、大学行政管理学会研究推進支援研究会、広域型産学官連携事業者合同シンポジウムなどに参加、産学官連携コーディネーターおよび事務職員は北海道大学で開催されたカルタヘナ法および生物多様性条約名古屋議定書に関するセミナーに参加した。さらに広域大学知的財産アドバイザーと連携し、WG 会議において知財にかかる事務処理マニュアルについて意見交換するなどして関係教職員の資質の向上を図った。

### 4. 生涯教育支援事業及び学校教育支援事業を推進した。

- 地域の教育機関、生涯学習団体等のニーズに応じて、施設見学または体験学習の実施、研修会への講師の派遣などを行っており、社会貢献事業の受入件数全体としては増加した。なお、実施内容は後述する。
- SPP 事業に連携機関として参画し、今年度は SPP 事業の中で帯広農業高校、岩見沢農業高校において出前授業を行った。
- 社会貢献室会議にポリシーの素案を提示し、更に他大学の例等を参考に審議を進め、年度内に策定した。

### 5. 産学官連携コーディネーターによる大学の研究と社会のニーズのマッチングにより、外部資金への積極的な申請を実施した。

- 今年度締結した敷島製パン株式会社との包括連携協定にもとづいて、同社との共同研究 2 件を開始した。
- JST の競争的研究費公募 A-STEP 復興支援・探索タイプに 2 件、探索タイプに 11 件申請した。
- 中小企業等が北海道中小企業総合支援センターの北海道中小企業応援ファンド事業へ申請した課題 1 件を支援し、本学教員との受託研究へと繋げた。
- ノーステック財団研究開発助成事業において、4 件採択された。
- NEDO 新エネルギーベンチャー技術革新事業に企業と申請し 1 件採択された。

### 6. 地域連携推進センターで、企業との共同研究締結や競争的資金の獲得、知的財産の活用を推進した。

- カルビー株式会社と包括連携協定を締結するとともに、同社、キューピー株式会社等 5 者が

らの寄附を受け、平成 25 年 4 月から「バレイショ遺伝資源開発学講座」を開設してジャガイモの新品種開発等の研究を開始しできるよう準備を進めた。

- 医療機器製造・販売メーカーの株式会社白寿生科学研究所から寄附を受けて、原虫病研究センターに寄附講座「生命平衡科学講座（白寿）」を開設し、予防医学の発展に資するため、生命が本来持つ生体機能を平衡に保つ働きについての研究を開始した。

#### **7. ライフサイエンス分野の技術移転を目的とした各種イベントへの積極的参加や技術移転に有効な各種機関との交流を図り、技術移転を促進した。**

- 連携協定を締結している財団法人横浜企業経済支援財団（IDEC）が運営するテクニカルショウヨコハマ 2013 への出展を通して、首都圏の企業等に研究成果を紹介した。
- 科学技術振興機構（JST）新技術説明会を開催し、研究成果の技術移転について企業等へ情報発信したほか、R&B パーク札幌大通りサテライト（HiNT）の企画ワーキンググループ、運営連絡会に参加し、産学官連携に係る情報収集・発信を行った。
- 6 月 28 日に北東ライフサイエンス部門会議・担当者等会議を帯広で開き、問題点、今後の在り方等について討議するとともに、今年度の活動方針、スケジュール等を決定した。11 月 30 日には NERUC 構成大学の研究成果技術移転セミナー及び担当者等会議を帯広で開催した。2013 年 2 月 7 日に盛岡で第 3 回の担当者等会議を開催し、今年度の取りまとめ方法および今後の体制について論議した。



## ■産学官連携活動一覧

### 【人材育成】「オホーツクものづくり・ビジネス地域創生塾」開講式参加

日 時：平成 24 年 4 月 14 日（土）

場 所：東京農業大学オホーツクキャンパス

### 【会議出席】北海道中小企業家同友会とかち支部第 38 回定時総会

日 時：平成 24 年 4 月 24 日（火）

場 所：ベルクラシック帯広

### 【会議】平成 24 年度第 1 回 HiNT 運営協議会

日 時：平成 24 年 4 月 26 日（木）

場 所：R&B パーク札幌大通サテライト HiNT

### 【物産展出展】2012『大学は美味しい!!』フェア出展

日 時：平成 24 年 5 月 30 日（水）～6 月 5 日（火）

場 所：高島屋新宿店

### 【フードバレーとかち人材育成事業】2012 年度合同特別セミナー in 十勝

～地域連携ビジネス起業によって北海道の未来を創る～

日 時：平成 24 年 6 月 15 日（金）～16 日（土）

場 所：新得町くったり温泉レイク・イン

### 【共同研究発表会】帯広畜産大学・帯広信用金庫共同研究発表会

日 時：平成 24 年 6 月 12 日（火）

場 所：更別村社会福祉センター

発表者：①帯広畜産大学地域連携推進センター・産学官連携コーディネーター 丹治 幹男

②北海道更別農業高校 食品加工分会 A 生徒代表

### 【会議】平成 24 年度第 1 回 HiNT 企画ワーキンググループ会議

日 時：平成 24 年 6 月 26 日（火）

場 所：R&B パーク札幌大通サテライト HiNT

### 【イベント】第 42 回ヒューマンネット十勝 in 畜大 「畜大の復興支援の取り組み」

日 時：平成 24 年 7 月 4 日（水）

場 所：帯広畜産大学（講義棟 5 番教室、地域連携推進センター）

内 容：講演①「宮城県名取市における復興支援ボランティア活動について」

帯広畜産大学地域環境学研究部門・教授 小池 正徳

講演②「放射能汚染が畜産におよぼす影響と、その対策について」

帯広畜産大学臨床獣医学研究部門・教授 山田 一孝

事業紹介「フードバレーとかち人材育成事業のご紹介」

帯広畜産大学地域連携推進センター・産学官連携コーディネーター 藤倉 雄司

講演③「農地の防除対策技術検討委員会に出席して」

帯広畜産大学地域環境学研究部門・教授 辻 修

**【公募説明会】研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP)公募説明会**

日 時：平成24年7月9日（月）

場 所：帯広畜産大学（地域連携推進センター）

**【シンポジウム】とかちABCフォーラム2012 食の機能性・安全性にかんする高度な技術開発とその事業化**

日 時：平成24年7月10日（火）

場 所：ホテル日航ノースランド帯広

主 催：(財)十勝圏振興機構、帯広畜産大学、北海道、帯広市

**【講話】テクノプラザ帯広7月例会**

日 時：平成24年7月11日（水）

講 話：「道産小麦、その他の農作物の特徴を活かした各種小麦粉食品の研究・開発」

帯広畜産大学食品科学研究部門・教授 山内 宏昭

場 所：帯広畜産大学（逍遙舎）

**【フードバレーとかち人材育成事業】平成24年度フードバレーとかち人材育成事業**

プレイヤー研修コース開講式

日 時：平成24年7月17日（火）

場 所：帯広畜産大学（総合研究棟Ⅰ号館）

**【講話】帯広商工会議所経営開発委員会移動委員会**

日 時：平成24年7月23日（月）

講 話：「帯広畜産大学の社会人人材育成事業」

帯広畜産大学地域連携推進センター・産学官連携コーディネーター 藤倉 雄司

場 所：帯広畜産大学（逍遙舎）

**【ニュースリリース】「低水分乳牛糞尿の高速乾式メタン発酵システムによる高純度バイオメタン製造の技術開発」**

日 時：平成24年7月27日（金）

場 所：帯広畜産大学（地域連携推進センター）

**【講義・実習】北海道中小企業家同友会—食品関連スキルアップ職場定着セミナー**

日 時：平成 24 年 8 月 3 日（金）～4 日（土）

場 所：帯広畜産大学

講 師：帯広畜産大学食品科学研究部門・准教授 島田 謙一郎

主 催：北海道中小企業家同友会

**【展示会出展】北洋銀行ものづくりテクノフェア 2012**

日 時：平成 24 年 8 月 7 日（火）

内 容：「パーラー排水浄化槽の省エネルギー化に関する研究」

帯広畜産大学地域環境学研究部門・教授 佐藤 禎稔

場 所：札幌コンベンションセンター

**【意見交換会】北海道バイオ産業クラスター・フォーラム道内連携事業**

日 時：平成 24 年 8 月 20 日（月）

意見交換会：研究開発「低水分乳牛糞尿の高速乾式メタン発酵システムによる高純度バイオメタン製造の技術開発」

帯広畜産大学地域連携推進センター・産学官連携コーディネーター 田中 一郎

場 所：ホテル日航ノースランド帯広

**【会議】国立大学法人地域共同研究センター専任教員会議**

日 時：平成 24 年 8 月 30 日（木）～31 日（金）

場 所：山梨県かんぼの宿石和

**【研究集会参加】北海道中小企業家同友会 全道経営者“共育”研究集会**

日 時：平成 24 年 9 月 7 日（金）

場 所：釧路プリンスホテル

**【展示会出展】イノベーション・ジャパン 2012**

日 時：平成 24 年 9 月 27 日（木）～28 日（金）

内 容：「IT 技術の牛肉枝肉格付けに対する応用と生産効率向上」

帯広畜産大学畜産衛生学研究部門・教授 口田 圭吾

場 所：東京国際フォーラム

主 催：(独)科学技術振興機構、(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構

**【会議】平成 24 年度第 11 回産学官連携推進会議**

日 時：平成 24 年 9 月 28 日（金）

場 所：東京国際フォーラム

主 催：内閣府他

**【報告会】帯広畜産大学とよつ葉乳業との包括連携協定に基づく共同研究・受託研究に関する報告会**

日 時：平成 24 年 10 月 4 日（木）

場 所：帯広畜産大学（総合研究棟 I 号館）

**【フォーラム参加】北見工業大学社会連携推進センター創立 20 周年記念式典・フォーラム**

日 時：平成 24 年 10 月 18 日（木）

場 所：ホテル黒部

**【新技術説明会】帯広畜産大学、北東・地域大学コンソーシアム 新技術説明会**

日 時：平成 24 年 10 月 23 日（火）

場 所：JST 東京別館ホール

シーズ発表：「マラリアを効果的に予防または治療する薬の開発とそのスクリーニング方法」

帯広畜産大学原虫病研究センター・教授 鈴木 宏志

**【シンポジウム参加】広域型産学官連携事業者合同シンポジウム**

日 時：平成 24 年 10 月 25 日（木）

場 所：JST 東京本部

**【セミナー】平成 24 年度知財セミナー**

「研究成果の中から特許になる発明を見つけよう～発明を発掘する秘訣他～」

日 時：平成 24 年 10 月 26 日（金）

場 所：帯広畜産大学（総合研究棟 I 号館）

**【展示会】アグリビジネスフォーラム 2012**

日 時：平成 24 年 10 月 31 日（水）

シーズ発表：「メサック・システムの概要/メサック・システムの主要な効果」

帯広畜産大学地域環境学研究部門・准教授 宮竹 史仁

場 所：ロイトン札幌

**【展示会】ビジネス EXPO**

日 時：平成 24 年 11 月 8 日（木）～9 日（金）

シーズ発表：①「メサック・システムの概要/メサック・システムの主要な効果」

帯広畜産大学地域環境学研究部門・准教授 宮竹 史仁

②「H5N1 亜型高病原性鳥インフルエンザウイルス (H5N1 ウイルス) に抗ウイルス効果を示す天然果実」

帯広畜産大学動物・食品衛生研究センター・教授 今井 邦俊

場 所：アクセスサッポロ

**【シンポジウム】スクラム十勝シンポジウム 2012～近年の気候変動とその影響／十勝の食と農を支える～**

日 時：平成 24 年 11 月 9 日（金）

場 所：芽室町めむろ一ど

**【展示会】アグリビジネス創出フェア**

日 時：平成 24 年 11 月 14 日（水）～16 日（金）

シーズ発表：①「メサック・システムの概要/メサック・システムの主要な効果」

帯広畜産大学地域環境学研究部門・准教授 宮竹 史仁

②「H5N1 亜型高病原性鳥インフルエンザウイルス (H5N1 ウイルス) に抗ウイルス効果を示す天然果実」

帯広畜産大学動物・食品衛生研究センター・教授 今井 邦俊

場 所：東京ビックサイト

**【セミナー】平成 24 年度北東・地域大学コンソーシアム (NERUC) 北東ライフサイエンス部門 (NLU) 研究成果技術移セミナー「大学の研究成果と企業における事業化への展望」**

日 時：平成 24 年 11 月 30 日（金）

内 容：

- ・基調講演 「産学官連携の戦略的展開」

文部科学省科学技術・学術政策局 産業連携・地域支援課

大学技術移転推進室・専門官 鷲崎 亮 氏

- ・基調講演 「一次産業における画像処理技術応用例、土壌簡易分析キット【スキャナライガー】」

有限会社イグノス 代表取締役 大和田 功 氏

- ・講演 「新たな氷スラリー（シャーベット状氷）生成方法とその応用」

弘前大学 大学院理工学研究科・准教授 麓 耕二

- ・講演 「牛肉の生産と販売における大学の研究シーズの応用～十勝若牛の例～」

株式会社十勝清水フードサービス 総務課長 伊藤 信一 氏

- ・講演 「澱粉含有排水処理と水資源リサイクル技術」

山形大学 農学部食糧生命環境学科・准教授 渡辺 昌規

- ・講演 「酪農パーラー排水浄化槽の省エネルギー化に関する研究」

株式会社アクト 総務部 関村 徹 氏

- ・講演 「岩手大学の震災復興への取り組み」

岩手大学地域連携推進センター・副センター長 対馬 正秋

場 所：帯広とかちプラザ

**【セミナー】海外生物遺伝資源の取り扱いに関するセミナー**

日 時：平成 24 年 12 月 10 日（月）

テーマ：「海外生物遺伝資源へのアクセス及び利益配分の現状～COP11 最新情報～」

講 師：(独)製品評価技術基盤機構 (NITE) バイオテクノロジー本部

生物遺伝資源開発部門・参事官 安藤 勝彦 氏

場 所：帯広畜産大学（総合研究棟 I 号館）

**【セミナー】北海道産学官プラットフォーム～HiNT@函館 公開セミナー**

日 時：平成 24 年 12 月 10 日（月）

シーズ紹介：「アズキ素材の多面的な機能性評価について」

帯広畜産大学食品科学研究部門・教授 福島 道広

場 所：ロワジールホテル函館

**【展示会】関西バイオビジネスマッチング 2013**

日 時：平成 25 年 2 月 6 日（水）

場 所：千里阪急ホテル

出展物：「初乳由来シアル酸含有オリゴ糖」

**【展示会】テクニカルショウヨコハマ 2013**

日 時：平成 25 年 2 月 6 日（水）～8 日（金）

場 所：パシフィコ横浜展示ホール

出展物：①「農業クラウドコンピューティングのためのトラクター用農作業フィールドコンピューター」

帯広畜産大学地域環境学研究部門・教授 佐藤 禎稔

②「初乳由来シアル酸含有オリゴ糖」

帯広畜産大学発ベンチャー ニュテックス株式会社

**【共同研究成果発表会】帯広信用金庫との共同研究成果発表会**

日 時：平成 25 年 3 月 22 日（金）

場 所：帯広信用金庫中央支店ビル

発 表：①「ジャージー牛乳を使用した乳製品開発」

帯広畜産大学食品科学研究部門・准教授 中村 正

②「アスパラ擬葉を活用・加工した製品開発」

帯広畜産大学地域連携推進センター・産学官連携コーディネーター 田中 一郎

**【展示会】日本農芸化学会 2013 展示会**

日 時：平成 25 年 3 月 25 日（月）～27 日（水）

場 所：東北大学川内北キャンパス

出展物：「初乳由来シアル酸含有オリゴ糖」

帯広畜産大学発ベンチャー ニュテックス株式会社

## ■ 平成24年度 社会貢献活動実績一覧

事業内容		タイトル等	日時	対象
公開講座	市民開放授業	帯広畜産大学市民開放授業 「比較美術史」	4月5日(木)～8月16日(木)	市民一般
公開講座	市民開放授業	帯広畜産大学市民開放授業 「北海道の自然と生物」	4月5日(木)～8月16日(木)	市民一般
公開講座	市民開放授業	帯広畜産大学市民開放授業 「社会思想」	4月5日(木)～8月16日(木)	市民一般
公開講座	市民開放授業	帯広畜産大学市民開放授業 「心理学」	4月5日(木)～8月16日(木)	市民一般
学校教育 支援事業	出前授業	バードハウス教室	4月17日(火)	池田小学校4年生
学校教育 支援事業	施設見学	紋別高校施設見学	4月26日(木)	紋別高校1年生
イベント	出前講座	帯広児童会館わくわくこどもまつり	5月5日(土)	児童、市民一般
学校教育 支援事業	大学体験授業	帯広農業高校SPP 「十勝川水系の水質環境と流域の土地利用」 「河川水質調査及び水質分析」	5月10日(木) 7月14日(土)	帯広農業高校生徒
学校教育 支援事業	施設見学	豊成小学校施設見学	5月18日(金)	豊成小学校3年生
社会人学習 支援事業	講師派遣	家畜衛生対策推進協議会平成24年度育成・確保 支援検討会	5月24日(木)	同協議会会員他
公開講座	市民大学講座	帯広市民大学講座第2集 日本沙漠学会・一般公開シンポジウム 「北海道・十勝の環境緑化の取り組み」	5月26日(土)	同学会員、市民一般
社会人学習 支援事業	講師派遣	上川青年獣医師臨床研究会講習会	5月30日(水)	獣医師
社会人学習 支援事業	講師派遣	グラスファームスクール 「大地と共に生きる農業へ」	5月30日(水)～6月1日(金)	農業関係者
学校教育 支援事業	大学体験	作物栽培を通じた幼稚園児の農業体験と環境教育	5月31日(木)～10月31日(水)	第2ひまわり幼稚園 年長園児
公開講座	市民大学講座	帯広市民大学講座第3集 「十勝・帯広の発展のかたち」	6月5日(火)	市民一般
学校教育 支援事業	出前授業	バードハウス教室	6月16日(土)	本別勇足小学校 児童、保護者
社会人学習 支援事業	講師派遣	心理学・行動分析学講演	6月16日(土)	十勝私立幼稚園 連合会新採用職員
学校教育 支援事業	出前授業	帯広柏葉高等学校「柏葉塾」	6月18日(月)	帯広柏葉高校1年生
学校教育 支援事業	大学体験授業	豚の体構成と産肉性 食品加工実習(ソーセージ調整)	6月25日(月) 7月2日(月) 7月23日(月)	帯広農業高校 食品科学科1年生
社会人学習 支援事業	講師派遣	鹿追町通明地区研修会	6月26日(火)	鹿追町通明地区 畑作農家
社会人学習 支援事業	講師派遣	JA鹿追農業研修	6月26日(火)	JA鹿追組合員
学校教育 支援事業	大学体験授業	豚の体構成と産肉性 食品加工実習(ソーセージ調整)	6月27日(水) 7月4日(水) 7月24日(火)	帯広農業高校 酪農科学科1年生
学校教育 支援事業	出前授業	バードハウス教室	6月28日(木)	足寄小学校4年生
社会人学習 支援事業	講師派遣	平成24年度十勝ブロック食生活改善推進員団体 連絡協議会研修会	6月29日(金)	十勝管内食生活改善 推進員他

事業内容		タイトル等	日時	対象
社会人学習支援事業	講師派遣	第27回中国しゃくなげ会、臨床関係獣医師等研修会	7月5日(木)	中国地区獣医師他
社会人学習支援事業	講師派遣	第15回近畿しゃくなげ会技術研修会	7月6日(金)	近畿地区獣医師他
公開講座	特別企画講座	ふれあい牧場親子体験学習	7月8日(日)	管内小学校高学年(4~6年生)親子
生涯学習支援事業	視察研修	登別消費者協会研修事業	7月9日(月)	登別消費者協会会員
社会人学習支援事業	講師派遣	家畜衛生技術講習会	7月12日(木)	北海道獣医師会 釧路支部会員
社会人学習支援事業	講師派遣	第34回宮崎・鹿児島しゃくなげ会合同技術研修会	7月13日(金)	宮崎県、鹿児島県獣 医畜産関係者
生涯学習支援事業	講師派遣	大山緑地自然環境講演会	7月14日(土)	市民一般
生涯学習支援事業	施設見学	とかちエルダー倶楽部施設見学	7月19日(木)	市民一般
イベント	出前講座	動物とふれあい体験会	7月27日(金)	入院患者、地域住民
学校教育支援事業	出前授業	バードハウス教室	7月30日(月)	ゆうばり小学校児童
学校教育支援事業	出前授業	バードハウス教室	8月1日(水)	足寄小学校児童
社会人学習支援事業	講師派遣	食品関連スキルアップ職場定着セミナー	8月3日(金)~4日(土)	北海道中小企業家 同友会会員他
社会人教育プログラム	集中講座	農業高校教員研修「農畜産業の最新事情」	8月6日(月)~10日(金)	農業高校教員
公開講座	市民大学講座	帯広市民大学講座第16集 「畜大のアウトリーチ活動」	8月7日(火) 8月9日(木) 8月10日(金)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	理科特別(夏期)研修講座	8月8日(水)	道内小中高教員
社会人学習支援事業	講師派遣	肉用牛生産における品質向上に向けた勉強会	8月8日(水)	生産関係者他
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度特定産業動物に関する集合研修	8月9日(木)	中央畜産会新規獣 医師
社会人学習支援事業	講師派遣	第43回道東3地区家畜人工授精技術研修大会	8月9日(木)	十勝・釧路・根室管内 獣医師、人工授精師
学校教育支援事業	その他	全道意見発表大会兼東北海道農業クラブ連盟意見発表会審査員	8月21日(火)~22日(水)	高校生
学校教育支援事業	大学体験	地域環境工学分野見学	8月22日(水)	帯広農業高校農業 土木工学科2年生
学校教育支援事業	施設見学	星槎高校帯広サテライト施設見学	8月24日(金)	星槎高校1~3年生
公開講座	特別企画講座	初心者向けパソコン講習会	8月24日(金)~10月19日(金)	市民一般
学校教育支援事業	出前授業	大正小学校開校40周年記念事業 「面白サイエンスショー&ものづくり体験」	8月26日(日)	大正小学校児童、 保護者
社会人学習支援事業	視察研修	北海道高等学校理科研究会十勝支部研究事業 (教員研修)	8月27日(月)	道内高校理科教員
社会人教育プログラム	集中講座	生産獣医療技術研修(発展コース)	8月27日(月)~31日(金)	獣医師
学校教育支援事業	出前授業	岩見沢農業高校における循環型有機農業の研究	8月28(火)~29日(水) 9月11(火)~12日(水) 9月25(火)~26日(水) 10月18(木)~19日(金) 11月29(木)~30日(金)	岩見沢高校 農業科学科1~3年
学校教育支援事業	出前授業	花園イン・ザ・ワールド	8月31日(金)	花園小学校1~6年 生



事業内容		タイトル等	日時	対象
社会人学習支援事業	講師派遣	家畜体内受精卵移植に関する講習会	8月31日(金)	人工授精師
学校教育支援事業	大学体験授業	さくら保育園搾乳体験	9月6日(木)	さくら保育園園児
イベント	地域イベント支援	道東ブロック牛削蹄競技大会	9月10日(月)～11日(火)	削蹄師
学校教育支援事業	大学体験授業	大空小学校バス学習昼食会場	9月13日(木)	大空小学校4年生
学校教育支援事業	大学体験授業	鉄南保育園搾乳体験	9月13日(木)	鉄南保育園年長園児
学校教育支援事業	大学体験授業	食育連携事業	9月14日(金)	帯広第二ひまわり幼稚園年長園児
社会人学習支援事業	講師派遣	浦幌町教育委員会スポーツ指導者養成講習会	9月19日(水)	浦幌町教員等
生涯学習支援事業	施設見学	コープさっぽろ帯広地区 施設見学	9月21日(金)	帯広地区南エリアコープ会
社会人教育プログラム	集中講座	生産獣医療技術研修(基礎コース)	9月24日(月)～28日(金)	獣医師
学校教育支援事業	出前授業	バードハウス教室	9月27日(木)	新得小学校4年生
学校教育支援事業	施設見学	森の里小学校母親学級施設見学	9月27日(木)	森の里小学校PTA
イベント	地域イベント支援	それいけ！おしごとキッズ ～親子で楽しむおしごと体験～	9月30日(日)	幼稚園児、保護者、教員等
学校教育支援事業	大学体験授業	帯広聾学校小学部社会見学	9月7日(金)	帯広聾学校1～5年生
イベント	地域イベント支援	帯広キッズタウン2012	9月8日(土)	管内小学校3,4年生
公開講座	市民開放授業	帯広畜産大学市民開放授業 「共通教育総合Ⅱ(食料と健康)」	10月1日(月)～2月21日(木)	市民一般
公開講座	市民開放授業	帯広畜産大学市民開放授業 「社会学」	10月1日(月)～2月21日(木)	市民一般
公開講座	市民開放授業	帯広畜産大学市民開放授業 「社会心理学」	10月1日(月)～2月21日(木)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度地域産学連携支援委託事業 第1回アグリ技術シーズセミナー	10月3日(水)	農林水産・食品産業技術振興協会会員
学校教育支援事業	出前授業	バードハウス教室	10月4日(木)	池田小学校4年生
公開講座	特別企画講座	北海道・東十勝の自然環境を体験するジオツアー 「地層と化石でたどる地球の歴史」	10月6日(土)～7日(日)	市民一般
イベント	大学開放事業	畜大祭企画	10月7日(日)～8日(月)	市民一般
生涯学習支援事業	施設見学	帯広市老連友愛委員研修バス学習	10月9日(火)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度農林水産省主催北海道家畜診療技術研修会	10月11日(木)	獣医師
社会人学習支援事業	講師派遣	ソーセージ講習	10月15日(月)	帯広調理師専門学校生徒
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度第2回学校・家庭・地域の連携による 教育支援活動促進事業研修会	10月16日(火)	教育活動関係者
イベント	地域イベント支援	市長と市民の懇談会	10月16日(火)	市民一般
学校教育支援事業	施設見学	清水高校バス学習	10月17日(水)	清水高校1年生
社会人学習支援事業	講師派遣	第68回北海道家畜人工授精技術研修大会	10月18日(木)～19日(金)	人工授精師
社会人学習支援事業	講師派遣	北海道介護福祉士会4支部合同研修	10月20日(土)	介護福祉士会十勝支部会員

事業内容		タイトル等	日時	対象
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度標茶町青年農業者「農学ゼミナール」	10月22日(月)	標茶町青年農業ゼミ生
学校教育支援事業	職場体験学習	職場体験学習	10月23日(火)～25日(木)	札内中学校2年生
社会人学習支援事業	講師派遣	健康普及講演	10月23日(月)	保健福祉企画担当係長等
生涯学習支援事業	施設見学	音更町連合町内会役員施設見学	10月25日(水)	音更町町内会役員
生涯学習支援事業	講師派遣	光南小学校家庭教育学級の講演会	10月25日(木)	光南小学校PTA
社会人学習支援事業	講師派遣	第67回北海道算数数学教育研究大会	10月26日(金)	北海道算数数学教育会会員
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度全国家畜診療技術講習会	10月30日(火)～31日(水)	連合会・組合中堅獣医師
公開講座	市民大学講座	帯広市民大学講座第29集 ちくたい教養人間講座「宗教と民衆世界」	11月1日(木) 11月8日(木) 11月22日(木)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	北海道酪農技術セミナー2012	11月7日(水)～8日(木)	酪農関係者
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度獣医療提供体制整備推進総合対策事業	11月7日(水) 11月21日(水) 11月28日(水) 1月17日(木) 1月23日(水)	獣医師
社会人学習支援事業	施設見学	青森県立名久井農業高等学校訪問研修	11月9日(金)	青森県立名久井農業高等学校
社会人学習支援事業	講師派遣	飼料アップとかち展示会	11月9日(金)	十勝管内生産者他
社会人学習支援事業	講師派遣	めん羊の衛生管理研修会	11月9日(金)	家畜改良センター 十勝牧場職員
イベント	地域イベント支援	とかち・市民「環境交流会」	11月11日(日)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	3次元CAD講習会	11月12日(月)～ 2月4日(月)	十勝圏振興機構会員他
社会人学習支援事業	講師派遣	飼養管理技術セミナー	11月13日(火)	家畜改良センター 岩手牧場職員
学校教育支援事業	大学体験授業	帯広畜産大学1日体験入学	11月13日(水)	札幌新陽高校
生涯学習支援事業	施設見学	清水旭山学園 バス社会見学	11月14日(水)	清水旭山学園 通所メンバー
生涯学習支援事業	講師派遣	平成24年度食の安全セミナー	11月14日(水)	一般市民
社会人学習支援事業	講師派遣	計根別農協ステップアップ講座	11月19日(月)	農協管内酪農後継者
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度肉用牛生産者研修会	11月19日(月)	生産者関係者他
学校教育支援事業	出前授業	『発見、体験、環境』プラン 地域の環境を学ぼう	11月21日(水)	川西小学校5,6年生
学校教育支援事業	大学体験授業	搾乳体験	11月22日(木)	第二ひまわり幼稚園 年長園児
学校教育支援事業	出前授業	体操教室	11月27日(火)	川西小学校5,6年生
社会人学習支援事業	講師派遣	青果物生産・流通研修会	12月3日(月)	管内野菜生産者他
社会人教育プログラム	集中講座	牛人工授精師技術研修	12月3日(月)～5日(水)	家畜人工授精師
社会人学習支援事業	講師派遣	清里町農協青年部部員研修	12月4日(火)	清里町農協青年部

事業内容		タイトル等	日時	対象
生涯学習支援事業	講師派遣	家庭教育学級講演会	12月11日(火)	帯広市柏小PTA、市内家庭教育学級
学校教育支援事業	施設見学	新得高校進路巡検	12月12日(水)	新得高校1年生
イベント	出前講座	第2回畜大ふれあいフェスティバル	12月22日(土)	市民一般
公開講座	市民大学講座	帯広市民大学講座第37集 「帯広畜産大学東日本大震災復興支援プロジェクト」	12月22日(土)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	土づくり勉強会	12月22日(土)	農業関係者
社会人学習支援事業	講師派遣	さらさらレッド生産者勉強会	1月5日(土)	生産者、役場関係者
公開講座	特別企画講座	福島の今を語る・畜産研究の現場から	1月10日(木)	市民一般他
公開講座	市民大学講座	帯広市民大学講座第38集 「福島の今を語る・現場からの報告」	1月11日(金)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	土づくり勉強会	1月17日(木)	組合員、職員
社会人学習支援事業	講師派遣	北海道獣医師会宗谷支部講習会	1月24日(木)	北海道獣医師会留萌支部・宗谷支部会員
生涯学習支援事業	講師派遣	障がいを持つ方と家族の研修会	1月26日(土)	障害者家族他
イベント	出前講座	帯広児童会館冬まつり	1月27日(日)	児童・市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	第4回管理獣医師セミナー	1月30日(水)	北海道獣医師会会員、関係者
社会人学習支援事業	講師派遣	馬産講演会	1月31日(木)	十勝馬事振興会会員、各農協担当者
学校教育支援事業	出前授業	放射線を学ぶ	2月19日(火)	本別中央小学校5年生
社会人学習支援事業	講師派遣	2013年ポテト栽培技術研修会	2月19日(火)	生産者、農協関係者
社会人学習支援事業	講師派遣	釧路管内馬産研修セミナー	2月19日(火)	釧路管内馬生産者、関係者
公開講座	市民大学講座	帯広市民大学講座第44集 「地域を支える最新の研究から」	2月20日(水) 2月27日(木) 3月6日(水)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	畑作総合講習会	2月22日(金)	組合員、関係機関職員
社会人学習支援事業	講師派遣	士幌町酪友会例会	2月25日(水)	組合員
社会人学習支援事業	講師派遣	とちか花き研究会研修会	2月27日(水)	会員、機関関係者
社会人学習支援事業	講師派遣	大樹町生涯学習講座	3月1日(金)	町民一般
学校教育支援事業	出前授業	身近な放射線	3月12日(火)	川西中学校生徒、保護者
公開講座	特別企画講座	はじめよう！インターネットで情報検索	3月13日(水)	市民一般
社会人学習支援事業	講師派遣	食肉検査病理組織検査担当者育成研修会	3月14日(木)～15日(金)	病理組織検査対応獣医師
社会人学習支援事業	講師派遣	地域資源高付加価値化研究会	3月16日(土)	十勝圏振興機構会員他
社会人学習支援事業	講師派遣	平成24年度北見管内黒毛和牛振興協議会研修会	3月21日(木)	生産者他
社会人学習支援事業	講師派遣	十勝放射線技師会定期総会特別講演	3月23日(土)	会員他

# ■地域連携推進センター一会議議題等一覧

## 1. 地域連携推進センター運営委員会

第1回 平成24年5月11日（金）16:30～17:35

- 議 題：1. 平成24年度事業計画（案）について  
2. 地域連携推進センター施設の有効利用について
- 報 告：1. 平成24年度活動報告について  
2. 平成23年度会計報告および平成24年度予算について  
3. 平成23年度外部資金受入実績について  
4. 平成24年度各室体制について  
5. 産学官連携・知財活用室および人材育成室の英語表記について

第2回 平成24年10月17日（水）09:30～10:00

- 議 題：1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について

第3回 平成24年11月26日（月）15:00～15:30

- 議 題：1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について

第4回 平成24年12月11日（火）15:00～16:00

- 議 題：1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について  
2. 地域連携推進センター利用の方針と機能強化について  
3. 地域連携推進センターの利用規程案について

第5回 平成24年12月25日（火）15:00～16:00

- 議 題：1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について  
2. 地域連携推進センター利用の方針と機能強化について  
3. 地域連携推進センターの利用規程案について

第6回 平成25年1月15日（火）16:30～17:00

- 議 題：1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について

第7回 平成25年2月5日（火）16:30～17:00

- 議 題：1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について

第8回 平成25年3月4日（月）09:30～10:00

- 議 題：1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について

第9回 平成25年3月13日(水) 09:00~09:30

議 題 : 1. 地域連携推進センター内の機器および備品の整理について

## 2. 産学官連携・知財活用室会議

第1回 平成24年4月26日(木) 16:00~17:00

議 題 : 1. 新体制について  
2. 審査請求について(整理番号21-13、22-4)  
3. 研究成果有体物について  
4. T株式会社との共同研究について

報 告 : 1. 国立大学法人帯広畜産大学における出願補償金等に関する実施細則について  
2. 広域知的財産アドバイザー派遣事業年間事業計画および年間スケジュールについて  
3. 特許登録について  
4. 平成23年度事業報告  
5. 受託研究・共同研究一覧について  
6. イベントの出展について

第2回 平成24年5月17日(木) 16:00~17:15

議 題 : 1. 産学官連携イベント等の出展について  
2. 知的財産関連規程の改正案について

報 告 : 1. 受託研究・共同研究一覧について  
2. JST 特許出願支援制度の申請結果について  
3. 共同研究に関するセミナーについて

第3回 平成24年6月28日(木) 16:00~16:55

議 題 : 1. T株式会社との共同研究について  
2. Z株式会社との共同研究について  
3. 出張報告書の様式について  
4. 研究成果有体物について  
5. 大学発ベンチャー活動報告書について  
6. 国立大学法人帯広畜産大学における機関帰属とする知的財産に関する判断基準の細則の廃止について

報 告 : 1. 第5回「大学は美味しい!!」フェアの出張報告について  
2. Y株式会社との受託研究・共同研究について  
3. 受託研究・共同研究一覧について  
4. 特許共同出願契約・秘密保持契約 逐条解説について

第4回 平成24年7月20日(金) 15:00~16:20

- 議 題 : 1. 発明届について (整理番号 24-1)  
2. 審査請求について (整理番号 20-5、21-2)  
3. 研究成果有体物について
- 報 告 : 1. S株式会社との連携協力体制について  
2. 特許登録について  
3. 受託研究・共同研究一覧について

第5回 平成24年8月22日(水) 15:00~16:20

- 議 題 : 1. 発明届について (整理番号 24-2、24-3)  
2. 審査請求について (整理番号 22-8)
- 報 告 : 1. 知的財産セミナーおよび生物多様性条約セミナーの開催について  
2. スクラム十勝シンポジウム 2012 について  
3. 北洋銀行ものづくりテクノフェアの出張報告について  
4. 特許登録について  
5. 受託研究・共同研究一覧について  
6. K株式会社との連携協力に向けた検討体制について

第6回 平成24年10月11日(木) 16:00~17:15

- 議 題 : 1. 発明届について (整理番号 24-4)  
2. 研究成果有体物について
- 報 告 : 1. 知的財産セミナーの開催について  
2. 海外生物遺伝資源の利用に関するセミナーについて  
3. スクラム十勝シンポジウム 2012 について  
4. イノベーションジャパン 2012 の出張報告について  
5. 受託・共同研究一覧について

第7回 平成24年11月22日(木) 15:00~17:15

- 議 題 : 1. 国内優先権主張出願について (整理番号 23-3)  
2. 特許権の維持について (整理番号 17-19)
- 報 告 : 1. 技術移転セミナーについて  
2. 海外生物遺伝資源の利用に関するセミナーについて  
3. 新技術説明会・ビジネス EXPO の出張報告について  
4. 北海道銀行アグリビジネスフォーラムの出張報告について  
5. 受託研究・共同研究一覧について  
6. 特許登録について

第8回 平成24年12月20日(木) 16:00~17:30

- 議 題 : 1. PCT 出願について (整理番号 23-8)  
2. 発明届について (整理番号 24-6)  
3. 発明届について (整理番号 24-5)  
4. 研究成果有体物について

- 報 告 : 1. I 株式会社との共同研究出願に関する審査請求について  
2. アグリビジネス創出フェアについて  
3. 北海道産学官プラットフォーム会議について  
4. 受託研究・共同研究一覧について  
5. 特許登録について

第9回 平成25年1月17日(木) 15:00~16:55

- 議 題 : 1. 発明届について (整理番号 24-7)  
2. 発明届について (整理番号 24-8)  
3. 審査請求について (整理番号 20-22)

- 報 告 : 1. 地域を彩る食物語について  
2. 受託研究・共同研究一覧について  
3. 特許登録について

第10回 平成25年2月14日(木) 15:00~16:40

- 議 題 : 1. PCT 出願について (整理番号 23-11、24-2)  
2. 発明届について (整理番号 24-9)  
3. 発明届について (整理番号 24-10)  
4. 審査請求について (整理番号 21-16)  
5. 審査請求について (整理番号 21-12)

- 報 告 : 1. 受託研究・共同研究一覧について

第11回 平成25年3月6日(水) 15:00~16:55

- 議 題 : 1. 発明届について (整理番号 24-11)  
2. 発明届について (整理番号 24-12)  
3. 発明届について (整理番号 24-13)  
4. 研究成果有体物について

- 報 告 : 1. 出張報告について  
2. 受託・共同研究一覧について  
3. 特許の登録について

第12回 平成25年3月18日(月) 13:30~13:50

- 議 題 : 1. 帯広畜産大学発ベンチャー名称使用許可の取り消しについて  
2. 米国への指定国移行について (整理番号 22-3)

3. 研究成果有体物について(1)
4. 研究成果有体物について(2)

### 3. 社会貢献室会議

第1回 平成24年5月17日(木) 16:30~17:40

- 議 題 : 1. 社会貢献事業の申請について  
2. 畜大フェスティバルについて  
3. 平成24年度活動予定について  
4. その他

- 報 告 : 1. 平成23年度事業一覧について  
2. 平成24年度予算の配分について

第2回 平成24年8月7日(水) 10:00~11:30

- 議 題 : 1. 畜大フェスティバルについて  
2. 社会貢献ポリシーについて  
3. その他

- 報 告 : 1. 平成24年度事業一覧について  
2. その他

第3回 平成24年11月2日(金) 10:30~11:30

- 議 題 : 1. 畜大フェスティバルについて  
2. 社会貢献ポリシーについて

- 報 告 : 1. 平成24年度事業一覧について  
2. その他

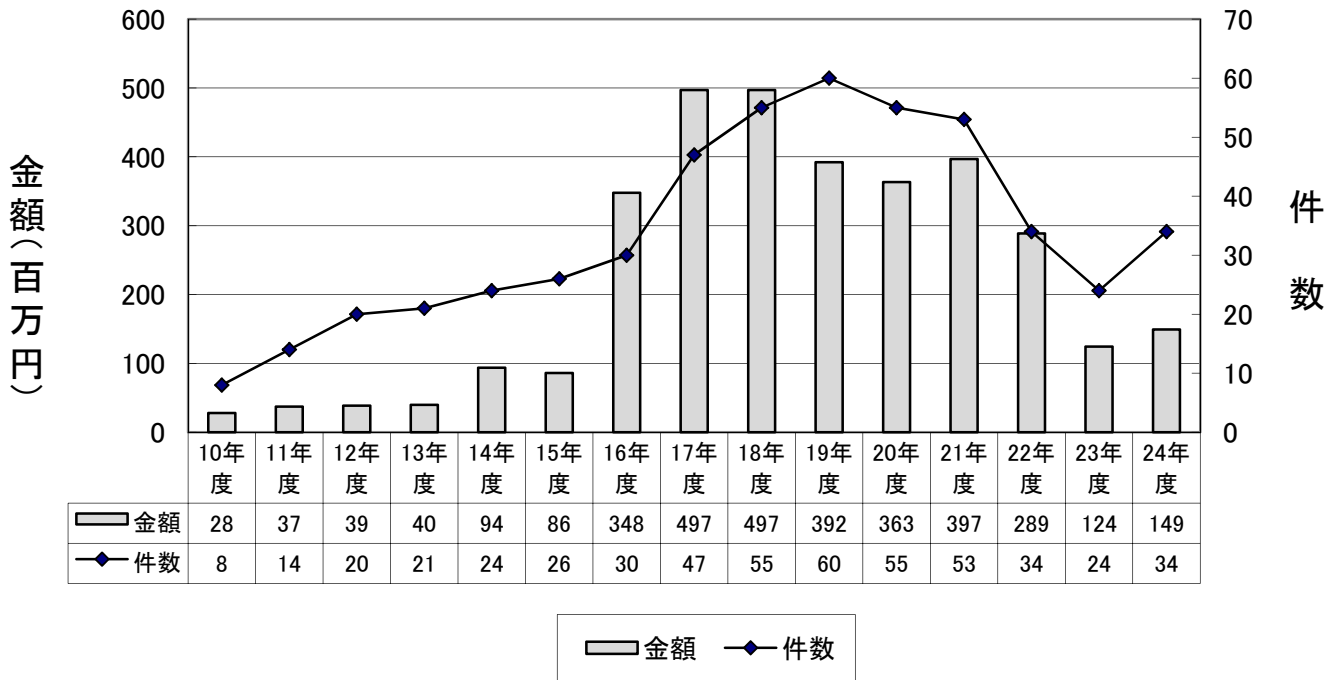
第4回 平成24年12月10日(月) 16:30~17:30

- 議 題 : 1. 畜大フェスティバルについて  
2. その他

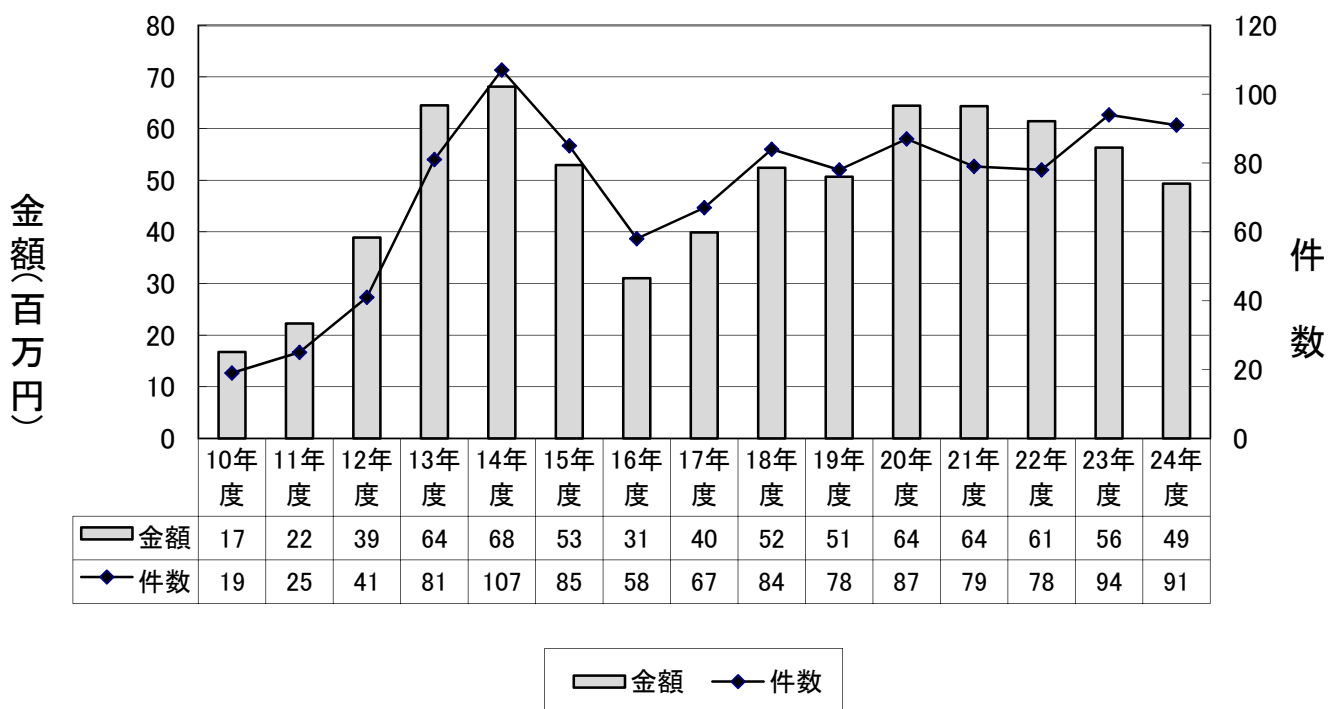


# ■ 受託研究・共同研究受入実績の推移

## 受託研究



## 共同研究



国立大学法人 帯広畜産大学 地域連携推進センター 平成24年度活動報告書

発行日 平成25年6月

発行者 国立大学法人 帯広畜産大学 地域連携推進センター

〒080-8555 北海道帯広市稲田町西2線11番地

TEL : 0155-49-5771 FAX : 0155-49-5775

E-mail : crcenter@obihiro.ac.jp

URL : <http://www.obihiro.ac.jp/~crcenter>