



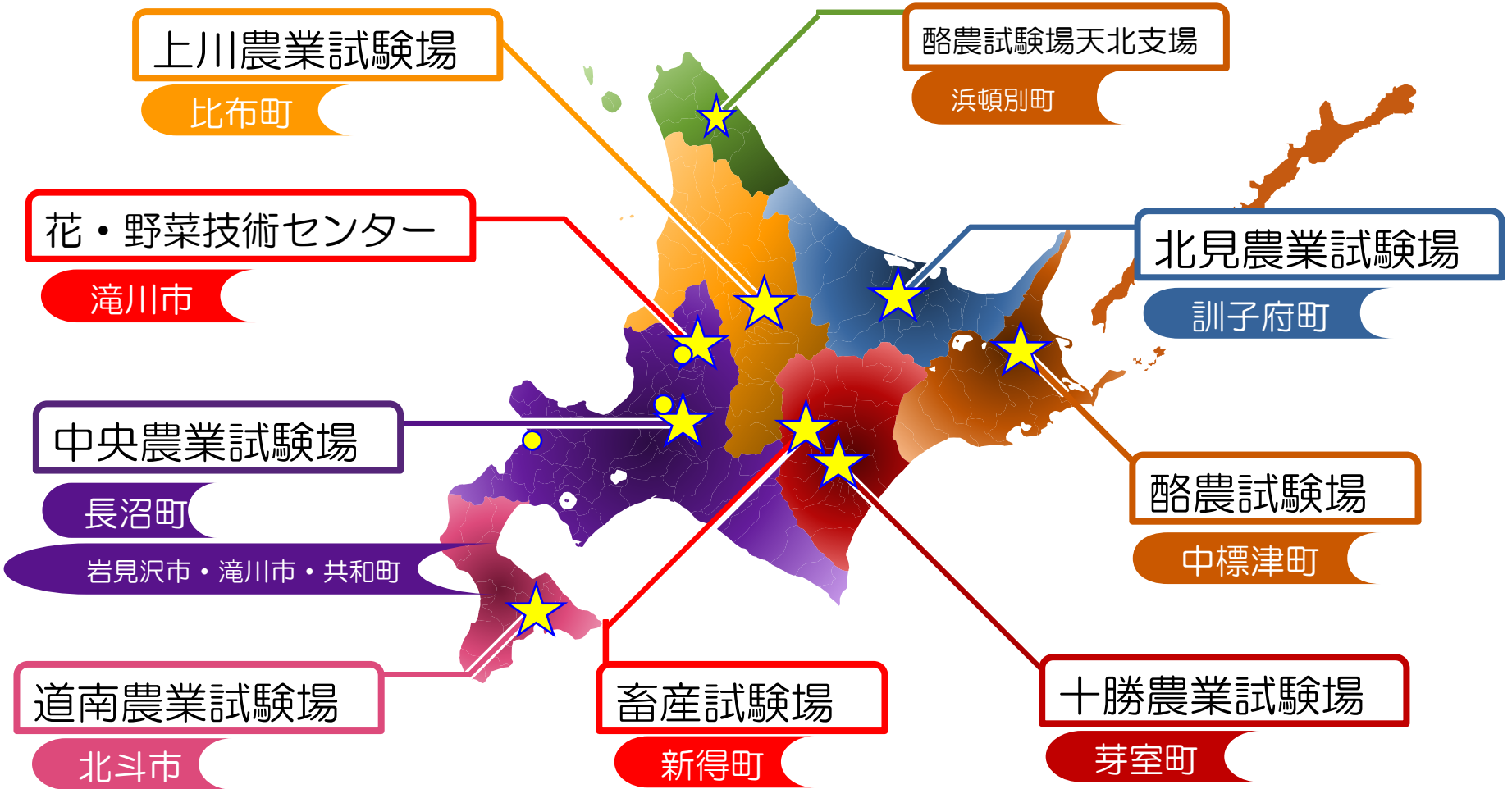
道総研 農業研究本部
採用説明会
「獣医学」コース



勤務地はどこ？



全道に配置される道総研農業試験場



獣医師が配置されている試験場



獣医師が配置されている試験場

通勤可能あるいは行きやすい都市

畜産試験場（新得町人口6,285）帯広市(約40km)

酪農試験場（中標津町人口24,010）

* 職場の近くに公宅があります。





転勤はありますか？



転勤はあります。

短い人だと3年くらいで転勤しますが、獣医師は専門性が高いため比較的長期で同じ試験場に勤務する傾向にあります。

年に一度ヒアリングがあり、職員の意向は、ある程度尊重されます。



職員数は？



農業研究本部の職員数

令和6年4月1日現在

区 分		研究職	一般職	計
中央農試 (農研本部含)		86	26(10)	112
上川農試		21	8(3)	29
道南農試		13	8(3)	21
十勝農試		33	9(4)	42
北見農試		30	9(4)	39
酪農試		25	29(21)	54
	うち天北支場	5	4(2)	9
畜試		37	54(41)	91
花野菜		16	9(4)	25
合 計		261	152(90)	413

()は、支援職員等の独法プロパー職員を内数表示

このうち獣医師は

酪農試験場 乳牛G 男性 4 名

畜産試験場 家畜衛生G 男性 3 名、女性 2 名

生物工学G 男性 2 名、女性 1 名

管理職 男性 1 名



道総研の業務内容は (ミッション)



道総研は北海道のための組織です

基本理念より

北海道立総合研究機構は、道民生活の向上及び道内産業の振興に貢献する機関として、未来に向けて夢のある北海道づくりに取り組みます。

技術開発の領域（イメージ）

大学

国・独法、農研機構

道総研


農業団体
農業改良普及センター

企業

基礎的研究

実用技術開発

上手に連携して現場にも学術的にも役立つ成果を！

大学	北海道大学 帯広畜産大学 東京農業大学 酪農学園大学など	基礎  現場
国・独法	農研機構北海道農業研究センター 家畜改良センター	
公設試	道総研農業研究本部	
農業団体	家畜保健衛生所（北海道） ホクレン農業総合研究所 農協の農業センター、精液供給団体	
企業	製薬会社の研究機関	



試験区分「獣医学」 専門分野と業務紹介



「獣医学」区分に専門試験はありません

- 獣医師免許所持、または採用までに取得見込みであれば専門試験は免除されます。
- (1次試験) 適性試験(Web)
(2次試験) 個別面接

実施中の獣医師に関係する研究課題

酪農試験場 乳牛G（乳牛繁殖、飼養管理）

- ・ 群飼育哺育牛の健全な発育と管理省力化を両立させる体調不良個体AI検出システムの開発（大学共同）
- ・ コンピュータビジョンによる牛疾病発見技術の開発（科研費）
- ・ 着床前後胚情報の低侵襲取得と母体情報との複合解析によるウシ早期妊娠状態の評価（科研費）
- ・ 牛子宮内胚情報の直接検出技術開発事業
- ・ 受胎率予測による乳牛繁殖管理技術開発事業
- ・ 母牛および新生子牛の厳寒期における適切な分娩環境の解明
- ・ キトサンディッピング剤の乳頭皮膚への影響と乳房炎予防効果
- ・ 乳用子牛のスマート健康管理技術開発事業

実施中の獣医師に関係する研究課題

畜産試験場 家畜衛生G（感染症対策、疫学）

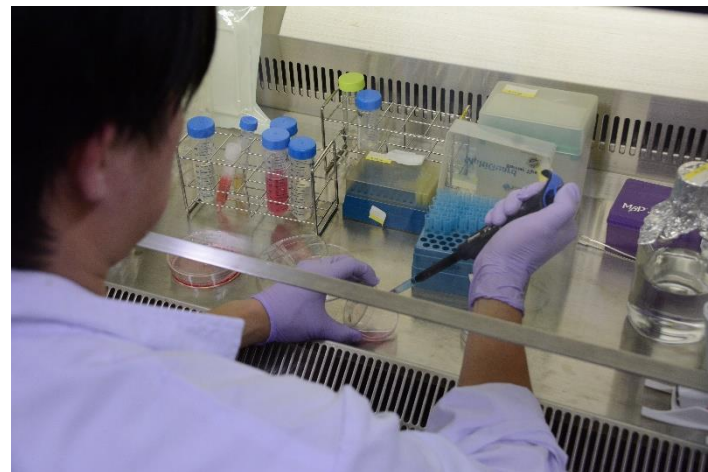
- ・疫学手法を用いた牛サルモネラ症発生の要因推定と発生パターン分析に基づく対策
- ・高病原性鳥インフルエンザの侵入予測モデル構築とサーベイランスの向上に関する研究（科研費）
- ・北海道における家畜疾病の空間疫学解析と質的調査の混合研究法に基づく地域別対策立案（科研費）
- ・養鶏場における感染症リスク低減のための野生動物の侵入防止対策の手引き
- ・品種に基づく牛伝染性リンパ腫全国疫学調査
- ・牛伝染性リンパ腫の清浄化に向けた研究開発(感染試験)

実施中の獣医師に関係する研究課題

畜産試験場 家畜衛生G

大学共同や民間の研究助成金を獲得した研究も

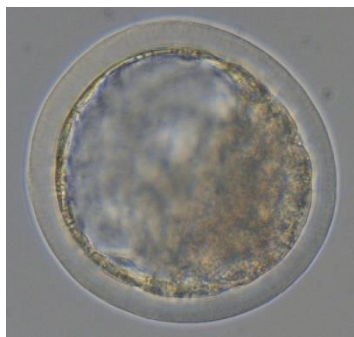
- ・牛ウイルス性下痢ウイルス経胎盤感染機構の解明
- ・サシバエの被害調査と生物的防除法の開発
- ・牛ウイルス性下痢ウイルス経胎盤感染機構の解明(II)
- ・牛の受胎率改善に向けた胎盤オルガノイドによる着床モデルの開発



実施中の獣医師に関係する研究課題

畜産試験場 生物工学G（繁殖工学、ゲノム育種）

- ・ゲノム育種価を活用した黒毛和種種雄牛生産
- ・黒毛和種受精卵ゲノム評価技術の乳牛受精卵への適用可能性に関する試験
- ・移植胚評価による高能力牛生産技術開発事業





自分の専門と違う部署に配属
されることはありますか？



違う専門に配属されることはあります。

配属後すぐに希望が叶うことは難しいですが、数年後に希望する配属先に転勤することは可能です。

異なる専門分野を担当して、そのままその道の専門家になっている人、大学時代の研究と同じ分野で研究を続ける人など様々です。



就職してから学位を
取得できますか？



仕事で得られた研究成果で学位を取得できます。

社会人入学制度などが活用できます。

5年から10年ほど関わった仕事を論文にまとめるので、年齢的には30代後半から40代で学位取得を目指す場合が多いです。

お待ちしています

