

**令和 8 年度
宮崎県内共同研究応募資料**

宮崎大学産業動物防疫リサーチセンター

1. 募集の趣旨

宮崎県における酪農および肉用牛を含む家畜・家禽生産は地域経済を支える重要な産業であり、地域社会と共生した経済のリーディング産業として、地域の活性化に大きく貢献する事が期待されています。そこで宮崎大学・産業動物防疫リサーチセンター(CADIC)では、宮崎県の畜産業の発展に寄与することが期待される共同研究を産官学連携の下に行い、研究成果を地域活性、ひいては地域創生につなげることを目的として、共同研究課題を募集します。

2. 共同研究テーマ

- | | | |
|-----------|------------|------------|
| (1) リスク分析 | (5) 環境資源 | (9) 遺伝育種 |
| (2) 診断検査 | (6) 防疫経済 | (10) 栄養飼養 |
| (3) 病態解析 | (7) システム工学 | (11) 畜産物利用 |
| (4) 栄養科学 | (8) 生産管理 | (12) 草地 |

3. 共同研究に利用可能な施設・装置等

産業動物防疫リサーチセンター内には、バイオセーフティレベル 3 および 2 (P3, P2) クラスの研究施設と設備、また感染実験を行うための施設が完備されています。実験施設内には、リアルタイム PCR、デジタル PCR などの遺伝子増幅装置、シークエンサー、MALDI-TOFMS、蛍光顕微鏡等も完備されています。設備詳細は、宮崎大学設備情報データベース (<https://fsc-out-ap.vss.miyazaki-u.ac.jp/equipmentdb/equipment>) より、機関・部局名を「産業動物防疫リサーチセンター(CADIC)」と選択し、確認することができます。また、疾病発生情報などのデータベースや細菌、野生動物の血清などのバイオリソースの利用も可能です。

4. 受入担当教員一覧

産業動物防疫リサーチセンター

メールアドレス：末尾に miyazaki-u.ac.jp を付けてください

● 防疫戦略部門

氏名	研究分野	ID
関口 敏	産業動物伝染病防疫学	sekiguchi@
尾之上 高哉	教育臨床心理学	t-onoue@
上村 涼子	産業動物衛生学	uemurary@
田中 秀典	植物遺伝資源・育種学	htanaka@

● 感染症研究・検査部門

氏名	研究分野	ID
目堅 博久	産業動物防疫学	mekata@
新 竜一郎	感染症学	ryuichiro_atarashi@med.
佐藤 裕之	獣医臨床放射線学	hsatoh@
宮崎 泰可	内科学	taiga_miyazaki@med.
吉田 彩子	獣医寄生虫学	kukuri@
梅北 邦彦	内科学	kunihiko_umekita@med.
齊藤 曜	獣医微生物学	sakatsuki@
林 康弘	ウイルス学	hayashi_yasuhiro@
山崎 朗子	獣医公衆衛生学	ayamazaki@

● 國際連携・教育部門

氏名	研究分野	ID
岡林 環樹	獣医微生物学	okbys81@
丸山 治彦	寄生虫学	hikomaru@med.
井田 隆徳	機能生化学	0d203u@
大澤 健司	産業動物臨床繁殖学	osawa@
平井 卓哉	獣医病理学	t-hirai@
山田 健太郎	獣医公衆衛生学	kentaro-y@
入江 隆夫	獣医寄生虫学	irie.takao.r0@
HOMBU Amy	語学教育	amyhombu@
福家 直幸	獣医病理学	fuke.naoyuki.z2@

● 畜産研究・支援部門

氏名	研究分野	ID
井口 純	細菌学	iguchi@med.
嶋本 寛	地域計画・交通計画学	shimamoto@
石井 康之	飼料作物学	yishii@
河原 聰	畜産食品製造学	a04206u@
北原 豪	獣医臨床繁殖学	gkitahara@
坂本 信介	野生動物学、動物環境管理 学	aposhin1@med.
山本 直之	農業経営経済学	nyamamoto@
小林 郁雄	臨床獣医学	ikuokob@
高橋 俊浩	家畜栄養学	tktoshi@
徳永 忠昭	動物遺伝育種学	toku@

● その他

谷口 喬子	獣医公衆衛生学	t_iwata@
-------	---------	----------