

令和3年度 農業・食品産業技術総合研究機構 依頼研究員受入れ態勢

| 研究センター・部門 | 所在地          | 住所   | 電話                           | メールアドレス                            |
|-----------|--------------|--|------------------------------|------------------------------------|
| 畜産研究部門    | 本所           | 1 千305-0901 茨城県つくば市池の台2                            |                              |                                    |
|           | 那須塩原研究拠点     | 2 千329-2793 栃木県那須塩原市千本松768                         |                              |                                    |
|           | 御代田山地放牧研究拠点  | 3 千389-0201 長野県北佐久郡御代田町大字塩野375-716                 |                              |                                    |
|           | つくば研究拠点観音台第1 | 4 千305-8666 茨城県つくば市観音台2-1-18                       |                              |                                    |
|           | 大田研究拠点       | 5 千694-0013 島根県大田市市川合町吉永60                         |                              |                                    |
|           | 担当者:         | 研究推進室長 兼 人事管理・育成チーム 石崎 宏<br>研究推進室 渉外チーム 主査 飛鳥井 可奈子 | 029-838-8617<br>029-838-8292 | nilgs-koryu@naro.affrc.go.jp<br>同上 |

※宿泊施設「有」でも、部屋数に限りがありますので、利用できない場合があります。

| 受入研究領域     | グループ          | 所在地 | 受入れできる試験研究内容   | 受入れ期間<br>(か月) | 受入れ人数<br>(人) | 受入れ時期<br>(月・日～月・日) | 宿泊施設の<br>有無 | 備考   |
|------------|---------------|-----|--|---------------|--------------|--------------------|-------------|--|
| 高度飼養技術研究領域 | 繁殖システムグループ    | 1   | 家畜の繁殖機能制御機構に関する研究  | 1～6           | 1～2          | 6月～3月              | 有           | 時期・期間・研究内容については応相談                                   |
| 高度飼養技術研究領域 | 繁殖システムグループ    | 2   | 牛の繁殖性評価に関する研究  | 1～6           | 1～2          | 6月～3月              | 有           | 研究内容等は事前に相談の上決定。一度の受入は1名を希望。                         |
| 畜産飼料作研究領域  | 飼料作物育種グループ    | 2   | 牧草の育種法   | 1～6           | 1            | 4.1～3.31           | 有           |  |
| 畜産飼料作研究領域  | 飼料作物育種グループ    | 2   | イネ科作物のストレス耐性の検定方法  | 1～6           | 1            | 10.1～3.31          | 有           |  |
| 畜産飼料作研究領域  | 飼料生産利用グループ    | 2   | 飼料作物の施肥・播種・管理・収穫の作業技術に関する研究                                  | 1～6           | 1～2          | 5.1～10.31          | 有           |  |
| 畜産飼料作研究領域  | 飼料生産利用グループ    | 2   | 飼料作物の調製作業技術の開発   | 1～6           | 1～2          | 6.1～11.30          | 有           |  |
| 畜産飼料作研究領域  | 飼料生産利用グループ    | 2   | 飼料作物・未利用資源の飼料調製技術、飼料評価                                       | 3～6           | 1            | 随時                 | 有           |  |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉品質グループ      | 1   | 食肉等畜産物の理化学的特性、官能特性、消費者嗜好の分析・データ解析、およびこれらを活用した差別化・ブランド化に関する研究 | 3～6           | 1～3          | 5.6～3.31           | 有           | 同時期原則1名まで、ただし応相談。期間は応相談(合計3か月であれば「1か月+2か月」などの分割も対応可) |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉品質グループ      | 1   | アディポネクチンを指標としたブタ脂肪量および健全性評価                                  | 1～6           | 1～2          | 6.7～3.31           | 有           | 依頼研究員の所属場所におけるブタ品種を研究対象とする予定                         |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉品質グループ      | 1   | 牛肉の特性や飼養条件に関連する指標の研究   | 3～6           | 1～2          | 6.3～3.31           | 有           | 実施内容詳細、期間等については事前に相談、調整のうえ決定。同時期1名まで。                |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉品質グループ      | 1   | (1)骨格筋筋原線維形成に関する研究<br>(2)骨格筋肥大に関する研究                         | 3～6           | 1～2          | 4.1～3.31           | 有           | 期間・時期は変更可。骨格筋細胞、筋原線維性タンパク質など骨格筋全般に興味のある方             |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉品質グループ      | 1   | 機能性乳酸菌の検索と利用技術の開発  | 1～6           | 1            | 4.1～3.31           | 有           | 期間については応相談   |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉用家畜モデル化グループ | 1   | 牛、豚、鶏の経済形質に関与する遺伝子に関する研究                                     | 1～3           | 1～2          | 随時                 | 有           | 時期、期間、課題内容については応相談                                   |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉用家畜モデル化グループ | 2   | 飼料および食肉の成分分析手法の習得  | 1～3           | 1            | 随時                 | 有           | 時期・期間については要相談  |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉用家畜飼養技術グループ | 1   | 家禽胎原生殖細胞の保存に関する研究  | 1～2           | 1            | 7.1～12.28          | 有           |  |
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉用家畜飼養技術グループ | 1   | 鶏における栄養・飼料・代謝に関する研究  | 1～3           | 1～2          | 5.10～12.24         | 有           | 時期、期間に関しては応相談  |

令和3年度 農業・食品産業技術総合研究機構 依頼研究員受入れ態勢

| 研究センター・部門 | 所在地          | 住所   | 電話                           | メールアドレス                            |
|-----------|--------------|--|------------------------------|------------------------------------|
| 畜産研究部門    | 本所           | 1 千305-0901 茨城県つくば市池の台2                            |                              |                                    |
|           | 那須塩原研究拠点     | 2 千329-2793 栃木県那須塩原市千本松768                         |                              |                                    |
|           | 御代田山地放牧研究拠点  | 3 千389-0201 長野県北佐久郡御代田町大字塩野375-716                 |                              |                                    |
|           | つくば研究拠点観音台第1 | 4 千305-8666 茨城県つくば市観音台2-1-18                       |                              |                                    |
|           | 大田研究拠点       | 5 千694-0013 島根県大田市川合町吉永60                          |                              |                                    |
|           | 担当者:         | 研究推進室長 兼 人事管理・育成チーム 石崎 宏<br>研究推進室 渉外チーム 主査 飛鳥井 可奈子 | 029-838-8617<br>029-838-8292 | nilgs-koryu@naro.affrc.go.jp<br>同上 |

※宿泊施設「有」でも、部屋数に限りがありますので、利用できない場合があります。

| 受入研究領域     | グループ          | 所在地 | 受入れできる試験研究内容                 | 受入れ期間<br>(か月) | 受入れ人数<br>(人) | 受入れ時期<br>(月・日～月・日) | 宿泊施設の<br>有無 | 備考                   |
|------------|---------------|-----|------------------------------|---------------|--------------|--------------------|-------------|----------------------|
| 食肉用家畜研究領域  | 食肉用家畜飼養技術グループ | 1   | 肥育豚のアミノ酸要求量に関する研究            | 3             | 1～2          | 7月～12月             | 有           | 時期、期間については<br>応相談    |
| 乳牛精密管理研究領域 | 乳牛精密栄養管理グループ  | 1   | 乳牛の温暖化影響評価試験                 | 3             | 1            | 9.1～12.28          | 有           | 時期、期間については<br>応相談    |
| 乳牛精密管理研究領域 | 乳牛精密栄養管理グループ  | 2   | ウシからのメタン排出量測定手法              | 随時            | 1            | 随時                 | 有           |                      |
| 乳牛精密管理研究領域 | 乳牛繁殖性向上グループ   | 1   | 高品質な牛体外受精卵の生産・選別技術に関する研究     | 3             | 1            | 5.6～3.31           | 有           | 時期、期間については<br>応相談    |
| 動物行動管理研究領域 | 動物行動管理グループ    | 1   | 分娩前後の牛の自律神経系機能変化に関する研究       | 1～3           | 1～3          | 8月～10月             | 有           |                      |
| 動物行動管理研究領域 | 動物行動管理グループ    | 4   | 鳥獣害対策(野生鳥獣の野外調査技術、物理的侵入防止技術) | 要相談           | 1            | 要相談                | 有           | 時期、期間、人数につい<br>ては要相談 |