

沖縄県畜産研究センター

Okinawa Prefectural
Livestock and Grassland
Research Center



沖縄県

畜産研究センター研究方針と推進方向

基本的課題

「亜熱帯海洋性気候等を生かした持続可能な農林水産業の振興」

基本方針

1. 生産者や消費者ニーズに立脚した実用技術の研究開発
2. 将来の課題を予測した先端技術の研究開発
3. 先進的・総合的な研究開発を推進する研究体制の充実
4. 関係機関と連携した研究体制の構築と研究成果の普及促進

推進方向

1. 沖縄の特性を活かした畜産育種改良技術に関する研究の推進
2. 亜熱帯地域に適応した畜産生産技術に関する研究の推進
3. 環境と調和した持続的畜産技術に関する研究の推進
4. 畜産振興のための行政施策と連携した研究事業の推進

企画管理班 (Planning and General Affairs Section)

1. 畜産研究センターの運営に関すること。
2. 試験研究の企画調整に関すること。
3. 研究体制の整備に関すること。
4. 予算の調整、出納に関すること。
5. 庶務経理に関すること。
6. 現業職の労務管理に関すること。

特別研究グループ

1. 研究基本方針、事業計画の作成と進捗管理に関すること。
2. 特別研究課題の調査、実施に関すること。
3. 他地域研究機関との連携・交流に関すること。
4. 試験研究評価システムに関すること。
5. 研究評価の活用及び広報に関すること。

育種改良班 (Breeding and Genetics Section)

1. 肉用牛群改良基地育成事業に関すること。
2. 畜産経営対策に関すること。
3. 牛の繁殖・育成・肥育に関する試験研究に関すること。
4. 暖地型牧草に関すること。
5. 牧草の遺伝資源評価・種子採取に関すること。
6. 自給型畜産経営飼料生産基盤整備対策に関すること。
7. 自給飼料増産対策に関すること。
8. 未利用資源・食品残渣（エコフィード）利用に関すること。
9. 奨励品種選定試験に関すること。
10. 新草種の導入・調査に関すること。
11. 飼料安全法・自給飼料分析指導センターに関すること。



■種雄牛「百合安清」号



■種雄牛「照百合守」号



■種雄牛「美百合」号



■ギニアグラス「うーまく」
(平成24年品種登録)



■ブラキアリアグラス
「宮沖国1号」



■ディジットグラス
「トランスバーラ」



■ギニアグラス「パイカジ」
(平成19年品種登録)



■果実加工残さ飼料化試験



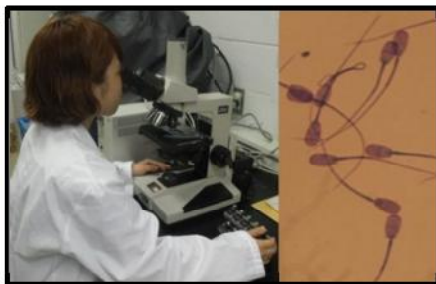
■飼料の栄養成分評価

飼養・環境班 (Feeding and Environment Section)

1. 豚の飼養・衛生管理に係る試験研究に関すること。
2. 豚の改良・増殖に係る試験研究に関すること。
3. アグーDNA解析技術の試験研究に関すること。
4. 山羊の飼養・衛生管理に係る試験研究に関すること。
5. 山羊の改良増殖に係る試験研究に関すること。
6. 家畜ふん尿処理及び悪臭低減技術の試験研究に関すること。
7. 畜産環境保全に関すること。



■ 沖縄アグー豚



■ 精液試験



■ 豚の人工授精



■ DNA解析



■ オガコ養豚
(セルフクリーニング式)



■ BOD監視システム
(酸化溝法)



■ 山羊の放牧



■ 肉用山羊 ボア種



■ 山羊の精液採取

組織

職員数/30名 (R7年4月1日現在)

構成：研究職/14名 行政職/3名 技術職/2名 農林水産技能員/11名

所長

企画管理班
17名

班 長・・・・・・1名
研究主幹・・・・・・1名
庶 務・・・・・・2名
技術職・・・・・・3名
農林水産技能員・・・11名

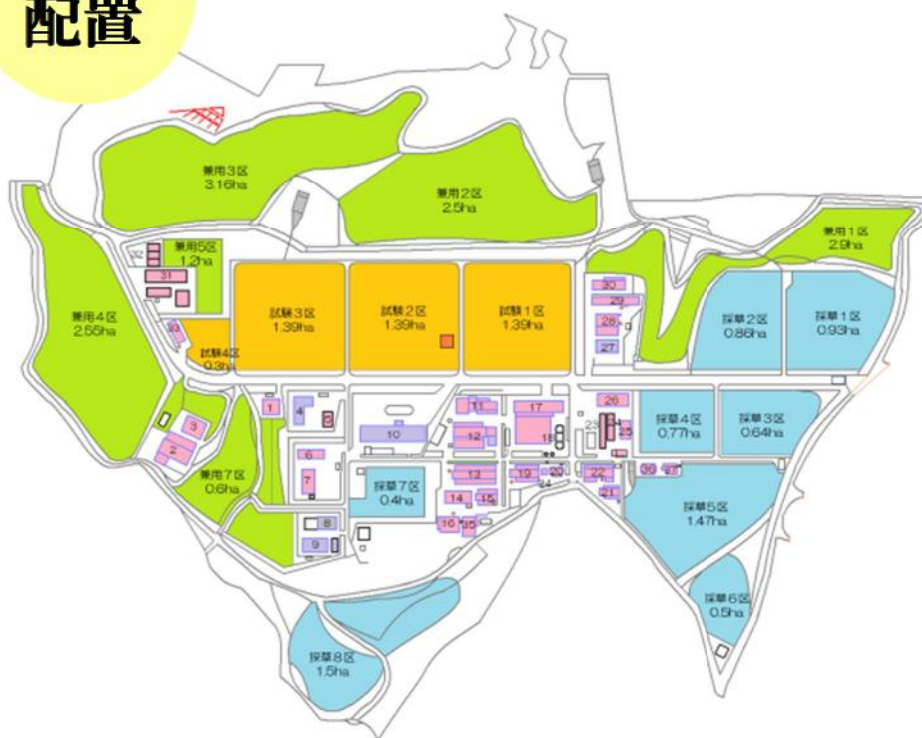
育種改良班
6名

班 長・・・・・・1名
研究員・・・・・・5名

飼養・環境班
5名

班 長・・・・・・1名
支援主幹・・・・・・1名
研究員・・・・・・3名

施設配置



1	育成改良牛舎	21	直接検定牛舎
2	避妊牛舎	22	繁殖肥育牛舎
3	クローン検定牛舎	23	乾燥施設
4	収納調査室	24	乾燥調製ハウス
5	牧草生理生態実験ガラス室	25	糞尿実験室
6	飼料倉庫	26	優良品種検定牛舎
7	農機具庫	27	枝肉調査室
8	バイオテクノロジー研究室	28	肥育豚舎
9	牧草採種実験室	29	検定豚舎
10	共同実験室（本館）	30	放牧管理牛舎
11	間接検定牛舎1	31	高品質堆肥処理施設
12	種雄牛舎	32	土壌水分制御施設
13	種雌豚舎	33	アグー飼養管理試験豚舎
14	分娩豚舎	34	おきなわブランド豚作出施設
15	育成豚舎	35	アグー分娩舎
16	環境保全型糞尿分離豚舎	36	飼養試験舎
17	乳牛舎	37	種雄山羊舎
18	機密サイロ（2基）		
19	種雄豚舎		
20	隔離豚舎		

土地家畜

用途	建物敷地	試験ほ場	採草地	兼用地	道路・緑地	計
面積 (ha)	4.5	4.56	7.07	14.83	16.22	47.18
(R6年12月31日現在)						
種雄牛	肉用牛	豚	山羊			
17	113	202	59			

案内

至本部町

今帰仁城跡

入口

諸志バス停

郵便局

吳我山トンネル

乙羽トンネル

吳我山共同売店

今帰仁村役場

至名護市

名護バスターミナル

至国頭村

至那覇市

県道84号線

505

58

沖縄自動車動道

今帰仁村

名護市

許田 I.C.

沖縄市

那覇市

那覇 I.C.

国頭村

58

交通：
那覇～当センター入口約85km
名護バスターミナルより
本部半島一周線
「諸志」バス停下車、徒歩で20分

〒905-0426 沖縄県国頭郡今帰仁村字諸志2009番地5
Tel: 0980-56-5142 Fax: 0980-56-4803