

第 3 回 生命科学技術交流会発表報告

竹田 重寿

生命科学課

1 はじめに

この度発表させていただいた第 3 回生命科学技術交流会は、熊本大学技術部生命科学系技術室と山口大学総合技術部生命科学課に所属する技術職員を対象にした大学間の交流をおこなっている。この交流会では、各自が持つ技術、業務内容についての情報共有をおこない、技術職員の知識や技術の向上につなげることを目的としている。最終的には所属する大学の研究力向上へのさらなる貢献につなげることを目標としている。

この度は、第 3 回生命科学技術交流会にて日頃おこなっている業務内容(畜産限定)を発表したので、以下の通りに報告する。

2 開催概要

【開催日程】2025 年 1 月 30 日(木)13:00～15:00

【開催方法】Webex オンライン開催

口頭発表(発表 10 分+質疑応答 5 分)

【発表内容】個々の仕事内容や日常業務の中での発見等

3 発表内容

最初に牛を管理している畜舎の場所、牛の種類、牛のサイクルについての説明を行った後に、日常業務について紹介した。また日常管理業務を大きく分類し、牛の維持管理、共同獣医学部委託の牛維持管理、萩市委託の見島ウシ維持管理、牧草地維持管理、牛舎・放牧地の管理、実習補助に分けて、分類ごとに写真をまじえて紹介を行った。

表 1. 発表内容一覧

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. 施設, 牛の種類, サイクルの説明2. 日常の管理業務<ul style="list-style-type: none">・牛の維持管理(頭数管理, 給餌管理, 健康管理, 清掃)・共同獣医学部委託の牛維持管理・萩市委託の見島ウシ維持管理(給餌, 繁殖, 健康管理, 清掃)・牧草地維持管理(栽培, 周辺の管理)・牛舎・放牧地の維持管理(建物, 放牧地管理)・実習の補助(農学部, 共同獣医学部の実習) |
|--|



図 1. 施設の概要



図 2. 管理業務の説明

4 おわりに

業務内容を説明するにあたり専門用語はなるべく使わず簡潔でわかりやすいように、写真を多く用いて説明をおこなった。質疑応答では、牛の管理に関する質問や牧草収納についての質問等が出て活発に議論をすることができ、情報共有することが出来た。