

第5回フィールド科学系部門専門分野別技術研修

フィールド科学系部門 窪田 浩和

1. 目的

フィールド科学系部門スタッフとの親睦及び新しい技術，専門知識を広げ，それぞれの仕事内容を理解し，今後の業務遂行の向上を図る。

2. 参加日時及び場所

2014年12月4日(木)14:00～17:00

附属瀬戸内圏フィールド科学教育研究センター 西条ステーション(農場)

3. 参加者

説明者

概要, 搾乳生理, 搾乳方法 窪田

見学 (肉牛・中小, 飼料作物, 乳牛) 山城, 積山, 田中

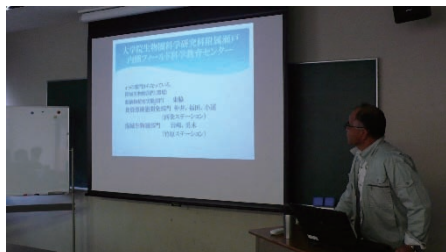
参加者

塩路, 宇都, 山口(臨海), 岩崎, 東脇, 勇木,

山城, 積山, 山口(農場), 近松, 木原, 田中, 脇, 北村, 川口, 窪田

4. 研修内容

1) 西条ステーション(農場) 概要説明, 乳牛の生理, 搾乳方法



農場の概要の説明を行い，乳牛の泌乳生理や搾乳方法，搾乳注意点を説明を行い西条ステーションでの業務内容を理解して頂いた。

2) 施設見学



山城技術班長から肉牛，中小家畜の動物の種類，管理方法の説明を受けた。

3) 施設見学



積山技術主任から農機具や使用方法、圃場の作付状況や収穫量の説明をし、活発な意見交換を行った。

4) 施設見学



田中技術員から搾乳ロボット、飼料給与、飼料作成の説明を行った。実際搾乳ロボットを作動させ、ロボットの作業内容を確認し、意見交換を行った。

5) 搾乳体験



田中技術員、窪田の指導で搾乳を体験をした。搾乳方法を簡単に説明し、最初は、手で搾って頂き、ミルクのチェックをしミルカーを装着した。初め前搾りで実際手で搾って貰ったがミルクが出なく皆さん手こずっていたが慣れてくるとスムーズに行えて皆が出来るようになり搾乳体験を終了した。

5. まとめ

今回、西条ステーションで行ったため農場が全員参加でき、フィールド部門内で交流できていない方も出来たので大変良かった。フィールド部門で農場の業務内容が理解され、職場での状況報告や当面の問題などについて話し合った。これらの情報をフィールド科学系部門の今後の業務遂行に役立てたい。