

第8回日本動物超音波技術研究会大会プログラム

日時:2015年11月6日(金)

会場:岩手大学農学部総合教育研究棟(ポランホール)

受付:8:30~

開会・挨拶:9:00~9:15

大会長 小岩一幸 (岩手県農林水産部畜産課総括課長)

特別講演 I :9:20~10:20

座長:伊賀浩輔 (農研究機構東北農業センター)

「岩手県における日本短角種の改良と現状」

村田忠之 (岩手県農林水産部畜産課振興・衛生課長)

一般発表:10:30~12:00

座長:撫年浩 (宮崎大学地域資源創成研究センター)

1. 「黒毛和種去勢牛の早期肥育体系における超音波診断装置の利用」

○渡邊 智¹⁾、石黒裕敏¹⁾、川名政路²⁾、長山久志²⁾、齊藤陽介³⁾

1) 宮城県畜産試験場、2) 全国農業協同組合連合会宮城県本部、

3) 宮城県農林水産部畜産課

2. 「宮崎県家畜改良事業団における超音波肉質診断技術の活用」

○福田浩志¹⁾、児玉洋輔²⁾、中原菜摘³⁾、Jomane Fortune Ntengwa⁴⁾、

大山 敏¹⁾、徳永忠昭²⁾

1) 宮崎県家畜改良事業団、2) 宮崎大学農学部、

3) 宮崎県畜産試験場、4) 宮崎大学大学院農学工学総合研究科

3. 「肥育飼養管理方法の違いによる産肉形質発育様相に及ぼす影響

- 肥育中期の皮下脂肪厚および僧帽筋厚への影響 -」

○奥畑賢祐¹⁾、戸津 匠¹⁾、児玉洋輔¹⁾、Jomane Fortune Ntengwa²⁾、

石田孝史¹⁾、徳永忠昭¹⁾

1) 宮崎県家畜改良事業団、2) 宮崎大学農学部、

3) 宮崎県畜産試験場、4) 宮崎大学大学院農学工学総合研究科

座長:徳永忠昭 (宮崎大学農学部)

4. 「黒毛和種肥育牛の超音波診断画像測定値に基づく枝肉重量の推定についての検討」

○川田智弘¹⁾

1) 栃木県農政部芳賀農業振興事務所

5. 「超音波を用いて判定した肥育牛におけるシコリのバイオプシーによる検証」

狩又亮治¹⁾、横尾直樹¹⁾、一丸 仁¹⁾、○宮島恒晴²⁾、播谷 亮³⁾、木村久美子³⁾

1) 佐賀県畜産試験場、2) 佐賀県上場営農センター、3) 動物衛生研究所

6. 「アルギニンの単回大量静脈内投与がウシの受胎性に及ぼす影響

－ 超音波装置による子宮動脈血流量の測定 －

○平田統一¹⁾、喜多一美¹⁾、牧野良輔²⁾、伊藤 謙²⁾、高橋愛衣¹⁾、東海林篤志¹⁾、
赤坂 茂¹⁾、千田広幸¹⁾、佐々木修一¹⁾、佐々木修¹⁾、桃田優子¹⁾、窪 友瑛³⁾、
高橋 透^{1,3)}、岡田 徹⁴⁾

1) 岩手大農、2) 岩手大連農、3) 岐阜大連獣、4) あすかアニマルヘルス

特別講演Ⅱ：13:30～14:30

座長：高橋 透（岩手大学農学部）

「光干渉断層撮影法を用いた卵胞及び卵子非侵襲イメージング技術の開発」
阿部宏之（山形大学大学院理工学研究科教授）

繁殖実習解説：14:45～15:30

「卵巢動静脈の超音波画像抽出」

高橋 透（岩手大学農学部准教授）

研究会総会：15:40～16:30

懇親会：18:00～20:00（ビアパブ・ベアレン）

日時：11月7日（土）9:30～12:00

会場：岩手大学農学部動物病院産業動物診療棟

実習Ⅰ：9:30～10:30

「卵巢動静脈の超音波画像抽出」実技

高橋 透（岩手大学農学部准教授）、窪 友瑛（繁殖機能制御学 大学院 D2）

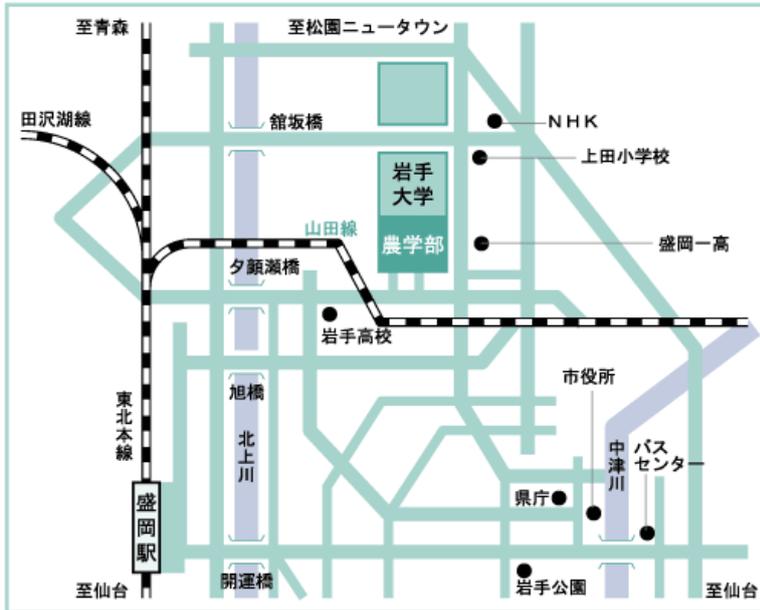
実習Ⅱ：10:40～11:40

「超音波診断装置による肉質診断」実技

撫 年浩（宮崎大学地域資源創成研究センター教授）

閉会・挨拶：11:45～12:00

アクセスマップ



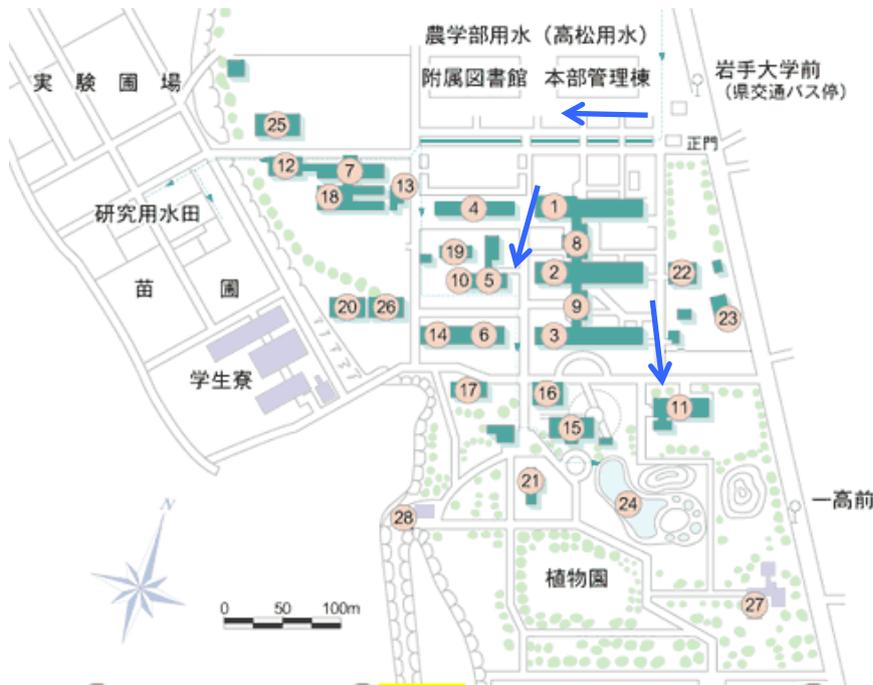
岩手大学農学部
〒020-8550 盛岡市上田3丁目18-8
TEL 019-621-6103

盛岡駅から農学部まで約2km、徒歩約20分

〈盛岡駅から岩手大学までの路線バス〉
11番乗り場より（約20分おき、所用時間約10分）

松園バスターミナル行 または 桜台団地行
乗車
岩手大学前下車 片道210円

敷地内マップ



5 : 研究会
2F ポランホール
役員会・入°-入 B
11 : デモ・実技
動物病院
産業動物診療棟

- | | | |
|-----------|---------------------|------------------------|
| ① 1号館 | ⑪ 動物病院 | ⑳ 生物生産機械実験棟 |
| ② 2号館 | ⑫ 寒冷バイオフロンティア研究センター | ㉑ 温室 |
| ③ 3号館 | ⑬ 生物環境制御装置室 | ㉒ 林産加工室 |
| ④ 4号館 | ⑭ 連合農学研究科棟 | ㉓ 標本室 |
| ⑤ 総合教育研究棟 | ⑮ 農業教育資料館 | ㉔ 北水の池 |
| ⑥ 6号館 | (旧盛岡高等農林学校本館/重要文化財) | ㉕ R I 総合実験室 (教育研究支援施設) |
| ⑦ 7号館 | ⑯ 学生食堂 | ㉖ 情報メディアセンター |
| ⑧ 北講義棟 | ⑰ 動物飼育舎 | (教育研究支援施設) |
| ⑨ 南講義棟 | ⑱ 自然エネルギー利用温室 | ㉗ 岩手大学ミュージアム |
| | ㉙ 水理実験室 | ㉘ 旧正門・旧門番所 (重要文化財) |

第8回日本動物超音波技術研究会大会 懇親会

会場：ビアパブ・ベアレン

時間：11/6（金）18:00-20:00

住所：盛岡市材木町7-31（盛岡信金斜め向かい）

TEL 019-626-2771 FAX 019-656-0737

E-mail : pub@baeren.jp

ベアレン醸造所の工場直送の樽生ビールと岩手の食材を生かしたお料理を、北上川を望む絶好のロケーションとともに、カジュアルなスタイルで楽しんでいただけます。

岩手大学

ベアレン醸造所直営レストラン
BEER PUB **BAEREN** [ビアパブ ベアレン]
材木町

