

# 平成23年度 新入生ガイダンス 2011 Guidance

平成23年4月8日  
2011/April/08



岐阜大学大学院連合農学研究科  
The United Graduate School of Agricultural Science,  
Gifu University

## 1. 「履修科目」及び履修方法

### (1) 履修科目

#### 必修科目(9単位)

##### 共通科目

科目名	単位数	時間数	講義方式	担当教員
総合農学ゼミナール	2	30	3泊4日の合宿	オムニバス
研究者倫理・職業倫理	0.5	8	1泊2日の合宿	担当教員
メンタルヘルス・フィジカルヘルス	0.5	8		

##### 各連合講座科目

科目名	単位数	時間数	講義方式	担当教員
〇〇〇〇学特別研究	6	90	対面・遠隔	主・第1副・第2副

## 1. Subject and Registration

### (1) Subject

#### Required Subject ( 9 credits )

##### Common Subject

Subject Name	Credit	Hours	Lecture Style	Lecturer
Integrated Agricultural Seminar	2	30	4-day camp	Various lecturers
Researcher Ethics, Professional Ethics	0.5	8	2-day camp	Lecturer in charge
Mental Health, Physical Health	0.5	8		

##### Major Chair Subject

Subject Name	Credit	Hours	Lecture Style	Lecturer
〇〇〇 Thesis Research	6	90	In person / Remote lecture	Primary Academic / First Co-Academic / Second Co-Academic Supervisor

### 選択科目(3単位以上)

#### 共通科目

科目名	単位数	時間数	講義方式	担当教員
農学特別講義Ⅰ(日本語)	1	15	遠隔	オムニバス
農学特別講義Ⅱ(英語)	1	15	遠隔	オムニバス
農学特別講義Ⅲ	1	15	対面・遠隔	オムニバス
研究インターンシップ	1	15	訪問	客員教授ほか
インターネットチュートリアルⅠ(日本語)	1	15	インターネット	オムニバス
インターネットチュートリアルⅡ(英語)	1	15	インターネット	オムニバス

#### 各連合講座科目

科目名	単位数	時間数	講義方式	担当教員
〇〇〇〇学特別講義	1	15	対面・遠隔	主指導教員
〇〇〇〇学特別ゼミナール	1	15	対面・遠隔	第1副指導教員
〇〇〇〇学特別演習	1	15	対面・遠隔	第2副指導教員

### 必修科目

## 総合農学ゼミナールについて

期日 平成23年8月23日(火)～8月26日(金)

場所 国立中央青少年交流の家

(静岡県御殿場市中畑2092-5)



### Elective Subject ( 3 credits or more )

#### Common Subject

Subject Name	Credit	Hours	Lecture Style	Lecturer
Special Lecture on Agriculture I (Japanese)	1	15	Remote lecture	Various lecturers
Special Lecture on Agriculture II (English)	1	15	Remote lecture	Various lecturers
Special Lecture on Agriculture III	1	15	In person / Remote lecture	Various lecturers
Research Internship	1	15	Visiting	Guest lecturers
Internet Tutorial I (Japanese)	1	15	Internet	Various lecturers
Internet Tutorial II (English)	1	15	Internet	Various lecturers

#### Major Chair Subject

Subject Name	Credit	Hours	Lecture Style	Lecturer
〇〇〇 Special Lecture	1	15	In person / Remote lecture	Primary Academic Supervisor
〇〇〇 Special Seminar	1	15	In person / Remote lecture	First Co-Academic Supervisor
〇〇〇 Advanced Seminar	1	15	In person / Remote lecture	Second Co-Academic Supervisor

### Required Subject

## Integrated Agricultural Seminar

Date August 23 to August 26, 2011

Place National Chuo Youth Friendship Center

(Shizuoka-ken Gotenba-shi Nakahata 2092-5)



各自研究計画・目的について質問を含め  
20分程度発表してもらいます

パワーポイントで説明できるように準備してください

「発表要旨(和文と英文)」をそれぞれA4用紙1  
枚にまとめて7月1日(金)までに**連合農学係**  
**にメールで提出してください NO.3**  
(E-mail [gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp](mailto:gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp))

Each participant is required to make a  
**PowerPoint presentation** about their own  
research plan and purpose for 20 minutes.

Summarize it onto A4 paper in Japanese  
and English, and **send it to Renno-office via**  
**Email by July 1, 2011. NO.3**  
(E-mail [gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp](mailto:gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp))

## Sample

NO.3

ニホンザル被害に対する集落住民の対策意識  
混住化集落の場合

Resident's Consensus of Countermeasures to the Damage by Wild Japanese Macaque  
Case of Coexistence of Urban-Rural Villages

専攻名: 生物環境科学  
連合講座名: 環境整備学  
氏名: ○○○○  
入学年度: 平成20年度  
配置大学名: 岐阜大学

Course: Science of Biological Production  
Division: Environment Science  
Name: ○○○○○○○○  
The Year Entered: 2008  
Name of University: Gifu University

ニホンザル(*Macaca fuscata*)などによる農作物被害は、高齢化や混住化などの社会的要因による耕作放棄に追い打ちをかけており、営農の継続や農地保全に影響を及ぼす重大な問題となっている。

現在、全国の地方自治体によって様々な対策が実施されている。その代表的なものに、有害鳥獣捕獲が挙げられるが、無計画な捕獲によって適切にニホンザルによる被害(以下、ニホンザル被害とする)を防除できた報告はほとんどない。被害対策の主体者は住民であり、住民が実施する対策は、被害内容や、営農状況、対策に要する経済的・労力的負担、農地や宅地の立地条件によって異なり、地域に適合したものであることが望ましい。

ニホンザル被害に対する住民の対策や反応を扱った研究として、聞き取り調査によって被害実態や対策の現状を詳細に調査した事例や、具体的な情報普及、効果的な対策支援の実証などがある。しかし、従来の研究は過疎・高齢化が社会的背景として存在する山間部の集落の事例が主であり、人口が増加傾向にある混住化地域での農作物被害や、物的被害、住民による対策を詳細に調べた研究は少ない。また、野生生物の生息域の拡大傾向が顕著な近年の状況において、被害が地方都市周辺地域に拡大することも予想されるため、混住化地域における被害や対策を把握する研究は重要であると考えられる。

本研究は、被害や対策の実態が報告されている山梨県南都留郡西桂町下喜地地区、同県富士吉田市旭地区と隣接する浅間地区の3地区において、混住化地域においてニホンザル被害への対応が住民の属性によってどの様に異なるかを明らかにした。具体的には、対象地域の土地利用形態や遊休農地、農地の物理的防除の実施状況を調査するとともに、被害対策に対する経験や意識を居住期間や農作物の栽培状況から分類することによって被害に対する集落住民の対策や意識の違いを明らかにした上で、被害対策を検討した。

The crop damage by Japanese macaques (*Macaca fuscata*) worsens the problem of abandoned farmland caused by aging and mixing suburbs and agricultural areas, and is becoming a serious problem that influences continuance and the farmland maintenance of farming.

Recently, various countermeasures are executed by the local community. Culling macaques is typical one, but there is little report that unplanned capture is able to reduce damage (Agetsuma 1999). The subject person of the countermeasures is a resident. Countermeasures suited the regional condition are preferable. For example, the difference of farmlands and house location, economical and labor condition, the content of damage were necessary to be considered.

As a study estimated the resident's consensus and countermeasures to the Japanese macaque damages, investigated damage and countermeasure condition by the hearing survey (Wada,2002) was conducted, specific method of countermeasure's information spreads (Inoue et.al.,2002) and demonstration of effective support for residents annoyed damage (Inoue et.al.,2004) were referred. However, these studies were conducted the mountainous village where depopulation and aging exist as a social background. There is little research that estimated coexistence of urban-rural villages where the population is increasing.

This study aims to consider resident's countermeasures to damages by wild Japanese macaques in the coexistence of urban-rural village where damage is serious. Correlations among the contents of damage and the coexistence of farm household and non-farm household and length of inhabitation were analyzed.

## 必修科目

# 研究者倫理・職業倫理 メンタルヘルス・フィジカルヘルス について

(2年次)4月~5月に合宿形式にて開催予定で、開催  
1ヶ月前に履修予定者に詳細を通知します。

## Required Subject

# Researcher Ethics, Professional Ethics Mental Health, Physical Health

These seminars will be conducted as part of the  
2-day camp in April or May of the 2nd year.  
Details will be notified about one month in advance.



## 2. 「学位の取得」について

(1) 修了に必要な単位数 **12単位**  
必修科目(9単位)  
選択科目(3単位以上)

(2) 学位論文の提出

・基礎となる学術論文 (**筆頭著者: 2報以上**)

〔\* 第19期 日本学術会議 登録学術研究団体 **別冊**

〔\* カレントコンテンツ **別紙1**

・中間発表会

・学位論文審査会と公開論文発表会

## 2. Requirements for Completion

(1) **12 credits** are required for completion  
Required Subject (9 credits)  
Elective Subject (3 credits)

(2) Submission of Dissertation

• Academic papers that form the basis of dissertation  
(**2 papers or more as first-author**)

〔\* The 19<sup>th</sup> term Science Council of Japan  
Recognized scientific research groups (Separate volume)  
\* Current Contents (Appendix 1)

• Dissertation Interim Presentation

• Dissertation Evaluation Committee and Open  
Dissertation Defense

### カレントコンテンツ

別紙1

<http://scientific.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jloptions.cgi?PC=A>



\* 論文の投稿については、主指導教員と十分に相談してください

### Current Contents

Appendix 1

<http://scientific.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jloptions.cgi?PC=A>



\* Consult with your supervisor when posting.

### 3. 提出書類

- 「研究題目届」及び「教育研究指導計画書」について NO.1,2  
4月20日(水)までに主指導教員に提出
- 「研究題目届」, 「教育研究指導計画書」及び「教育研究指導時間割表」について NO.1,2,2'  
主指導教員は5月6日(金)までに連合農学係に提出

### 4. 研究活動について

- 学術論文の掲載, 学会口頭発表, 学会賞の受賞等の業績を, 随時専任教員へメールで報告してください 別紙2  
(E-mail [renno\\_db@gifu-u.ac.jp](mailto:renno_db@gifu-u.ac.jp))

※奨学金推薦者, 日本学生支援機構奨学金返還免除選考, 国際学会発表学生援助選考等の参考資料になります

### 3. Submission

- “Notification of research title” and “Study guidance plan”. NO.1,2  
Submit them to your supervisor by April 20, 2011.
- “Notification of research title”, “Study guidance plan” and “Study guidance timetable”. NO.1,2,2'  
Supervisors must submit three of the above-mentioned papers to Renno-office by May 6, 2011

### 4. Research activity

- Send your research activities such as Publication, Oral presentation, Special achievements, etc. to Prof. Suzuki via E-mail as needed. Appendix 2  
(E-mail [renno\\_db@gifu-u.ac.jp](mailto:renno_db@gifu-u.ac.jp))
- ※ Attached sample files are “Scholarship recommendations”, “Screening of Waiver of Scholarship Loan Repayment”, “Screening of Student Travel Grant to Present at International Conference”, etc.

フォント:MS明朝,Times New Roman  
サイズ:10.5

1. 学術論文 Publication:

○ 野澤雄, 中井弘和, 佐藤洋一郎 (2004). 日本産ヒエ属にみられるマイクロサテライトおよび ISSR 領域における多型. 育種学研究 6(4), 187~193.

○ 宮崎隆, 桑山智恵子, 景山幸二, 松本省吾, 福井博一 (2007). トレニア属の種間交雑親和性と系統分類との関係. 植物環境工学 (印刷中).

○ Nabi, A.H.M.N., Laila, N.I., Rahman, M.M. and Biswas, K.B. (2005). Polymorphic nuclear neoptrophyl dysfunctions in streptozotocin -induced type 1 diabetic rats. Journal of Biochemistry and Molecular Biology 38(6), 661 ~ 667.

○ Hain, Y.J.Soo., Makino, Y., Uozumi, N., Yayota, M. and Ohtani, S. (2007). Evaluation of Non -feed Removal Induced Molting in Laying Hens. The Journal of Poultry Science (in press).

○を付けてください

自分の氏名にアンダーラインをしてください

ピリオドを打ってください

2. 学会発表 Oral Presentation: Poster Presentation:

○ 韓柱, 安部淳, 万国偉, 鄭晝, 謝錦坤, M.ムンスールランマン (2006). 農牧交雑地域におけるとうもろこしの生産と畜産業展開に関する研究 - 中国内モンゴル興安盟地域を事例に -. 中部農業経済学会第 76 回研究発表会 農業・食料経済研究 53 ( 1 ) p.69.

○ 安井一哲, 田中香お里, 渡邊邦友, 鈴木徹 (2007). *Bifidobacterium adolescentis* ATCC15703 の制限酵素系の解析. 第 1 回日本ゾウムス微生物学会要旨集 p.81.

○ Shahidur Rahman, M., Sasamami, T., Mori, M. and Mochizuki, M. (2006). Effects of cadmium administration on reproductive performance of Japanese quail (*Coturnix japonica*). In the program and abstracts brochure of the 17<sup>th</sup> annual meeting of the Society for Biomedical Research on Trace Elements, Japan, 17(2), p.171.

○ Tachavuthipom, C., Nakano, K. and Maczawa, S. (2006). Relationship between Respiration Activity and Ascorbic Acid Content in Spi nach Leaves at Various Temperature Conditions. The international conference of 'Managing Quality in Chains; MQUC 2006' Bangkok, Thailand. Poster Presentation P -062.

3. 学会賞等 Special achievements:

○ 梅達健二 (2007). 平成 19 砂防学会研究発表会 若手優秀発表賞

○ 三宅康成, 片山佳子, 榎本達, 丸鬼康彰 (2006). 神戸市における「里づくり計画」の特徵分析. 平成 18 農業土木学会京都部 研究奨励賞.

順番: ○著者名, 共著者名 (発表年). タイトル. 学術雑誌名等 巻(号), 頁.

Font:MS明朝,Times New Roman  
Size:10.5

1. 学術論文 Publication:

○ 野澤雄, 中井弘和, 佐藤洋一郎 (2004). 日本産ヒエ属にみられるマイクロサテライトおよび ISSR 領域における多型. 育種学研究 6(4), 187~193.

○ 宮崎隆, 桑山智恵子, 景山幸二, 松本省吾, 福井博一 (2007). トレニア属の種間交雑親和性と系統分類との関係. 植物環境工学 (印刷中).

○ Nabi, A.H.M.N., Laila, N.I., Rahman, M.M. and Biswas, K.B. (2005). Polymorphic nuclear neoptrophyl dysfunctions in streptozotocin -induced type 1 diabetic rats. Journal of Biochemistry and Molecular Biology 38(6), 661 ~ 667.

○ Hain, Y.J.Soo., Makino, Y., Uozumi, N., Yayota, M. and Ohtani, S. (2007). Evaluation of Non -feed Removal Induced Molting in Laying Hens. The Journal of Poultry Science (in press).

Put a ○ mark.

Draw a line under your name.

Put a period.

2. 学会発表 Oral Presentation: Poster Presentation:

○ 韓柱, 安部淳, 万国偉, 鄭晝, 謝錦坤, M.ムンスールランマン (2006). 農牧交雑地域におけるとうもろこしの生産と畜産業展開に関する研究 - 中国内モンゴル興安盟地域を事例に -. 中部農業経済学会第 76 回研究発表会 農業・食料経済研究 53 ( 1 ) p.69.

○ 安井一哲, 田中香お里, 渡邊邦友, 鈴木徹 (2007). *Bifidobacterium adolescentis* ATCC15703 の制限酵素系の解析. 第 1 回日本ゾウムス微生物学会要旨集 p.81.

○ Shahidur Rahman, M., Sasamami, T., Mori, M. and Mochizuki, M. (2006). Effects of cadmium administration on reproductive performance of Japanese quail (*Coturnix japonica*). In the program and abstracts brochure of the 17<sup>th</sup> annual meeting of the Society for Biomedical Research on Trace Elements, Japan, 17(2), p.171.

○ Tachavuthipom, C., Nakano, K. and Maczawa, S. (2006). Relationship between Respiration Activity and Ascorbic Acid Content in Spi nach Leaves at Various Temperature Conditions. The international conference of 'Managing Quality in Chains; MQUC 2006' Bangkok, Thailand. Poster Presentation P -062.

3. 学会賞等 Special achievements:

○ 梅達健二 (2007). 平成 19 砂防学会研究発表会 若手優秀発表賞

○ 三宅康成, 片山佳子, 榎本達, 丸鬼康彰 (2006). 神戸市における「里づくり計画」の特徵分析. 平成 18 農業土木学会京都部 研究奨励賞.

Order: ○Author's name, Co-author's name (Year of publication). Title. Journal name etc. Volume (Number), Page.

# 5. 研究経過報告書について

1・2年次3月にメールで提出してください

- ・2000字程度の報告書
- ・業績リスト 別紙2

(論文別刷, 学会口頭発表要旨等)

(E-mail [gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp](mailto:gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp))

\* 主指導教員、副指導教員が確認します

# 5. Research progress report

Submit the followings to Renno-office via E-mail in March of the first year and the second year.

- Report (About 2,000 characters in Japanese or about 1,200 words in English)
- Research Activity List Appendix 2

(Offprint of your thesis, Summary of Oral presentation, etc.)  
(E-mail [gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp](mailto:gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp))

\* Your supervisor and Co-academic supervisor will check them.

## 6. 近況報告について

2年次5月にメールで提出してください

- ・日本語800字程度  
(英語でもかまいません)

(E-mail [gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp](mailto:gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp))

\* 広報掲載の原稿となります

## 6. Your Recent Status Report

Submit it to Renno-office via E-mail in May of the second year.

- ・Japanese (About 800 characters)  
\* English is also acceptable.

(E-mail [gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp](mailto:gjab00027@jim.gifu-u.ac.jp))

\* The report will be a manuscript of the Newsletter.

## 7. 日本学術振興会特別研究員について

- ・ID・パスワード発行

発行依頼書

別紙3

4月15日(金)までに連合農学係へ提出

- ・申請書作成

発行されたID・パスワードを使用し、申請書を作成  
(詳細は下記HPを参照)

[http://www.jsps.go.jp/j-pd/pd\\_boshu\\_f.htm](http://www.jsps.go.jp/j-pd/pd_boshu_f.htm)

5月6日(金)までに連合農学係へ提出

## 7. JSPS Research Fellowship for Young Scientists

- ・ID・Password

発行依頼書 (Issue Request Form)

Appendix 3

Submit it to Renno-office by April 15, 2011.

- ・申請書作成 (Application)

Use the issued password and complete an application form.  
(Refer to the below URL for more details)

[http://www.jsps.go.jp/j-pd/pd\\_boshu\\_f.htm](http://www.jsps.go.jp/j-pd/pd_boshu_f.htm)

Submit it to Renno-office by May 6, 2011.

★Above mentioned documents should be written in Japanese.

## 8. 国際学会発表学生援助について (参考)

援助の範囲:

別紙4

往復の航空運賃

対象となる学会:

今年度(4月～9月)に国外で行われる国際学会で  
指導教員が認めるもの

対象学生:

国際学会において各自の研究テーマに関して口頭  
発表又はポスター発表を行うもの

※ 第2次募集(10月～3月)は、8月頃に通知します。

## 8. Student Travel Grant to Present at International Conferences (Reference)

**Award:** Round trip

Appendix 4

**Targeted conferences:**

International scientific conferences or meetings  
approved by your supervisor, held outside Japan  
between April and September 2011.

**Eligibility:**

Students must be enrolled full-time at the United  
Graduate School of Agricultural Science and must  
make an oral or poster presentation at the  
conference.

※The second application (October to March) will be notified in August.

## 9. AIMS-Gifuについて

- AIMS-Gifuとは、岐阜大学におけるe-Learning専用システムです。  
(URL: <https://aims.gifu-u.ac.jp/webapps/portal/frameset.jsp>)
- 授業料免除申請等で利用するため、静岡大学配置の学生もお渡ししたID  
とPWは、大切に保管し、絶対失わないでください



## 9. AIMS-Gifu

- AIMS-Gifu is e-Learning system in Gifu University.  
(URL: <https://aims.gifu-u.ac.jp/webapps/portal/frameset.jsp>)
- Since the given ID and password will be used for Tuition Waiver Request etc.,  
students at Shizuoka University also need to keep them carefully.



## 10. 大学院便欄の内容

- \* 岐阜大学大学院学則 P.1
- \* 岐阜大学学位規則 P.11
- \* 岐阜大学大学院連合農学研究科規程 P.21
- \* 岐阜大学における授業料その他費用  
及び収納規程 P.30
- \* 授業料の免除及び納付猶予に関する規程 P.34

## 11. 長期履修について

修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的な履修を認めます

(長期履修学生の資格) 職業を有している者

(長期履修の期間) 6年以内

(申請手続)

新入学者 入学手続日(入学手続案内 P.17)

新入学者以外 2月末日 までに提出する

(審査手続等)

申請書類, 面接等により審査