別添 10.　海外支援リソース及び
ニーズ調査用 WEB アンケート用紙

— 海外支援リソース及びニーズ調査用 WEB アンケート用紙 —

― 海外支援リソース調査用 WEB アンケート用紙(和文) ―

IReNe Database

IReNe-AFF Top

IReNe Agriculture, Forestry & Fisheries

農林水産分野における『知的リソース』に関するアンケート

名古屋大学農学国際教育協力研究センター

アンケートへのご回答をお願いいたします。

アンケートの目的

本アンケートは、国際教育協力の推進に役立てるため、日本国内の大学・研究機関等が有する農学分野の知的援助リソースに関する概ね過去10年間のデータベース構築と海外の大学・研究機関等が必要とする支援ニーズとの比較解析を目的とするものです。調査の詳細およびデータの取り扱いについては、以下をご参照ください。

アンケートの趣旨

本調査では、インタラクティブWebシステムを活用したアンケートによって、我が国の大学・研究機関等が有する知的援助リソースを把握し、その多様性や所在分布を解析します。併せて、海外の支援ニーズ調査を同様のアンケートおよび現地機関の訪問調査によって行います。これらの調査によって農学分野の知的援助リソースに関するデータベースの構築およびリソースとニーズのマッチングを行い、国際協力に関わる共同研究プロジェクト形成に役立てます。また、収集したデータを分析して我が国の知的援助リソースの現状を概観し、国際協力推進上の課題を抽出するなど、今後の援助計画の策定に活用します。将来的には、このような調査を定期的に実施し、ニーズ／リソースの変化に対応していくことを目指しています。

昨年度もご協力いただきました皆様に、昨年度の調査結果をお知らせします。

調査対象

農学関連分野で研究／教育に従事する個人ならびに機関

回答期限

2010年12月15日

回答に当たっての留意点

1. 複数の事例について情報提供いただく場合は、一つの事例毎に入力・提出願います。
2. 開発途上国における農林水産分野の問題解決のためのキャパシティ・ビルディングとして、あなた又はあなたの部局が概ね過去10年間に実践してきた(もしくはこれから実施する予定／意欲がある)国際協力事例(知的リソース)についてお答えください。
3. すべての質問に回答をお願いします。

データの取り扱い

回答者の所属機関名や氏名などの情報については、アンケート結果分析の際の分類のため、および本データベース管理事務局が職務上必要な連絡を取るために使用する可能性がありますが、一般公開はいたしません。

知的リソース調査回答者へのお願い

国内の知的援助リソース調査と併せて、海外の援助ニーズの調査も行っております。回答者の皆様で共同研究や調査などを通して海外の研究者／専門家の方をご存知でしたら、援助ニーズ調査(http://www.inicaf.org/irene/needs.php)へのご協力を呼びかけていただけますよう、よろしくお願いいたします。リソースとニーズを分析して今後の文科省による国際協力政策に資する提言を行い、科学技術ODAなどの共同研究に活かすことをねらっています。

Q1. 回答者名

氏名(組織としての回答であれば組織名)を記入してください。

Q2. 研究機関番号

所属機関の研究機関番号(5桁)を入力してください(科研費申請用の番号と同じです)。
過去に他の機関で実施した課題であっても、現在所属する機関の番号を記入してください。

※ 半角入力でお願いします

(機関番号一覧)

Q3. 所属部局名

所属部局名を、例にならって入力してください。(例: 生命農学研究科、工学部都市工学科)

Q4. 所属部局の専門領域分類

所属機関の研究活動について、関連すると思われる専門領域を選んでください。領域は3つまで選択することができます。領域1を最も関連性が高いもの、領域2を領域1の次に関連性の高いもの、そして領域3を領域2の次に関連性の高いもの、として回答してください。

	領域1	領域2	領域3
農系	○	○	○
バイオサイエンス系	○	○	○
農工系	○	○	○
農業経済系	○	○	○
獣医畜産系	○	○	○
森林系	○	○	○
水産系	○	○	○
環境系	○	○	○
理系	○	○	○
工系	○	○	○
国際関係・開発系	○	○	○
経済・社会系	○	○	○
その他	○	○	○

Q5. 知的リソース種別

どのような種別のリソースに関する回答ですか？いずれかを選択してください。(リソースを複数お持ちの場合は、それぞれのリソース毎にアンケートフォームを記入してください)

- ○ 過去に国際協力活動に活用した知的リソース
- ○ 現在実施中の国際協力活動知的リソース
- ○ まだ国際協力活動は実施していないものの、将来、国際協力に活用したい知的リソース

Q6. リソース名

知的リソースの名称(研究課題名、研修コース名等)を入力してください。ここには、リソース名のみを記入し、具体的な内容は記述しないでください。

Q7. 活動内容

Q6で回答した知的リソースについて、その内容を簡潔に200字程度で記述してください。文字数はあくまで目安ですが、極力箇条書きを避け、文章として記入してください。リソースの概要を国外の研究者に簡潔に紹介する文章を想定して作成してください。

Q8. 活動種別

上記知的リソースを活用した(もしくは、活用したい)国際協力活動のタイプを1つ選んでください。複数タイプに当てはまる場合は、分割して個別に提出して下さい。

- ○ 国内における体系化された集団研修コース
- ○ 国外における体系化された集団研修コース
- ○ 国内におけるオーダーメード型技術指導／OJT(On-the-Job Training)
- ○ 国外におけるオーダーメード型技術指導／OJT(On-the-Job Training)
- ○ 留学生受け入れ(学位取得型)
- ○ 留学生受け入れ(研究生)
- ○ 国内における普及／技術の現地適用
- ○ 国外における普及／技術の現地適用
- ○ 国内における実証試験／調査／研究
- ○ 国外における実証試験／調査／研究
- ○ 学術交流／連携教育

Q9. 活動期間

既に国際協力の実績がある場合は、実施された期間をお答えください。実績がない場合は、「未実施」を選択してください。

開始年度: 未実施　　終了年度: 未実施

活動実績がある場合は、活動実施期間(合計)をお答えください。実績がない場合は、空欄のままにしてください。

年 ヶ月間

Q10. 対象国

既に国際協力の実績がある場合は、実施された国名をお答えください。まだ実施されていない場合は、想定される国名をお答えください。

最大5カ国まで選択いただくことができます。国1～国5までの数字は、当該国があなたの国際協力活動において占める重要性をあらわし、1を最も重要度の高い国としてお答えください。対象国が不特定の場合は、空欄のままにしてください。

国1: ---------
国2: ---------
国3: ---------
国4: ---------
国5: ---------

主要な対象地域を選択してください。

地域: ---------

Q11. オーガナイザー／スポンサー

国際協力活動を実施する上で、支援を受けた団体名をお答えください。

将来的に実施が予定／検討されているリソースについてお答えの場合は、提携が確定している場合に限りお答えください。支援団体が無い／確定していない場合は、「未支援」を選択してください。複数のオーガナイザー／スポンサーがいる場合は、関係が最も長期間なものを1として、順番に選択してください。

	1	2	3
文部科学省			
農林水産省			
国際協力機構 (JICA)			
国際協力銀行 (JBIC)			
日本国際協力センター (JICE)			
日本学術振興会 (JSPS)			
国際農林業協働協会 (JAICAF)			
所属大学・機関の予算			
民間助成金			
地方自治体			
国際機関			
その他公的機関			
その他			
未支援			

Q12. キーワード

当該知的リソースに関係するキーワードをすべて選択してください (複数選択可)。なお、キーワードは、下記のリストにランダムに配置されています。

- 自然エネルギー(太陽、風、水力など)
- 水資源開発
- バイオマス(非食用生物資源)
- バイオ燃料
- 土壌保全
- 水質保全
- 森林保全
- 生態系保全
- 気候変動・温暖化
- 砂漠化
- 酸性雨
- レメディエーション
- 農地保全
- 圃場整備
- 土地改良
- 農業施設
- 水利施設
- 遺伝資源
- 遺伝子工学
- 生物工学
- 細胞工学
- 応用微生物学
- 生物機能開発
- 作物育種(ゲノム含む)
- 作物生理
- 施設農業
- 環境ストレス
- 作物保護(病害虫管理、IPMなど)
- 水・土壌管理(肥培管理)
- 節水栽培
- 生殖工学(人工授精、クローンなど)
- 不耕起栽培
- 家畜栄養
- 家畜管理(放牧、畜舎管理)

灌漑・排水 外来生物 生物多様性 環境アセスメント エネルギー作物 バイオリファイナリー 資源循環/再生利用（廃棄物・糞尿処理など）	草地（草地管理、サイレージなど） 漁具漁法 海藻養殖 内水面養殖
野生動植物 海面養殖 熱帯林 林木育種 有用樹種（早生樹） 林業機械 アグロフォレストリー 食品加工（農産・畜産・水産） ポストハーベスト 食品保蔵 食品機能性 食品嗜好 化粧品・医薬品利用 食品の安全/食品衛生（添加物基準、食中毒など） アレルギー（食品、花粉症、薬物） 動物由来感染症（人畜共通伝染病） 疫学 農業政策 制度・法律 農民組織化 農家生活	農水畜産物流通・貿易 アグリビジネス 土地問題 農村構造（人口、就業、出稼ぎなど） 農村計画 IT 農業情報 LCA (life cycle analysis) 農業機械化 コントラクター（機械施設共同利用） 家畜衛生（感染症など） 家畜育種（ゲノム含む） 獣医臨床 養蜂 動物疾患（病理、診断など） HACCP (Hazard Analysis Critical Control Point) 糞尿処理 バイオインフォマティクス
沿岸域管理 資源管理 種苗生産 魚病 漁業規制問題 漁業経済 トレーサビリティ 保全農業（持続農業） 精密農業 リモートセンシング (GIS) 有機農業 ゲノミクス 生理活性物質 植林・緑化 家畜繁殖	森林（木材）認証 キノコ (NTFP) 食品工学（包装、機械など） 木質工学 紙・繊維加工（パルプ、衣料含む） 森林経済 焼畑 養蚕 農業気象 経営管理 農業金融・共済 農業生産構造 貧困削減 ジェンダー 農業教育（普及含む）

上記キーワード以外に、重要であると思われるキーワードがある場合は、下の欄に直接入力してください。

Q13. 知的リソースの分野

当該知的リソースに関連する分野を3つまで選択してください。複数の分野を選択する場合は、関連が最も強いものを1として、順番に選択してください。

	分野1	分野2	分野3
資源・エネルギー			
環境			
農業・農村インフラ			
地域・農村開発			
バイオサイエンス			
作物生産			
家畜生産			
水産			
林業			

農水産物利用	○	○	○
健康・食の安全	○	○	○
社会・経済	○	○	○

Q14. 当該リソースの活用に対する意欲

このアンケートにご回答いただいた事例について、国際協力に、どの程度活用していきたいと思われますか？

- ○ すぐに活用したい
- ○ 機会があれば活用したい
- ○ 当面活用できない
- ○ 今後活用する見込みはない

全ての質問にご回答頂けましたか？下の「送信」ボタンを一回だけクリックしてください。ご協力ありがとうございました。

送信

問い合わせ先：
名古屋大学農学国際教育協力研究センター　浅沼修一 教授、槙原大悟 准教授
Phone: 052-789-4232/4226　Fax: 052-789-4222
E-mail: asanumas□agr.nagoya-u.ac.jp　makihara□agr.nagoya-u.ac.jp (□を@に変更してください。)

This site is hosted by ICCAE (Nagoya University), under contract from MEXT

― 海外支援リソース調査用 WEB アンケート用紙(英文) ―

IReNe Database

IReNe-AFF Top

IReNe Agriculture, Forestry & Fisheries

Questionnaire for Intellectual Resources for International Cooperation in Agriculture, Forestry & Fisheries

Please take minutes to complete the form below. Thank you for your cooperation.

Purpose of this survey

The purpose of this survey is to collect data about agriculture-related intellectual resources for international cooperation from research organizations such as universities in Japan. Data collected from this survey will be analyzed with international cooperation needs from developing countries. The results of analysis will be stored in a database and will be used to promote more effective international cooperation in agricultural research fields of Japan to developing countries. Please take minutes to complete the form below. We thank you for your understanding and cooperation. For details of the project deriving this survey from, please refer to the following paragraph.

Aim of the project

The grand aim of the present project is to develop and maintain a web database, which acts as a network of researchers/specialists in Japan and developing countries. International cooperation needs in foreign countries and resources in Japan will be matched and analyzed, to provide sufficient information for more effective and strategic international cooperation by Japan. We will be conducting periodical surveys in the future to meet the long-term goal of the project; to maintain an interactive database for researchers/specialists around the globe.

All individuals and representatives of an organization in agricultural related fields are invited to participate in this survey.

Deadline

December 15, 2010.

Please remember the followings when answering

1. If you have several resources, we ask you to complete a form per resource, and submit separately.
2. Please fill out the form for agriculture-related intellectual resources that you or your unit/faculty have utilized last 10 years or plan to utilize for international cooperation hereafter.
3. You are kindly requested to complete all items.

Data handling

Personal information such as names of contact person will not be disclosed to the public in any form. Personal information may be used only when we contact you for business reasons regarding international cooperation.

Invite your counterpart(s) for participation in Needs survey

Along with the present survey (Survey on Intellectual Resources for International Cooperation in Agriculture, Forestry & Fisheries), we are currently collecting data on **international cooperation needs** from developing countries. We aim to analyze both needs and resource availability together and to provide advice for strengthening international cooperation activities led by MEXT. If you happen to know any researchers/specialists in developing countries through your own collaborative research and/or international cooperation activities such as foreign student education and training and so on, please inform and encourage your counterpart(s) to take part in the Survey on Cooperation Needs in Agriculture, Forestry & Fisheries (http://www.inicaf.org/irene/needs.php). We are sure every contribution counts and we are counting on your kind support and contribution in this survey. Thank you.

Q1. Name

Please fill in your name (If you were responding as a representative of your organization, please provide the name of the organization).

Q2. University/Institution code

Please input a five-digit number (same as in Kakenhi) of your present university/institution.
(List of the university/institution code)

Q3. School/Faculty/Department/Office/Unit, etc.

Please fill in the name of school/faculty/department/office/unit etc. you currently belong to.

Q4. Classification of Faculty/Department/Office

Please choose the most relevant category to describe the specialized area of your faculty/department, or office from the list below. You may choose up to three (3) categories, in order of importance.

	Category		
	1	2	3
Agriculture	○	○	○
Bio-sciences	○	○	○
Agricultural Engineering	○	○	○
Agricultural Economy	○	○	○
Animal Sciences and Veterinary Medicine	○	○	○
Forestry	○	○	○
Fisheries	○	○	○
Environmental Science	○	○	○
Science	○	○	○
Engineering	○	○	○
International Relations/Development	○	○	○
Socio-economics	○	○	○
Others	○	○	○

Q5. Type of Intellectual Resource

Please choose one of the intellectual resource types.

- ○ An intellectual resource that **have been utilized** for international cooperation in the past
- ○ An intellectual resource that are **currently utilized** for international cooperation
- ○ An intellectual resource that **can be utilized** for international cooperation, but **have never been utilized yet**

Q6. Title/Name of Intellectual Resource

Please fill in title/name of the intellectual resource (e.g., title of research subject/training program). Please fill only title/name not the specific contents of the intellectual resource.

Q7. Contents

Please describe your intellectual resources for international cooperation in the box below. Please avoid itemizing if possible. Please compose sentences within 120 words.

Q8. Activity Type

Please choose one of the activity types that you applied/plan to apply for an international cooperation activity. If you wish to choose more than one activity type, please complete and submit this questionnaire for each activity type (Please check one).

- ○ Structured group training course in Japan
- ○ Structured group training course abroad
- ○ Customized technology guidance/On-the-Job Training(OJT) in Japan
- ○ Customized technology guidance/On-the-Job Training(OJT) abroad
- ○ Undergraduate/Graduate education in Japan (degree program)
- ○ Research (study) in Japan (non-degree program)
- ○ Application of technology /Agricultural extension in Japan
- ○ Application of technology /Agricultural extension abroad
- ○ Verification of technology, Survey (Research) in Japan
- ○ Verification of technology, Survey (Research) abroad
- ○ Academic exchange/Interuniversity education program

Q9. Duration

Please fill in the year of start and end of the international cooperation activity you chose in Q8. In case the activity has not been implemented yet, please select "Not implemented yet". If the activity has been implemented more than once, please fill in the start year of the initial activity and the

end year of the last activity.
from: Not implemented yet to: Not implemented yet

Please provide the total duration of the activity you chose in Q8. In case the activity has not been implemented yet, please leave blank.
year(s) month(s)

Q10. Target Country

Please choose target countries in descending order of importance. In case the activity has not been implemented yet, please select possible target countries.

Country 1: ---------
Country 2: ---------
Country 3: ---------
Country 4: ---------
Country 5: ---------

Please choose the most important area in your activity.

Area: ---------

Q11. Organizers or Fund Sources

Please choose organizers or fund sources for implementation of the international cooperation activity in descending order of importance. In case the activity has no organizer or fund source, please select "No organizer/fund yet". If you answer about resources planning to utilize in the future, please only choose fixed organizers/fund sources.

	Organizers/Fund Sources		
	1	2	3
MEXT: Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology			
MAFF: Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries			
JICA: Japan International Cooperation Agency			
JBIC: Japan Bank for International Cooperation			
JICE: Japan International Cooperation Center			
JSPS: Japan Society for the Promotion of Science			
JAICAF: Japan Association for International Collaboration of Agriculture and Forestry			
Budget of your university/institution			
Private foundation			
Local government			
International organization			
Other public organizations			
Others			
No organizer/fund yet			

Q12. Keywords

Please choose keywords that relate to your intellectual resource from the list below. You may select as many keywords as you could think of, as long as they reflect your intellectual resource. Please be informed that the keywords are randomly listed.

- Natural energy (solar, wind, hydraulic, etc.)
- Water resources development
- Biomass (nonfood bioresources)
- Biofuel
- Soil conservation
- Water quality conservation
- Forest conservation
- Eco-correctness
- Climate change/Global warming
- Desertification
- Acid rain
- Remediation
- Farm land conservation
- Farm land consolidation
- Land improvement
- Agricultural facilities
- Genetic resources
- Genetic engineering
- Bioengineering
- Cell engineering
- Applied microbiology
- Biofunction
- Crop breeding (genomes, etc.)
- Crop physiology
- Protected agriculture
- Environmental stress
- Crop protection (diseases & insect pests management, IPM, etc.)
- Water & soil management (plant nutrient management practice)
- Water-saving cultivation
- Reproduction technology (artificial insemination, clones, etc.)
- Non-tillage cultivation
- Animal nutrition

Water use facilities Irrigation/Drainage Adventives Biodiversity Enviromental assessment Energy crops Biorefinery Resources cycling/Resources reuse (wastes, animal manure, etc.)	Livestock management (cattle grazing, livestock barn management, etc.) Pasture (grassland management, silage, etc.) Fishing gear & methods Seaweed culture Inland waters culture
Wild auna and flora Mariculture Tropical forest Forest tree breeding Useful trees (fast-growing trees) Silviculture equipment Agroforestry Food processing (farm/animal/fisheries) Postharvest Food preservation Food functionality Food acceptability Cosmetics/Medicinal products Food safety/Food hygiene (additive standards, sitotoxism, etc.) Allergy (food, pollen, chemical drugs) Zoonosis Epidemiology Agricultural policy Laws/Institutions Farmers' organization Rural livelihood	Marketing/Trade Agribusiness Land reform/ownership Rural structure (population pressure, under employment, etc.) Rural planning IT Agricultural information LCA (life cycle analysis) Farm mechanization Contractor (Farm machine & facilities shared use) Animal hygiene (infectious disease, etc.) Animal breeding (genomes, etc.) Veterinary clinic Apiculture Animal diseases (pathology, diagnosis, etc.) HACCP (Hazard Analysis Critical Control Point) Animal manure treatment Bioinformatics
Coastal management Resources management Seed production Fish disease Fishery regulations Fishery economy Traceability Conservation agriculture (sustainable agriculture) Precision agriculture Remote sensing (GIS) Organic farming Genomics Physiologically active substances Afforestation Theriogenology	Forest certification Mushroom (NTFP) Food engineering (wrapping, machineries, etc.) Wood engineering Paper/Fiber processing (pulp, clothing materials, etc.) Forest economy Shifting cultivation Sericulture Agrometeorology Farm management Agricultural credit/Insurance Structural change of agricultural production Poverty Reduction Gender Agricultural extension/education

If you couldn't find the keywords that relate to your resource in the above list, please fill in the keyword(s) below.

Q13. Field of Intellectual Resource

Please choose the most relevant field of your intellectual resource. You may choose up to three fields in order of importance.

	Category		
	1	2	3
Resources/Energy			
Envirionment			
Rural/agricultural infrastructure			
Rural Development			
Biosciences			
Crop production			
Animal production			
Fisheries			

Forestry	○	○	○
Use of agricultural, forestry and fisheries produce	○	○	○
Health & food safety	○	○	○
Social economy	○	○	○

Q14. Willingness for Utilization of the Resource

To what extent do you want to utilize your intellectual resource for international cooperation?

- ○ As soon as possible
- ○ If an opportunity occurs
- ○ Not possible at the moment
- ○ Not going to utilize in the future

Have you answered every question? Click "Submit" to send your answer. Thank you for your time and cooperation!

Submit

Contact:
Prof. Asamuma, S., Dr. Makihara, D.
International Cooperation Center for Agricultural Education (ICCAE), Nagoya University
Phone: +81-52-789-4232/4226 Fax: +81-52-789-4222
E-mail: asamumas*agr.nagoya-u.ac.jp makihara*agr.nagoya-u.ac.jp (Please use "@" for "*")

This site is hosted by ICCAE (Nagoya University), under contract from MEXT

― 海外支援ニーズ調査用 WEB アンケート用紙 ―

IReNe Database

IReNe-AFF Top

IReNe Agriculture, Forestry & Fisheries

Questionnaire for International Cooperation Needs of Developing Countries in Agriculture, Forestry & Fisheries

Please take minutes to complete the form below. Thank you for your cooperation.

Purpose of this survey

The purpose of this survey is to collect data about international cooperation needs in agricultural research fields from your country. Data collected from this survey will be analyzed together with cooperation resource data, collected in Japan. The results of analysis will be stored in a database and will be used to promote more effective international cooperation in agricultural research fields of Japan to developing countries. Please take minutes to complete the form below. We thank you for your understanding and cooperation. For details of the project deriving this survey from, please refer to the following paragraph.

Aim of the project

The grand aim of the present project is to develop and maintain a web database, which acts as a network of researchers/specialists in Japan and developing countries. International cooperation needs in foreign countries and resources in Japan will be matched and analyzed, to provide sufficient information for more effective and strategic international cooperation by Japan. We will be conducting periodical surveys in the future to meet the long-term goal of the project; to maintain an interactive database for researchers/specialists around the globe.

All individuals and representatives of an organization in agricultural related fields are invited to participate in this survey.

Deadline

December 15, 2010.

Please remember the followings when answering

1. If you have several needs/interests, we ask you to complete a form per need/interest, and submit separately.
2. Please fill out the form for cooperation needs/capacity-building programs to solve agricultural issues in your country.

Data handling

Personal information such as names of contact person will not be disclosed to the public in any form. Personal information may be used only when we contact you for business reasons regarding international cooperation.

Q1. Name

Please fill in your name (If you were responding as a representative of your organization, please provide the name of the organization)

Q2. Affiliation

Please fill in the name of the institution/organization you currently belong to

Q3. School/Faculty/Department/Office/Unit, etc.

Please fill in the name of school/faculty/department/office/unit etc. you currently belong to.

Q4. Classification of Faculty/Department/Office

Please choose the most relevant category to describe the specialized area of your faculty/department, or office from the list below. You may choose up to three (3) categories, in order of importance.

	Category		
	1	2	3
Agriculture	○	○	○
Bio-sciences	○	○	○
Agricultural Engineering	○	○	○
Agricultural Economy	○	○	○
Animal Sciences and Veterinary Medicine	○	○	○

Forestry	○	○	○
Fisheries	○	○	○
Environmental Science	○	○	○
Science	○	○	○
Engineering	○	○	○
International Relations/Development	○	○	○
Socio-economics	○	○	○
Others	○	○	○

Q5. Country

Please fill in name of the country you currently live in.

Q6. Need/Interest for Cooperation

Please describe your need/interest in international cooperation in the box below. Please avoid itemizing if possible. Please compose sentences within 120 words.

Q7. Desired Activity Type of International Cooperation

Please choose one of the activity types that meet your need/interest of international cooperation. If you wish to choose more than one activity type, please complete and submit this form for each activity type (Please check one).

- ○ Structured group training course abroad (Japan)
- ○ Structured group training course in your country
- ○ Customized technology guidance/On the Job Training (OJT) abroad (Japan)
- ○ Customized technology guidance/On the Job Training (OJT) in your country
- ○ Undergraduate/Graduate education in Japan (degree program)
- ○ Research (study) in Japan (non-degree program)
- ○ Application of technology/Agricultural extension from abroad (Japan)
- ○ Verification of technology, Survey (Research) in your country
- ○ Academic exchange/Interuniversity education program

Q8. Desirable duration

Please provide the desirable duration of the activity you chose in Q7.

years months

Q9. Keywords

Please choose keywords that relate to your international cooperation need/interest from the list below. You may select as many keywords as you could think of, as long as they reflect your need/interest. Please be informed that the keywords are randomly listed.

☐ Natural energy (solar, wind, hydraulic, etc.)	☐ Genetic resources
☐ Water resources development	☐ Genetic engineering
☐ Biomass (nonfood bioresources)	☐ Bioengineering
☐ Biofuel	☐ Cell engineering
☐ Soil conservation	☐ Applied microbiology
☐ Water quality conservation	☐ Biofunction
☐ Forest conservation	☐ Crop breeding (genomes, etc.)
☐ Eco-correctness	☐ Crop physiology
☐ Climate change/Global warming	☐ Protected agriculture
☐ Desertification	☐ Environmental stress
☐ Acid rain	☐ Crop protection (diseases & insect pests management, IPM, etc.)
☐ Remediation	☐ Water & soil management (plant nutrient management practice)
☐ Farm land conservation	☐ Water-saving cultivation
☐ Farm land consolidation	☐ Reproduction technology (artificial insemination, clones, etc.)
☐ Land improvement	☐ Non-tillage cultivation
☐ Agricultural facilities	☐ Animal nutrition
☐ Water use facilities	☐ Livestock management (cattle grazing, livestock barn management, etc.)
☐ Irrigation/Drainage	☐ Pasture (grassland management, silage, etc.)
Adventives	

Biodiversity Enviromental assessment Energy crops Biorefinery Resources cycling/Resources reuse (wastes, animal manure, etc.)	Fishing gear & methods Seaweed culture Inland waters culture
Wild auna and flora Mariculture Tropical forest Forest tree breeding Useful trees (fast-growing trees) Silviculture equipment Agroforestry Food processing (farm/animal/fisheries) Postharvest Food preservation Food functionality Food acceptability Cosmetics/Medicinal products Food safety/Food hygiene (additive standards, sitotoxism, etc.) Allergy (food, pollen, chemical drugs) Zoonosis Epidemiology Agricultural policy Laws/Institutions Farmers' organization Rural livelihood	Marketing/Trade Agribusiness Land reform/ownership Rural structure (population pressure, under employment, etc.) Rural planning IT Agricultural information LCA (life cycle analysis) Farm mechanization Contractor (Farm machine & facilities shared use) Animal hygiene (infectious disease, etc.) Animal breeding (genomes, etc.) Veterinary clinic Apiculture Animal diseases (pathology, diagnosis, etc.) HACCP (Hazard Analysis Critical Control Point) Animal manure treatment Bioinformatics
Coastal management Resources management Seed production Fish disease Fishery regulations Fishery economy Traceability Conservation agriculture (sustainable agriculture) Precision agriculture Remote sensing (GIS) Organic farming Genomics Physiologically active substances Afforestation Theriogenology	Forest certification Mushroom (NTFP) Food engineering (wrapping, machineries, etc.) Wood engineering Paper/Fiber processing (pulp, clothing materials, etc.) Forest economy Shifting cultivation Sericulture Agrometeorology Farm management Agricultural credit/Insurance Structural change of agricultural production Poverty Reduction Gender Agricultural extension/education

If you couldn't find the keyword that relate to your international cooperation need/interest in the list above, please fill in the keyword(s) below.

Q10. Field of Need/Interest

Please choose the most relevant field of your need/interest. You may choose up to three fields in order of importance.

	Category		
	1	2	3
Resources/Energy			
Envirionment			
Rural/agricultural infrastructure			
Rural Development			
Biosciences			
Crop production			
Animal production			
Fisheries			
Forestry			
Use of agricultural, forestry and fisheries produce			
Health & food safety			

Social economy

Have you answered every question? Click "Submit" to send your answer. Thank you for your time and cooperation.

Submit

Contact:
Prof. Asanuma, S., Dr. Makihara, D.
International Cooperation Center for Agricultural Education (ICCAE), Nagoya University
Phone: +81-52-789-4232/4226 Fax: +81-52-789-4222
E-mail: asanumas"agr.nagoya-u.ac.jp makihara"agr.nagoya-u.ac.jp (Please use "@" for "*")

This site is hosted by ICCAE (Nagoya University), under contract from MEXT