



農学知的支援ネットワーク

Japan Intellectual Support Network
in Agricultural Sciences

(JISNAS)



<http://jisnas.com>

設立の目的

農学知的支援ネットワーク(JISNAS: Japan Intellectual Support Network in Agricultural Sciences)は、2009年11月30日の設立以来、農学分野で教育、研究、社会貢献等に係わる国際活動への参加の意図を有する大学等の高等教育機関間の連携および我が国の国際農業研究機関との連携の促進において大きな役割を果たしてきており、今後はさらに広い範囲での国際機関等への活動の一層の拡がりが期待されています。

近年、新興国を中心とする食需要の多様性が益々広がる中で、食料安全保障と栄養改善目標、環境保全を前提とした持続的生産へのアプローチとして、先進国が蓄積してきている基礎的知見を技術として確立し、実社会へ馴化していく上で、フィールドサイエンスの担うべき役割が一層重要性を増しています。

世界の農林水産業現場は、地球規模の農学的課題や新たな学術的知見の創出が見込まれる研究シーズを豊富に包含し、課題解決と基礎研究の成果の現場への適用を実現する場として、また農学領域の学問分野を統合した新たなアプローチの開発と実践およびそのための教育・人材育成の場としてもきわめて重要です。そのような現場を重視して、大学等の高等教育機関は、若い研究者・技術者をどう育てていくかについての知見、経験を蓄積、交流し、そして本来総合的学問である新たな農学の創造に貢献することが求められています。

JISNASを通じた農学分野における、国際的な教育・研究・協力活動における連携の推進は、途上国の人材育成に加え、国際教育、国際共同研究、国際協力に関わる我が国の人材の育成にも寄与するところが大きく、国際社会における我が国の大学・研究機関、国際機関等の役割の強化に繋がります。

関係各位の、JISNASの活動に対する温かいご理解とご支援、また積極的なご参画をお願い申し上げます。

農学知的支援ネットワーク 運営委員長 山内 章

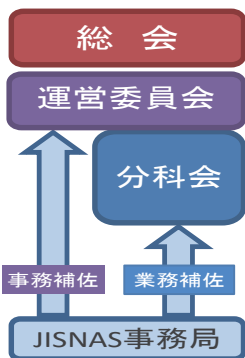
組織概要

JISNASは我が国の農学系大学、国際協力実施機関を中心とした団体会員及び個人会員により構成され、団体会員を幹事組織とその他加盟組織に分け、幹事組織はJISNASの運営に積極的に関わり協力する組織としています。意思決定機関として、幹事組織およびその他の加盟組織それぞれの代表者と事務局長で構成される運営委員会を設置し運営・活動を統括し、運営委員会のもとに分科会を設置しそれぞれの活動を計画・実施します。また、文部科学省、農林水産省をアドバイザー機関とし、事務局を、現在、名古屋大学農学国際教育研究センター(ICREA)に置いています。

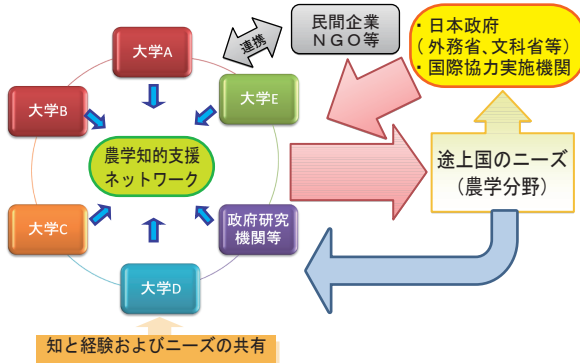
JISNASは国際協力活動の推進に資するために、国内外の大学、関係府省庁及び国際協力実施機関等と協力して次の活動を行うこととしています。

- (1) 国際協力活動や人材育成のための業務支援
- (2) 分散した知識・技術（人的資源）のネットワーク化
- (3) 研究者、教員のモチベーションの維持・向上
- (4) ネットワークの活動による受託事業の促進
- (5) 国際協力活動に対する大学関係者及び一般社会の理解促進
- (6) その他、本会の目的を達成するために必要な活動

運営組織の構成



ネットワークの基本イメージ



主な活動（分科会）

■ セミナー・シンポジウム分科会

JICAと共同で、JICA-JISNAS フォーラム等を運営、実施しており、国内外の人材育成、国際協力・国際共同研究における我が国の取り組みや大学とJICAの連携のあり方等について、意見交換を行っています。

■ 国際協力分科会

主に途上国の大学に対する教育研究能力強化に係る国際協力事業への対応を行っています。

当面はスリランカのジャフナ大学に対する支援、また、2012年より実施しているJICA 課題別研修事業「アフリカ地域 稲作振興のための中核的農学研究者の育成」の第4フェーズを、JICA-JISNAS/Agri-Net（食料安全保障のための農学ネットワーク協力）の一環として、会員大学と共同で実施しています。

■ 雑誌分科会

研究ジャーナル「農学国際協力（Journal of International Cooperation for Agricultural Development）」編集委員会を中心に、本誌の企画、査読、編集、刊行を行い、オープンジャーナルとして、J-STAGEで公開しています。特に国際教育協力関係のオリジナル論文や特集による充実を図ることを目指しています。

■ 国際研究分科会

ネットワークと協力機関との連携強化を図り、国際研究に係る情報の収集、整理、提供を行うとともに、国内及び国際基金等へのアプローチを行います。

■ 人材育成分科会

若手研究者や学生のキャリアアップやリクルート支援を行い、ゲートウェイの役割を果たすべく、大学人材に対する照会及びその他国際協力に係わる関連情報をJISNAS ホームページ及び会員向けニュースレター「JISNAS 便り」（月1～2回程度）を通じて会員間で共有しています。

JISNAS ホームページ <http://jisnas.com>



役員等

■幹事組織 (順不同)

東京大学大学院農学生命科学研究科
東京農業大学グローバル連携センター
東京農工大学大学院生物システム応用科学府
新潟大学農学部
東海大学海洋研究所
名古屋大学大学院生命農学研究科
名古屋大学農学国際教育研究センター
三重大学大学院生物資源学研究科
京都大学大学院農学研究科
九州大学熱帯農学研究センター
独立行政法人国際協力機構経済開発部
国立研究開発法人国際農林水産業研究センター

■アドバイザー機関

文部科学省 農林水産省

■運営委員会 (順不同・敬称略)

運営委員長	山内 章	名古屋大学大学院生命農学研究科・教授
副委員長	石川 智士	東海大学海洋研究所/海洋学部・教授
運営委員	山本 光夫	東京大学大学院農学生命科学研究科・准教授
運営委員	三原 真智人	東京農業大学グローバル連携センター・センター長
運営委員	豊田 剛己	東京農工大学大学院生物システム応用科学府・教授
運営委員	長谷川 英夫	新潟大学農学部・教授
運営委員	中島 千晴	三重大学大学院生物資源学研究科・教授
運営委員	秋津 元輝	京都大学大学院農学研究科・副研究科長/教授
運営委員	宮島 郁夫	九州大学熱帯農学研究センター・センター長/教授
運営委員	大島 歩	独立行政法人国際協力機構経済開発部・次長
運営委員	飯山みゆき	国立研究開発法人国際農林水産業研究センター 情報プログラム・ダイレクター
運営委員	江原 宏	名古屋大学農学国際教育研究センター・センター長

会 員

【団体会員】 59 団体

北海道大学大学院農学研究院
酪農学園大学野生動物医学センター
弘前大学農学生命科学部
東北大学大学院農学研究科
山形大学農学部
新潟大学農学部
宇都宮大学農学部
茨城大学農学部
筑波大学大学院生命環境科学研究科
千葉大学大学院園芸学研究科
政策研究大学院大学
(International Development Studies Program)
東京大学大学院農学生命科学研究科
東京農業大学グローバル連携センター
東京農工大学大学院農学研究院
東京農工大学大学院
生物システム応用科学府
東京海洋大学海洋生命科学部
玉川大学農学部
明治大学農学部

【個人会員】 138 名

東海大学海洋学部
東海大学海洋研究所
静岡大学農学部
信州大学農学部
信州大学繊維学部
岐阜大学応用生物科学部
名古屋大学大学院生命農学研究科
名古屋大学農学国際教育研究センター
名城大学農学部
三重大学大学院生物資源学研究科
京都大学大学院農学研究科
京都大学大学院アジア・アフリカ地域研究研究科
京都大学アフリカ地域研究資料センター
京都大学東南アジア地域研究研究所
近畿大学農学部
神戸大学大学院農学研究科
岡山大学農学部
岡山大学大学院環境生命科学研究科
広島大学大学院生物圏科学研究科
鳥取大学農学部
島根大学生物資源科学部

山口大学農学部
山口大学共同獣医学部
香川大学農学部
高知大学農林海洋科学部
愛媛大学大学院農学研究科
九州大学熱帯農学研究センター
九州大学大学院農学研究院
佐賀大学農学部
長崎大学大学院水産・環境科学総合研究科
宮崎大学農学部
鹿児島大学理学部
鹿児島大学グローバルセンター
鹿児島大学農学部
琉球大学農学部
独立行政法人国際協力機構経済開発部
国立研究開発法人国際農林水産業研究センター
持続的開発のための農林水産国際研究フォーラム
アジア経済研究所アフリカ研究グループ(おザーバ-)
住友商事マシネックス株式会社
大阪インダストリアルサポート部
一般財団法人ササカワ・アフリカ財団

(2022 年 5 月現在)

入会方法

まずは <http://jisnas.com/> にアクセス



■交流協定締結機関

ワゲニンゲン大学・リサーチセンター [オランダ]
(Wageningen University and Research)

農学知的支援ネットワーク事務局

事務局長 江原 宏 (名古屋大学農学国際教育研究センター長)

＜お問合せ＞ 〒464-8601 愛知県名古屋市千種区不老町
名古屋大学農学国際教育研究センター内
TEL:052-788-6166 FAX:052-789-4222
E-MAIL: jisnas@agr.nagoya-u.ac.jp
URL: <http://jisnas.com>

(製作 2022 年 5 月)