

JiPFAアフリカ農業分科会
日・アフリカ農業イノベーションセンター（AFICAT）
事業進捗報告／有識者会合

AFICATの実施体制（新フェーズ）

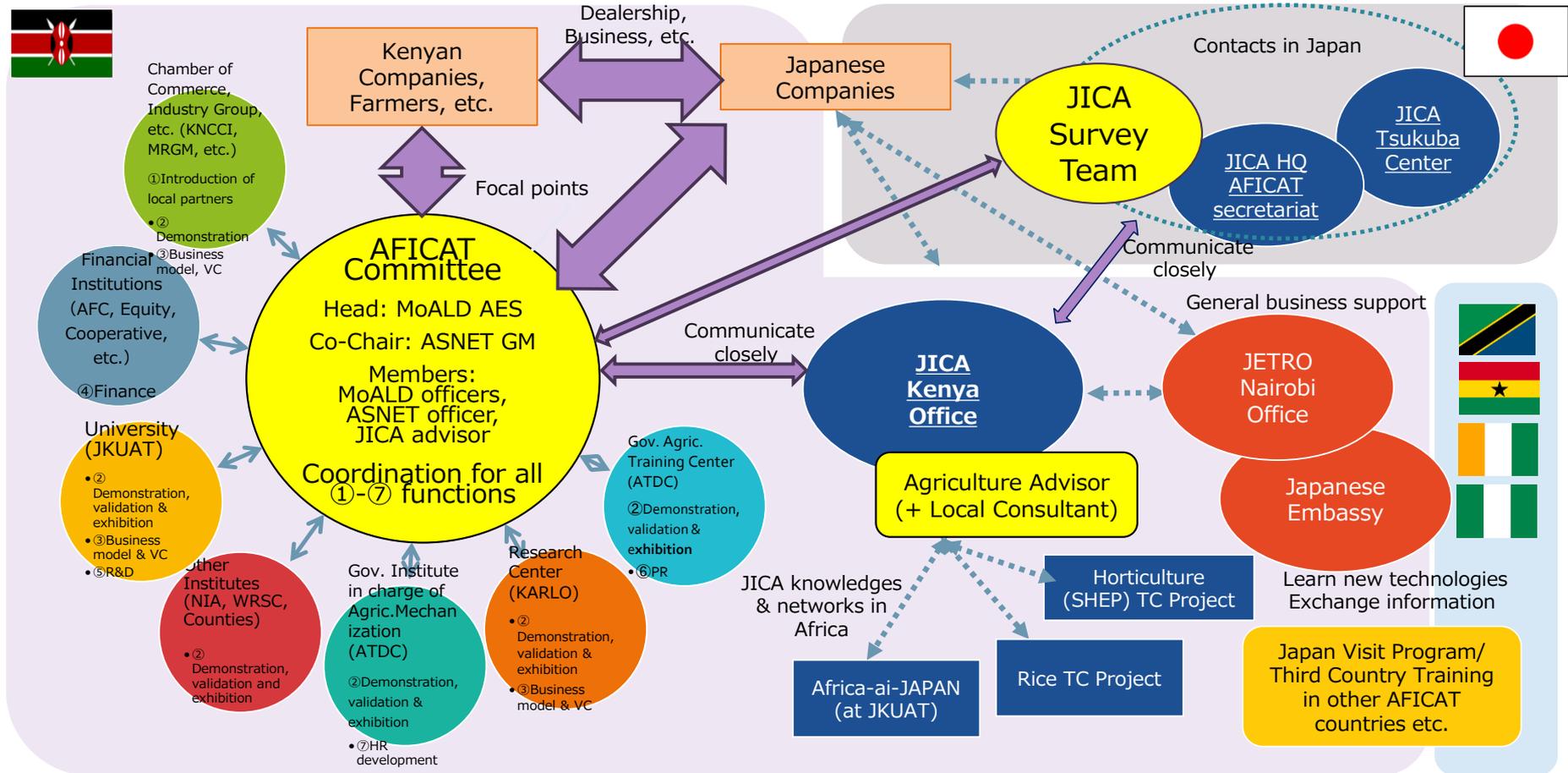
2024年6月

（株）かいはつマネジメント・コンサルティング

- (1) AFICATの実施体制（アフリカ各国）
- (2) AFICATによる支援（現地）
- (3) AFICATによる支援（日本）
- (4) 参考

(1) AFICATの実施体制（アフリカ各国）

- 農業担当省庁に加え、**民間セクターの代表**を加え、新たなAFICATの実施体制を構築。AFICAT委員会などの設立を現地関係者と合意し、本邦企業からの要望に応える仕組みを作る。



各国で想定される民間セクターの代表

ナイジェリア	ナイジェリア産業鉱物農業商工会議所 (NACCIMA)
タンザニア	タンザニア民間セクター財団 (TPSF)、商工会議所
コートジボワール	コートジボワール商工会議所 (CCI-CI)
ガーナ	商工会議所など

(1) AFICATの実施体制（アフリカ各国）

- **ケニア**では正式にAFICAT委員会が立ち上がり、共同議長である農業畜産開発省農業機械化担当次官とASNET事務局長と、JICA（戦略的農業開発アドバイザー）が合意文書に署名（2024年5月22日）。AFICAT委員会はハイレベルな意思決定機関で、AFICAT事務局が実務を担当する。5月30日に幅広い関係者に対して、AFICATの設立、そしてAFICATの活動計画案を共有した（キックオフセミナー）。
- **ナイジェリア**でも同様に、民間セクターの代表を含んだAFICAT委員会を設立する方向で、合意文書案の最終化を調整中。**タンザニア、ガーナ、コートジボワール**でも順次、AFICATの新体制を構築するよう調整中。

Concept Note for the Operation of AFICAT

1. Background

Africa Field Innovation Center for Agricultural Technology (hereinafter referred to as "AFICAT") is the initiative that was proposed during a public-private business dialogue co-chaired by the late Shinzo Abe, former Prime Minister of Japan (at the time), and Mr. Abdel-Fattah El-Sisi, the Chairperson of the African Union (at the time) (current president of Egypt) at the 7th Tokyo International Conference on African Development (TICAD7) held in August 2019. AFICAT aims at improving agricultural productivity and the quality of agricultural products and to empower farmers in Africa through collaboration with the Japanese private sector, which has advanced technologies and products. In Kenya, AFICAT activities have been implemented since September, 2022, and it created achievements as shown in the APPENDIX I in collaboration with AES-MoALD, ASNET, JICA, the JICA Mechanization Advisor, and the JICA Survey Team on "Data Collection Survey on Promotion of Advanced Agricultural Mechanization through Introduction of Modernized Agricultural Technologies in Sub-Saharan Africa".

As the assignment of the JICA Mechanization Advisor and the JICA Survey Team will be ended in February, 2024, it is necessary to agree on the continuous operation and the framework of AFICAT.

2. Implementation Period under proposed framework

To be operated from March 2024 to tentatively February 2026 (2 years)

3. AFICAT Committee

As a framework to continue AFICAT, the AFICAT Committee shall be established and the details are presented below.

(1) Structure

Chair: Engineering Secretary in MoALD
 Co-Chair: General Manager of ASNET
 Members: AES-MoALD
 RIPP- MoALD
 ASNET
 JICA
 Secretariat: 2 Engineers in AES-MoALD
 ISAAC SIMIYU WANGETTE
 JESCA MAKEENA
 1 Engineer in Rice Promotion Program
 KURIA GODWIN
 1 Officer from ASNET
 PATRICK ANTHONY CHEGE KAMAU
 1 JICA Advisor to MoALD for Strategic Agricultural Development
 TAKANORI SATOYAMA
 Experts from JICA Technical Cooperation Project
 To be determined.

(2) Objective

To enhance AFICAT activities through coordinating stakeholders and facilitate activities related to AFICAT.

(3) Activities

i. The AFICAT Committee shall carry out following activities:

- To endorse the work plan of AFICAT that is to be proposed by the AFICAT Secretariat
- To set the direction of AFICAT entire activity, and monitor the progress of AFICAT activities against the work plan
- To provide guidance and advises to the AFICAT secretariat, based on the progress made and/or challenges faced
- To call a committee meeting every quarter for monitoring as well as discussions on issues and solutions
- To sign the meeting memo by Chair and Co-Chair of the committee.

ii. The AFICAT Secretariat shall carry out following activities:

- To propose the AFICAT work plan for its implementation period to the AFICAT Committee
- To coordinate stakeholders to enhance AFICAT activities in accordance with the guidance and directions given by the AFICAT Committee
- To act as the contact of AFICAT with relevant stakeholders both in Kenya and Japan
- To organize a secretariat meeting at least every quarter to share information on activities progress (e.g. Activities of Japanese companies in Kenya, Activities of continuous JICA Survey on AFICAT, JICA PPP scheme, JICA mechanization related training) and discuss necessary way forwards
- To present the progress of activities at the quarterly AFICAT Committee meeting
- To brief the AFICAT Committee on issues and challenges faced in the AFICAT activities to seek the guidance
- To sign the meeting memo by secretariats.

4. Amendment of framework

The framework stipulated in "2. Implementation Period under proposed framework" and "3. AFICAT Committee" shall be flexibly amended through either meeting memo stipulated in 3. (3), i v) or other document signed by Engineering Secretary in MoALD, General Manager of ASNET, and JICA Advisor to MoALD for Strategic Agricultural Development.

22nd May, 2024, Nairobi

Eng. Richard Kamui
 Engineering Secretary
 Ministry of Agriculture and
 Livestock Development

Agatha Thuo
 General Manager
 Agriculture Sector Network

Takanori Satoyama
 JICA Advisor
 Ministry of Agriculture and
 Livestock Development



↑ケニアで締結された新しいAFICATの実施体制に関する合意文書

↑ AFICATキックオフセミナー（5月30日ナイロビで開催）

(2) AFICATによる支援内容 (現地)

AFICAT機能②「展示/実証/デモンストレーション」

AFICAT機能③「ビジネスモデル/バリューチェーンの実証」

現地の展示会に**AFICATブースを出展**します！

- 本邦企業が有する製品やサービスなどを紹介します。
- AFICATブースに、企業の方も一緒に製品説明できる場合もありますので、お気軽にご相談ください。
- AFICATブースの活用は無料です。販促物の送付費用、個別企業による出展などは企業様の負担になります。
- ケニア、ガーナ、コートジボワールでも展示会出展を企画中です。

時期	国	展示会名	備考
1 2024年6月28日 ～7月13日	タンザニア	国際見本市 (サバサバ)	ジャパンゾーンにAFICATブースを出展する方向で調整中。 展示希望企業募集中！
2 2024年8月初旬	タンザニア	農業祭 (ナネナネ)	AFICATブースを出展する方向で調整中。 展示希望企業募集中！
3 2024年9月2日 ～9月6日	ルワンダ	Africa Food System Forum	アフリカ全体のハイレベルなフォーラムで、昨年はタンザニア、今年はルワンダで開催予定。AFICATブースを出展する方向で調整中。 展示希望企業募集中！
4 2024年秋	ナイジェリア	AAMETEX (African Agricultural Machines/Equipme nt and Technology Expo)	AFICATブースを出展する方向で調整中。8月下旬に本邦企業向け情報交換会で詳細を紹介予定。

(2) AFICATによる支援内容 (現地)

AFICAT機能②「展示/実証/デモンストレーション」

AFICAT機能③「ビジネスモデル/バリューチェーンの実証」

常設のAFICAT展示室

タンザニア、ケニアで整備済。製品展示を希望する企業を随時募集しております！

＜タンザニア：キリマンジャロ農業研修センター＞（2023年9月OPEN！ 17社展示中）



＜ケニア：ジョモケニヤッタ農工大学＞（2024年5月OPEN！ 14社展示中）



現地での実証を希望する本邦企業に、実証委託先候補などを紹介します。

- 現地の大学、国立／国際研究機関、農民組合など、実証を委託／連携先候補となる関係機関を紹介します。



パイロット活動から引き続き実施中の実証試験（ケニア国ジョモケニアッタ農工大学）



パイロット活動ではタンザニアの農民組合に農機用のベルトを提供し、耐久性試験を実施。

本邦企業を対象にした「**情報交換会**」を開催します。

- 新たな取り組みとして、各国のJICA専門家、AFICAT委員会関係者などを講師として招き、本邦企業向けのセミナー（情報交換会）を開催します！
- 普段は現地に長期で派遣されているJICA専門家などと、対面で情報交換できる貴重な場となります（その後の懇親会なども検討中）。ざっくばらんな情報交換の場を想定していますので、お気軽にご参加ください（地方の方も参加しやすいように、対面とオンラインのハイブリットで開催します）。
- 現在、調整中の勉強会は以下のとおりです。引き続き、関係者と調整していきます。
- 勉強会の予定は、AFICATのメーリングリストなどで告知していきます。未登録の方は、この機会に **AFICATのメーリングリストに、是非、登録してください！**（メーリングリストへの登録や勉強会への参加のみの場合は「AFICAT利用申込書」は不要です。登録希望とメール等でご連絡ください）

時期	国	発表者	備考
1 2024年7月10日 (木) 16:00～	ケニア	ケニア国戦略的農業開発アドバイザーほか	日時確定済。 対面とオンラインのハイブリット。
2 2024年8月下旬	ナイジェリア	AFICAT委員会（連邦農業食料安全保障省、商工会連合ほか）	日程調整中。 オンラインのみ（同時通訳）。
3 2024年9月下旬	タンザニア	タンザニア国農業機械化アドバイザー、JICA本部	日程調整中。 対面とオンラインのハイブリット。
4			
5			

事後アンケートで皆さまの
関心分野をお知らせください！

AFICATのWebsiteを更新予定

- <https://www.jica.go.jp/Resource/activities/issues/agricul/aficat/index.html>
- 既存のWebsiteを更新していきます。英語のページも作成し、世界中の方がAFICAT／本邦技術を知ることができるように準備をすすめております。

AFICATニュースレター

- より幅広い情報源から、迅速に情報が発信できるよう、AFICATニュースレターの発信方法を見直しております（もうしばらくお待ちください）。

The screenshot shows the AFICAT website interface. At the top, there's a header with the JICA logo and name '独立行政法人 国際協力機構'. Navigation links include 'サイトマップ', 'よくある質問', and 'お問合せ'. A search bar with 'Google 提供' is present. Below the header is a horizontal menu with categories: '国際協力に参加したい方', 'NGOの方', '研究者の方', 'メディアの方', '企業の方(民間連携)', '投資家の方', and 'サイト活用ガイド'. A secondary menu includes 'ホーム', 'JICAについて', '事業・プロジェクト', '各国における取り組み', 'ニュース', and '国際協力・ODAについて'. The breadcrumb trail reads 'ホーム > 事業・プロジェクト > 農業開発／農村開発 > 日・アフリカ農業イノベーションセンター (AFICAT)'. Social media sharing icons for Twitter, Facebook, LinkedIn, and Email are visible. The main content area has a sidebar on the left under '事業・プロジェクト' with sub-items like '世界が抱える課題への取り組み', '都市・地域開発', '運輸交通', '資源・エネルギー', '民間セクター開発', '農業・農村開発', '保健医療', and '栄養の改善'. The main section is titled '農業開発／農村開発' and features a sub-section for '日・アフリカ農業イノベーションセンター (AFICAT)'. The text below states: 'AFICATは、アフリカ諸国における先進農業技術の導入促進を官民連携で実施する枠組みであり、アフリカ進出に関心がある本邦の農業機械メーカー等の進出・ビジネス促進への足掛かりとなることが期待されています。' At the bottom, there's a '最新ニュース' section with a link: '農経しんぽうにAFICATの記事が掲載されました！ (2024年3月11日) (PDF/1.19MB)'.

- 現地に派遣されているJICAアドバイザー／JICA現地事務所とAFICAT調査チームなどにより、引き続き、本邦企業のアフリカ進出に関する活動を支援します。

<現地の窓口（JICA）>

現地の窓口（JICA）	
ケニア	戦略的農業開発アドバイザー
タンザニア	農業機械化アドバイザー
ナイジェリア	農業開発アドバイザー
ガーナ／コートジボワール	JICA現地事務所

<AFICAT調査チーム>

		担当国
1) 池ヶ谷	全体総括、タンザニア／ガーナ（主）	
2) 山口	農業機械総括	
3) 徳岡	ナイジェリア（主）	
4) 弓削田	ケニア／コートジボワール（主）	
5) 梶房	ナイジェリア（副）	
6) 池田	日本国内（主）	
7) 小早川	ケニア／コートジボワール（副）	
8) 竹田	タンザニア／ガーナ（副）	
9) 魚住	日本国内（副）	

(4) 参考資料

JICA website/AFICATニュースレター

<https://www.jica.go.jp/Resource/activities/issues/agricul/aficat/index.html>

先行調査報告書（AFICATニュースレター、各国の情報含む）

【和文】

（本文） https://libopac.jica.go.jp/images/report/1000052358_01.pdf

（別添） https://libopac.jica.go.jp/images/report/1000052358_02.pdf

【英文】

（本文） <https://libopac.jica.go.jp/images/report/1000052401.pdf>

ご清聴ありがとうございました。

AFICAT、アフリカ進出に関心がある方は、お気軽にご連絡ください。

(株) かいはずマネジメント・コンサルティング
池ヶ谷二美子
tel: 03-5791-5083
email: ikegaya.fumiko@kmcinc.co.jp

JICAのHP

<https://www.jica.go.jp/activities/issues/agricul/aficat/index.html>