エジプトにおけるスタートアップの現状 分野別の状況と主要プレイヤー

2019年6月

日本貿易振興機構 (ジェトロ)

カイロ事務所

海外調査部 中東アフリカ課

【免責条項】

本レポートで提供している情報は、ご利用される方のご判断・責任においてご使用下さい。ジェトロでは、できるだけ正確な情報の提供を心掛けておりますが、本レポートで提供した内容に関連して、ご利用される方が不利益等を被る事態が生じたとしても、ジェトロおよび執筆者は一切の責任を負いかねますので、ご了承下さい。

禁無断転載

〈目次〉

はじめに	2 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
第1章	エジプトのスタートアップを取り巻く環境・・・・・・・・・2	
第2章	エジプト政府によるスタートアップ支援策および規制・・・・・・・11	
第3章	国際機関などによるスタートアップ支援の取り組み事例・・・・・・13	
第4章	外国企業や日本企業による出資や連携事例・・・・・・・・・13	

はじめに

新興市場の1つとして注目される北アフリカでも起業への関心が高まり、スタートアップを支援 する環境が整いつつある。

エジプトでは、若年層の高い失業率や政府の後押しなどを背景に、近年起業が増えている。エジプト政府は法整備、投資サービスセンターの改善、中小企業の減税措置などの取り組みを進め、起業の動きを促進している。

ジェトロでは、こうした新たな商機を捉えることを目的に、エジプトのスタートアップを取り巻く環境、主なアクセラレーターやベンチャーキャピタル、政府や国際機関などによるスタートアップ支援策、外国企業などによる出資や連携事例を調べた。

本レポートが、エジプトでの新たなビジネスを検討する日本企業や、すでに進出している日本企業の皆様の一助となれば幸いである。

2019 年 6 月

日本貿易振興機構(ジェトロ)

カイロ事務所

海外調査部中東アフリカ課

第1章 エジプトのスタートアップを取り巻く環境

1. エジプト経済概況

エジプトの人口は2018年1月時点で9,628万人であり、アフリカで3番目、中東では最大の規模を誇る。GDPはアフリカでナイジェリア、南アフリカ共和国についで3番目である。2011年のアラブの春以降、主要産業の1つである観光業が落ち込み、2016年の為替自由化以降は通貨価値の下落が生じた。2017年の消費者物価上昇率は29.5%と物価が高騰し、輸入品や高級品の購入が伸び悩み、経済成長は減速した。

2014年のエルシーシ大統領就任以降、政府のテロ対策などにより治安が落ち着き、観光客も大きく回復、IMFの融資など国際的な支援により課題となっていた外貨不足が解消され、2018年に入り物価上昇率も低下した。2018年の外国からの対エジプト送金額は対前年比で約20%増加した。2016/17年度の実質GDP成長率は4.2%、2017/18年度は5.3%となり、アラブの春以降の経済低迷から回復基調となっている。

一方で、人口のうち 25 歳以下が 50%と若年層が多い中、就職先が少なく、ILO によると 2017年の失業率は 12.1%で、特に若年層 (15~24歳) の失業率は 34.4%と高い。働き先が見つからないため自ら起業するケースもあり、スタートアップが新たな市場創出や投資活発化、経済活性化につながることが期待されている。

2. 通信市場の概況

エジプトにおける携帯電話の加入件数は9,768万件で人口を上回り、インターネット利用者数は3,790万人である(2018年4月、表1)。モバイルインターネットの契約数は2011年に900万件であったのが、2018年には3,068万件と急増している。他方で、地上電話回線数は2009/10年度が1,044万回線だったのに対して、2017/18年度は679万回線に減少した。ADSL回線が多いものの通信ネットワークインフラは整備されており、政変後に不安定だった電力事情も大きく改善している。2017/18年度のGDPに占めるICT分野の割合は3.6%と小さいが、通信分野の対前年度比成長率は12.5%と大きく成長している。アラブの春の際にフェイスブックが活用されたこともあり、フェイスブック利用者数は3,900万アカウントとアフリカ最大である。2018年3月時点の携帯通信会社のシェアは、ボーダフォン・エジプト(Vodafone Egypt)が約42%、オレンジ・エジプト(Orange Egypt)が約3%、エティサラット(Etisalat)が約20%、テレコム・エジプト(Telecom Egypt)が3%となっている。

(表1) エジプトの通信市場の概況

	最新実績	過去実績
人口	9,628万人(2018年1月)	8,053万人(2011年1月)
インターネット利用者数	3,790万人(2018年4月)	2,530万人(2011年4月)

固定電話回線件数	679 万件(2017/18 年度)	1,044 万件(2009/10 年度)
携帯電話加入件数	9,768万件(2018年4月)	7,460万件(2011年4月)
スマートフォン利用者数	3,068万件(2018年4月)	900万件(2011年4月)
(モバイルインターネッ	※国際電気通信連合(ITU)に	
ト契約数)	よると 4,608 万人	
モバイルマネー利用者数	950 万人(2016 年)	N/A
電子決済取引額	例:国内の電子決済最大手の	N/A
	Fawry は、2018 年の利用者	
	2,000 万人以上で取引額は400	
	億エジプト・ポンド (EGP) と	
	公表(モバイル決済含む)	
電子決済拠点数	例: Fawry は約 10 万拠点(小	N/A
	売店、郵便局、キオスク、ATM	
	など)と公表 (2018年)	
銀行口座保有割合	33%(2017年)	11% (2011年)
出所:North African		
Bank		
FaceBook 利用者数	3,900 万人	N/A
出所:We Are. Social	備考:アフリカで最大	

※表内記載以外の出所:エジプト中央動員統計局 (CAPMAS)

3. スタートアップの状況

近年、ICT を活用して、E コマース、医療、教育、環境、農業などの分野で起業するスタートアップの動きが加速している。失業率が高く、自ら仕事を作り出す必要に迫られていることも背景の1つだろう。カイロは中東・アフリカの中でも起業数が多い都市となり、投資ファンドやアクセラレーターが増えるなど、スタートアップ企業を支援する環境が徐々に整いつつある。所在地はカイロに集中しているが、アレキサンドリアなどでも起業の動きがみられる。エジプトのスタートアップは約600社(出所:クランチベース)とされ、投資ステージ別にみるとシード、アーリーステージが多く、ユニコーン企業はまだ存在しない。

2018年の動きをみると、エジプトでは約80のスタートアップが投資を受け、中東・北アフリカ地域の中でも投資が拡大傾向にある。2018年のエジプトのスタートアップにおける投資金額のトップ5は、スエフル(Swv1、バスライドシェア)、ヴェジータ(Vezeeta、医師予約プラット

フォーム)、バシャルソフト(Basharsoft、人材関連)、ハラン(Halan、二輪車、三輪自動車 トゥクトゥク手配アプリ)、アカルマップ(Aqarmap、不動産 EC)だった。

エジプトの代表的なスタートアップについては、ジェトロの調査レポート『<u>アフリカ・スター</u>トアップ 100 社(2019 年 2 月)』を参照されたい。

4. ライドシェアの状況

エジプトでは、米国のウーバー (Uber) やアラブ首長国連邦 (UAE) のカリーム (Careem) などのライドシェアサービスが普及している。公的な車両登録を必要とするタクシー業界が、登録なしで展開するライドシェアを業務妨害で訴え裁判になった事例が出たものの、現在は政府がライドシェアにライセンスを与えて政府公認となっている。2018年は、路線バスや公共交通機関が未整備な状況を背景に、新たな交通分野のスタートアップの動きも目立った。エジプト発ライドシェアサービスのハラン (Halan) は、トゥクトゥクと 2 輪車の配車アプリをリリースし、1 年で300万人の利用があった。またアプリによるミニバスの配車サービスを提供するスエフルは2018年4月に800万ドル調達したことに加え、同年末に金額非公開で資金調達し、サービスの充実と対象地域の拡大を図っている。トゥクトゥクやバスのライドシェアは、タクシーや車のライドシェアに比べて安価であり、一般市民が日常生活や通勤で使える価格帯である。スエフルに続いて、ウーバーとカリームがバスの配車サービスを開始し、2019年4月にはウーバーがカリームの買収を発表した。

5. E コマース事情

2017年の電子商取引(E コマース)の市場はアフリカ全体で140億ドル(出所:WeeTracker)とされており、エジプトは50億ドルと3割を超える大きな市場だ。オンラインショッピングでは、アリババと提携するナイジェリア発のジュミア(JUMIA)、アマゾンと提携するドバイ発スークドットコム(Souq.com)、HA0123.COMなど、海外発のプラットフォームが大きなシェアを占める。食のデリバリーを行うウーバーイーツ、エジプトでの食事配達の加盟店数トップのオトロブ(0t1ob)のほか、小売店のオンライン注文・配達などが、スマートフォンを持つ若年層を中心に利用されている。2018年9月には、Eコマース市場の拡大を目的に「第1回eコマース・サミット」も開催され、2017年の一般消費者向けEコマースの売上高は前年比22%増加したと報告された。近年、新たに様々な種類のEコマースのスタートアップが起業しており、エジプト政府によると電子商取引サイトの数は合計約450に達している。

6. フィンテックの状況

エジプトでは、銀行窓口の手続きに時間がかかり、送金手数料も高い。また、都市部の銀行支店数やATMの数は多いものの、市民の銀行口座の保有率は約3割と低く、クレジットカードやデビットカードの保有率も低い。これらを背景に、銀行口座を持たない人でも、多くの場所で簡単に使えるエジプト最大の電子決済サービス、ファウリー(Fawry)が2007年に設立され、普及し

た。ファウリーはネットワークに加盟して POS を設置した食料品店、薬局、郵便局、ATM など 10 万拠点で電子決済システムを提供し、携帯通信料、公共料金、ネットショッピング、教育、交通サービスなどにおいて、モバイル決済も含めてエジプト国内で 1 日約 150 万回の支払いに使われている。また、アプリをインストールすることで、ファウリーからチャージして電子財布としても利用できる。ファウリーが広く浸透している一方で、モバイル決済や貯蓄アプリなどの新たなフィンテック分野のスタートアップも起業している。

政府によるデジタル化推進とフィンテック支援の動きを受けて、公務員や補助金受給者用の決済カード「ミーザ (Meeza)」の作成が計画されているほか、電子決済関連の法律も整備されつつある。中央銀行はフィンテック支援ファンドの設立を公表している。民間においても、若者向け融資を行う EG バンク (EG bank) がミントインキュベーター (Mint Incubator) を立ち上げスタートアップを支援する。また、民間銀行大手の CIB はモバイル決済の「CIB Smart Wallets」サービスを開始し、フィンテックを支援する C ベンチャーズ (CVentures) も立ち上げるなど、官民の動きが盛んである。

7. ヘルステック (E-Health) の状況

エジプトでは、2010年に保健省管轄の公立病院で治療を受けた患者数が122万人だったのに対し、2017年には246万人に倍増している。また、保健省の市民向け治療関連支出総額は2010年に約20億エジプトポンドだったのが、2017年には約61億エジプトポンドと、約3倍になっており、利用者数と政府支出は拡大傾向にある。一方、病院では待ち時間が長く混雑しており、受診順番の混乱など現場での課題も多い。

そのような中、医師予約のプラットフォームを展開するヴェジータ (Vezeeta) が、地域別や専門別に医師の予約と評価が可能なサービスを開始し、約1,200 万ドルの出資をうけた。また、医療関連製品の販売を行う E コマース企業、チェファ (Chefaa) が BtoB および BtoC においてビジネスを進めている。さらに、医療や医薬品の知識が少ない人も多いことから、薬の効果・副作用および病気の説明を行うアプリを提供するロシェッタ (Roshetta) など医療・健康関連の企業が増えている。

8. 集積拠点、支援体制

エジプトにおけるスタートアップのハブとして、カイロ中心部のタハリール広場近くに位置するカイロ・アメリカン大学跡地を再利用した「The GrEEK Campus (グリーク・キャンパス)」がある。スタートアップのほか、外資 ICT 企業、会計事務所や VC なども入居する。コワーキングスペース、オフィススペース、会議室を提供し、イベント会場としても利用されるほか、起業アドバイスなど行う。2014 年に設立し 2018 年時点で累計 140 社以上を支援した。



グリーク・キャンパスの中庭(ジェトロ撮影)

ICT 産業のハブとするためにエジプト政府がハイテクビジネス地区として設立した「スマートビレッジ」にスタートアップが拠点を設ける例もある。また、政府、大学、銀行、海外 NGO や多国籍企業(エリクソン、ノキア、ボーダフォン等)によるスタートアップ支援もあり、インキュベーションプログラムを展開している。28 社・団体が起業を支えるアクセラレーターとして活動している(主要な起業支援施設は表 3)。中東・産油国の VC による投資も増えており、2017 年の投資額は 3,690 万ドルとなった。

9. イベントやアワード

エジプトで開催される「RiseUP Summit」は、中東・北アフリカにおける最大規模のスタートアップ支援イベントで、エジプトのみならず中東・北アフリカなど各国のスタートアップと交流できる機会となる。

RiseUP Summit に参加した支援機関のインキュベーションプログラムを卒業したスタートアップを投資家に紹介する DEMO DAY などのピッチコンテストがしばしば開催される。ピッチコンテストでは、エジプトの金融機関である CIB、EGBANK などが賞金を拠出するほか、フェイスブックなどもイベントを開催する。エジプト国内にスタートアップ向けのアワードは多くないため、ドバイやベイルートなど中東での賞や国際的な賞を目指し、受賞するスタートアップも出てきている。ドバイで開催されるスタートアップ見本市「GITEX Future Stars」も、そのような機会の1つである。



RiseUp スタッフ (提供:Riseup)

10. エジプトにおける起業の特徴

エジプトでは、起業や労働コストが低く、比較的少ない出資で起業が可能である(2018年時点で月の最低賃金:1,200EGP、1人当たり GDP:約2,500ドル)。ICT に親しみのある若年層労働者が多く、E コマースにおいても低コストで雇用できる人材が多い。物流、農業、金融など社会的課題について、ICT によって解決するサービスがスタートアップに求められている。

(表 2) エジプトにおけるスタートアップの現状

スタートアップ企業数	605(出所:クランチベース、2018年)
スタートアップ企業への	3,690 万ドル(出所:Partech Ventures,2017)
投資額	
主な投資家のタイプ、対	E-コマース、ライドシェア、医療、教育、金融など。
象セクター	シード、アーリーステージへの投資が多い。
スタートアップ支援施	・グリーク・キャンパス(カイロ)
設・拠点	・スマートビレッジ(カイロ)
	・日本-エジプト科学技術大学(E-JUST、アレキサンドリア)
	※日本政府・JICA が支援

(表3) エジプトにおける主なインキュベーター、アクセラレーター

名称	概	要
Flat6labs	•	2011 年にカイロで設立され、その後、チュニジア、サウジ
(有力アクセラレーター)		アラビア、レバノン、UAE(アブダビ)などに拠点を設立。
	•	元々は、ベンチャーキャピタル Sawari Ventures の支援を
		受けたベンチャー企業。
	•	年2回、シーズ・アーリーステージのスタートアップ10社
		に対し、3ヵ月間のコワーキングオフィス提供とメンタリ
		ングを行うアクセラレーションプログラムを実施。

	プログラム支援企業は1万~1万5,000ドルを調達可能。
	・ ウェブサイト: https://www.flat6labs.com/
Falak (有力アクセラレータ	・ 次世代のエジプト起業家をサポートし、スタートアップエ コシステム構築に貢献しようというアクセラレーター。
—)	・ 起業家の成長に必要なツール、リソース、連絡先、資金調 達、指導、訓練を提供。グリーク・キャンパスに拠点を構
	える。
Mint Incubator	・ ウェブサイト: http://www.falakstartups.com/
mint incubator (アーリーステージ支	・ 企業向け融資を行う EGBank の関連アクセラレーター。アー リーステージのスタートアップをサポート。
援)	既に商品やサービスを持っているスタートアップを選定
	し、次のレベルへの成長のために集中型の3ヵ月のインキ
	ュベーションプログラムを実施。
	・ 株買取りや出資はせず、卒業企業を投資家に紹介するイベントなどを実施。
	・ ウェブサイト: <u>https://www.eg-bank.com/En/Min</u>
INJAZ Egypt (学生対象、アーリース	・ ヨルダンで始まった青少年の教育、育成、雇用支援に焦点 を当てた NGO、Injaz の一員。
テージ支援)	・ 大学生や高校生の起業支援に焦点を当てた学生向けの Dare
	to Dream、アーリーステージのスタートアップ向けの
	Startup Egypt をカイロで開催。
	・ 大会の受賞者は3~6ヵ月のインキュベーションサービスにより、オフィススペース、メンタリング、資金調達が受けられる。
	・ ウェブサイト: http://injaz-egypt.org/
Gesr (社会課題解決支援)	・ 2013年にMesr El-Kheir財団によって設立され、グリー ク・キャンパスに拠点を構える。
	・ 水、エネルギー、食糧、健康、教育の問題に取り組むスタートアップの支援に焦点。
	・ 6ヵ月のアクセラレーションプログラムと、1年間のインキュベーションプログラムを実施。少数株式を保有し、出資
	も行う。
	オフィススペース提供、指導、投資家情報を提供するほか、イノベーターのための実験室を運営。
	・ ウェブサイト: <u>https://gesr.net/</u>
Sustaincubator	・ 2014年にEnvironとDelta Aromaticが設立。
(社会課題解決支援)	・食糧、再生可能エネルギー、水分野の問題に取り組んでい
	るスタートアップに出資し、代わりに少数株式を保有。
	カイロや上エジプトでオフィスと住居を兼ねたスペースを 提供し、メンタリングを行う。
	・ ウェブサイト: http://www.sustaincubator.com/
1864	・ 2016 年にエジプト初のフィンテック専門アクセラレーター
(フィンテック支援)	として設立され、Barclays Bank Egypt と提携して Flat6labs が運営。
	·

	・ 少数株式(10~15%)と引き換えに、最大 15 万 EGP を提供
	する。
	・ ウェブサイト: http://www.1864accelerator.com/
Ebni	・ 2016年に ICT業界団体の Eitesal が設立。
(IoT 企業支援)	・ エジプト初の Internet of Things (IoT) スタートアップ
	向けインキュベーションプログラム。
	・ 5%の株式を得るのと引き換えに、シーズステージ向けに出
	資し、コワーキングスペース、最先端 IoT ラボ、指導、法
	的アドバイスを提供。
	・ ウェブサイト: http://www.ebni.io/
	・ Eitesal ウェブサイト: <u>http://www.eitesal.org/about-</u>
	<u>eitesal</u>
Innoventures	・ 2011 年から Reactor というインキュベーションプログラム
(起業・シード支援)	を運営。
	・ 有望上位企業に1万ユーロの賞金および Innoventures や
	VC4Africa からの投資機会が与えられる。
	・ 年1回、株式と引き換えに資金調達の可能性がある。
	・ ウェブサイト: http://innoventures.me/reactor
AUC Venture Labs	・ 2013 年にカイロ・アメリカン大学が始めたエジプト初の大
(起業・シード支援)	学のインキュベーションプログラム。
	・ 年2回、春と夏に3ヵ月のプログラムを実施。
	・ シードステージ向けに活動資金として2万 EGP を提供。
	・ 会議室、大学へのアクセス、メンタリング、投資家への紹
	介、ネットワーキングイベントなどを提供。
	・ ウェブサイト:
	http://schools.aucegypt.edu/business/aucvlab/Pages/de
	<u>fault.aspx</u>

(表4) エジプトの主な VC

名称	概要
Cairo Angels	2012年に設立されたエジプト初のエンジェル投資家ネットワーク。
	・ これまでアーリーステージの 24 社に計 230 万ドルを投資。
	投資家が独自に判断も行うが、ネットワーク内で協力する ことで信用調査や可能性調査が容易である。
	・ 少数株式取得の代わりに、1 社につき 25 万〜200 万 EGP (約 1 万 4,000〜11 万ドル)を出資。
	・ ウェブサイト:http://cairoangels.com/
A15	中東のデジタル製品やテクノロジーブランドに投資する VC。
	投資のほか、ブートキャンプなどの支援も行う。
	・ ウェブサイト:http://www.a15.com/en-us/
Sawari Ventures	・ 2007 年に設立された VC。エジプトを拠点に、中東・北アフ リカの成長ステージのスタートアップに投資。

- ・ シリコンバレーや世界中のテクノロジーの知見があり、投 資家コネクションを持ち、中東の文化、ビジネス環境を知 っており、グローバルなヒットを目指すビジョンを持つ企 業を見つけて投資。
- ・ 同社会長はFlat6labs やグリーク・キャンパスを立ち上 げ、自らスタートアップの共同経営も行う。
- ・ ウェブサイト: http://www.sawariventures.com/



Flat6labs オフィス (ジェトロ撮影)

(表 5) エジプトにおける主なスタートアップ関連のイベント・展示会

イベント・展示会	概要
RiseUP Summit	中東・北アフリカにおける最大規模のスタートアップ支援イベント。エジプトのみならず、中東・北アフリカのスタートアップが参加する。世界のエコシステムとエジプトのスタートアップや人材を結び、ビジネスの可能性を広げる機会を提供。2013年から年々規模を拡大して開催。2018年は48ヵ国からスタートアップ250社、投資家300人、その他アクセラレーター、欧米大手IT企業など6,036人が参加。スタートアップ支援・投資に関する講演、パネルディスカッション、ピッチコンテスト、ネットワーキングイベントで約300人が講演。起業支援を行うRiseupが主催し、Microsoft、Google、Facebook、IBMなどがスポンサー。
Cairo ICT	Trade Fairs International が 20 年以上前から主催するエジプト最大の ICT 展示会。20 年間で 5,000 以上の出展者と 100 万人以上の訪問者の実績

	がある国際的なイベント。2018年はスタートアップのブースが設けられ、 ピッチイベントも開催。
	ウェブサイト: http://cairoict.com/
Egypt	2015年から開催しており、毎年、規模と分野が大幅に拡大。2018年は世界
Entrepreneurship	170 ヵ国で起業家精神を育成するグローバル・アントレプレナーシップ・
Summit (EES)	ウィーク (GEW) が参画した。2018年には、世界中から中小企業指導者、
	企業、学者、政府関係者、政策立案者、起業家、青少年、インキュベータ
	一、アクセラレーター、教育機関などの起業家支援組織を含む多くの分野
	の専門家が集まり、3日間にわたって起業家精神と起業支援について講
	演、パネルディスカッション、ネットワーキングを実施。
	ウェブサイト: http://egyptinnovember.com/
e コマース・サミット	電子商取引ビジネスの可能性を探ることを目的に、通信情報省も参画して
	「第1回eコマース・サミット」が2018年9月カイロ市内で開催され、
	1,500 以上の企業などが参加。約80人のスピーカーによる講演とパネルデ
	ィスカッション、ピッチコンテストや起業チャレンジイベントも行われ
	た。
	ウェブサイト: https://ecommsummit.co/

第2章 エジプト政府によるスタートアップ支援策および規制

1. 政府によるスタートアップ支援に向けた動き

政府は、起業を促進するために、法律の整備、投資サービスセンターの改善、中小企業支援策などの取り組みを進める。2017年に制定された新投資法、2018年に制定された改定会社法、破産法において、会社の設立と清算をより簡単に行える仕組みを作り、起業の活性化を狙っている。毎年12月に国際協力・投資省(MIIC)などがシャルムエルシェイクで開催する「アフリカフォーラム」でも「起業家の日」を設けるなど、若者の起業を支援する姿勢がみられる。国際協力・投資省、投資・フリーゾーン庁(GAFI)、通信省など政府による支援機関もあり、主な機関は以下のとおり。

・ 投資サービスセンター

GAFI の管轄で、各省庁の手続き窓口を集約化したワンストップセンターである。書類が整い次第、1日以内で会社が設立できることを目指しており、インターネットでの会社申請も可能にする計画がある。

• BEDAYA CENTER FOR ENTREPRENEURSHIP

GAFI が 2011 年に立ち上げた政府のインキュベーターで、資金調達、技術・ビジネス開発、実験室や製造施設などへの支援を行い、ネットワーキングイベントを開催する。成長ステージのスタートアップに 200 万エジプトポンドと 5,000 万エジプトポンドの資金を提供する「ベダヤファンド」を持っている。同ファンドは、Al Ahly for Development and Investment (ADI) によって管理されており、食品、農業、製造業、IT 分野の企業の支援を行う。

ウェブサイト: http://www.gafi.gov.eg/English/Howcanwehelp/Pages/Bedaya.aspx

Technology Innovation and Entrepreneurship Center (TIEC)

経済発展のために ICT における革新と起業家精神を推進することを目指し、2010 年に設立。約500 のスタートアップやビジネスアイディアを支援。知的財産の活用に関する支援も行う。国連や通信会社 Etisalat と協力したプログラムも実施。

ウェブサイト: http://www.tiec.gov.eg/en-us/about/Pages/WhatisTIEC.aspx

2. スタートアップやイノベーションに関連する規制など

政府は雇用創出や経済発展のためにスタートアップを支援する一方で、新たなサービスで既存の雇用を脅かすケース、革命やテロにつながりかねないケースなどについては、規制を課している。

ライドシェアに関する規制

エジプトでは2018年にウーバーとカリームが、雇用を奪われたタクシードライバーに訴訟を起こされ、営業が危ぶまれた。現在はライドシェアに関して新法が制度化され、政府公認のサービスとなった。一方で、高額の事業許可証、付加価値税(VAT)の14%課税、顧客管理などが制度化された。今後もタクシードライバーの雇用などに配慮した活動を求められる可能性がある。

・ソーシャルメディアへの監視強化

政府は2018年7月、フェイスブックやツイッターなどSNSやブログで5,000人以上のフォロワーを持つアカウントをメディアとして規定し、監視対象とする法律を制定した。アラブの春以降はメディアに対する自由度は少なくなっている。特にフェイスブックはアラブの春においてデモに関する情報共有に利用されていた背景もあり、監視が強化された。

・暗号化メッセージアプリなどの規制

エジプトでは暗号化して内容が当事者間でしかわからないメッセージを送受信するアプリについて、政府批判やテロを避けるためブロックしたとみられるケースがあった。メッセージやチャッ

トのアプリが利用できるものの、アラブの春の革命時には SNS など利用がブロックされたケースもあった。

• 会社設立

スタートアップの会社設立について特段の規制はない。政府が奨励策を設けており、新たに法人を設立した場合、法人所得税 22.5%が設立後数年間免税となる優遇施策がある。政府指定の技術ゾーン(Technology Zones)において、通信技術に関連する企業は減税・免税の措置を受けられる場合がある。外資の企業設立について、特定業種(商業代理店、輸入業者、金融・石油・ガスなど)を除いて、出資比率 100%で設立可能である。

・ビットコイン

エジプトのイスラム教最高指導者が 2018 年 1 月、ビットコインは投機性が高くイスラム教で禁じる賭博に似ているとして取引を禁じる宗教令を出した。テロ支援組織にも資金送金が簡単であるため、規制されたという見方もある。

第3章 国際機関などによるスタートアップ支援の取り組み事例

NGO の Nahdet El Mahrousa は、世界銀行や欧州連合 (EU) などの基金により、アーリーステージの社会起業家や社会配慮型スタートアップに重点を置いて、Masr Ta3mal という 9ヵ月の開発プログラムを提供する。ピアツーピア・コラボレーションプログラム、奨学金、資金調達、起業家による Demo Day を実施する。

ウェブサイト: http://nahdetelmahrousa.org/apply

世界銀行グループの国際金融公社(IFC)は、エジプト投資・国際協力省(MIIC)と「The Next 100 African Start-ups Initiative」プログラムを共同で設立した。同プログラムは、アフリカの有望なスタートアップ 100 社への投資、スタートアップと金融機関、グローバルな投資家などとのコネクションを目的とする。エジプト最大の医師予約プラットフォームのスタートアップ Vezeeta 等に投資している。

第4章 外国企業や日本企業による出資や連携事例

1. 欧米企業などの活動

ペプシコ、グーグルなどがエジプトにおいてスタートアップ支援を行っている。フェイスブックも2018年10月、起業家向けにエジプトで初めて支援イベント「Boost Your Business」を開催した。

市民の間では、グーグル、You Tube などが人気であり、Facebook、FBMessenger、Instagram、TWITTER、Whatsapp などが利用されている。

2. 海外商工団体などの活動

ブリティッシュカウンシル、米国商工会議所、スウェーデン商工会議所などがエジプトでスタートアップを支援し、自国企業と繋げる取り組みを行っている。

3. アジア系企業 (日系以外) の活動

エジプトでのスマートフォン市場において、中国の OPPO やファーウェイ、韓国のサムスンのシェアが高い。2017年には、ファーウェイが研究拠点を設立した。2018年には、サムスンがエジプトの AI スタートアップ「Kngine」を買収した。

4. 日系企業の活動

セキュリティソフト「ウイルスバスター」を提供するトレンドマイクロがグリーク・キャンパスに拠点を設立し、エジプトのスタートアップとセキュリティ分野などで協業している。

5. 外資スタートアップによる展開事例

2013 年、米国発のウーバーが中東で初めての海外拠点をカイロに設立した。2018 年には食のデリバリーであるウーバーイーツ、ミニバスのライドシェアサービスをカイロで開始した。エジプトでウーバーに登録しているドライバーは15万人以上である。

UAE 発のライドシェアアプリのカリームがエジプトでサービスを展開しており、2019 年ウーバーに買収された。

2018 年、スウェーデン発の Spotify Technology が運営する音楽ストリーミングサービスが開始された。

レポートをご覧いただいた後、アンケート(所要時間:約1分)にご協力ください。

https://www.jetro.go.jp/form5/pub/ora2/20190008

本レポートに関する問い合わせ先:

日本貿易振興機構(ジェトロ)

海外調査部 中東アフリカ課

〒107-6006 東京都港区赤坂 1-12-32

TEL: 03-3582-5180

E-mail: ORH@jetro.go.jp