

対インドネシア共和国 事業展開計画

2020年 8月 現在

基本方針 (大目標)	インドネシアのバランスのとれた経済発展と国際的課題への対応能力向上への支援
---------------	---------------------------------------

重点分野 1 (中目標)	国際競争力の向上に向けた支援
-----------------	----------------

協力プログラム名	協力プログラム概要	案件名	スキーム	実施期間						支援額 (億円)	備考
				2019 年度 以前	2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度		
				【現状と課題】 インドネシアでは急速な経済成長に、インフラ整備が追いついていない。これが持続的な成長を遂げる上での障害になっており、同国の陸運、空港、港湾などの運輸交通分野におけるインフラ不足と質の低さ、電力供給量の制約と不安定さなどが深刻な問題となっている。また、ビジネス活動や生活に適した都市環境に必要な都市基盤の整備も課題となっている。国際競争力を向上させ、一層の経済成長及び雇用創出を実現するため、これら課題への対応が求められている。		【開発課題への対応方針】 インドネシアが抱える課題である運輸・交通、電力、通信、都市基盤に関するインフラ整備等を促進し、成長のボトルネック解消と国際競争力の向上を通じた持続的な経済成長を支援する。上記方針を通じ、持続可能な開発目標7（エネルギー）、9（イノベーション）、11（都市）等の達成に貢献する。					
インドネシアの物流・運輸・交通等に関するインフラ整備等を促進し、課題解決に貢献する。 具体的には①計画・制度改善、能力向上、②大量交通機関の輸送力増強、③道路交通の改善、④港湾の物流取扱量の増大・効率的な運営、⑤空港施設・容量の拡充等を支援する。	ジャワ南線複線化計画事業(IV)	有償	■						168.75		
	ジャワ幹線鉄道電化・複々線化計画事業（第1期）	有償	■						410.34		
	ジャカルタMRT事業アドバイザー	個別専門家	■							有償勘定技術支援	
	ジャカルタ都市高速鉄道計画（I）	有償	■						481.50		
	ジャカルタ都市高速鉄道計画（I1）	有償	■						752.18		
	ジャカルタ都市高速鉄道事業（フェーズ2）（第一期）	有償	■						700.21		
	ジャカルタ都市高速鉄道東西線計画（E/S）（フェーズ1）	有償	■						19.19		
	ジャカルタ首都圏鉄道輸送能力増強計画（I）	有償	■						163.22		
	ジャワ北幹線鉄準高速化事業準備調査	協準	■							有償勘定技術支援	
	日ASEAN物流プロジェクト	国土交通省技協	■								
	日ASEAN港湾技術共同研究プロジェクト	国土交通省技協	■								
	港湾開発政策アドバイザー	個別専門家	■								
	造船産業振興プロジェクト	技プロ	■								

開発課題 1-1
質の高いインフラ
整備

物流・運輸・交通
等インフラ整備プ
ログラム

電力の安定供給と電化率の向上を図るべく、電力供給能力と系統間の連系も含めた送配電容量の拡充を支援する。その際、高効率な発電や環境への負荷の少ない地熱や水力といった再生可能エネルギーの開発及び高度な送配電技術の導入等に重点を置くとともに、民間投資による発電事業や投資の呼び込みのための制度改善等への支援を進める。

港湾EDI強化戦略計画策定プロジェクト	開発計画							2.50	
船舶航行安全システム開発整備計画改訂プロジェクト	開発計画								
パティンバン港開発計画(第一期)	有償							1189.06	
パティンバン港開発計画準備調査	協準								
パティンバン港開発事業詳細設計調査	詳細設計								有償勘定技術支援
航空安全性及び効率性向上プロジェクト	技プロ							3.50	
道路政策アドバイザー	個別専門家								
地方道路維持管理能力向上プロジェクト	技プロ								
バンドン市内有料道路計画	有償								
有料道路庁機能強化プロジェクト	技プロ								
バヤクンブーバンカラ有料道路トンネル建設事業準備調査	協準								
チカラン複合都市新交通システム導入事業準備調査	協準								PPPインフラ事業
KPIPサポートファシリティ	技プロ							13.15	
「中層混合処理工法」による地盤改良効果の普及・実証事業	普及・実証・ビジネス化事業								
技術協力個別案件（研修）（放送高度化）	国別研修								
放送政策アドバイザー	個別専門家								
運輸・交通分野の課題別研修他	課題別研修他								
電力エネルギー政策アドバイザー	個別専門家								
ジャワ・スマトラ連系送電線計画（1）	有償							369.94	
ジャワ・スマトラ連系送電線計画（11）	有償							629.14	
インドラマユ石炭火力発電計画（E/S）	有償							17.27	
アサハン第3水力発電所建設計画	有償							276.42	
ブサンガン水力発電所建設計画	有償							260.16	
託送制度構築プロジェクト	技プロ								

産業人材・高等人材育成プログラム	インドネシアにおける産業・学術研究分野の中核となる人材育成への支援を通じて、インドネシアの国際競争力の向上を図り、同時に、両国間の人的ネットワークの強化を図る。	インドネシアエンジニアリング教育認定機構（IABEE）設立プロジェクト	技プロ								3.95	
	ガジャマダ大学産学連携施設整備計画	有償									83.09	
	バンドン工科大学整備計画（Ⅲ）	有償									56.59	
	ハサヌディン大学工学部整備計画	有償									78.01	
	ハサヌディン大学工学部研究・連携基盤強化プロジェクト	技プロ									3.20	
	アセアン工学系高等教育ネットワークプロジェクトフェーズ4	技プロ									40.00	
	開発途上国船員教育者養成事業	国土交通省技協										
	アジア地域の人的資源等強化向上事業	マルチ										厚生労働省国際労働機関（ILO）拠出事業
	産業人材・高等人材育成分野のJICA海外協力隊派遣	JOCV										
	産業人材育成分野の課題別研修他	課題別研修他										
新興国金融行政研修	金融庁技協											

重点分野2 （中目標）	均衡ある発展を通じた安全で公正な社会の実現に向けた支援											
	【現状と課題】 開発が遅れている地方において、生活の質を向上させるための生活基盤の整備が課題となっている。また、ジャワ島等の地域と地方部との間には、人口、産業、所得水準等に大きな差が生じている。持続的な経済成長と社会の安定を両立させるため、均衡ある発展を進め、国民の生活の質の向上を図ることが求められている。						【開発課題への対応方針】 生活の質の向上に向け、地方の上水・下水・廃棄物といった居住環境の改善に向けた支援や、経済成長に伴い拡大する地域間格差の是正を図り均衡ある発展を進めることも念頭に、地域開発や農水産業をはじめとした地域産業の振興への協力を行う。また、過去の支援成果を活用しつつ、地方開発の促進・格差是正に資する制度・組織等の改善・強化への支援を行う。上記方針を通じ、持続可能な開発目標1（貧困）、6（水・衛生）、10（不平等）、12（生産・消費）、14（海洋資源）等の達成に貢献する。					
協力プログラム名	協力プログラム概要	案件名	スキーム	実施期間						支援額 （億円）	備考	
	インドネシアにおいて開発が立ち遅れた地方部の発展に資するべく、地方の経済社会開発を主導する開発政策の策定と実施を支援するとともに、農水産業をはじめとした地域産業の振興への協力を行う。	農業政策アドバイザー	個別専門家	2019年度以前	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度			
		コメリン灌漑事業（フェーズ3）	有償							158.96		
		ルンタン灌漑計画近代化事業	有償							482.37		
		離島における水産セクター開発計画	無償							25.00		
		第二次離島における水産セクター開発計画	無償							30.00		
		離島開発及び漁業監視能力強化計画	無償							22.00		
		海外技術協力促進検討事業のうちかんがい水管理技術海外展開支援調査	農林水産省技協									

		石油・天然ガス由来の水銀廃棄物の適正処理技術の導入に関する案件化調査	案件化調査	■									
		アセアン地域における食品加工・流通統計整備支援事業	マルチ	■									農水省ASEAN事務局拠出金(10か国対象)
		アセアン諸国等のキャパシティ・ビルディング支援事業	マルチ	■									農水省ASEAN事務局拠出金
		アセアン+3緊急米備蓄体制確立支援拠出金事業	マルチ	■	■	■	■	■	■	■			農水省ASEAN事務局拠出金(10カ国対象)
		日・アセアン連携によるGAP認知度向上推進事業	マルチ				■						農水省ASEAN事務局拠出金(10か国対象)
		アジア地域及び国際社会の課題対応分野のJICA海外協力隊派遣	JOCV	■									
		新型コロナウイルス感染症への積極的な対応及び支出支援プログラム・ローン	有償			■						500.00	
		経済社会開発計画(医療機材)	無償			■	■					20.00	

	協力プログラム名	協力プログラム概要	案件名	スキーム	実施期間						支援額 (億円)	備考		
					2019 年度 以前	2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度				
その他	その他	その他	理科映像教材販売事業準備調査(BOPビジネス連携促進)	協準	■								BOPビジネス連携促進	
			妊産婦ケアにおける電子カルテの導入と地域医療連携制度の強化に関する普及・実証事業	普及・実証・ビジネス化事業	■	■								
			がん検査の品質向上と受診機会の拡大を目指した超音波顕微鏡の案件化調査	案件化調査	■									
			結核診断キットの普及促進事業	民間提案型技協	■	■	■							
			情報通信技術(ICT)分野の課題別研修他	課題別研修他	■	■	■							BOPビジネス連携促進
			保健・医療分野の課題別研修他	課題別研修他	■	■	■							BOPビジネス連携促進
			草の根技協	草の根技協	■	■	■							
			JICA海外協力隊派遣	JOCV	■	■	■	■						
			草の根無償	草の根無償	■	■	■							

【凡例】 「協準」(=全ての協力準備調査)、「詳細設計」(=詳細設計)、「技プロ」(=技術協力プロジェクト)、「開発計画」(=開発計画調査型技術協力)、「個別専門家」(=個別機材)、「個別研修」(=課題別研修及び青年研修)、「JOCV」(=JICA海外協力隊)、「第三国専門家」(=第三国研修)、「現地国内研修」(=科学技術)、「科学技術」(=科学技術協力(技プロ型及び個別専門家型))、「草の根技協」(=草の根技術協力)、「〇〇省技協」(=外務省・JICA以外の省庁及び独立行政法人等が実施している技術協力)、「民間提案型技協」(=開発途上国の社会・経済開発のための民間技術普及促進事業)、「無償」(=以下に特記するサブ・スキームを除く全ての無償資金協力)、「水産無償」(=水産無償資金協力)、「食糧援助」(=食糧援助)、「一般文化」(=一般文化無償資金協力)、「草の根文化」(=草の根文化無償資金協力)、「緊急無償」(=緊急無償資金協力)、「日本NGO」(=日本NGO連携無償資金協力)、「草の根無償」(=草の根・人間の安全保障無償資金協力)、「有償」(=円借款、海外投融資)、「情報収集調査」(=基礎情報収集・確認調査)、「マルチ」(=国際機関等を通じた多国間協カスキーム)、「基礎調査」(=中小企業・SDGsビジネス支援事業「基礎調査」)、「案件化調査」(=中小企業・SDGsビジネス支援事業「案件化調査」)、「普及・実証・ビジネス化事業」(=中小企業・SDGsビジネス支援事業「普及・実証・ビジネス化事業」)、「———」(=実施期間)、「- - - -」(=実施予定期間)