

JICA 環境社会配慮助言委員会 第 176 回全体会合
2026 年 2 月 6 日（金） 14:00～16:00
JICA 本部 2 階 202 会議室及びオンライン
議事次第

1. 開会

2. WG スケジュール確認

3. その他

- (1) エジプト国カイロ地下鉄四号線第一期東部延伸事業にかかる経緯報告について
- (2) 国際協力機構環境社会配慮ガイドライン（2022 年 1 月）運用見直しについて

4. 今後の会合スケジュール確認他

- ・次回全体会合（第 177 回）：2026 年 3 月 9 日（月）14:00 から（於：JICA 本部及びオンライン）

5. 閉会

カイロ地下鉄四号線東部延伸事業準備調査

**環境社会配慮助言委員会
(世界遺産地域での線形変更に関する
追加説明)**

JICA中東・欧州部中東第一課

2026年2月6日

現在までの経緯

年月	世界遺産区間以外	世界遺産区間
2024年10月	10/11 環境社会配慮助言委員会 SCWG(済)	
2024年11月	<ul style="list-style-type: none">11/8 環境社会配慮助言委員会全体会合(世界遺産関連を除く)(済) * 助言確定せずEIA&RAP調査開始(～2025年7月)(済)	<ul style="list-style-type: none">11/8 環境社会配慮助言委員会全体会合にて、世界遺産に関する追加説明実施(済)
2025年5月	<ul style="list-style-type: none">第1回ステークホルダー協議(済)	
2025年9月	<ul style="list-style-type: none">第2回ステークホルダー協議(済)	<ul style="list-style-type: none">9/12 SC案を環境社会配慮助言委員に送付(済)
2025年10月		<ul style="list-style-type: none">10/6 環境社会配慮助言委員会SCWG開催(世界遺産関連)(延期)

10/6 環境社会配慮助言委員会ワーキンググループ 延期の背景

◆ エジプト側からの線形変更に関する依頼

2025/9/16	<p>大統領官邸から実施機関(NAT)に、El Fustat 駅(Phase 1終点駅)と Sayeda Aisha 駅(Phase 2最初の駅)の間における新駅追加を伴う線形変更について、検討依頼がNATによせられた。これを受けてNATから調査団を通じJICAに現状共有有り。</p> <p>(背景) 新駅追加エリア(Sayeda Nafisaエリア)を含む世界遺産「カイロ歴史地区(Historical Cairo)(1979年登録)」の再生を目的とした開発計画がEngineering Armed Forces Authorityにより進められており、大統領官邸より新駅(Sayeda Nafisa Sta.)の追加の検討要請があった。</p>
2025/9/19	ワーキンググループ開催延期の連絡
2025/10/28	線形変更・新駅追加についてNATからJICAに公式にレターで連絡有。

非公開(*)

線形変更(新駅追加)区間

環境社会配慮助言委員会ワーキンググループ リスケジュールに向けた検討の概要

◆ 実施機関(NAT)・大統領委員会(PC)の 新線形と新駅の位置

非公開(*)

◆ 新駅追加にかかる確認・検討事項

□ 承認状況

- 他の要因や再検討による、更なる線形変更や新駅の却下などがエジプト側で起こらないかという懸念。

□ 包括的な開発計画

- 道路以外の建築物も含めた周辺環境の確認。

□ 環境社会配慮面

- 世界遺産コアゾーン内で、もともと墓地があった地域での新駅追加となるため、駅部分で地表面の掘削が必要となることで墓地への影響が発生しないかの確認。

- 上記の確認・検討事項により、代替案の検討内容や、周辺世界遺産エリアへの影響など、助言委員会での議論の前提に関わる状況の変化が生じていた。

- 情報の再整理と確認を行うため、10/6の環境社会配慮助言委員会ワーキンググループ開催延期の判断がなされた。

現状

◆ 2025/11および2025/12 新駅追加エリアの現地視察を実施

非公開(*)

- Al-Sayed Nafisa Mosqueの周回道路の工事が既に進行中(左図①②)のため、地上からの工事は原則的に道路用地内で実施可能。
- 2025年11月の現地視察にて、新駅追加エリアの地表面にイスラム墓地がないことを確認済(左図③)。

◆ 新駅追加案を含めた代替案検討を実施中

◆ 承認・調整状況

①運輸省(MOT)

承認済

②エジプト最高考古評議会(SCA)
※UNESCOの唯一の窓口機関

新駅追加に関する原則承認を得ている。
(遺跡影響調査(HIA: Heritage Impact Assessment)などの詳細な調査結果に基づく継続的なレビューが前提)

③UNESCO

HIA後にSCAから申請し助言を得る

今後の想定スケジュール

年月	世界遺産区間以外	世界遺産区間
2026年3月 (予定)		<ul style="list-style-type: none"> 環境社会配慮助言委員会 SCWG(世界遺産関連)
2026年4月 (予定)	<ul style="list-style-type: none"> 環境社会配慮助言委員会 全体会合 助言確定(世界遺産関連含む) 	
2026年4月 (予定)		<ul style="list-style-type: none"> 変更後線形及び助言に基づく補足追加調査 世界遺産エリアを対象とする第1回ステークホルダー協議
2026年6月 (予定)		<ul style="list-style-type: none"> 世界遺産エリアを対象とする第2回ステークホルダー協議
2026年10月 (予定)	<ul style="list-style-type: none"> 環境社会配慮助言委員会 DFR WG 	
2026年11月 (予定)	<ul style="list-style-type: none"> 環境社会配慮助言委員会 全体会合 助言確定 EIA/RAP承認プロセス(2026/11以降) 	

(*) 具体的な線形・駅位置に関しては、実施機関との関係も鑑み、非公開としている。

国際協力機構 環境社会配慮ガイドライン 運用面の見直しについて

2026年2月6日

独立行政法人国際協力機構
審査部

本日の説明内容

1. ガイドラインの規定
2. 見直しの位置づけ
3. 運用見直しの流れ
4. 検討課題の整理

参考：2010GL見直し時の検討課題

ガイドラインの規定

2.10

1. 本ガイドラインは、2022年1月4日に公布、2022年4月1日より施行し、施行日以降、要請を受けたプロジェクトに適用する。(略)
2. 本ガイドラインの運用実態について確認を行い、関係者の意見を聞きつつ5年以内に運用面の見直しを行う。また、本ガイドライン施行後10年以内にレビュー結果に基づき包括的な検討を行う。それらの結果、必要に応じて改正を行う。改正にあたっては、日本国政府、開発途上国政府、開発途上国のNGO、日本のNGOや企業、専門家等の意見を聞いた上で、透明性と説明責任を確保したプロセスで行う。
3. 本ガイドラインの運用上の課題や手法を調査研究し、本ガイドラインの改正に反映させる。

見直しの位置づけ

短期

5年以内(2027年3月)の運用面の見直し

- 用語解釈・範囲
- 環境社会配慮の方法・手続き
- 実務レベルの作業等、運用面で現に生じている不都合

FAQの改定
マニュアル更新

中期

10年以内(2032年)の包括的な検討

- ガイドラインに記載のない事項
- 国際的に議論されているテーマ
- 中長期的な情報収集と検討が必要な論点

ガイドライン
改正

長期

運用見直しの流れ

2026年6月まで

2026年7月

(第9期助言委員会)以降

2027年3月

検討課題確定	検討作業開始	検討結果の公表
<p>【助言委員会 全体会合】 見直しの進め方 及び対象とすべ き検討課題に係 るJICA案につい て議論</p>	<p>【助言委員会全体会合】 運用見直しWGの議論の進捗・ 結果について報告を受領</p> <p>【運用見直しWG】</p> <ul style="list-style-type: none"> 個別案件を対象とする通常のWGに追加して設置(2027年3月末までの時限的措置) ガイドラインの運用面の見直しに係るJICA案について議論 会合の公開実施及び議事録の公表については通常のWGと同様 	<p>【助言委員会 全体会合】 運用見直しの結 果報告</p>

検討課題の整理～対象

【対象】

2022年4月1日以降に環境社会配慮手続きを行った案件

【参考：2022GL適用案件の助言委員会付議件数】

- 案件概要説明：24件
- SC WG：11件
- DFR/環境レビューWG：7件
- モニタリング報告：1件

（別紙1ご参照）

※ なお、2010GL適用案件に関連した課題であっても、2022GLにも共通する課題である場合は、検討対象から排除するものではない。

検討課題の整理～対象

【抽出のポイント】

- 全体会合・WGにおいて助言・論点となった事項
- 統一された方針・基準・解釈等を設定する必要がある事項
- 検討結果をFAQ、事務マニュアルに定める必要がある事項

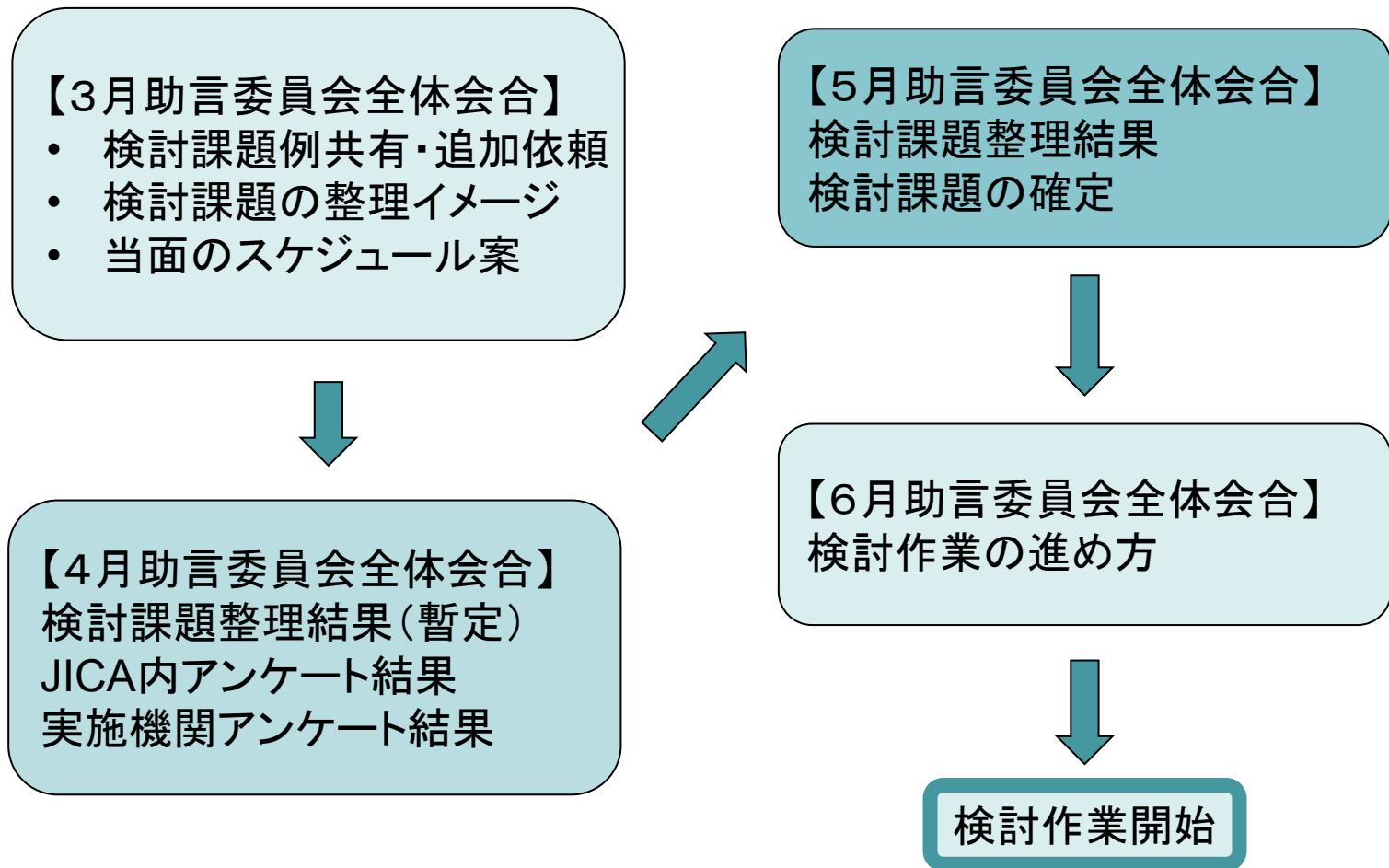
別紙1：2022GL適用案件一覧(助言委員会付議済)

別紙2：2022GLの主な改正ポイント

別紙3：2022GLに関するよくある問答集 (FAQ)

別紙4：FAQ改定箇所

検討課題の整理～対象・スケジュール



参考：2010GL見直し時の検討課題

分野	検討課題	主なガイドライン該当箇所
用語解釈 ・範囲	①「不可分一体の事業」 ②「派生的・二次的な影響」、「累積的影響」 ③「重要な自然生息地」、「著しい転換または著しい劣化」 ④「自然保護や文化遺産保護のために特に指定した地域」	2.3、別紙1 2.3、別紙1 別紙1 別紙1、別紙3
環境社会 配慮の 方法	⑤PPP F/S等案件の実現可能性や調査の熟度が高くない案件 についての環境社会配慮 ⑥気候変動にかかる環境社会配慮確認における取扱い ⑦社会的弱者へ配慮したステークホルダー協議 ⑧環境社会面の費用便益についてのプロジェクト評価 ⑨生態系に及ぼす環境社会配慮の影響の考慮 ⑩上位計画についての環境社会配慮 ⑪スコーピング結果についてのフォーマット ⑫ベースラインデータの取扱い ⑬データの信頼性 ⑭送電線にかかる電磁場等新しい分野の取扱い ⑮国内法とガイドラインに相違があった場合の対応 ⑯災害や事故が与える事業の影響	1.7 2.3、別紙1 3.1.2、別紙1 1.1、別紙1、別紙2 別紙1、別紙6 1.3、1.4、3.1 1.3 1.3、3.2、別紙1 - - - 2.3、別紙1
環境社会 配慮の 手続き	⑰緊急を要する場合の環境社会配慮義務 ⑱カテゴリB案件のうち助言委員会が助言を行う必要な案件 ⑲エンジニアリング・サービス借款にかかる環境社会配慮確認	1.8 2.7 3.2.1

別紙1:2022GL適用案件一覧（助言委員会付議済）

国名	案件名	スキーム	カテゴリ分類	案件概要説明	SC WG	DFR/ 環境レビュー WG
インドネシア	パティンバン港アクセス高速道路建設事業	有償	A	2022/3/4	—	2022/4/25
ラオス	モンスーン風力発電事業	海投	A	2022/6/6	—	2022/9/30
インド	チェンナイ周辺環状道路建設事業（フェーズ2）	有償	A	2022/10/7	—	2023/2/3
モロッコ	ラバト - カサブランカ内陸高速道路建設事業	有償	A	2023/7/7	2023/9/22	
ベトナム	第3期ホーチミン市水環境改善事業	有償	A	2023/7/7		
ブータン	水力発電開発事業	有償	A	2023/12/8	2024/1/19	2024/7/29
バングラデシュ	南部チョットグラム地域給水事業	有償	A	2024/2/9	2024/5/24	
ネパール	アッパーアルン水力発電事業	有償	A	2024/5/10		
インド	デリー高速輸送システム建設事業フェーズ4-2	有償	A	2024/8/9	—	2024/11/11
エジプト	カイロ地下鉄四号線第一期東西延伸事業	有償	A	2024/8/9	2024/10/11	
ルワンダ	マサカ上水道整備事業	有償	A	2024/9/9	2024/10/25	
マダガスカル	アンタナナリボ都市圏道路網整備事業（中環状西部区間）	有償	A	2024/10/7	2025/1/10	
インド	ムンバイメトロ11号線建設事業	有償	A	2024/10/7	2024/12/23	2025/11/10
ウクライナ	ウクライナのための特別収益前倒し融資	有償	FI	2024/11/8		
バングラデシュ	チョットグラム - コックスバザール幹線道路拡幅良業	有償	A	2024/12/9	2025/2/10	
セルビア	ピストリツァ揚水発電所建設事業	有償	A	2025/3/10	2025/4/4	
バヌアツ	地震被害を受けた社会基盤インフラ緊急復旧計画	無償	B	2025/4/11		
ベトナム	バックアイ揚水発電事業	海投	A	2025/5/12		
インド	ベンガルール・メトロ建設事業（フェーズ3）	有償	A	2025/5/12	2026/6/16	2025/11/14
モンゴル	チンギスハーン国際空港拡張事業	有償	A	2025/6/6		
カンボジア	国道1号線・メコン架橋整備事業	有償	A	2025/8/8	2025/9/19	
バングラデシュ	外国直接投資促進事業（フェーズ2）	有償	A	2025/10/3		
タンザニア	ウガンダ-タンザニア国際連系送電線事業	有償	A	2025/11/7		
ヨルダン	アカバーアンマン海水淡水化送水事業	海投	A	2025/12/8		
インド	シッキム州山岳道路連結性改善事業	有償	A	2026/1/16		

別紙2: 2022GLの主な改正ポイント

分野	主な改正ポイント
GLの理念、気候変動	<ul style="list-style-type: none"> GLの序章や基本的事項において、SDGs、パリ協定に基づく脱炭素社会構築に向けた国際社会の取組等に言及。 温室効果ガス総排出量推計について「一定量を超える温室効果ガスの発生が見込まれる事業では、事業実施前に温室効果ガス総排出量を推計し公表する。」ことをGL別紙1で明記。FAQに、推計の対象を事業による年間の排出量が25,000トン(CO2換算トン、スコープ1(事業からの直接排出))以上とする旨を明記。 ミティゲーション・ヒエラルキー(回避、最小化、緩和、代償の順で検討する)の考え方を明記。
情報公開	<p>カテゴリA案件で公開する環境アセスメント報告書は、迅速性等を考慮し、「相手国政府の承認担当省庁の承認を得た、もしくは相手国政府の承認担当省庁へ提出された環境アセスメント報告書を、合意文書締結の120日以前(※)に公開する。」と変更。(※海外投融資は最低60日)</p>
現地ステークホルダー協議・人権	<ul style="list-style-type: none"> 現地ステークホルダーの参加や協議の際の重要な配慮項目を、別紙5として拡充。 「意味ある協議」は、「双方向であるとともに意識操作や干渉、強制、差別、脅迫のないものとする」旨を追記。
先住民族	<p>先住民族に影響を及ぼす場合、十分な情報が提供された上で、自由な事前の合意(Free, Prior, and Informed Consent)が得られるよう努めることを明記。</p>

JICA環境社会配慮ガイドライン(2022年1月版)に関するよくある問答集 (FAQ)

2011年7月20日

(2022年1月4日改定)

➤ 環境社会配慮ガイドライン全般に関する質問

質問	回答
<p>環境社会配慮ガイドラインはいつ作成・改正されたのですか。</p>	<p>2008年10月よりJICAが我が国の政府開発援助の実施機関として技術協力、有償資金協力、無償資金協力を一元的に担うこととなったことから、各援助手法の特性を踏まえつつ、「国際協力機構環境社会配慮ガイドライン」(2010年4月公布、以下「環境社会配慮ガイドライン(2010年4月)」という)が作成されました。</p> <p>施行後10年が経過した2020年には、諮問委員会が設置され、上記ガイドラインの規定に基づき、透明性と説明責任を確保しながら環境ガイドラインを改正し、2022年1月に改正版が公布、2022年4月に施行されます。このFAQでは「国際協力機構環境社会配慮ガイドライン」(2022年1月公布)を以下、「環境社会配慮ガイドライン」と呼称します。</p>
<p>FAQの位置づけはどういうものですか。</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン1.9では、FAQについて「環境社会配慮面における国際的な潮流やグッドプラクティスを踏まえた本ガイドラインを解説する『環境社会配慮ガイドラインに関するよくある問答集』(FAQ)を公表する。FAQは本ガイドラインの一部を構成するものではないが、運用上において参考とする。」としています。</p> <p>利用者の皆様の多くの方が質問・疑問に思われる点に答えるために作成していますので、環境社会配慮ガイドライン本文が分かりづらい場合には、こちらも併せて読んで頂ければ幸いです。</p>
<p>なぜJICAは環境社会配慮を行うのですか？</p>	<p>開発援助は一時的な対応で終わってしまうものではなく、持続的なものでなくてはならないと認識しており、環境社会配慮は、開発の持続性を確保するために必要と考えています。例えば、環境社会配慮が十分に行われなかった場合、開発そのものの基盤が損なわれ、開発が持続できなくなることも想定されます。開発と自然環境、住民生活等とのバランスを考え、開発が持続可能となるよう配慮が必要です。</p>
<p>国際機関などの環境社会配慮の制度との整合性を確保しているのですか？</p>	<p>環境社会配慮確認の手続きのフロー、現地ステークホルダーとの協議、スクリーニングのあり方、環境アセスメント報告書や住民移転計画の項目等について、世界銀行やアジア開発銀行等の環境社会配慮の制度と整合性を図っています。</p> <p>また、環境社会配慮ガイドライン2.6において、「JICAは、プロジェクトの環境</p>

質問	回答
	<p>社会配慮が世界銀行の環境社会ポリシーと大きな乖離がないことを確認する。」としています。</p>
<p>プロジェクト実施地の法律や規則との調整が必要なわけではありませんか？</p>	<p>プロジェクト実施地の環境アセスメント等の法律や規則を適用することが第一義であり、環境社会配慮ガイドライン2.6に基づきJICAはこの遵守を確認します。あわせて、「JICAは、プロジェクトの環境社会配慮が世界銀行の環境社会ポリシーと大きな乖離がないことを確認する。」との規定に基づき確認を行い、環境社会配慮のあり方がこれと大きく乖離する場合には、より適切な環境社会配慮を行うよう相手国等に対話を通じて働きかけます。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインに相手国等に対応できるのですか？</p>	<p>プロジェクトが実施される国の多くにおいては、現在環境アセスメントに関する法律やガイドラインを有しています。また、他のドナーも環境アセスメントの実施を要件としています。JICAとしては、相手国等が環境社会配慮ガイドラインに対応可能であると判断していますが、必要に応じて、相手国等が適切な環境社会配慮を実施できるよう支援を行います。</p>
<p>JICAが求める環境社会影響にかかる情報は実際に入手できるのですか？</p>	<p>相手国等はプロジェクトが環境・社会に与える影響について、適切に情報収集・調査を行い、対応をとっているケースが殆どですので、JICAが求める情報は入手できると考えています。また、必要に応じ、協力準備調査等により、相手国等を支援します。</p>
<p>国際的な場で、JICAが環境社会配慮ガイドラインに基づく取り組みを情報発信しないのですか？</p>	<p>JICAとしましても、皆様のご意見を踏まえ作成された環境社会配慮ガイドラインの考え方を広めて行くため、国際会議や相手国等との協議の場等を通じて環境社会配慮ガイドラインの内容を説明し、JICAの取り組みについて情報発信を行っていく所存です。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインを国内外の関係者に周知させるために、どのような活動を行っているのですか？</p>	<p>JICAは、環境社会配慮ガイドラインを冊子だけでなく、入手し易いようにJICAのウェブサイト上で公開しています。また、英語、スペイン語、フランス語に翻訳し公開します。</p> <p>これまで、環境社会配慮ガイドラインの策定や改正プロセスは、透明性を確保し、学識経験者、NGO、産業界、日本政府関係者の意見を聞き、パブリックコメントを踏まえながら行ってきました。同プロセスの議論の議事録や配布資料についても上記ウェブサイト上で随時公開しています。また、相手国等へも説明を行っています。</p> <p>環境社会配慮ガイドラインのJICA内の体制整備に一層努めると共に、国内外で知って頂くよう努力していきます。</p>

質問	回答
<p>環境社会配慮ガイドラインを導入したことによって、プロジェクトの審査に要する時間が増えて、迅速な対応ができなくなるのではないですか？</p>	<p>JICAによる環境社会配慮確認においてもセクターやプロジェクトの性格・内容に応じて十分に確認することが必要ですが、一方でプロジェクトの進展をJICAの審査手続の遅れにより妨げることは避けなければなりません。JICAは十分な環境社会配慮確認を確保しつつ迅速化を図るため次のような工夫を考えています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ スクリーニングを行うことにより環境・社会への影響が重大である可能性のあるプロジェクトを特定化し、こうしたプロジェクトに対してはより詳細な環境社会配慮確認を行う。 ・ 相手国等への質問事項をまとめたスクリーニングフォーム、及びセクター毎に確認すべき項目を列挙したチェックリストを活用する。 ・ 協調融資を行う他金融機関等との情報共有を行う。また、意見交換を行うプロジェクトの性格・内容に応じて特定分野の外部専門家を活用する。 ・ 協力準備調査の活用により環境社会配慮ガイドラインを十分踏まえた案件形成を実施する。
<p>緊急を要する場合は、どのように対応するのですか？</p>	<p>緊急時においても、原則として、環境社会配慮ガイドラインに従った手続きを行うことが望ましいと考えます。ただし、自然災害や紛争後の復旧支援などで、緊急性が高く環境社会配慮ガイドラインに従った環境社会配慮の手続きを実施する時間がないことが明らかな場合は、早期の段階において、カテゴリ分類の結果、緊急と判断した理由、そして実施する手続きの内容について環境社会配慮助言委員会に報告し、その結果を公開します。また、JICAが必要と判断した場合は助言を求めます。</p> <p>これまでの運用では、開発計画調査型技術協力等において、緊急を要すると判断された案件があります。例えば、開発計画調査型技術協力のケースでは、本来であれば開発計画調査型技術協力の実施前に行う環境社会配慮確認を緊急性の観点から省略しました。ただし、開発計画調査型技術協力の実施段階において、これらの環境社会配慮確認を行うことにより、適切な実施の確保に努めました。なお、上述のスキーム以外に対しても、今後、緊急時の措置が適用される可能性も想定されます。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインでは、「必要に応じ」との表現がありますが、このような書き方になっているのはなぜですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインは、多種多様なプロジェクトを対象としています。個別プロジェクトの性格や JICAが関与するタイミング等は様々であり、全てのプロジェクトに一律の基準を適用することは困難です。</p> <p>また細かく場合分けしたとしても、内容が複雑になりすぎる恐れがあり、またプロジェクトによってはケースバイケースで柔軟に対応することが適当なもの</p>

質問	回答
	<p>もあります。以上を勘案し、読者に読みやすく、且つ実効性のある環境社会配慮ガイドラインとすべく、このような表現を使用しております。</p>
<p>別紙1では検討する影響のスコープ、非自発的住民移転、先住民族の各項目で、「望ましい」と記述されている箇所がありますが、これは本文第2章、第3章の記述と整合性がとれているのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインの内容には、推奨されるもの(「望ましい」と必要と考えられるもの(「…なければならない」と)があるため、このような表現がとられているものです。</p>

➤ 環境社会配慮ガイドラインの適用及び見直しに関する質問

質問	回答
<p>2022年1月に改正・公布された環境社会配慮ガイドラインが施行されるのは、2022年4月からのことですが、その時点以降に要請を行ったプロジェクトに対して適用されるのですか？</p>	<p>2022年4月以降に要請を受けたプロジェクトに対して、2022年1月に改正・公布された環境社会配慮ガイドラインが適用されます。より具体的には、相手国等から我が国政府に対し要請があったタイミング等を基に決定されます。</p>
<p>既に支援が決定しているプロジェクトに対しても、環境社会配慮ガイドラインを適用するのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインは2022年4月1日から施行し、施行日以降、要請を受けたプロジェクトに適用されます。</p> <p>2022年3月31日以前に要請を受けたプロジェクトについては、環境社会配慮ガイドライン(2010年4月)を適用します。また、2022年3月31日以前に相手国等との間でその実施につき合意した協力準備調査と同調査に基づく協力事業についても、環境社会配慮ガイドライン(2010年4月)を適用します。</p> <p>なお、2010年6月30日以前に要請を受けたプロジェクトについては、有償資金協力の場合は「環境社会配慮確認のための国際協力銀行ガイドライン」(2002年4月)を、開発計画調査型技術協力及び技術協力プロジェクトの場合は「JICA環境社会配慮ガイドライン」(2004年4月)を適用します。また、2010年6月30日以前に要請を受けた無償資金協力(国際機関経由のものを除く)、及び外務省が自ら行う無償資金協力事業についての事前の調査の場合は、「JICA環境社会配慮ガイドライン」(2004年4月)を参考とします。また、2010年6月30日以前に相手国等との間でその実施につき合意した協力準備調査については、2022年1月に公布された環境社会配慮ガイドラインあ</p>

質問	回答
	<p>るいは環境社会配慮ガイドライン(2010年4月)を適用せず、各協力事業のそれ以前の手続に従うことになります。</p>
<p>対象となっているスキーム以外には、環境社会配慮ガイドラインは適用されないのですか？</p>	<p>適用対象となる協力事業は、1)有償資金協力、2)無償資金協力(除く国際機関経由)、3)開発計画調査型技術協力、4)技術協力プロジェクト、及び5)これに類する事業や関連する調査です。これら以外の事業、例えば、青年海外協力隊、研修事業、個別専門家派遣等は適用対象外となります。</p>
<p>環境社会配慮ガイドライン1.7「対象とする協力事業」の「5)これに類する事業や関連する調査」とは何ですか。また、これらの事業や調査について、環境社会配慮ガイドライン上、どのような環境社会配慮手続きを取るのですか。</p>	<p>「5)これに類する事業や関連する調査」に該当するものとして、例えば、「外務省が自ら行う無償資金協力についてJICAが行う事前の調査」や、中小企業・SDGsビジネス支援事業のうち案件化調査と普及・実証・ビジネス化事業、Green Climate Fundからの受託事業が該当します。今後新たな協力事業形態や受託事業が追加された場合には、上記5)に該当するか判断しFAQに記載します。上記5)に該当する事業は、その類似するまたは関連する対象の事業に求められる手続きや要件を満たす必要があります。</p>
<p>協調融資の際に、協調融資先と手続きの共通化(コモンアプローチ)を導入するのですか。</p>	<p>協調融資の際に、JICAは環境社会配慮ガイドラインの遵守を確保しつつ、他の協調融資先と環境社会配慮手続きを共通化できるところからコモンアプローチに取り組んで参ります。それによって、協調融資機関間の環境社会配慮手続きの相違に伴う借入人の負担増を可能な限り回避するよう努めます。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインについて、具体的にはいつどのような見直しが行われる予定なのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン2.10.2.に規定されている通り、本ガイドラインの運用実態について確認を行い、関係者の意見を聞きつつ5年以内に運用面の見直しを行います。また、本ガイドライン施行後10年以内にレビュー結果に基づき包括的な検討を行います。それらの結果、必要に応じて改正を行います。改正にあたっては、日本国政府、開発途上国政府、開発途上国のNGO、日本のNGOや企業、専門家等の意見を聞いた上で、透明性と説明責任を確保したプロセスで行うことになっています。</p>

➤ 環境社会配慮手続全般に関する質問

質問	回答
<p>「戦略的環境アセスメントを適用する」とありますが、具体的にはどのような取り組みを行うのですか？</p>	<p>協力準備調査のうち、セクターや地域の協力プログラム形成や事業段階より上位の調査が含まれる場合、および開発計画調査型技術協力のマスタープラン調査において、戦略的環境アセスメント(SEA)を適用します。</p> <p>具体的には、初期環境調査(IEE)レベルで、政策や計画の内容の検討、スコーピング、ベースラインとなる環境社会の状況の確認、影響の予測と評価、プロジェクトを実施しない案を含む代替案の検討、緩和策の検討、情報公開やステークホルダー協議への支援などの取り組みを行います。</p>
<p>「環境社会配慮ガイドライン」や「環境社会配慮」との表記がでてきていますが、環境社会配慮ガイドラインにおける「環境社会配慮」について、JICAはどのように考えているのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン1.3において「環境社会配慮」については、「人間の健康と安全、自然環境、社会への影響を配慮することをいう」と定義しています。具体的な配慮項目は環境社会配慮ガイドライン2.3をご覧ください。</p>
<p>環境に関してJICAが行っている活動は、個々のプロジェクトの負の環境影響を確認するだけでなく、環境改善に貢献するプロジェクトの支援もありますが、このような支援はこのガイドラインのスコープに入っていないのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインにおいては、環境改善に貢献するプロジェクトの支援についても言及しています。序において、「環境保全/改善に資するプロジェクトや、温室効果ガス排出削減・吸収増進等、地球環境保全に貢献するプロジェクトは積極的に支援する方針である」と明確に記述しています。例えば、森林保全・造成、省エネ・省資源、自然環境保全、環境管理等の分野に対するプロジェクトには有償資金協力において優先条件を適用する場合があります、かかる形で環境案件を積極的に支援しています。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインにおいては、「環境社会配慮確認」と「環境レビュー」という表現がでてきますが、これらはどのような意味で使用されているのですか？</p>	<p>JICAが行う環境社会配慮確認は、有償資金協力、無償資金協力、技術協力プロジェクトについては、スクリーニング、環境レビュー、モニタリングの3つのステージに分かれています。即ち、「環境レビュー」とは「環境社会配慮確認」のなかに含まれています。</p>
<p>調査検討すべき環境社会影響の項目をすべて調査する必要はあるのですか？</p>	<p>検討する環境社会影響の項目については、環境社会配慮ガイドラインにおいて幅広くあげられているものの、すべての協力事業に対してすべての項目を調査するのではなく、スコーピングによって、必要な項目に絞り込みます。</p>

質問	回答
<p>それぞれのプロジェクトで確認すべき項目を具体的に示すことは困難であると推測されますが、確認漏れを回避するために、どのような対策をとっているのですか？</p>	<p>JICAでは、スクリーニングフォームや環境チェックリストを十分に活用し、出来る限り漏れが生じないように確認を行っていますが、これを補完するような対策も併せて講じています。例えば、カテゴリAに分類される案件について、現地でのステークホルダー協議の手續や情報公開の状況を把握することは、確認漏れを防止するために有効であると認識しており、環境社会配慮ガイドライン3.2.1.(1).3.において、「情報公開と現地ステークホルダーとの協議結果を確認する。」旨明記し、適切な運用を心がけています。</p>
<p>第三者が、自らも証明できない情報を、プロジェクトを妨害するためにJICAに伝えてきた場合、JICAとしてはその情報をどのように扱うことになるのですか？</p>	<p>JICAとしては、第三者からの情報提供を歓迎致します。お寄せ頂いた情報のうち、情報の信頼性が確保され、且つ有意なものについては、JICAが環境社会配慮を行う上で参考とさせていただきます。なお、情報源が特定できないような信憑性の低い情報の確認のために多大なコストと時間をかけることは公的機関に求められる効率的な業務運営の観点から望ましくありません。については、情報提供に際しては、自ら証明できる、事実に基づいた正確な情報提供をお願い致します。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインでは、環境アセスメントやモニタリングは、誰が行うこととされているのですか？</p>	<p>環境アセスメントやモニタリングは、それぞれのプロジェクトを最も熟知しており、かつプロジェクトに対しオーナーシップを有する相手国等が、まず行うべきであるとされています。具体的には、その透明性、客観性を確保することが重要であることから、</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 「相手国に環境アセスメントの手續制度があり、当該プロジェクトがその対象となる場合、その手續を正式に終了し、承認担当省庁の承認を得なければならない」(別紙2) 2) 「環境アセスメント報告書は、地域住民等も含め、相手国において公開され…ていることが要求される」(別紙 2) 3) 「地域住民等のステークホルダーとの十分な協議を経て、その結果がプロジェクト内容に反映されていることが必要である」(別紙1(社会的合意)) 4) 「モニタリング結果を、当該プロジェクトに関わるステークホルダーに公開するよう努めなければならない」(別紙1(モニタリング)) <p>等を相手国等に求める事項として環境社会配慮ガイドラインに明記しています。</p>

質問	回答
<p>環境アセスメント報告書の作成までJICAは支援を行うのですか？</p>	<p>相手国等の法律に基づく環境アセスメント報告書の作成と環境アセスメントに係る手続きは相手国等が行います。JICAは必要に応じて環境社会配慮調査を行い環境アセスメントに必要な資料の作成を支援します。</p>
<p>環境アセスメント報告書等の作成をJICAが支援する場合はあるのですか？</p>	<p>協力準備調査やエンジニアリング・サービス借款(E/S借款)を活用しています。協力準備調査はJICAが主体的に実施し、調査・設計等エンジニアリング・サービスは相手国等が実施します。このためJICAは、協力準備調査の場合は環境アセスメント報告書等の作成を支援し、E/S借款を活用する場合は、相手国等によって作成された環境アセスメント報告書等をレビューし、環境社会配慮上の要件を満たすことを確保します。</p>
<p>エンジニアリング・サービス借款(E/S借款)供与中に何らかの物理的準備作業が行われ、環境社会影響が生じる可能性がある場合には、どのように適切な環境社会配慮を確保しますか？</p>	<p>E/S借款は、本体プロジェクトの実施に必要な調査・設計段階で必要とされるエンジニアリング・サービス(現場詳細データの収集、詳細設計、入札書類作成など)を本体事業に先行して融資するものです。これら業務は机上で行う作業が主となるため、通常のE/S借款の業務内容から環境社会影響が発生することは想定されていません。しかしながら、E/S借款供与期間中において、本体工事にあたらないものの、例えば地熱発電プロジェクトの試掘および試掘に必要なアクセス道路建設等の土木工事といった物理的準備作業が行われ、それに伴う環境社会影響が生じる場合があります。このような場合には、環境社会配慮ガイドラインの3.2.1(5)の3項の規定に従い、該当する物理的準備作業に伴う環境社会影響について、E/S借款の供与に先立つ環境レビュー時に環境社会配慮上の要件を満たすことを確認し、かつE/S借款供与期間中もモニタリングを行うことで、適切な環境社会配慮を行います。</p>
<p>カテゴリAに必要な環境アセスメント報告書について、環境社会配慮ガイドライン別紙2に示される内容は、「承認担当省庁に提出されたもの」が承認待ちの場合にはどのように適用されるのですか。また、協力準備調査が実施されずに相手国等が作成し承認された環境アセスメント報告書について、別紙2に示される内容はどのように適用されますか。</p>	<p>「承認担当省庁に提出されたもの」についても、環境社会配慮ガイドライン別紙2に示される内容が満たされていることを原則とします。ただし、一部内容については、提出時点で満たされていない場合でも、承認時及びその後に適切に満たされる見込みである項目も含まれています(例えば、環境アセスメントの手続き制度に基づく手続きの終了および正式な承認の取得や、地域住民等のステークホルダーに対しいつでも閲覧可能であり、コピーの取得が認められていること)。</p> <p>また、協力準備調査が実施されずに相手国等が作成し承認された環境アセスメント報告書についても、別紙2に示される内容が満たされていることを原則とします。別紙2の内容と大きな乖離がある場合は、JICAは環境社会配慮ガイドライン2.8.1の1.のとおり環境レビューを通じて適切な環境社会配慮がなされるよう相手国等に働きかけます。</p>

質問	回答
<p>どのような主体からプロジェクトの環境関連情報を収集していますか？</p>	<p>JICAは、相手国等からの情報提供により、プロジェクトに関する環境社会情報を収集します。JICAが環境社会配慮確認を行うにあたって、相手国等からの情報に加え、相手国等以外からの情報も重要であると認識しており、現地調査などを通じて、相手国等以外からも情報を入手するべく取り組んでおり、今後ともかかる情報収集を継続していく所存です。</p>
<p>「専門家からなる委員会を設置」(別紙1基本的事項)とありますが、これは外部専門家の意見を聴取するために、JICAが専門家委員会を設置するのですか？</p>	<p>別紙1の手続は相手国等の環境社会配慮の一環として行われるべきであると考えており、対象プロジェクトに求められる環境社会配慮の項目として専門家等からなる委員会の設置を規定しています。世界銀行のEnvironmental and Social Standards (以下、ESS) 1 (パラグラフ33)においても、「ハイリスク案件もしくは議論を呼ぶ案件、あるいは環境社会リスクや影響が深刻で多方面に亘る案件の場合、借入人は、国際的に認められた独立した専門家の活用を求められる場合がある。案件にもよるが、そうした専門家は、諮問委員、もしくは借入人に雇用されるかたちで、案件に関する独立した助言や監視を提供する」といった趣旨の規定があり、借入人に求める事項としています。</p>
<p>環境社会配慮助言委員会の役割を教えてください。</p>	<p>環境社会配慮助言委員会は、協力事業における環境社会配慮の支援と確認に対する助言を行う委員会であり、外部専門家からなる第三者的機関のことをいいます。カテゴリA案件及びカテゴリB案件のうち必要な案件について、協力準備調査においては環境社会配慮面の助言を行い、環境レビュー段階及びモニタリング段階では報告を受け、必要に応じて助言を行います。また、開発計画調査型技術協力においては、本格調査段階において環境社会配慮面の助言を行います。</p> <p>なお、助言委員会の助言の対象や開催のタイミングは、助言委員会設置要綱・運用目安の2.委員会の業務に示されるとおりです。</p> <p>https://www.jica.go.jp/environment/advice/ku57pq0000netg3-att/advice_meyasu.pdf</p>
<p>環境レビューの結果は、どのように意思決定・合意文書において活用されることになるのですか？</p>	<p>環境レビューの結果は、合意文書への反映を含め、合意文書締結の意思決定において活用されております。また、JICAは、環境社会配慮ガイドライン 2.8.1.に規定している通り、</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) モニタリング結果の報告 2) 問題発生時の現地ステークホルダーとの協議 3) プロジェクトの変更(停止及び期限前償還を含む)を求めることがあることをプロジェクトの内容や性格に応じて、合意文書を通じ確保するよう最大限努力

質問	回答
	力することとしています。
「環境社会配慮が確保できないと判断する場合」として想定されるものはどのような場合ですか？	<p>環境社会配慮が確保できないと判断する場合として、例えば、以下のような場合が想定されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ プロジェクトを実施しない案を含めて代替案の比較検討を行ってもプロジェクトの妥当性が明らかに認められない場合 ➤ 事業化されれば緩和策を講じたとしても深刻な環境社会影響が予測される場合 ➤ 深刻な環境社会影響が懸念されるにもかかわらず影響を受ける住民や関係する市民社会組織の関与がほとんどなく今後も関与する見込みがない場合 ➤ 事業が行われる地域の社会的・制度的な条件を勘案すれば環境社会影響の回避や緩和策の実施に困難が予想される場合

➤ カテゴリ分類に関する質問

質問	回答
カテゴリ分類に明確な基準、もしくは、例示などを設ける必要は無いのですか？	個別案件の環境社会影響はその規模によらず、案件の置かれた環境により異なるため、一律の判定基準を設定することは適切ではないと考えています。
カテゴリ変更で、例えば環境・社会にかかる重大な影響が途中で発覚し、カテゴリBからカテゴリAへと変更になった場合、プロジェクトの要件は環境社会配慮ガイドライン上カテゴリAの要件を満たす必要があるのでしょうか？	環境レビュー後にカテゴリAに変更になった場合であっても、原則として環境社会配慮ガイドライン上カテゴリAの要件を満たすよう相手国等に対し働きかけます。JICAは、変更の概要と変更後のカテゴリ分類を公開し、主要な環境社会配慮文書を入手後速やかに公開の上、環境レビューを行います。

質問	回答
<p>カテゴリ分類結果の具体的な情報公開の時期について、どのように考えているのですか？</p>	<p>JICAはカテゴリ分類結果をプロジェクトの極力早い段階で公開する考えであり、具体的には、協力準備調査を行う場合はその実施決定前、協力準備調査を行わない場合は要請受領後に公開することとしています(環境社会配慮ガイドライン3.1.2の2及び3.2.1の2)。</p>
<p>カテゴリ分類結果が公開された後、JICAが相手国等、ステークホルダー及び第三者等からの情報に基づきカテゴリを変更することはありうるのでしょうか。その際どのように情報公開が行われるのでしょうか？</p>	<p>合意文書締結前に公開しているカテゴリは暫定的なものであり、確定したものではありません。従って、スクリーニング情報の公開後新たに得られた情報によりカテゴリを変更することは起こり得ます。この場合速やかにウェブサイト上にて変更後のカテゴリ分類結果を公開します。</p>
<p>カテゴリFIとはどのようなカテゴリなのですか？</p>	<p>カテゴリFIは、例えば、有償資金協力において、合意文書締結時点においては個別の融資対象プロジェクトが未確定であり、それらプロジェクトの環境社会配慮確認を合意文書締結前には行えない形態を対象とするものが該当します。</p>
<p>融資資金が使用されるプロジェクトが確定している場合でも、銀行等の金融機関を経由した場合には、カテゴリFIになるのですか？</p>	<p>カテゴリFIは、合意文書締結前の時点で、資金が使用されるプロジェクトが未確定の場合にのみ適用されるカテゴリです。従って、たとえ金融機関を経由して融資をするケースでも、合意文書締結前の時点で融資資金が使用されるプロジェクトが確定している場合、カテゴリFIには分類されません。そのプロジェクトについて、カテゴリ A、B、Cのどれに該当するかを判断することになります。</p>
<p>カテゴリFIのレビュー手続きはどのように行われるのですか？</p>	<p>個別のプロジェクトが合意文書締結時点で環境社会配慮確認を行う他のプロジェクトと実質的に同様の環境社会配慮確認を行うため、環境社会配慮ガイドライン3.2.1.(4).1.では、「JICAは、金融仲介者等を通じ、プロジェクトにおいて本ガイドラインに示す適切な環境社会配慮が確保されるよう確認する。また、金融仲介者等の環境社会配慮確認実施能力を確認の上、必要に応じて実施能力強化のための適切な措置が取られることを求める。」旨記述しています。具体的には、例えば、</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 金融仲介者等の環境社会配慮確認実施能力を確認し環境社会配慮ガイドラインによる環境社会配慮確認を委任する。 2) 金融仲介者等の環境社会配慮確認実施能力につき十分な能力があると判断できない場合においては、環境社会配慮体制強化のためのコン

質問	回答
	<p>サルタントの雇用を義務付ける。</p> <p>3) カテゴリAのサブプロジェクトについてはサブローンの対象としない。</p> <p>等いくつかの方法が考えられます。どのような対応が適当かは一律に決めることが困難であることから、このように一般的な考え方を示したものです。また、カテゴリFIIに分類された場合でも、融資契約締結時に環境レビュー結果をウェブサイト上で公開することを明記しています。</p> <p>環境社会配慮ガイドライン3.2.1.(4).3.では、「対象サブプロジェクトにカテゴリAに分類されるものが含まれることが見込まれる場合、JICAは、原則として、カテゴリAのサブプロジェクトについて、その実施に先立ち、カテゴリAで求められているものと同様の環境レビュー及び情報公開を行う」ことになっています。</p>
<p>一度スクリーニングや環境レビュー等を行ったプロジェクトについて再度追加的に融資を行う場合には、改めてスクリーニング及び環境レビュー等を行う必要があるのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン3.2.2.6.に規定されている通り、「プロジェクトに重大な変更が生じた場合、改めてカテゴリ分類を行い3.2.1.に従って環境レビューを行う。変更の概要と変更後のカテゴリ分類を公開し、主要な環境社会配慮文書入手後速やかに公開する」ことになっています。</p>
<p>輪切りのプロジェクトで最初の時点でプロジェクト全体についてスクリーニングや環境レビュー等を行ったプロジェクトについて、その後年次資金を供与する場合には、毎年スクリーニング及び環境レビュー等を行う必要があるのですか？</p>	<p>輪切りのプロジェクトで最初の時点でプロジェクト全体についてスクリーニングや環境レビュー等を行ったプロジェクトについては、プロジェクトの環境に与える影響が最初にスクリーニングや環境レビュー等を行った際のものとは大きく異なっていない場合には、改めてスクリーニングや環境レビュー等をする必要はないと考えています。</p> <p>※「輪切り」案件：規模が大きい事業について工期分けを行い、事業の進捗に応じて順次実施する事業で、全ての工期が完成して初めて事業効果を発現するもの。</p>
<p>カテゴリAプロジェクトのうち、大規模非自発的住民移転や先住民族への重大な影響が理由となりカテゴリAに分類されるプロジェクトについて、環境社会配慮ガイドライン別紙2を満たす</p>	<p>カテゴリAプロジェクトのうち、大規模非自発的住民移転や先住民族への重大な影響が理由となりカテゴリAに分類されるプロジェクトについては、相手国制度上「環境アセスメント報告書」が求められない場合も想定されます。その場合にも、環境社会配慮ガイドラインの求めに対応した環境アセスメント報告書について、実施機関においてしかるべき作成・承認プロセスを経て提出されることを求めています。</p>

質問	回答
必要がありますか。	環境アセスメント報告書の範囲及び詳細さのレベルは、別紙2記載のとおり、そのプロジェクトが与える影響に応じて決まるべきものと考えます。

➤ 情報公開に関する質問

質問	回答
情報公開の基本方針は何ですか？	相手国等が主体的に情報公開を行うことを原則としています。その一方で、JICAも業務実施における主要な段階で情報公開を行います。
環境社会配慮ガイドラインに基づく情報公開と『独立行政法人等の保有する情報の公開に関する法律』(以下「情報公開法」という。)に基づく情報公開との関係はどうなっているのですか？	情報公開法に基づく情報公開は、JICAの保有する法人文書について、皆様からの開示請求に基づき、法律に従って、開示すべきか否かを判断するものです。 これに対し、環境社会配慮ガイドラインに基づく情報公開は、JICAが自主的・積極的に、スクリーニング情報や環境レビューに関する重要な情報等を提供していくことにより、JICA自身の業務の透明性を高めるだけでなく、関係機関、ステークホルダー等第三者からの情報提供をも促すものです。これにより情報公開法の趣旨をより積極的に実現、充実させることができると考えています。
カテゴリAプロジェクトでは、環境社会配慮ガイドラインに基づき、どのような情報がウェブサイト上で公開されることになるのですか？	環境社会配慮ガイドラインの下では、協力準備調査の実施決定前(同調査を行わない場合は要請受領後)にカテゴリ分類結果を公開します。その後、カテゴリA案件は、環境レビュー前に、a.協力準備調査最終報告書又はそれに相当する文書、b.環境アセスメント報告書(合意文書締結 120日前、但し海外投融資は60日前)、c.住民移転計画(大規模な非自発的住民移転が生じる場合)、d.先住民族計画(先住民族のための対策が必要な場合)を公開します。更に、合意文書締結後に環境レビュー結果を、モニタリング段階でモニタリング結果(相手国の了解を前提)を公開します。
環境社会配慮ガイドラインにおいて、環境アセスメント報告書等の公開が要求されていますが、国によっては、環境アセスメント報告書等の公開を法的に認めていない国もあるのではないですか？	すべての国について調査したわけではありませんが、環境アセスメント報告書等を公開することを法的に定めていない国はあっても、環境アセスメント報告書等の公開を禁止している国は見うけられません。環境アセスメント報告書等の公開を義務付けていない国におけるプロジェクトの場合、相手国等に対し自主的に環境アセスメント報告書等を公開するよう働きかけを行っています。

質問	回答
<p>相手国等の制度を無視して相手国等に対して、環境アセスメント報告書等の公開を要求することは内政干渉にもなりかねないのではないですか？</p>	<p>環境と両立した持続的な事業を達成する手続として、環境アセスメント報告書等の公開は重要であると考えており、相手国においても環境アセスメント報告書等を公開する方向で相手国等に説明し、理解を求めています。</p> <p>しかしながら、法律上は公開を禁止していないものの、現段階では運用上公開していない国もあります。これは単に環境影響評価制度の問題というよりは、「情報公開」に対する考え方の相違に原因があると考えられます。従って、環境社会配慮ガイドラインでは環境アセスメント報告書等の公開を求める方向で相手国等と協議していく所存です。</p> <p>JICAとしては、相手国等に環境アセスメント報告書等の公開の重要性を理解して頂くために、今後も協議の機会を引き続き持つ考えです。</p>
<p>カテゴリAプロジェクトについて、環境アセスメント報告書の承認担当省庁提出版を合意文書締結前に120日間公開する場合には、相手国承認担当省庁による承認が行われた際には、承認済環境アセスメント報告書を公開しますか？公開するタイミングを教えてください。</p>	<p>カテゴリAプロジェクトについて、JICAは環境アセスメント報告書が相手国承認担当省庁に承認されたことを確認しますが、原則として合意文書締結前にこれを行います。その上で、承認済環境アセスメント報告書が相手国等からJICAに提出され次第速やかにJICA情報公開サイトにて公開を行います。</p> <p>しかしながら、協調融資の場合等において環境アセスメント報告書の相手国承認担当省庁による承認が真にやむをえず合意文書締結後とならざるをえない場合には、相手国法令等に基づく承認期限までに環境アセスメント報告書が承認されることを認めることとします。</p>
<p>カテゴリA案件において、提出版環境アセスメント報告書の公開を120日公開の起算日とした場合、承認担当省庁による承認過程での修正や助言委員会の助言、JICAの環境レビューの過程で協力事業やその環境社会配慮の内容が変更になった場合、どう対応するのですか。</p>	<p>カテゴリA案件の環境レビュー前の環境アセスメント報告書の公開について、可能な限り早期にステークホルダーへの周知と関与を促進する、あわせて相手国政府のニーズに応え開発効果の早期発現を実現し、手続きの迅速化を考慮するために、公開対象は承認版あるいは承認担当省庁提出版としました。</p> <p>提出版環境アセスメント報告書の公開を起算日とした場合でも、最終的な承認版環境アセスメント報告書は公開されます。ただし、そうであっても環境社会配慮助言委員会の助言、JICAの環境レビューの結果は、相手国の制度に基づき相手国政府により行われる環境アセスメント報告書の審査や承認への反映が難しい場合が考えられます。JICAは、助言をJICA和文ウェブサイトにて公開するとともに、責任を持って助言を受け止め、相手国等との協議を通じて対応しています。助言の対応結果は、助言委員会にて説明し、同ウェブサイトにて公開します。JICAの環境レビュー結果は、事業事前評価表を通じて和文と英文で公開します。さらに、現地ステークホルダーに対しては実施段階で継続される現地ステークホルダー協議を通じて最新の対応策が説明されます。</p> <p>このように、助言やJICAの環境レビュー結果に関して透明性の確保を図ります。</p>

質問	回答
<p>海外投融資案件でのカテゴリA案件における環境アセスメント報告書の公開期間を60日としましたが、十分でしょうか。</p>	<p>大規模非自発的住民移転が発生するプロジェクトの場合、あるいは、先住民族のための対策を要するプロジェクトの場合には、影響住民との合意形成に十分かつ適切なプロセスが確保される必要があるため、60日間の公開期間確保に加え、JICAによる環境レビューにおいては、十分かつ適切なプロセスが確保されているかを合意文書締結前に十分に確認し、必要に応じて、社会的合意形成に向けた追加的な対応を求めていくこととなります。</p>
<p>協力準備調査を実施する場合、JICAは環境社会配慮助言委員会の助言が反映された環境アセスメント報告書を公開するのですか。</p>	<p>カテゴリA案件及びカテゴリB案件のうち必要な案件については、協力準備調査において環境社会配慮面の助言を受けることになっています。カテゴリA案件の場合、合意文書締結の120日以前に公開する環境アセスメント報告書は、協力準備調査における助言を反映したものとします。</p>
<p>情報公開に際し、個人情報の取扱いはどのように行うのですか？</p>	<p>本人又は第三者の権利利益を不当に侵害するおそれがある個人情報は公開の対象としません。例えば、住民移転計画に記載されている個人の資産に関する情報が、これに該当すると考えています。</p>
<p>カテゴリAに該当するプロジェクトに関する環境アセスメント報告書等は日本国内でも公開するのですか？</p>	<p>カテゴリAで要求される環境アセスメント報告書等は、その入手状況をウェブサイトに掲載するほか、環境アセスメント報告書等そのものについても商業上の秘密等を除く等の適切な手続きを経た上で JICAのウェブサイト上に公開します。</p>
<p>影響を受ける地域住民がウェブサイトにはアクセスできない場合には、このような人々はどのようにプロジェクトの情報を入手できるのですか？</p>	<p>JICAが想定している情報公開の仕組みはウェブサイトを通じたものばかりではありません。環境社会配慮ガイドライン別紙1(社会的合意)では、現地において「ステークホルダーとの十分な協議」が行われていることを対象プロジェクトに求められる環境社会配慮の原則としており、住民に対して十分な情報公開がなされるよう求めています。</p>
<p>「環境レビュー前に、(協力準備調査の)最終報告書もしくはそれに相当する文書(いずれも、入札関連情報を除く)についてウェブサイトで公開する」の「それに相当する文書」とはどのようなものですか？</p>	<p>協力準備調査が完了し最終報告書が公開されていなくとも、環境社会配慮に関して十分な判断を行うことが可能となるよう、環境社会配慮に関する情報を含む所要の情報が全て含まれるものを公開した上で、環境レビューを実施することが可能なことを明示したものです。所要の情報とは、プロジェクトの内容、スケジュール、プロジェクトの妥当性の検討、環境・社会配慮等の情報を指し、これら情報に関して協力準備調査の最終報告書に相当する文書を同最終報告書に代わって環境レビュー前に公開いたします。</p>

質問	回答
環境レビュー結果を、早期に情報公開することはできないのですか？	環境社会配慮面で重要な条件が合意される可能性があることより、環境レビュー結果に基づき最終的に意思決定を行うタイミングは、対外的に支援をコミットする合意文書締結時であると考えています。この観点から、環境レビュー結果については、合意文書締結後に公開することとしています。
合意文書についても締結後公開されるのですか？	環境社会配慮に関する情報については、環境社会配慮ガイドラインに則って、積極的に情報公開しています。他方、無償資金協力、有償資金協力等の合意文書は守秘義務から公開の対象とはなりません。

➤ ステークホルダー協議に関する質問

質問	回答
プロジェクトにより影響を受ける現地の住民の意見を反映できるようにするため、JICAの環境社会配慮ガイドラインにおいてはどのような内容を盛り込んでいるのですか？	JICAとしては、各プロジェクトで環境社会配慮を行うにあたって、女性、子ども、高齢者、貧困層、先住民族、障害者、難民・国内避難民、マイノリティなど社会的な弱者を含めプロジェクトの影響を受ける可能性のある人々の意見が適切に反映される必要があると考えています。環境社会配慮ガイドラインは、別紙1(社会的合意)で、「地域住民等のステークホルダーとの十分な協議を経て、その結果がプロジェクト内容に反映されていることが必要である」「女性、子ども、高齢者、貧困層、先住民族、障害者、難民・国内避難民、マイノリティなど社会的な弱者については、……社会における意思決定プロセスへのアクセスが弱いことに留意し、適切な配慮がなされなければならない」旨明記しています。 また、プロジェクトにより影響を受ける現地の住民の意見を反映できるようにするため、環境社会配慮ガイドライン2.1.6.においては、「プロジェクトの環境社会配慮に関する情報が現地ステークホルダーに対して公開・提供されるよう、相手国等に対して積極的に働きかける」旨明記しています。 さらに、別紙5では現地ステークホルダーとの協議に際し、現地ステークホルダーの意味ある参加を確保するため、重要な配慮項目を示しています。
ステークホルダーとの協議は、誰が主催するのですか？	主催者は相手国等となります。JICAは、必要に応じて開催を支援します。

質問	回答
<p>環境社会配慮ガイドラインにおいてはステークホルダーの範囲について、どのように考えているのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインの1.3.に定義されるとおり、「現地ステークホルダー」とは、事業の影響を受ける個人や団体(非正規居住者を含む)及び現地で活動している NGOをいいます。また、「ステークホルダー」とは、現地ステークホルダーを含んだ、協力事業に知見もしくは意見を有する個人や団体をいいます。</p> <p>なお、環境アセスメントは、当該プロジェクトが位置する国における手続きに基づき行われるものであり、ステークホルダーとの協議についても、個別プロジェクトの内容、周辺状況等を勘案しつつケースバリエーションでステークホルダーの範囲を検討していくことになると考えています。</p>
<p>非正規居住者をステークホルダーとして含める必要があるのですか？</p>	<p>協力事業の対象地に居住する住民は、非正規居住者であっても、対象地で生活または生計を立てている人々は、現地ステークホルダーに含めます。ただし、いわゆる「Professional Squatter」(補償を得ることのみを目的とする非正規居住者)については、相手国政府と協議の上その対応を検討する必要があると考えます。</p>
<p>ステークホルダー協議を計画・実施する際にどのような人々を社会的な弱者として見なし、配慮を行うべきとJICAは考えているのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン別紙1(社会的合意)では、「女性、子ども、高齢者、貧困層、先住民族、障害者、難民・国内避難民、マイノリティなど社会的な弱者については、…適切な配慮がなされていなければならない。」と記載されています。</p> <p>一方、環境社会配慮ガイドラインで明記されている人々以外にも、若者や移転対象者、女性世帯主、土地を持たない人、用地取得に関連して当該国法上補償対象とならない人も対象になりうると思えます。さらに、国や地域によっては、ステータス(人種や肌の色、性別、性的指向・性自認、言語、宗教、政治的な意見やその他の意見、資産、生まれ等)や要素(ジェンダーや年齢、民族性、文化、識字、病気、(身体的もしくは精神的)障害、経済的に不利な状況、特有な自然資源への依存等)により社会的弱者になりうる人もいると思えます。また、複数の異なる側面での脆弱性を有する場合には、特に配慮が必要です。</p>
<p>ステークホルダー協議を計画・実施する際の留意点(社会的弱者への配慮も含む)は何ですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン別紙1(社会的合意)では、「プロジェクトは、…適切な方法で合意が得られるよう十分な調整が図られていなければならない。…地域住民等のステークホルダーとの十分な協議を経て、その結果がプロジェクト内容に反映されていることが必要である。」と記載されています。</p> <p>JICAとしては、他ドナーや国際機関等が作成しているステークホルダー協議の計画・実施に関するハンドブック等を参考とし、環境社会配慮ガイドライン別紙5に示す考え方に基づき適切な配慮が行われているか確認します。</p>

質問	回答
	<p>また、カテゴリA及びB案件では、環境社会配慮と用地取得・非自発的住民移転に関するステークホルダー協議が行われた場合、報告書に少なくとも以下の項目が記載されるべきと考えます。</p> <p>➤ ステークホルダー協議の計画(ターゲットとした集団、開催回数、及びそれらの設定根拠等)、実施日時、場所、方法(住民集会、個別インタビュー)、社会的弱者に対する配慮手法、告知方法、参加者(人数、所属、性別等)、協議内容、参加者からのコメント、実施機関による返答、寄せられたコメントの計画や事業への反映結果、協議の議事録、更なる協議が実施される予定ならばその計画</p> <p>なお、社会的弱者については、その参加が確保され、意見が積極的に出され、かつ出された意見が公平に取り扱われるよう配慮したステークホルダー協議が行われるべきと考えます。</p>
<p>重要事項5の「意味ある参加」および「真摯な発言」とはどのような意味ですか？</p>	<p>「意味ある参加」とは双方向のコミュニケーションがあって、ステークホルダーの意見が適切に計画に反映されることを意味しています。環境社会配慮ガイドライン別紙5の「意味ある協議」もご参照ください。</p> <p>「真摯な発言」とは責任を持った発言を意味しています。</p>
<p>ステークホルダーとの協議が適切に行われたかをどのように確認するのですか？</p>	<p>ステークホルダー協議を行った際は協議議事録を作成するよう働きかけることとしており、JICAはその内容がプロジェクトの計画で配慮されているかを確認します。</p>
<p>別紙2において「地域住民等のステークホルダーと協議が行われ、協議記録等が作成されていないといけない」とありますが、協議が行われているか否かをJICAとしても確認するのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインでは、適切な環境社会配慮を行うため、地域住民等との対話が重要だと認識されています。</p> <p>環境社会配慮ガイドライン別紙2では、環境アセスメント報告書に記述されていることが望ましい事項として、協議会の記録をあげており、これらを通じた確認を行います。</p>

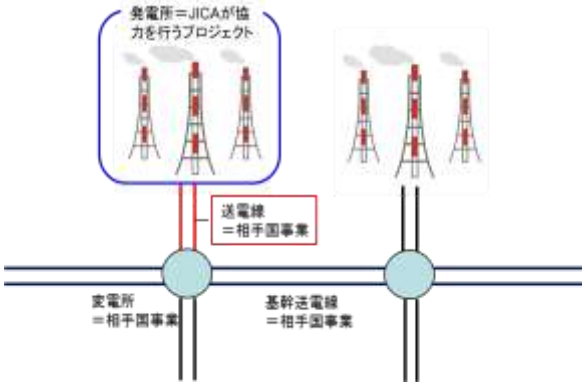
➤ モニタリングに関する質問

質問	回答
<p>モニタリングを行う目的についてどのように考えているのですか？</p>	<p>JICAとしましては、モニタリングは、相手国等が環境社会配慮を確実に実施しているか確認するために行うものと考えています。また、モニタリングは、当初</p>

質問	回答
か？	<p>予見されていなかった影響の早期発見に資することから、何らかの問題が確認された場合には、速やかに相手国等に伝達し、適切な対応を促してきました。</p> <p>環境社会配慮ガイドラインにおいても、別紙1(モニタリング)で、「予測が困難であった事態の発生の有無……を把握し、その結果に基づき適切な対策をとらなければならない」旨明記しています。その上で、モニタリングの結果問題が確認された場合には、「相手国等に対し、適切な対応を要求することがある」(3.2.2.5.)とし、予見されていなかった影響等にも対応することとしています。</p>
モニタリングを実施する項目、実施期間を予め規定しないのですか？	<p>環境社会配慮ガイドラインでは、計画された対策が着実に実施されているか、その計画内容が十分なものであったか、想定されていなかった外部変化により環境社会への負の影響が生じていないか等をフォローするためモニタリングは重要であると考えています。モニタリングは相手国等が行うものですが、JICAは、カテゴリ A、B及び FIIについて相手国等によるモニタリング結果の確認を行うこととしています。</p> <p>具体的なモニタリング項目、期間については、どのような内容とするかを一律に定めることは適当ではないと考えており、セクターやプロジェクトの内容・特性、周辺の状況等さまざまな要素を踏まえ、個別に必要な項目、期間を決めることとなります。</p> <p>なお、主なモニタリングの項目としては、</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 許認可・協議(当局からの指摘事項への対応) ➤ 汚染対策(大気質、水質・水利用等) ➤ 自然環境(生態系・生物多様性) ➤ 社会環境(住民移転等) ➤ 苦情(苦情の件数、内容、対応等) <p>等が考えられます。こうした項目については環境社会配慮ガイドライン別紙7に「モニタリングを行う項目」として予め例示しています。また、モニタリングの頻度、項目等について相手国等と合意し、この合意に沿って JICAとしてのモニタリング結果の確認を実施して行きます。</p>

質問	回答
<p>モニタリングの実施期間はどれくらいですか?プロジェクトが適切に運営されていることが明らかかな場合であっても、モニタリングをいつまでも継続することは非効率ではないのでしょうか?</p>	<p>モニタリングの実施期間については、プロジェクト毎の性格、想定される環境社会影響の重大さ、不確実性等を考慮し個別に設定することが適切と考えています。</p> <p>なお、セクターやプロジェクトの特性・実態を踏まえ、プロジェクトが適切に運営されていることが確認された場合においては、JICAによるモニタリングの確認は一定期間後に簡素化または終了することとしており、効率的に業務を遂行できるよう配慮しています。</p>
<p>より効果的なモニタリングを実施するため、中間段階での評価等の際住民から直接意見をくみ上げるようなことは行われるのですか?</p>	<p>モニタリングを住民が参加して行うことは問題の早期発見、持続的な事業効果の発現という観点から、望ましいことであるとJICAでも認識しています。環境社会配慮ガイドラインの3.2.2.1.においては、「相手国等が環境社会配慮を確実に実施しているか確認するために、JICAは……モニタリング結果を確認する」と記述しており、これにより可能な限りポジティブな影響が発現されるよう、JICAとして今後も留意していきます。</p> <p>また、同ガイドライン別紙7のとおり、苦情対応状況をモニタリング項目に含めることにより、実施期間中の住民からの苦情を確認していきます。</p> <p>なお、ステークホルダー及び第三者等からの情報提供も歓迎しています。</p>
<p>モニタリング結果を得るために、行う現地調査は、従来から行っている現地調査とは異なるものなのですか?</p>	<p>モニタリング結果については、相手国等より提出されますが、環境社会配慮ガイドライン3.2.2.2.に規定している通り、JICAによる現地調査も必要に応じて行います。</p>
<p>モニタリングを適切に実施することは重要であると思いますが、環境モニタリング体制を強化するために、JICAとしてはどのような対応をとっているのですか?</p>	<p>計画された対策が着実に実施されているか、その計画内容が十分なものであったか、想定されていなかった外部変化により環境・社会への負の影響が生じないか等を確認するためにもモニタリングは重要であると考えており、これまでも体制強化に努めてきました。</p> <p>例えば、必要と判断される場合には、相手国等による環境モニタリングの支援、体制強化等を含めるなどの対応をとっています。</p>
<p>モニタリングの段階においても、何らかの情報公開を行うことは規定されているのですか?</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン3.2.2.7.で、「JICAは、相手国等によるモニタリング結果について、相手国等の了解の上でウェブサイトで公開する。」とし、同ガイドライン別紙1(モニタリング)では、「モニタリング結果を、当該プロジェクトに関わる現地ステークホルダーに公表するよう努めなければならない。」とし、相手国等による対応を促しています。</p>

➤ 環境社会配慮項目に関する質問

質問	回答
<p>「不可分一体の事業」とはどのようなものですか？</p>	<p>JICAでは、国際金融公社(IFC)Performance Standard 1の定義*を参考に、JICAが協力を行わない関連事業のうち、①仮にJICAが協力を行う対象の事業がなければ、その関連事業は建設、あるいは、拡張されることはなく、かつ、②その関連事業がない場合には、JICAが協力を行う対象の事業は実行の可能性がない、と考えられる事業を「不可分一体の事業」と定義しています。</p> <p>例えば、図1では、赤色の送電線部分が、JICAが協力を行う対象の事業(発電所)と不可分一体の事業である可能性があります。</p> <p style="text-align: center;">図1.「不可分一体の事業」の例</p>  <p>不可分一体事業について、JICAは、合理的な範囲で、想定される環境社会影響に応じた適切な環境社会配慮文書(住民移転計画、環境アセスメント報告書等)がJICA環境社会配慮ガイドラインに沿って作成されていることを確認し、そして必要に応じ相手国等に申し入れを行います。</p> <p>*:IFC Performance Standard 1の原文</p> <p>8. Where the project involves specifically identified physical elements, aspects, and facilities that are likely to generate impacts, environmental and social risks and impacts will be identified in the context of the project's area of influence. This area of influence encompasses, as appropriate:</p> <p>...(略)...</p> <p>Associated facilities, which are facilities that are not funded as part of the project and that would not have been constructed or expanded if the project did not exist and without which the project would not be viable.</p>

質問	回答
<p>「派生的・二次的な影響」とはどのようなものですか？</p>	<p>JICAでは、国際金融公社(IFC)のPerformance Standard 1*を参考に、「JICAが協力を行う対象の事業に起因する、計画されていないが予測可能な開発により、将来もしくは異なる場所で発生する影響」を派生的・二次的影響の目安としています。例えば、生物多様性、もしくは被影響コミュニティが生計手段として依存している生態系サービスにプロジェクトが与える間接的な影響などは派生的・二次的影響として考察されるべきものです。</p> <p>これら影響の可能性がある場合には、JICAが協力を行う対象の事業において合理的と考えられる範囲内で、影響を調査・検討することとします。</p> <p>*:IFC Performance Standard 1の原文</p> <p>8. Where the project involves specifically identified physical elements, aspects, and facilities that are likely to generate impacts, environmental and social risks and impacts will be identified in the context of the project's area of influence. This area of influence encompasses, as appropriate:</p> <p>...(略)...</p> <p>(ii) impacts from unplanned but predictable developments caused by the project that may occur later or at a different location; or (iii) indirect project impacts on biodiversity or on ecosystem services upon which Affected Communities' livelihoods are dependent.</p>
<p>「累積的影響」とはどのようなものですか？</p>	<p>JICAでは、国際金融公社(IFC)のPerformance Standard 1*を参考に、「リスク及び影響を特定するプロセスが実施される時点(例えばスコーピング時点)で起こっている、もしくは具体的に計画されている開発、その他合理的に認知しうる開発行為が要因となって、JICAが協力を行う対象の事業により直接的に影響を受ける地域や資源に生じる追加的な影響の累積」を累積的影響の目安としています。</p> <p>例えば、道路事業において、道路周辺への将来の住宅や商業施設の集積が環境に与える累積的な影響について配慮を求めた事例があります。</p> <p>これら影響の可能性がある場合には、JICAが協力を行う対象の事業において合理的と考えられる範囲内で、影響を調査・検討することとします。</p> <p>*:IFC Performance Standard 1の原文</p> <p>8. Where the project involves specifically identified physical elements, aspects, and facilities that are likely to generate impacts, environmental and social risks and impacts will be identified in the context of the project's area of influence. This area of influence encompasses, as appropriate:</p>

質問	回答
	<p>…(略)…</p> <p>Cumulative impacts that result from the incremental impact, on areas or resources used or directly impacted by the project, from other existing, planned or reasonably defined developments at the time the risks and impacts identification process is conducted.</p>
<p>なぜ「プロジェクトを実施しない案」を代替案に含めるのですか？</p>	<p>プロジェクトを実施しないことによる影響と実施することによる影響を比較するためです。プロジェクトを実施しない案を代替案に含めることにより、プロジェクトの正当性をより明確に説明することが可能になります。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインではプロジェクトの実施地における政府(国政府及び地方政府を含む)が定めている環境社会配慮に関する法令、基準の遵守を求めるのみならず、国際的基準の遵守についても求めているのですか？</p>	<p>JICAが環境社会配慮確認を行うにあたって、プロジェクトが世界銀行の環境社会ポリシーと大きな乖離がないことを確認し、加えて JICAが適切と認める場合には、他の国際金融機関が定めた基準、その他の国際的に認知された基準、日本等の先進国が定めている国際基準・条約・宣言等の基準又はグッドプラクティス等をベンチマークとして参照することとしています。ただし、国、地域毎に自然環境、社会・文化的背景等は異なっており、一律の基準を全てのプロジェクトに適用することは必ずしも適切ではないと考えています。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインで、環境社会配慮に関して参照される国際的基準やグッドプラクティスとはどのようなものですか？</p>	<p>JICAが環境社会配慮確認を行うにあたっては、プロジェクトが世界銀行の環境社会ポリシーと大きな乖離がないことを確認しています。</p> <p>これに加えて、一般的には、国際的基準として、国際条約、世界銀行以外の国際機関等の基準、わが国や米国、欧州等先進国の基準、規制を参照することを考えています。</p> <p>参照すべき基準、グッドプラクティスは多数ありますが、具体的に参照するものの例としては、次のようなものが考えられます。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 汚染対策 <ul style="list-style-type: none"> 我が国、米国の規制値 マルポール条約 2) 自然環境 <ul style="list-style-type: none"> 世界遺産条約 ラムサール条約 ワシントン条約 IUCNのレッドリスト 3) 社会環境

質問	回答
	<p>世界遺産条約 DACの住民移転に係るガイドライン</p> <p>これら以外のものも含めすべてを列挙することは困難であることから、環境社会配慮ガイドライン2.6.3.では包括的に記述しています。また、今後新たな基準が国際的に確立された場合には、これも参照していく所存です。</p>
<p>プロジェクトの実施地における政府(国政府及び地方政府を含む)が定めている環境社会配慮に関する法令、基準が、国際的な水準と比較して著しく緩い場合等においては、どのような対応をとるのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン2.6.3.において規定している通り、「大きな乖離がある場合には、より適切な環境社会配慮を行うよう、相手国等に対話を通じて働きかけを行い、その背景、理由等を確認するとともに、必要に応じ対応策を確認する。」こととしています。確認の結果、「適切な環境社会配慮が確保されないと判断した場合は、適切な環境社会配慮がなされるよう相手国等に働きかける。」(2.8.1.1.)こととなります。</p>
<p>環境社会配慮ガイドライン2.6に、「JICAは、プロジェクトの環境社会配慮が世界銀行の環境社会ポリシーと大きな乖離がないことを確認する」とありますが、世界銀行の環境社会ポリシーとは何を指しますか。</p>	<p>世界銀行グループのうち世界銀行(国際復興開発銀行(IBRD)と国際開発協会(IDA)から構成される)のEnvironmental and Social Frameworkに含まれるEnvironmental and Social Standards、及び国際金融公社(IFC)のSustainability Frameworkに含まれるPerformance Standardsを指します。JICAは、プロジェクトがこれらのどちらかと大きな乖離がないことを確認します。</p>
<p>非自発的住民移転に関する国際機関のガイドラインは JICA の環境配慮においてどのように活用されるのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインに基づき環境社会配慮確認を行うに際し、住民移転についての世界銀行の環境社会ポリシーと大きな乖離がないことを確認します。また、適切と認める場合には、他の国際金融機関が定めた基準、グッドプラクティス等をベンチマークとして参照することとしています。なお、住民移転計画に含まれるべき内容については世界銀行ESS5のAnnex 1に規定されている内容が含まれることが望ましいと考えています。</p>

質問	回答
<p>環境社会配慮ガイドライン別紙1の非自発的住民移転において、「住民移転計画には、世界銀行の環境社会ポリシーのESS5に規定される内容が含まれることが望ましい」とありますが、ESS5のAnnex 1に規定される内容とはどのようなものですか？</p>	<p>世界銀行ESS5のAnnex 1には、住民移転計画において記載すべき項目が挙げられています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ プロジェクト説明 ➤ 潜在的影響 ➤ 移転計画の目的 ➤ センサス調査とベースライン社会経済調査 ➤ 法的枠組み ➤ 体制枠組み ➤ 資格要件 ➤ 損失の評価と補償 ➤ コミュニティー参加 ➤ 実施スケジュール ➤ 費用と予算 ➤ 苦情処理メカニズム ➤ モニタリングと評価 ➤ 順応的管理の取り決め
<p>非自発的住民移転を伴うプロジェクトの場合、JICAは住民の合意をどのように確認するのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインでは、適切な環境社会配慮がなされるためには、別紙1で示されている通り、地域住民等との適切な対話を重視しています。JICAは、相手国等からの情報を基に適切な過程を経て住民の合意に到ったかどうか確認します。また相手国等から提供される情報のみならず相手国政府及びその機関、協調融資を行おうとしている融資機関、ステークホルダーから提供される情報の重要性を認識し、これらも活用する考えです。</p>
<p>非自発的住民移転及び生計手段の喪失に際し、補償金額等補償内容に関する被影響住民への説明の際にはどのようなことに配慮すべきですか。</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン別紙1にあるとおり、補償基準は公開され、個々の被影響住民は自身に提供される個別の補償内容を認識している必要があります。個々の被影響住民の資産の調査や補償金額の算定に際し、その結果が当該住民に提供され説明されることが必要です。</p>
<p>先住民族に該当するかの判断基準はどのようなものですか？</p>	<p>先住民族に該当するかは、世界銀行の環境社会ポリシーのESS7及び関連情報等を踏まえつつ、個別の状況に応じてJICAが判断していく方針です。</p>
<p>環境社会配慮ガイドライン別紙1の先住民族において、「プロジ</p>	<p>先住民族に関する主な国際的な宣言や条約には、以下の宣言、条約が該当します。</p>

質問	回答
<p>エクトが先住民族に影響を及ぼす場合、先住民族に関する国際的な宣言や条約(先住民族の権利に関する国際連合宣言を含む)の考え方に沿って、土地及び資源に関する当該先住民族の諸権利が尊重されるとともに、当該先住民族に対し十分な情報が提供された上で、自由な事前の合意が得られるよう努めなければならない。」とありますが、先住民族に関する国際的な宣言や条約にはどのようなものがありますか？</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 先住民族の権利に関する国際連合宣言(United Nations Declaration on the Rights of Indigenous Peoples) ➤ 独立国における先住民族及び種族民に関する条約 (Convention concerning Indigenous and Tribal Peoples in Independent Countries)(通称:国際労働機関(ILO)169号条約)
<p>先住民族に対しての「十分な情報が提供された上で自由な事前の合意」について、具体的な内容はどのようなものですか。</p>	<p>十分な情報が提供された上で自由な事前の合意」(Free, Prior and Informed Consent: FPIC)の世界共通の定義はありませんが、世銀の環境社会ポリシーのESS7を参考にJICAでは主に次のような内容と考えています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 意味ある協議(環境社会配慮ガイドライン別紙5参照)が行われることを通じて達成される。 ・ 「集団的な支持」のことを言い、文化的に適切で誠実な交渉プロセスを通じて達成される必要がある。 ・ 相手国等は、交渉プロセス及び、その結果(賛成・反対の両意見を含む)を文書化する。FPICは必ずしも全会一致を必要とせず、プロジェクトの影響を受ける先住民族の一部の個人や集団がプロジェクトに反対する場合でも達成され得る。
<p>ガイドライン別紙1の先住民族において、「先住民族計画には、世界銀行の環境社会ポリシーのESS7に規定される内容が含まれることが望ましい」とありますが、ESS7に規定される内容とはどのようなものですか？</p>	<p>世界銀行の環境社会ポリシーのESS7においては、Indigenous Peoples/Sub-Saharan African Historically Underserved Traditional Local Communities Plan(先住民族計画)について以下の趣旨の記載がなされています。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 期限を定めた計画を盛り込んだ対策とアクションが先住民族(世界銀行ではIP/SSAHUTLC)との協議通じて作成されること。但し計画の範囲と規模は案件の潜在リスク・影響比例する。

質問	回答
	<p>2. 計画の形式やタイトルは、プロジェクトまたは国の状況に応じて調整され、先住民族を指す代替的な用語が用いられる。</p> <p>3. なお、先住民族(IP/SSAHUTLC)が案件の唯一または圧倒的多数の受益者である場合には、独立した先住民族計画の作成は必要なく、同計画の要素は案件全体の設計に含まれることでもよい。</p> <p>4. 状況によっては、全てのプロジェクトの受益者を対象としつつ、先住民族(IP/SSAHUTLC)の必要な情報を組み込んだ、より広範で統合されたコミュニティー開発計画が作成される。</p> <p>(参考)また、ESS7のガイダンスノート(*)付属資料においては、先住民族計画の推奨項目が記載されています。</p> <p>(*)ガイダンスノート:世界銀行ESSの要求内容を解説する一助となる文書。世界銀行の環境社会配慮ポリシーではなく、必須要件とされないもの。</p>
<p>人権について、環境社会配慮ガイドラインでは、どのように確認することを考えているのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン2.5.2.に規定されている通り、「JICAは、協力事業の実施に当たり、国際人権規約をはじめとする国際的に確立した人権基準を尊重する。この際、女性、子ども、高齢者、貧困層、先住民族、障害者、難民・国内避難民、マイノリティなど社会的に弱い立場にあるものの人権については、特に配慮する。人権に関する国別報告書や関連機関の情報を幅広く入手するとともに協力事業の情報公開を行い人権の状況を把握し、意思決定に反映する。」ことになっており、個別のプロジェクトレベルで具体的に対応ができ、JICAとしても判断基準がより明確なものについて確認を行います。また、女性や子ども等社会的弱者への配慮については、別紙1の「対象プロジェクトに求められる環境社会配慮」の中に盛り込んでいます。</p> <p>なお、国レベルで対処すべき人権については、本環境社会配慮ガイドラインで扱うのではなく、外交上、あるいは政策上の対応として、例えば 開発協力大綱等で対応することが望ましいと考えています。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインの理念に「ジェンダー平等の達成を後押しする」とあるが、具体的にどのようなことに取り組むのですか。</p>	<p>ジェンダー平等の達成に向けて、環境社会配慮においては、例えば、住民移転を伴う場合、女性の意見・考えについて十分尊重され、排除されない仕組みが準備されるか等を確認することになります。また、女性に対し、個別プロジェクトで不均等に影響が及んだり、補償や支援の受け取りが不平等に行われたりすることのないよう配慮されているか確認します。これに加えて、ジェンダーに基づく暴力を撲滅することが必要であり、環境社会配慮ガイドラインとは別に、適切な配慮がなされるよう必要な対応に順次取り組んでいるところです。</p>

質問	回答
<p>ジェンダー、子どもの権利、HIV/AIDS等の感染症などについては、どのような点について確認すればよいのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインは個別プロジェクトにおいて環境、社会への影響を検討するためのものであり、個別プロジェクトで配慮を確認するのが適切と考えられる子どもの権利や HIV/AIDS、ジェンダー等を確認することとしています。</p> <p>ジェンダーについては、例えば、住民移転を伴う場合、女性の意見・考えについても十分尊重され、排除されない仕組みが準備されるか等を確認することになります。子どもの権利については、例えば住民移転を伴うプロジェクトの場合、移転先において子どもたちのために十分な学校や医療保健施設が準備されるか等につき個別プロジェクトにおいて確認することになります。</p> <p>HIV/AIDS等の感染症については、例えば大規模な土木工事を伴うもので、労働者キャンプを設営するような場合、労働者に対し感染症対策につき十分な教育がなされているか等を確認することとなります。</p> <p>どこまでを検討する影響の範囲として考えるかについては、プロジェクトによって様々であることから、一律に定めるのは適切ではなく、個別プロジェクト毎に検討されるのが適切と考えています。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインではプロジェクトの労働者の労務管理や安全・健康、児童労働について、どのように対応しているのですか。</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン2.3の環境社会配慮の項目に「労働環境(労働安全を含む)」や「子どもの権利」が含まれているとおり、ガイドラインでは労働者の安全・健康や児童労働のリスクについて確認を行っています。また、労務管理や安全・健康、児童労働については、環境社会配慮ガイドラインとは別に、相手国等との合意文書や相手国等とコントラクター間の契約により、相手国の法律・規制に基づく対応をはじめとして適切な配慮がなされるよう対応しています。ODAによる公共施設等の建設事業に関して、労働災害の防止等を目的とする「ODA建設工事安全管理ガイダンス」及び「JICA安全標準仕様書」に基づく安全対策への取組については、こちら(ODA建設工事の安全対策への取組み)をご覧ください。</p>
<p>環境社会配慮ガイドラインの2.3環境社会配慮の項目にある生物多様性とは何を指すのですか。</p>	<p>国連生物多様性条約によれば、「生物の多様性」とは、すべての生物(陸上生態系、海洋その他の水界生態系、これらが複合した生態系その他生息又は生育の場のいかなを問わない。)の間の変異性をいうものとし、種内の多様性、種間の多様性及び生態系の多様性を含むとされています。</p>
<p>環境社会配慮ガイドライン2.3環境社会配慮の項目にある生態系サービスについて、どのように配慮を行うのですか。</p>	<p>生態系サービスについては、コミュニティの健康と安全に影響を及ぼす場合(特に当該サービスに依存する先住民族等)に配慮します。生態系サービスに依存しているコミュニティの範囲は広く、検討・評価手法が明確とは言えないため、可能な範囲で配慮を行います。なお、世界銀行のESSでは配慮対象の生態系サービスを供給サービス(食料、燃料、木材、繊維、薬品、水など、人間の生</p>

質問	回答
	<p>活に重要な資源を供給するサービス)と調整サービス(森林があることによって気候が緩和されたり、洪水が起こりにくくなったり、水が浄化されたりといった、環境を制御するサービス)にシフトしており、これらの生態系サービスについて世界銀行の運用事例の蓄積が期待されることから、JICA事業においても世界銀行の取組を参考にしながら供給サービスと調整サービスを念頭に配慮を行います。</p> <p>なお、地域コミュニティによって伝統的に保護されるべきと考えられている地域や、地域コミュニティによって伝統的に保護されている「聖なる森」などにも必要な配慮を行います。</p>
<p>「重要な生息地または重要な森林」とはどのようなものですか？</p>	<p>世界銀行の環境社会ポリシー等を参考に、「重要な生息地」とは、生物多様性の重要性または価値が高い地域として定義され、以下を含むものと考えています。</p> <p>生物多様性保全上及び/または生態系の主要な機能維持の上で極めて重要な次のような地域。</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 国際自然保護連合(International Union for Conservation of Nature: IUCN)のレッドリストあるいは相手国国内の同等のアプローチで指定されている「絶滅危惧(Threatened)」とされる「絶滅危惧 IA 類(CR)」、「絶滅危惧 IB 類(EN)」、「絶滅危惧 II 類(VU)」、及び「準絶滅危惧種(NT)」に該当する種にとって重要な生息地 (2) 固有種及び/または分布域が限られている種にとって重要な生息地 (3) 移動性生物種及び/または群れを成す種の世界的あるいは全国的に重要な集合体を支える生息地 (4) 極めて危機的な生態系及び/または独特な生態系が認められる地域 (5) 上記の(1)から(4)にて示した生物多様性の価値を維持するために必要な生態学的機能または特性を有している地域 <p>「重要な森林」とは、上記に規定した「重要な生息地」と認められた森林地域を指します。</p> <p>※「重要な生息地または重要な森林」は、環境社会配慮ガイドライン別紙1「生物多様性」に記載され、自然環境への影響を念頭においていますが、他方で社会への影響にも必要な配慮を行います(生態系サービスに係るFAQ参照)。</p>

質問	回答
<p>「著しい転換」、「著しい劣化」とはどのようなものですか？</p>	<p>世界銀行の環境社会ポリシー等の定義を踏まえ、JICAの協力する事業の実施に伴って発生する著しい転換、著しい劣化の考え方については、以下のように認識しています。なお、JICAが協力する事業が「著しい転換または著しい劣化を伴う」かどうかは、当該事業内容及び地域の特性等を考慮して合理的に判断する必要があるものと考えます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・著しい転換 重要な生息地または重要な森林である状態が、完全に消滅または著しく減少すること ・著しい劣化 重要な生息地または重要な森林が持つ当該地域の在来種を保全・維持する機能や生態系の主要な機能が著しく減少すること
<p>「重要な生息地または重要な森林の著しい転換または著しい劣化」を伴わないようにするためには、どのような配慮が必要ですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドラインの別紙1「生物多様性」における規定では、「プロジェクトは、重要な生息地または重要な森林の著しい転換または著しい劣化を伴うものであってはならない」としています。「重要な生息地」以外の地域において実施可能な代替案が存在しないことを確認した上で、プロジェクトの形成及び実施を行う場合には、国際金融公社(IFC)等の規定を参考に、以下の全ての項目が満たされることが必要であると考えています。</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 「重要な生息地」に存在するような生物多様性の価値、ならびに、生態系の主要な機能*1に重大な負の影響をもたらさないこと。 (2) 合理的な期間*2にわたって、以下に示す絶滅危惧種の個体数に純減*3をもたらさないこと。 国際自然保護連合(International Union for Conservation of Nature: IUCN)のレッドリストにおいて「絶滅危惧種(Threatened)とされるもののうち「絶滅危惧IA類(CR)」及び「絶滅危惧IB類(EN)」に該当する種、もしくは相手国の制度上の分類で、左記分類に該当する種。 (3) 上記(1)及び(2)について、効果的で長期的な緩和策及びモニタリングが実施されること。 <p>*1 IFCの規定では、次のように注釈が付されています。“Biodiversity values and their supporting ecological processes will be determined on an ecologically relevant scale.”</p> <p>*2外部専門家の助言等を基に個別案件ごとに期間が定められることとなります。</p>

質問	回答
	<p>*3 IFCの規定では、次のように注釈が付されています。“Net reduction is a singular or cumulative loss of individuals that impacts on the species’ ability to persist at the global and/or regional/national scales for many generations or over a long period of time. The scale (i.e., global and/or regional/national) of the potential net reduction is determined based on the species’ listing on either the (global) IUCN Red List and/or on regional/national lists. For species listed on both the (global) IUCN Red List and the national/regional lists, the net reduction will be based on the national/regional population.”</p>
<p>「相手国政府が法令等により自然保護や文化遺産保護のために特に指定した地域」とはどのような地域ですか。</p>	<p>「相手国政府が法令等により自然保護や文化遺産保護のために特に指定した地域」は、国や地方政府等が法律や条例等により自然保護や文化遺産保護を目的として既に指定した地域のことです。その地域には、世界銀行の環境社会ポリシー等の定義を踏まえ、以下のようなものがあり得ると考えられます。</p> <p>なお、JICA が協力する事業の対象地域が自然保護もしくは文化遺産保護を目的として指定された地域に該当するか否かは、国際自然保護連合(IUCN)の保護地域管理カテゴリ等を参考に、地域の特性等を考慮して合理的に判断する必要があるものと考えます。</p> <p><相手国政府が法令等により自然保護のために特に指定した地域></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 国や地方政府等が自然保護を主目的として法律や条例等により指定している地域。 2. 国際的に自然保護の重要性が認められている地域であり、例えば、国際連合教育科学文化機関(UNESCO)世界遺産条約に基づいて作成された世界遺産リストに記載されている地域、UNESCO 生物圏保存地域、及びラムサール条約湿地。 <p><相手国政府が法令等により文化遺産保護のために特に指定した地域></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 国や地方政府等が文化遺産の保護を主目的として法律や条例等により指定している地域。 2. 国際的に文化遺産の保護の重要性が認められている地域であり、例えば、UNESCO 世界遺産条約に基づいて作成された世界遺産リストに記載されている地域。 <p>参考: IUCN の保護地域の定義:「自然及び関連する生態系サービス、文化的価値の長期的な保護を成し遂げるために、法令その他有効な方法を以って認められ、特定の目的のために用いられる、管理された明確に境界が定められた地理的な空間である。」</p>

質問	回答
<p>「プロジェクトは、相手国政府が法令等により自然保護や文化遺産保護のために特に指定した地域の保護の増進や回復を主たる目的とする場合を除き、原則として、当該指定地域の外で実施されねばならない」とありますが、例外的に実施されるのはどのような場合ですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン別紙1「法令、基準、計画等との整合性」における規定では、「プロジェクトは、相手国政府が法令等により自然保護や文化遺産保護のために特に指定した地域の保護の増進や回復を主たる目的とする場合を除き、原則として、当該指定地域の外で実施されねばならない。また、このような指定地域に重大な影響を及ぼすものであってはならない。」としています。このような地域でのプロジェクトの形成及び実施は、国際金融公社(IFC)等の規定を参考に、下記の条件全てが満たされる場合に限られます。</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) 政府が法令等により自然保護や文化遺産保護のために特に指定した地域(以下「同地域」)以外の地域において、実施可能な代替案が存在しないこと。 (2) 同地域における開発行為が、相手国の国内法上認められること。 (3) プロジェクトの実施機関等が、同地域に関する法律や条例、保護区の管理計画等を遵守すること。 (4) プロジェクトの実施機関等が、同地域の管理責任機関、その周辺の地域コミュニティ、及びその他適切なステークホルダーと協議し、事業実施について合意が得られていること。 (5) 同地域がその保全の目的に従って効果的に管理されるために、プロジェクトの実施機関等が、必要に応じて、追加プログラムを実施すること*1。 <p>*1 IFCの規定では、次のように注釈が付されています。“Implementing additional programs may not be necessary for projects that do not create a new footprint.”</p>
<p>プロジェクトレベルの環境社会配慮で、気候変動への影響をどのように評価するのですか？</p>	<p>気候変動については、環境社会配慮ガイドライン別紙1において「一定量を超える温室効果ガスの発生が見込まれる事業では、事業実施前に温室効果ガス総排出量を推計し公表する」としています。</p> <p>また、代替案検討において、次の通り取り組むこととしています。すなわち、マスタープラン段階においては、代替案検討の一環として温室効果ガス(GHG)総排出量削減のための代替案の分析を行います。また、個別事業形成段階では、GHG排出量の大きい事業セクター(例えば赤道原則(付属書A)にある高炭素セクターを参考に発電事業や大規模畜産業)において、同一セクター・同一規模で利用可能な最良技術(BAT=Best Available Technologies)の採用等を勘案しながらGHG排出量削減のための代替案検討を行います。その際には、技術面・財務面・環境社会配慮面で実現可能で費用対効果のある代替案の検討とします。</p>

質問	回答
<p>環境社会配慮のスコーピング時、気候変動に対する緩和効果は、どのようなベースラインシナリオと比べて評価するのですか？</p>	<p>原則として、事業が実施されずに現在の傾向が継続した場合の排出量をベースラインシナリオとして評価します。例えば、現在、当該国において、より新しい技術や施設への移転が進み、温室効果ガス(GHG)排出原単位(単位生産量あたりのGHG排出量)が低下している場合には、その傾向を考慮したベースラインシナリオを設定します。また、プロジェクトの特性に応じ別の考え方を活用することもあります。</p>
<p>JICAは気候変動適応策にどのような方針で対応しているのですか。</p>	<p>気候変動への配慮・対策を事業計画に統合し、気候変動対策の主流化を一層推進するため、2011年に策定された気候変動対策支援ツール(Climate Finance Impact Tool for Mitigation and Adaptation : Climate FIT)を2019年に改定し、JICA事業における緩和策および気候リスクの評価を含む適応策の取組を強化しています。</p> <p>また、緩和策・適応策を含む気候変動対策の主流化は「気候変動対策分野グローバル・アジェンダ」(2021年)に記載し組織的な取組として位置づけています。</p>
<p>温室効果ガス(GHG)排出量推計・公表の対象となる「一定量以上の排出量」とはどのような水準を指しますか？また、対象スコープ、対象ガスは何ですか。</p>	<p>スコープ1(プロジェクトから直接排出されるGHG)を対象に、年間25,000CO₂換算トン以上のGHG排出が見込まれるプロジェクトについて、事業開始前にGHG排出量を推計し、公表を行います。推計・公表にあたっては、協力が想定されるセクターの特性を踏まえて、二酸化炭素(CO₂)、メタン(CH₄)、亜酸化窒素(N₂O)の3種類のGHGガスを対象としています。</p>
<p>個別事業の代替案検討で、どのように脱炭素社会への移行に貢献するのですか。</p>	<p>マスタープラン段階においては、代替案検討の一環として温室効果ガス(GHG)総排出量削減のための代替案の分析を行います。また、個別事業形成段階では、GHG排出量の大きい事業セクター(例えば赤道原則(付属書A)にある高炭素セクターを参考に発電事業や大規模畜産業)において、同一セクター・同一規模で利用可能な最良技術(BAT=Best Available Technologies)の採用等を勘案しながらGHG排出量削減のための代替案検討を行います。その際には、技術面・財務面・環境社会配慮面で実現可能で費用対効果のある代替案の検討とします。</p>
<p>プロジェクトで建設されるインフラ構造物の安全性が低いと、周辺コミュニティに負の影響が想定されますが、構造物の安全性はどのように確認しているのですか。</p>	<p>構造物の安全性の確保については、環境社会配慮ガイドラインとは別の枠組みで確認をおこなっています。具体的には、相手国等との合意文書や相手国等とコントラクター間の契約にあたり、日本を含む先進国・国際機関等や相手国の技術基準等に基づく対応をはじめとして適切な配慮がなされるよう対応しています。</p>

以上

JICA環境社会配慮ガイドラインに関する良くある問答集(FAQ案)改定箇所

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>環境ガイドライン1.7 「対象とする協力事業」 の5)これに類する事業 や関連する調査とは何 ですか。また、ガイドラ イン上、どのような環 境社会配慮手続きを 取るのですか。</p>	<p>協力準備調査(PPPインフラ事業)、中小企業海外展開支援事業(案件化調査、普及・実証事業)は、JICA環境社会配慮ガイドライン適用対象となります。</p> <p>なお、協力準備調査(PPPインフラ事業)、中小企業海外展開支援事業(中小企業連携促進基礎調査、案件化調査、普及・実証事業)については、以下HPをご参照ください。</p> <p>協力準備調査(PPPインフラ事業): http://www.jica.go.jp/activities/schemes/priv_partner/ppp/index.html</p> <p>中小企業連携促進基礎調査: http://www.jica.go.jp/sme_support/activities/fs.html</p> <p>案件化調査: http://www.jica.go.jp/sme_support/activities/itaku.html</p> <p>普及・実証事業: http://www.jica.go.jp/sme_support/activities/teian.html</p>	<p>「これに類する事業や関連する調査」に該当するものとして、例えば、「外務省が自ら行う無償資金協力についてJICAが行う事前の調査」や、中小企業・SDGsビジネス支援事業のうち案件化調査と普及・実証・ビジネス化事業、Green Climate Fundからの受託事業が該当します。今後新たな協力事業形態や受託事業が追加された場合には、上記5)に該当するか判断しFAQに記載します。上記5)に該当する事業は、その類似するまたは関連する対象の事業に求められる手続きや要件を満たす必要があります。</p>
<p>協調融資の際に、協 調融資先と手続きの 共通化(コモンアプロ ーチ)を導入するの ですか。</p>	<p>記載なし</p>	<p>協調融資の際に、JICAはJICA環境ガイドラインの遵守を確保しつつ、他の協調融資先と環境社会配慮手続きを共通化できるところからコモンアプローチに取り組んで参ります。それによって、協調融資機関間の環境社会配慮手続きの相違に伴う借入人の負担増を可能な限り回避するよう努めます。</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>エンジニアリング・サービス借款(E/S借款)供与中に何らかの物理的準備作業が行われ、環境社会影響が生じる可能性がある場合には、どのように適切な環境社会配慮を確保しますか？</p>	<p>記載なし</p>	<p>E/S借款は、本体プロジェクトの実施に必要な調査・設計段階で必要とされるエンジニアリング・サービス(現場詳細データの収集、詳細設計、入札書類作成など)を本体事業に先行して融資するものです。これら業務は机上で行う作業が主となるため、通常のE/S借款の業務内容から環境社会影響が発生することは想定されていません。しかしながら、E/S借款供与期間中において、本体工事にあたらないものの、例えば地熱発電プロジェクトの試掘および試掘に必要なアクセス道路建設等の土木工事といった物理的準備作業が行われ、それに伴う環境社会影響が生じる場合があります。このような場合には、環境ガイドラインの3. 2. 1(5)の3項の規定に従い、該当する物理的準備作業に伴う環境社会影響について、E/S借款の供与に先立つ環境レビュー時に環境社会配慮上の要件を満たすことを確認し、かつE/S借款供与期間中もモニタリングを行うことで、適切な環境社会配慮を行います。</p>
<p>カテゴリAに必要な環境アセスメント報告書について、環境ガイドライン別紙2に示される内容は、「承認担当省庁に提出されたもの」が承認待ちの場合</p>	<p>記載なし</p>	<p>「承認担当省庁に提出されたもの」についても、環境ガイドライン別紙2に示される内容が満たされていることを原則とします。ただし、一部内容については、提出時点で満たされていなくても、承認時及びその後に適切に満たされる見込みである項目も含まれています(例えば、環境アセスメントの手続き制度に基づく手続きの終了および正式な承認の取得や、地域住民等のステークホルダーに対しいつでも閲覧可能であり、コピーの取</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>にはどのように適用されるのですか。また、協力準備調査が実施されずに相手国等が作成し承認された環境アセスメント報告書について、別紙2に示される内容はどのように適用されますか。</p>		<p>得が認められていること)。 また、協力準備調査が実施されずに相手国等が作成し承認された環境アセスメント報告書についても、別紙2に示される内容が満たされていることを原則とします。別紙2の内容と大きな乖離がある場合は、JICAはガイドライン2. 8の1. のとおり環境レビューを通じて適切な環境社会配慮がなされるよう相手国等に働きかけます。</p>
<p>カテゴリAプロジェクトのうち、大規模非自発的住民移転や先住民族への重大な影響が理由となりカテゴリAに分類されるプロジェクトについて、環境ガイドライン別紙2を満たす必要がありますか。</p>	<p>記載なし</p>	<p>カテゴリAプロジェクトのうち、大規模非自発的住民移転や先住民族への重大な影響が理由となりカテゴリAに分類されるプロジェクトについては、相手国制度上「環境アセスメント報告書」が求められない場合も想定されます。その場合にも、環境ガイドラインの求めに対応した環境アセスメント報告書について、実施機関においてしかるべき作成・承認プロセスを経て提出されることを求めています。 環境アセスメント報告書の範囲及び詳細さのレベルは、別紙2記載のとおり、そのプロジェクトが与える影響に応じて決まるべきものと考えます。</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>ステークホルダー協議を計画・実施する際どのような人々を社会的な弱者として見なし、配慮を行うべきとJICAは考えているのですか？</p>	<p>環境社会配慮ガイドライン別紙1(社会的合意)では、「女性、子ども、老人、貧困層、少数民族等社会的な弱者については、…適切な配慮がなされていなければならない。」と記載されています。</p> <p>一方、環境社会配慮ガイドラインで明記されている人々以外にも、若者や移転対象者、女性世帯主、土地を持たない人、用地取得に関連して当該国法上補償対象とならない人も対象になりうると考えます。さらに、国や地域によっては、ステータス(人種や肌の色、性別、言語、宗教、政治的な意見やその他の意見、資産、生まれ等)や要素(ジェンダーや年齢、民族性、文化、識字、病気、(身体的もしくは精神的)障害、経済的に不利な状況、特有な自然資源への依存等)により社会的弱者になりうる人もいますと考えます。</p>	<p>環境ガイドライン別紙1(社会的合意)では、「女性、子ども、高齢者、貧困層、先住民族、障害者、難民・国内避難民、マイノリティなど社会的な弱者については、…適切な配慮がなされていなければならない。」と記載されています。</p> <p>一方、環境ガイドラインで明記されている人々以外にも、若者や移転対象者、女性世帯主、土地を持たない人、用地取得に関連して当該国法上補償対象とならない人も対象になりうると思います。さらに、国や地域によっては、ステータス(人種や肌の色、性別、性的指向・性自認、言語、宗教、政治的な意見やその他の意見、資産、生まれ等)や要素(ジェンダーや年齢、民族性、文化、識字、病気、(身体的もしくは精神的)障害、経済的に不利な状況、特有な自然資源への依存等)により社会的弱者になりうる人もいますと考えます。また、複数の異なる側面での脆弱性を有する場合には、特に配慮が必要です。</p>
<p>カテゴリA案件において、提出版環境アセスメント報告書の公開を120日公開の起算日とした場合、承認担当省庁による承認過程での修正や助言委員会の助言、JICAの環境レビ</p>	<p>記載なし</p>	<p>カテゴリA案件の環境レビュー前の環境アセスメント報告書の公開について、可能な限り早期にステークホルダーへの周知と関与を促進する、あわせて相手国政府のニーズに応え開発効果の早期発現を実現し、手続きの迅速化を考慮するために、公開対象は承認版あるいは承認担当省庁提出版としました。提出版環境アセスメント報告書の公開を起算日とした場合でも、最終的な承認版環境アセスメント報告書は公開されます。ただし、そうであっても環境社会配慮助言委員会の助言、JICA</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>ユーの過程で協力事業やその環境社会配慮の内容が変更になった場合、どう対応するのですか。</p>		<p>の環境レビューの結果は、相手国の制度に基づき相手国政府により行われる環境アセスメント報告書の審査や承認への反映が難しい場合が考えられます。JICAは、助言をJICA和文ウェブサイトで公開するとともに、責任を持って助言を受け止め、相手国等との協議を通じて対応しています。助言の対応結果は、助言委員会にて説明し、同ウェブサイトで公開します。JICAの環境レビュー結果は、事業事前評価表を通じて和文と英文で公開します。さらに、現地ステークホルダーに対しては実施段階で継続される現地ステークホルダー協議を通じて最新の対応策が説明されます。</p> <p>このように、助言やJICAの環境レビュー結果に関して透明性の確保を図ります。</p>
<p>海外投融資案件でのカテゴリA案件における環境アセスメント報告書の公開期間を60日としましたが、十分でしょうか。</p>	<p>記載なし</p>	<p>大規模非自発的住民移転が発生するプロジェクトの場合、あるいは、先住民族のための対策を要するプロジェクトの場合には、影響住民との合意形成に十分かつ適切なプロセスが確保される必要があるため、60日間の公開期間確保に加え、JICAによる環境レビューにおいては、十分かつ適切なプロセスが確保されているかを合意文書締結前に十分に確認し、必要に応じて、社会的合意形成に向けた追加的な対応を求めていくこととなります。</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>カテゴリAプロジェクトについて、環境アセスメント報告書の承認担当省庁提出版を合意文書締結前に120日間公開する場合、相手国承認担当省庁による承認が行われた際には、承認済環境アセスメント報告書を公開しますか？公開するタイミングを教えてください。</p>	<p>記載なし</p>	<p>カテゴリAプロジェクトについて、JICAは環境アセスメント報告書が相手国承認担当省庁に承認されたことを確認しますが、原則として合意文書締結前にこれを行います。その上で、承認済環境アセスメント報告書が相手国等からJICAに提出され次第速やかにJICA情報公開サイトにて公開を行います。</p> <p>しかしながら、協調融資の場合等において環境アセスメント報告書の相手国承認担当省庁による承認が真にやむをえず合意文書締結後とならざるをえない場合には、相手国法令等に基づく承認期限までに環境アセスメント報告書が承認されることを認めることとします。</p>
<p>協力準備調査を実施する場合、JICAは環境社会配慮助言委員会の助言が反映された環境アセスメント報告書を公開するのですか。</p>	<p>記載なし</p>	<p>カテゴリA案件及びカテゴリB案件のうち必要な案件については、協力準備調査において環境社会配慮面の助言を受けることになっています。カテゴリA案件の場合、合意文書締結の120日以前に公開する環境アセスメント報告書は、協力準備調査における助言を反映したものとします。</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>環境ガイドライン2.6に、「JICAは(中略)プロジェクトが世界銀行の環境社会ポリシーと大きな乖離がないことを確認する」とありますが、世界銀行の環境社会ポリシーとは何を指しますか。</p>	<p>世界銀行のセーフガードポリシー「Operational Policy 4.10: Annex B」は、世銀のウェブサイト(http://www.worldbank.org)で公開されており、「Policies and Procedure」、「Safeguard Policies」、「Indigenous Peoples」等のキーワードで検索・閲覧が可能です。</p> <p>具体的には以下のようなものです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 環境アセスメント(OP 4.01) ➤ 自然生息地(OP 4.04) ➤ 病虫害管理(OP 4.09) ➤ 先住民族(OP 4.10) ➤ 有形文化資源(OP 4.11) ➤ 非自発的住民移転(OP4.12) ➤ 森林(OP 4.36) ➤ ダムの安全性(OP 4.37) ➤ 国際水路におけるプロジェクト(OP 7.50) ➤ 紛争地におけるプロジェクト(OP 7.60) 	<p>世界銀行グループのうち世界銀行(国際復興開発銀行(IBRD)と国際開発協会(IDA)から構成される)のEnvironmental and Social Frameworkに含まれるEnvironmental and Social Standards、及び国際金融公社(IFC)のSustainability Frameworkに含まれるPerformance Standardsを指します。JICAは、プロジェクトがこれらのどちらかと大きな乖離がないことを確認します。</p>
<p>非自発的住民移転及び生計手段の喪失に際し、補償金額等補償内容に関する被影響住民への説明の際に</p>	<p>記載なし。</p>	<p>環境ガイドライン別紙1にあるとおり、補償基準は公開され、個々の被影響住民は自身に提供される個別の補償内容を認識する必要があります。個々の被影響住民の資産の調査や補償金額の算定に際し、その結果が当該住民に提供され説明されることが必要です</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
はどのようなことに配慮すべきですか。		
先住民族に対しての「十分な情報が提供された上での自由な事前の合意」について、具体的な内容はどのようなものですか。	記載なし	<p>十分な情報が提供された上での自由な事前の合意」(Free, Prior and Informed Consent: FPIC)の世界共通の定義はありませんが、世銀の環境社会ポリシーのESS7を参考にJICAでは主に次のような内容と考えています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・意味ある協議(環境ガイドライン別紙5参照)が行われることを通じて達成される。 ・「集団的な支持」のことを言い、文化的に適切で誠実な交渉プロセスを通じて達成される必要がある。 ・プロジェクト実施機関は、交渉プロセス及び、その結果(賛成・反対の両意見を含む)を文書化する。 ・FPICは必ずしも全会一致を必要とせず、プロジェクトの影響を受ける先住民族の一部の個人や集団がプロジェクトに反対する場合でも達成され得る。
環境ガイドラインの理念に「ジェンダー平等の達成を後押しする」とあるが、具体的にどのようなことに取り組むのですか。	記載なし。	<p>ジェンダー平等の達成に向けて、環境社会配慮においては、例えば、住民移転を伴う場合、女性の意見・考えについて十分尊重され、排除されない仕組みが準備されるか等を確認することになります。また、女性に対し、個別プロジェクトで不均等に影響が及んだり、補償や支援の受け取りが不平等に行われたりするしないよう配慮されているか確認します。これに加え</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
		て、ジェンダーに基づく暴力を撲滅することが必要であり、環境ガイドラインとは別に、適切な配慮がなされるよう対応しています。
環境ガイドラインではプロジェクトの労働者の労務管理や安全・健康、児童労働について、どのように対応しているのですか。	記載なし。	環境ガイドライン2. 3の環境社会配慮の項目に「労働環境(労働安全を含む)」や「子どもの権利」が含まれているとおり、ガイドラインでは労働者の安全・健康や児童労働のリスクについて確認を行っています。また、労務管理や安全・健康、児童労働については、環境ガイドラインとは別に、相手国等との合意文書や相手国等とコントラクター間の契約により、相手国の法律・規制に基づく対応をはじめとして適切な配慮がなされるよう対応しています。ODAによる公共施設等の建設事業に関して、労働災害の防止等を目的とする「ODA建設工事安全管理ガイドンス」及び「JICA安全標準仕様書」に基づく安全対策への取組については、こちら(ODA建設工事の安全対策への取り組み)をご覧ください。
環境ガイドラインの2. 3環境社会配慮の項目にある生物多様性とは何を指すのですか。	記載なし。	国連生物多様性条約によれば、「生物の多様性」とは、すべての生物(陸上生態系、海洋その他の水界生態系、これらが複合した生態系その他生息又は生育の場のいかなを問わない。)の間の変異性をいうものとし、種内の多様性、種間の多様性及び生態系の多様性を含むとされています。

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
<p>環境ガイドライン2.3 環境社会配慮の項目 にある生態系サービス について、どのように 配慮を行うのですか。</p>	<p>記載なし。</p>	<p>生態系サービスについては、コミュニティの健康と安全に影響を及ぼす場合(特に当該サービスに依存する先住民族等)に配慮します。生態系サービスに依存しているコミュニティの範囲は広く、検討・評価手法が明確とは言えないため、可能な範囲で配慮を行います。なお、世銀のESSでは配慮対象の生態系サービスを供給サービス(食料、燃料、木材、繊維、薬品、水など、人間の生活に重要な資源を供給するサービス)と調整サービス(森林があることによって気候が緩和されたり、洪水が起こりにくくなったり、水が浄化されたりといった、環境を制御するサービス)にしばっており、これらの生態系サービスについて世銀の運用事例の蓄積が期待されることから、JICA事業においても世銀の取組を参考にしながら供給サービスと調整サービスを念頭に配慮を行います。</p> <p>なお、地域コミュニティによって伝統的に保護されるべきと考えられている地域や、地域コミュニティによって伝統的に保護されている「聖なる森」などにも必要な配慮を行います。</p>
<p>「重要な生息地または重要な森林」とはどのようなものですか？</p>	<p>世界銀行のセーフガードポリシー等の定義を参考に、「自然生息地」とは、(1)主に在来の動植物により自然生態系が形成されている陸域及び(海域を含む)水域、(2)人の手が本質的に加えられていない陸域及び(海域を含む)水域であると考えています。また、どの自然生息地においても、重要な生物学的価値、社会的価値、経済的価値、及び存在価値があるものと考えて</p>	<p>世界銀行の環境社会ポリシー等を参考に、「重要な生息地」とは、生物多様性の重要性または価値が高い地域として定義され、以下を含むものと考えています。</p> <p>生物多様性保全上及び／または生態系の主要な機能維持の上で極めて重要な次のような地域。</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
	<p>います。</p> <p>「自然生息地」のうち、「重要な自然生息地」としては以下のよう なものがあり得ると考えています。</p> <p>1. 生物多様性保全上及び／または生態系の主要な機能維持 の上で極めて重要な次のような地域。</p> <p>(1) 国際自然保護連合(International Union for Conservation of Nature: IUCN)のレッドリストにおける「絶滅危惧(Threatened)」 とされる「絶滅危惧IA類(CR)」、「絶滅危惧IB類(EN)」、「絶滅危 惧II類(VU)」、及び「準絶滅危惧種(NT)」に該当する種にとっ て重要な生息地</p> <p>(2) 固有種及び／または分布域が限られている種にとって重 要な生息地</p> <p>(3) 移動性生物種及び／または群れを成す種の世界的に重要 な集合体を支える生息地</p> <p>(4) 極めて危機的な生態系及び／または独特な生態系が認め られる地域</p> <p>(5) 重要な進化のプロセスに関連している地域</p> <p>2. 第1項で規定する地域以外の類例として、例えば、地域コミュ ニティによって伝統的に保護されるべきと考えられている地 域。</p>	<p>(1) 国際自然保護連合(International Union for Conservation of Nature: IUCN)のレッドリストあるいは国内の同等のアプローチ で指定されている「絶滅危惧(Threatened)」とされる「絶滅危 惧IA類(CR)」、「絶滅危惧IB類(EN)」、「絶滅危惧II類(VU)」、 及び「準絶滅危惧種(NT)」に該当する種にとって重要な生息地</p> <p>(2) 固有種及び／または分布域が限られている種にとって重 要な生息地</p> <p>(3) 移動性生物種及び／または群れを成す種の世界的あるい は全国的に重要な集合体を支える生息地</p> <p>(4) 極めて危機的な生態系及び／または独特な生態系が認め られる地域</p> <p>(5) 上記の(1)から(4)にて示した生物多様性の価値を維持す るために必要な生態学的機能または特性を有している地域</p> <p>「重要な森林」とは、上記に規定した「重要な生息地」と認めら れた森林地域を指します。</p> <p>※「重要な生息地または重要な森林」は、環境社会配慮ガイド ライン別紙1「生物多様性」に記載され、自然環境への影響を 念頭においていますが、他方で社会への影響にも必要な配慮 を行います(生態系サービスに係るFAQ参照)。</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
	<p>「重要な森林」とは、上記に規定した「重要な自然生息地」と認められた森林地域を指しますが、地域コミュニティによって伝統的に保護されている「聖なる森」なども含まれます。</p> <p>※「重要な自然生息地または重要な森林」は、環境社会配慮ガイドライン別紙1「生態系生物相」に記載されていますが、自然環境への影響のみならず社会への影響も配慮されます。</p>	
<p>温室効果ガス(GHG)排出量推計・公表の対象となる「一定量以上の排出量」とはどのような水準を指しますか？また、対象スコープ、対象ガスは何ですか。</p>	<p>記載なし。</p>	<p>スコープ1(プロジェクトから直接排出されるGHG)を対象に、年間25,000CO₂換算トン以上のGHG排出が見込まれるプロジェクトについて、事業開始前にGHG排出量を推計し、公表を行います。推計・公表にあたっては、協力が想定されるセクターの特性を踏まえて、二酸化炭素(CO₂)、メタン(CH₄)、亜酸化窒素(N₂O)の3種類のGHGガスを対象としています。</p>
<p>個別事業の代替案検討で、どのように脱炭素社会への移行に貢献するのですか。</p>	<p>記載なし。</p>	<p>マスタープラン段階においては、代替案検討の一環としてGHG総排出量削減のための代替案の分析を行います。また、個別事業形成段階では、GHG排出量の大きい事業セクター(例えば赤道原則(付属書A)にある高炭素セクターを参考に発電事業や大規模畜産業)において、同一セクター・同一規模で利用可能な最良技術(BAT=Best Available Technologies)の採用等を</p>

質問	回答 (2010GL)	回答 (2022GL)
		<p>勘案しながらGHG排出量削減のための代替案検討を行います。その際には、技術面・財務面・環境社会配慮面で実現可能で費用対効果のある代替案の検討とします。</p>
<p>JICAは気候変動適応策にどのような方針で対応しているのですか。</p>	<p>「Climate Proofing」の取り組みに一律的な定義はないと理解しており、気候変動に対するリスク評価、及びその対策を検討する方法論が未だ十分に確立されていないセクターもあるため、全てのプロジェクトにおいて気候変動に対する耐久性確保を検討することは、将来的な課題と考えています。なお、JICAがプロジェクトの気候変動に対する耐久性を確保する場合には、気候変動対策支援ツール/適応策(JICA Climate-FIT(Adaptation))等を用いて、技術面のリスクを考慮の上、一定の検討がなされます。また、技術面における検討は構造物に対する検討のみならず、非構造物に関する検討も含まれます。</p>	<p>気候変動への配慮・対策を事業計画に統合し、気候変動対策の主流化を一層推進するため、2011年に策定された気候変動対策支援ツール(Climature Finance Impact Tool for Mitigation and Adaptation : Climate FIT)を2019年に改定し、JICA事業における気候リスクの評価と適応策の検討の取組を強化しています。また、適応策を含む気候変動対策の主流化は「気候変動対策分野ポジションペーパー」(2016年)に記載し組織的な取組として位置づけています。</p>
<p>プロジェクトで建設されるインフラ構造物の安全性が低いと、周辺コミュニティに負の影響が想定されるが、構造物の安全性はどのように確認しているのですか。</p>	<p>記載なし。</p>	<p>構造物の安全性の確保については、環境社会配慮ガイドラインとは別の枠組みで確認をおこなっています。具体的には、相手国等との合意文書や相手国等とコントラクター間の契約にあたり、日本を含む先進国・国際機関等や相手国の技術基準等に基づく対応をはじめとして適切な配慮がなされるよう対応しています。</p>