

2009 年度

課題別研修

# プログラム概要

独立行政法人 国際協力機構

(JICA)

## はじめに：JICA の改革と課題別研修プログラム

JICA は、2003 年の独立行政法人化以来、現場重視、人間の安全保障、業務の効率化・迅速化を 3 本の柱として改革を進めてきました。その後、2005 年には、国内事業について JICA 改革プラン第 2 弾を発表し、その中心となる課題別研修事業について、「途上国のニーズに的確に即応できるように再編する」ことを目指して、改革・改善に努めています。

### 日本国内で実施される技術協力

JICA の課題別研修は、日本国内で実施される技術協力で世界的にも類例を見ないプログラムです。伝統的な農業技術から最先端の科学技術まで、また、病院管理のノウハウから地方自治制度まで、非常に多岐にわたる内容の 500 件を越える案件が、途上国のニーズの観点から絶えず見直しを行いながら実施されています。これらの案件は、第一線の実務者から日本を代表する有識者など、文字通り日本社会全体に支えられています。日本の経験の中に自国の問題解決に役立つ技術や知識を見出そうとする途上国の人々にとり、最良の「場」を提供するものと考えます。

途上国の現場で実施される一般の技術協力とは異なり、日本国内で実施されていることから、途上国の現場で具体的な成果に結びつくよう、様々な工夫を取り入れています。例えば、日本での研修に先立って現地で事前の活動を行うもの、日本での研修の後にフォローアップを行うもの、第三国で補完的な研修を行うものなど、これまでの研修の枠を越えた案件が生まれています。これらの取り組みについての詳細は本冊子の本文をご覧下さい。

### 日本の開発経験

日本は、非西欧国家として、他に先駆けて近代化・工業化への道を切り開いた国ですが、その過程で、欧米諸国からの知識・技術を取り入れ（adopt）、国内の実情に合うように応用（adapt）するという取り組みを、国を挙げて進めてきました。今日の日本社会がよって立つ知識や技術は、こうした無数の試行錯誤の努力の積み重ねの中から生み出されてきたものです。日本の経験は、日本と同じように自国の状況に適した制度や技術の創造に取り組んでおられる多くの国々に具体的に参考にしていただけるのではないかと考えます。

こうした日本の経験には、「百聞は一見にしかず」と言われるよう、日本に来ていただいて、実際の現場を見、苦労を話し合い、経験を追体験していただくことで、初めて理解いただけるものも少なくありません。途上国で様々な問題解決に取組む多くの人々が、その長所と短所を含めて日本の経験を参考とするうえで、JICA の課題別研修が役立つことを願って止みません。

独立行政法人 国際協力機構  
国内事業部 部長 吉田 丘

# 2009 年度プログラム概要

## 卷頭目次

I. 課題別研修の概要と戦略的活用	1
II. プログラム概要表	27
プログラムリスト目次	28
プログラムリスト	29
課題別研修中期編成指針 分野課題別マトリクス目次	67
課題別研修中期編成指針 分野課題別マトリクス	68
プログラム概要表の各項目について	143
プログラム概要表	145
1. 教育	145
2. 保健医療	185
3. 水資源・防災	251
4. ガバナンス	289
5. 平和構築	327
6. 社会保障	329
7. 運輸交通	347
8. 情報通信技術	369
9. 資源・エネルギー	393
10. 経済政策	413
11. 民間セクター開発	421
12. 農業開発・農村開発	471
13. 自然環境保全	533
14. 水産	555
15. ジェンダーと開発	563
16. 都市開発・地域開発	569
17. 貧困削減	595
18. 環境管理	597
19. 援助アプローチ	649
20. 評価	657
21. 南南協力	659
22. その他	661
III. 索引	663
A. 五十音順索引	664
B. 案件所管国内機関別索引	695

## I . 課題別研修の概要と戦略的活用



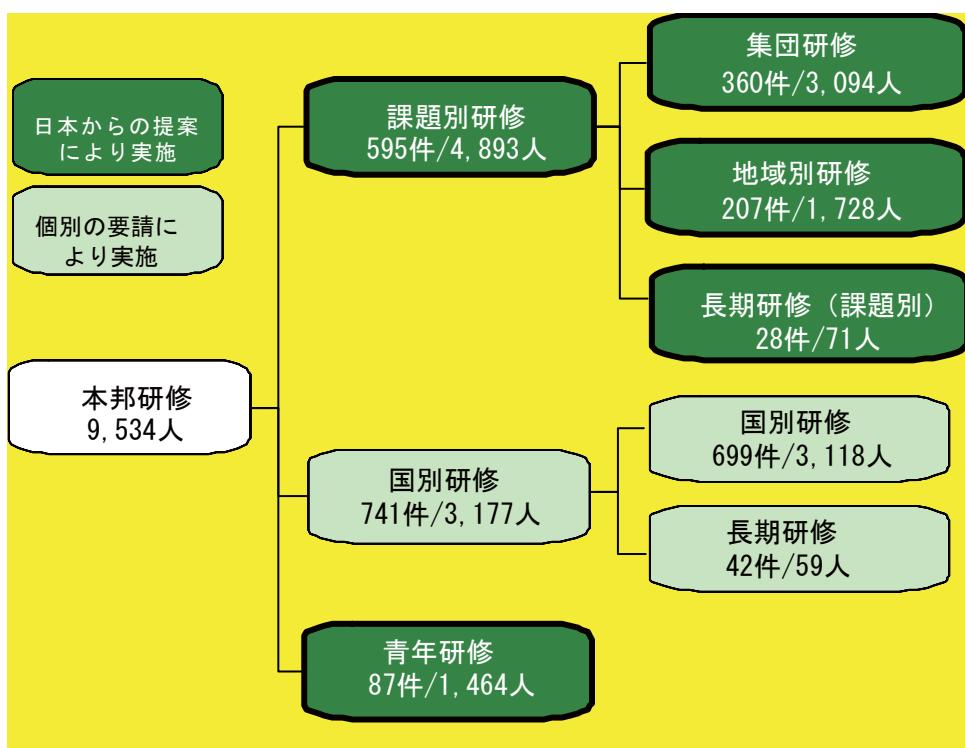
(写真:今村健志朗)

## 1. 課題別研修とは

JICAの研修員受入事業は、途上国の個別の具体的な要請に基づき実施する「国別研修」と、日本側から途上国側に提案し、要請を得て実施する「課題別研修」に大別されます。このうち「課題別研修」は、数多くの国内関係団体との緊密な連携関係の下で500件を超える案件が幅広い分野で実施されており、他の援助国・国際機関にはあまり類例のない日本のODAの特徴を形作っています。

2008年度から、従来、独立した事業として運営されてきた長期研修（期間が1年以上の研修で、留学を主とする）が課題別研修に編入されました。2009年度は586件の実施が予定されています。

■図1：研修員受け入れ事業の形態と実績（20年度）



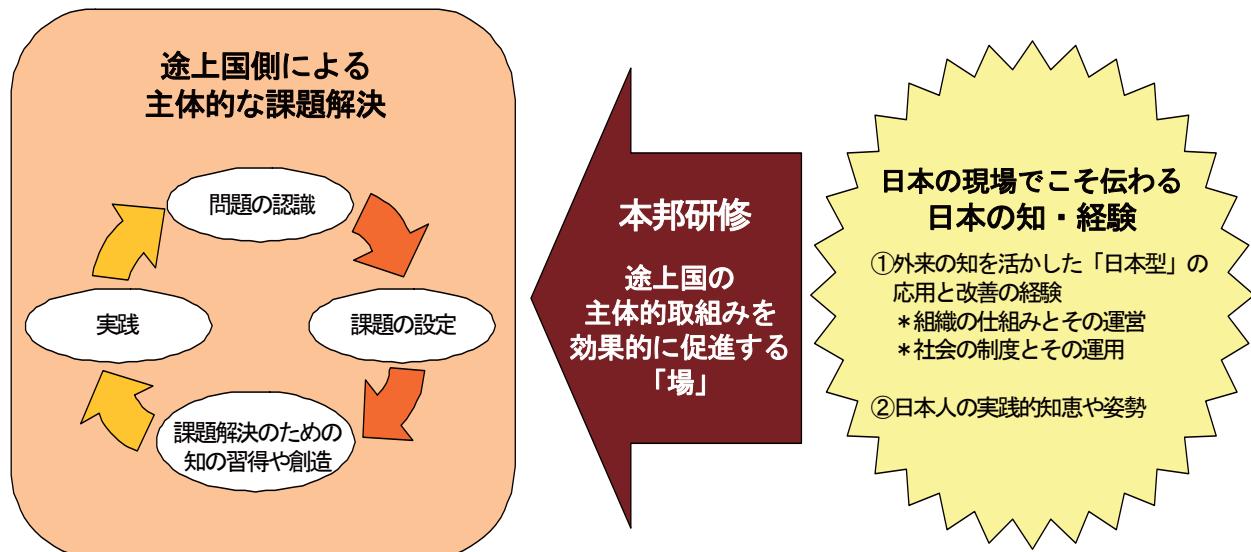
## 2. 課題別研修の特徴と強み

課題別研修は、日本側からの提案により日本国内で実施される技術協力として、他の技術協力にはない次のような特徴を備えています。

- (1) 途上国に現地に専門家や調査団員として派遣することが難しい第一線の実務者や著名な有識者の知識や、経験、思いを、途上国側の指導者が共有する「場」となる。
- (2) 言葉や文字で伝えることが難しく、自ら直接経験を通じて分かる日本独自の価値観や概念、制度や組織の仕組みを、途上国の関係者に効果的に伝える「場」となる。
- (3) 同じような課題に直面する国々の間で、経験を共有し、新たな知識を共に形成する「場」となる。

こうした国内を現場とする特徴を強みとすることで、課題別研修は、開発途上国を現場とする他の技術協力や資金協力と有機的に組み合わせることにより、大きな効果を發揮します。特に、組織や制度の改善など途上国側の内発性が特に重要な課題の場合は、日本人を途上国に派遣するよりも、途上国の当事者を日本に招く方がむしろ効果的な場合が少なくありません。研修員受入事業は、中長期的観点から的人材の育成のみならず、途上国側が直面する様々な課題の解決にも強みを發揮する事業形態です。

■図2：研修員受入事業の意義



### 3. 課題別研修の新たな姿

課題別研修事業は、最も古い技術協力の形態の一つとして、長年の間、開発途上国の中堅人材の育成を主な目的として実施され、次世代のリーダーの育成などに寄与してきました。他方で、開発途上国のニーズの変化、我が国の国際協力におけるプログラム・アプローチの進展、一層の効率化を求める行財政改革の流れなど、事業環境は大きく変化しています。このため、①研修案件そのものの魅力を高めるための「商品力の強化」、②研修を真に必要とする相手に結びつけるための「戦略的活用の枠組み整備」、③現地日本側の関与を高めるための「在外と国内の協働体制の構築」の3点で事業の抜本的見直しを行い、2008年度事業から改善措置を適用することとしました。これらの改善措置により一新された課題別研修が、一層有効に活用されることが期待されます。

#### 3-1. 「商品力」の強化

##### (1) 研修の品質を担保する実施基準の導入

現地や第三国での研修が拡充されてきた今日、大きな費用を要する本邦での研修は、その焦点を絞ることが必要とされています。このため、中期目標に基づき、本邦において実施することが費用対効果の点で妥当と判断される研修の基準として、下表の4つの標準類型を定めました。

新たな基準の下では、従来は中堅層を主対象としてきた研修を、真に中核的な役割を担う人材層に絞る一方、引き続き中堅層を対象とする研修については、研修員本人の学習で終わりとせず、同僚への知識の伝達や、業務改善案の具体化など、組織的な目標の下で実施することとします。それに伴い、研修の質もそれぞれの目標に合わせて、よりきめ細かなものに改善します。

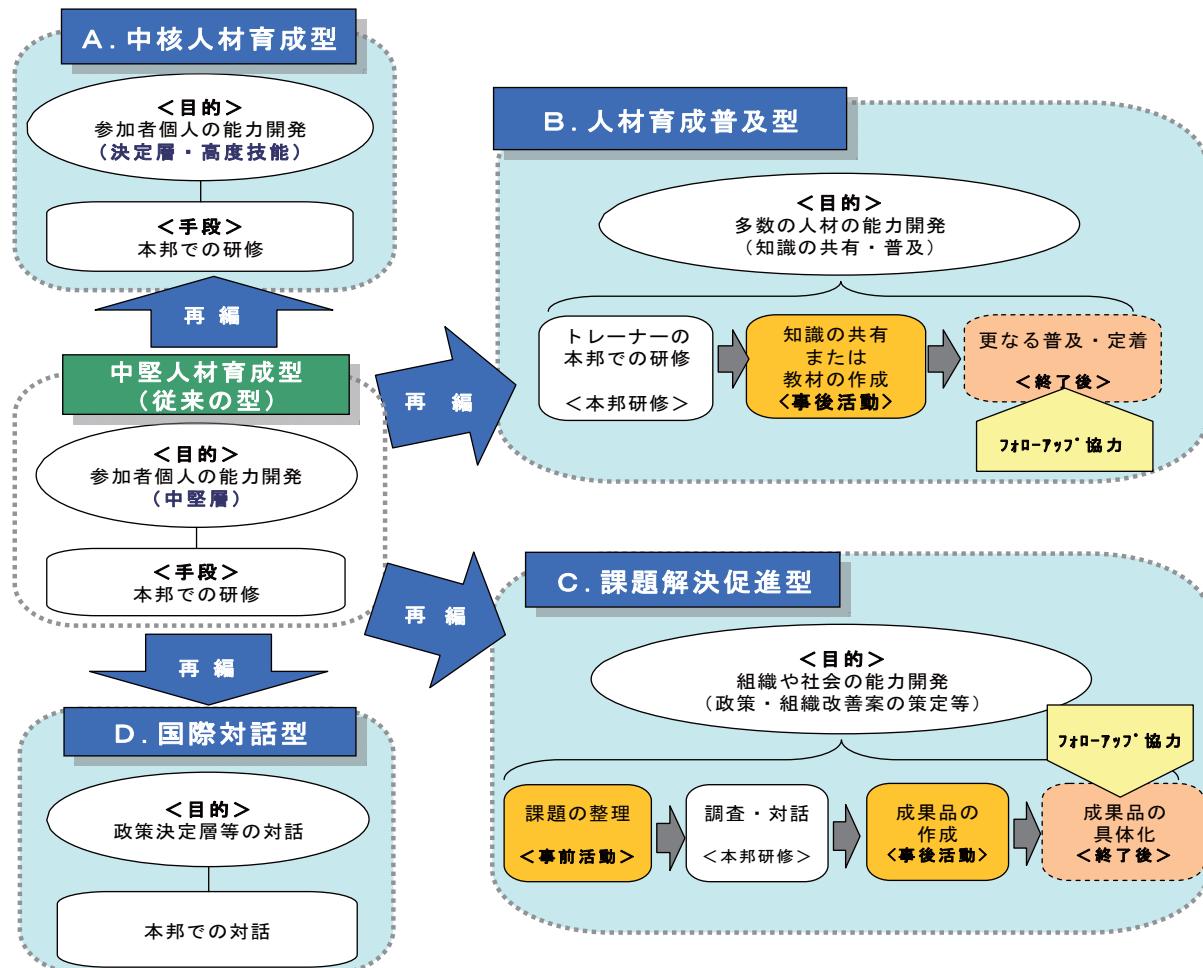
■表1：課題別研修の4つの標準類型（実施基準）

標準類型	コンセプト
中核人材育成型	組織の重要な意思決定に関与する者や高度の専門業務に従事する者の能力開発を目標とする案件。
人材育成普及型	多数の人々に習得されることで意義を持つ知識・技能の普及を目標とする案件。教員や看護士など、業務従事者が多数にのぼる職種の中堅層を対象とする研修は、普及を目標として実施する。
課題解決促進型	組織の業務改善や政策形成、制度構築など、個人の能力開発を超えた組織や社会の課題解決の促進を目標とする案件。途上国側が日本の経験を参考として自国の課題解決の方策を検討する「場」を提供するもの。
国際対話型	域内もしくは地球規模の課題に関する経験の共有と新たな知識の創出を目標とする案件。日本が主導的な役割を果たすことで、重要課題について国際的な対話やネットワーク形成を促進する。

## (2) 研修形態の弾力化

以上の実施基準の導入に伴い、「人材育成普及型」または「課題解決促進型」の案件は、研修員個人を対象とするのではなく、研修員を日本に送り出す組織を対象に実施します。このため、これまでの課題別研修は本邦でプログラムが完結していましたが、「人材育成普及型」または「課題解決促進型」の案件については、研修員を送り出す組織の主体的な関与を得て、本邦研修に先立つ「事前活動」や、本邦研修の成果を踏まえた帰国後の「事後活動」を行うこととします。これに伴い、現地での活動を促進するよう本邦研修の内容をよりきめ細かなものとするとともに、案件終了後のフォローアップや、テレビ会議システムを用いた遠隔研修、第三国での在外補完研修など、研修のツールも弾力化します。

■図3：課題別研修の形態の見直し



### （3）日本の強みを活かす発信力ある案件の開発

本邦研修は費用対効果の観点から真に本邦で行う必要があるものに絞ることが求められています。その点で、普遍的な技術や理論など、途上国においても習得可能な知識の場合は、在外研修により効率的に実施し得ることも想定されます。

他方で、欧米の制度や手法、技術を積極的に日本の条件に合わせて応用してきた日本には、組織経営や人事管理などの組織次元の仕組みから、生活改善運動や地方行政制度などの社会次元の制度まで、欧米には類例が見られない独自の「知」が少なくありません。こうした日本独自の経験は、条件の異なる途上国に直接適用することはできませんが、途上国側が自ら問題解決の方策を創案する際の有効な「触媒」として活用されます。こうした日本ならではの強みを活かした「発信力のある案件」の形成を、地域及び課題部と連携しつつ、近年、重点的に進めるとともに、条件の相違を越えて日本の「知」が途上国側に伝わるよう、教材を開発しています。

■表2：近年に開始された国際的に特徴のある日本の経験を活かした研修案件の事例

テーマ	案件名	要旨
日本型経営	知識経営創造セミナー (16年度～)	日本型組織経営のアプローチを、国際的に著名な経営学者の総括により発信。
日本型人材管理	人材育成プログラムの運営 (18年度～)	日本の代表的な企業の協力を得て、日本の人事、人材育成のアプローチを体系化。
日本型地方行政	アジア・アフリカ地域地方行財政 (18年度～)	国際的に独自の発展を経た日本の地方行財政制度を体系化。双方向の国際フォーラムとして実施。
日本型参加型開発	市民社会活動の促進とコミュニティ開発 (18年度～)	「地元学」など日本の地域振興の独自のノウハウを、開発の切り口から体系化。
生活改善運動	生活改善アプローチによる農村コミュニティ開発 (18年度～)	農地改革との両輪で戦後の農村振興の原動力となった日本の生活改善運動の経験を体系化。
循環型社会	循環型社会の構築 (18年度～)	「もったいない」に代表される循環型社会の日本の価値や概念を体系化。
学校保健	学校保健 (18年度～)	国際的には類例の少ない学校保健の制度と運用の経験を体系化。
沖縄の経験	地域母子保健強化 (18年度～)	沖縄県独自の駐在看護制度の経験を体系化。

## 3－2. 戰略的活用のための枠組み整備

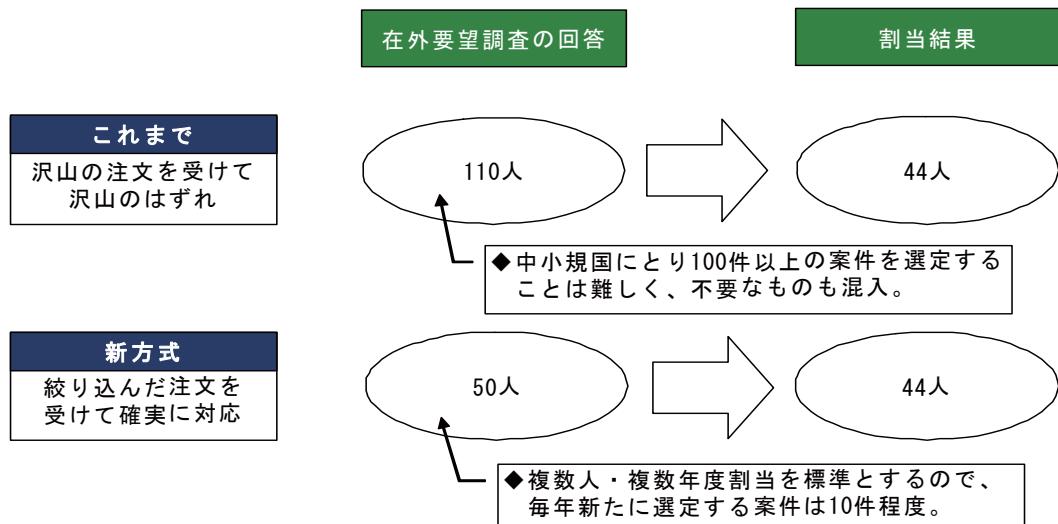
開発途上国側からの個別の要請に基づき計画を立て、実施する国別研修と異なり、日本側から提案する課題別研修については、開発途上国及び現地ODAタスクフォースにおいて、戦略的に活用することが容易ではないという面がありました。このため、現状においては、各国の二国間協力のプログラムの中に課題別研修が有機的に組み込まれている例は、必ずしも多くはありません。このため、開発途上国及び現地ODAタスクフォースにとっての「使い勝手」を高めることを目的として、計画編成と要望調査の枠組みについて、以下の3点について見直しを行いました。

### (1) 必要とされる案件を確実に割り当てる枠組みの整備

課題別研修については、必要な案件を要望しても割当てられる確率が低く、活用が難しいという問題がありました。そこで、課題別研修の計画編成と要望調査の方式を「需要本位」で見直しました。具体的には、従来、途上国側に対する要望調査の前に、要望調査にかける案件の採択とその定員の確定を行っていましたが、2008年度事業からこれを改め、途上国側の要望の多寡に基づき、個々の案件の実施可否と受入人数を決定する方式に変更しました。これに伴い、今後は、要望が多い案件については可能な限り複数回実施し、逆に少ない案件については、研修実施側が希望する定員にかかるわらず要望数で実施することとします。

その結果として、要望調査の姿も、沢山の注文を受けて沢山のはずれを出していたこれまでの状態から、絞り込んだ注文を受けて確実に対応する状態に変わりました。2008年度事業の要望の実現率は88%、2009年度事業の要望の実現率は92%と、2007年度事業の40%から大きく向上しています。

■図4：年度計画編成と要望調査の方式の変更（人数は例示）



## （2）必要とする案件を集中的に活用するための枠組みの整備

開発途上国と現地ODAタスクフォースが、課題別研修を戦略的に活用し得るよう、要望調査の方法について以下の見直しを行いました。

- 従来は、課題別研修の割当ては年度毎に総入れ替えしていましたが、課題別研修を計画的に活用することができるよう、各案件の割当を通常3年間の実施期間を通じて固定することしました。これに伴い、要請の取り付けと国際約束も3年を単位として行います。ただし、案件の初年次に割当を受けた後、2年次目以降に研修員の派遣を見合わせることや、当初割当を受けなかった案件について、2年次目以降に参加を要望することも可能としています。
- 課題別研修を集中的に活用することができるよう、各案件の年間の割当数を集団研修は2名まで、地域別研修は4名までを要請可能です。
- 途上国側の要望回答に先立ち、現地ODAタスクフォースにおいて候補案件をショートリストに絞り込む業務手順を標準化しました。
- 2009年度事業の要望調査から実施時期を、無償資金協力・技術協力の要望調査の実施時期と合わせて行うこととしました。これにより、課題別研修とプログラムとの連結や、課題別研修と国別研修の調整が促進されることが期待されます。

## （3）事業形態の垣根の撤廃

従来は、課題別研修（集団研修）、課題別研修（地域別研修）、長期研修の3つの形態が予算区分上分かれ、それぞれ、約4千人、約1千人、100人の予算枠が設定され、案件数も固定されていました。2008年度事業から、こうした固定的な枠を撤廃し、開発途上国と現地ODAタスクフォースが、要望調査の回答に際して、自由に3者間の配分を設定できるように改めました。その結果、スペイン圏諸国やロシア語圏諸国が、それぞれの言語による研修を増やすことや、短期の実務研修よりも留学を優先する国が長期研修を増やすことが可能となりました。

### 3－3. 在外と国内の協働体制の強化

課題別研修の計画と実施は、従来、一般的には、所管する国内機関が主体的に行い、JICA在外事務所の関与は、「側面支援的な業務」に限定されている傾向がありました。2008年度事業から計画編成と要望調査の枠組みを見直し、在外側の主導性を明確化したことにあわせ、在外側と国内側の協働を基本とする業務フローを整理しました。

#### (1) 在外側のアイデアに基づく案件形成

従来、課題別研修の新規案件は、国内側において発掘、形成を行い、要望調査に付していましたが、課題別研修の二国間協力プログラムへの戦略的活用を進めるために、こうした案件形成に先立ち、在外側からアイデアを得て、それらを中心として要望調査に付す案件を形成することとしました。

#### (2) 対象組織と研修候補者の選定

JICA在外事務所または日本大使館において、個々の課題別研修案件について、対象組織と研修候補者の確認（スクリーニング）を行うこととし、そのために用いる標準的な書式として、「スクリーニング・シート」を定めました。また、研修案件を所管する国内機関が、スクリーニング・シートにおいて設定された優先順位と異なる形で受入回答を行う場合は、明確な理由を説明することとしました。

また、開発途上国側の組織的取組みを促進するために、募集要項（G.I）及びアプリケーションフォーム（旧A2-3フォーム）について、参加する組織の責任範囲が明確になるよう改訂しました。

#### (3) 在外で行なわれる活動への参画

課題別研修の標準類型のうち、「人材育成普及型」と「課題解決促進型」の案件は、本邦研修でプログラムが完結せず、研修員が持ち帰る業務改善案の組織的検討などの現地での活動を含みます。このため、これらの案件については、本邦研修の成果を国内機関から在外事務所に対して通知することとし、在外事務所側は現地における事後活動終了後に、途上国側が提出する最終報告等を国内機関側に送付することとしました。また、そのために用いる標準的な書式として、「フィードバック・シート」を定めました。

## 4. 課題別研修の活用

2008 年度事業から適用された一連の見直し措置により、現地のニーズに基づき課題別研修を戦略的に活用することがより容易になりました。プロジェクトの形成や終了プロジェクトのフォローなど、下表に例示する面で、二国間協力プログラムの投入要素として、一層の活用が進むことが期待されます。

■表 3：課題別研修の活用のオプション

プロジェクト形成段階での活用 (逆プロ形成調査)	プロジェクト・プログラムの形成の初期段階で、プロジェクトや国別研修などの具体的な事業の実施に先立ち、課題別研修を用いることで、手間をかけることなく、途上国側の主体的な取組みを促したり、途上国側のコミットメントの程度を見極めたりすることができます。一般に最初期段階の案件形成は日本側により行われますが、この段階で途上国側の主体性を引き出すことにより、その後の本体事業の効果や効率を高めることができます。
プロジェクト実施段階での活用	プロジェクトの範囲に含まれていないものの、その進捗過程で新たに必要となった周辺課題に関する技術協力のニーズに、課題別研修を活用することで、本体の約束範囲を変更することなく、機動的に対応することができます。
プロジェクト終了段階での活用	実証事業の成果を面的に展開する場合や、第二フェーズにつなぐ場合などに、効果的に活用することができます。
複数国を対象とする広域協力への活用	通常のプロジェクトの枠組みで実施しようとすると大変に手間のかかる複数国を対象とする広域協力を、課題別研修の枠組みで効率的に実施することができます。

※詳しくは、「二国間協力プログラムにおける課題別研修の活用の手引」を参照下さい。

以下に、技術協力プロジェクトや資金協力プロジェクトなどの他の事業形態との結びつきを念頭に活用されている課題別研修の事例を示します。また、併せて、「二国間協力プログラムにおける課題別研修活用の手引き」を掲載しますので、既に割り当てられている課題別研修案件の活用や、要望調査に際しての案件選定やアイデアの形成に活用してください。

\*活用事例 1. 新たな開発課題の案件形成に活用する事例 ······ 12 頁

\*活用事例 2. 実施中のプロジェクトのネットワーク化に活用する事例 ··· 13 頁

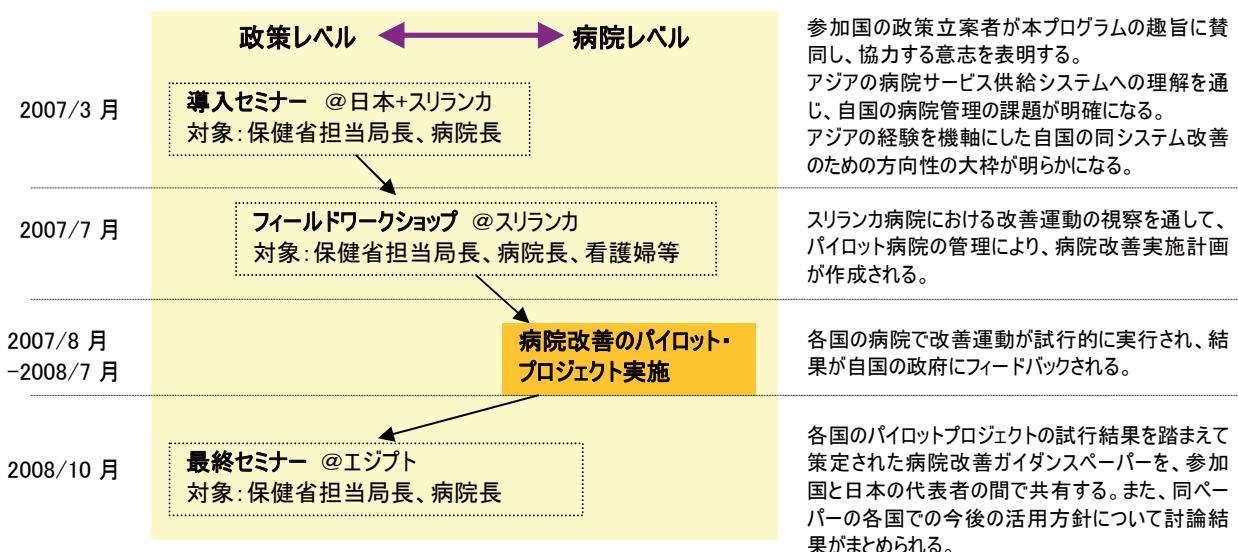
\*活用事例 3. プログラムの中核的な担い手の育成に活用する事例 ······ 14 頁

\*二国間協力プログラムにおける課題別研修活用の手引 ······ 15 頁

## ■事例 1：新たな開発課題の案件形成に活用する事例

案件名：地域別研修「アジア・アフリカ知識共創プログラム-きれいな病院」

対象国：ケニア、ウガンダ、タンザニア、マラウイ、セネガル、マダガスカル、ナイジェリア、エリトリア



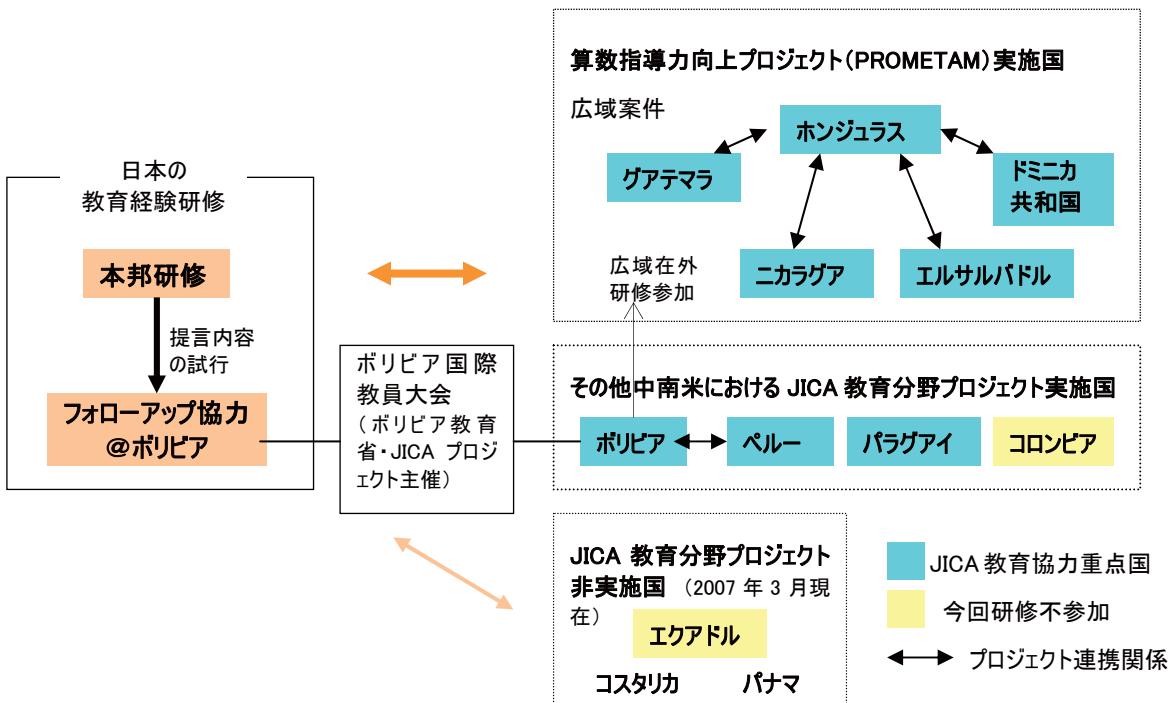
### 【ポイント】

アジアとアフリカの国々が各分野で相互の経験や知識を共有できるフォーラムを提供し、それぞれの国が自国の環境に適した開発手法の創出を促進することを目的としているアジア・アフリカ知識共創プログラム(AAKCP)。そのサブプログラムであるきれいな病院プロジェクトは、整理・整頓など身近な問題から取り組む医療機関の職場環境の改善、スタッフの意識改革などの活動を行い、サービスの質に関する知識共有から実践フォローアップまでをカバーする包括的プログラムとなっています。AAKCP の具体的なタイムスケジュールは、導入セミナー後、フィールドワークショップを経て約 1 年のパイロットプロジェクトを実施し、最終的な成果を報告する最終セミナー開催という、約 1.5 年の流れとなっています。AAKCP終了後の可能性として、病院サービスの質改善の取組みで「芽」が出てきた国には、技プロ等の更に大きな支援につなげることも視野に入れています。またアフリカ域内で保健医療サービス分野のネットワークが構築されることにより、広域技プロとしての展開が考えられます。このように、課題別研修を通して、将来の支援の基盤となる共通の「苗床」を域内につくることで、その後の戦略的な支援・事業展開につなげていくことが可能となるこのプロセスは、効果・効率性の面でもひとつのモデルとなるものです。

## ■事例 2：実施中のプロジェクトのネットワーク化に活用する事例

案件名：地域別研修「中南米地域 日本の教育経験」

対象国：ボリビア、コスタリカ、ドミニカ共和国、エルサルバドル、グアテマラ、ホンジュラス、ニカラグア、パナマ、パラグアイ、ペルー



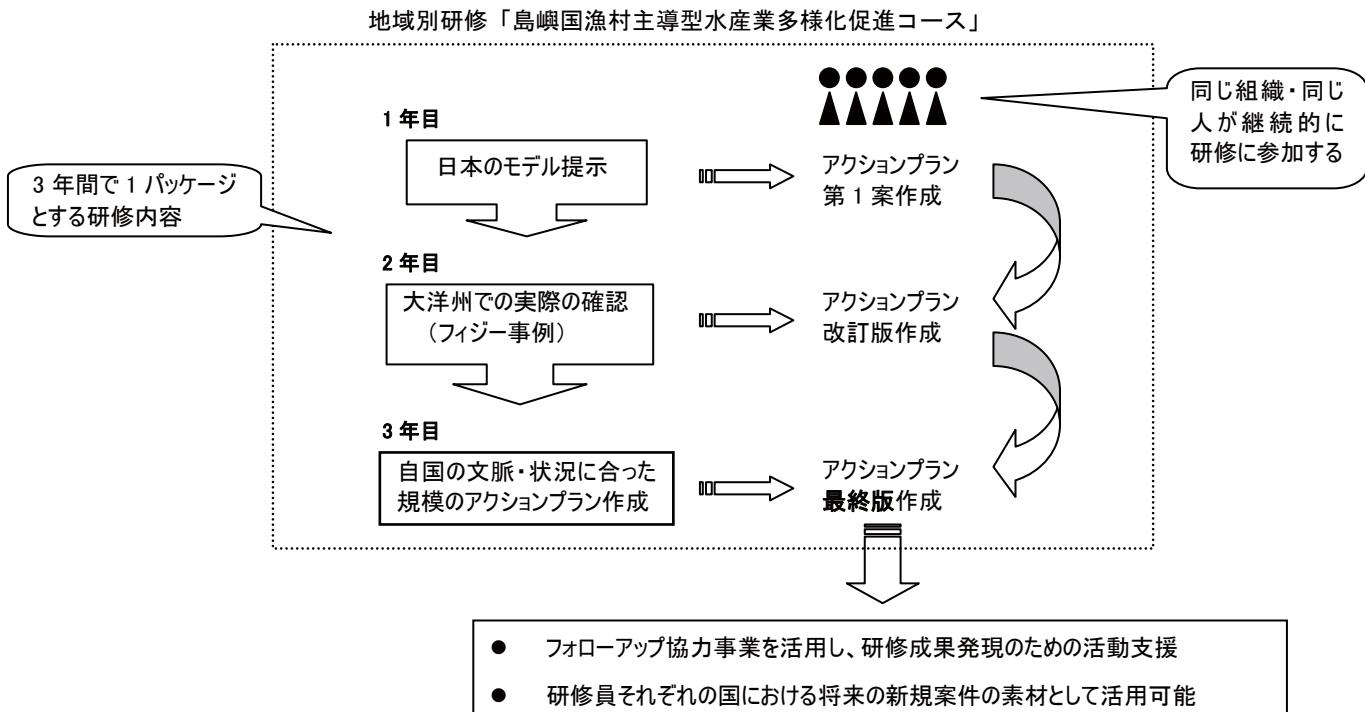
### 【ポイント】

高官クラスを対象にした国際対話型研修であるこの研修は、JICA 中南米地域教育分野協力の重点国を中心とした現地開発プログラムの一環として位置づけられています。人選には、在外事務所担当者やプロジェクト関係者が積極的に関与しました。研修員から出されたアクションプランの最終版は、自国で展開されている JICA 技術協力プロジェクトとの関係を踏まえた内容のものもあり、その最終版アクションプランとともに、所属組織からフォローアップ申請も全参加者より各在外事務所に提出されました。このような本邦研修と技術協力プロジェクトの有機的連携により、現地でのニーズを反映した研修デザインはもちろん、研修員の適切な人選やフォローアップ活動支援の効果的活用という相乗効果が生まれます。

### ■事例3：プログラムの中核的な担い手の育成に活用する事例

案件名： 地域別研修「島嶼国漁村主導型水産業多様化促進コース」

対象国： フィジー、ナウル、パラオ、パプアニューギニア、サモア、ソロモン諸島、トンガ、ツバル、バヌアツ



#### 【ポイント】

複数国の共通課題に対応した当研修は、3年続けて同じ組織から同一の研修員を受け入れ、長期的な視点から人材を育成する新しい試みです。「3年間1パッケージ」のアプローチは、特に人材が限られている大洋州諸国では効率的かつ有効な研修方法になると考えられます。また、大洋州における広域水産プログラムに同地域別研修を位置づけることで、研修員を各国におけるコンタクトポイントや事業のスタートポイントとして、同じコンセプトの下で戦略的な事業展開も期待できます。

## 二国間協力プログラムにおける課題別研修活用の手引

### 1. 課題別研修の活用メニュー

複数の国々が参加する課題別研修は、本邦研修ならではの強みを活かした約500の多彩な案件が実施されています。日本側から提案する事業の特徴の一つとして、日本を代表する組織や人材の協力を得て時間をかけて入念に準備がなされるなど、国別研修にはない強みもあります。

これまで、JICAプログラム・プロジェクトの投入として国別研修が活用されることが一般的でしたが、課題別研修を戦略的に活用いただいている事例が徐々に増えています。こうした事例を「10のオプション」に整理しましたので、プログラム・プロジェクトの計画、実施の参考として活用下さい。

#### <案件形成段階で途上国側の主体性を促進するために>

オプション1. 案件形成のツールとして使う

オプション2. 政策決定者の主体的関与を引き出すために使う

オプション3. 「クリティカル・マス」の形成のために使う

#### <実施段階で事業の効果やインパクトを増進するために>

オプション4. R/Dの枠外の広義のプロジェクト関係者の本邦派遣に使う

オプション5. 多様な利害関係者間の合意形成のために使う；「缶詰効果」

オプション6. 短期専門家の替わりに使う

オプション7. 終了後のインパクトと持続性を増進するために使う

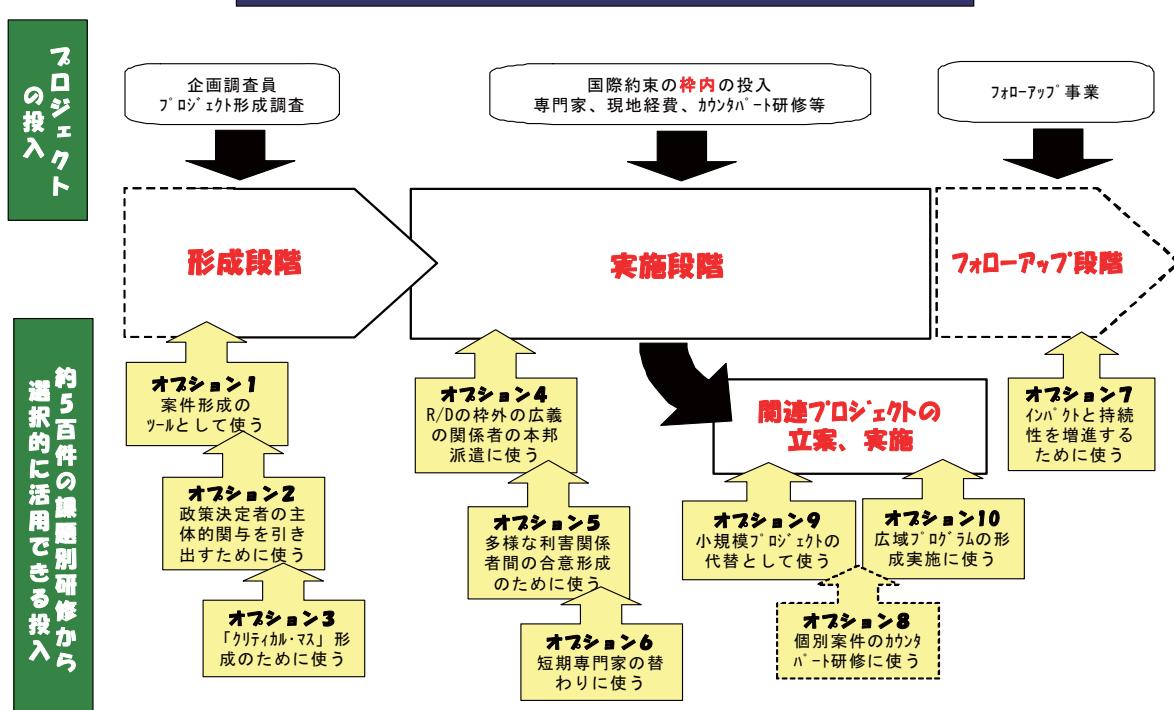
オプション8. 個別案件のC/P研修に使う

#### <限定的なニーズに機動的に対応するために>

オプション9. 小規模なプロジェクトや開発調査の代替として使う

オプション10. 広域（南南協力）プログラムの形成や実施に使う

### プロジェクトの事業フローと課題別研修の活用メニュー



## ＜案件形成段階で途上国側の主体性を促進するために＞

### 第1：案件形成のツールとして使う

途上国側の主体性（オーナーシップ）は事業の成否を左右する最も重要な要素であり、その促進のために様々な試みがなされています。その最も効果的な方法の一つが、案件形成段階において途上国側に主体的な役割を果たしてもらうことです。これにより、事業実施段階と事業終了後における途上国側の主体性も高まります。

プログラム・プロジェクトの形成には企画調査員や形成調査を通じて行われることが一般的ですが、それらを補完するツールとして課題別研修を効果的に活用いただくことができます。5年後を睨んで協力の種を発掘しようとする場合にも、既に協力の焦点が絞られつつある場合にも、課題別研修は、途上国側に自身の真のニーズを考えてもらう有効なツールとなります。

具体的には、形成を図る課題に関する課題別研修を選び、途上国側関係者を派遣し、自国の真の問題は何か、日本の経験の何が応用できるかを自ら気づき、考え、帰国後に提案書としてまとめてもらいます。そうした成果のうち熟度の高いものを、企画調査員や形成調査による現地での調査に結びつけることが考えられます。逆に、日本側が調査を通じて絞り込んだ焦点について、関係する研修案件にピンポイントで途上国側関係者を派遣し、形成される案件の質を高めることも想定されます。例えば、開発調査から技術協力プロジェクトを立ち上げる場合、その間の意味のある「つなぎ」として、課題別研修と集中的に使うことにより案件の熟度を高めることができます。

こうした案件形成に活用し得る案件は「課題解決促進型」と呼称する類型に分類し、集団型の研修ながら個別のニーズにきめ細かく対応する体制を整備しています。また、課題別研修の「使い勝手」を向上するために、これまでの1案件につき1名受入れという原則を見直し、1つの研修案件に複数人を複数年度にまたいで集中的に派遣することができるよう、制度を改めました。

### 事例：ドミニカ共和国都市環境保全プログラムの取り組み

2004年度に本格的にスタートしたドミニカ共和国都市環境保全プログラム。この内、固形廃棄物関連の協力は、カウンターパート機関（サントドミンゴ市役所）に対する研修事業の集中投入が、その後の活動の基盤造りに大きな役割を果たしました。2004年度以降、固形廃棄物、都市計画、環境行政について学べる複数の課題別研修に集中的に関係者を派遣し、10数名の帰国研修員から構成されるプログラムの推進グループを形成しました。2005年度にはプログラムの中核となる開発調査「サントドミンゴ市固形廃棄物総合管理計画」が始まりましたが、開発調査の要請（2003年度）から開始（2005年度）に至る2年間の準備期間に、課題別研修を集中的に活用したことで、ドミニカ側のオーナーシップを高め、開発調査の効果を高めることができました。

## 第2：政策決定者の主体的関与を引き出すために使う

課題別研修の中には、局長・次官級を対象とした1～2週間程度のセミナー やワークショップがあります。これらは研修（training）と呼ぶよりは国際対話の場としての性格を有しており（「国際対話型」と呼称されます）、日本側の受入れ体制も関係省庁がハイレベルで接遇を行うなど、手厚いものとなっています。

途上国側の政策決定次元の関係者が、日本で自国の政策課題に自ら気づき、改善の必要性について納得することにより、事業に対するコミットメントが強固なものとなり、プログラム・プロジェクトの形成が促進されることが期待されます。また、こうした次元の途上国側関係者は現地では中々時間をとってもらえないものですが、本邦研修期間中はじっくりと日本側の考えを伝え、また、自身の考えを整理してもらうことができます。

政策や制度など途上国側の主体的な取り組みが特に重要な案件の形成にあたっては、こうした国際対話型の課題別研修を有効なツールとして活かしていただくことができます。

### 事例：集団研修「地方行財政」

地方行財政改革を担う機関から意思決定権のある幹部と実務を担う中堅職員ペアで招聘、地方行財政に関する政策課題の解決方法を具体的に検討する場を提供し、改革を促進するための方針、計画策定、改革実施を支援します。一般的な意味での”training”ではなく、プログラムは参加者間の対話を中心に据え、途上国側からの課題発信に重点を置きます。同時にリソースパーソンとして海外の学識者を招聘し、議論の深化を促します。連続性を持って成果が出せるように、対象国と対象機関を3年間固定します。

この案件は、対象国を地方行政分野の技術協力プログラムを実施中の国、実施した実績のある国に絞っています。一流のリソースパーソンを揃えたフォーラムとして、途上国側のハイレベルのコミットメントを引き出し、技術協力プログラムの形成、実施、フォローを効果的に促進します。

## 第3：「クリティカル・マス」の形成のために使う

ボトムアップによる業務改善、行政と住民の協働など、組織や社会の規範に関する事業が増えています。こうした規範に関する概念は、教科書から学び得るものでなく、直接経験を通じて初めて腑に落ちるものです。このため、人から人に簡単に普及し得るものではありません。新たな概念を頭ではなく心で納得し、共感する人が一定の人数に達することにより初めて、点にとどまらず、組織、社会に広がり、規範として定着します。

こうした組織や社会の規範を変えうる一定数の集団、すなわち「クリティカル・マス」を創出するうえで、課題別研修を効果的に活用していただくことができます。日本ならではの経験を活用し、組織や社会の規範に変化をおよぼそうとする事業の場合には、事業の形成段階や所期段階で、数人～数十人に本邦での直接経験の機会を用意することで、そ

の後の事業の展開が大きく促進されます。なお、一般には国別研修を新たにアレンジすることを優先されますが、受入先の都合や予算の制約などから困難となる場合も少なくありませんので、課題別研修を有効に活用下さい。

#### 事例：タンザニアモロゴロ州保健行政強化プロジェクトの取組み

2001 年～2006 年まで実施された技術協力プロジェクト「タンザニア国モロゴロ州保健行政強化プロジェクト」。支援対象の州政府と州内全 6 市県（1 市、5 県）の行政官や医務官等のカウンターパートの内 26 名を地域の保健行政や母子保健の本邦研修に派遣し、それぞれの支援対象地域でプロジェクトの牽引役となるグループを形成しました。（内訳：地域別研修に 22 名、国別研修に 2 名、他国の国別研修に 2 名が参加）このカウンターパートグループは医療活動の現場で集められる実証データに基づいて州や県の保健施策の策定や評価・モニタリングを行なう行政モデルの構築に貢献しました。このプロジェクトはタンザニア政府からも高い評価を受け、2007 年度からは全国で展開される予定です。

#### ＜実施段階で事業の効果やインパクトを増進するために＞

#### 第 4：R/D の枠外の広義のプロジェクト関係者の本邦派遣に使う

技術協力プロジェクトや開発調査については、途上国側関係者の本邦派遣は、基本的にカウンターパート研修の枠組みで行われますが、プログラム・アプローチが本格化するなかで、プロジェクトの R/D に含まれていないものの、途上国側関係者を日本に送ることが必要な場合が少なくありません。例えば、プロジェクトを監督する省庁の高官に政策次元のインプットを行う場合や、プロジェクト目標の達成に密接に関連する関連課題（通常外部要因として扱われるもの）の達成を促進するような場合です。

こうしたケースは、一般的には国別研修個別案件として要請をあらためて取り付け、国際約束を形成して実施することになりますが、手続き上の手間を考えれば、約 500 件におよぶ課題別研修のラインアップを活用いただくと効率的です。課題別研修の要望調査の際に手をあげて割当を受けてください。

なお、国別研修の枠を活用して課題別研修に参加する場合は、その前後に国別研修としての独自のプログラムを組むことができますが、課題別研修の枠内で参加する場合には現状では原則として個別の対応を行っていません。ただし、課題別研修としての期間中に日本側事業関係者と個別に協議を行う機会を持つことなどは可能で、可能な限り柔軟にプロジェクト側のニーズに対応できるよう運用する方針です。

## 第5：多様な利害関係者間の合意形成のために使う；「缶詰効果」

地域開発や環境管理などの事業では、途上国側の利害関係者（ステークホルダー）が多岐にわたり、その間の調整が事業の成否を左右することが少なくありません。こうした複層的な事業は、キャパシティ・ディベロップメントの概念に基づき事業の包括化が進む中で、今後増大することが想定されます。

利害関係者間の調整を図る手段として、一般的には事業運営委員会（ステアリング・コミッティー）や公聴会などの会合が用いられていますが、そうした限られた、公の場で関係者間の認識共有を深めることが必ずしも容易ではない場合が少なくありません。ここで、課題別研修に複数の利害関係者にチームで参加してもらうことで、そうした認識共有が飛躍的に進み、以降の事業がうまく進むという場合があります。まず、参加者は日本では共通の経験を得ることができます。そして、日本では1週間から2ヶ月程度まで十分な時間がありますから、自分たちの課題や改善の方向を徹底して議論し、共通の認識を深めることができます。

こうした利害関係者間の合意形成を促進する手段としては、国別研修の使い勝手が勝りますが、課題別研修についても複数人を受入れる体制が整いつつありますので、要望に沿う形で国別研修を準備することが受入先との関係で困難な場合などに有効に活用下さい。

### 事例：タイ技術協力プロジェクト「自治体間協力」

3つのパイロットサイトでワークショップを積み重ねて、現行法制下での自治体間協力の方策を整理するこのプロジェクト。自治体振興局の局長、パイロットサイトの副県知事他、各層のハイレベルのステークホルダーが参加した本邦研修では、日頃はまとまった協議に時間をかけられない幹部クラスのカウンターパートが一定期間日本に缶詰になることでプロジェクトのあり方についてじっくり議論を行うことができました。本邦研修を契機に、パイロットサイトだけではなく自治体振興局側のプロジェクト活動も俄然前向きに進展し、自治体間協力のための省令が改正されるという目覚しい成果が得られました。

## 第6．短期専門家の替わりに使う

一般的に言えば、いわゆる自然科学系の知識は日本の知識を途上国に移転可能ですが、社会科学系の知識は基本的にその社会の脈絡と不可分で、日本の経験はあくまで参考にしかなりません。したがって、政策の策定、制度の構築、組織・業務の改善などは、途上国側が主体的に考え、自分たちの知を創造するという行為が必要となります。

プロジェクトに、こうした社会科学系の「ソフト」面のインプットが含まれている場合には、日本から専門家やコンサルタントを派遣し、彼らに途上国側の問題を分析し、解決策を考えもらうよりも、途上国側関係者を日本に派遣し、彼らに真の問題を「発見」し、解決策を創ってもらうことの方が効果的な場合があります。こうしたケースで

は、短期専門家に替え課題別研修の機会を活用して下さい。「課題解決促進型」として分類されている制度や組織面の課題に対応する案件は、国際的にも特徴を持った日本の経験を活かして途上国側の問題解決を促進するような工夫が凝らされています。

また、約500件の課題別研修のラインアップの中には、「組織開発」、「人材開発」、「プロジェクト管理」、「事業評価」など、分野課題に横断的に応用できる問題解決の標準的な方法に関する案件が含まれています。これらの案件は、国内の第一人者の協力を得て実施されますが、こうした日本側関係者を専門家として現地に派遣することや、国別研修を個別に実施してもらうことは一般的に困難ですので、課題別研修を活用下さい。

#### 事例：地域別研修「知識社会創造セミナー」

ナレッジマネジメントの世界的権威である野中郁次郎一橋大学大学院教授がリーダーを務めるセミナー。ホンダ、セブンイレブンなどの日本の組織の強みを、「暗黙知」という概念を鍵として外国人も応用できるよう理論化した「知識創造理論」を軸としています。組織の強化に日本の経験を参考にしてみたいと考える途上国の公的機関から、次官、局長、学長級が参加し、超一流の講義と現場で事例研究を参考に自分の組織の改善策を実践的に考えてもらいます。ちなみに、超多忙な野中先生を専門家として派遣することも、国別研修を個別にお願いすることも事実上困難です。

※知識創造理論：「暗黙知」を「形式知」に変え組織的に共有を図り、組織とその構成員の知識資産を豊かにすることが、組織力を高め、課題を解決する新たな力や行動の創造にもつながるという理論。

#### 第7. 終了後のインパクトと持続性を増進するために使う

技術協力プロジェクトや開発調査の終了後、上位目標に向けインパクトや持続性を増進するために様々な工夫が必要となる場合がありますが、課題別研修は専門家派遣と並んで有効に活用いただけるツールです。特に課題別研修については、要望調査の段階で割当がなされているのであれば、国際約束を別途個別に形成する必要はなく、円滑に実施することができます。

#### 第8：個別案件のC/P研修に使う

技術協力プロジェクトや開発調査と異なり、個別専門家や在外研修などの個別案件、シニア海外ボランティア、草の根技術協力などの途上国側関係者を日本に送ろうとする場合、前項と同様に一般的には国別研修個別案件として要請を取り付け、国際約束を形成して実施することになります。こうしたケースでも、課題別研修を効率的に役立てていただけます。とりわけ、シニア海外ボランティアや草の根技術協力については、潜在的に本邦研修のニーズが相当大きなものと想定されます。

課題別研修の場合は、途上国側が自律的に候補機関と候補者の選定を行い、日本側の意向が反映され得ない場合もありますが、日本側から対象組織や対象者の働きかけを行い得る場合には有効に活用ください。

## ＜限定的なニーズに機動的に対応するために＞

### 第9：小規模なプロジェクトや開発調査の代替として使う

途上国側が病院の経営改善や農業普及システムの改善に日本のノウハウの活用に関心を持っている、しかし、いきなりプロジェクトを立ち上げることはできない、また、既往のプロジェクトのR/Dを変更してコンポーネントを追加することができない。こうした場合、これまで個別専門家の派遣で対応することが一般的でしたが、課題別研修を活用いただくことで大きな成果をあげることができます。

他方、日本側からの提案で形成される集団研修のラインアップには、「障害者支援」、「鑑識」、「博物館学」など多彩な案件が含まれています。こうした課題は、なかなかプログラム・アプローチには乗りません。しかし、途上国側のニーズが明確で組織的もコミットしているというような場合があります。こうした場合に、プロジェクトは立ち上げられないものの、課題別研修で途上国側の問題解決を促進してあげることができます。毎年3人3年間を日本に送りフォローアップ協力を組み合わせれば、立派な「ミニ・プロジェクト」となります。

こうした課題別研修をプロジェクトに準じる形で活用することは、特に、途上国側自身が主体的に取組まなくてはならない組織や制度・政策に関する小規模な開発調査のニーズに適しています。現地の実情にそれほど精通しているわけではないコンサルタントを日本から呼び提言を作成してもらうよりは、途上国側の当事者を日本に派遣し、改善案を作成してもらうことの方が質的にも経費的にも望ましい結果が得られる場合が少なくありません。途上国側の目的意識が明確で自ら汗をかく用意がある場合には、課題別研修を活用ください。

#### 事例：課題別研修「新生児マスクリーニング確立支援（クレチン症）」（地域別研修）

新生児マスクリーニングの制度化が現実の目標となりつつある国を対象に、医系行政官・検査技術者・小児科医師の3者を1組で招へいし公的制度の確立を後押しする内容のカリキュラムが組まれています。また、帰国後できるだけ早期に研修で習得した知識・技術を活用して、関係者に新生児マスクリーニングの実施方法と有効性を実証できるように、モデル検査の実践に最低限必要な検査機器と試薬を供与するフォローアップ協力を行う予定です。

### 第10：広域（南南協力）プログラムの形成や実施に使う

環境や物流などの国境を越えた広域の課題や、社会的近似性を背景として域内諸国が共有する課題については、二国間協力の枠組みにとどまらず、域内の協働の取組みを促進することが効果的です。しかし、一般に、複数国にまたがる広域のプロジェクトやプログラムを形成することは、多大な調整コストを要し、困難を伴うのが実情で、中々案件が形成されません。

他方、課題別研修のうち地域を限定した地域別研修は、こうした広域課題や共通課題に関するもので、広域プログラム（またはプロジェクト）の効率的な形成に活用いただくことができます。例えば、実施第一年次に政策決定次元でワークショップを行い、共通課題の絞込みと二年次以降のプログラム内容の検討を行い、二年次目を実務レベルを対象に行うというようなことが、地域別研修の枠組みで行うことができます。

また、本邦研修に関連させて、現地で補完的な研修を行うことや、日本側関係者を現地に派遣すること、更には、フォローアップの枠組みで現地の活動を支援することも制度上可能です。なお、地域別研修は国際約束をリスト形式で毎年度一括して形成するので、多国間にまたがる案件であるものの、国際約束の形成は簡便に行うことができます。大規模な現地活動を必要としない政策、制度関係の広域案件であれば、地域別研修の枠組みを活用いただくことで、実質的にプロジェクトと同様の目標を、効率的に達成することができます。

#### 事例：課題別研修「中米防災対策」（地域別研修）

自然災害に強い地域造り支援を目的に 2000 年度に開始したこのコース。事前研修→本邦研修→アクションプラン→フォローアップ→翌年度コースの事前研修と連続性のある活動が行われています。フォローアップによる現地普及活動の実践や事前研修を前年度研修に参加した帰国研修員が企画・実施するなど、帰国研修員の主体的な活動が展開されています。2006 年度からは新たに「中米広域防災体制強化プログラム」が立ち上げられ、帰国研修員を実施体制の核として広域技プロ、第三国研修と課題別研修を組み合わせて一層のインパクトの創出を図っています。

## 2. 課題別研修の使い勝手

集団研修と地域別研修から構成される課題別研修は、日本国内で行われる技術協力である点と、日本側から途上国に提案する事業である点で、他の事業形態にはない特徴を持っています。こうした特徴から、途上国の現場における課題の解決に活用いただくうえで、以下のような強みを有する事業形態です。

### 強み1：主体性を引き出すツール

途上国側の主体的な取組みを促進することは、あらゆる技術協力の最も大切で難しい点ですが、「日本での研修から帰ってきて姿勢や行動が変わった。」という声がよく聞かれるように、本邦研修を活用いただくことで途上国側の「やる気」を効果的に促すことができます。

先ず、率先垂範、現場主義といった日本人の行動様式のようなものは途上国の現場で中々伝えにくいものです。途上国の関係者に日本の組織や社会の中に入って直接経験することで、これらを共感してもらえる場合が少なくありません。また、他人に言われるよりは自分で気づいた場合の方が具体的な行動を起こしやすいものです。この点でも、本邦研修は、途上国の関係者が自国の社会や組織の問題について、日本側から答えをもらうのではなく、自ら考えて答えを見出す事業形態なので、研修後をうまくフォローすることで途上国側の主体的な行動を引き出すこともできます。

本邦研修は、途上国側関係者にとり非日常的な「場」であり、以上のようにその点を事業の形成段階や実施中の節目でうまく活用いただくことで、JICA プログラムやプロジェクトについて途上国側の主体性を引き出し、事業のインパクトや持続性の向上につなげていただくことができます。

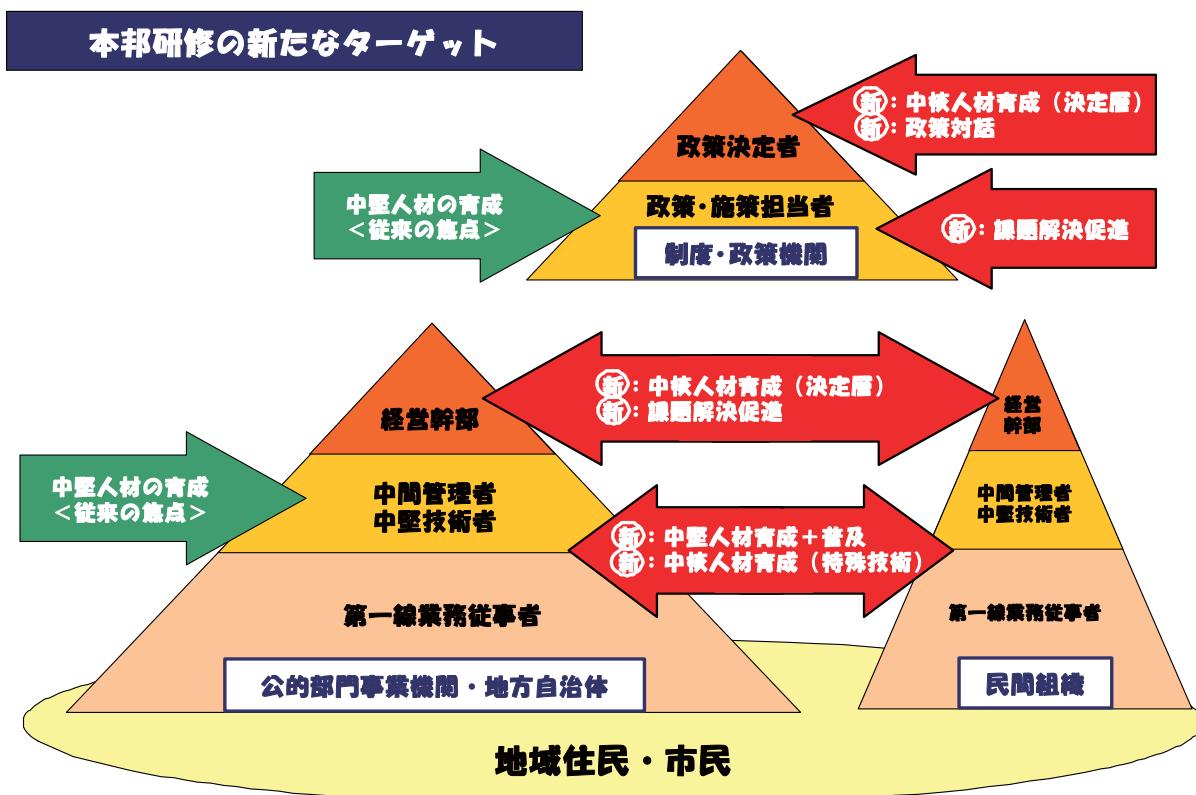
### 強み2：組織や制度の支援のツール

技術協力の見直しが国際的に進められる中で、組織や制度の側面の重要性が注目されています。組織の業務や社会の制度は、それぞれの国や地域社会の固有の仕組みと密接に結びついており、それらの改善はその国、社会の人々自らが気づき、考えて行なうことが、本来望ましいものと考えられます。このため、それらに関する技術協力は、いわゆる「移転」が可能な普遍的な知識（自然科学の知識、技能、経済学の理論など）に関するものとは異なるアプローチが必要となります。

本邦研修はこうした組織・制度支援に適したツールです。自国の組織や制度の問題の真の所在に気づき、改善の必要性を納得してもらうには、途上国側の関係者に日本の現場で直接経験してもらうことが最も効果的です。更に、自國に適した問題解決策が、彼ら自身の手により日本の「経験」を応用して創造されることもあります。こうしたプロセスを経て生み出された成果は、実効性や遂行意思の点で優れたものとなります。現状に

においては、組織や制度面の支援は、日本から派遣された専門家やコンサルタントによる提言や助言を中心としていますが、組織や社会の次元の「キャパシティ・ディベロップメント」への関与を強化しようとする機構の取り組みの中で、こうした本邦研修の「強み」を更に活かしていただく余地は大きいと考えます。

なお、途上国と日本の状況が大きく異なる中では、日本の経験がそのまま使えない場合も少なくありません。このため、研修事業改革の一環で、日本の経験を体系化、概念化したテキストの開発、一方通行の講義や視察の考えさせる事例研究への転換など、途上国側の気づきや創造を促すために必要な、日本の経験の「商品価値」の向上にも努めています。



## 国別研修との比較優位

本邦研修は大きく課題別研修と国別研修に分けられ、更に前者は地域を限定する地域別研修と限定しない集団研修に分けられます。国別研修は個別の途上国側の要請に基づき計画を立てて実施するので、一般的には、課題別研修と較べてきめ細やかにニーズに対応することができます。このため、JICA プログラムやプロジェクトに本邦研修を活用とする場合、先ず国別研修が要望されることが一般的です。しかし、次のように、課題別研修がより高質の場を提供できる場合や、国別研修を活用し難い場合には、既存の課題別研修のラインアップの中から内容が合致するものを選択のうえ活用してください。

### ア) 国別研修では高質の研修内容をアレンジすることが困難な場合

課題別研修は、日本側から提案する事業として、長い年月をかけて改善が加えられ、毎回の実施にあたり入念な準備が行われているものが少なくありません。通り一遍の視察では本質を掴むことが難しい社会科学系の知識に関する研修内容の場合は、2～3ヶ月の準備で行われる国別研修に対して、気づきを触発する様々な仕掛けが用意されている課題別研修の案件がより適切な場合が少なくありません。

### イ) 実施体制の面で国別研修の実施が困難な場合

昨今の国内の情況から、経済的メリットの乏しい研修事業については、国内関係機関の協力を得ることが益々難しくなっています。こうした中で本邦研修は研修員が1人でも10人を越えるものでも1案件あたりの計画調整の手間はさほど変わらないため、国別研修について協力を得ることが以前よりも難しくなっています。特に、同様の内容で既に課題研修を実施している国内関係機関の場合は、追加で国別研修を実施してもらうことは一般的には容易ではありません。

なお、課題別研修についても、JICA プログラムやプロジェクトにより役立てていただけるよう、集団で実施されるものでありながらも個別のニーズに対応する点、多様な経験を吸収できる多国間で行う事業としての強みを活かす点で様々な改善を行いつつあります。

## II. プログラム概要表



(写真:今村健志朗)

# プログラムリスト目次

## Program List Index

1 教育	29
Education	
2 保健医療	32
Health	
3 水資源・防災	36
Water Resources/Disaster Management	
4 ガバナンス	39
Governance	
5 平和構築	42
Peace-building	
6 社会保障	43
Social Security	
7 運輸交通	44
Transportation	
8 情報通信技術	46
Information and Communication Technology	
9 資源・エネルギー	48
Natural Resources and Energy	
10 経済政策	49
Economic Policy	
11 民間セクター開発	49
Private Sector Development	
12 農業開発・農村開発	53
Agricultural/Rural Development	
13 自然環境保全	57
Nature Conservation	
14 水産	58
Fisheries	
15 ジェンダーと開発	59
Gender and Development	
16 都市開発・地域開発	59
Urban/Regional Development	
17 貧困削減	61
Poverty Reduction	
18 環境管理	61
Environmental Management	
19 援助アプローチ	65
Aid Approach	
20 評価	66
Evaluation	
21 南南協力	66
South-South Cooperation	
22 市民参加	66
Citizen Participation	
23 その他	66
Others	

# プログラムリスト

## Program List

### 1. 教育 Education

#### 教育 Education

0981144 アフリカ初中等教育の質的改善（長期）.....	151
Enhancing the Quality of Primary and Secondary Education in Sub-Saharan Africa	
0984020 南米地域 算数 .....	176
Teaching Methods in Mathematics for South American Countries	
<b>乳幼児ケアと就学前教育 Early Childhood Development</b>	
0984053 中西部アフリカ地域 幼児教育 .....	158
Early Childhood Education in Central and Western Africa	
0984061 中東地域 乳・幼児を対象とした就学前教育の拡充 .....	159
Expansion of Pre-Primary (Baby and Infant) Education for Middle East Countries	
<b>初等教育 Primary Education</b>	
0980038 学校保健 .....	160
School Health	
0980041 初等理数科教授法 .....	161
Improving Teaching Methods in Science and Mathematics in Primary Education	
0980077 教員養成課程における教育改善方法の検討 .....	163
Study on Education Improvement of Training Course of Teacher	
0980078 初等理数科教授法（筑波大学） .....	164
Improving Teaching Methods in Science and Mathematics in Primary Education(University of Tsukuba)	
0981103 理数科教員資質向上（長期） .....	149
Improvement of Mathematics and Science Teacher Education (Master's Degree: Mathematics and Science Education)	
0984009 南アジア地域小学校理科教育の質的向上（「教えと学び」の現場教育） .....	156
Quality Improvement in Science of Primary Education ("Teaching and Learning" at on-site education)	
0984016 サブ・サハラアフリカ地域における学校運営改善 II .....	175
Improvement of school management in Sub-Saharan Africa II	
0984037 大洋州地域における算数・数学教育に関する教授法の改善（教員対象）.....	157
Mathematics Education in Primary and Secondary School in Pacific Small Island States	
0984190 サブサハラアフリカ地域 地方教育強化（SMASE-WECSA） .....	180
Strengthening of Local Education for SMASE-WECSA for Sub-Saharan Africa	
0984230 中東地域小学校理数科教育改善 .....	148
Science and Mathematics Education Improvement for Middle East	
<b>前期中等教育 Lower Secondary Education</b>	
0980004 中等科学教育実技 .....	146
Practice of Science Education for Secondary School	
0981103 理数科教員資質向上（長期） .....	149
Improvement of Mathematics and Science Teacher Education (Master's Degree: Mathematics and Science Education)	

---

<b>後期中等教育 Upper Secondary Education</b>	
0980004 中等科学教育実技 .....	146
Practice of Science Education for Secondary School	
0981103 理数科教員資質向上（長期） .....	149
Improvement of Mathematics and Science Teacher Education (Master's Degree: Mathematics and Science Education)	
<b>ノンフォーマル教育 Nonformal Education</b>	
0984237 アジア地域ノンフォーマル教育拡充 .....	182
Promotion of Non-formal Education for Asia	
<b>高等教育 Tertiary Education</b>	
0980081 教員養成課程における教育改善方法の検討（アジア・アフリカ） .....	165
Study on Education Improvement of Training Course of Teacher for Asian and African Countries	
0980088 教員養成課程における教育改善方法の検討（仏語圏アフリカ） .....	166
Study on Educational Improvement of Teacher Training Courses for French Speaking African Countries	
0980092 教員養成課程における教育改善方法の検討（中南米地域） .....	167
Study on Education Improvement of Training Course of Teacher for Latin American Countries	
0980104 教員養成課程における教育改善方法の検討（英語圏アフリカ） .....	168
Study on Education Improvement of Training Course of Teacher for African Countries	
0981104 環境調和と持続的発展のための基礎工学教育（長期） .....	149
Engineering Science for Sustainable Development in Harmony with Environments	
0981105 産業人材育成のための工学教育（長期） .....	150
Development of human resources in the field of engineering for strengthening industry and economy (Master's Degree: Engineering)	
0981138 生命農学（長期） .....	151
Bioagricultural Sciences (Master's or Doctor's Degree: Agriculture)	
0981150 経営情報戦略（長期）(21年度休止) .....	375
Management Information Strategy (Master of Arts)(No implementation in JFY21)	
0981208 保健医療行政学（長期） .....	152
Healthcare Administration (Master's Degree: Science)	
<b>職業訓練・産業技術教育 Technical and Vocational Education and Training</b>	
0980016 電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成 .....	376
Database Specialist for E-Government Promotion	
0980345 職業訓練管理セミナー .....	170
Seminar on Training Management in Vocational Training Institutions	
0980346 職業能力開発行政セミナー .....	146
Seminar on Human Resource Development Administration	
0980571 メカトロニクス指導技術 .....	147
Enhanced Mechatronics Technology for VET Instructors	
0980785 職業訓練指導員・南南協力・国内普及基盤強化 .....	153
Vocational Training Instructors (Step up the technical basis for South-South Cooperation and spreading know-how through the domestic training centers)	
0980869 職業訓練向上 .....	171
ENHANCEMENT OF VOCATIONAL TRAINING	
0980886 メカトロニクス・ロボット実践技術 .....	154
Practical Technology for Mechatronics and Robots	

---

0980891	産業技術教育 .....	172
	Industrial Technology Education	
0981106	工学デザイン（長期） .....	150
	Engineering Technology (Master's Degree: Engineering)	
0981150	経営情報戦略（長期）(21年度休止) .....	375
	Management Information Strategy (Master of Arts)(No implementation in JFY21)	
0984211	拡大中東・北アフリカ(BMENA)諸国産業技術教育・職業訓練における官民連携 .....	147
	Improvement of TVET Management with public-private partnership (PPP) for BMENA Countries	
0984225	中南米地域産業と連携した職業訓練 .....	148
	Vocational Training for its Application to Businesses for Central and South America	
<b>教育行政 Education Administration</b>		
0980054	基礎教育における地域格差是正 .....	162
	Improvement on Regional Disparity in Basic Education	
0980130	アフリカ地域 研究を基礎とした教育の質的向上のための政策形成能力開発 .....	169
	Capacity Development for Research-based Policy Formulation towards Quality Improvement in Education for Sub-Saharan Africa	
0984003	アフリカ地域（仏語圏）INSET 運営管理 .....	173
	INSET Management for Francophone Countries in Africa	
0984040	中南米地域「日本の教育経験」 .....	177
	Education in Japan: Applying Japan's Experience to Developing Countries for Latin American Countries II	
0984157	仏語圏アフリカ INSET 運営管理（校内研修導入・改善支援） .....	178
	INSET MANAGEMENT FOR FRANCOPHONE COUNTRIES ~ Assistance for Introduction and Improvement of School-Based Teacher's TrainingTeacher'sTraining	
0984158	教育評価セミナー .....	179
	Seminar for Educational Evaluation and Monitoring	
0984190	サブサハラアフリカ地域 地方教育強化 (SMASE-WECSA) .....	180
	Strengthening of Local Education for SMASE-WECSA for Sub-Saharan Africa	
0984231	中南米地域学校運営改善 .....	181
	School Management Development for Central and South America	
0984258	アフリカ地域（英語圏）INSET 運営管理 .....	183
	INSET Management for Anglophone Countries in Africa	
<b>その他教育 Other Education Issues</b>		
0980027	人材育成プログラム運営 .....	653
	Management of Human Capacity Development Programs	
0980209	女性の教育推進セミナー .....	564
	Seminar on the Promotion of Education for Girls and Women	
0980898	博物館学集中コース .....	155
	Intensive Course on Museology	
0981148	教育工学に基づく教育設計（長期） .....	152
	Educational Technology-based Instructional Systems (Master's degree: Instructional System)	
0984010	南米地域 特別支援教育 .....	174
	Special Needs Education for South American Countries	

## 2. 保健医療 Health

**保健医療 Health**

0980816	口腔健康科学教育 .....	199
	Oral Health Science Education	
0981108	保健人材育成（長期） .....	193
	Health Professionals (Master's degree: Health Science)	
0981142	皮膚病学（長期） .....	194
	Medical Science for Dermatology	
0984024	アフリカ地域 地域保健担当官のための保健行政 .....	231
	Health Administration for regional health officer for Africa	
0984059	アジア地域 災害看護・リハビリテーション .....	204
	Disaster Nursing and Rehabilitation Course in Asia	
0984077	中央アジア地域 医療機材管理・保守 .....	205
	Medical Equipment Maintenance for Central Asia	
0984080	アフリカ地域（ポルトガル語圏） 医療機材管理・保守 .....	206
	Medical Equipment Maintenance (Portuguese-Speaking Countries in Africa)	
0984126	中南米地域 上級早期胃癌診断－早期消化器癌の診断と治療－ .....	207
	Advanced Course: Detection of Early Gastrointestinal Cancer and Related Digestive Tumors in Middle and South America	
0984318	放射線防護・診断・治療コース（基礎） .....	193
	Radiation Protection, Radiation Diagnosis and Radiation Therapy for Cancer (Fundamental Medical Sciences)	

**保健医療システム Health System**

0980001	マイコトキシン検査技術 .....	472
	Mycotoxin Inspection in Food	
0980008	農村医学 .....	186
	Agricultural Medicine and Rural Health -Occupational Hazard of Agriculture and Community Health in Rural Area-	
0980010	病院経営・財務管理 .....	186
	Hospital Management	
0980023	電子政府推進のための Web アプリケーション開発（オープンソース系） .....	385
	WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	
0980038	学校保健 .....	160
	School Health	
0980039	食品保健行政 .....	209
	Food Sanitation Administration	
0980073	電子政府推進のための Web アプリケーション開発（ベンダー系） .....	388
	Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	
0980075	保健医療分野における IEC 活動 .....	378
	Information, Education and Communication (IEC) in Health Sector	
0980101	地域保健システム強化による感染症を中心とした保健課題の改善 .....	212
	Improvement of Infectious Disease Control and Other Health Issues through Enhancement of District/ Provincial Health System	
0980110	保健人材育成 - 地方村落における地域保健 - .....	213
	HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT FOR THE RURAL COMMUNITY-HEALTH	

0980219	健康と栄養改善のための女性指導者研修 .....	187
	Women Leaders' Training on Health Promotion and Nutrition Improvement	
0980255	看護指導者育成 .....	214
	Nursing Management	
0980321	補装具製作技術 .....	330
	Prosthetic and Orthotic Technique	
0980738	循環器病対策 .....	196
	Cardiovascular Diseases	
0980741	保健衛生政策向上セミナー .....	248
	Seminar for Health Policy Development	
0980847	食品の安全性確保 .....	221
	Assurance of Food Safety and Quality Control	
0980873	病院薬学 .....	223
	Group Training Course for Hospital Pharmacy	
0980906	将来予測に基づく保健医療政策立案 .....	248
	Future Health Planning based on Health Forecasting Method	
0980907	高級事務レベル社会福祉行政研修 .....	342
	Study Programme for the Senior Social Welfare Administrators	
0980908	麻薬行政官研修 .....	314
	Study Programme on Drug Abuse and Narcotics Control	
0980913	薬事行政官研修 .....	225
	Study Programme for Pharmaceutical Affairs Experts	
0980914	必須医薬品製造品質管理研修 (GMP コース) .....	226
	Study Programme on Manufacturing Control of Essential Drugs -GMP Course-	
0980925	食品安全政策立案・管理セミナー .....	249
	Seminar for Food Safety Policy Making and Management	
0980957	最新のがんの診断と治療 .....	201
	Latest Cancer Diagnosis and Treatment	
0980959	病院管理技術とヘルスサービスマネージメント .....	188
	Hospital Administration and Health Services Management	
0980960	保健衛生管理 .....	227
	Health Systems Management	
0980961	臨床検査技術 .....	228
	Clinical Laboratory Technology	
0980965	薬物乱用防止啓発活動 .....	189
	Drug Abuse Prevention Activities	
0980985	生活習慣病予防対策 .....	202
	Lifestyle-Related Diseases Prevention	
0980998	医療技術スタッフ練成コース .....	189
	Medical Staff Training Course	
0981111	国際保健（長期） .....	194
	National Institute of Public Health Master of Public Health Administration in International Health for Public Health Officers	
0981201	保健医療マネジメントプログラム（長期） .....	195
	Public Health Management Program (Master's Degree: Science in International Cooperation Policy)	

## Program List プログラムリスト

0984015	仏語圏アフリカ臨床検査技術 .....	190
	Clinical Laboratory Technology for Francophone African Countries	
0984024	アフリカ地域 地域保健担当官のための保健行政 .....	231
	Health Administration for regional health officer for Africa	
0984043	中南米地域 病院管理 .....	232
	Hospital Administration for Latin American Countries	
0984044	中米地域血液スクリーニング検査向上 .....	190
	Improvement of Blood Screening for Central American Countries	
0984056	南東欧地域医療施設運営 .....	234
	Medical Institution Management for Southeast European Countries	
0984072	アフリカ地域（仏語圏） 地域保健能力向上（協力隊員カウンターパート） .....	235
	Improvement of Regional Health Care for JOCV's Counterpart personnel in French-spoken African countries	
0984099	大洋州地域 保健医療における包括的予防対策 .....	236
	Comprehensive Prevention Approach in Health Care for the Pacific Ocean Islands	
0984131	中南米地域医療機材管理・保守 .....	191
	Medical Equipment and Maintenance for Central and South America	
0984228	中東地域復興における公衆衛生改善 .....	192
	Improvement of Public Health for Reconstruction in the Middle East Countries	
0984235	英語圏アフリカ地域地域格差是正のための保健行政システム改善 .....	241
	Community Health Administration for Improvement of Regional Disparity in Anglophone Africa	
0984247	アフリカ地域看護教育 .....	243
	Nurse Education for Africa	
0984260	大洋州における地域保健での生活習慣病予防対策 .....	244
	Lifestyle-Related Diseases(LSRD) Prevention in the Community Health Setting in the Pacific Region	
0984262	エビデンスに基づく公衆衛生学と保健政策への応用 .....	245
	Evidence Based Public Health and their application to the health policies	
0984293	5 S-TQM による保健医療サービスの質向上 .....	247
	Quality Improvement of Health Services by 5S-TQM	
0984296	仏語圏西アフリカ保健人材管理 .....	249
	Human Resource Management in Health Sector for French Speaking West African Countries	
HIV/AIDS HIV/AIDS		
0980086	HIV/AIDS の診断・予防・対策モデル .....	210
	HIV/AIDS Diagnosis, prevention and Control Plan	
0980813	熱帯地の医師のための臨床医学と研究 .....	188
	Clinical Medicine and Research for Tropical Doctors	
0980820	AIDS の予防及び対策 .....	219
	Prevention and Control Measures of AIDS	
結核 Tuberculosis		
0980813	熱帯地の医師のための臨床医学と研究 .....	188
	Clinical Medicine and Research for Tropical Doctors	
0980964	ストップ結核アクション研修 .....	229
	Stop TB Action Training Course	
0980966	D O T S 拡大のための結核菌検査 .....	226
	Tuberculosis Laboratory Network for DOTS Expansion	

**マラリア Malaria**

- 0980813 热帯地の医師のための臨床医学と研究 ..... 188  
 Clinical Medicine and Research for Tropical Doctors

**予防接種 Immunization**

- 0980367 ワクチン品質管理技術 ..... 187  
 Vaccine Quality Control Technology

**その他感染症 Other infectious diseases**

- 0980101 地域保健システム強化による感染症を中心とした保健課題の改善 ..... 212  
 Improvement of Infectious Disease Control and Other Health Issues through Enhancement of District/  
 Provincial Health System

- 0980739 世界ポリオ根絶のための実験室診断技術 ..... 197  
 Laboratory Diagnosis Techniques for Global Polio Eradication

- 0980773 院内感染管理指導者養成研修 ..... 217  
 The Specialist of Nosocomial Infection Control and Prevention

- 0980787 診断とモニタリングのための HIV 感染検査マネジメント ..... 198  
 Laboratory Management for Diagnosis and Monitoring of HIV Infection

- 0980813 热帯地の医師のための臨床医学と研究 ..... 188  
 Clinical Medicine and Research for Tropical Doctors

- 0980819 肝炎の疫学、予防及び治療 ..... 218  
 Control of Viral Hepatitis - Epidemiology, Prevention and Treatment

- 0980823 地域保健システム強化による感染症対策 ..... 220  
 Enhancement of Community Health Systems for Infection Control

- 0980910 感染症対策研修 ..... 224  
 Study Programme on Communicable Diseases Control

- 0980920 食の安全確保の人畜共通感染症対策 ..... 476  
 Advanced Research Course on Control of Zoonosis for Food Safety

- 0984044 中米地域血液スクリーニング検査向上 ..... 190  
 Improvement of Blood Screening for Central American Countries

- 0984201 アジア地域新興感染症バイオハザード対策 ..... 240  
 Biosafety for Emerging Diseases for Asia

**母子保健・リプロダクティブヘルス Maternal and Child Health /Reproductive Health**

- 0980008 農村医学 ..... 186  
 Agricultural Medicine and Rural Health -Occupational Hazard of Agriculture and Community Health in  
 Rural Area-

- 0980093 母子保健（地域レベルでの妊産婦ケア改善支援） ..... 211  
 MATERNAL HEALTH (Assistance for Improvement of Regional Level Maternity Care)

- 0980101 地域保健システム強化による感染症を中心とした保健課題の改善 ..... 212  
 Improvement of Infectious Disease Control and Other Health Issues through Enhancement of District/  
 Provincial Health System

- 0980110 保健人材育成 - 地方村落における地域保健 - ..... 213  
 HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT FOR THE RURAL COMMUNITY-HEALTH

- 0980707 リプロダクティブ・ヘルス NGO 指導者ワークショップ～自立を目指した NGO の能力強化～ ..... 215  
 Worksho p on Reproductive Health strategy for NGO Senior Officers-Capacity Development of NGO  
 Towards Sustainability-

## Program List プログラムリスト

0980757	母子保健 .....	216
	Maternal and Child Health	
0980820	AIDS の予防及び対策 .....	219
	Prevention and Control Measures of AIDS	
0980868	思春期保健ワークショップ .....	222
	Workshop on Improving Adolescent Sexual and Reproductive Health (ASRH)	
0980911	母子保健福祉研修 .....	200
	The Maternal and Child Health and Welfare Workshop	
0984013	地域母子保健強化（中南米） .....	203
	Maternal and Child Health Promotion Based on Community in Central and South America	
0984051	アフリカ地域（仏語圏）母子保健 .....	233
	Maternal and Child Health for French-Speaking African Countries	
0984107	アフリカ母子保健看護管理 .....	237
	Nursing Management of Maternal and Child Health for African Countries	
0984122	アフリカ地域 リプロダクティブ・ヘルス行動変容戦略ワークショップ .....	238
	Workshop on BCC Strategy for Improving Reproductive Health Status for African Countries	
0984130	中東地域 新生児マスクリーニング確立支援 .....	239
	Support for the Establishment of Neonatal Screening System for Middle East Region	
0984192	仏語圏アフリカ地域 母子保健人材育成 .....	191
	Human Resource Development in the field of Maternal and Child Health in Francophone Africa	
0984227	中東地域女性の健康支援を含む母子保健方策 .....	192
	Women's Health and Maternal and Child Health Support for the Middle East Countries	
0984238	より安全な妊娠と出産戦略アジア地域ワークショップ（妊娠婦をとりまくコミュニティーにおける環境作りに向けて） .....	242
	Workshop on Safer Motherhood Strategy for Asia (Improvement of Conducive Environment for Mothers at the Community Level)	
0984239	アジア地域安全な出産のための助産師研修 .....	208
	Safe Motherhood Midwifery Course for Asia	
0984263	アフリカ新生児・小児保健医療 .....	246
	New Born & Child Health Care for Africa	

## 3. 水資源・防災 Water Resources/Disaster Management

### 水資源・防災 Water Resources/Disaster Management

0980796	救急・大災害医療 .....	276
	Emergency / Disaster Medicine	
0984065	アジア地域 JICA 災害ネットワーク .....	287
	JICA Disaster Network for Asia	
0980229	総合的水資源管理 Comprehensive Water Resources Management .....	252
	Non-Revenue Water Management	
0984233	中東地域統合的水資源管理 .....	259
	Integrated Water Resources Management for Middle East	
0984248	仏語圏アフリカ 乾燥地域 村落飲料水管理 .....	271
	Community Empowerment through Safe Water Management for Arid Regions in French Speaking Africa	

0980065	総合的な河川及びダム管理 .....	274
	Comprehensive Management of River and Dam	
0980074	工業用水使用合理化及び廃水再生利用 .....	275
	Effective use of industrial water and re-use of waste water	
0980915	水道管理行政 .....	279
	The Seminar on administration by Competent Authorities for Better Management of Water	
0984073	中東地域 上水道維持管理～配水管網の維持・漏水防止～ .....	282
	Water Supply Management for Middle Eastern Countries ~ Maintenance of distribution pipeline and Leakage prevention ~	
0984184	南東欧地域 都市上下水道事業管理 .....	284
	Management of Urban Water Systems for Southeast European Countries	
0984297	中東・アフリカ地域 水環境管理政策 .....	286
	Policymaking of Water Environmental Management in Middle East, and African countries	
<b>都市給水 Urban Water Supply</b>		
0980083	都市上水道技術者養成 .....	261
	Urban Waterworks Engineering	
0980763	水道技術者 .....	263
	Waterworks Engineering	
0980870	都市上水道維持管理 .....	265
	Operation and Maintenance of Urban Water Supply System	
0980944	上水道施設技術 .....	254
	Engineering on Water Supply Systems	
0984027	中央アジア地域 中小規模都市給水 .....	255
	Water Supply in Small and Medium Scale Cities in Central Asia	
0984143	コーカサス・東アジア地域 寒冷地水道 .....	257
	Waterworks Engineering for Caucasus and East Asia Regions	
0984184	南東欧地域 都市上下水道事業管理 .....	284
	Management of Urban Water Systems for Southeast European Countries	
<b>地方給水 Rural Water Supply</b>		
0984223	アジア地域総合的砒素汚染対策 .....	258
	Integrated Arsenic Mitigation for Asian countries	
0984248	仏語圏アフリカ 乾燥地域 村落飲料水管理 .....	271
	Community Empowerment through Safe Water Management for Arid Regions in French Speaking Africa	
<b>風水害対策 (治水) Wind and Flood Disaster(Flood Control)</b>		
0980043	洪水関連災害防災専門家育成研修 .....	273
	Training Course for Expert on Flood-related Disaster Mitigation	
0984064	洪水ハザードマップを活用した地域防災計画 .....	281
	Local emergency operation plan with flood hazard map	
<b>土砂災害対策 Soil and Water Disaster</b>		
0980876	火山学・総合土砂災害対策 .....	253
	Disaster Risk Management Technology on Volcanic Eruption, Debris Flow and Landslide	
0981113	開発途上国そのための斜面災害軽減技術の構築と普及（長期） .....	259
	Development and utilization of mitigative technologies for slope-induced disasters in developing countries (Master's or Doctor's Degree : Engineering)	

## Program List プログラムリスト

0984264	中南米地域 火山防災能力強化 .....	285
	Volcanic Disaster Prevention and Management for Central and South America	
<b>地震災害対策 Earthquake Disaster</b>		
0980035	地震津波火山観測システムの運用・管理 .....	252
	Operating Management of Earthquake-Tsunami-Volcano Eruption Observation System	
0980875	地震・耐震・防災政策 .....	253
	Seismology, Earthquake Engineering and Disaster Management Policy	
0980887	グローバル地震観測 .....	254
	Global Seismological Observation	
0980892	都市地震災害軽減のための総合戦略 .....	278
	DRR (Disaster Risk Reduction) Strategy for Urban Earthquake	
0984151	南西アジア地域 災害に強い学校（コミュニティへの耐震建築の普及に向けて） .....	268
	Safer School against Disasters (dissemination of anti-seismic building for communities) in South West Asian Countries	
0984165	津波防災 .....	283
	Tsunami Disaster Mitigation	
<b>気象 Meteorology</b>		
0980780	気象業務能力向上 .....	264
	Reinforcement of Meteorological Services	
<b>総合防災 Comprehensive Disaster Management</b>		
0980221	インフラ施設の自然災害に対する抑止・軽減対策及び復旧対策 .....	262
	Disaster Mitigation, Preparedness and Restoration for Infrastructure	
0980342	救急救助技術 .....	299
	Rescue Techniques	
0980999	総合防災行政 .....	280
	Comprehensive Disaster Risk Management	
0984005	アジア地域 防災文化の普及と定着 .....	267
	Dissemination and Establishment of Disaster Prevention Culture for Asian Countries	
0984047	中央アジア・コーカサス地域防災行政 .....	255
	Disaster Prevention Management for Central Asia and Caucasus	
0984118	アンデス地域災害医療マネージメント .....	256
	Management of Medical Service in Disaster for Andean countries	
0984133	中米防災対策 .....	256
	Control de Desastres	
0984139	アジア地域災害後のメンタルヘルスサービス .....	257
	Mental Health Services after Disaster for Asian Countries	
0984152	中東・アジア地域 災害に備えた看護コーディネーター育成 .....	269
	Development of Coordinators for Disaster Nursing for Middle East and Asian countries	
0984219	中東・アジア地域 自然災害からの復興戦略～阪神・淡路大震災現場からの教訓 .....	258
	Comprehensive Strategy for Recovery from Natural Disasters for Middle East and Asian countries -Lessons Learned from the Great Hanshin-Awaji Earthquake Case	
0984220	中東・アジア地域 コミュニティ防災の実践～神戸の取り組み .....	270
	Community-based Disaster Prevention -Introduction of Kobe's Efforts for Middle East and Asian Countries	
0984309	消防活動指揮技術研修 .....	272
	Training on Firefighting command techniques	

**その他水資源・防災 Other Water Resources/Disaster Management Issues**

0980068	災害・環境監視のための衛星リモートセンシングデータ解析技術 Satellite Remote Sensing Data Analysis Technology for Disaster/Environmental Monitoring	260
0980814	消防技術 Fire Fighting Techniques	304
0980839	統合的水資源管理 Integrated Water Resources Management	277
0980933	火災予防技術 The Group Training Course in Fire Prevention Techniques	266
0984264	中南米地域 火山防災能力強化 Volcanic Disaster Prevention and Management for Central and South America	285
0984297	中東・アフリカ地域 水環境管理政策 Policymaking of Water Environmental Management in Middle East, and African countries	286

**4. ガバナンス Governance****行政基盤 Administrative Institutions**

0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(A) Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	370
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(B) Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	371
0980020	電子政府推進のためのプロジェクト管理 PROJECT MANAGEMENT FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	384
0980023	電子政府推進のためのWebアプリケーション開発(オープンソース系) WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	385
0980040	経済政策セミナー Seminar on Economic Development Policies -Strategy for Sustainable Growth-	312
0980072	電子政府推進のためのセキュリティ強化 Information Security for E-Government Promotion	387
0980073	電子政府推進のためのWebアプリケーション開発(ベンダー系) Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	388
0980124	ASOSAI加盟機関を対象とする政府会計検査手法セミナー Seminar on Government Audit Practices for ASOSAI (Asian Organization of Supereme Audit Institutions) Member Countries	322
0980320	上級国家行政セミナー Seminar on National Government Administration for Senior Officials	291
0980569	上級人事管理セミナー Seminar on Government Human Resource Management for Senior Officials	301
0980709	政府会計検査セミナー Seminar on Government Audit	302
0980777	国際テロ事件捜査 International Terrorism Investigation	323
0980814	消防技術 Fire Fighting Techniques	304

## Program List プログラムリスト

0980845	国際税務行政セミナー（一般コース） International Seminar on Taxation (General Course)	305
0980846	国際税務行政セミナー（上級コース） International Seminar on Taxation (Senior Course)	291
0980867	人事行政セミナー Seminar on Public Personnel Administration for Middle Level Officials	306
0980931	税関行政 Customs Administration	292
0980996	出入国管理行政（アジア諸国） Immigration Control Administration (Asian Countries)	294
0981114	ガバナンス / 公共政策（長期） Governance Studies/Public Policy	296
0981203	国際協力・地域協力指導者育成（援助行政体制整備）（長期） Future Leader's Program for International and Regional Cooperation (Capacity Building for Effective Aid Administration: M.A. in International Relations)	298
0984108	中央アジア・コーカサス地域財政政策 Financial Policy for Central Asia and Caucasus Region	317
0984162	中央アジア・コーカサス地域政府会計検査制度セミナー Seminar on Government Audit System for Central Asian and Caucasus Countries	310
0984203	アジア地域国際課税 International Taxation for Asia	295
0984234	アジア地域円借款国際契約マネジメントセミナー Seminar on Contract Administration for Japanese ODA Loan Projects in Asia	311
0984298	中南米地域向け「税関行政」 Customs Administration for Latin American countries	321
<b>地方行政 Local Governance</b>		
0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(A) Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	370
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(B) Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	371
0980020	電子政府推進のためのプロジェクト管理 PROJECT MANAGEMENT FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	384
0980023	電子政府推進のためのWebアプリケーション開発(オープンソース系) WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	385
0980029	地方自治体による民間産業の活性化セミナー Seminar for Local Government Officer on Private Sector Development	322
0980072	電子政府推進のためのセキュリティ強化 Information Security for E-Government Promotion	387
0980073	電子政府推進のためのWebアプリケーション開発(ベンダー系) Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	388
0980841	住民主体のコミュニティ開発 Community Based Development with Local Residents as Main Actors	313
0980932	地方自治研修 Local Governance and Public Policies	293

0980994	地方自治体行政強化（参加型地域開発）	315
	Enhancement of Local Government Administration and Public Services (Participatory Local Development)	
0981116	貧困削減のための地域開発（長期）	297
	Regional Development for Poverty Reduction	
0984199	アンデス地域における地方自治体による地域開発	295
	Local development by the local government in the Andes region	
0984250	英語圏アフリカ地域地方行政改革プログラム	319
	Local Government Reform Programme for Anglophone African countries	
0984257	南西アジア地域 地方自治体行政（参加型地域開発）	320
	Area-Focused training course Local Government Administration and Public Services (Participatory Local Development) in South West Asian Countries	
<b>統計 Statistics</b>		
0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(A)	370
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(B)	371
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	
0980016	電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成	376
	Database Specialist for E-Government Promotion	
0980020	電子政府推進のためのプロジェクト管理	384
	PROJECT MANAGEMENT FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	
0980071	電子政府推進のためのデータベース管理	386
	Database Management for E-Government Promotion	
0980567	官庁統計の解析、解釈及び公表	300
	Analysis, Interpretation and Dissemination of Official Statistics	
0980934	統計モジュール	307
	Modules on Fundamental Official Statistics	
0980935	官庁統計の作成及び公表のための情報通信技術の適用	308
	Application of Information and Communications Technology to Production and Dissemination of Official Statistics	
0984034	中央アジア地域官庁経済統計の収集及び解析	309
	Collection and Analysis of Official Economic Statistics for Central Asian Countries	
0984244	南米地域人口統計実務・分析	318
	Population Census Practice/Analysis for South America	
<b>法・司法 Legal and Judicial Development</b>		
0980804	汚職防止刑事司法支援	324
	The Criminal Justice Response to Corruption	
0980971	犯罪防止（矯正保護）	324
	the Crime Prevention (Treatment of Offenders)	
0980972	犯罪防止（刑事司法）	325
	Crime Prevention (the Administration of Criminal Justice)	
0980973	犯罪防止（上級）セミナー	325
	Crime Prevention (Senior Seminar)	
0981146	経済のグローバル化 / 経済連携に向けた法整備（長期）	297
	International Economic and Business Law for the Economical Globalization and Economic Partnership Agreement (Master's / Doctor's Degree program)	

## Program List プログラムリスト

0981209	法曹人材育成（長期）	298
	Human Resource Development in Legal Sector(Master's or Doctor's Degree:Law)	
0984048	中央アジア地域刑事司法研修	326
	Criminal Justice for Central Asia	
0984066	中央アジア地域 比較法制研究	316
	Seminar on Comparative Study of Law for Central Asia	
<b>公共安全 Public Safety</b>		
0980048	画像処理に関する国際法科学セミナー	290
	International Forensic Seminar on Image Processing	
0980079	交通警察行政研修	290
	Traffic Police Administration Seminar	
0980342	救急救助技術	299
	Rescue Techniques	
0980706	薬物犯罪取締セミナー	323
	Seminar on Control of Drug Offences	
0980737	警察情報通信セミナー	303
	Seminar on Police Info-Communications	
0980893	上級警察幹部セミナー	292
	Seminar for Foreign Senior Police Officers	
0980908	麻薬行政官研修	314
	Study Programme on Drug Abuse and Narcotics Control	
0980933	火災予防技術	266
	The Group Training Course in Fire Prevention Techniques	
0980963	国際捜査セミナー	293
	Seminar on Criminal Investigation	
0984023	東アジア海上犯罪取締り	294
	Maritime Law Enforcement for East Asian Countries	
0984265	アセアン地域 海上安全保安能力強化	296
	Reinforcement of maritime safety capability for coast guard officers in ASEAN region	
<b>その他ガバナンス Other Governance Issues</b>		
0980965	薬物乱用防止啓発活動	189
	Drug Abuse Prevention Activities	

## 5. 平和構築 Peace-building

### ガバナンス Governance

0984299	仏語圏アフリカ平和構築	328
	Enhancement of Governance for Building Peace in Francophone Africa	

### その他平和構築 Peace-building

0981143	平和構築・紛争予防（長期）	328
	Peace and Conflict Studies (Tokyo University of Foreign Studies)	

## 6. 社会保障 Social Security

### 社会保険・社会福祉 Social Insurance/Social Welfare

0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (A) .....	370
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (B).....	371
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	
0980016	電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成 .....	376
	Database Specialist for E-Government Promotion	
0980071	電子政府推進のためのデータベース管理 .....	386
	Database Management for E-Government Promotion	
0980907	高級事務レベル社会福祉行政研修 .....	342
	Study Programme for the Senior Social Welfare Administrators	
0980912	高級事務レベル社会保険行政研修 .....	343
	Study Programme for the Senior Social Insurance Administrators	

### 障害者支援 Support for Persons with Disabilities

0980030	聾者のための指導者 .....	333
	Leadership Training for Deaf Persons	
0980321	補装具製作技術 .....	330
	Prosthetic and Orthotic Technique	
0980430	障害者リーダー育成コース .....	340
	Leadership Development of Persons with Disabilities	
0980872	障害者の雇用促進とディーセント・ワークの実現 .....	341
	Employment Promotion and Realization of Decent Work of Persons with Disabilities	
0980956	地域活動としての知的障害者支援 .....	344
	Intellectual Disability in Community Activity	
0980958	障害者スポーツを通じた社会参加 .....	331
	Promotion of Social Participation of Persons with Disabilities through Sports	
0984050	アフリカ地域障害者の地位向上 .....	332
	Mainstreaming and Empowerment of Persons with Disabilities in Africa	
0984067	中米・カリブ地域 障害者自立生活 .....	345
	Independent Living Activity of Persons with Disabilities in Central American and Caribbean Countries	
0984251	中東地域 CBR 事業促進 .....	336
	Promotion of the CBR Program in the Middle East	
0984284	地域に根ざした就労支援による障害者の経済的エンパワメント .....	346
	Economic empowerment of persons with disabilities (PWDs) through a community-based employment support	
<b>労働・雇用関係 Labour and Employment</b>		
0980005	持続可能な発展のための職業環境保健マネージメント .....	330
	Occupational and Environmental Health Management for Sustainable Development	
0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (A) .....	370
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (B).....	371
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	

## Program List プログラムリスト

0980016	電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成 .....	376
	Database Specialist for E-Government Promotion	
0980023	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 ( オープンソース系 ).....	385
	WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	
0980071	電子政府推進のためのデータベース管理 .....	386
	Database Management for E-Government Promotion	
0980073	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 ( ベンダー系 ).....	388
	Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	
0980222	職業病予防のための作業環境管理 .....	334
	Working Environment Control for Occupational Disease Prevention	
0980718	労働安全衛生政策セミナー .....	340
	Seminar on Policy of Industrial Safety and Health	
0980742	労使関係政策向上セミナー .....	331
	Seminar on Labour-Management Relations Policy Development	
0980769	建設業における労働安全管理教育 .....	335
	Occupational Safety Management training in Construction Industry	
0984285	労働災害防止活動強化 .....	337
	Enhancement of Occupational Safety and Health Management	
<b>その他社会保障 Other Social Security Issues</b>		
0980044	総合的被害者支援システムの開発 .....	338
	Development of Comprehensive Assistance System for Victims	

## 7. 運輸交通 Transportation

### 運輸交通 Transportation

0984031	中央アジア地域 道路維持管理 .....	361
	Road management and maintenance for Central Asian Countries	
0984134	アジア地域 公共事業における市民参加、合意形成および住民移転 .....	363
	Public Participation, Consensus Building and Resettlement in Public Works Projects for Asian Countries	
<b>運輸交通行政 Capacity Development for Transport Sector</b>		
0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (A) .....	370
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (B).....	371
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	
0980016	電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成 .....	376
	Database Specialist for E-Government Promotion	
0980023	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 ( オープンソース系 ).....	385
	WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	
0980071	電子政府推進のためのデータベース管理 .....	386
	Database Management for E-Government Promotion	
0980073	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 ( ベンダー系 ).....	388
	Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	
0980212	地域土木行政セミナー .....	583
	Seminar on Public Works Administration in Regional Government	

0980783	都市公共交通コロキウム .....	355
	Colloquium on Urban Public Transport	
0980791	海事行政（ASEAN 諸国対象） .....	356
	Shipping Administration for ASEAN members	
0980878	環境に配慮した空港整備計画策定 .....	359
	Airport Development Planning for Considering Environment	
0980883	アジア地域における物流システムの改善と統合 .....	360
	The Improvement and Integration of Cargo Transport in Asia Region	
0980949	道路行政セミナー .....	350
	Seminar on Road Administration	
0984068	アフリカ地域 道路維持管理技術 .....	362
	Road Management and Maintenance Technology for Africa	
<b>国際交通 International / Inter-regional Transportation</b>		
0980318	航空保安セミナー .....	364
	Seminar on Aviation Security	
0980400	航空交通管理（ATM）コース .....	348
	Seminar on Air Traffic Management	
0980713	海洋利用・防災のための情報整備 .....	349
	Information Management for Maritime Activity and Disaster Prevention (Internationally Accredited Category B Course for Hydrographic Survey)	
0980744	航空通信・航法・監視（CNS）技術セミナー（21年度休止） .....	349
	Seminar on CNS(Communication, Navigation, Surveillance)Technology	
0980977	海事国際条約及び船舶安全検査 .....	364
	International Maritime Conventions and Ship Safety Inspection	
0980978	港湾開発・計画 .....	365
	Sustainable Port Development and Planning	
0984123	アセアン地域港湾保安セミナー .....	366
	Seminar on Port Facility Security for ASEAN countries	
0984144	港湾物流・港湾環境保全セミナー（アフリカ圏）B .....	366
	SEMINAR ON PORT CARGO TRANSPORT & PORT ENVIRONMENT CONSERVATION FOR AFRICAN COUNTRIES (B)	
0984208	メコン地域クロスボーダー交通インフラ .....	367
	Cross Border Transport Infrastructure for Mekong Region countries	
<b>全国交通 National Transportation</b>		
0980216	道路技術 .....	348
	Road Engineering and Administration	
0980743	情報技術応用海事教育（航海） .....	352
	Maritime Education of Advanced Information Technology (Navigation)	
0980981	港湾戦略運営セミナー .....	365
	Seminar on Strategic Port Management	
0984031	中央アジア地域 道路維持管理 .....	361
	Road management and maintenance for Central Asian Countries	
<b>都市交通 Urban Transportation</b>		
0980216	道路技術 .....	348
	Road Engineering and Administration	

## Program List プログラムリスト

0980844	環境的に持続可能な交通 .....	358
	Environmentally Sustainable Transportation (EST)	
0980921	環境保全のための自動車技術 .....	602
	Autmotive Technology for Environmental Protection	
0980951	鉄道経営 .....	351
	Railway Management	
	<b>地方交通 Rural Transportation</b>	
0984149	南西アジア・インドシナ地域 山岳道路設計維持管理 .....	354
	Design and Maintenance of Mountain Road in South West Asia and Indochina Countries	
	<b>その他運輸交通 Other Transportation Issues</b>	
0980807	海難救助・海上防災 .....	357
	Marine Search and Rescue and Disaster Prevention Course for Policy Planners	
0980809	海事安全教育（機関） .....	353
	Maritime Safety Management for Engineering Instructors	
0980948	橋梁総合コース .....	350
	Comprehensive Bridge Engineering	

## 8. 情報通信技術 Information and Communication Technology

### 情報通信技術 Information and Communication Technology

0980002	IP ネットワークの構築・監視技術 .....	370
	IP Network Building and Monitoring Technology	
0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (A) .....	370
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者 (CIO) 養成 (B) .....	371
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	
0980016	電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成 .....	376
	Database Specialist for E-Government Promotion	
0980020	電子政府推進のためのプロジェクト管理 .....	384
	PROJECT MANAGEMENT FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	
0980023	電子政府推進のための Web アプリケーション開発（オープンソース系） .....	385
	WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	
0980052	電子政府推進のための IP ネットワーク技術者育成 .....	371
	IP Network Engineer for E-Government Promotion	
0980069	デジタルデバイド解消に向けた情報コミュニティ（テレセンタ）のための ICT 活用コーディネータ育成 .....	377
	ICT Coordinator training for utilizing "Information Community (Tele-Center)" towards the dissolution of Digital Divide	
0980071	電子政府推進のためのデータベース管理 .....	386
	Database Management for E-Government Promotion	
0980072	電子政府推進のためのセキュリティ強化 .....	387
	Information Security for E-Government Promotion	
0980073	電子政府推進のための Web アプリケーション開発（ベンダー系） .....	388
	Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	

0980075	保健医療分野における IEC 活動 .....	378
	Information, Education and Communication (IEC) in Health Sector	
0980098	復興支援のための通信網開発計画技術者育成 .....	379
	Telecommunications Network Development Planning for Reconstruction Assistance	
0980197	インターネット適応技術 .....	372
	Internet Applied Technology	
0980220	農業の I T システム化技術 .....	475
	IT System Techniques for Agriculture	
0980319	ウェブベースの情報発信・管理システム運用技術 .....	380
	Web-based Contents Management Systems (CMS) Technology	
0980817	総合通信網計画設計 .....	381
	Telecommunication Network Planning and Designing	
0980855	普及・啓発活動のためのデジタルビデオ教材制作 .....	382
	Digital Video Production for Dissemination and Enlightenment	
0980856	住民啓発活動のためのメディア戦略 .....	383
	Media strategy for community enlightenment	
0980945	衛星通信技術 .....	373
	Satellite Communications Engineering	
0980946	光ファイバーケーブル .....	373
	Optical Fiber Cable Technologies	
0980952	I C T 幹部セミナー（放送） .....	391
	ICT Executives' Seminar (Broadcasting)	
0980953	村落情報化基盤整備手法 .....	390
	Networking of Rural Community Information Infrastructure	
0980954	電気通信政策 .....	391
	Telecommunications Policy and Regulations	
0980955	郵便事業経営セミナー .....	392
	Seminar on Postal Service Management	
0980967	電気通信標準化 .....	374
	Telecommunications Standardization	
0980989	情報化推進のためのリーダー育成 .....	374
	Leadership Development for Information Systems Promotion	
0981150	経営情報戦略（長期）(21年度休止) .....	375
	Management Information Strategy (Master of Arts)(No implementation in JFY21)	
0984094	南西アジア・大洋州地域 IT 人材育成 .....	375
	IT HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT PROGRAM FOR SOUTHWEST ASIAN AND THE PACIFIC COUNTRIES	
<b>放送 Broadcasting</b>		
0980716	テレビ番組制作（総合） .....	372
	Television Programme Production (General)	
0980775	デジタル TV 放送技術と機器保守管理 .....	389
	Digital TV Braodcast Engineering and Equipment Maintenance Management	

## 9. 資源・エネルギー Natural Resources and Energy

**エネルギー供給 Energy Supply**

0980034	バイオマス有効利用技術 Research on Biomass Technology	394
0980049	エネルギー政策 Energy Policy	394
0980578	ガスタービン・蒸気タービン(石炭)火力発電 Thermal Power Engineering Course for Gas Turbine and Coal Fired Steam Turbine	399
0980730	原子力発電基盤整備計画 Nuclear Power Generation Infrastructure Course	408
0980797	配電網整備 The Improvement for Electric Power Distribution Grid	400
0980827	電力系統技術 Electric system engineering (except distribution)	401
0980939	安定供給型水力発電 Hydro-Electric Power Engineering for Stable and Sustainable Supply (for Electric / Mechanical Engineers)	395
0980983	石油、化学及び火力発電プラントの設備管理と技術基準 Plant Engineering and Technical Standard for Refineries, Chemical and Thermal Power Plants (Pressure Vessels, Storage Tanks, and Others)	395
0984008	中央アジア・コーカサス地域 電力セクター開発 Power Sector Development for Central Asia and Caucasus Region	396
0984058	東南アジア地域 メコン地域における電力開発計画 Electric Power Development Planning in Mekong Region Countries	409
0984198	アジア電力フォーラム Electric Power Forum for Asia	411
0984267	アフリカ地域 電力系統の計画・運用および保守技術 Power System Engineering for Planning, Operation and Maintenance in Africa	403
0984314	東南部アフリカ電力プール機能強化 Strengthening Capacity of Electric Pool in Eastern and Southern Africa	410

**省エネルギー Energy Conservation**

0980315	省エネルギー Energy Efficiency and Conservation	407
0984076	南東欧地域 クリーナープロダクション振興 Promotion of Cleaner Production for Southern and Eastern European Countries	635
0984240	アジア地域 省エネルギー技術と設備診断 Energy Conservation Technology and Machine Condition Diagnosis Techniques for Asian Countries	397
0984269	メルコスール地域 省エネルギー技術 Energy Conservation Technique for MERCOSUR region	398
0984270	複数台ディーゼル発電機における経済的負荷配分による省燃料運用 Fuel-reduced operation by economical load distribution of multiple diesel generators	405

**再生可能エネルギー Renewable Energy**

0984069	中東地域 太陽光エネルギー発電技術 Solar Power Generation Technology for Middle East Area	396
---------	---	-----

0984075	中米・カリブ地域 プエブラ・パナマ計画地熱開発事業計画策定能力向上 Enhancement of Capabilities for Geothermal Energy Development for Plan Puebla Panama Countries	397
0984268	地方における小規模水力発電・風力発電の導入手法 Installation method of small-scale hydro-power generation and wind power generation in rural area	404
<b>鉱業 Mining</b>		
0980882	環境に配慮した効率的資源開発・利用に関する研修 Efficient and Environment-Friendly Mining and Recycling for Metal Resources	402
0984289	アフリカ地域別研修「リモートセンシング技術を活用した資源探査の基礎」 Basic techniques of remote sensing in mineral exploration	406

## 10. 経済政策 Economic Policy

### 経済政策 Economic Policy

0981121	アジア地域経済政策運営（長期） Economic Policy Design and Management in Asia	415
---------	--	-----

### 市場経済化 Transition to Market Economy

0980896	競争法・政策研修 Group Training Course on Competition	414
0980995	中小企業政策セミナー Seminar on Small & Medium Enterprise Development Policies	417
0984070	中央アジア・コーカサス地域 関税政策・税関行政 Customs policy and administration in Central Asia and Caucasia	414

### 金融 Financial System

0980853	東アジア地域金融システム安定化政策と発展戦略 Seminar on Policy Measures for Financial System Stability and development in Eastern Asian Countries	416
0984109	証券取引所セミナー（アジア地域） Stock Exchange Seminar for Asian Countries	418
0984242	アセアン地域債券市場整備 Bond Market Development in ASEAN Countries	419
0984243	N I S 地域金融システム安定化政策と改革戦略 Necessary Policy Measures and Reform Strategies for Financial System Stability in NIS Countries	420

## 11. 民間セクター開発 Private Sector Development

### 中小企業育成・裾野産業育成 Small and Medium Enterprises /Supporting Industries Promotion

0980016	電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成 Database Specialist for E-Government Promotion	376
0980023	電子政府推進のための Web アプリケーション開発（オープンソース系） WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	385
0980050	中小企業指導者育成 Training of Trainers for Supporting SME	442

## Program List プログラムリスト

0980051	自動車裾野産業育成のための産官学連携コーディネータ養成 Coordinator Training for Tertiary Education-Industry-Government Linkage to Develop Automobile Supporting Industries	429
0980070	中小企業振興政策 Small and Medium Enterprise Development Policies	443
0980071	電子政府推進のためのデータベース管理 Database Management for E-Government Promotion	386
0980073	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 (ベンダー系) Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	388
0980842	生産性向上のための実践的経営管理 Practical Corporate Management for Productivity Improvement	424
0980901	産業振興政策 - アジアの経験をアフリカへ - Industrialization Promotion Policy -lessons from Asian experience for Africa-	451
0980904	持続型社会の構築を目指した中小企業への技術支援・普及 (バイオ・高分子産業分野) Technical Support for SME Promotion toward the Construction of Sustainable Society (Biotechnology/Plastic Technology)	430
0980905	中小企業振興のための技術支援 (有機化学工業分野／無機化学工業・金属産業分野) TECHNICAL SUPPORT FOR SME PROMOTION (ORGANIC MATERIALS/INORGANIC MATERIALS & METALS)	431
0984039	南東欧地域産業振興政策 The policy of regional industry promotion for South East European Countries	453
0984041	南東欧地域 生産管理 Production Management for Southeast European countries	433
0984079	アフリカ地域 中小零細企業支援機関育成 Reinforcement of Micro, Small and Medium Enterprises Supporting Organization for African Countries	456
0984128	中東地域を対象とした中小企業振興施策 Improvement of Policy Making and Administration System of Small & Medium Enterprises Development for Middle East Region	457
0984142	コーカサス地域 経営管理 Business Management for Caucasian Countries	426
0984145	SAARC 域内輸出競争力強化 Strengthening export competition in SAARC region	435
0984154	中南米地域中小企業振興政策 Small & Medium Enterprise Development Policies for Central and South America	458
0984213	中南米地域起業・新規事業支援研修 Promotion and Support of New Venture for Central and South America	463
0984216	中米地域官民パートナーシップによる地域産業振興 Regional Industrial Development by PPP for Central America	464
0984218	南東欧地域中小企業振興セミナー Seminar on Development and Promotion of SMEs in South-Eastern Europe	465
0984226	南米地域中小企業・地場産業活性化 Small and Medium Enterprises / Local Industry Activation for South America	428
0984252	アフリカ地域産業振興 (一村一品) Community Capacity and Rural Development - Focusing on One Village One Product - for African Countries	593

0984271	メルコスール地域における中小企業の経営・生産性向上 .....	466
	Improvement of management and productive efficiency of SMEs in Mercosur	
0984272	アフリカ地域 中小零細企業の経営改善に向けた生産性向上 .....	439
	Productivity enhancement for management improvement of SMEs in African countries	
0984273	中小企業支援連携促進 .....	467
	Promotion of coordination for SMEs support	
0984300	イラン国向け中小企業振興政策・施策 .....	468
	Small and Medium Enterprise Promotion Policy and Measures for the Islamic Republic of Iran	
0984301	中南米地域生産性向上活動普及（ボランティア連携） .....	440
	Dissemination of Productivity Improvement Activity in the Latin-American Countries (in cooperation with Volunteer Activities)	
<b>貿易・投資促進 Trade and Investment</b>		
0980196	WTO協定・紛争解決了解の運用 .....	422
	Operation of Understanding on Rules and Procedures Governing the DSU, WTO Agreement	
0980849	貿易促進 .....	448
	Foreign Trade Development	
0980942	観光振興とマーケティング .....	432
	Tourism Promotion and Marketing: Targeting the Japanese Market	
0980993	国際知的財産権 .....	425
	Intellectual Property Rights	
0984035	南東欧地域実践的投資促進セミナー .....	425
	Practical Seminar on Investment Promotion for South-Eastern Europe	
0984171	中米・日本貿易振興のためのキャパシティディベロップメント .....	460
	Capacity Development for the trade promotion between Central America and Japan	
0984177	アフリカ環インド洋経済圏貿易投資促進 .....	426
	Facilitating Trade and Investment in Indian Ocean-rim Economic Region	
0984204	中南米地域 WTO協定の履行支援 .....	427
	Implementation of WTO Agreements in Central and South America	
0984205	APEC地域国際貿易のための実践的アプローチ .....	461
	Practical Approach for International Trade in APEC Economies	
0984206	アフリカ地域農産物輸出競争力強化 .....	462
	Strengthening of Market Competitiveness of Agricultural Products in the African Countries	
0984311	中小規模のコーヒービジネス輸出競争力強化 .....	441
	Strengthening the export competitiveness of small and medium-sized coffee producers	
<b>産業技術 Industrial Technology</b>		
0980012	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(A) .....	370
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (A)	
0980013	電子政府推進のための情報化戦略責任者(CIO)養成(B) .....	371
	Chief Information Officer (CIO) for E-Government Promotion (B)	
0980016	電子政府推進のためのデータベーススペシャリスト養成 .....	376
	Database Specialist for E-Government Promotion	
0980020	電子政府推進のためのプロジェクト管理 .....	384
	PROJECT MANAGEMENT FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	
0980023	電子政府推進のためのWebアプリケーション開発(オープンソース系) .....	385
	WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	

## Program List プログラムリスト

0980034	バイオマス有効利用技術 Research on Biomass Technology	394
0980071	電子政府推進のためのデータベース管理 Database Management for E-Government Promotion	386
0980072	電子政府推進のためのセキュリティ強化 Information Security for E-Government Promotion	387
0980073	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 (ベンダー系) Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	388
0980792	先進バイオインダストリー Advanced Bioindustry	446
0980886	メカトロニクス・ロボット実践技術 Practical Technology for Mechatronics and Robots	154
0984104	東南アジア地域ものづくり基盤技術研修 Manufacturing Technology and Production Management System for Southeast Asian Countries	434
<b>観光 Trade and Investment</b>		
0980023	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 (オープンソース系) WEB APPLICATION DEVELOPMENT (OPEN SOURCE) FOR E-GOVERNMENT PROMOTION	385
0980073	電子政府推進のための Web アプリケーション開発 (ベンダー系) Web Application Development (Vendor) for E-Government Promotion	388
0980225	持続可能な地域観光振興 Sustainable Tourism Development through Community Based Approach	423
0984032	中南米地域 持続可能な地域観光開発 Sustainable Regional Tourism Development in Central and South America	452
0984055	南東欧地域 自然環境保全に配慮した観光計画・振興 Tourism Planning/Promotion considering Natural Environment Conservation for South East European Countries	454
0984071	中東地域 観光開発 Tourism Development for the Middle East region	455
0984150	メコン地域 観光振興 TOURISM PROMOTION IN MEKONG AREA	469
0984169	持続可能な観光開発 (大洋州地域) Sustainable Tourism Development in Oceania	459
0984217	中東博物館研修 Museum Training for Middle Eastern Region	437
0984229	持続可能な観光開発 (カリコム諸国) Sustainable Tourism Development in CARICOM countries	438
<b>産業基盤制度 Industrial Development Institution</b>		
0980045	産業・社会知的基盤技術 Research on Standards, Measurements, Evaluation and Geosciences for Industry	422
0980736	APEC 知的財産権 Intellectual Property for APEC Economies	423
0980767	法定計量分野の社会・産業基盤整備 Social and Industrial Infrastructure in Legal Metrology	444
0980778	著作権制度整備 Copyright Systems Development	445

0980803	投資環境法整備 .....	447
	Advocating a Law-Oriented Infrastructure to Promote Foreign Direct Investment	
0980877	アセアン国際標準開発 .....	449
	ASEAN International Standards Development Course	
0980879	アセアン製品認証 IECEE/CB スキーム実践コース .....	450
	Training course on Product Certification (IECEE/CB Scheme) for ASEAN Countries	
0980941	産業統計（東アジアおよびアセアン諸国） .....	424
	Industrial and Commercial Statistics for East Asia and ASEAN Countries	
0981150	経営情報戦略（長期）(21年度休止) .....	375
	Management Information Strategy (Master of Arts)(No implementation in JFY21)	
0984173	アフリカ地域の技術移転・産業振興のための知的財産の保護と活用 .....	436
	Industry Development and Technology Transfer Promotion through Protection and Utilization of Intellectual Property Rights such as Copyright, Trademark and Patent	
0984221	南米地域生産性向上実践技術 .....	427
	Practical Production Management (Theory and Practice on Productivity Improvement) for South America	

## 12. 農業開発・農村開発 Agricultural/Rural Development

### 農業開発・農村開発 Agricultural/Rural Development

0984081	南西アジア地域 小規模養鶏農家の育成を通じた農村開発 .....	510
	Rural development through promoting small poultry farming in Southwest Asia	
0984082	アフリカ地域（仏語圏） 稲作収穫後処理 .....	511
	Post-harvest Rice Processing (African Countries (French))	
0984140	中東地域 良質な牛乳生産のための乳牛の飼養管理 .....	512
	Principle and practice of the dairy cow management for milk production with better quality in Middle East Region	
<b>農業政策・制度 Agricultural Policy and System</b>		
0980046	農業政策立案のための農業統計企画・設計 .....	483
	Planning and Designing of Agricultural Statistics for Agricultural Policy Making	
0980067	農業政策企画 .....	519
	Planning of Agricultural Policy	
0980076	畜産行政 .....	520
	Administration of Livestock Industry	
0980220	農業のITシステム化技術 .....	475
	IT System Techniques for Agriculture	
0980758	ゼロエミッション型農業・農村開発 .....	522
	Zero Emission-type Agriculture and Rural Development	
0980924	植物品種保護 .....	477
	Plant Variety Protection	
0980926	農業普及企画管理者 .....	500
	Agricultural Extension Planning and Management	
0980969	農村経済活性化に果たす農協の役割 .....	501
	The Role of Agricultural Cooperatives to be Played in Activation of Rural Economy	

## Program List プログラムリスト

0980987	G I S (地理情報システム) による天然資源・農産物の管理 .....	477
	GIS(Open Source Geographic Information Systems) Technology for Sustainable Management of Natural Resources and Agricultural Production	
0984002	農業協同組合活動を通じた農村振興 (アジア地域) .....	503
	Rural Development for Small-Scale Farmers Through the Agricultural Cooperatives Activity in Asia	
0984049	中央アジア・コーカサス地域水利組合強化 .....	506
	Enhancement of Water Users' Associations for Central Asia and Caucasus	
0984135	南東欧地域 農業協働セクターの連携・活性化による農産物市場経済強化 .....	530
	Strengthening of Agricultural Market Economies Through Enhanced Collaboration Sectors in South East European Countries	
<b>農業開発</b>	<b>Agricultural Development</b>	
0980003	アグロバイオテクノロジー .....	472
	Agrobiotechnology	
0980025	草地畜産開発 .....	473
	Pasture Based Livestock Farming Development	
0980042	循環型家畜生産システム .....	517
	Sustainable Livestock Production System	
0980199	小規模農家用適正農機具開発普及 .....	484
	Development Farm Machinery for Small-Scale Farmers	
0980200	かんがい排水プロジェクトの持続的管理 .....	521
	Sustainable Management of Irrigation and Drainage Project	
0980213	産業動物の獣医技術 .....	474
	Veterinary Technology for Farm Animals	
0980714	牛人工授精普及システム .....	486
	Cattle Artificial Insemination Extension System	
0980724	環境保全型有機農業技術 .....	476
	Organic Agriculture Technology for Environment Conservation	
0980770	植物遺伝資源の保存と持続的利用 .....	487
	Conservation and Sustainable Use of Plant Genetic Resources	
0980771	稲作技術開発 .....	488
	Rice Cultivation Techniques Development	
0980808	食品微生物検査技術 .....	489
	Foodborne Infection Prevention	
0980810	植物保護のための総合防除 .....	490
	Integrated Pest Management for Plant Protection	
0980824	ミバエ類温度処理殺虫技術 .....	491
	Thermal treatment for the disinfestation of fruit flies	
0980826	鶏飼養管理・生産技術及び鶏病対策 .....	492
	Poultry Production, Management and Disease prevention Technology	
0980850	持続的農業生産と環境保全のための土壤診断技術 .....	493
	Soil Diagnosis Technology for Sustainable Agricultural Production and Environmental Conservation	
0980858	小農支援のための野菜栽培技術 .....	494
	Vegetable Cultivation Technology for small scale farmers	
0980866	獣医技術研究 .....	495
	Research on Veterinary Technology	

0980890	乾燥地における土地・水資源の適正管理と有効利用 Appropriate Management of Land and Water Resources for Effective Utilization in Arid/Semi-arid Regions	496
0980900	食糧増産のための環境対応型農業 Environment-oriented agriculture for increase of food production	526
0980903	農村開発のための畑地帯における農業基盤整備 Agricultural Infrastructure Improvement in the Fields for Rural Development	497
0980920	食の安全確保のための人畜共通感染症対策 Advanced Research Course on Control of Zoonosis for Food Safety	476
0980923	かんがい排水・農村開発 Irrigation and Drainage for Rural Development	499
0981101	アフリカ・コメ生産研究（長期） Rice Production Research in Africa (Master's Degree: International Agricultural Development)	480
0981127	食の安全（長期） Food safety	481
0981139	稻作を中心とした環境保全型農業の確立（長期） Sustainable Rice Cultivation	481
0981141	環境共生農学（長期） Environmental symbiosis agriculture	532
0981145	ナイル川流域農業開発・環境保全支援（長期） Agricultural Development and Environmental Preservation in Nile River Area	482
0984011	小規模農民支援有機農業技術普及手法 Extension Methodologies of Organic Agricultural Techniques for Small Scaled Farmers for Central America and Caribbean countries	504
0984019	アフリカ地域「陸稻品種選定技術」 Upland Rice Variety Selection for Africa	505
0984033	中央アジア地域 有機農業技術（環境保全型農業） Organic Agriculture Technology(Sustainable Agriculture) for Central Asia	478
0984046	中央アジア地域 農民組織強化 Strengthening Role and Function of Farmers' Organization in Central Asia Countries	527
0984052	アフリカ地域 小規模水稻・普及 Rice Cultivation Techniques for Small Scale and Extension for Africa	507
0984054	アフリカ地域 園芸作物・普及 Horticulture crop Cultivation and Extension for Africa	508
0984116	アジア地域 農民参加型用水管理システム Participatory Irrigation Management System for Paddies for Asian Countries	528
0984193	アジア・アフリカ地域畑地帯農業管理普及職員 Upland Cereal Crops Management for Extension Officers in Asia and Africa	478
0984194	アフリカのための農機具改良技術 Improvement and Modification of Agricultural Machinery for Africa	479
0984197	中東地域における効率的水利用による農業技術 Arid Land Agriculture by Efficient Water Use for Middle East	514
0984274	プロジェクトカウンターパート合同研修「灌漑排水のための施設管理・水管理」 Facility maintenance and water management on irrigation and drainage by joint program for counterpart personnel	479

**農村開発 Rural Development**

0980032	熱帯バイオマス利用 Tropical Biomass Utilization	473
0980036	持続的農村開発 Sustainable Rural Development	516
0980047	農業農村開発のためのインフラ整備 Infrastructure for Agricultural and Rural Development	518
0980211	農民参加による農業農村開発 Integrated Agriculture and Rural Development Through the Participation of Local Farmers	485
0980805	JICA－NGO連携による実践的参加型コミュニティ開発 Participatory Community Development for Practitioners through JICA-NGO Partnership	523
0980840	農村振興 Rural Development by Agricultural Promotion	524
0980841	住民主体のコミュニティ開発 Community Based Development with Local Residents as Main Actors	313
0984125	中米・カリブ地域 住民参加型農村開発ネットワーク運営・管理 Participatory Rural Development Network in Central America and Caribbean Region	529
0984180	アフリカ地域「生活改善アプローチによる農村コミュニティ開発」 Rural Community Development by Livelihood Improvement Approach for Africa	531
0984196	仏語圏アフリカ地域「農民組織化・運営支援に係る能力強化」 Capacity Development for the supports of Farmers' Organizations and Management for Francophone Africa	513
0984245	中南米地域農村部生活改善を通じた女性のリーダーシップ育成 Leadership Training for Women Through Rural Life Improvement (by Kaizen) for Central and South America	568
0984249	アフリカ地域小型草食家畜生産を通じた農村開発 Rural Development through Promoting Small Herbivorous Animal's Husbandry for Africa	515

**その他農業開発・農村開発 Other Agricultural/Rural Development Issues**

0980001	マイコトキシン検査技術 Mycotoxin Inspection in Food	472
0980218	畜産物の利用と保藏技術 Utilization and Preservation Techniques for Animal Products	474
0980227	食品加工・保全技術 Food Processing and Preservation Technology	475
0980855	普及・啓発活動のためのデジタルビデオ教材制作 Digital Video Production for Dissemination and Enlightenment	382
0980856	住民啓発活動のためのメディア戦略 Media strategy for community enlightenment	383
0980889	農村女性能力向上 Empowerment of Rural Women	525
0980918	畜産食品の危害リスク管理 Hazard Analysis Management for Animal Food	498
0980990	生鮮食料品流通（水産物） Distribution of Fisheries Products (focused on wholesale markets)	502
0981107	食の安全・安心の確保のための残留性有機汚染物質の計測技術と対策処理技術（長期） Measurement and Treatment Technology for Persistent Organic Pollutants for Insurance of Safety and Reliable Foodstuff (Master's Degree)	480

0981130	環境保全型持続的食料生産（長期）(21年度休止).....	537
	Sustainable and eco-friendly food production (No implementation in JFY21)	
0984057	中央アジア・コーカサス地域 農業機械化システム .....	509
	Agricultural mechanization for Central Asia and Caucasus	
0984206	アフリカ地域農産物輸出競争力強化 .....	462
	Strengthening of Market Competitiveness of Agricultural Products in the African Countries	

## 13. 自然環境保全 Nature Conservation

### 自然環境保全 Nature Conservation

0980087	水辺を中心とする自然体験を通した環境教育 .....	543
	Education Through Nature Experience Focused on Waterside	
0980759	自然体験を通した環境教育 .....	544
	Environmental education through nature experience	
0980789	生物多様性情報システム .....	549
	Biodiversity Information System	
0980798	環境・社会配慮を取り入れた持続可能な社会資本整備事業 .....	550
	Sustainable development and public works considering environmental and social impact	
0981149	亜熱帯海洋科学（長期）(21年度休止).....	538
	Subtropical Marine Science (Master's degree: Science) (No implementation in JFY21)	
0984062	中南米地域 持続的開発のための環境教育 .....	546
	Environmental education for sustainable development in Central and South America	

### 持続的自然資源利用 Sustainable Use of Natural Resources

0980015	マングローブ生態系の持続可能な管理と保全 .....	541
	Conservation and Sustainable Management of Mangrove Ecosystems	
0980031	持続可能な開発のための環境教育－沿岸生態系と住民生活の保全－ .....	542
	Environmental Education for Sustainable Development-Conservation of Coastal Ecosystems for Lives of Local Communities-	
0980036	持続的農村開発 .....	516
	Sustainable Rural Development	
0980749	森林環境・資源研究 .....	534
	Research on Forest Environment and Resources	
0980756	自然公園の管理・運営と利用（エコツアー） .....	534
	Management for Eco-Tourism and Sustatinable Use of Natural Park	
0980843	熱帶・亜熱帯地域におけるエコツーリズム企画・運営 .....	551
	Planning and Management of Eco-tourism in Tropical and Subtropical Area	
0980919	共生による森林保全 .....	535
	Forest Management Through Coexistence	
0980968	持続可能な森林経営の実践活動促進 .....	535
	Practical Case Studies on Sustainable Forest Management	
0980970	森林流域環境、水土保全技術 .....	553
	Forest Watershed Environment, Soil and Water Conservation Technology	
0981130	環境保全型持続的食料生産（長期）(21年度休止).....	537
	Sustainable and eco-friendly food production (No implementation in JFY21)	

## Program List プログラムリスト

0981205	気候変動対応に向けた熱帯林管理技術のキャパシティ向上（長期） Improvement of Capacity for Tropical Forest Management to react Climate Change (Master's Degree: Forestry)	539
0984191	環太平洋地域 C&I・森林認証 Criteria & Indicators (C&I) and Forest Certification for Pan-Pacific Countries	536
<b>生物多様性保全 Conservation of Biodiversity</b>		
0980011	サンゴ礁生態系の保全管理（アジア・太平洋地域） Management and Conservation of Coral Reef Ecosystem in Asia Pacific Region	540
0980126	生物多様性保全のための野生動物問題解決手法 Wildlife Issue Solutions for Biodiversity Conservation	548
0980865	ラムサール条約・生物多様性条約に係わる湿地の保全と利用 Conservation and Wise Use of Wetland in the context of implementing Ramsar Convention and CBD	552
0980988	湖沼環境保全のための統合的流域管理 Integrated Basin Management for Lake Environment	628
0984030	アフリカ地域野生生物保護管理 Wildlife Conservation and Management for Africa	545
<b>荒廃地回復 Revegetation of Degraded Land</b>		
0984210	アジア・アフリカ地域荒廃地の植生回復 Rehabilitation of degraded lands in Asia and Africa	537
<b>その他自然環境保全 Other Nature Conservation Issues</b>		
0980991	水環境を主題とする環境教育 Environmental Education Focused on Fresh Water Environment -For Tertiary Level Teaching Staff-	614
0981204	持続可能な社会の構築をめざしたリーダー育成（サステナビリティ学）（長期） Leadership Program for Development of Sustainable Society (Master's Degree: Sustainability Science)	538
0984063	アジア地域 森林管理政策～地方行政と住民との協働による持続的森林管理～ Forest Management Policy in Asia - Sustainable Forest Management with Collaboration between Local Government and Community-	536
0984304	コンゴ盆地周辺国森林保全 Protection of Forest Resources for countries around Congo Basin	547

## 14. 水産 Fisheries

### 水産資源管理 Fisheries Resource Management

0980752	地域水産業の持続的発展に寄与する行政担当者育成 Capacity Building of Local Government for Sustainable Fishery Development	558
0980863	沿岸漁業管理 Costal Fisheries Management	560
0980975	持続可能な沿岸漁業 Coastal Fishing Technique for Sustainable Resource Use	557
<b>漁村開発 Rural Development in Fisheries</b>		
0980852	漁業コミュニティ開発計画 Planning for Fisheries Community Development	559
0980976	漁村開発におけるジェンダー主流化 Gender Mainstreaming in Fishing Community Development	565

0984038	多様化による沿岸水産資源の持続性確保 .....	561
	Secure sustainability of coastal fisheries resources through diversification	
0984292	仏語圏中西部アフリカ 持続的漁村開発 .....	562
	Sustainable Rural Fisheries Development for French Speaking Central and West African Countries	
<b>水産増養殖 Stock Enhancement and Aquaculture</b>		
0980336	海域における水産資源の管理及び培養 .....	556
	Stock management and Enhancement in the Sea	
0980351	養殖魚の健康と安全管理 .....	556
	Fish Disease Prevention and Hygienic Handling of cultured fish	
<b>その他水産 Other Fisheries Issues</b>		
0984215	冷凍機保守 .....	557
	Maintenance of Refrigeration System for Oceania	

## 15. ジェンダーと開発 Gender and Development

### ジェンダーと開発 Gender and Development

0980209	女性の教育推進セミナー .....	564
	Seminar on the Promotion of Education for Girls and Women	
0980723	ジェンダー主流化政策のための行政官セミナー .....	564
	Seminar on Gender Mainstreaming Policies for Government Officers	
0980748	男女共同参画推進セミナー III .....	566
	Seminar for Promotion of Gender Equality III	
0980889	農村女性能力向上 .....	525
	Empowerment of Rural Women	
0980930	女性起業家育成のための指導者セミナー .....	567
	Women's Entrepreneurship Development Training for Leaders	
0980976	漁村開発におけるジェンダー主流化 .....	565
	Gender Mainstreaming in Fishing Community Development	
0984245	中南米地域農村部生活改善を通じた女性のリーダーシップ育成 .....	568
	Leadership Training for Women Through Rural Life Improvement (by Kaizen) for Central and South America	

## 16. 都市開発・地域開発 Urban/Reginal Development

### 都市開発・地域開発 Urban/Reginal Development

0981131	都市工学（長期） .....	573
	Urban Engineering	
0981132	社会基盤計画・設計（長期） .....	573
	Infrastructure Planning and Design(Master's or Doctor's degree: Engineering)	
<b>都市開発 Urban Development</b>		
0980212	地域土木行政セミナー .....	583
	Seminar on Public Works Administration in Regional Government	
0980230	公共事業の計画・管理・評価 .....	570
	Project Management and Evaluation for Civil Engineers in Public Works	

## Program List プログラムリスト

0980325	都市整備 .....	584
	Urban Development (focused on Land Readjustment Measure)	
0980708	建設機械及び建設施工監理 .....	570
	Construction Equipment and Mechanized Construction Management	
0980711	建築基準と規制システム (建築物の安全性と環境社会配慮) .....	585
	Building Codes and Control Systems (Building Safety and Social/Environmental Consideration)	
0980782	総合都市交通計画・プロジェクト .....	587
	Comprehensive Transportation Planning and Project	
0980947	都市計画総合 .....	590
	Comprehensive City Planning	
0980949	道路行政セミナー .....	350
	Seminar on Road Administration	
0980950	住宅・住環境改善 .....	591
	Improvement of Housing and Living Environments	
0980951	鉄道経営 .....	351
	Railway Management	
0980979	建設技術の開発・応用セミナー .....	571
	Seminar on Development and Application of Construction Engineering	
0980980	国土・地域開発政策 .....	572
	National and Regional Development Policy	
0984288	建築環境技術 .....	594
	Environmental-Friendly Technologies Development for Building & Housing	
<b>地域開発 Regional Development</b>		
0980727	参加型地域社会開発の理論と実践 .....	575
	Participatory Local Social Development: Theories and Practices	
0980764	地域開発計画管理 .....	586
	GENERAL MANAGEMENT FOR REGIONAL DEVELOPMENT AND PLANNING	
0980768	国土整備マネジメント .....	571
	Infrastructure development and management.	
0980841	住民主体のコミュニティ開発 .....	313
	Community Based Development with Local Residents as Main Actors	
0980984	参加型地域社会開発のプロジェクト計画・管理 .....	572
	Participatory Local Social Development: Project Planning and Management	
0981147	キャパシティ・ディベロップメント及び地域開発（長期） .....	574
	Capacity and Regional Development (Master's Degree Program)	
0984045	中央アジア地域 地域開発セミナー .....	592
	Regional Development for Central Asian Countries	
0984110	東南アジア地域 人間の安全保障を重視した地域開発プロジェクト形成 .....	576
	Project Formulation for Regional Development Focused on Human Security for Southeast Asian Countries	
0984163	NEPAD インフラ支援（コンクリート構造物メンテナンス） .....	577
	NEPAD Programme on Technical Assistance for Infrastructure (Concrete Structure Maintenance)	
0984212	中央アジア地域 地域資源を活かした内発的地域経済開発 .....	578
	Endogenous Regional Economic Development Utilizing Local Resources for Central Asia	
0984222	アセアン地域地域産業振興研修 .....	579
	Regional Development Promotion for ASEAN countries -One Village One Product-	

0984232	東欧地域エコツーリズムと戦略的地域振興 .....	580
	Eco-Tourism and Strategic Regional Development for Eastern Europe	
0984252	アフリカ地域産業振興（一村一品） .....	593
	Community Capacity and Rural Development - Focusing on One Village One Product - for African Countries	
0984276	中南米地域 地域資源を活かした内発的地域経済開発 .....	581
	Endogenous Regional Economic Development Utilizing Local Resources in Central and South America	
0984277	アフリカ地域 地域資源を活用した地域振興支援政策 .....	582
	Supporting Regional Development by Utilizing Local Resources in Africa	
<b>地理情報 Geographical Information</b>		
0980922	国家測量事業計画・管理 .....	589
	Planning Management of National Mapping and Surveying	
<b>その他都市開発・地域開発 Other Urban and Regional Development Issues</b>		
0980859	歴史都市の保全・防災と文化観光への活用 .....	588
	Conservation and Risk management of Historic Towns for Cultural Tourism	
0980948	橋梁総合コース .....	350
	Comprehensive Bridge Engineering	

## 17. 貧困削減 Poverty Reduction

### 貧困削減 Poverty Reduction

0981135	国際開発学（長期） .....	596
	International Development	
0981136	国際地域開発（長期） .....	596
	Graduate School of Regional development Studies, Toyo university	

## 18. 環境管理 Environmental Management

### 環境管理 Environmental Management

0980811	環境安全のための化学物質のリスク管理と残留分析 .....	624
	Risk Management and Residue Analysis of Chemicals for Environmental Safety	
0984074	大洋州地域 環境教育を通じた ESD（持続可能な開発のための教育）の普及 .....	634
	Dissemination of Education for Sustainable Development through environmental education in Pacific Region	
0984148	中東地域環境管理能力向上（大気汚染・水質汚濁防止） .....	639
	Capacity Development in Environmental Management (Air and Water Pollution Control) for Middle Eastern countries	

### 環境行政一般 Environmental Administration

0980007	住民との協働による環境都市づくり .....	598
	Environmental Administration with Community Participation	
0980053	環境汚染基準・規制策定手法 .....	599
	Formulation of Environmental Standards and Regulations	
0980133	公害防止と地域環境管理 .....	619
	Pollution Control and Local Environmental Management	

## Program List プログラムリスト

0980215	都市生活型の環境問題 Measures Against Urban Environmental Problems	620
0980765	気候変動による洪水対策と生態系保全のための順応的流域管理 Adaptive Watershed Management for Flood Countermeasures by Climate Change and Conservation of Ecosystem	613
0980822	海事及び法令執行機関における上級職員のための海洋環境保全 Marine Environment Protection for Senior Officials in the Maritime Authorities and Law Enforcement Authorities	626
0980917	地域環境保全対策と技術 Regional Measures and Methods for Pollution Control for Environmental Engineers	602
0980921	環境保全のための自動車技術 Autmotive Technology for Environmental Protection	602
0980992	環境政策・環境マネージメントシステム Environmental Policy and Environmental Management System	629
0981206	環境管理と資源循環型社会を担う中核的人材育成（長期） Human resource development program in environmental management and material cycle society (Master's Degree: Engineering or Environmental management)	608
0984137	日韓共同研修「東アジア環境・省エネルギー政策と技術」 KOICA-JICA JOINT TRAINING PROGRAM 「Policy and Technology for Energy Conservation and Environmental Protection in East Asia」	606
0984200	西バルカン地帯市民参加による持続可能な地域づくりと環境保全 Sustainable community development by citizens' participation for West Balkan countries	615
0984290	環境教育推進のための行政能力強化 Enhancement of administrative capacity for promoting environmental education	646
<b>大気汚染・酸性雨 Air Pollution/Acid Rain</b>		
0980917	地域環境保全対策と技術 Regional Measures and Methods for Pollution Control for Environmental Engineers	602
0984021	中東地域産業環境対策 Industrial Pollution Control Management for Middle Eastern Countries	631
0984078	東アジア酸性雨モニタリングネットワーク強化 The Acid Deposition Monitoring Network in East Asia	636
0984138	日韓共同研修「大気環境保全管理」 KOICA-JICA JOINT TRAINING PROGRAM 「Environmental Protection Technology & Management for Air Pollution Control」	606
0984286	大気汚染源管理 Air pollution source management	644
0984287	都市における自動車公害対策 Countermeasure against Automobile Pollution in Urban Area	645
<b>水質汚濁 Water Pollution</b>		
0980006	生活排水対策 Domestic Waste Water Treatment Techniques	598
0980103	下水道維持管理システムと排水処理技術 Operation and Maintenance of Sewerage System and Waste Water Treatment Technique	610
0980105	下水道維持管理・都市排水 Sewerage Technology for Wastewater Control and Urban Drainage	611

0980762	下水道維持管理 .....	612
	Operation and Maintenance of Sewerage Systems	
0980779	下水道技術・都市排水コース .....	622
	Sewage Works Engineering and Stormwater Drainage Technology	
0980815	産業廃水処理技術 .....	625
	Industrial Wastewater Treatment Technique	
0980917	地域環境保全対策と技術 .....	602
	Regional Measures and Methods for Pollution Control for Environmental Engineers	
0980962	水環境モニタリング .....	603
	Water Environmental Monitoring	
0980988	湖沼環境保全のための統合的流域管理 .....	628
	Integrated Basin Management for Lake Environment	
0980997	閉鎖性海域の水環境管理 .....	605
	The environmental Management of Enclosed Coastal Seas	
0984018	中南米地域生活排水処理 .....	605
	Sewage treatment technique for Central and South America	
0984021	中東地域産業環境対策 .....	631
	Industrial Pollution Control Management for Middle Eastern Countries	
0984042	中央アジア地域 水資源有効利用を目的とした水質モニタリング .....	633
	Water quality monitoring for effective usage of water resources in Central Asia	
0984184	南東欧地域 都市上下水道事業管理 .....	284
	Management of Urban Water Systems for Southeast European Countries	
0984246	中南米地域 鉱工業による廃水汚染対策 .....	642
	Waste Effluent Pollution Control Caused by Mining and Manufacturing Industries for Central and South America	
0984278	アジア水環境ガバナンス強化ワークショップ .....	648
	Workshop for enhancement of the governmental capacity on water environment in Asian countries	
<b>一般廃棄物 Urban Solid Wastes</b>		
0980091	地方自治体における廃棄物処理 .....	617
	Solid Waste Management by Local Government	
0980100	廃棄物管理技術と環境教育 .....	599
	Waste management Technique and Environmental Education	
0980121	廃棄物 3R・再資源化 .....	618
	WASTE MANAGEMENT and 3R(Reduce,Reuse and Recycle)POLICIES	
0980215	都市生活型の環境問題 .....	620
	Measures Against Urban Environmental Problems	
0980226	廃棄物管理総合技術 .....	601
	Comprehensive Waste Management Technique	
0980802	地方自治体における都市廃棄物処理 .....	623
	Urban Solid Waste Management by Local government	
0980974	廃棄物総合管理セミナー .....	604
	Seminar on Comprehensive Solid Waste Management	
0984006	アセアン地域 循環型社会の構築 - 実践的な改善策の策定に向けて - .....	630
	Establishment of Sound Material Cycle Society For ASEAN Countries- Formulation of Practical Measures -	

## Program List プログラムリスト

---

0984026	中南米地域 廃棄物処理技術および3R .....	632
	Waste Management Technologies and 3Rs for Central and South American Countries	
0984146	中南米地域 循環型社会形成促進のための廃棄物総合管理 .....	638
	Waste Management for Promoting Recycling-oriented Societies in Central and South America	
0984224	南西アジア地域廃棄物管理－具体的改善策の策定に向けて一 .....	608
	Solid Waste Management for Southwest Asia - Discussion for Realizing the Improvement Measures -	
0984305	カリブ島嶼国における持続可能な廃棄物管理 .....	647
	Sustainable solid waste management in Caribbean islands	
	<b>産業廃棄物 Industrial Solid Wastes</b>	
0980226	廃棄物管理総合技術 .....	601
	Comprehensive Waste Management Technique	
0980815	産業廃水処理技術 .....	625
	Industrial Wastewater Treatment Technique	
0984021	中東地域産業環境対策 .....	631
	Industrial Pollution Control Management for Middle Eastern Countries	
0984209	アジア地域有害廃棄物管理・適正処理 .....	607
	Hazardous Waste Management and Appropriate Disposal for Asia	
	<b>クリーナープロダクション Cleaner Production</b>	
0980885	設備管理における生産性向上と省エネのためのクリーナープロダクション .....	627
	Cleaner Production for productivity improvement and energy conservation on Maintenance management	
0984076	南東欧地域 クリーナープロダクション振興 .....	635
	Promotion of Cleaner Production for Southern and Eastern European Countries	
0984155	中南米地域 プロセス工業におけるクリーナープロダクション .....	640
	CLEANER PRODUCTION IN PROCESS INDUSTRIES FOR LATIN AMERICAN COUNTRIES (FOR MANAGERS AND ENGINEERS OF PROCESS INDUSTRIES)	
	<b>地球温暖化 Global Warming</b>	
0980066	気候変動への適応 .....	616
	Adaptation for climate change	
0980572	地球温暖化対策コース .....	621
	Development of Strategies on Climate Change	
0981210	国際環境人材育成 地球温暖化対策（長期） .....	609
	Global Environmental Leaders Development for Climate Change Mitigation (Master's Degree: Environmental Studies or Engineering)	
0984141	アジア地域 気候変動への適応にかかる能力開発 一気候変動予測解析 .....	637
	Capacity Development for Adaptation to Climate Change -Climate Modeling and Analysis	
0984195	南東欧・CIS 地域京都メカニズム能力開発 .....	641
	Capacity Development of Host Countries of CDM/JI for Southeast European and CIS countries	
0984202	アジア大洋州・中南米地域AR-CDM（CDM植林）担当者育成 .....	607
	Capacity Building for Officers dealing with AR-CDM Project for Asia-Pacific Region and South & Central America	
0984210	アジア・アフリカ地域荒廃地の植生回復 .....	537
	Rehabilitation of degraded lands in Asia and Africa	
0984280	中央アジア・コーカサス地域 クリーン開発メカニズム案件形成促進 .....	643
	Promotion of Project Formulation of Clean Development Mechanism in Central Asia and Caucasus Region	

---

**その他環境管理 Other Environmental Management Issues**

0980106	円借款事業における環境社会配慮実務	600
	Workshop on Administration of Environmental and Social Consideration Process for Implementation of a Japanese ODA Loan Project	
0980224	環境中の有害汚染物質対策	600
	Pollution Control for Hazardous Substances in the Environment	
0980729	環境調和技術	601
	Research on Environment Technology	
0980878	環境に配慮した空港整備計画策定	359
	Airport Development Planning for Considering Environment	
0980936	ODA における環境影響評価	603
	Environmental Impact Assessment for ODA Project	
0980982	化学産業における環境管理技術	604
	Environmental Management Technology in Chemical Industries	
0980991	水環境を主題とする環境教育	614
	Environmental Education Focused on Fresh Water Environment -For Tertiary Level Teaching Staff-	
0981107	食の安全・安心の確保のための残留性有機汚染物質の計測技術と対策処理技術（長期）	480
	Measurement and Treatment Technology for Persistent Organic Pollutants for Insurance of Safety and Reliable Foodstuff (Master's Degree)	
0984021	中東地域産業環境対策	631
	Industrial Pollution Control Management for Middle Eastern Countries	

**19. 援助アプローチ Aid Approach****援助アプローチ Aid Approach**

0980835	ODA ローンセミナー	654
	Japanese ODA Loan Seminar	
0981137	国際開発協力（長期）	651
	International Development and Cooperation	
<b>援助効果・援助手法 Aid Effectiveness/Aid Modalities</b>		
0980833	円借款プロジェクト評価セミナー	652
	Seminar on Evaluation of Japan's ODA Loan Projects	
0980835	ODA ローンセミナー	654
	Japanese ODA Loan Seminar	
0984086	中央アジア・コーカサス地域 援助活用能力向上	650
	Improvement in the Capability for using Aid for Central Asia and Caucasus Region	
0984103	アジアおよびアフリカ地域評価制度フォーラム	658
	Forum on Institutionalization of Evaluation System in Asia and Africa	
0984234	アジア地域円借款国際契約マネジメントセミナー	311
	Seminar on Contract Administration for Japanese ODA Loan Projects in Asia	
0984308	南南協力での研修実施能力強化	660
	Strengthening for Implementation Capability of Development Training under South-South Cooperation	

## Program List プログラムリスト

キャパシティ・ディベロップメント Capacity Development	
0980027 人材育成プログラム運営 .....	653
Management of Human Capacity Development Programs	
0984098 アジア地域知識経営セミナー .....	650
Knowledge-based Management for Asia	
その他援助アプローチ Other Aid Approach Issues	
0984170 中南米地域 国際協力セミナー .....	655
International Cooperation Seminar for the Central and South American Countries	

## 20. 評価 Evaluation

### 評価 Evaluation

0980833 円借款プロジェクト評価セミナー .....	652
Seminar on Evaluation of Japan's ODA Loan Projects	
0984103 アジアおよびアフリカ地域評価制度フォーラム .....	658
Forum on Institutionalization of Evaluation System in Asia and Africa	

## 21. 南南協力 South-South Cooperation

### 南南協力 South-South Cooperation

0984308 南南協力での研修実施能力強化 .....	660
Strengthening for Implementation Capability of Development Training under South -South Cooperation	

## 22. 市民参加 Citizen Participation

### 市民参加 Citizen Participation

0980841 住民主体のコミュニティ開発 .....	313
Community Based Development with Local Residents as Main Actors	

## 23. その他 Others

### その他 Others

0980793 京都メカニズム担当者養成コース .....	662
Capacity Building for Policy staff regarding Kyoto Mechanism	

## 課題別研修中期編成指針 分野課題別マトリクス 目次

(1) 基礎教育	68
(2) 職業訓練・産業技術教育	72
(3) 保健システム	74
(4) 感染症対策	78
(5) 母子保健・リプロダクティブヘルス	80
(6) 水資源	82
(7) 防災	84
(8) ガバナンス（行政基盤）	86
(9) ガバナンス（地方行政）	89
(10) ガバナンス（統計）	90
(11) ガバナンス（法・司法）	91
(12) ガバナンス（公共安全）	92
(13) 障害者支援	94
(14) 運輸交通	96
(15) 情報通信技術	98
(16) エネルギー供給	102
(17) 省エネルギー	104
(18) 金融	105
(19) 中小企業育成・裾野産業育成	106
(20) 貿易・投資促進	108
(21) 産業技術	110
(22) 産業基盤制度	111
(23) 農業開発・農村開発（政策支援）	112
(24) 農業開発・農村開発（生産基盤）	114
(25) 農業開発・農村開発（畜産）	116
(26) 農業開発・農村開発（生産技術及び環境・資源）	118
(27) 農業開発・農村開発（農村開発・農民組織・普及制度）	122
(28) 自然環境保全	124
(29) 水産	126
(30) ジェンダーと開発	127
(31) 都市開発	128
(32) 地域開発	130
(33) 水質汚濁	132
(34) 大気汚染	134
(35) 廃棄物処理	136
(36) 分野横断	138
(37) 援助アプローチ	140

## (1) 教育 : 基礎教育

	研修類型	中核人材育成								
		受入形態		集団		地域別		長期		
		案件番号	0980004	0980209	0984230	0981104	0981105	0981138	0981144	0981148
	案件名称	中等科学教育実技	女性の教育推進セミナー	中東地域小学校理数科教育改善	環境調和と持続的発展のための基礎工学教育（長期）	産業人材育成のための工学教育（長期）	生命農学（長期）	アフリカ初中等教育の質的改善（長期）	教育工学に基づく教育設計（長期）	
	対象者	教員	行政官	教員養成校教官	技官、研究者	行政官、研究者	行政官、研究者	行政官、教員	行政官	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
1. 初等中等教育の拡充	1-1. 初等中等教育への就学促進									
	1-2. 初等中等教育の質の向上	●		●				●	●	
2. 教育格差の是正	2-1. 男女格差のは是正		●							
	2-2. 都市-農村間の地域格差のは是正									
	2-3. 「特別な配慮を要する児童 (children with special needs: 民族的・経済的マイノリティ、不定住児、孤児、難民、障害児等)」への教育機会の保証									
3. 青年及び成人の学習ニーズの充足 (literacy, numeracy, & life skills)	3-1. 青年及び成人の識字 (literacy, numeracy) の獲得									
	3-2. 青年及び成人の生活に必要な技能 (life skills: ライフ・スキル) の習得									
4. 乳幼児のケアと就学前教育の拡充	4-1. 乳幼児のケアの拡充									
	4-2. 就学前教育の拡充									
5. 教育マネジメントの改善	5-1. 政治的コミットメントの確立									
	5-2. 教育行政システムの強化				●	●	●			
所管国内機関		JICA中国	JICA東京(人間開発)	JICA四国	JICA大阪	JICA中部	JICA中部	JICA中国	JICA沖縄	
ページ		146	564	148	149	150	151	151	152	

		人材育成普及						課題解決促進						
		集団	地域別						集団					
0981103	0981208	0980898	0984009	0984037	0984053	0984061	0980038	0980041	0980054	0980077	0980078	0980081	(教員養成課程における教育改善方法の検討) (アジア・アフリカ)	
理数科教員資質向上 (長期)	保健医療行政学 (長期)	博物館学集中コース	「南アジアと地域小学校の現場教育」の質的向上	大洋州地域における算数・数学教育に関する教授法の改善(教員対象)	中西部アフリカ地域	中東地域 育の拡充	学校保健	初等理科教授法	基礎教育における地域格差是正	教員養成課程における教育改善方法の検討	初等理科教授法(筑波大学)			
行政官、教員	行政官	博物館職員		行政官、教員	行政官、視学官	行政官、幼稚園、保育園の園長、教諭		教員養成教官、小学校教員	行政官	行政官、教員養成教官	行政官、教員養成教官	行政官、教員養成教官		
新設	新設	更新	更新	更新	更新	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続		
●			●	●			●	●		●	●	●		
						●								
						●								
JICA四国	JICA中部	JICA大阪	JICA帯広	JICA四国	JICA東京 (人間開発)	JICA横浜	JICA中部	JICA札幌	JICA沖縄	JICA東北	JICA筑波 (研修市民)	JICA東京 (人間開発)		
149	152	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165		

## 課題解決促進

集団				地域別							
0980088	0980092	0980104	0980130	0984003	0984020	0984157	0984158	0984190	0984231	0984237	0984010
(教員養成課程における教育改善方法の検討)	(教員養成課程における教育改善方法の検討)	(教員養成課程における教育改善方法の検討)	的アフリカ地域の政策研究を基礎とした教育の質	管理アフリカ地域(仏語圏) INSSET運営	南米地域 算数	研修導入・改善支援	教育評価セミナー	(サブサハラアフリカ地域) (SMASE-WECSA)地方教育強化	中南米地域学校運営改善	アジア地域ノンフォーマル教育拡充	南米地域 特別支援教育
大学教員、教員養成校教官	大学教員、教員養成校教官	大学教員、行政官	大学教員、視学官	行政官、教員養成校教官、小学校教員	行政官、学長	行政官、視学官	行政官、教員養成校教官、学校長	行政官、学校長	行政官	指導主事、学校長、大学教員	
継続	継続	継続	新設	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
										●	●
										●	
										●	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
JICA大阪	JICA筑波(研修市民)	JICA九州	JICA中国	JICA中国	JICA筑波(研修市民)	JICA四国	JICA東京(人間開発)	JICA札幌	JICA筑波(研修市民)	JICA中国	JICA筑波(研修市民)
166	167	168	169	173	176	178	179	180	181	182	174

0984016	0984040	0984258
営サ 改ブ 善・ サハラ アフリカ 地域に おける 学校運	中南米 地域 「日本の教育経験」	アフ リカ地 域（英語 圏） I N S E T 運営管
行政官、学 校現場責任 者	中央教育省 の局長、副 局長	行政官、視 学官
更新	更新	新設
●		
●		
●	●	●
JICA北陸	JICA筑波 (研修市民)	JICA中国
175	177	183

(2) 職業訓練・産業技術教育

	研修類型	中核人材育成					人材育成普及	
	受入形態	集団		地域別		長期	集団	
	案件番号	0980346	0980571	0984211	0984225	0981106	0980785	0980886
	案件名称	職業能力開発行政セミナー	メカトロニクス指導技術	連諸拡大産業技術教育・職業訓練（BMEにおける官民）	中南米地域産業と連携した職業訓練	工学デザイン（長期）	強職業訓練指導員・南南協力・国内普及基盤	メカトロニクス・ロボット実践技術
	対象者	行政官	指導員	行政官	行政官、指導員	技術者	指導員	指導員
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新
1. 産業人材の育成	1-1. 制度・組織の構築	●				●		
	1-2. 産業界との連携			●	●			
	1-3. 教育・訓練の質の向上		●				●	●
2. 生計向上の機会拡大	2-1. 青年および成人の仕事に必要な知識・技能の訓練							
	2-2. 実施体制の整備							
所管国内機関		JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜	JICA九州	JICA沖縄	JICA横浜	JICA九州
ページ		146	147	147	148	150	153	154

課題解決促進		
集団		
0980345	0980869	0980891
職業訓練管理セミナー	職業訓練向上	産業技術教育
学校経営官	指導員	行政官
継続	更新	更新
●		
	●	●
JICA横浜	JICA横浜	JICA中部
170	171	172

(3) 保健システム

開発戦略目標	研修類型	中核人材育成									
	受入形態	集団									
	案件番号	0980001	0980005	0980008	0980010	0980219	0980321	0980959	0980965	0980998	0984015
	案件名称	マイコトキシン検査技術	ネーネジメント可能な発展のための職業環境保健マ	農村医学	病院経営・財務管理	健康と栄養改善のための女性指導者研修	補装具製作技術	ント病院管理技術とヘルスサービススマネージメ	薬物乱用防止啓発活動	医療技術スタッフ練成コース	仏語圏アフリカ臨床検査技術
	対象者	食品検査業務従事者	医者、看護師、研究者	医師、行政官	医者	保健医療従事者	技術者	保健医療従事者	NGO、行政官	診療放射線技師、理学療法士	上級検査技師、エンジニア
	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
	1-1. 行政能力強化										
	1-2. 組織・機構							●			
	1-3. 制度			●							
	2-1. 人的資源	●	●	●	●			●			●
2. 資源創出	2-2. 施設・機材・物品				●						
	2-3. 資金確保				●						
	3-1. 共通課題					●		●			
3. サービス提供	3-2. 母子保健					●					
	3-3. 感染症対策										
	3-4. 生活習慣病対策					●					
	3-5. その他特定課題の能力向上	●	●	●			●	●	●	●	●
	所管国内機関	JICA兵庫	JICA九州	JICA九州	JICA九州	JICA帯広	JICA東京(人間開発)	JICA東京(人間開発)	JICA東京(人間開発)	JICA兵庫	JICA大阪
ページ		472	330	186	186	187	330	188	189	189	190

								人材育成普及						
地域別				長期				集団				地域別		
0984044	0984131	0984228	0984318	0981108	0981111	0981142	0981201	0980738	0980816	0980957	0980985	0984059	0984077	
中米地域血液スクリーニング検査向上	中南米地域医療機材管理・保守	中東地域復興における公衆衛生改善	放射線防護・診断・治療コース(基礎)	保健人材育成(長期)	国際保健(長期)	皮膚病学(長期)	保健医療マネジメントプログラム(長期)	循環器病対策	口腔健康科学教育	最新のがんの診断と治療	生活習慣病予防対策	アジア地域 災害看護・リハビリティーショ	中央アジア地域 医療機材管理・保守	
	技術者	行政官	医師	行政官、保健医療従事者	保健医療従事者	第三国研修「タイ皮膚病」修了者	行政官	医師	歯学教育機関講師、歯科医	医師	医師、予防対策担当者	病院の災害管理者、理学療法士長、作業療法士長	技術者	
継続	継続	継続	新設	継続	継続	継続	新設	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
		●			●		●				●			
					●		●					●		
			●		●						●			
	●	●	●	●		●	●	●			●	●	●	
	●							●					●	
●														
●														
●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	
JICA九州	JICA東北	JICA九州	JICA東京(人間開発)	JICA沖縄	JICA東京(人間開発)	JICA東京(人間開発)	JICA九州	JICA大阪	JICA九州	JICA東京(人間開発)	JICA中部	JICA東京(人間開発)	JICA東北	
190	191	192	193	193	194	194	195	196	199	201	202	204	205	

人材育成普及		課題解決促進											
地域別		集団											
0984080	0984126	0980038	0980101	0980255	0980907	0980908	0980913	0980914	0980960	0980961	0980039	0980873	0984024
材ア 管理 ・力 理 地域 ( 保 守 ・ ア フ リ ・ 力 地 域 ( ボ ル ト ガ ル 語 圏 )  医 療 機	器中 癌の 南米 診断と 地域 保健シ スチム と治療 課題の改 強化によ る感染症 上級早期胃 癌診断一早 期消化	学校 保健	とし した 地域保 健康シス 地域保 健康課題 の改善 による感 染症を中 心	看護 指導者 育成	高級 事務 レベル 社会福 祉行政研 修	麻薬 行政官 研修	薬事 行政官 研修	ス必 須医 薬品製 造品質管 理研修 (GMP コ)	保健 衛生管 理	臨床 検査技 術	食品 保健 行政	病 院 薬学	健 行政 アフ リカ地 域 地域保 健康担 当官のため の保
技術者	医師	行政官	行政官	看護師	行政官	行政官	行政官	薬事査察官	中級レベル 行政官	臨床検査技 師	技術系行政 官		行政官
継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	更新	継続
		●	●		●	●	●	●	●		●		●
			●							●		●	
			●				●	●	●		●		●
●		●		●					●				
●													
		●							●		●		
			●										●
			●										●
	●												
●	●	●				●	●	●		●	●	●	
JICA東北	JICA東京 (人間開発)	JICA中部	JICA九州	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA九州	JICA東京 (人間開発)	JICA札幌
206	207	160	212	214	342	314	225	226	227	228	209	223	231

										国際対話		
										集団		
0984043	0984072	0984099	0984235	0984247	0984056	0984260	0984262	0984293	0980741	0980906	0980925	
中南米地域 病院管理	上アフリカ地域 (協力隊員力・パート) 保健能力向	対大洋州地域 保健医療における包括的予防	保健医療における英語圏アフリカ地域看護教育	アフリカ地域看護教育	南東欧地域医療施設運営	防大洋州における地域保健での生活習慣病予	ヘビーディンスに基づく公衆衛生学と保健政策の応用	向上S-TQMによる保健医療サービスの質	保健衛生政策向上セミナー	将来予測に基づく保健医療政策立案	食品安全政策立案・管理セミナー	
	行政官、保健医療従事者	医療従事者	行政官	看護指導者	行政官、医者	地域保健医療従事者	保健政策決定者、行政官	上級レベル行政官、病院長	上級レベル行政官	上級レベル行政官	行政官	
継続	継続	継続	継続	継続	更新	新設	新設	新設	継続	継続	継続	
			●		●		●		●	●	●	
			●			●		●	●			
					●		●		●		●	
			●		●	●						
						●						
●	●	●		●			●		●			
	●											
	●											
						●						
JICA大阪	JICA兵庫	JICA九州	JICA沖縄	JICA大阪	JICA九州	JICA北陸	JICA沖縄	JICA東京(人間開発)	JICA東京(人間開発)	JICA横浜	JICA東京(人間開発)	
232	235	236	241	243	234	244	245	247	248	248	249	

#### (4) 保健医療：感染症対策

研修目標	研修類型 受入形態 案件番号	中核人材育成						人材育成普及		課題解決促進					
		集団				地域別		集団				集団			
		0980219	0980367	0980813	0980920	0984015	0984044	0980739	0980787	0980086	0980101	0980773	0980819	0980820	AIDSの予防及び対策
	案件名称	健康と栄養改善のための女性指導者研修	ワクチン品質管理技術	熱帯地の医師のための臨床医学と研究	食の安全確保のための人畜共通感染症対策	仏語圏アフリカ臨床検査技術	中米地域血液スクリーニング検査向上	世界ポリオ根絶のための実験室診断技術	検査断とモニタリングのためのHIV感染	HIV/AIDSの診断・予防・対策モード	地域保健システムの強化による感染症を中心とした保健システムの改善	院内感染管理指導者養成研修	肝炎の医学、予防及び治療		
	対象者		品質管理者	医療従事者	研究者、獣医師		行政官、医師	検査技師	国立研究機関検査官	医師、行政官	行政官	医療従事者	医療従事者	医師、行政官	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
1. 感染症横断的な課題	1-1 保健医療政策の強化						●								
	1-2 保健システムの強化						●				●				
	1-3 サーベイランスの強化														
	1-4 予防対策の強化				●		●				●	●			
	1-5 検査実施体制及び検査能力の向上				●	●	●					●			
	1-6 診断・治療体制の向上						●						●		
2. エイズ	2-1 HIV感染予防策の強化								●	●					●
	2-2 包括的VCT及びCTの強化									●					
	2-3 エイズ治療の体制強化			●					●	●				●	
	2-4 HIV感染者、エイズ患者や家族等へのケアとサポートの強化	●								●				●	
	2-5 保健医療システムの強化								●					●	
3. 結核	3-1 DOTS実施能力の向上														
	3-2 より脆弱な人々のためのBeyond DOTS実施能力の向上														
	3-3 その他														
4. マラリアを含む寄生虫症	4-1 予防体制の強化				●										
	4-2 診断・治療			●											
	4-3 マラリアを含む寄生虫対策マネジメントの強化				●										
5. EPI、ポリオ	5-1 拡大予防接種事業（EPI）活動の計画・モニタリング能力の向上		●						●						
	5-2 予防接種事業の実施体制の強化														
	5-3 予防接種事業の普及活動の強化														
6. 新興感染症（SARS、鳥インフルエンザ等）	6-1 緊急時への準備・予防啓発活動											●			
	6-2 サーベイランス・検査・診断・治療体制の強化				●										
所管国内機関		JICA帯広	JICA大阪	JICA九州	JICA帯広	JICA大阪	JICA九州	JICA東京（人間開発）	JICA東京（人間開発）	JICA大阪	JICA九州	JICA東京（人間開発）	JICA九州	JICA九州	
ページ		187	187	188	476	190	190	197	198	210	212	217	218	219	



(5) 保健医療：母子保健・リプロダクティブヘルス

	研修類型		中核人材育成			人材育成普及				
	受入形態		集団	地域別		集団			地域別	
	案件番号	0980367	0984192	0984227	0980739	0980787	0980911	0984013	0984239	
	案件名称	ワクチン品質管理技術	仮語圏アフリカ地域 母子保健人材育成	策中東地域女性の健康支援を含む母子保健方	世界ボリオ根絶のための実験室診断技術	検診査断マネジメントのためのHIV感染	母子保健福祉研修	地域母子保健強化（中南米）	アジア地域安全な出産のための助産師研修	
	対象者	ワクチン品質管理、認証機関	看護、助産師育成教育機関のシニアレベル教官	看護師、助産師、行政官、医師	検査技師	国立研究機関検査官	医療職行政官	看護管理者、行政官		
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
1. 開発における主要なリプロダクティブヘルスの改善	1-1妊娠婦の健康の改善		●	●			●	●	●	
	1-2乳幼児の死亡、疾病の低減	●	●		●		●	●	●	
	1-3望まない妊娠の低減			●		●		●		
2. 女性特有の健康問題の改善	2-1ライフステージに応じた疾病および健康障害の対策									
	2-2不妊と不妊治療									
3. ジェンダー間の平等と女性のエンパワメント	3-1男女間の機会不均等の解消									
	3-2女性に対する暴力および性暴力の減少			●						
	3-3男性の理解および参加の促進									
	3-4女性の社会参加の促進と経済力の向上									
4. リプロダクティブヘルスの改善に対する体制整備	4-1政治的コミットメントの確立									
	4-2保健医療行政システムの強化		●	●						
所管国内機関		JICA大阪	JICA札幌	JICA九州	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA沖縄	JICA大阪	
ページ		187	191	192	197	198	200	203	208	

課題解決促進												
集団							地域別					
0980093	0980110	0980255	0980707	0980757	0980820	0980868	0984051	0984107	0984122	0984130	0984238	0984263
支援) 母子保 健(地域 レベルで の妊産婦 ケア改善	健 保 健 人材 育成 - 地 方村 落に おけ る地 域保 	看 護 指 導者 育成	能 力一 強化 シヨク ツテ ブ・ 自立 を目 的と した NGO 指導者 の	母 子 保 健	A I D S の 予 防 及 び 対 策	思 春 期 保 健 ワ ー ク シ ョ ップ	ア フ リ カ 地 域 ( 仏 語 圏 )	ア フ リ カ 母 子 保 健 看 護 管 理	行 ア フ リ カ 地 域 ワ ー ク シ ョ ップ ・ ヘル ス	支 中 東 地 域 新 生 児 マ ス ス ク リ ー ニ ン グ 確 立	テ ク ヨ リ シ イ ・ 全 な お け る 環 境 帰 作 り に 向 け て コ ミ ア ジ ア コ ミ ユ ニ ワ ー	ア フ リ カ 新 生 児 小 兒 保 健 医 療
保健医療従事者	看護師、助産師、行政官、医師	看護士	NGO	研修担当の看護師、助産師、看護学校の教諭	医師、行政官	政府機関、NGO	政府機関、看護師、助産師	看護師、助産師	政府機関、NGO	母子保健行政官+小児科医+検査技師	政府機関、NGO	医療機関において、本サービスに関わっているもの
継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	継続	継続	継続	継続	継続	新設
●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	
●	●	●	●	●	●		●	●		●		●
		●	●			●	●	●	●		●	
									●			
							●					
JICA兵庫	JICA九州	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA札幌	JICA九州	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA札幌	JICA東京 (人間開発)	JICA大阪
211	213	214	215	216	219	222	233	237	238	239	242	246

## (6) 水資源・防災：水資源

	研修類型	中核人材育成										
	受入形態	集団					地域別					
	案件番号	0980006	0980229	0980944	0980962	0980997	0984018	0984027	0984143	0984223	0984233	0980083
	案件名稱	生活排水対策	上水道無収水量管理対策	上水道施設技術	水環境モニタリング	閉鎖性海域の水環境管理	中南米地域生活排水処理	中央アジア地域 中小規模都市給水	コーカサス・東アジア地域 寒冷地水道	アジア地域総合的硫酸素汚染対策	中東地域統合的水資源管理	都市上水道技術者養成
	対象者	行政官、技官、研究者	技術者	技術者	行政官、技官、研究者	技術者	上級技術者	技術者	行政官、技術者	行政官	上級技術者	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
1. 総合的水資源管理の推進	1-1 総合的水資源管理を推進するための組織・制度強化									●		
	1-2 流域管理の推進									●		
	1-3 国際河川の効果的な管理											
2. 効率性と安全・安定性を考慮した水供給	2-1 水需要量の抑制		●					●	●			●
	2-2 水資源開発による供給量の増大			●				●	●			●
	2-3 上水（水源や飲料水）の水質確保			●	●	●		●	●	●		●
	2-4 公平性に配慮した給水		●	●				●	●			●
3. 生命、財産を守るために治水の向上	3-1 災害に強い組織・体制の強化											
	3-2 土砂災害対策のための砂防強化											
	3-3 洪水対策の強化											
	3-4 海岸保全対策の強化					●						
4. 水環境の保全	4-1 水環境の管理能力の向上				●	●	●			●		
	4-2 汚水処理関連施設の整備による適正処理の推進	●				●	●			●		
	4-3 公共用水域の水環境保全の推進				●	●	●			●		
所管箇内機関	JICA九州	JICA中部	JICA東京（経済環境）	JICA東京（経済環境）	JICA兵庫	JICA中国	JICA横浜	JICA札幌	JICA九州	JICA東京（経済環境）	JICA横浜	
ページ	598	252	254	603	605	605	255	257	258	259	261	

人材育成普及				課題解決促進											国際対話
集団			地域別	集団							地域別				地域別
0980763	0980870	0980890	0984248	0980043	0980065	0980815	0980822	0980915	0980074	0980839	0984073	0984042	0984184	0984297	0984278
水道技術者	都市上下水道維持管理	有乾燥利用における土地・水資源の適正管理と	理仏語圏アフリカ乾燥地域	洪水閑連災害防災専門家育成研修	総合的な河川及びダム管理	産業廃水処理技術	ための海事及び海洋環境法令執行機関における上級職員の	水道管理行政	工業用水使用合理化及び廃水再生利用	統合的水資源管理	持中東地域漏防水防止と水道維持管理	した水質モニタリングと配水管網の維持	南東欧地域	中東・アフリカ地域	アジア水環境ガバナンス強化ワークショッ
技術者		技術者、研究者、	行政官	行政官、技術者、研究者	行政官、技術者	技術者	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官、技術者	行政官、分析担当者	技官、行政官	行政官	行政官、分析官
継続	更新	更新	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	更新	継続	更新	更新	新設	新設
		●	●		●					●		●	●	●	●
		●			●					●					
										●					
●								●			●				
●													●		
●		●						●			●		●		
●		●						●			●		●		
				●	●										
				●	●										
				●	●										
JICA札幌	JICA大阪	JICA中国	JICA札幌	JICA筑波(研修市民)	JICA筑波(研修市民)	JICA九州	JICA沖縄	JICA東京(経済環境)	JICA東京(産業財政)	JICA東京(経済環境)	JICA中国	JICA中部	JICA札幌	JICA四国	JICA横浜
263	265	496	271	273	274	625	647	279	275	277	282	633	284	286	648

## (7) 水資源・防災：防災

	研修類型	中核人材育成													
		集団				地域別				長期	集団				
		案件番号	0980035	0980875	0980876	0980887	0984047	0984118	0984133	0984139	0984219	0981113	0980221	0980342	0980814
	案件名称	地震津波火山観測システムの運用・管理	地震・耐震・防災政策	火山学・総合土砂災害対策	グローバル地震観測	中央アジア・コーカサス地域防災行政	アンデス地域災害医療マネージメント	中米防災対策	スマジア地域災害後のメンタルヘルスサービス	路中東・阪神・淡路大震災自然災害現場からの教訓	開発途上国への斜面災害軽減技術の構築と普及(長期)	震災に対する抑止・軽減	震災対策及び復旧対策の自然災害に対する抑止・軽減	救助技術	消防技術
	対象者	行政官、研究者	行政官、技術者、研究者	技術者、研究者	行政官	行政官	行政官、医師、保健医療従事者	行政官	医師、保健医療従事者	行政官	技官、研究者	行政官、土木技術者	消防隊員、消防司令官	消防隊員、消防司令官	
開発戦略目標	新規継続区分	防災サイクル	継続	更新	更新	更新	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
1. 災害に強いコミュニティ・社会づくり（予防）	予防（被害抑止／被害軽減）	総合防災	●				●		●						
		震災		●		●				●					
		津波		●							●				
		風・水害・地すべり			●										
		火山			●										
		気象・気候													
		消防・救助													
2. 迅速かつ効果的に被災者に届く応急対応	応急対応	総合防災					●					●			
		震災								●					
		津波													
		災害医療						●		●					
		消防・救助										●	●		
3. 的確な復旧・復興への移行と実施	復旧・復興	総合防災										●			
		震災									●				
		災害医療								●					
所管国内機関		JICA中部	JICA筑波 (研修市民)	JICA東京 (経済環境)	JICA筑波 (研修市民)	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA東京 (経済環境)	JICA大阪	JICA大阪	JICA九州	
ページ		252	253	253	254	255	256	256	257	258	259	262	299	304	

人材育成普及						課題解決促進									国際対話
	地域別					集団					地域別				地域別
0980933	0984005	0984151	0984152	0984220	0984309	0980043	0980065	0980796	0980807	0980999	0980892	0984064	0984165	0984264	0984065
火災予防技術	アジア地域 防災文化の普及と定着	二南 テイ西 イ東 アジ ヘア 地 震 建 築 災 害 の 普 及 に 強 い 向 け て (コ ミ ュ )	二中 テイ東 イ東 ネ イ タ ー ア ジ ア 地 域 災 害 に 備 え た 看 護 コ ー ミ ュ )	神戸 の取 り組 み コ ミ ュ ニ テ イ 防 災 の 実	消防活動指揮技術研修	洪水関連災害防災専門家育成研修	総合的な河川及びダム管理	救急・大災害医療	海難救助・海上防災	総合防災行政	都市地震災害軽減のための総合戦略	洪水ハザードマップを活用した地域防災計	津波防災	中南米地域 火山防災能力強化	アジア地域 JICA災害ネットワーク
行政官、消防司令官	行政官	技官、行政官	看護職	行政官	消防隊員、消防司令官	行政官、技術者、研究者	行政官、技術者	行政官、医師	行政官	行政官	行政官、研究者、保健医療従事者	行政官	行政官、技術者、研究者	行政官、学者、NPO等	行政官、医師
継続	継続	継続	継続	継続	新設	継続	継続	継続	継続	継続	更新	更新	更新	新設	継続
	●	●	●	●						●	●			●	
						●							●		
						●						●	●		
						●	●					●			
														●	
	●														
					●					●	●				
												●			
					●			●						●	
	●				●				●						
					●					●					
JICA東京 (公共政策)	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA東京 (公共政策)	JICA筑波 (研修市民)	JICA筑波 (研修市民)	JICA大阪	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA兵庫 (研修市民)	JICA筑波 (研修市民)	JICA札幌	JICA大阪	
266	267	268	269	270	272	273	274	276	357	280	278	281	283	285	287

(8) ガバナンス：行政基盤

	研修類型	中核人材育成						
	受入形態	集団				地域別		
	案件番号	0980320	0980931	0980996	0980846	0984203	0984299	0981114
	案件名称	上級國家行政セミナー	税関行政	出入国管理行政（アジア諸国）	国際税務行政セミナー（上級コース）	アジア地域国際課税	仏語圏アフリカ平和構築	ガバナンス／公共政策（長期）
	対象者	行政官	行政官			行政官	行政官	行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	更新	継続	新設	継続
1. 行政機能の効率と効果の改善	1-1 総合調整機能の強化	●						
	1-2 人的資源の開発	●		●	●		●	●
	1-3 公共財政		●		●	●		
	1-4 行政の透明性の向上							
所管国内機関		JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (産業財政)	JICA大阪	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)
ページ		291	292	294	291	295	328	296

				人材育成普及					
長期				集団			地域別		
0981121	0981135	0981143	0981203	0980569	0980709	0980845	0980867	0984162	0984234
アジア地域経済政策運営（長期）	国際開発学（長期）	平和構築・紛争予防（長期）	体制整備・国際協力（地域協力指導者育成（援助行政）	上級人事管理セミナー	政府会計検査セミナー	国際税務行政セミナー（一般コース）	人事行政セミナー	制度セミナー・中央アシア・カサス地域政府会計検査	ミニアジア地域円借款国際契約マネジメントセ
行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	検査官		行政官	検査官	
継続	継続	継続	新設	継続	継続	更新	更新	継続	継続
			●						
	●	●	●	●		●	●		●
●						●			
					●			●	
JICA東京（産業財政）	JICA東京（産業財政）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（産業財政）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（産業財政）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（公共政策）
415	596	328	298	301	302	305	306	310	311

課題解決促進				国際対話		
集団	地域別			集団		
0980040	0984103	0984108	0984298	0980124	0980777	0980804
経 済 政 策 セ ミ ナ ー	ラ ム ジ ア お よ び ア フ リ カ 地 域 評 価 制 度 フ ォ ー	中 央 ア ジ ア ・ コ ー カ サ ス 地 域 財 政 政 策	中 南 米 地 域 向 け 「 税 関 行 政 」	計 A S 検 査 手 法 セ ミ ナ ー 加 盟 機 関 を 対 象 と す る 政 府 会	国 際 テ ロ 事 件 搜 查	汚 職 防 止 刑 事 司 法 支 援
行政官	行政官	行政官	行政官	検査官	行政官、警 察官	行政官
継続	継続	継続	新設	継続	継続	継続
●	●				●	
					●	
		●	●			
				●		●
JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (産業財政)	JICA大阪	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)
312	658	317	321	322	323	324

(9) ガバナンス：地方行政

	研修類型		中核人材育成			課題解決促進			国際対話
	受入形態	集団	地域別	長期	集団		地域別		集団
	案件番号	0980932	0984199	0981116	0980994	0980841	0984250	0984257	0980029
	案件名称	地方自治研修	域アンデス地域における地方自治体による地 方開発	貧困削減のための地域開発（長期）	地方自治体行政強化（参加型地域開発）	住民主体のコミュニティ開発	ム英語圏アフリカ地域地方行政改革プログラ	地南西アジア地域 地方自治体行政（参加型）	ナ地方自治体による民間産業の活性化セミ
	対象者	行政官	行政官	行政官		フィールドワーカー	行政官		行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	更新	継続	継続	継続
国情に合った地方行政制度の整備	中央・地方政府間関係の適切な枠組みの整備	●	●	●			●		
	地方財政制度の整備	●		●			●		
	地方行政を支える行政官の育成制度の整備	●		●			●		
	中央-地方政府間の連携・協力体制の整備	●		●					
地方行政の能力向上	地域ニーズを反映した計画の策定		●		●	●	●	●	●
	地域ニーズにこたえる行政サービスの提供								
	地域社会との協働による地域経営		●		●	●	●	●	
所管国内機関		JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA大阪	JICA大阪	JICA東京 (公共政策)	JICA大阪	JICA大阪	JICA横浜
ページ		293	295	297	315	313	319	320	322

(10) ガバナンス：統計

	研修類型	人材育成普及				課題解決促進	
		受入形態		地域別			
		案件番号	0980567	0980934	0980935	0984034	0984244
		案件名称	官庁統計の解析、解釈及び公表	統計モジュール	技術官庁統計の適用の作成及び公表のための情報通信	中央アジア地域官庁統計の収集及び解析	南米地域人口統計実務・分析
		対象者	統計官	統計官	統計官	統計官	統計官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	更新	継続	
1. 統計行政にかかる基礎整備	1-1 統計行政機構の確立						
	1-2 統計政策の充実						
	1-3 国際的な開発目標達成に向けての支援	●	●	●	●	●	
2. 統計技術にかかる能力の開発・向上	2-1 統計調査企画・実施能力の向上	●	●	●	●	●	
	2-2 統計データ集計・分析能力の向上	●	●	●	●	●	
3. 統計の利用促進	3-1 統計へのアクセス整備（アクセスインフラ整備又は調査結果公表能力の向上）	●		●		●	
	3-2 統計リテラシーの向上						
所管国内機関		JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	
ページ		300	307	308	309	318	

(11) ガバナンス：法・司法

	研修類型		中核人材育成			課題解決促進		国際対話				
	受入形態		集団	長期		集団	地域別	集団			地域別	
	案件番号		0980896	0981146	0981209	0980803	0984066	0980804	0980971	0980972	0980973	0984048
	案件名称	競争法・政策研修	整経備（～のグローバル化／経済連携に向けた法	法曹人材育成（長期）	投資環境法整備	中央アジア地域 比較法制研究	汚職防止刑事司法支援	犯罪防止（矯正保護）	犯罪防止（刑事司法）	犯罪防止（上級セミナー）	中央アジア地域刑事司法研修	
	対象者	行政官	行政官、研究者	行政官、研究者	行政官		行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	新設	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
法の支配（法の支配を確立するための社会基盤整備）	法規定が整備される【ルールの整備】	●		●	●							
	法機構が整備される【組織の整備】			●	●		●	●	●	●	●	
	法主体が育成される【人材の整備】	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Legal Empowerment（法律・司法制度へのアクセスが向上する）											
所管国内機関		JICA大阪	JICA九州	JICA中部	JICA大阪	JICA大阪	JICA東京（公共政策）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（公共政策）	JICA東京（公共政策）	
ページ		414	297	298	447	316	324	324	325	325	326	

(12) ガバナンス：公共安全

	研修類型	中核人材育成							
	受入形態	集団					地域別		
	案件番号	0980048	0980079	0980963	0980965	0980996	0980893	0984023	0984265
	案件名称	画像処理に関する国際法科学セミナー	交通警察行政研修	国際捜査セミナー	薬物乱用防止啓発活動	出入国管理行政（アジア諸国）	上級警察幹部セミナー	東アジア海上犯罪取締り	アセアン地域 海上安全保安能力強化
	対象者	警察官、研究者		警察官	NGO、行政官		上級警察官	沿岸警備隊、海上警察	海上保安機関幹部候補生
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	更新	継続	新設
1. 公共安全	1-1 行政システムの確立		●			●			
	1-2 組織機能の強化		●		●	●	●		●
	1-3 人的資源の開発	●			●				●
	1-4 治安維持制度の確立・強化 (地域警察活動)						●	●	●
	1-5 地域警察活動の強化			●					
	1-6 犯罪捜査手法の改善	●		●					
所管国内機関		JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (人間開発)	JICA大阪	JICA東京 (公共政策)	JICA九州	JICA中国
ページ		290	290	293	189	294	292	294	296

人材育成普及		課題解決促進	国際対話			
集団		集団	集団			
0980737	0980933	0980908	0980318	0980706	0980777	
警察情報通信セミナー	火災予防技術	麻薬行政官研修	航空保安セミナー	薬物犯罪取締セミナー	国際テロ事件捜査	
警察官	行政官、消防司令官			行政官、警察官	行政官、警察官	
継続	継続	継続	継続	継続	継続	
	●					
●	●		●	●	●	
		●				
●				●	●	
JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (人間開発)	JICA横浜	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	
303	266	314	364	323	323	

### (13) 社会保障：障害者支援

	研修類型	中核人材育成					人材育成普及									
		受入形態					地域別	集団			地域別					
		案件番号						0980005	0980321	0980742	0980958	0980998	0984050	0980030	0980222	0980769
		案件名称	ネ持続可能な発展のための職業環境保健マ	補装具製作技術	労使関係政策向上セミナー	障害者スポーツを通じた社会参加	医療技術スタッフ練成コース	アフリカ地域障害者の地位向上	障者のための指導者	職業病予防のための作業環境管理	建設業における労働安全管理教育	中東地域CBR事業促進	労働災害防止活動強化			
	対象者	医者、看護師、研究者	技術者	行政官	NGOまたは行政官		NGO		化学技術者	NGOまたは行政官	NGO、行政官、CBRセンター担当者					
開発戦略目標	新規継続区分	中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	新設			
1. 障害者エンパワメントのための直接支援	1-1 障害者への直接支援				●		●	●				●				
	1-2 直接支援の重点対象者						●	●				●				
2. エンパワメントのための条件・環境整備	2-1 教育				●	●		●					●			
	2-2 訓練・雇用		●						●	●			●			
	2-3 福祉		●		●	●		●								
	2-4 保健・医療	●				●										
	2-5 啓発				●	●	●	●	●	●						
	2-6 CBR				●	●					●					
	2-7 マネジメント能力			●			●		●	●	●		●			
所管国内機関		JICA九州	JICA東京（人間開発）	JICA横浜	JICA東京（人間開発）	JICA兵庫	JICA東京（人間開発）	JICA大阪	JICA大阪	JICA東京（人間開発）	JICA北陸	JICA九州				
ページ		330	330	331	331	189	332	333	334	335	336	337				

課題解決促進								
集団							地域別	
0980044	0980430	0980718	0980907	0980912	0980956	0980872	0984067	0984284
総合的被害者支援システムの開発	障害者リーダー育成コース	労働安全衛生政策セミナー	高級事務レベル社会福祉行政研修	高級事務レベル社会保険行政研修	地域活動としての知的障害者支援	の障害者の雇用促進とディーセント・ワーク	中米・カリブ地域 障害者自立生活	地域的に根ざした就労支援による障害者の経
行政官、NGO	NGO	NGOまたは行政官	行政官	行政官	障害者支援団体	職業センター、職業評価機関、職業訓練所など		行政官、NGO
継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	継続	新設
	●					●	●	
	●					●	●	
			●		●			
	●	●	●		●	●		●
			●	●	●		●	
				●				
●	●				●	●	●	●
					●			●
●	●	●				●	●	
JICA筑波 (研修市民)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA東京 (人間開発)	JICA大阪	JICA沖縄
338	339	340	342	343	344	341	345	346

## (14) 運輸交通

	研修類型	中核人材育成									人材育成普及			
	受入形態	集団									集団	地域別		
	案件番号	0980216	0980400	0980708	0980713	0980744	0980921	0980948	0980949	0980951	0980979	0980743	0980809	0984149
	案件名称	道路技術 航空交通管理（A T M）コース 建設機械及び建設施工監理 海洋利用・防災のための情報整備	才航空（21年年度休止）通信（C N S）技術セミ 環境保全のための自動車技術 橋梁総合コース	道路行政セミナー	鉄道経営	建設技術の開発・応用セミナー	情報技術応用 海事教育（航海）	海事安全教育（機関）	計南維持管理 ア・インドシナ地域	山岳道路設				
	対象者	技術系職員 航空管制官 行政官、技術者 水路測量技師 航空管制技師	行政官、技術者 水路測量技師 航空管制技師	行政官 中堅技術者	行政官、中堅技術者	行政官、技術者 研究者、技術者	教員	教員						
開発戦略目標	新規継続区分 中间目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
1. 運輸交通のキャパシティ・ディベロップメント	1-1 運輸セクターの運営体制の整備	●		●			●							
	1-2 法制度改革	●			●	●	●	●						
	1-3 運輸交通財源の整備							●						
	1-4 人材の能力強化	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	
2. 國際化・地域化への対応	2-1 國際的なヒトとモノの移動の円滑化			●	●						●	●		
	2-2 地域における国境通過の迅速化	●		●	●									
3. 國土の調和ある発展（全國交通）	3-1 道路輸送の改善	●		●			●	●	●				●	
	3-2 鉄道輸送の改善							●						
	3-3 海上輸送の改善										●	●		
	3-4 航空輸送の改善		●		●									
	3-5 様数モード間に共通する施策の強化										●	●		
4. 都市の持続的な発展と生活水準の向上（都市交通）	4-1 都市交通輸送の改善	●						●						
	4-2 公共交通サービスの改善			●					●	●				
	4-3 個別自動車の交通需要（T D M）								●					
	4-4 交通安全対策の強化													
	4-5 都市交通による環境悪化の防止・改善					●		●						
5. 地方の生活水准の向上と地域振興（地方交通）	5-1 インフラの改善	●		●			●			●				
	5-2 交通輸送手段の改善						●							
	5-3 地方交通システムの持続可能性の向上						●							
所管国内機関		JICA札幌	JICA東京（経済環境）	JICA横浜	JICA東京（経済環境）	JICA東京（経済環境）	JICA筑波（研修市民）	JICA東京（経済環境）	JICA東京（経済環境）	JICA東京（経済環境）	JICA横浜	JICA兵庫	JICA大阪	
ページ		348	348	570	349	349	602	350	350	351	571	352	353	354

課題解決促進												国際対話											
集団												地域別				集団				地域別			
0980212	0980782	0980783	0980791	0980798	0980807	0980844	0980878	0980883	0984134	0984031	0984068	0980318	0980977	0980978	0980981	0984123	0984208	0984144					
地域土木行政セミナー	総合都市交通計画・プロジェクト	都市公共交通コロキウム	海事行政（ASEAN諸国対象）	会環境資本・社会配慮を取り入れた持続可能な社会	海難救助・海上防災	環境的に持続可能な交通	環境に配慮した空港整備計画策定	統合アジア地域における物流システムの改善と	合意形成地域および公共事業における市民参加、	中央アジア地域	アフリカ地域	航空保安セミナー	海事国際条約及び船舶安全検査	港湾開発・計画	港湾戦略運営セミナー	アセアン地域港湾保安セミナー	メコン地域クロスボーダー交通インフラ	力港湾物流・港湾環境保全セミナー（アフリカ）	B				
土木技術者、技術系職員	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	環境推進管理者	行政官	実務者	技術系職員	道路整備に關わる技官	航空保安官	検査官	港湾技術者	港湾管理者	港湾保安官	技術官							
継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	更新	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続					
	●	●						●	●		●							●					
									●														
	●																						
	●			●	●	●	●			●		●	●	●	●	●							
			●	●	●							●	●	●	●	●	●	●					
			●					●				●	●	●	●	●	●	●					
			●						●			●				●	●	●					
	●	●							●	●	●							●					
			●	●																			
							●																
											●												
JICA札幌	JICA東京（経済産業省）	JICA東京（経済産業省）	JICA横浜	JICA大阪	JICA兵庫	JICA中部	JICA横浜	JICA中部	JICA帯広	JICA札幌	JICA大阪	JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜					
583	587	355	356	550	357	358	359	360	363	361	362	364	364	365	365	366	367	366					

## (15) 情報通信技術

	研修類型	中核人材育成											
	受入形態	集団										地域別	
	案件番号	0980002	0980012	0980013	0980052	0980197	0980220	0980716	0980945	0980946	0980967	0980989	0984094
	案件名称	IPネットワークの構築・監視技術 ～電子政府推進のための情報化戦略責任者～ (A)～(C)	～電子政府推進のための情報化戦略責任者～ (B)～(C)	～電子政府推進のためのIPネットワーク技術 ～電子政府推進のためのIPネットワーク技術	インターネット適応技術	農業のITシステム化技術	テレビ番組制作（総合）	衛星通信技術	光ファイバーケーブル	電気通信標準化	情報化推進のためのリーダー育成	南アジア・大洋州地域	IT人材育成
	対象者	技術者	行政官	行政官	技術者	技術者	行政官技術者	プロデューサー、ジャーナリスト	技術者	技術者	行政官	行政官	IT系教員
開発戦略目標	新規継続区分	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
1. IT政策策定能力の向上	1-1 電気通信政策の確立												
	1-2 IT産業育成政策の確立												●
	1-3 国内格差の解消政策の確立												
	1-4 利用者保護												
2. IT人材の育成	2-1 技術者・講師の育成	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●
	2-2 政策担当者の育成						●				●	●	●
3. 通信基盤の整備	3-1 通信基盤の整備	●			●				●				
	3-2 インターネット接続者（ISP）の育成					●							●
	3-3 利用拠点の整備												
4. 各分野へのIT活用による効率・効果の向上	4-1 電子政府の推進		●	●	●								●
	4-2 各分野でのIT活用の推進（保健、医療、教育分野等）						●						
5. IT活用による援助における効率・効果の向上	5-1 既存知識の普及・移転						●						
	5-2 経験知識の共有・創造												
	5-3 事業実施業務へのIT活用												
6. 放送、郵便								●					
所管国内機関		JICA兵庫	JICA沖縄	JICA沖縄	JICA九州	JICA九州	JICA帯広	JICA東京（経済環境）	JICA東京（経済環境）	JICA東京（経済環境）	JICA大阪	JICA札幌	
ページ		370	370	371	371	372	475	372	373	373	374	374	375

人材育成普及								課題解決促進							
集団								集団							
0980016	0980069	0980075	0980098	0980319	0980817	0980855	0980856	0980020	0980023	0980071	0980072	0980073	0980775	0980953	村落情報化基盤整備手法
シ電子 リ政 府推 進成 のた めの データ ベース スペ	コニデ  テジ デイタル イヘル ネーし タ育成 タ解消 のため の情報 活用	保健 医療分 野にお けるI EC活動	成復 興支援 のため の通信 網開発 計画 技術者 育	用ウ エブ ベース の情報 発信・管 理・シス テム運	総合 通信 網計 画設計	材普 及・製 作・啓 発活 動のため のデジ タルビ デオ教	住民啓 發活動 のため のメ ディア 戦略	電子 政府 推進 のため のブ ロジェ クト管 理	電子 政府 推進 のため のI ブン ソース 系	電子 政府 推進 のため のデ ータ ベース 管 理	電子 政府 推進 のため のセ キュリ ティ強 化	電子 政府 推進 への ペンド ー系	デジ タルTV 放送 技術と 機器 保守 管理		
行政官、技 術者	行政官、 ICT活用 コーディ ネーター	行政官	技術者	行政官	技術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	行政官、技 術者	
継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
				●									●		
				●		●								●	
				●		●								●	
				●		●								●	
●				●				●	●	●	●	●			
●	●	●				●	●	●	●	●	●	●			
●		●				●	●					●			
	●	●				●	●								
●								●	●	●	●	●			
JICA沖縄	JICA大阪	JICA沖縄	JICA九州	JICA筑波 (研修市民)	JICA九州	JICA沖縄	JICA沖縄	JICA沖縄	JICA沖縄	JICA沖縄	JICA沖縄	JICA沖縄	JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)	
376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	

国際対話		
集団		
0980952	0980954	0980955
I C T 幹部セミナー (放送)	電 気 通 信 政 策	郵 便 事 業 經 營 セ ミ ナ ー
行政官	行政官	行政官
継続	継続	継続
	●	
●	●	
●		●
JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)
391	391	392

(16) 資源・エネルギー：エネルギー供給

	研修類型	中核人材育成							
	受入形態	集団					地域別		
	案件番号	0980032	0980034	0980049	0980939	0980983	0984008	0984069	0984075
	案件名称	熱帯バイオマス利用	バイオマス有効利用技術	エネルギー政策	安定供給型水力発電	石油と技術基準及び火力発電プラントの設備管理	中央アジア・コーカサス地域 ターゲット開発	中東地域 太陽光エネルギー発電技術	地中熱開発事業計画策定能力向上・パナマ計画
	対象者	行政官	研究者	行政官	技術者	行政官、技術者	行政官	技術者	行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
1. 持続的経済発展を可能とする電力の安定供給	1-1 総合的なエネルギー政策が立案される			●					
	1-2 長期的視点で安定的な電力供給を可能にする電力開発計画が策定される						●		
	1-3 電力技術基準が策定される								
	1-4 電力設備が適切に維持管理される					●			
	1-5 電力分野の技術者が育成される				●			●	
2. 地方電化が達成され地域開発が促進される	2-1 地域開発を目的とした地方電化計画が策定される								
	2-2 電力供給事業に地域住民を巻き込んだ参加型地域開発が行われる								
	2-3 地域開発を目的に導入された電力設備が適切に維持管理される								
3. 再生可能エネルギー有効活用によるエネルギーの安全保障及び環境保全の確保	3-1 エネルギー安全保障及び温暖化防止の観点から再生可能エネルギーによる電力開発計画が策定される								●
	3-2 エネルギー安全保障及び温暖化防止の観点から再生可能エネルギーによる電力開発が適切に実施・普及される	●	●					●	
所管国内機関		JICA沖縄	JICA筑波(研修市民)	JICA東京(産業財政)	JICA東京(産業財政)	JICA中部	JICA東京(産業財政)	JICA大阪	JICA九州
ページ		473	394	394	395	395	396	396	397

人材育成普及							課題解決促進			国際対話
集団				地域別			集団	地域別		地域別
0980578	0980797	0980827	980882	0984267	0984268	0984289	0980730	0984058	0984314	0984198
発ガ 電スター ビン・蒸 気タービン (石炭) 火力	配電 網整備	電力 系統 技術	する環境 研修に修 慮した効率 的資源開 発・利用に 関	びアフリカ地 域 電力系統の計 画・運用およ び保守技術	導入手方に法 における小規 模水力発電・風 力発電の	技術を活用し たアフリカ地 域別研修「リモー トセンシング」	原子力発電基盤 整備計画	東南アジア地 域 開発計画	東南部アフリカ電 力ブル機能増 強	アジア電力フォーラム
技術者	行政官、技 術者			行政官、電 力会社職員	行政官、技 術者		技術者、行 政官	行政官	行政官	行政官
継続	継続	継続	更新	新設	新設	新設	継続	継続	新設	継続
			●			●				
							●	●	●	●
										●
										●
●	●	●		●	●		●			●
						●				
JICA中国	JICA沖縄	JICA東北	JICA東北	JICA中部	JICA沖縄	JICA東北	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (産業財政)
399	400	401	402	403	404	406	408	409	410	411

(17) 資源・エネルギー：省エネルギー

	研修類型	中核人材育成			人材育成普及	課題解決促進
	受入形態	地域別			地域別	集団
	案件番号	0984137	0984240	0984269	0984270	0980315
	案件名称	「日韓共同政策と技術」 「東アジア環境・省エネルギー技術と設備診断」	アジア地域 省エネルギー技術と設備診断	メルコスール地域 省エネルギー技術	複数台ディーゼル発電機における経済的負担	省エネルギー
	対象者	行政官、研究者	技術者	行政官、技術者	行政官、技術者	行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	新設	新設	継続
1. 省エネルギーの制度構築	1-1 省エネルギー政策の理解、政策立案・政策提言機能の強化	●		●		●
2. 政府による省エネルギーサービスの実施	2-1 省エネルギー診断技術移転		●	●	●	
	2-2 省エネルギー資格制度構築					
	2-3 省エネルギー研修コース設立					
	2-4 省エネルギー広報	●				
3. 省エネルギー市場活性化	3-1 省エネルギービジネス先例調査、市場調査					
	3-2 モデル事業による導入支援、調査研究支援					
	3-3 ESCO協会の設立					
所管国内機関		JICA九州	JICA九州	JICA九州	JICA沖縄	JICA東京 (産業財政)
ページ		606	397	398	405	407

(18) 金融

	研修類型		中核人材育成	課題解決促進						
	受入形態		集団	集団	地域別					
	案件番号		0980896	0980853	0984109	0984242	0984243			
案件名称		競争法・政策研修	東南アジア地域金融システム安定化政策と発展戦略	証券取引所セミナー(アジア地域)	アセアン地域債券市場整備	戦略NIS地域金融システム安定化政策と改革				
対象者		行政官	行政官	行政官	行政官	行政官				
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標		継続	更新	継続	継続	継続			
1 金融システムの整備・安定・強化	総合的な金融制度デザイン			●		●	●			
	【金融機関の整備・安定・強化】  【金融仲介機関】	萌芽的な金融体制整備			●	●				
		骨格的な金融機関の体制整備	金融機関規制・制度の整備 (ブルーデンス政策の強化)	●			●			
			決済システムの整備							
			信用秩序・金融システムの安定性補完	●	●					
			金融部門再構築							
			政策金融機関の整備				●			
			金融仲介機関の組織的能力強化		●		●			
	【その他の金融機関】 (証券会社・生損保・リース・年金基金・ベンチャーキャピタル等)									
	金融市场の育成				●	●				
	金融関連インフラ諸側面の整備			●	●	●	●			
2.適切なマクロ金融政策の実施	中央銀行における金融政策能力向上			●						
所管国内機関				JICA大阪	JICA東京(産業財政)	JICA東京(産業財政)	JICA東京(産業財政)			
ページ				414	416	418	419			
							420			

(19) 民間セクター：中小企業育成・裾野産業育成

	研修類型		中核人材育成			人材育成普及						
	受入形態		集団	地域別		長期	集団			地域別		
	案件番号	0980842	0984142	0984226	0981140	0980051	0980904	0980905	0984041	0984145	0984272	0984301
案件名称	生産性向上のための実践的経営管理	コーカサス地域 経営管理	南米地域中小企業・地場産業活性化	地域 経済 開発 (長期)	自動車裾野産業育成のための産官学連携	野技術持続支援社・会の普及無機化学工業技術支援(有機化學)	中小企業振興のための構築へバイオ・高分子産業分野への	南東欧地域 生産管理	S A R C 域内輸出競争力強化	向けアフリカ地域性向上 中小零細企業の経営改善に	テイニア米連携)	テイニア米連携)
	対象者	中小企業支援組織 企業の経営者、中小企業支援組織	中小企業支援組織 研究者、技術者	研究機関、高等教育機関	中小企業技術支援組織	中小企業技術支援組織	企業経営者、中小企業支援組織	中小企業支援組織	企業経営者、中小企業支援組織	中小企業支援組織	中小企業支援組織	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	更新	継続	継続	継続	継続	更新	更新	継続	継続	新設	新設
1. 中小企業の成長発展に資する事業環境の整備	1-1 制度・規制面での阻害要因の除去				●							
	1-2 中小企業振興政策の立案・実施			●	●							
	1-3 資金供給の円滑化・自己資本の充実				●							
	1-4 産業活動を支える知的インフラ整備					●	●	●				
	1-5 貿易投資制度の改善											
2. 産業競争力強化に資する中小企業育成	2-1 経営基盤の強化	●	●	●					●	●	●	●
	2-2 経営革新・創業促進	●	●	●					●	●	●	●
	2-3 裾野産業の育成	●	●	●			●	●	●	●	●	●
	2-4 特定サブセクターの育成											
	2-5 卸売業・小売業振興											
3. 地域社会の活性化・雇用の創出に資する中小企業の育成	3-1 地場製造業(農産加工業を含む)の育成			●			●	●				
	3-2 零細・家内工業振興の育成											
所管国内機関		JICA東京 (産業財政)	JICA札幌	JICA九州	JICA筑波 (研修市民)	JICA中部	JICA大阪	JICA大阪	JICA札幌	JICA横浜	JICA大阪	JICA九州
ページ		424	426	428	428	429	430	431	433	435	439	440

課題解決促進													
集団				地域別									
0980050	0980070	0980095	0980091	0984039	0984079	0984128	0984154	0984213	0984216	0984218	0984271	0984273	0984300
中小企業指導者育成	中小企業振興政策	中小企業政策セミナー	・産業振興アジェンダの経験をアフリカへ	南東欧地域産業振興政策	アフリカ地域 中小零細企業支援機関育成	中東地域を対象とした中小企業振興施策	中南米地域中小企業振興政策	中南米地域起業・新規事業支援研修	中南米地域官民パートナーシップによる地域	南東欧地域中小企業振興セミナー	宮・メルコスール地域における中小企業の経	中小企業支援連携促進	イラン国向け中小企業振興政策・施策
中小企業支援組織	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官
継続	継続	継続	更新	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	新設	新設	新設
			●								●	●	●
	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●	●
●													
●								●					
			●	●			●						
				●	●		●		●				
JICA東京(産業財政)	JICA大阪	JICA大阪	JICA東京(産業財政)	JICA中国	JICA中国	JICA中部	JICA中国	JICA中部	JICA大阪	JICA大阪	JICA中部	JICA東京(産業財政)	JICA中部
442	443	417	451	453	456	457	458	463	464	465	466	467	468

(20) 民間セクター：貿易・投資促進

研修形態	中核人材育成						人材育成普及				
	受入形態		集団		地域別		集団		地域別		
	案件番号	0980196	0980225	0984035	0984070	0984204	0984177	0980942	0984217	0984229	0984311
案件名称	WTO協定・紛争解決了解の運用	持続可能な地域観光振興	南東欧地域実践的投資促進セミナー	税中央行アシア・コーカサス地域 関税政策・	中南米地域WTO協定の履行支援	アフリカ環インド洋経済圏貿易投資促進	観光振興とマーケティング	中東博物館研修	持続可能な観光開発へカリコム諸国)	中小規模のコーヒー生産者輸出競争力強化	
対象者	WTO関係職員	行政官、観光関連団体職員	投資関係職員	行政官	WTO関係職員	行政官	行政官	博物館職員	行政官	生産者団体行政官	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	更新	継続	継続	継続	新設	
1. 国際的な枠組の中での貿易・投資促進への対応力の強化	1-1 貿易・投資促進のための基礎条件の整備			●		●					
	1-2 WTO等の国際的な貿易・投資ルールへの対応力強化	●			●						
2. 貿易促進のためのキャバシティ・ビルディング	2-1 貿易関連政策・制度の策定、適切な運用のための体制整備					●				●	
	2-2 民間セクターに対する情報提供サービスの充実		●				●	●	●		
	2-3 活力ある民間セクターの育成		●			●	●	●	●	●	
3. 外国直接投資促進のためのキャバシティ・ビルディング	3-1 投資関連政策・制度の策定、適切な運用のための体制整備					●					
	3-2 民間セクターに対する情報提供サービスの充実		●	●			●	●	●		
所管国内機関		JICA東京 (産業財政)	JICA中国	JICA東京 (産業財政)	JICA大阪	JICA東京 (産業財政)	JICA兵庫	JICA東京 (産業財政)	JICA大阪	JICA沖縄	
ページ		422	423	425	414	427	426	432	437	438	441

課題解決促進								国際対話
集団		地域別						地域別
0980803	0980849	0984071	0984205	0984206	0984055	0984169	0984171	0984150
投資環境法整備	貿易促進	中東地域 観光開発	ロAPEC地域 国際貿易のための実践的アプローチ	アフリカ地域農産物輸出競争力強化	計画南東・欧州地域 自然環境保全に配慮した観光	持続可能な観光開発（大洋州地域）	デ中米ベラズ・日本貿易振興のためのキヤバシティ	メコン地域 観光振興
行政官	貿易関係政府職員	行政官	貿易関係政府職員	行政官、民間経済団体職員	行政官	行政官	行政官、貿易振興関係職員	行政官
継続	更新	継続	継続	継続	更新	更新	更新	継続
●	●	●			●			
●				●				
●	●		●					
	●	●			●	●	●	●
		●			●	●	●	●
●								
●		●			●	●	●	●
JICA大阪	JICA兵庫	JICA大阪	JICA東京 (産業財政)	JICA筑波 (研修業務)	JICA札幌	JICA沖縄	JICA大阪	JICA大阪
447	448	455	461	462	454	459	460	469

(21) 民間セクター：産業技術

	研修類型	中核人材育成		人材育成普及	課題解決促進
	受入形態	集団	地域別	地域別	集団
	案件番号	0980034	0984221	0984104	0980792
案件名称		バイオマス有効利用技術	南米地域生産性向上実践技術	東南アジア地域ものづくり基盤技術研修	先進バイオインダストリー
	対象者	研究者	行政官、工場管理者	行政官、工場管理者	行政官
開発戦略目標 中間目標	新規継続区分	継続	継続	継続	継続
1. 生産技術の向上	1-1 生産技術の向上	●			●
2. 生産管理技術の向上	2-1 生産管理・生産計画技術の導入・普及	●	●	●	
	2-2 品質管理の導入・普及		●	●	●
	2-3 製品管理の導入・普及		●	●	
所管国内機関		JICA筑波 (研修市民)	JICA九州	JICA中部	JICA中部
ページ		394	427	434	446

(22) 民間セクター：産業基盤制度

	研修類型	中核人材育成				人材育成普及	課題解決促進			
	受入形態	集団				地域別	集団			
	案件番号	0980045	0980736	0980941	0980993	0984173	0980767	0980778	0980877	0980879
	案件名称	産業・社会知的基盤技術	APEC知的財産権	産業統計（東アジアおよびアセアン諸国）	国際知的財産権	のアフリカ地域財産の保護と活用・産業振興のため	法定計量分野の社会・産業基盤整備	著作権制度整備	アセアン国際標準開発	キアム実践コース IECEE/CBス
	対象者	研究者	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	行政官	上級管理職	上級管理職
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	更新	継続	継続	更新	更新
1. 知的財産権の普及・発展	1-1 知的財産権制度の整備		●		●	●		●		
	1-2 知的財産権の保護		●		●	●		●		
2. 基準認証制度の改善・普及	2-1 計量制度の整備						●			
	2-2 工業標準化の推進	●						●	●	
3. 経済統計の整備	3-1 経済統計制度の整備			●						
	3-2 経済統計調査の実施・改善									
所管国内機関		JICA筑波 (研修市民)	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (産業財政)	JICA大阪	JICA大阪	JICA筑波 (研修市民)	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (産業財政)	JICA東京 (産業財政)
ページ		422	423	424	425	436	444	445	449	450

(23) 農業開発・農村開発：政策支援

	研修類型	中核人材育成			
	受入形態	集団		長期	
	案件番号	0980220	0980924	0980987	0981127
	案件名称	農業のITシステム化技術	植物品種保護	農産物の地理情報システム（GIS）による天然資源・	食の安全（長期）
	対象者	行政官技術者	行政官技術者	行政官技術者 研究者	行政官技術者 研究者
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続
1. 持続可能な農業生産	1-1 マクロレベルでの農業政策立案・実施能力の向上	農業政策の立案と実施、法・制度の整備	●		
2. 安定した食料供給	2-1 食料需給政策の策定	農業生産力の把握と食糧確保への戦略	●	●	●
所管国内機関		JICA帯広	JICA筑波 (研修業務)	JICA中部	JICA帯広
ページ		475	477	477	481

人材育成普及					課題解決促進					
集団			地域別		集団				地域別	
0980046	0980926	0980969	0984002	0984081	0980047	0980067	0980076	0980758	0984135	0984046
農業政策立案のための農業統計企画・設計	農業普及企画管理者	農村経済活性化に果たす農協の役割	農業協同組合活動を通じた農村振興（アジア地）	じ南西アジア農村開発地域	農業農村開発のためのインフラ整備	農業政策企画	畜産行政	ゼロエミッショング型農業・農村開発	に南東欧地域農産物市場経済強化セクターの連携・活性化	中央アジア地域農民組織強化
行政官	行政官	農協職員行政官	行政官民間セクター	行政官技術者	技術行政官技術者	行政官	行政官	行政官研究員大学教官	行政官民間セクター	行政官、農業団体幹部
継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	継続	更新
●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）	JICA沖縄	JICA東北	JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）	JICA東北	JICA帯広	JICA帯広	JICA札幌
483	500	501	503	510	518	519	520	522	530	527

(24) 農業開発・農村開発：生産基盤

	研修類型	中核人材育成		人材育成普及				課題解決促進		
	受入形態	地域別	長期	集団		地域別		集団		地域別
	案件番号	0984274	0981145	0980923	0980903	0984049	0984197	0980047	0980200	0984116
	案件名称	溉排水プロジェクトカウンターパート合「同研修「灌期」イル川流域農業開発・環境保全支援」長	かんがい排水・農村開発	備農村開発のための畠地帯における農業基盤整備	中央アジア・コーカサス地域水利組合強化	中東地域における効率的水利用による農業技術	農業農村開発のためのインフラ整備	かんがい排水プロジェクトの持続的管理	アジア地域	農民参加型用水管理システム
	対象者	技術行政官 技術者 研究者	技術行政官 技術者	技術行政官 技術者	技術行政官 民間セクター	技術行政官 技術者	技術行政官 技術者	技術行政官 技術者	技術行政官 技術者	技術行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	新設	継続	継続	更新	継続	継続	継続	継続	継続
1. 持続可能な農業生産	農業農村における基盤整備に向けた総合的な課題解決能力の向上	●						●		●
	開発計画の実践 現場での課題解決能力の向上	●	●	●						
	1-2-1 生産基盤の整備と維持管理 1-2-4 農家経営の改善	●				●		●		
	プロジェクト実施における行政支援・技術支援能力の向上	技術中心		●	●		●		●	
所管国内機関		JICA筑波 (研修業務)	JICA中国	JICA筑波 (研修業務)	JICA帯広	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)	JICA札幌
ページ		479	482	499	497	506	514	518	521	528

(25) 農業開発・農村開発：畜産

	研修類型	中核人材育成					
	受入形態	集団			長期		
	案件番号	0980025	0980213	0980218	0980920	0981127	
案件名称		草地畜産開発	産業動物の獣医技術	畜産物の利用と保藏技術	食の安全確保のための人畜共通感染症対策	食の安全（長期）	
対象者		技術者 技術行政官 普及指導員	獣医師	技術者 研究者	研究者 獣医師	行政官 技術者 研究者	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標		継続	継続	継続	継続	
1持続可能な農業生産	1-2-2 試験研究・技術開発の強化	家畜生産	鶏				
			酪農・牛育	●	●		
		獣医学		●	●	●	
	1-2-1生産基盤の整備と維持管理	家畜生産	鶏				
			酪農・牛育	●	●		
		獣医学		●	●	●	
	1-2-5農業生産資材の確保・利用改善	家畜生産	鶏				
			酪農・牛育	●	●		
		獣医学		●	●	●	
所管国内機関			JICA東北	JICA札幌	JICA帯広	JICA帯広	
ページ			473	474	474	476	
						481	

人材育成普及							課題解決促進	
集団				地域別			集団	
0980714	0980826	0980918	0980866	0984081	0984140	0984249	0980042	0980076
牛人工授精普及システム	鶏飼養管理・生産技術及び鶏病対策	畜産食品の危害リスク管理	獣医技術研究	を南通じアたジ農村地域開発	飼中養管理	村ア開発力地域小型草食家畜生産を通じた農	循環型家畜生産システム	畜産行政
獣医師、技術者 家畜衛生官 普及指導員	技術者、研究者 技術行政官 普及指導員	検査官	獣医師	技術者 技術行政官 普及指導員	技術支援、 技術指導者、 普及員	技術者 技術行政官	技術行政官、 技術者、研究者	技術行政官 政策行政官
継続	継続	継続	更新	継続	継続	継続	継続	継続
	●							
●					●	●	●	
		●	●					
	●			●				●
●					●	●	●	●
			●					
	●			●				●
●					●	●	●	●
JICA東北	JICA東北	JICA札幌	JICA筑波 (研修業務)	JICA東北	JICA帯広	JICA筑波 (研修業務)	JICA帯広	JICA東北
486	492	498	495	510	512	515	517	520

(26) 農業開発・農村開発：生産技術及び環境・資源

	研修類型	中核人材育成								
	受入形態	集団					地域別			
	案件番号	0980001	0980003	0980227	0980724	0980924	0984033	0984193	0984194	0981139
	案件名称	マイコトキシン検査技術	アグロバイオテクノロジー	食品加工・保全技術	環境保全型有機農業技術	植物品種保護	型中央農業（アジア・アフリカ地域）	職員アジア・アフリカ地域（有機農業技術（煙地・蒂農業管理普及））	アフリカのための農機具改良技術	稲作を中心とした環境保全型農業の確立（長期）
	対象者	技術者、研究者	技術者、研究者	技術者、研究者	技術者	行政官、技術者	行政官	普及員	技術者、研究者	技術者、行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
1. 持続可能な農業生産	1-2-2試験研究・技術開発の強化	●	●	●		●	●	●	●	
	1-2-5農業生産資材の確保・利用の改善	●	●			●	●	●	●	
2. 安定した食料供給	2-3輸入体制の整備	●								
1. 持続可能な農業生産	1-4環境配慮の向上				●		●			●
3. 活力のある農村の振興	3-5農村環境の保全				●		●			●
所管国内機関		JICA兵庫	JICA兵庫	JICA中国	JICA中部	JICA筑波（研修業務）	JICA札幌	JICA帯広	JICA帯広	JICA東北
ページ		472	472	475	476	477	478	478	479	481

			人材育成普及											
長期			集団								地域別			
0981145	0981101	0981107	0980199	0980770	0980771	0980808	0980810	0980824	0980850	0980858	0984052	0984054		
期ナ イル 川 流 域 農 業 開 発 ・ 環 境 保 全 支 援 （ 長 ）	ア フ リ カ ・ コ メ 生 産 研 究 （ 長 期 ）	期汚 食の 物安 全の 計測 技術と 対策 処理 技術の 残留性 （ 長 有 機 ）	小規 模農 家用 適正 農機 具開 發普 及	植物 遺伝 資源 の保 存と 持続 的利 用	稻作 技術 開發	食品 微生物 検査 技術	植物 保護 のため の総合 防除	ミバ 工類 温度 処理 殺虫 技術	断持 續的 農業 生産と 環境 保全の ための 土壤 診	小農 支援の ための 野菜 栽培 技術	アフ リカ地 域	アフ リカ地 域	アフ リカ地 域	園芸作物 ・普及
技術行政官 技術者 研究者	技術者、行 政官	技術者、行 政官	技術者、普 及員	研究者	研究者	研究員、技 術者	研究員、普 及員、技 術者	技術者、行 政官			普及員、技 術者		行政官、普 及員	
継続	新設	新設	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	更新	継続	継続	
	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●		
			●							●				
						●		●						
●		●					●			●				
●							●			●				
JICA中国	JICA筑波 (研修業務)	JICA四国	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)	JICA兵庫	JICA兵庫	JICA沖縄	JICA帯広	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)		
482	480	480	484	487	488	489	490	491	493	494	507	508		

人材育成普及				課題解決促進		
地域別				集団	地域別	長期
0984057	0984082	0984011	0984019	0980900	0984206	0981141
シ中央アムジア・コーカサス地域 農業機械化	アフリカ地域（仏語圏） 稻作収穫後処理	小規模農民支援有機農業技術普及手法	アフリカ地域「陸稻品種選定技術」	食糧増産のための環境対応型農業	アフリカ地域農産物輸出競争力強化	環境共生農学（長期）
技術者、行政官	普及員、技術者	普及員、技術者	研究者、行政官		行政官、民間経済団体職員	研究者
継続	継続	更新	更新	更新	継続	継続
	●		●			●
●	●	●				
					●	
		●				●
				●		●
JICA筑波（研修業務）	JICA東北	JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）	JICA帯広	JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）
509	511	504	505	526	462	532

(27) 農業開発・農村開発：農村開発・農民組織・普及制度

	研修類型	中核人材育成	人材育成普及									
	受入形態	地域別	集団				地域別					
	案件番号	0984193	0980211	0980926	0980969	0980990	0984002	0984049	0984196	0984197	0984222	0984249
	案件名称	職員アジャア・アフリカ地域烟地帶農業管理普及	農民参加による農業農村開発	農業普及企画管理者	農村経済活性化に果たす農協の役割	生鮮食料品流通（水産物）	ア農業協同組合活動を通じた農村振興（アジア）	中央アジア・コーカサス地域水利組合強化	援仏語圏アフリカ地域「農民組織化・運営支援	技術中東地域における効率的水利用による農業	アセアン地域地域産業振興研修	村開発アフリカ地域小型草食家畜生産を通じた農
	対象者	普及員	行政官	行政官	農協職員、行政官	行政官	農協職員（管理者、行政官）	技術行政官民間セクター	行政官	行政官		技術者技術行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
1. 持続可能な農業生産	1-2-1 生産基盤の整備と維持管理【水利組合（土地改良区）課題】						●		●			
	1-2-3 農業普及の強化【普及制度課題】	●		●								●
	1-2-4 農家経営の改善【農民組織（農協）課題】	●			●	●	●	●				
3. 活力のある農村の振興	3-1 農村振興関連政策の推進【「農村開発・農民普及組織・普及制度」共通課題】		●			●						
	3-6 生活改善の推進【生活の向上（生活改善）課題】								●			
	3-2 農外所得の向上【村づくり（一村一品）課題】									●		
	3-7 村落協同体活動の推進	●										
所管国内機関		JICA帯広	JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）	JICA大阪	JICA沖縄	JICA筑波（研修業務）	JICA筑波（研修業務）	JICA九州	JICA筑波（研修業務）	
ページ		478	485	500	501	502	503	506	513	514	579	515

課題解決促進										国際対話
集団						地域別				地域別
0980036	0980805	0980758	0980840	0980847	0980889	0984125	0984135	0984046	0984180	0984245
持続的農村開発	JICA コミュニティNGO連携による実践的参加型	ゼロエミッション型農業・農村開発	農村振興	食品安全性確保	農村女性能力向上	ネチント・カリブ運営・住民参加型農村開発	性南米・東欧による農産物市場経済強化セクターの連携・活	中央アジア地域 農民組織強化	農村アフリカ地域「生活改善アプローチによるコミュニティ開発」	中南米地域農村部生活改善を通じた女性のリーダーシップ育成
行政官	NGO	行政官、研究員 大学教官	行政官、普及員	技官	普及員、行政官	行政官、普及員、NGO	行政官、NPO	行政官、農業団体幹部		行政官 NGO
継続	継続	更新	更新	更新	更新	継続	継続	更新	更新	継続
●	●	●					●	●		
●	●		●	●	●			●	●	
●		●								
●						●	●			
JICA筑波 (研修業務)	JICA大阪	JICA帯広	JICA札幌	JICA兵庫	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)	JICA帯広	JICA札幌	JICA筑波 (研修業務)	JICA筑波 (研修業務)
516	523	522	524	221	525	529	530	527	531	568

## (28) 自然環境保全

	研修類型	中核人材育成										洋サンゴローブ生態系の持続可能な開発の保全—沿岸生		
		集団				地域別				長期				
		案件番号	0980749	0980756	0980919	0980968	0984063	0984191	0984202	0984210	0981204	0981205		
案件名稱	森林環境・資源研究	ア自然公園の管理・運営と利用（エコツ）	共生による森林保全	持続可能な森林経営の実践活動促進	民アジアとの協働による森林持続的政策の策定（行政と住民）	環太平洋地域 ○ ・森林認証	（ACADM大洋州・中南米地域育成ARCDM）	アジア・アフリカ地域荒廃地の植生回復	育成（サステナブルな社会の構築をめざして）	持続可能な開発のための気候変動対応（長期）	キヤマヨシホークス（長期）	洋サンゴローブ生態系の保全管理（アジア・太平洋）	全マンガローブ生態系の持続可能な管理と保全	
対象者	研究者	行政官、技官	行政官、技官	行政官（技術者）	行政官	行政官、研究者	行政官（技術者）	技官、研究者		研究者、技術者	行政官	行政官	行政官	
開発戦略目標	新規継続区分	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	新設	新設	継続	継続	継続	
1. 自然資源の持続的利用 1-1 住民による自然資源の持続的利用	持続的な自然資源の利用に関する政策・制度の確立／改善				●	●		●					●	
	持続的な自然資源の利用に関する組織の確立／強化			●			●						●	
	持続的な自然資源の利用促進に関する普及体制の確立／改善												●	
	自然資源に配慮した持続的生計向上支援					●								
	自然資源の持続的利用に関する関係者の意識向上		●					●					●	
1. 自然資源の持続的利用 1-2 持続的森林經營	持続的森林經營に関する政策・制度の確立／改善				●	●	●				●			
	持続的森林經營に関する組織の確立／強化				●						●			
	持続的森林經營に関する研修体制の確立／改善													
	持続的森林經營に必要な森林基礎調査・関連研究能力の向上	●		●	●		●		●	●				
	持続的森林經營に関する技術の開発／適用				●				●	●				
	持続的森林經營に関する関係者の意識向上													
2. 生物多様性の保全	生態系保全に関する政策・制度の確立／改善											●		
	生態系保全を担う組織の確立／強化											●		
	具体的な保護区における管理計画・実施体制の整備・改善				●									
	生態系保全に必要な基礎調査・関連研究能力の向上	●							●		●	●	●	
	生態系修復／悪化防止技術の開発／適用		●						●		●	●		
	環境保全型生計向上支援		●								●			
	生態系保全に関する関係者の意識向上		●	●							●	●	●	
3. 荒廃地の回復	荒廃地の回復に関する政策・制度の確立／改善							●						
	荒廃地の回復に関する組織の確立／強化							●						
	具体的な対象荒廃地における土地利用・植生回復に関する計画・実施体制の整備／改善							●					●	
	荒廃地の回復に関する普及体制の確立／改善													
	荒廃地の回復に必要な基礎調査・関連研究能力の向上	●							●					
	土地利用目的や地域条件に即した荒廃地回復技術の開発／適用							●						
	持続的生計向上支援													
	荒廃地の回復に関する関係者の意識の向上							●						
所管国内機関		JICA茨城（研修市民）	JICA帯広	JICA帯広	JICA東京（経済環境）	JICA中部	JICA札幌	JICA東京（経済環境）	JICA横浜	JICA茨城（研修業務）	JICA四国	JICA沖縄	JICA沖縄	
ページ		534	534	535	535	536	536	607	537	538	539	540	541	542

人材育成普及							課題解決促進							
集団				地域別			集団						地域別	
0980068	0980087	0980759	0980991	0984030	0984062	0984304	0980036	0980789	0980970	0980988	0980843	0980865	0980126	0984074
シ災 ン害 ク ー 一 タ 解 析 の た め の 衛 星 リ モ ー ト セ ン	育水辺を中心とする自然体験を通じた環境教育	自然体験を通じた環境教育	水環境を主題とする環境教育	アフリカ地域野生生物保護管理	中南米地域持続的開発のための環境教育	コンゴ盆地周辺国森林保全	持続的農村開発	生物多様性情報システム	森林流域環境・水土保全技術	湖沼環境保全のための統合的流域管理	企熱帯・亜熱帯地域におけるエコツーリズム	ラムサール条約と利用	生物多様性保全のための野生動物問題解決	手法 総 大 洋 可 能 な 地 域 開 発 の 環 境 教 育 を 通 じ た E SS D (持)
行政官・技術者	行政官、NGO教育機関	行政官、NGO教育機関	大学教授	行政官（技術者）	行政官、NGO教育機関		行政官、NGO教育機関	行政官（技術者）	行政官（技術者）		行政官			行政官
継続	継続	継続	継続	継続	新設	継続	継続	継続	継続	継続	更新	更新	新設	継続
										●		●		●
										●	●		●	
						●								
						●								
	●	●	●	●		●				●	●	●	●	●
									●					
										●				
	●									●				
	●									●				
					●			●		●		●		
					●			●				●		
					●					●			●	
					●			●				●		
											●			
												●		
													●	
JICA東京 (経済環境)	JICA大阪	JICA中部	JICA大阪	JICA東京 (経済環境)	JICA中部	JICA東京 (経済環境)	JICA筑波 (研修業務)	JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)	JICA大阪	JICA沖縄	JICA帯広	JICA兵庫	
260	543	544	614	545	546	547	516	549	553	628	551	552	548	634

(29) 水産

	研修類型	中核人材育成					課題解決促進				
	受入形態	集団				地域別	集団			地域別	
	案件番号	0980336	0980351	0980975	0980976	0984215	0980752	0980852	0980863	0984038	0984292
	案件名称	海域における水産資源の管理及び培養	養殖魚の健康と安全管理	持続可能な沿岸漁業	漁村開発におけるジェンダー主流化	冷凍機保守	当地域水産業の持続的発展に寄与する行政担	漁業コミュニティ開発計画	沿岸漁業管理	多様化による沿岸水産資源の持続性確保	仏語圏中西部アフリカ 持続的漁村開発
	対象者	研究員	行政官	普及員	行政官	行政官	行政官	中堅行政官	中堅行政官	行政官	幹部行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	更新	更新	新設
1. 活力ある漁村の振興	1-1 漁業収入の増大			●		●		●		●	●
	1-2 収入源の多角化				●		●	●		●	●
	1-3 漁村の生活改善				●		●	●	●	●	●
2. 安定した食料の供給	2-1 漁業生産量の増大			●							
	2-2 水産養殖の振興	●	●								
	2-3 水産食品の安全対策と品質管理		●								
	2-4 水産加工・流通の改善と漁業基盤整備		●			●		●		●	●
3. 水産資源の保全管理	3-1 水産資源評価			●			●				
	3-2 漁業管理			●			●		●		
	3-3 漁場環境保全	●					●	●	●	●	●
	3-4 資源増殖の取り組み	●	●								
所管国内機関		JICA四国	JICA中国	JICA九州	JICA横浜	JICA大阪	JICA中国	JICA横浜	JICA横浜	JICA沖縄	JICA横浜
ページ		556	556	557	565	557	558	559	560	561	562

## (30) ジェンダーと開発

	研修類型	中核人材育成			人材育成普及			課題解決促進			国際対話	
		受入形態			集団			集団				
		案件番号			地域別			集団				
		0980209	0980723	0980976	0980748	0980930	0984248	0980707	0980757	0980805	0980889	0984245
開発戦略目標	案件名称	女性の教育推進セミナー	ナレッジ・センター主導化政策のための行政官セミナー	漁村開発におけるジェンダー主流化	男女共同参画推進セミナーⅢ	埋立地開拓アフリカ	能活力強化セミナー	母子保健	コミュニティ開発による実践的参加型	農村女性能力向上	リクンダム地域農山村部生活改善を通じた女性の	
						乾燥地域	フレーバーブラジル・独立を目指したNGO指導者の					
						村蒸飲料水管						
	対象者	行政官	行政官	行政官普及員	行政官	行政官	行政官NGO	行政官NGO	NGO	普及員、行政官	行政官NGO	
	新規継続区分	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	
	中間目標											
	1-1 女性に対する差別的な制度・法律・政策の見直し											
	1-2 ジェンダー分析・統計の整備	●		●								
	1-3 国家本部機構(カネキマツヤー)の機能強化			●								
	1-4 政策・制度立案者のジェンダーに対する意識向上											
ジェンダー平等の実現と女性のエンパワーメントの促進	1. ジェンダー平等を推進する政策・制度の整備	1-5 ジェンダー平等推進に携わる実務者の能力強化	●									
		1-6 ジェンダー主流化を推進する部局・行政組織の運営管理能力の向上	●	●								
		1-7 国家本部機構(カネキマツヤー)、関係省庁、NGO、研究機関のネットワーク構築		●								
		1-8 意思決定レベルへの女性の参画促進										
		1-9 ジェンダー予算の導入	●	●								
	2. 女性の参画促進	2-1 女性の社会的参画を妨げている文化・社会制度や環境の改善										
		2-2 男女の意識改革の促進とともに女性が参加しやすい環境の整備				●						
		2-3 ジェンダー平等な市民社会の醸成										
	3. 女性の経済的エンパワーメントの促進	3-1 女性の労働機会拡大及び女性起業家育成		●	●					●		
		3-2 労働セクターにおけるジェンダー・センシティブな政策制度の構築										
ジェンダー平等の実現と女性のエンパワーメントの促進	4. 農山漁村における女性の地位向上	4-1 農山漁村における女性のエンパワーメントの促進		●	●				●	●	●	
		4-2 農山漁村における生活改善の促進								●	●	
		4-3 農山漁村セクターにおけるジェンダー・センシティブな政策制度の構築		●	●				●	●		
	5. 教育を通じたジェンダー平等の実現	5-1 ジェンダー平等な学校教育の実現	●									
		5-2 高等教育における女性の就学者拡大										
		5-3 教育セクターにおけるジェンダーセンシティブな政策制度の構築	●									
	6. ジェンダーに起因する健康面の格差の解消	6-1 食生活・栄養改善を通じたジェンダーに起因する健康面の格差解消										
		6-2 セクシャル・リプロダクティブルース/ライツの改善					●	●				
		6-3 HIV/エイズに対する女性の脆弱性の解消					●					
	7. 女性に対するあらゆる暴力の撤廃	7-1 デミスティック・バイオレンス(DV)の撤廃										
ジェンダー不平等に起因する情報格差の是正		7-2 人身取引にかかる包括的な対策の促進										
		7-3 女性性器切除(FGM)の撤廃										
		7-4 被害女性に対する支援・保護										
	8. ジェンダーの視点に立った情報整理	8-1 メディアにおけるジェンダー主流化促進										
		8-2 ジェンダーの視点に立った情報整理										
		8-3 情報普及の強化と情報に対する男女平等なアクセス確保										
		8-4 メディアにおけるジェンダー主流化促進										
	9. ジェンダー視点のある環境保全及び持続可能な開発における環境対策	9-1 ジェンダー視点のある環境保全及び持続可能な開発における環境対策					●					
		9-2 環境行政におけるジェンダー主流化の促進										
	10. あらゆる分野のすべての側面においてジェンダーの視点に立った取り組みの実施	10-1 あらゆる分野のすべての側面においてジェンダーの視点に立った取り組みの実施										
所管国内機関		JICA東京(人間開発)	JICA九州	JICA横浜	JICA東京(公共政策)	JICA東京(公共政策)	JICA札幌	JICA東京(人間開発)	JICA札幌	JICA大阪	JICA筑波(研修業務)	
ページ		564	564	565	566	567	271	215	216	523	525	568

(31) 都市開発

	研修類型	中核人材育成					
	受入形態	集団				長期	
	案件番号	0980230	0980708	0980979	0980980	0981131	0981132
案件名称		公共事業の計画・管理・評価	建設機械及び建設施工監理	建設技術の開発・応用セミナー	国土・地域開発政策	都市工学(長期)	社会基盤計画・設計(長期)
対象者		行政官、研究者、技術者	行政官、技術者	行政官、研究者、技術者	行政官	行政官、研究者	研究者、技術者
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続
2. 都市開発	2-1 都市開発政策の策定				●		
	2-2 土地利用計画の策定						
	2-3 総合的都市インフラの整備	●	●	●			●
	2-4 居住環境の改善						
	2-5 都市の環境保全と防災力強化						
	2-6 都市管理能力の強化	●				●	
所管国内機関		JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜	JICA横浜	JICA東京(経済環境)	JICA東京(経済環境)
ページ		570	570	571	572	573	573

課題解決促進										
集団									地域別	
0980212	0980325	0980711	0980782	0980798	0980922	0980947	0980950	0980859	0984134	0984288
地域 土木行政セミナー	都市 整備	と建築 環境基準 社会と規 制システム (建築物の 安全性)	総合 都市交通 計画・ プロジェクト	会環境 資本・社会 整備事業 を取り入れ た持続可 能な社	国家 測量事 業計画・ 管理	都 市 計 画 總 合	住 宅 ・ 環 境 改 善	歴 史 都 市 の 保 全 ・ 防 災 と 文 化 觀 光 へ の 活 用	合 ア ジ 形 成 地 域 お よ び 住 民 移 転 に お け る 市 民 参 加 ,	建 築 環 境 技 術
土木技術者、技術系職員	行政官	行政官、研究者、技術者	行政官	行政官、土木技術者	行政官	行政官	行政官、研究者、技術者	行政官	行政官、技術者	行政官、研究者、技術者
継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新	継続	新設
●	●					●				
●										
●					●					
	●	●					●		●	●
●		●		●	●			●		
			●						●	
JICA札幌	JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)	JICA大阪	JICA筑波 (研修市民)	JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)	JICA大阪	JICA帯広	JICA筑波 (研修市民)
583	584	585	587	550	589	590	591	588	363	594

(32) 地域開発

	研修類型	中核人材育成					
		受入形態		長期		集団	
		案件番号	0980768	0980984	0981136	0981147	0980727
	案件名称	国土整備マネジメント	管参 理 加 型 地 域 社 会 開 発 の プロ ジ エ ク ト 計 画 ・	国 際 地 域 開 発 ( 長 期 )	開 キ ヤ バ シ テ イ ・ デ イ ベ ロ ブ メ ン ト 及 び 地 域	参 加 型 地 域 社 会 開 発 の 理 論 と 実 践	東 南 ア ジ ア 地 域 開 発 普 ロ ジ エ ク ト 人 間 の 形 成 安 全 保 障 を 重 視 し
	対象者	技官、行政官	地方自治体 NGO、NPO等	行政官、研究者	行政官	地方自治体 NGO、NPO等	行政官 NGO、NPO等
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続
1. 地域開発	1-1 地域開発政策の策定（地域開発政策）			●			●
	1-2 地域経済開発の促進（経済開発）						
	1-3 地域における基礎的生活分野の改善（社会開発）						
	1-4 地域の環境保全と防災対策の推進（環境保全と防災）	●		●			
	1-5 地域開発のキャパシティ・ディベロップメント		●	●	●	●	●
所管国内機関		JICA筑波 (研修市民)	JICA中部	JICA東京 (経済環境)	JICA九州	JICA中部	JICA中部
ページ		571	572	596	574	575	576

人材育成普及						課題解決促進			
地域別						集団	地域別		
0984163	0984212	0984222	0984232	0984276	0984277	0980764	0984032	0984045	0984252
造物メンテナンス）NED（インフラ支援（コンクリート構	的中地域アジア地域開発（地域資源を活かした内発）	アセアン地域地域産業振興研修	東欧地域工コツーリズムと戦略的地域振興	域中経済南米開発地域	興アフリカ地域支援政策	地域開発計画管理	中南米地域持続可能な地域観光開発	中央アジア地域地域開発セミナー	アフリカ地域産業振興（一村一品）
行政官	行政官	行政官	国・地方政府機関NGO等	行政官	行政官、市民団体	行政官	行政官	行政官	行政官
継続	継続	継続	継続	新設	新設	継続	継続	継続	継続
	●			●	●	●	●	●	
	●	●		●	●	●	●	●	
							●		
	●	●	●	●	●	●		●	●
JICA大阪	JICA中部	JICA九州	JICA東京（産業財政）	JICA中部	JICA中部	JICA札幌	JICA札幌	JICA札幌	JICA九州
577	578	597	580	581	582	586	452	592	593

### (33) 環境管理：水質汚濁

	研修類型 受入形態 案件番号	中核人材育成								
		集団							地域別	
		0980006	0980007	0980053	0980224	0980917	0980962	0980982	0980997	0984018
開発戦略目標	案件名称	生活排水対策	住民との協働による環境都市づくり	環境汚染基準・規制策定手法	環境中の有害汚染物質対策	地域環境保全対策と技術	水環境モニタリング	化学産業における環境管理技術	閉鎖性海域の水環境管理	中南米地域生活排水処理
	対象者	行政官、技術者		行政官		行政官、研究者	技術者			技術者
	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
	1-1 法制度面の改善 ・水質管理政策の策定 ・実効性のある法制度の整備 ・一元的水管理の強化 ・規制の適切な運用のためのシステム開発	●		●	●	●	●	●	●	
	1-2 組織／人材面の改善 ・政策決定者の意思強化 ・組織内の職務分掌の明確化 ・ほかの組織との連携 ・行政担当官の能力向上（水質分析・モニタリングを除く）		●	●	●	●	●		●	
	1-3 財政面の改善 ・適切な財務計画の策定 ・費用負担方法の検討									
	1-4 水環境に対する科学的知見の向上 ・水質モニタリング体制の構築・精度の向上 ・水質データの蓄積・活用の推進と情報公開	●		●	●	●	●		●	
	1-5 企業の環境管理能力の向上 ・企業の環境管理システムの形成と強化 ・環境管理への企業参入推進・環境保全産業の振興							●		
	1-6 市民の水質汚濁対処能力の向上 ・水環境保全への意識啓発 ・コミュニティ組織の環境管理能力向上 ・地域・文化の特徴を考慮した水質保全／水質汚濁対策の強化		●			●			●	●
	1-7 大学等研究機関の水質汚濁対処能力向上 ・調査研究能力の向上 ・行政・企業・市民への情報提供、働きかけの強化			●						
2. 対象水域に適した水質保全／水質汚濁対策の向上	2-1 河川の水質保全／水質汚濁対策の向上 ・河川の利用目的と保全水準の設定 ・河川の流域・汚濁の特徴に配慮した対策の検討 ・対象国・地域の発展状況に配慮した対策検討	●	●		●		●			●
	2-2 地下水の水質保全／水質汚濁対策の向上 ・地下水の利用目的と保全水準の設定 ・地下水盆・汚濁の特徴に配慮した対策の検討 ・対象国・地域の発展状況に配慮した対策検討					●				
	2-3 湖沼の水質保全／水質汚濁対策の向上 ・湖沼の利用目的と保全水準の設定 ・湖沼の水文的特徴の把握 ・流域・汚濁の特徴に配慮した対策の検討	●					●			
	2-4 閉鎖性海域の水質保全／水質汚濁対策向上 ・閉鎖性海域の利用目的と保全水準の設定 ・閉鎖性海域の海況特徴の把握 ・流域・汚濁の特徴に配慮した対策の検討 ・対象国・地域の発展状況に配慮した対策検討		●						●	
所管国内機関		JICA九州	JICA九州	JICA九州	JICA大阪	JICA札幌	JICA東京(経済環境)	JICA中部	JICA兵庫	JICA中国
ページ		598	598	599	600	602	603	604	605	605

人材育成普及				課題解決促進								
集団				集団					地域別			
0980103	0980105	0980762	0980991	0980215	0980779	0980815	0980822	0980988	0980992	0984021	0984246	
下水道維持管理システムと排水処理技術	下水道維持管理・都市排水	下水道維持管理	水環境を主題とする環境教育	都市生活型の環境問題	下水道技術・都市排水コース	産業廃水処理技術	た海事及び法令執行機関における上級職員のための海事及び法令執行機関における上級職員のための統合的流域管理	湖沼環境保全のための統合的流域管理	環境政策・環境マネージメントシステム	中東地域産業環境対策	中南米地域	鉱工業による廃水汚染対策
行政官、技術者	技術者	技術者	大学教授	行政官	技術者	技術者	行政官	行政官、研究者、技術者	行政官	技官	行政官、技術者	
継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
				●			●	●	●	●	●	
				●	●		●	●	●	●	●	
					●			●				
●								●				
						●			●		●	
	●		●		●		●		●	●		
							●					
●	●	●		●	●	●			●	●	●	
				●								
					●				●			
JICA九州	JICA大阪	JICA札幌	JICA大阪	JICA札幌	JICA東京(経済環境)	JICA九州	JICA沖縄	JICA大阪	JICA大阪	JICA九州	JICA大阪	
610	611	612	614	620	622	625	626	628	629	631	642	

### (34) 環境管理：大気汚染

	研修類型	中核人材育成					人材育成普及	設備管理における生産性向上と省エネのためのクリーナープロダクションと省エネのため	
	受入形態	集団			地域別	集団	集団		
	案件番号	0980053	0980917	0980921	0980982	0984138	0980991	0980992	0980885
	案件名称	環境汚染基準・規制策定手法	地域環境保全対策と技術	環境保全のための自動車技術	化学産業における環境管理技術	日韓共同研修 「大気環境保全管理」	水環境を主題とする環境教育	環境政策・環境マネジメントシステム	設備管理における生産性向上と省エネのためのクリーナープロダクションと省エネのため
	対象者	行政官	行政官、研究者	行政官		行政官、研究者	大学教授	行政官	
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続	更新
1. 行政・企業・市民・大学等研究機関の協力による環境（大気汚染）対処能力の向上	1-1 行政の政策立案能力の向上 ・為政者のコミットメントの確保 ・ステークホルダー間の調整メカニズムの構築 ・行政サイドのコミットメントの強化 ・法整備	●				●		●	
	1-2 行政の対策実施能力の向上 ・技術的基準／技術支援措置の整備 ・中央と地方の連携の強化と責任／役割分担の明確化 ・環境管理システムの枠組みづくり ・環境影響評価の実施能力の向上 ・環境情報の公開と市民への働きかけ	●	●	●	●	●		●	
	1-3 行政による環境教育・環境学習の促進 ・広範なステークホルダーを対象とした環境教育の促進 ・学校教育における環境教育の促進						●		
	1-4 行政のより実効的な施策の形成・実施を支援するための科学技術の向上 ・モニタリング水準の向上 ・公害防止技術／環境保全機器／施設開発 ・環境汚染予測等解析手法開発		●			●		●	●
	1-5 企業の環境対処能力の向上 ・企業の環境管理能力の向上 ・企業の情報整備能力向上 ・事業者間の連携の促進				●	●		●	●
	1-6 市民の環境（大気汚染）対処能力の向上 ・汚染源への働きかけ能力の強化 ・環境効率を高めるための市民の行動意識の改革 ・市民の大気汚染リスクの理解の向上			●				●	
	1-7 大学等研究機関の環境（大気汚染）対処能力向上 ・調査研究能力の向上 ・行政・企業・市民への情報提供、働きかけの強化	●	●	●					●
2. 大気汚染対策の実施促進	2-1 ローカルな大気汚染への対策促進 ・大気汚染情報の把握 ・固定発生源対策 ・移動発生源（交通大気汚染）対策 ・面的発生源対策 ・コンテンジエンシ・プラン（緊急対応策）の実施 ・大気汚染関連分野における予防的措置		●				●		
	2-2 国境を越える地域の大気汚染への対策促進 ・酸性雨対策の強化 ・黄砂対策の強化 ・POPs（残留性有機汚染物質）対策の支援 ・ヘイズ（越境煤煙）対策の支援								
	2-3 地球規模の大気汚染対策の促進 ・オゾン層破壊物質の削減への取り組み ・温室効果ガス削減への取り組み強化								
所管国内機関		JICA九州	JICA札幌	JICA筑波（研修市民）	JICA中部	JICA九州	JICA大阪	JICA大阪	JICA九州
ページ		599	602	602	604	606	614	629	627

課題解決促進					
地域別					
0984021	0984076	0984078	0984155	0984286	0984287
中東地域産業環境対策	興南東欧地域 クリーナープロダクション振	強化アジア酸性雨モニタリングネットワーク	ナーブルダクションス工業におけるクリー	大気汚染源管理	都市における自動車公害対策
	行政官	行政官、研究者	工場管理者、技術者	行政官、技術者	行政官
継続	継続	継続	継続	新設	新設
●	●			●	●
●	●			●	●
●					
		●	●	●	●
●	●		●		
		●			
●		●		●	●
		●			
		●			
JICA九州	JICA九州	JICA兵庫	JICA九州	JICA九州	JICA大阪
631	635	636	640	644	645

(35) 環境管理：廃棄物処理

	研修類型	中核人材育成						
	受入形態	集団					地域別	
	案件番号	0980007	0980100	0980224	0980226	0980974	0984209	0984224
	案件名称	住民との協働による環境都市づくり	廃棄物管理技術と環境教育	環境中の有害汚染物質対策	廃棄物管理総合技術	廃棄物総合管理セミナー	アジア地域有害廃棄物管理・適正処理	の南西アジア地域廃棄物管理—具体的改善策
	対象者	中央、地方行政官	行政官、技術者	技術系行政官	技術者	中堅行政官	中堅行政官	行政官
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続	継続	継続
1. 廃棄物管理能力の向上	1-1 制度面の改善 ・廃棄物管理政策の策定 ・法制度の整備 ・廃棄物管理の責任組織の確立		●	●	●	●	●	●
	1-2 組織面の改善 ・組織内の職務分掌の明確化 ・適切な人材／人数组配置の実現 ・組織管理能力の向上 ・他組織との連携や調整能力の向上							
	1-3 財政面の改善 ・財政管理の適正化 ・費用回収（財政確保）体制の構築 ・コスト削減による收支状況の改善							
	1-4 民間セクターとの連携の改善 ・民間セクター参加の適切な推進 ・自治体の民間セクター管理能力の向上				●			●
	1-5 技術面の改善 ・技量の向上 ・適正技術の開発と導入		●	●	●	●	●	●
2. 対象社会に適した 廃棄物管理体制の確立	2-1 文化や社会への適切な配慮 ・文化や社会に配慮した廃棄物管理 ・インフォーマルセクターへの対応 ・廃棄物管理における合意形成プロセスの尊重	●			●			
	2-2 排出者の廃棄物管理体制への参画促進 ・コミュニティ組織の能力向上 ・ごみ問題への理解促進	●	●		●	●		●
	2-3 排出者（企業）の環境管理能力向上 ・企業の環境管理能力の向上 ・企業の情報整備能力向上 ・事業者間の連携の促進						●	
	所管国内機関	JICA九州	JICA九州	JICA大阪	JICA中国	JICA横浜	JICA横浜	JICA九州
	ページ	598	599	600	601	604	607	608

課題解決促進									
集団					地域別				
0980091	0980215	0980802	0980992	0980121	0984026	0984146	0984006	0984305	
地方自治体における廃棄物処理	都市生活型の環境問題	地方自治体における都市廃棄物処理	環境政策・環境マネジメントシステム	廃棄物3R・再資源化	中南米地域 廃棄物処理技術および3R	中南米物総合管理循環型社会形成促進のための 廃棄物地域管理循環型社会の構築 —実践	的な改善策の策定に向けたアセアン地域 —実践	理力アリーブ島嶼国における持続可能な廃棄物管	
行政官、技官	行政官	行政官	行政官	行政官、技官	行政官	行政官	行政官	行政官	
継続	継続	継続	継続	更新	継続	継続	更新	新設	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	
				●				●	
								●	
●	●			●					
●	●	●			●	●			
					●	●			
●	●	●			●	●	●	●	
	●				●	●	●	●	
JICA兵庫	JICA札幌	JICA大阪	JICA大阪	JICA東京 (経済環境)	JICA札幌	JICA中部	JICA九州	JICA沖縄	
617	620	623	629	618	632	638	630	647	

(36) 環境管理：分野横断

	研修類型	中核人材育成						人材育成普及		
		受入形態			集団	地域別	長期		集団	地域別
		案件番号	0980106	0980729	0980936	0984202	0981206	0981210	0980780	0980765
	案件名称	円借款事業における環境社会配慮実務	環境調和技術	ODAにおける環境影響評価	～CDA ～CDM ～AR-CDM ～中南米地域 ～大洋州 ～担当者育成 ～森林植林	材環境成～長期 ～資源循環型社会を担う ～中核的人材	期国際環境人材育成 ～地球温暖化対策～長	気象業務能力向上	め気候変動による流域管理 ～洪水対策と生態系保全のため	地西パブル ～桂林と地域市民参加による持続可能な
		対象者	行政技官	研究者	行政技官	CDM植林行政担当者	行政官、研究者	行政官、研究者	行政官（技官）、研究者	行政官、技術者、NGO
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	新設	新設	継続	更新	継続
1. 行政・企業・市民・大学等研究機関の協力による環境（大気汚染）対処能力の向上	1-1 行政の政策立案能力の向上				●		●	●		
	1-2 行政の対策実施能力の向上	●		●				●		
	1-3 行政による情報整備・普及啓蒙活動促進	●		●				●	●	●
	1-4 行政のより実効的な施策の形成・実施を支援するための科学技術の向上		●			●	●	●	●	
	1-5(a) 企業の温暖化対策処理能力の向上									
	1-5(b) 企業の環境管理能力強化（CP導入等）									●
	1-6 市民の温暖化対策防止対処能力の向上									●
2. 地球温暖化対策の実施促進	1-7 大学等研究機関の地球温暖化防止能効向上		●		●	●				
	2-1 ローカルな地球温暖化への対策促進				●		●		●	
所管国内機関		JICA東京 (経済環境)	JICA筑波 (研修市民)	JICA東京 (経済環境)	JICA東京 (経済環境)	JICA九州	JICA中部	JICA東京 (経済環境)	JICA帯広	JICA東京 (経済環境)
ページ		600	601	603	607	608	609	264	613	615

課題解決促進									
集団					地域別				
0980066	0980572	0980793	0980811	0980133	0984141	0984148	0984195	0984280	0984290
気候変動への適応	地球温暖化対策コース	京都メカニズム担当者養成コース	残留安全のための化学物質のリスク管理と	公害防止と地域環境管理	力アジア地域 －気候変動予測解分析にかかる能	質中東地域環境管理能力向上（大気汚染・水	発南東欧・CIS地域京都メカニズム能力開	発中央アジア・コーカサス地域 案件形成促進	環境教育推進のための行政能力強化
行政官	行政官	行政官	行政官、技官	行政官、技術者	気候変動予測モデル研究者	環境管理担当行政官	行政官	行政官	行政官
継続	継続	継続	継続	新設	継続	継続	継続	新設	新設
●	●	●	●	●		●	●	●	●
●	●	●	●	●		●	●	●	●
●	●			●			●		●
				●	●				
					●				
●	●	●					●	●	
JICA筑波 (研修市民)	JICA筑波 (研修市民)	JICA中部	JICA兵庫	JICA中部	JICA東京 (経済環境)	JICA大阪	JICA筑波 (研修市民)	JICA中部	JICA兵庫
616	621	662	624	619	637	639	641	643	646

(37) 援助アプローチ

	研修類型	中核人材育成			人材育成普及	
	受入形態	地域別		長期	集団	地域別
	案件番号	0984086	0984098	0981137	0980833	0984234
	案件名称	力中央 上アジア ・ カサス 地域  援助 活用能	ア ジ ア 地 域 知 識 經 營 セ ミ ナ ー	国 際 開 發 協 力 ( 長 期 )	円 借 款 ブ ロ ジ エ ク ト 評 価 セ ミ ナ ー	ミ ア ジ ア 地 域 円 借 款 国 際 契 約 マ ネ ジ メ ン ト セ
	対象者	行政官				
開発戦略目標	新規継続区分 中間目標	継続	継続	継続	継続	継続
1. キャパシティ・デベロップメント	1-1 組織経営・開発		●			
	1-2 社会の総合的能力開発					
2. 援助資源の有効活用	2-1 開発政策立案能力の向上			●		
	2-2 援助政策立案能力の向上 (特に日本の二国間協力向け)	●				
	2-3 二国間協力事業の運営能力向上(特に日本の二国間協力向け)				●	●
	2-4 南南協力事業の形成					
所管国内機関		JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA中部	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)
ページ		650	650	651	652	311

課題解決促進			国際対話	
集団			地域別	
0980027	0980835	0980994	0984170	0984308
人材育成プログラム運営	O D A 口一ソセミナー	地方自治体行政強化（参加型地域開発）	中南米地域 国際協力セミナー	南南協力での研修実施能力強化
継続	継続	継続	継続	新設
●				
		●		
	●		●	
				●
JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)	JICA大阪	JICA東京 (公共政策)	JICA東京 (公共政策)
653	654	315	655	660

# プログラム概要表の各項目について

※3 ※4

<b>中等科学教育実技</b> <i>Practice of Science Education for Secondary School</i> ※1 対象国の条件：英語圏アフリカ諸国 ※13		※2 集団  0980004 ※18 ※5 主分野課題：教育－前期中等教育 副分野課題：教育－後期中等教育 ※7 定員：8名 ★使用言語：※6 英語	
<b>目標／成果</b> ※15 <目標> 日本の理科教育システムを理解し、物理・化学・生物・地学の各実験・観察スキルの習得を通じて、教具の効果的な活用と改善に係る能力を向上させる。  <成果> (1)日本の理科教育のシステムや指導法を理解する。 (2)物理・化学・生物・地学の各実験・観察スキルを習得し、教材の開発方法や同教材を使用した指導法を習得する。 (3)日本の学校における理科教育、インフォーマル科学教育の現状について理解する。 (4)本研修で得た知識・スキルに基き、帰国後の教育活動に活かしていく方途を提案できる。		<b>対象組織／人材</b> ※14 (1)中等学校で科学教育の指導に従事している者あるいは科学教育分野の現職教員研修に従事している者 (2)科学教育分野で3年以上の指導経験を有する者 *行政官、大学研究者、及び数学教員は本研修に適していない	
<b>内 容</b> ※16 開発途上国の科学教育の振興を妨げている要因は数多いが、その大きな要因の一つに観察・実験など実践的な指導力を十分有していない教員が教壇に立ち、教科書読み上げ方式による授業を行っていることが挙げられる。この現状、及びアフリカ地域の学校の状況から、自然の素材や身近な日用品等、財政基盤が脆弱な地方の学校でも入手可能な低成本の材料を用いた観察・実験教材の開発技術、及びそれを用いた効果的な科学教育手法を有する教員の養成に、高い研修ニーズが存在している。  本研修は主に以下のとおり構成されている。以下(2)では科学教育の複合的性質を勘案し、物理・化学・生物・地学の4教科すべてを体験する。(3)では各参加者の希望に応じて、物理・化学・生物・地学・理科教育学の5分野から異なる2分野を選び、それぞれの担当講師の研究室で個別に研修を行う。 (1)日本の理科教育制度・学習指導 (2)科学観察・実験 (3)専門分野研修 (4)学校訪問(授業参観) (5)研修旅行 (6)討論		本邦研修期間 2009/8/4 ~ 2009/9/27  主要協力機関 広島大学大学院教育学研究科  所管国内機関 JICA中国  関係省庁 文部科学省  実施年度 2005年度から2009年度まで	※8  ※10  ※11  ※12  ※9
		特記事項 ※17  本研修は15年以上の受入実績を有している。	

\*1 研修名（和・英）

\*2 研修形態 …課題別研修の種別。集団・地域別・長期に分かれる。

\*3 類型 …研修目的に関する4つの標準的な型。

\*4 案件番号 …研修を識別するための番号。

\*5 分野課題 …（中分類一小分類）の順に表示。

※ 複数の分野課題にまたがる研修については、より幅広い関連機関からの参加を推奨するため、最大2分類まで表示。

\*6 言語 …集団研修は全世界を対象に実施するため、原則英語。

\*7 定員 …当該研修において受入可能な参加者数。

\*8 本邦研修期間 …参加者の来日予定日から離日予定日まで（一部変更の可能性有り）。

\*9 実施年度 …研修が実施される年度。集団研修では原則5年間毎に案件の採択検討を行っている。

\*10 主要協力機関 …研修を実施する主な機関・団体。

\*11 所管国内機関 …研修を所管するJICA国内機関。

\*12 関係省庁 …研修を所管する省庁（特にない場合は「独立行政法人国際協力機構」と表示）。

\*13 対象国の条件 …研修参加国として一定の自然条件・社会条件、条約・国際組織等への加盟、または特定の地域に属していることが求められる研修の場合は、その条件を本欄に示す。

\*14 対象組織・人材 …研修の対象となる組織、参加者個人に求められる資格・要件等を本欄に示す。

\*15 目標 …参加者や参加組織・機関による達成が期待される研修目標。

\*16 内容 …議題または形式（講義、実習等）別に研修内容を提示。

※ プログラムの一環として本邦研修期間の前後にも活動を設定する研修では、その内容につき以下のとおり表示する。

<事前活動>

来日前の段階で参加者及び組織に求められる事前セミナー参加、調査・報告書作成等の活動。

<事後活動>

研修成果を個人レベルから各国の組織・社会に還元するため、帰国後に参加者及び組織に求められる、アクションプランの実施、結果報告書提出等の活動。

- \*17 特記事項 …研修設立の経緯、主要協力機関の関連情報、参加を通じて取得できる資格・学位等、研修に関する補足情報。
- \*18 複数回実施可否 …途上国側からの要望が対象案件の受入可能上限数を大きく超える場合の対応として、同一案件を複数回実施することの可否。