

令和 5 年 7 月 3 日

総合政策局
海外プロジェクト推進課

2023 年度 海外インフラ展開人材養成プログラム 募集開始！

国土交通省が後援する、海外インフラ展開人材養成プログラムが 10 月 11 日（水）～18 日（水）の日程で開催されます。

本プログラムは政策研究大学院大学が主催し、産学官協働の「海外インフラ展開人材養成プログラム運営委員会」の運営で行われるものです。

1. プログラムの目的

海外において、鉄道・道路・空港などの交通事業や上下水道等のインフラプロジェクトを担う建設コンサルタント、コントラクター、鉄道・道路・空港等のインフラ事業者、政府系機関等の人材を対象として、経験豊富な実務経験者や学識者等が講師となり、世界各国のプロジェクトの現場で活躍できる基礎的能力、問題解決能力を獲得する。

2. 実施期間・方式

2023年10月11日（水）～10月13日（金）

及び10月16日（月）～10月18日（水）

※全て集合・対面方式で実施

3. 受講生について

(1) 対象者

建設（開発）コンサルタント、コントラクター、メーカー、事業者、官公庁等の技術系・事務系の実務経験のある職員で今後海外インフラ事業に関する業務を担当する予定の者

※海外経験は不問ですが、概ね5年程度以上の実務経験を有する方が望ましい。

(2) 受講人数：50人

(3) プログラム：添付の資料1をご確認ください。

4. 募集期間

募集期間：2023年7月1日（土）～8月4日（金）

募集要領は以下の政策研究大学院大学 WEB サイトを参照。

<https://www.grips.ac.jp/jp/seminars/>

【問合せ先】

総合政策局

海外プロジェクト推進課 富澤、馬籠

代表番号：03-5253-8111（内線25803、25819）、直通番号：03-5253-8315

2023年度「海外インフラ展開人材養成プログラム」について ～本年度は全て対面方式で実施予定～

プログラム設置の背景

我が国の人口減少・少子高齢化に伴い、国内のインフラ整備需要が縮小していくことが懸念される一方、海外においては新興国を中心に膨大なインフラ需要があり、これを取り込むことは我が国の持続的な経済成長に欠かせません。

今後、海外市場に進出するにあたっては、競争力のある技術等に加え、海外展開業務に必要な特有の知見を有する人材の確保が不可欠ですが、我が国企業の多くは、国内市場を前提として人材に従事させてきたため、海外で従事させ得る人材の確保は必ずしも十分とは言えず、人材の養成が急務となっています。

このような背景を踏まえ、海外インフラ展開に関わる産官学が連携し、令和元年より毎年、本プログラムを開催しています。今回が第5回の開催となります。

プログラムの概要

海外において、鉄道や道路などの交通事業や上下水道等のインフラプロジェクトを担う建設（開発）コンサルタント、コントラクター、メーカー、事業者、官公庁等の技術系・事務系の人材を対象として、経験豊富な実務経験者や学識者等が講師となり、世界各国のプロジェクトの現場で活躍できる基礎的能力を備えた人材を育成します。

1 目標

- ①海外インフラ展開に必要な基礎知識を身につける。
- ②実践的な演習を通じた課題解決スキルを習得する。
- ③俯瞰的で広い視点獲得の素地を涵養する。
- ④業種を超えた人的ネットワークを構築する。

2 実施体制等

(1) 主催

政策研究大学院大学とし、主催者の下に運営委員会を位置づけています。

(2) 事務局業務等

政策研究大学院大学から委託を受けた団体が実施します。

(3) 後援団体等（調整中）

ア 後援団体

- ① 国土交通省
- ② 国立大学法人 東京大学 大学院工学系研究科

イ 協力団体

- ① 公益社団法人 土木学会、
- ② 一般社団法人 計画・交通研究会
- ③ 一般社団法人 海外建設協会、
- ④ 一般社団法人 海外コンサルタンツ協会

3 対象者等

建設（開発）コンサルタント、コントラクター、メーカー、事業者、官公庁等の技術系・事務系の実務経験※のある職員で今後海外インフラ事業に関する業務を担当する予定の者

※：海外経験は不問ですが、概ね5年以上の実務経験を有する方が望ましいです。

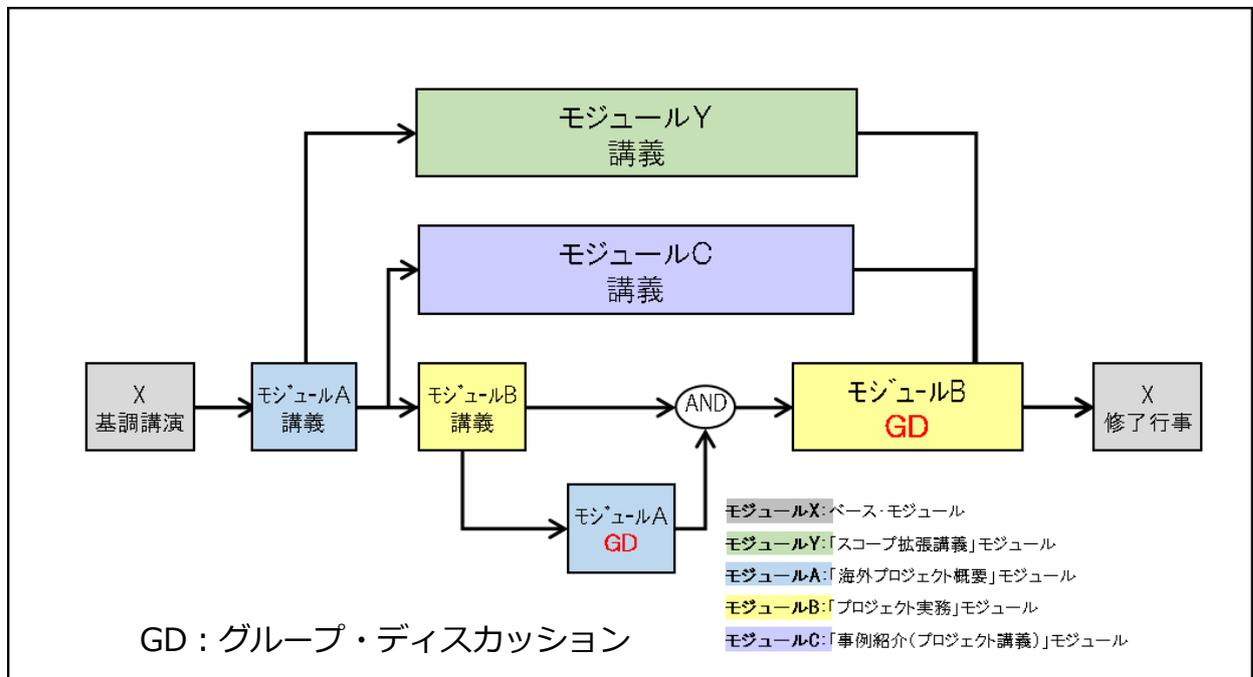
4 プログラムの構成

(1) 多岐にわたる講義を「モジュール」として整理し、海外インフラ業務に係る基礎的事項を網羅するとともに、それぞれの講義の位置づけ、関連を明確化しています。

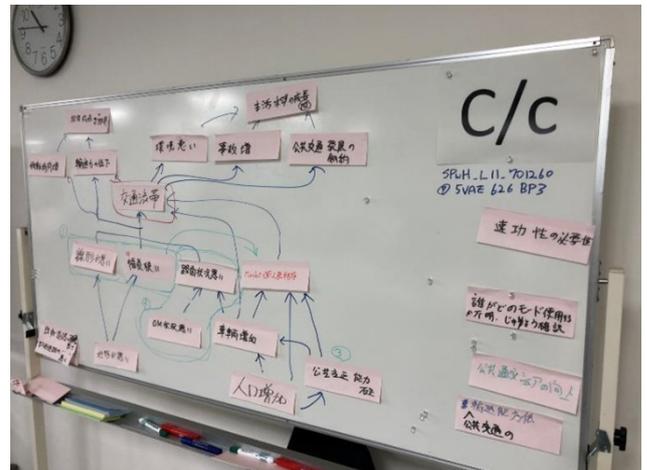
また、各モジュールに経験豊富なコーディネーターを配置し、講義内容の整合を図っています。

モジュール名	概要
X「ベース」	研修の意義、位置づけの教示及びセレモニー
Y「スコープ拡張講義」	研修生の俯瞰力の大幅な増強の糸口となる講義
A「海外プロジェクト概要」	海外インフラプロジェクトの概要の理解
B「プロジェクト実施」	プロジェクトの各段階における実務の理解
C「事例紹介」	海外プロジェクトの事例紹介

(2) 知識の獲得から実践的演習によるスキルの習得までを円滑に行えるように、プログラム・フローを整備しました。



参考：2022 年度の研修実施風景



(3) 講義等一覧 (調整中)

モジュール	講義名	担当企業等	講師	形態
X: ベース(行事等)				
X1	開講式、オリエンテーション等	事務局	—	L
X2	基調講演	政策研究大学院大学	森地 茂	L
X3	成果報告会準備等	事務局	—	—
X4	修了式等(懇親会含む)	事務局	—	L
Y: スコープ拡張講義				
Y1	視野の拡張と自己相対視	政策研究大学院大学	家田 仁	L
Y2	ユーラシアダイナミズムをどう読むか	多摩大学	寺島 実郎	L
Y3	比較宗教の観点から世界を見る	東京大学	藤原 聖子	L
Y4	法とは何か～歴史的観点からの国際比較～	西村あさひ法律事務所	梅林 啓	L
Y5	海外業務と異文化インタラクション ～スコープ拡張講義総括ディスカッション～	政策研究大学院大学	家田 仁	L
A: 海外プロジェクト概要				
A1: 海外インフラ展開一般				
A11	国際プロジェクト論	東京大学	小澤 一雅	L
A12	インフラシステム海外展開	国土交通省	村瀬 勝彦	L
A13	ODA	国際協力機構	坂井 完	L
A14	インフラプロジェクトの概要	日本工営	作中 秀行	L
A2: 案件形成、プロジェクト・サイクル				
A21	プロジェクト組成・案件形成	日本工営	深沢 信一	L
A22	プロジェクト組成・案件形成	日本工営	深沢 信一	GD
B: プロジェクト実施				
B1: ファイナンス				
B11	事業費積算、財務・経済分析	八千代エンジニアリング	堀井 俊明	L
B12	事業費積算、財務・経済分析	八千代エンジニアリング	堀井 俊明	L/E
B13	海外インフラプロジェクトに対するファイナンス	土木学会インフラファイナンス 研究小委員会委員長	安間 匡明	L
B2: 契約				
B21	契約概論	八千代エンジニアリング	二宮 康郎	L
B3: 実行段階(マネジメント)				
B31	プロジェクトマネジメント概論	日本工営	大塚 恵哉	L
B32	海外プロジェクト実務概論	鹿島建設	武田 秀幸	L
B33	三者関係のケーススタディ	日本工営	ダントウアンハイ	CS
B34	契約(クレーム、EOT、Variation等)	オリエンタルコンサルタンツグローバル	星 弘美	CS
B35	危機下における組織とその運営の在り方～自衛隊を例にとりて～	国際建設技術協会	丸山 真人	L
B4: リスク対応				
B41	リスク分析手法について	国際建設技術協会	丸山 真人	L
B42	リスクマネジメント概要	鹿島建設	大西 一宏	L
B43	ケーススタディ～東南アジア某国の事例～	大林組	中岡 照夫	L
B44	リスクマネジメント(ディスカッション)	鹿島建設	大西 一宏	GD
C: 事例紹介(プロジェクト講義)				
C1	海外鉄道プロジェクトと日本の経験・技術の活用	日本コンサルタンツ	秋山 芳弘	L
C2	新ウランバートル国際空港供用に向けた技術支援から見た成功例と課題	成田国際空港	宮田 真行	L
C3	インド建設プロジェクトの現状～インドメトロ事業を例に～	オリエンタルコンサルタンツグローバル	阿部 玲子	L
C4	海外インフラPPP事業者のリスクマネジメント	二宮技術士事務所	二宮 孝夫	L

形態 L: 講義 E: 演習 GD: グループ・ディスカッション CS: ケース・スタディ

2023 年度開催概要・募集要項

- 1 実施期間
2023 年 10 月 11 日(水)～13 日(金)及び 16 日(月)～18 日(水)
- 2 場所
政策研究大学院大学構内（東京都港区） 全て集合・対面方式で実施予定
- 3 対象者等
 - (1) 対象者
建設（開発）コンサルタント、コントラクター、メーカー、事業者、官公庁等の技術系・事務系の実務経験 ※ のある職員で今後海外インフラ事業に関する業務を担当する予定の者
※：海外経験は不問ですが、概ね 5 年程度以上の実務経験を有する方が望ましいです。
 - (2) 募集定員：50 名（他に国交省からの聴講者、若干名）
尚、定員を上回る応募があった場合には、運営委員会で人数調整を実施させていただきますので、予めご了承ください。
 - (3) 募集期間（予定）
2023 年 7 月 1 日（土）～8 月 4 日（金）
- 4 受講料：22 万円（税込み）
※お支払い方法は申込締め切り後にご案内します。
※2023 年 9 月 1 日以降は受講者側の事情によるキャンセルはできません。
- 5 受講にあたっての注意事項
 - (1) 研修間、パソコンをネットワークに接続しての講義がある為、無線ネットワークに接続可能なノートパソコンを各自ご持参ください。（電源及び無線アクセスポイントは主催者側で準備いたします。）
 - (2) 事前配布資料等をデータ配信する為、「google ドライブ」に職場若しくは自宅等でアクセス可能な環境をご準備ください。（研修会場でのアクセスは必須ではありません。）
 - (3) 配布する講義資料等について、本研修受講以外での使用はご遠慮いただきます。
 - (4) 今後の研修内容改善及び広報等のため、研修の状況を撮影（録画）させていただきます。（公開時にはプライバシー保護に配慮致します。）
 - (5) 研修者相互のネットワーク構築に資するため、受講生間で受講生に係る情報（①氏名、②所属、③アドレス、④電話番号）を共有させていただきます。
情報の開示を希望されない方は、その旨申込フォーム指定欄に記入をお願いします。
- 6 申込方法
政策研究大学院大学ホームページ（<https://www.grips.ac.jp/jp/seminars/>）より、本研修申込フォームに移動し、必要事項を入力の上送信してください。
申込受付翌日から 2 営業日以内に受信通知メールをお送りします。

(申込先・お問合せ先)

海外インフラ展開人材養成プログラム 運営委員会事務局

一般社団法人 国際建設技術協会 情報・研修部長 丸山 真人、小武方 咲

TEL：03-5227-4105 FAX:03-5227-4109

Mail：infra_pgm@idi.or.jp