

対象国の条件 : 全世界

研修コース番号 : J1804317

案件番号 : 1884547

主分野課題 : 運輸交通/運輸交通行政

副分野課題 :

使用言語 : 英語

**案件概要**

橋梁の設計、施工/施工監理、維持管理などの総合的な橋梁技術を講義、視察のみならず実習や討論を通して学ぶ。

目標/成果	対象組織/人材	
<p><b>【案件目標】</b> 橋梁の建設および維持管理について、発展途上国の中央政府が実施する事業を対象とした改善行動計画（案）が所属部署において作成される。</p> <p><b>【成果】</b> 1. 途上国の橋梁技術者が橋梁設計の要点を説明できる（ソフトウェアを使用しての設計技術取得は含まない）。 2. 途上国の橋梁技術者が各種橋梁（PC橋、RC橋、鋼橋）の施工及び施工監理の要点を説明できる。 3. 途上国の橋梁技術者が各種橋梁の維持・修繕の要点を説明できる。</p>	<p><b>【対象組織】</b> 橋梁の設計、施工、維持管理を担う政府又は政府関係機関</p> <p><b>【対象人材】</b> 現在、橋梁関係業務（設計、施工/施工監理、維持管理、補修）に従事している技師。大学（土木工学）卒業又は同等の学力を有する者で、5年から15年の職務経験を有する者（特に橋梁関連業務経験3年以上が望ましい）</p>	
<p style="text-align: center;"><b>内 容</b></p> <p><b>【事前活動】</b> 自国の橋梁の現状及び所属組織についてカントリーレポート作成</p> <p><b>【本邦研修】</b> 以下の内容の講義、実習、視察、討論を行う。 1. 日本の橋梁計画 2. 下部工の設計・施工 3. コンクリート橋（RC・PC）の設計・施工 4. 鋼橋の設計・施工 5. 橋梁付属物の設計・施工 6. 橋梁の維持管理 7. 討論・研修レポート作成、発表</p>	<p><b>本邦研修期間</b></p>	<p>2018/9～2018/10</p>
	<p><b>担当課題部</b></p>	<p>社会基盤・平和構築部</p>
	<p><b>所管国内機関</b></p>	<p>JICA関西（業務一）</p>
	<p><b>関係省庁</b></p>	<p>国土交通省</p>
	<p><b>実施年度</b></p>	<p>2017～2019</p>
<p><b>主要協力機関</b></p>	<p>本州四国連絡高速道路株式会社</p>	
<p><b>特記事項 及び ホームページ</b></p>		