

## 平成22年度「教育研究支援プロジェクト経費」成果報告書

プロジェクトチームの代表者 コース等名 国際教育コース

氏 名 小澤 大成

プロジェクトの名称	国際教育協力・支援におけるシニア人材の活用 ーパラオ共和国における数学教育・教育行政・学校 経営に係る協力・支援	配分 予算額	1,000,000円
プロジェクトの概要	<p>【プロジェクトの目的および方法】 本プロジェクトの目的は、パラオ共和国を対象としてシニア人材の活用を探る実地調査ならびに協力・支援の提案を行うことである。このために以下の活動を実施する</p> <p>①授業分析方法の実践 平成22年5月31日から7月9日にかけて実施されるJICA受託事業である地域特設「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（教員対象研修）」の実際をビデオ撮影し、編集を行う。授業分析方法はTIMSSビデオスタディで採用している方法を援用し、編集方法については国際教育コース授業の中で講義・演習を行う。</p> <p>②広域研修における教育協力・支援 平成22年6月上旬に予定されているミクロネシア連邦、マーシャル諸島共和国、パラオ共和国の3カ国広域研修に参加し、帰国研修員のフォローアップおよびシニアボランティア・JOCVとの意見交換を実施する。</p> <p>③専門家会議における報告 鳴門教育大学国際教育オープンフォーラムの前後に開催を予定している専門家会議において、完成した国際教育カリキュラムについて報告するとともに国際教育専門家等の外部識者からの見解を頂く。</p> <p>④パラオ共和国現地調査 パラオ教育省が取り組んでいる教育行政や学校経営に対するシニアボランティアへの期待、数学教育を通じたシニアボランティアによる教育協力・支援の可能性について調査を行う。調査報告は現地教育省担当官およびシニアボランティア・JOCVと共有する。</p> <p>⑤公開報告会 国際教育コースの授業科目「国際教育協力演習Ⅰ（現地演習事前・事後教育）」において現地調査および取り組みについて報告を行う。</p> <p>⑥報告書の作成 成果を集約し報告書を作成する。</p>		
成果の概要	<p>【授業分析方法の実践】 平成22年5月31日から7月9日にかけて実施されたJICA受託事業である地域特設「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（教員対象研修）」の実際をビデオ撮影し、「国際教育IT活用研究」および「国際教育IT活用演習」の中で、編集および授業分析を実施した。</p> <p>【広域研修における教育協力支援】 平成22年5月31日～6月6日の日程で松寄がパラオ共和国を訪問し、ミクロネシア連邦、マーシャル諸島共和国、パラオ共和国の3カ国広域研修に参加し、講演および指導助言を実施し帰国研修員のフォローアップとした。またシニアボランティア・JOCVとの意見交換を実施した。</p> <p>【専門家会議における報告】 平成23年1月27日に実施した専門家会議において完成した国際教育カリキュラムについて報告するとともに国際教育専門家等の外部識者からの意見聴取を行った。</p> <p>【パラオ共和国現地調査】 平成23年2月19日～24日の日程で石村がパラオ共和国を訪問し、パラオ教育省における聞き取り調査および小学校・高等学校における授業観察を実施した。教育行政・学校経営における課題として教員確保、教員研修場所の確保、特別支援教員の配置が課題であり、専門的巨視的な見地からのアドバイスを実施する人材としてシニアボランティアへの期待が高い。平成23年3月21日～26日の日程で小澤がパラオ共和国を訪問し、JOCVにおける聞き取り調査および小学校における授業観察・聞き取り調査を実施した。パラオにおける教育課題は教材不足や大規模学級等一般的な途上国の教育課題とは異なり、数学教育を通じた教育協力・支援には教授法の支援のみならず授業研究による学校改善・学校経営の視点が不可欠であり、シニアボランティアあるいは経験豊富な現職教員JOCVによる支援が重要である。</p> <p>【今後の展望】 鳴門教育大学国際教育コース・教員教育国際協力センターが持つ授業研究のリソースは有用であり、現地から提供の要望を受けた。配布を行うとともに活用状況をフォローする。</p>		

区 分	品 名 等	規 格 等	数 量	単 価	金 額	備 考
備 品 費				円	円	
小 計					0 円	
消 耗 品 費	デジタル HD ビデオ カメラ	メーカー：ソニー 型番：HDR-XR150	2	63,000 円	126,000 円	
	アクセサリキット	メーカー：ソニー 型番：ACC-TCV2	2	13,440 円	26,880 円	
	三脚機能付きシュー ティンググリップ	メーカー：ソニー 型番：GP-AVT1	1	8,400 円	8,400 円	
	液晶保護シート	メーカー：ソニー 型番：PCK-L27WB	1	1,010 円	1,010 円	
	DVD レコーダー	メーカー：ソニー 型番：BDZ-RX35	1	66,800 円	66,800 円	
	PC ソフト	Adobe Photoshop Elements 8	1	9,800 円	9,800 円	
	PC ソフト	Adobe Acrobat 9 pro windows	1	18,500 円	18,500 円	
	トナーカートリッジ* (イエロー)	メーカー：キャノン 型番：CRG-318YEL	2	8,320 円	17,640 円	
	トナーカートリッジ* (マゼン ダ)	メーカー：キャノン 型番：CRG-318MAG	2	8,320 円	17,640 円	
	トナーカートリッジ* (シアン)	メーカー：キャノン 型番：CRG-318CYN	2	8,320 円	17,640 円	
	トナーカートリッジ* (ブラッ ク) 2 本組	メーカー：キャノン 型番：CRG-318LKVP	2	14,700 円	29,400 円	
	PC ソフト	Adobe ソフトウェア7	1	7,000 円	7,000 円	
	ホータブル・ハードディスク	バッファロー	1	21,600 円	21,600 円	
	ポストイット		1	5,039 円	5,039 円	
	模造紙		1	8,820 円	8,820 円	
	消しゴム		1	79 円	79 円	
	ホータブル・ハードディスク	バッファロー	2	14,350 円	28,700 円	
小 計					410,948 円	
そ の 他	パラオ共和国出張旅 費	石村：平成 23 年 2 月 19 日～ 24 日	1	373,792 円	373,792 円	
	パラオ共和国出張旅 費	小澤：。平成 23 年 3 月 21 日～ 26 日	1	215,260 円	215,260 円	
小 計					589,052 円	
合 計					1,000,000 円	