

# カンボジアにおける人材養成

## ー保存官養成のためのアンコール遺跡現場実習プログラムー

上智大学教授 石澤良昭  
上智大学 COE 研究助手 丸井雅子

上智大学アンコール遺跡国際調査団は 1980 年以來カンボジア王国政府（文化芸術省・APSARA）と協力し「カンボジア人による、カンボジア人のための、カンボジアの遺跡保存修復」を哲学に掲げ、アンコール遺跡の調査・研究・修復保存活動を続けています。毎年 3 月、8 月、12 月の 3 回にわたる調査団を現地に派遣いたしております。調査団は自前発掘・自前修復・自国研究ができるカンボジア人保存官候補者の現地研修・実地訓練を続けています。特に 2001 年度の第 32 次調査および 33 次調査ではバンテアイ・クデイ遺跡において 274 体の仏像が発掘され、千体仏石柱も見つけられました。これまでアンコール遺跡研究約 140 年の歴史の中で初めての世界的大発見でありました。

上智大学アンコール研修所は 2002 年 10 月に「上智大学アジア人材養成研究センター」と改称され、センターの本部がカンボジアに開設されました。

### (1) 集中講義（1991～1997 年、2004 年）および現場実習（1991～2004 年）

第 1 回	学生 25 名	集中講義：3 月 12 日～3 月 17 日（シムリアップ、バンテアイ・クデイ）	
1991 年 3 月 12 日 ～3 月 25 日	建築学部 15 考古学部 10	科目：〔歴史学〕ーアンコールの歴史 〔文化財保存科学〕＝保存科学入門および保存科学調査 およびインベントリ概論 〔建築学〕ー遺跡の測量 〔考古学〕ー遺跡の考古学的発掘 〔地質学〕ー遺跡の地質学的調査	石澤良昭 ジョン・サンダー(W.N.E) 河野 靖 藤木良明 上野邦一 盛合禎夫
	学生 30 名	現場実習：3 月 18 日～3 月 25 日（シムリアップ、バンテアイ・クデイ）	
	A 班 8 B 班 9 C 班 7 D 班 6	科目：〔建築学〕ーA. 建築構造班（アンコール・ワットなど） B. 建築総合班（バンテアイ・クデイ） 〔考古学〕ーC. 考古班（バンテアイ・クデイ） 〔地質学〕ーD. 地質班（バイヨン、プリアカーン）	ジョン・サンダー 藤木良明 上野邦一 R, エンゲルハルト(UNESCO) 盛合禎夫
第 2 回	学生 160 名	集中講義：8 月 13 日～8 月 14 日、28 日（芸術大学）	
1991 年 8 月 13 日 ～8 月 28 日	建築学部 60 絵画学部 50 考古学部 50	科目：〔歴史学〕ーアンコールの歴史 〔建築学〕ー文化財保存の理念と実務 遺跡保存学ー ー クメール帝国近隣の建築文化と チャンパ王国の建築 〔考古学〕ー考古学調査の基礎 〔環境工学〕ーアンコール地域の社会文化発展と環境保全 〔上木工学〕ー史跡公園としての アンコール遺跡群・構造力学序論 〔水利水文学〕ー開発途上国の環境問題と 開発プロジェクトのあり方 〔遺跡エンジニアリング〕ー遺跡エンジニアリングの 概念と方法について 〔文化史学〕ー文化関係論 〔植物学〕ー植物分類学とアンコールの森林	石澤良昭 伊藤延男 重枝 豊 中尾芳治 ラオ・キム・リアン 馬場俊介 宮川朝一 遠藤宣雄 坪井善明 長谷部光泰
	学生 10 名	現場実習：8 月 19 日～8 月 26 日（シムリアップ、バンテアイ・クデイ）	
	建築学部 5 考古学部 5 他 2 名自生参加	科目：〔建築〕 石澤良昭、馬場俊介、中尾芳治、重枝 豊、遠藤宣雄 〔考古〕 ラオ・キム・リアン、長谷部光泰、谷本ボラ、松井生子	

第3回	学生 332 名	集中講義：3月10日～3月14日（芸術大学）	
1992年3月10日 ～3月21日	建築学部 （2年生）108 考古学部 （2年生）38 考古・建築学部 （1年生）186	科目：〔歴史学〕－カンボジア古代史 カンボジア前近代史 カンボジア碑文学 カンボジア碑文学概論 〔建築学〕－保存修復学 建築学基礎 〔考古学〕－博物館学 博物館学概論 考古学 考古学（専門） 〔地質学〕－地質学 地質学特講 〔環境工学〕－環境工学 〔遺跡エンジニアリング〕－遺跡エンジニアリング 〔社会文化学〕－文化環境論 文化財保護法 文化政策概論 〔植物学〕－植物学	石澤良昭 アラン・フォレスト(EPHE)ク ロード・ジャック(EPHE)ク ロード・ジャック 重枝 豊 重枝 豊 中尾芳治 中尾芳治 上野邦一 上野邦一 盛合禱夫 盛合禱夫 ラオ・キム・リアン 遠藤宣雄 坪井善明 酒井幸 R.エンゲルハルト 横山 潤
	学生 20 名	現場実習：3月16日～3月21日（シェムリアップ、バンテアイ・クダイ）	
	建築学部 10 考古学部 10	科目：〔建築〕重枝 豊 〔考古〕中尾芳治、上野邦一 〔地質〕盛合禱夫	
第4回	学生 332 名	集中講義：8月10日～8月14日（芸術大学）	
1992年8月10日 ～8月26日	建築学部 181 考古学部 151	科目：〔歴史学〕－カンボジア史Ⅰ アンコール碑刻文学 〔文化財保存科学〕－文化財保存の理論と実践 文化財保存学Ⅰ 文化財と技術Ⅰ、Ⅱ ユネスコの勧告 〔建築学〕－建築学 製国学入門 製図実習 〔考古学〕－考古学Ⅰ、Ⅱ 〔地質学〕－地質学Ⅰ、Ⅱ 〔文化史学〕－インドシナ文化論Ⅰ、Ⅱ 〔遺跡エンジニアリング〕－遺跡エンジニアリング Ⅰ、Ⅱ 〔環境学〕－カンボジアの自然と環境 開発と環境アセスメント	石澤良昭 石澤良昭 伊藤延男 伊藤延男 本村 勉 R.エンゲルハルト 重枝 豊 成田 剛 重枝 豊、成田 剛 杉山 洋 塚脇真二 坪井善明 遠藤宣雄 ラオ・キム・リアン ラオ・キム・リアン
	学生 20 名	現場実習：8月15日～8月26日（シェムリアップ、バンテアイ・クダイ）	
	建築学部 10 考古学部 10	科目：〔建築〕重枝 豊 〔考古〕杉山 洋	
第5回	学生 150 名	集中講義：3月1日～3月5日（芸術大学）	
1993年3月1日 ～3月5日	建築学部 80 考古学部 70	科目：〔歴史学〕石澤良昭 〔考古学〕上野邦一 〔建築学〕重枝 豊	

第6回	学生 20 名	第1回ワーク・ショップ (芸術大学)	
1993年10月18日 ～10月28日	考古学部 20	〔遺跡エンジニアリングにもとづくアンコール地域の社会文化発展に関する計画づくり〕 特別講義および指導 遠藤宜雄	
第7回	学生 20 名	第2回ワーク・ショップ (芸術大学)	
1994年2月14日 ～2月18日	考古学部 20	〔遺跡エンジニアリングにもとづくアンコール地域の社会文化発展に関する計画づくり〕 特別講義および指導 遠藤宜雄	
第8回	学生 76 名	集中講義：3月7日～3月12日 (芸術大学)	
1994年3月7日 ～3月22日	考古学部 76	科目：〔歴史学〕一歴史学特講 アンコール史 〔考古学〕一考古学概論 博物館学特講 考古学特講 考古学実習 (講義) 〔地質学〕一一般地質学 〔文化史学〕一インドシナ文化論	石澤良昭 石澤良昭 中尾芳治 中尾芳治 上野邦一 上野邦一 塚脇真二 坪井善明
	学生 10 名	現場実習：3月13日～3月22日 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ)	
	考古学部 10	科目：〔考古〕上野邦一、杉山 洋、中尾芳治、藤田幸夫	
第9回	学生 7 名	現場実習 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ)	
1994年7月31日 ～8月22日	考古学部 7	科目：〔歴史〕石澤良昭 〔考古〕藤田幸夫、丸井雅子	
第10回	学生 12 名	現場実習 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ)	
1994年12月19日 ～12月29日	考古学部 6 建築学部 6	科目：〔歴史〕石澤良昭 〔建築〕片桐正夫、古山康行 〔考古〕上野邦一、丸井雅子	
第11回	学生 190 名	集中講義：2月10日～3月9日 (芸術大学)	
1995年2月10日 ～3月31日	考古学部 70 建築学部 120	科目：〔建築〕重枝 豊 〔建築概括〕重枝 豊	
	学生 22 名	現場実習：3月10日～3月31日 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ)	
	考古学部 10 建築学部 12	科目：〔歴史〕石澤良昭 〔建築〕片桐正夫、重枝 豊、古山康行 〔考古〕中尾芳治、松尾信裕、丸井雅子	
第12回	学生 10 名	現場実習 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)	
1995年8月1日 ～8月17日	建築学部 5 考古学部 5	科目：〔歴史〕石澤良昭 〔建築〕片桐正夫、重枝 豊、古山康行、神宮 太 〔考古〕上野邦一、中尾芳治、松尾信裕、丸井雅子	
第13回	学生 10 名	現場実習 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)	
1996年3月20日 ～3月23日	建築学部 5 考古学部 5	科目：〔歴史〕石澤良昭 〔建築〕片桐正夫、重枝 豊、古山康行、崔 炳夏 〔考古〕中尾芳治、宮本康治、丸井雅子	
第14回	学生 62 名	集中講義 (プノンベン芸術大学)	
1996年3月2日 ～5月23日	考古学部 L1 36 L4 26	科目：〔遺跡エンジニアリング〕遠藤宜雄、丸井雅子	
第15回	学生 10 名	現場実習 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)	
1996年7月15日 ～8月31日	建築学部 5 考古学部 5	科目：〔歴史〕石澤良昭 〔建築〕片桐正夫、重枝 豊、古山康行、崔 炳夏 〔考古〕上野邦一、宮本康治、丸井雅子	
第16回	学生 10 名	現場実習 (シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)	
1996年11月17日 ～12月29日	建築学部 5 考古学部 5	科目：〔歴史〕石澤良昭 〔建築〕片桐正夫、重枝 豊、古山康行、崔 炳夏 〔考古〕上野邦一、丸井雅子	

第17回	学生11名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
1997年2月28日 ～3月30日	建築学部 5 考古学部 6	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、重枝 豊、崔 炳夏 [考古] 中尾芳治、宮本康治
第18回	学生133名	集中講義・テスト(芸術大学)
1997年2月25日 ～5月23日	考古学部 36 建築学部 97	科目:[文化遺構管理] 遠藤宣雄、丸井雅子
第19回	学生9名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
1997年11月15日 ～12月30日	建築学部 5 考古学部 4	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、崔 炳夏 [インベントリ] 上野邦一、丸井雅子
第20回	学生9名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
1998年2月20日 ～4月10日	建築学部 5 考古学部 4	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、崔 炳夏 [考古] 中尾芳治、丸井雅子
第21回	研修生9名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット、タニ)
1998年8月20日 ～9月16日	建築学 5 考古学 4	科目:[建築] 片桐正夫、崔 炳夏 [考古] 上野邦一、丸井雅子 [窠跡調査] 青柳洋治、佐々木達夫、野上建紀、田中和彦、丸井雅子、隅田登紀子
第22回	研修生7名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット、タニ)
1998年10月20日 ～12月30日	建築学 3 考古学 4	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、崔 炳夏、三輪 悟 [考古] 上野邦一、丸井雅子、荒樋久雄
第23回	研修生7名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット、タニ)
1999年1月10日 ～3月31日	建築学 3 考古学 4	科目:[建築] 片桐正夫、崔 炳夏、三輪 悟 [考古] 中尾芳治、丸井雅子、荒樋久雄 [窠跡調査] 青柳洋治、佐々木達夫、野上建紀、田中和彦、丸井雅子、隅田登紀子
第24回	研修生6名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット、タニ)
1999年6月20日 ～9月10日	建築学 3 考古学 3	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、崔 炳夏、三輪 悟 [考古] 上野邦一、丸井雅子、荒樋久雄 [窠跡調査] 青柳洋治、佐々木達夫、野上建紀、田中和彦、丸井雅子、隅田登紀子
第25回	研修生9名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
1999年12月15日 ～12月31日	建築学 4 考古学 5	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、三輪 悟 [考古] 宮本康治、菱田哲郎、丸井雅子、荒樋久雄
第26回	研修生8名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
2000年3月10日 ～3月25日	建築学 4 考古学 4	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、三輪 悟 [考古] 上野邦一、宮本康治、丸井雅子、荒樋久雄
第27回	研修生9名	現場実習(シェムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット、タニ)
2000年8月10日 ～8月25日	建築学 4 考古学 5	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、三輪 悟 [窠跡調査] 青柳洋治、佐々木達夫、野上建紀、田中和彦、丸井雅子、田畑幸嗣 [考古] 宮本康治、菱田哲郎、丸井雅子、荒樋久雄(廃仏1体の発掘)

第28回	研修生9名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
2000年12月10日 ～12月25日	建築学 4 考古学 5	科目:[歴史] 石澤良昭 [建築] 片桐正夫、三輪 悟、高橋正時 [考古] 上野邦一、宮本康治、丸井雅子、荒樋久雄
第29回	研修生15名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
2001年3月5日 ～3月25日	建築学 10 考古学 5	科目:[建築] 片桐正夫、三輪 悟、高橋正時 [考古] 上野邦一、宮本康治、丸井雅子、荒樋久雄(廃仏106体の発掘)
第30回	研修生12名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット、タニ)
2001年8月1日 ～9月7日	建築学 5 考古学 7	科目:[建築] 片桐正夫、三輪 悟、小島陽子 [窠跡調査] 青柳洋治、佐々木達夫、野上建紀、田中和彦、丸井雅子、田畑幸嗣 [考古] 上野邦一、菱田哲郎、宮本康治、丸井雅子(廃仏167体の発掘)
第31回	研修生7名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ)
2001年12月1日 ～12月15日	考古学 7	科目:[考古] 菱田哲郎、丸井雅子(廃仏周辺補充調査(1))
第32回	研修生13名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット、タニ)
2002年8月1日 ～9月7日	建築学 6 考古学 7	科目:[建築] 片桐正夫、三輪 悟、小島陽子 [窠跡調査] 青柳洋治、佐々木達夫、野上建紀、田中和彦、丸井雅子、田畑幸嗣、隅田登紀子 [考古] 上野邦一、菱田哲郎、宮本康治、丸井雅子(廃仏周辺補充調査(2))
第33回	研修生3名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
2002年11月10日 ～2003年1月10日	考古学 3	科目:[建築] 片桐正夫、三輪 悟、小島陽子 [考古] 菱田哲郎、宮本康治、丸井雅子(廃仏周辺補充調査(3))
第34回	研修生14名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
2003年8月10日 ～8月30日	建築学 6 考古学 8	科目:[建築] 片桐正夫、三輪 悟 [考古] 上野邦一、菱田哲郎、宮本康治、丸井雅子、田畑幸嗣 荒樋久雄(廃仏周辺補充調査(4))
第35回	研修生3名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
2003年12月18日 ～12月29日	考古学 3	科目:[考古] 上野邦一、丸井雅子(考古学生2名、スタッフ1名)
第36回	研修生9名	現場実習(シムリアップ、バンテアイ・クデイ、アンコール・ワット)
2004年8月16日 ～8月31日	建築学 5 考古学 4	科目:[建築] 片桐正夫、三輪 悟 [考古] 上野邦一、菱田哲郎、宮本康治、田畑幸嗣、丸井雅子(考古学生3名、スタッフ1名) 特別講義:How to consider the lost buildings from archaeological evidences (上野邦一、8月28日、於王立芸術大学)

1996年より講義・出土品整理作業・水洗いは上智大学アジア人材養成研究センター(前上智大学アンコール研修所)で実施。集中講義11回:1500人、実習32回:339人、合計43回:1839人。

(2) 博士学位取得のための大学院教育プログラム:

学位取得者敬一博士学位取得者3名、修士学位取得者4名(合計6名)  
大学院在籍者敬一博士後期課程院生2名、博士前期課程院生2名

(3) 博士・修士学位取得者の就職先:

カンボジア政府文化芸術省副局長1名、国際交流担当1名、プノンペン市観光局次長1名、  
王立芸術大学助教授1名、プノンペン大学文学部助教授1名、金沢大学COE研究員1名

(4) 1998 年度アジア・ユース・フェローシップ (AYF) プログラム (日本国外務省) :  
1 名 (修士学位取得済み)

2004 年度アジア・ユース・フェローシップ (AYF) プログラム (日本国外務省) :  
1 名 (研究生)

(5) 2000 年度・2001 年度・2002 年度・2003 年度・2004 年度

神奈川県海外技術研修事業参加者 : 5 名 (現在アンコール・ワット西参道修復作業現場監督者として活躍中)

(6) 2001 年度徳島県海外技術研修事業参加者 : 1 名 (現在博士前期課程在籍中)

(7) アンコール遺跡における保存官候補者・石工養成プログラム :

考古学研修生 (スタッフ) 2 名

考古学研修生 (王立芸術大学生) 7 名

建築学研修生 (スタッフ) 6 名

建築学研修生 (王立芸術大学生) 5 名

石工研修生 14 名

アンコール・ワット西参道修復現場作業員 30 名 (合計 64 名)