

アンコール世界遺産インターンシップ成果報告会
金沢大学総合教育講義棟A2教室
2018年10月18日(木)

アンコール世界遺産とアプサラ公園

アンコール世界遺産でのインターンシップ

金沢大学環日本海域環境研究センター・教授
公立小松大学/小松短期大学・国際連携担当特任教授
アンコール世界遺産国際管理運営委員会・特別専門家
塚脇真二

インターンシップって？

- インターンシップ(就業体験)とは、一般企業や地方自治体などで、実際にどんな仕事をしているのかを学生のうちに一定期間体験することです。
- 自分が将来つきたいと思っている職業を学生のうちに体験することで、その経験を就職活動に活かしてもらうことができます。こんなはずじゃなかった・・・という失敗を防ぐことができます。



世界遺産って？



- 世界遺産とは、1972年のユネスコ総会で採択された「世界の文化遺産及び自然遺産の保護に関する条約(世界遺産条約)」にもとづいて世界遺産リストに登録された、遺跡、景観、自然など、人類が共有すべき「顕著な普遍的価値」をもつもののことです。文化遺産、自然遺産、複合遺産、そして危機遺産があります。



イースター島(文化遺産)



エアーズロック(自然遺産)



マチュピチュ(複合遺産)



アスキス墳墓(危機遺産)

アンコール世界遺産でのインターンシップ。

- みなさんは、海外での生活や海外での仕事に興味をもっていることでしょう。
- 公立小松大学と金沢大学とが8年間にわたって実施している「アンコール世界遺産インターンシップ」は、わが国で唯一の海外の世界遺産でのインターンシップです。アンコール世界遺産で唯一のインターンシップでもあります。



2018年度の参加者たち(アンコールワット寺院で)

アンコール世界遺産とは



- カンボジアにあるアンコール世界遺産は、11世紀から16世紀にかけて栄えたクメール帝国がのこした寺院や王宮などの石造建築物群です。アンコールワットやバイヨン寺院などがよく知られています。



アンコールトムのバイヨン寺院



アンコールワット寺院

アンコール世界遺産の文化財



- アンコールワット寺院がとても有名ですが、それ以外に800もの遺跡や貯水池などの巨大な遺構が存在します。



アンコール世界遺産(アニメのモデル)



- アニメや小説の舞台となったり, 映画のロケ地として使われたりもします.



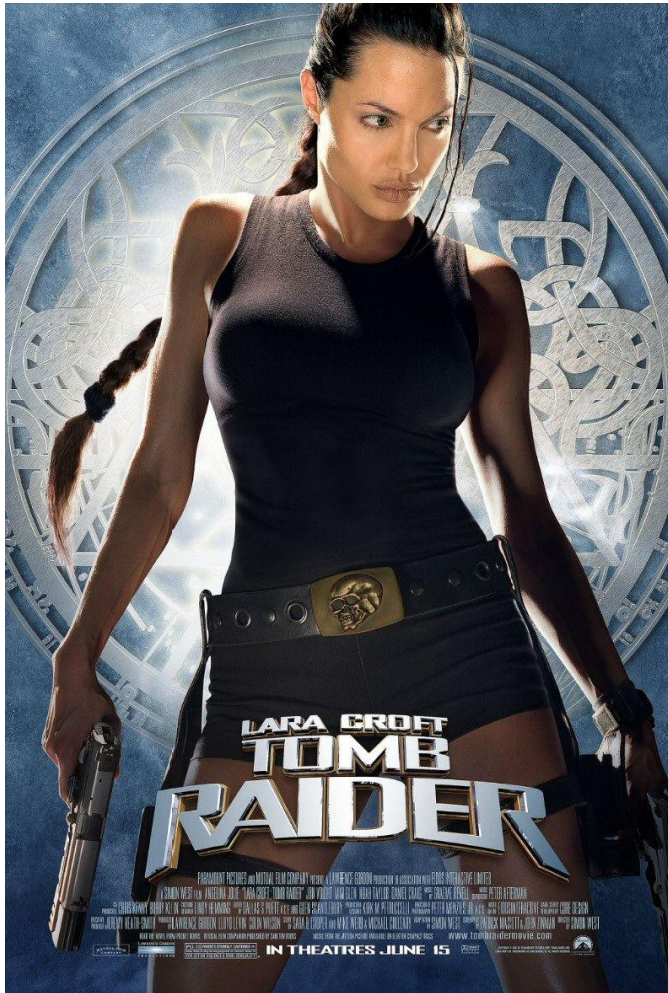
タプローム寺院などが「天空の城 ラピュタ」のモデルになったと言われています.



アンコール世界遺産(映画のロケ地)



- アニメや小説の舞台となったり、映画のロケ地として使われたりもします。

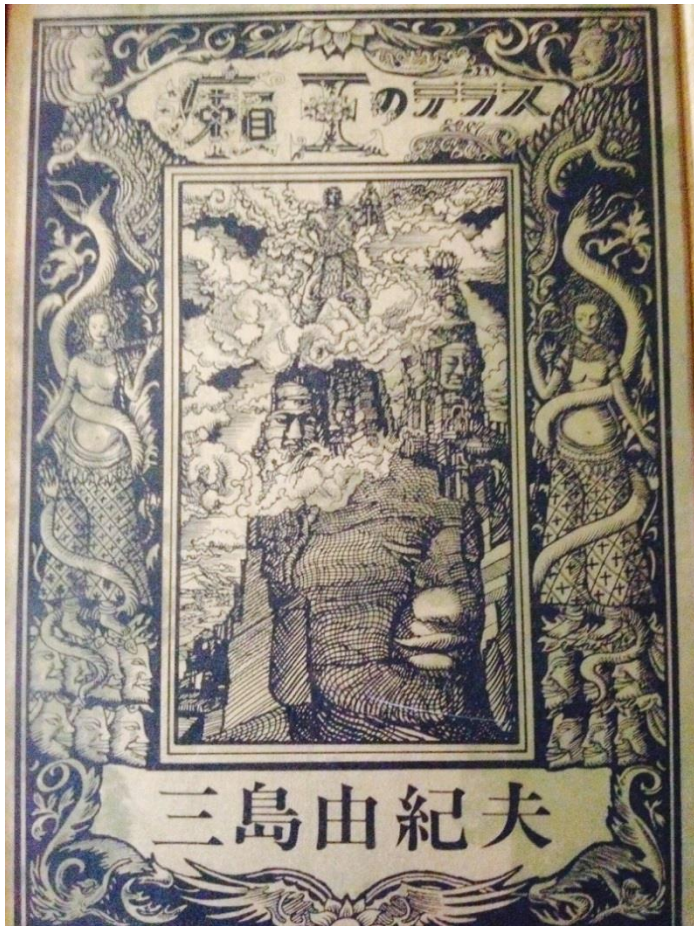


ハリウッド映画「トゥームレイダー」のロケは、アンコール・ワットやタプローム寺院などで行われました。

アンコール世界遺産(小説の舞台)



- アニメや小説の舞台となったり, 映画のロケ地として使われたりもします.



三島由紀夫の短編小説「癡王のテラス」はアンコールトムの王宮が舞台になっています。

アンコール世界遺産の広さ



- アンコール世界遺産の指定区域は石川県の半分もの広さにおよびます。



同縮尺のアンコール世界遺産と石川県

アンコール世界遺産の豊かな自然



- アンコール世界遺産には熱帯に特有の豊かな自然が残されています。ジャングルもあれば大きな湖もあります。めずらしい野鳥や動物もいます。



湖に沈む森



うつくしい滝



きれいな花



たくさんのサカナ



さまざまなフルーツ



めずらしい野生動物

アンコール世界遺産の豊かな自然



- アンコール世界遺産には熱帯に特有の豊かな自然が残されています。ジャングルもあれば大きな湖もあります。めずらしい野鳥や動物もいます。



野生のサルもたくさんすんでいます。



アンコール世界遺産に暮らす人びと



- アンコール世界遺産の中では13万人もの人びとが暮らしています。昔ながらの自然とともに生きる暮らしです。人びとが暮らす世界遺産はアンコール世界遺産と五箇山・白川郷世界遺産くらいです。



世界遺産の中で暮らす子どもたち

アンコール世界遺産の特徴

- 世界文化遺産としては異例の広さ.
- 熱帯特有の豊かな自然環境.
- 数多くの世界的文化財の存在.
- 地域の住民が伝統の生活をいとなむ.
- 国際社会からのさまざまな支援活動.
- 世界でも有数の観光地.



アンコール世界遺産を訪れる観光客



- アンコールワットは著名な旅行サイト「トリップアドバイザー」の「世界トップ25ランドマークス」の第1位に選ばれています。



Top 25 Landmarks — World

UNITED STATES WORLD REGIONS

1

Angkor Wat

Siem Reap, Cambodia



“ Simultaneously eerie and majestic and in miraculous condition. A truly memorable experience, like absolutely nothing else I've ever... ”

Inspired? Book Now.



Angkor Temples
Small-Group Tour

More Info



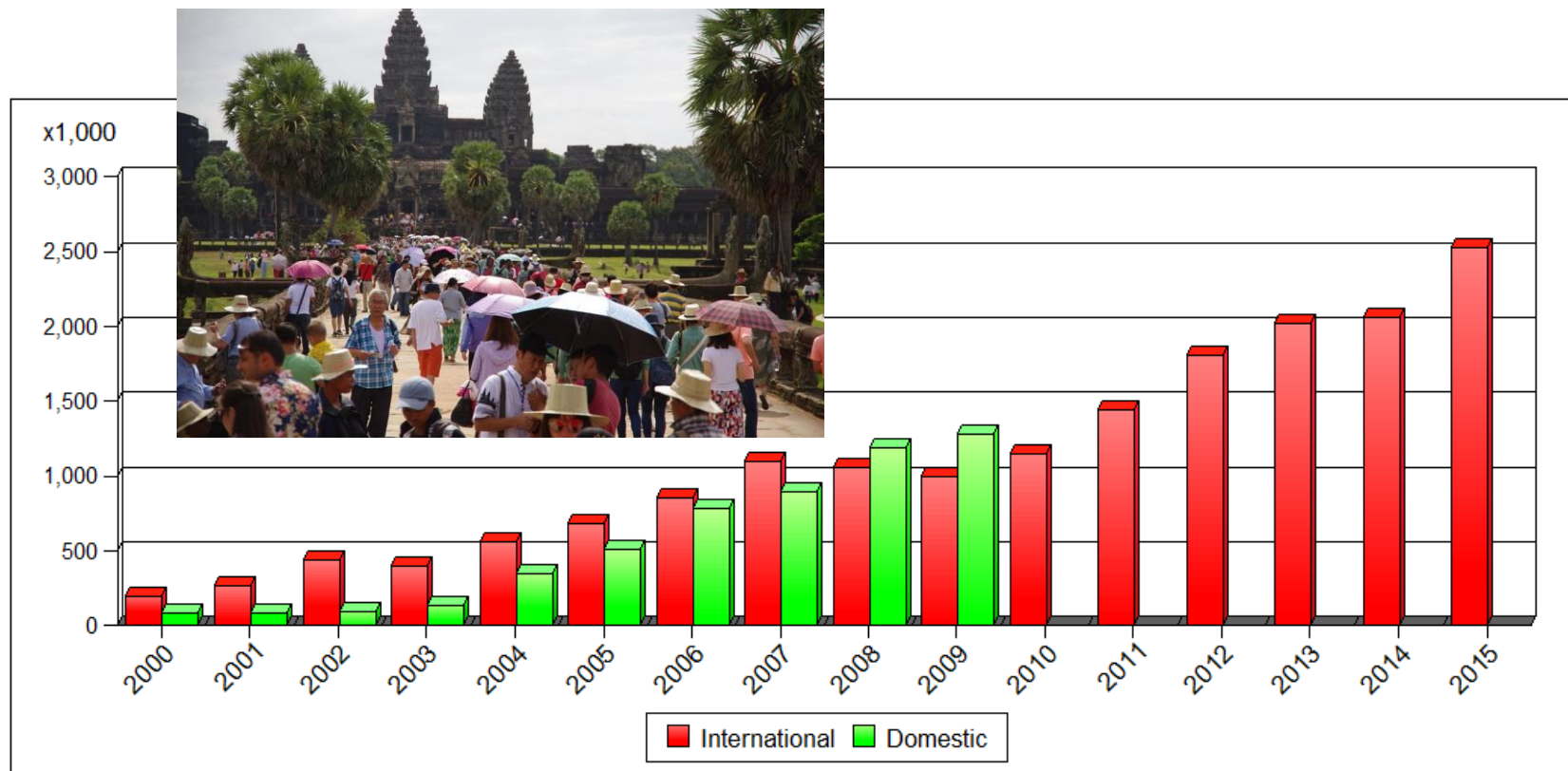
Sunrise Small-Group
Tour of Angkor Wat
from Siem...

More Info

アンコール世界遺産を訪れる観光客



- アンコール世界遺産には、1年に250万人もの観光客が外国から訪れます。外国人観光客の数は、京都で約200万人、金沢で20万人くらいです。



After Provincial Department of Tourism, Siem Reap and Tourist Management Plan

アンコール世界遺産を訪れる観光客数の推移(赤: 国外, 緑: 国内)

アンコール世界遺産の維持管理



- カンボジアのアンコール世界遺産は、カンボジアの文化財であり、それとともに人類共通の文化遺産です。そのため、この世界遺産を国際的に管理する組織とカンボジア国内で管理する組織とがあります。このふたつは相互に協力しながら世界遺産の維持管理にあたっています。



国際管理組織

アンコール世界遺産国際管理運営委員会



国内管理組織

アンコール世界遺産管理機構(アプサラ公団)

アンコール世界遺産国際管理委員会



- アンコール世界遺産国際管理委員会は、アンコール世界遺産を維持管理する国際的な組織です。カンボジア政府が中心となり、それを日本国政府とフランス政府、ユネスコがサポートします。アンコール世界遺産で実施されるすべての調査や修復などの事業はこの委員会で報告されます。公用語はフランス語です。



国際管理運営委員会年次総会



国際管理運営委員会技術委員会

アンコール世界遺産管理機構



- アンコール世界遺産管理機構(アプサラ公団)は、アンコール世界遺産を維持管理するカンボジアの国立公団です。800名の職員が世界遺産の維持管理にあたっています。彼らの仕事は、自然環境の保全や住民の健康管理、文化財の保護、観光誘致などさまざまです。学生たちがインターンシップで業務に従事したのはこの機関です。



アプサラ公団本部



公団水管理部門メンバー

アンコール世界遺産管理機構



- 金沢大学は2010年に、小松短期大学は2016年に、大学間交流協定をアプサラ公団とそれぞれ締結しました。教育・研究の協力はもちろんのこと、学生や若手教職員の自由な行き来が目的です。



金沢大学との調印式(2010年2月)

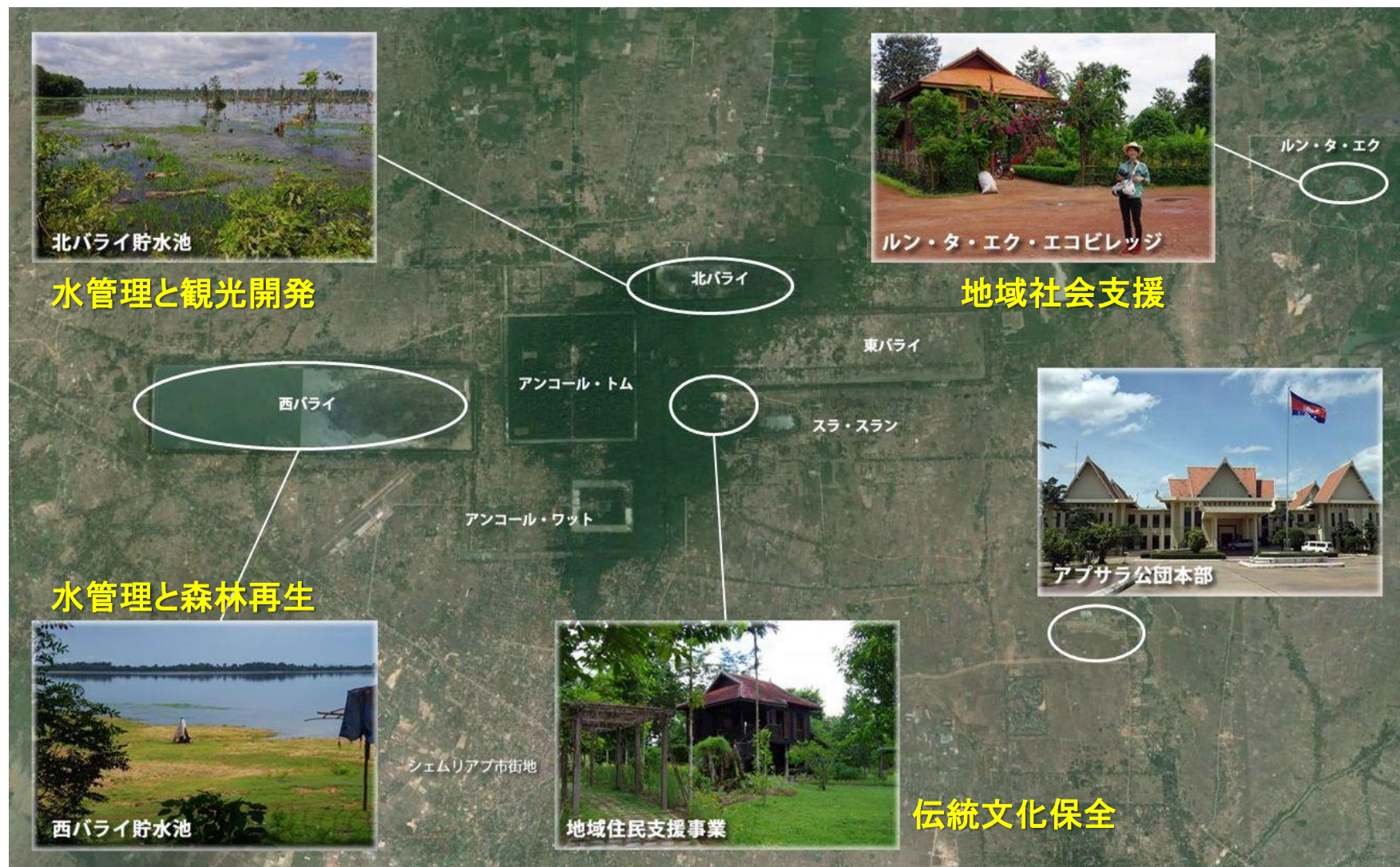
小松短期大学との調印式(2016年9月)



アプサラ公団での業務(業務の場所)



- 今年度の学生たちが業務に従事したのはこの4ヶ所です。



アプサラ公団での業務(学習や視察)



- 水資源管理, 地域社会支援, 洪水対策, 観光開発, などなど. 今年度のインターンシップに参加した学生たちがこれから紹介してくれます.

クメール民族センターでの学習



ニャック・ポアン寺院の視察

アプサラ公団での業務(ディスカッション)



- 業務のあとは公団職員とのディスカッションです。言葉は英語です。



担当業務の説明をうける

担当職員とのディスカッション



アプサラ公団での業務のあとは



- 仕事のあとと休日は観光やショッピング、グルメなど



アプサラ公団での業務(お別れパーティ)



- 最終日には修了証の授与とお世話になった公団職員たちとのパーティ



さて、ここで報告会のプログラムです



報告者

- ・アンコール世界遺産とアプサラ公団
 - ・アンコール世界遺産の水管理事業と住民支援事業
 - ・海外インターンシップでのチューター業務
 - ・アンコール世界遺産に暮らす人々とカンボジアでの暮らし
- ・・・塚脇真二
 - ・・・村井七海・酒井朋花
 - ・・・埴崎未緒
 - ・・・田中日菜向・小泉奈央





アンコール世界遺産の 水管理事業

金沢大学人間社会学域学校教育学類

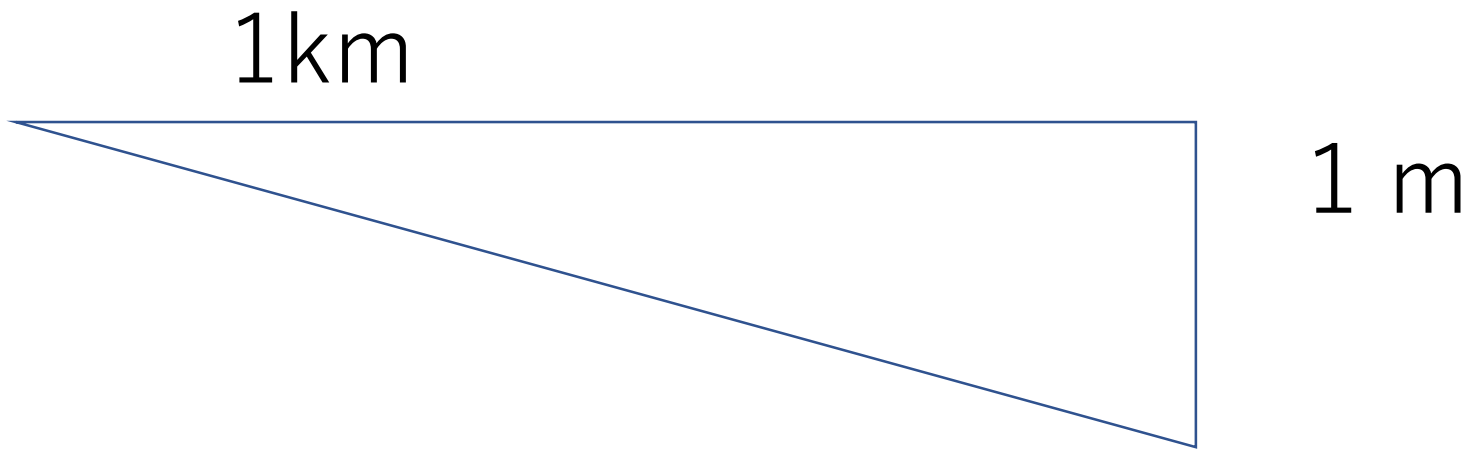
2年 村井七海

バライとは？

- ・ アンコール地域にある貯水池
- ・ 東西南北に4つのバライがある
- ・ 遺跡の維持管理に重要な役割を果たしている

西バライ

- ・ 東西に 2. 2 k m 南北に 8 k m と最大規模のバライ
- ・ 北東から南西に向かって傾斜している



作られたのは 1 1 世紀ごろ

西バライの役割

- 地盤維持→寺院の保護
- 田畑に農業用水を供給
- 人々に生活用水を供給
- 洪水防止



西バライの風景



北バライ

•面積 3 6 0 0 m × 9 3 0 m

•貯水量 5,000,000 m³


•観光地として人気



ニャックポワン

- 北バライの中心にある寺院



A group of young children, likely in Cambodia, are standing outdoors. They are wearing white school uniforms with colorful ties and skirts or shorts. Several children are making peace signs with their hands. The background shows a simple outdoor setting with a concrete pillar on the left and a blue basket filled with trash on the right. The overall scene suggests a community or educational setting in a developing area.

アンコール世界遺産の 住民支援事業

金沢大学人間社会学域人文学類
2年 酒井朋花

伝統的なクメール建築

- 高床式
- 二つのフロア
 - 1階：オープンスペース
 - 2階：就寝用
- 井戸か池
- 家の周りには庭（果物の木、野菜、花など）
- 動物（鳥、犬、牛など）



伝統的なクメール建築

アンコール世界遺産エリア内の増築禁止
人口増加→違法増築

新しい家を建てる
=家を建てるための木が必要
=森林減少

クメール建築：高価、難しい

コンクリートの現代風建築：安価、簡単 ↔ 暑い、景観×



伝統的なクメール建築



クメール建築

➤カンボジアの気候、暮らしに合った様々な工夫

アプサラ公団がクメール建築を保護する目的

- 観光客にクメールの伝統的な暮らしを紹介する
- 地元の人々とクメール建築の建て方をシェアする
- 次世代へつなげる

遺跡と住民

住民

観光客から
お金を得る

保護してもらおう

遺跡





ロヴィア村

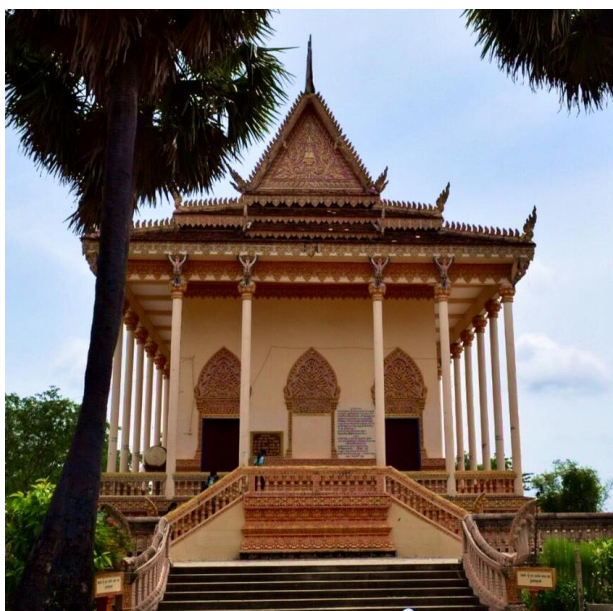
- カンボジア最古の村
- 祠を中心に円を描くように住居が立ち並ぶ
- 家庭同士の関わりが深い
- Run Taek Eco Villageのモデル



↑ 中心の祠



↑ 共用の井戸





Run Ta Ek Eco Village

- 遺跡の中の余剰人口を外に移そうという試み
- シェムリアップ中心街から約30km
- カンボジアの伝統的な暮らしの再現



Run Ta Ek Eco Village

- 住宅、土地、農業用の土地を無償で提供
- 収入源の確保

観光業（ゲストハウス、体験活動）

農業（モーリンガ、その他豆類）←オーガニック

- ソーラーエネルギー利用
- 韓国、日本から学校の寄付



Run Taek Eco Village の問題点

- アンコール中心エリアから遠い
- 道が舗装されていない
- 前の仕事を続けにくい
- 元いたところから離れたくない
- 病院、市場が少ない
- 移住するための費用がかかる

精神面、金銭面ともに
サポートが必要

チューターのお仕事



金沢大学人間社会学域国際学類

4年 埴崎未緒

チューターの仕事内容

日本にて

- ▷ 準備のアドバイス
- ▷ 行き帰りのフライト引率

カンボジアにて

- ▷ 朝礼・夕礼
- ▷ 業務同行
- ▷ スケジュール管理
- ▷ 学生の体調管理



フライトの引率

金沢駅



小松空港



羽田空港



スワンナプーム国際空港
(タイ・バンコク)



シェムリアップ国際空港
(カンボジア)



ミーティング

朝礼☀

- ▷体調確認
- ▷その日の業務の予定確認



夕礼🌙

- ▷体調確認
- ▷翌日の予定確認



業務同行



休日





カンボジア インターンシップ 業務日の一日

金沢大学人間社会学域国際学類

2年 田中日菜向



朝ミーティング



バイクで出勤、業務へ









アンコールワット・バイヨン寺院



フィードバック



休日





塚脇先生・木村先生
ペンちゃん・プーさん

カンボジアでの暮らし と出会い



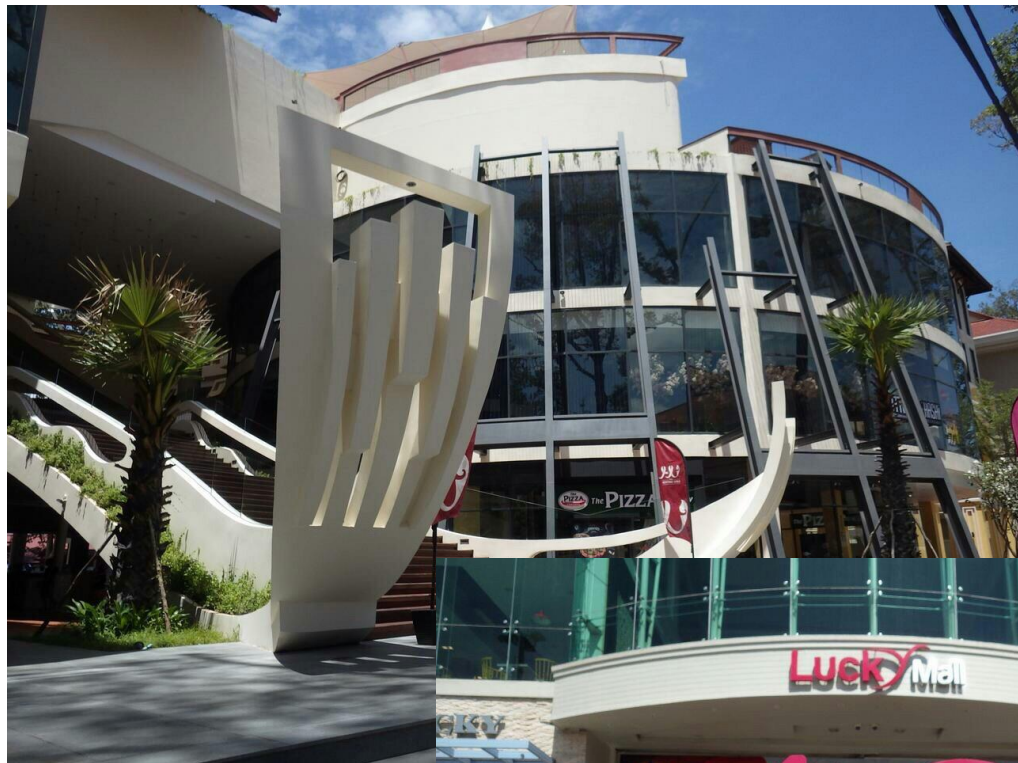
金沢大学人間社会学域国際学類

3年 小泉奈央

シエムリアップの街並み



シエムリアップの街並み



シエムリアップで出会った人たち



シェムリアップで出会った人たち



シエムリアップで出会った人たち



シエムリアップで出会った人たち



シエムリアップで出会った動物たち



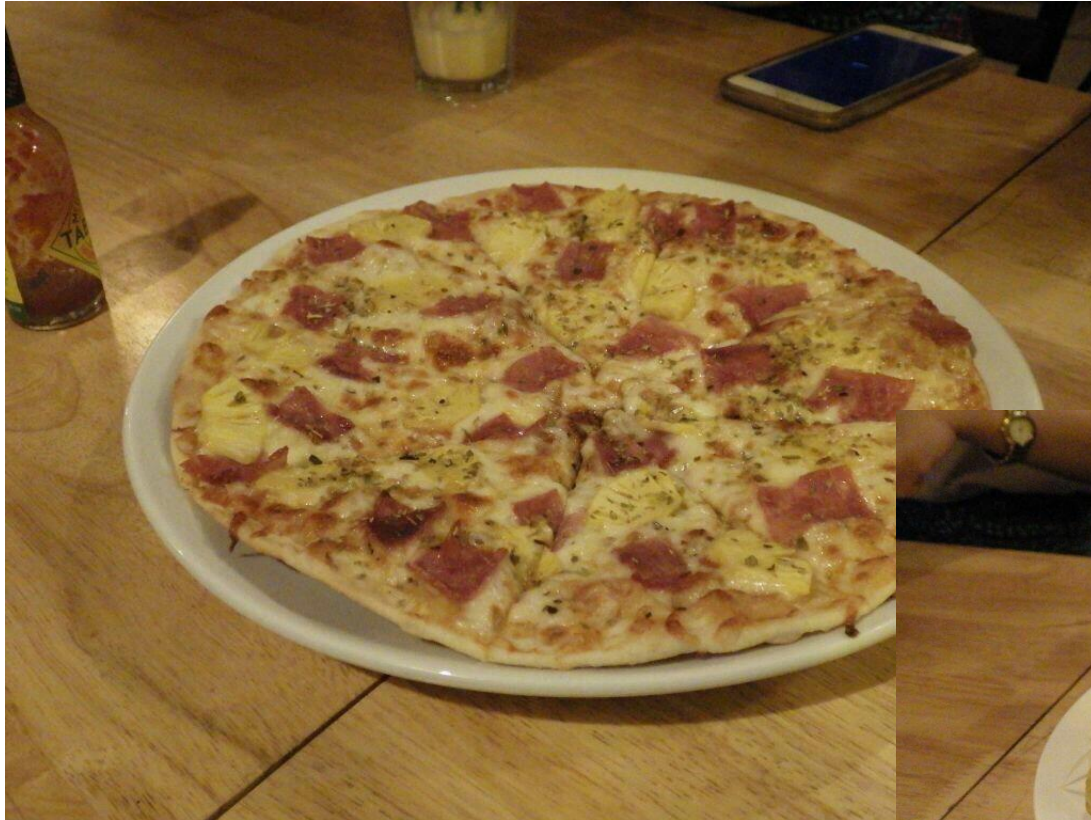
シエムリアップでの食事



シェムリアップでの食事



シェムリアップでの食事



シェムリアップでの食事





ご清聴ありがとうございました

