[3] 母校だより

(1) 京都大学地球系教室及び関係教室の近況

(a) 社会基盤工学専攻・都市社会工学専攻の近況報告

社会基盤工学専攻副専攻長 八 木 知 己

ただいまご紹介いただきました,平成29年度社会基盤工 学専攻の副専攻長を仰せつかっております八木知己と申し ます.平成2年学部卒,平成4年修士課程修了でございます. それでは、土木系教室の近況を報告させて頂きます.



まずは表1に示します通り教員の在籍状況をご報告申し上げます。土木系の研究室は、社会基盤工学専攻21研究室、都市社会工学専攻17研究室、地球環境学堂1研究室、情報学研究科3研究室、計42研究室ございます。この1年間の人事異動を表2にお示しいたします。時間の関係上、教授の先生方を中心にご説明いたします。この3月に井合進教授が定年退職、間瀬肇教授、中川大教授が早期退職されておられます。新規採用といたしましては、4月1日付けで渦岡良介教授が徳島大学より着任されています。また、昨年12月1日付けで宇野伸宏教授、1月1日付で岸田潔教授、高橋良和教授が教授に昇任されています。

続きまして、土木系学生の本年4月の就職状況を表3にお示しいたします。ほぼ例年通りの就職状況です。ただ、一時期復活の傾向を見せていた建設会社ですが、ここ数年再び減少傾向にあり、少し心配しております。次期の就職担当は木村亮教授が担当いたします。京土会の皆様におかれましては、何卒ご支援の程よろしくお願い申し上げます。

本年度,特色入試で合格した学生が初めて地球工学科に入学して参りました.「授業科目の一環として実施した課題研究や科学に関する課外活動において顕著な実績をあげた者,又は高校課程の数学,物理,化学の内少なくとも1科目においてきわめて優れた学業成績を修めた者」を選抜い

表1 土木系教室の講座・分野(H29年6月)

社会基盤工学専攻

	·						
講座名	分野名	教	授	准教授	,講師	助	教
応用力学				西藤 潤, Kh	ayyer, Abbas	田中	智大 +
	構造材料学	高橋	良和	山本	貴士	高谷	哲
	構造力学	杉浦	邦征 +	松村	政秀	鈴木	康夫
構造工学	橋梁工学	白土	博通	安	琳		
	構造ダイナミクス	八木	知己	_	_	野口	恭平
	国際環境基盤マネジメント	_	_	金 善玟,	張 凱淳		
-V	水理環境ダイナミクス	戸田	圭一*	山上	路生	岡本	隆明
水工学	水文・水資源学	立川	康人	市川	温	萬	和明
11.40 수 24	地盤力学	木村	亮	木元小	百合 *	澤村	康生
地盤力学	社会基盤創造工学	金	哲佑				
空間情報学		宇野	伸宏	須﨑	純—	木村	優介
±n→+±±00=0=1.54	景観設計学	川崎	雅史	山口	敬太		
都市基盤設計学	沿岸都市設計学	後藤	仁志	原田	英治 +	五十里	 L洋行
	砂防工学	藤田	正治	竹林 洋史,	(堤 大三)	宮田	秀介
	防災水工学	中川	_	川池	健司		
BL /// W	地盤防災工学	渦岡	良介	_	_	上田	恭平
防災工学 (防災研究所)	水文気象工学	中北	英一	山口	弘誠		
	海岸防災工学	_	_	森	信人	_	_
	防災技術政策	寶	馨	佐山 敬洋, Lah	ournat Florence		
	水際地盤学	平石	哲也	(馬場	康之)	水谷	英朗
計算工学(学術情	- 情報メディアセンター)	牛島	省			鳥生	大祐

^{*:}経営管理大学院併任,+:地球環境学堂併任

都市社会工学専攻

講座名	分野名	教	授	准教授		教
構造物マネジメント	· \工学	河野	広隆*	服部 篤史	松本	理佐
地震ライフライン工学		清野	純史	古川 愛子	_	_
河川流域マネジメン	河川流域マネジメント工学		尚	_	音田慎	真一郎
> 1 - > > 1 - 1	土木施工システム工学	大津	宏康	Pipatpongsa, Thirapong	北岡	貴文
ジオマネジメント 工学	ジオフロントシステム工学	三村	衛	肥後陽介	澤田	茉伊
1	国際都市開発			Flores, Giancarlo, Qureshi, Ali Gul		
都市社会計画学	計画マネジメント論	小林	潔司 *	松島 格也	瀬木	俊輔
御川仏太司 四子	都市地域計画	_		松中 亮治	大庭	哲治
都市基盤システムニ	C学	岸田	潔	山田 忠史*	_	
交通マネジメント	交通情報工学			Schmöcker, Jan-Dirk	中村	俊之
工学	交通行動システム	藤井	聡		_	-
	耐震基礎	澤田	純男	後藤 浩之		
	地域水環境システム計画	田中	茂信	田中 賢治	浜口	俊雄
都市国土管理工学	水文循環工学	堀	智晴		野原	大督
(防災研究所)	災害リスクマネジメント	Cruz, Ar	na Maria	横松 宗太		
	自然·社会環境防災計画学	角	哲也	竹門 康弘, Kantoush, Sameh Ahmed		
	都市耐水	五十篇	嵐 晃	米山 望		

^{*:}経営管理大学院併任

地球環境学堂(都市社会工学専攻)

講座名	分野名	教 授	准教授	助教
社会基盤親和技術論		勝見 武	乾徹	髙井 敦史

情報学研究科 社会情報学専攻

講座名	分野名	教 授	准教授	助教
地域·防災情報	総合防災情報システム	多々納裕一	Subhajyoti Samaddar	
システム学	巨大災害情報システム	矢守 克也	大西 正光	_
(防災研究所)	危機管理情報システム	畑山 満則		

表2 土木系教員人事異動(H28年6月~H29年6月)

●定年退職

社会基盤工学専攻

H29.3.31 井合 進 教授 (防災工学講座(協力講座) 地盤防災工学分野)

●退職

社会基盤工学専攻

H29.3.31

H28.9.30 H29.3.31 都市社会工学専攻 久保田善明 准教授 (都市基盤設計学講座 景観設計学分野) 間瀬 肇 教授 (防災工学講座(協力講座) 海岸防災工学分野)

中川 大 教授 (都市社会計画学講座 都市地域計画学分野) 宮川愛由 助教 (交通マネジメント工学講座 交通行動システム分野)

奥村与志弘 助教 (地震ライフライン工学講座(地球環境学堂))

●採用

社会基盤工学専攻

H28.12.1Florence, Lahournat特定講師H29.3.1田中智大助教 (応用力学講座H29.4.1渦岡良介教授 (防災工学講座

Florence, Lahournat 特定講師 (防災工学講座(協力講座) 防災技術政策分野) 田中智大 助教 (応用力学講座)

渦岡良介 教授 (防災工学講座(協力講座) 地盤防災解析分野)

Florence, Lahournat 講師 (防災工学講座(協力講座) 防災技術政策分野) 野口恭平 助教 (構造工学講座 構造ダイナミクス分野

竹之内健介 特定助教 (防災研究所 気象水文リスク情報(日本気象協会)研究分野)

都市社会工学専攻

H28.10.1 瀬木俊輔 助教 (都市社会計画学講座 計画マネジメント論分野)

H29.3.1 大友 有 特定助教 (ジオマネジメント工学講座 土木施工システム工学分野)

●昇任

社会基盤工学専攻

H29.1.1 高橋良和 教授 (構造工学講座 構造材料学分野)

都市社会工学専攻

H28.12.1 宇野伸宏 教授 (空間情報学講座)

H29.1.1 岸田 潔 教授 (都市基盤システム工学講座)

●配置換

社会基盤工学専攻

H29.4.1 杉浦邦征 教授 (構造工学講座 構造力学分野)→

地球環境学堂(ダブルアポイントメント)へ

原田英治 准教授 (都市基盤設計学講座 沿岸都市設計学分野)→

地球環境学堂(ダブルアポイントメント)へ

田中智大 助教 (応用力学講座)→

地球環境学堂(ダブルアポイントメント)へ

都市社会工学専攻

H29.4.1 清野純史 教授 (地震ライフライン工学講座)←

地球環境学堂(ダブルアポイントメント)より

古川 愛子 准教授 (地震ライフライン工学講座)←

地球環境学堂(ダブルアポイントメント)より

表3 土木系学生の就職状況(H29年6月)

就職先	学部	修士	博士	合計
内閣·各府省		7		7
独立行政法人·団体		3	1	4
学校			3	3
地方庁	2	10		12
道路		7		7
電気・ガス・水道		13		13
鉄道・航空		12		12
建設	1	9	1	11
鉄鋼・鉄構・機械・プラント・石油・造船	2	13		15
コンサルタント・設計		11		11
商社·銀行	3	10	1	14
情報通信・電機・電子・システム	1	11		12
不動産		1		1
サービス業・その他	2	7	2	11
合計	11	114	8	133

たしました。センター試験も併せて受験する必要がございます。募集定員3名のところに13名も応募がございました。現在その3名の学生が,一般試験で合格した学生と一緒に勉強をしているはずでございます。と申しますのも,当方も1回生の授業を担当しておりますが、どの子が特色入試で入ってきたかは、全く知らされておりません。おそらく、がんばっているものと期待しております。

続きまして、恒例ではございますが、土木系教室の国際 化への取り組みをご紹介させて頂きます。京土会の皆様か ら、奨学金、留学生の実習受け入れ、日本人学生の海外イ ンターンシップ等で多大なご支援を頂いております、学部国際コースでございますが、平成23年度に一期生を受入れて以来、6年が経過し、本年4月に初めて修士課程を修了した学生が社会に巣立っていきました。卒業生の就職先ですが、初年度は4名の留学生がおり、内2名は日本の建設会社、韓国のコンサルタント会社で働いております。ケニアからの2名の留学生は政府機関もしくは国際機関への就職を目指して就職活動を行っております。また最近では、企業様の方から国際コースの日本人学生を採用したいとのご要望もあり、日本人学生も無事、就職・進学いたしております。本年度4月の新入生は、第7期生となり留学生8名、一般学生6名の計14名が入学いたしました(写真1参照)。これまでの累計では、留学生64名、一般学生57名で計121名を受入れて参りました。留学生の教育のみならず、日本人学生の国際化教育にも注力いたしております。

白土博通教授が代表を務めておりますミャンマー工学教育拡充支援活動でございますが、こちらも5年目に入り、引



写真1 平成29年度国際コースの新入生

き続き多数の土木系教員がヤンゴン工科大学,マンダレー 工科大学に出向き,もしくは先方の教員や学生を京都大学 に受入れて,ミャンマーにおける教育ならびに研究のポテ ンシャルアップを目指して,協力を続けております.

さらに、大津宏康教授が代表を務めております大学の世界展開力強化事業ですが、平成23~27年度の「強靭な国づくりを担う国際人育成のための中核拠点の形成」の後継プログラムとして、「気候変動下でのレジリエントな社会発展を担う国際インフラ人材育成プログラム」が昨年度よりスタートしております。図1に示します通り、以前のプログラムでは修士課程の双方向短期プログラムのみでしたが、長期プログラムに加えて、学部学生や博士課程の学生の留学・

インターンシップも取り入れた、あらゆる学年の学生を対象としたプログラムに生まれ変わっております。今後さらに多数の日本人学生を海外に派遣することになっております。以上のように土木系教室では様々な国際化の取り組みを行っており、京都大学の国際化をリードしている自負もございます。

最後にはなりますが、土木系教室では社会に貢献し、世界で活躍できる技術者・研究者の育成を目指して、学生を粘り強く育てて行きたいと考えております。引き続き、ご指導ご支援頂くと共に、温かい目で見守って頂きますよう、よろしくお願い申し上げます。以上、土木系教室の近況報告とさせて頂きます。どうもありがとうございました。

· 部 生

修

士課

程

士課

程

①アセアン連携大学での集中講義を組み合わせた海外企業体験プログラム

- ASEAN諸国のインフラ整備現場でのインターンシップ
- ASEAN連携大学でグループワークや集中講義

②双方向短期留学プログラム

- 日本・ASEANの学生が日本・ASEAN両方の講義・実践を受講
- アクティブラーニングを中心とした実践科目
- 企業での体験活動やインフラ整備現場でのインターンシップ

③双方向中長期派遣プログラム

- 個別研究プロジェクトを含む中長期派遣
- 国内研修旅行や短期インターンシップによる体験活動

④学位取得を見据えた協働学生指導プログラム

- 若手教員による出張講義を含む教育研究指導
- 学位論文の副査を相互に担当
- インフラ施設のインターンシップ

⑤気候変動適応のためのウィンタースクール

- データ処理・解析技術とその気候変動適応への実践
- 若手教員の国際化支援
- 日本気象協会などでのデータ分析体験やインフラ整備現場のインターンシップ

図1 気候変動下でのレジリエントな社会発展を担う国際インフラ人材育成プログラム

(b) 都市環境工学専攻の近況報告

都市環境工学専攻長 高 野 裕 久

本日はご多忙のところ京土会総会にお集まりいただきま して誠にありがとうございます. 私は, 本年度, 都市環境 工学専攻の専攻長を仰せつかっております環境衛生学講座 教授の高野裕久と申します.



私、医学系の出身であり、八年ほど前に、国立環境研究 所より現職に異動してまいりました. 本学出身ではござい ませんが、専攻長としてこの場に立つのは二度目となりま す. 本日御臨席の一部の先生方とは初めてお会いすること になるのではないかと存じますので、この場をお借りしい たしまして自己紹介をさせていただきます. 伝統ある会に 参加させていただき、まことに光栄に存じます、どうぞよ ろしくお願い申し上げます.

本日は、恒例に従いまして、都市環境工学専攻関連の近

況について簡単にご報告させていただきます.

まず、人事異動についてご報告申し上げます。平成28年 3月31日に、大気・熱環境工学分野の松岡譲教授と放射性 廃棄物管理分野の今中哲二助教が定年退職されました. 平 成28年7月1日に、水環境工学分野の講師として日高平助教 が昇任されました。また、平成29年6月1日には、大気・熱 環境工学分野教授として倉田学児准教授が昇任されました. 大変残念なことでありますが、倉田学児教授は、6月12日 にご逝去されました. この場をお借りし, 深い哀悼の念を 捧げたいと存じます. 新規採用といたしましては. 平成28 年4月1日に、日下部武敏氏が環境デザイン工学講座助教に、 井原賢氏が環境質予見分野特定助教に、矢野順也氏が環境 保全工学分野助教に、平成28年10月1日、五味良太氏が環 境リスク工学分野助教に、芝原雄司氏が放射線廃棄物管理 分野助教に, 小坂浩司氏が水環境工学分野准教授に着任さ れました。また、平成28年4月1日付で、橋本訓教授が分 子工学専攻より安全衛生工学分野に配置換えとなりました. 同日、松井康人准教授が環境リスク工学分野講師より安全 衛生工学分野に, 浅利美鈴准教授が環境保全工学分野助教 より地球環境学堂に配置換えともなっております.

転出につきましては、平成29年3月31日、越後信哉都市 衛生工学分野准教授が国立保健医療科学院に, 鈴木裕織環 境調和型産業論分野特定助教が土木研究所に異動されてい ます.

これらの人事異動によりまして、現在の都市環境工学専 攻関連の教員一覧はご覧のようになっております.

表1に示しましたように、14の研究室で構成しており、 桂キャンパスにおります6研究室、黄色の部分は大津市、琵 琶湖のほとりにあります流域圏総合環境質研究センターの

	Sec. His design	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	В (ОО Д)
専攻	講座名	分野名	教授
	理 14 - 2 1 1 1 2 - 7 1 1 4		

大学院	専攻	講座名	分野名	教	授	准寿		講師		助教	
		環境デザイン工学* (桂)		高岡	昌輝	大下	和徹	水野	忠雄	藤森 日下部	崇 邵武敏
		環境衛生学 (桂)		高野	裕久	上田	佳代			本田	晶子
			水環境工学 西村 文武 日高						平		
		環境システム工学	環境リスク工学	米田	稔	島田	洋子			五味	良太
	(桂)	大気・熱環境工学									
		都市衛生工学	伊藤	禎彦	小坂	浩司			浅田	安廣	
工学研究科	工学研究科都市環境工学		環境質管理 (流環)	清水	芳久	松田	知成				
			環境質予見 (流環)	田中	宏明			山下	尚之	中田井原	典秀 賢
		物質環境工学	環境保全工学 (環科)	酒井	伸一	平井	康宏			矢野	順也
		物貝塚児上子	安全衛生工学 (環科)	橋本	訓	松井	康人				
			放射能環境動態 (原実)			藤川	陽子			窪田	卓見
			放射性廃棄物管理 (原実)			福谷	哲			池上原 芝原	麻衣子 雄司
地球環境学大学院	地球親和技術学廊		環境調和型産業論(吉田)	藤井	滋穂	田中	周平			原田	英典
エネルギー科学研 究科	エネルギー社会・ 環境科学	エネルギー社会環 境学	エネルギー環境学 (吉田)	東野	達	亀田	貴之			山本	浩平

表1 都市環境工学車攻関連教員一覧(38名)

*:地球環境学堂との兼担(2017年6月1日現在)

2研究室、吉田キャンパス内でこの建物の西側にあります環境科学センターの2研究室、さらに、大阪府熊取町に置いております原子炉実験所内に2研究室が都市環境工学専攻を構成しております。さらに、この吉田キャンパス内にございます地球環境学堂に所属しております環境調和型産業論分野およびエネルギー科学研究科のエネルギー環境学分野を合わせ、14研究室、38名の教員で活動しております。このうち、藤井滋穂教授は、現在、地球工学科長としてその任に当たっておられます。

これらの研究室は京土会の皆さまよりご支援を賜りまして、順調に発展を遂げてまいりました。ここに改めて心より感謝申し上げるとともに、引き続き、ご支援のほどをよろしくお願いいたします。

続きまして、当専攻の近況のひとつとして、アジアを中心とした国際活動について報告させていただきます.

表2にお示しいたしますように、中国・深圳拠点オフィスを清華大学深圳キャンパスに、マレーシア拠点オフィスをマラヤ大学に、ベトナム・ハノイ拠点オフィスをマレドン大学工科大学に、タイ・バンコク拠点オフィスをマヒドン大学に置き、活動を継続し、留学生の獲得や学生の国際間交流に役立てております。

都市環境工学専攻近況

中国・深圳拠点オフィス (清華大学深圳キャンパス) 2005年開設。2012年度のGCOEやEML終了後も民間企業 からの寄付や総長裁量経費等で維持。第4期キックオフを 2016年9月京都、12月深圳で開催。クロスアポ教員(助教) と事務員を配置し、新築のエネルギー・環境棟へ移転拡充。

マレーシア拠点オフィス (マラヤ大学)

2010年開設。JSPSアジア研究教育拠点事業「リスク評価に基づくアジア型統合的流域管理のための研究教育拠点」(2011年度~2015年度)、JSPS二国間交流事業(2017~2019年度)。

ベトナム・ハノイ拠点オフィス (ハノイ理工科大学) 2008年開設。2012年度のGCOEやEML終了後も学堂を 中心とした全学経費や概算要求特別経費などで維持。

タイ・バンコク拠点オフィス(マヒドン大学)

2016年開設。2015~2018年度の概算要求「イノベータ」 事業を契機に設置。クロスアポ教員(特定准教授)と事 務員を配置し、京大・マヒドン大学間の共同学位プログ ラムを推進。



具体的には、中国・深圳拠点オフィスは2005年に開設し、2012年度のGCOEやEMLプログラム終了後も民間企業からの寄付や総長裁量経費等で活動を継続しております。第4期キックオフを2016年9月京都、12月深圳で開催いたしました。また、クロスアボ教員(助教)と事務員を配置し、新築のエネルギー・環境棟へ移転、拡充しています。マレーシア拠点オフィスは、2010年に開設し、その後も、JSPSアジア研究教育拠点事業「リスク評価に基づくアジア型統合的流域管理のための研究教育拠点」(2011年度~2015年度)、JSPS二国間交流事業(2017~2019年度)等で活動を継続しております。ベトナム・ハノイ拠点オフィスはあ2008年に開設し、2012年度のGCOEやEML終了後も学堂を中心とした全学経費や概算要求特別経費などで活動を継続してお

ります. タイ・バンコク拠点オフィスは2016年に開設し、2015~2018年度の概算要求「イノベータ」事業を契機に設置. クロスアポ教員(特定准教授)と事務員を配置し,京大・マヒドン大学間の共同学位プログラムを推進しております.

今後とも京土会の皆さまよりご支援を賜りまして,これらの活動を充実させていきたいと考えております。今後もご指導,ご鞭撻のほど,よろしくお願い申し上げます。

最後に就職状況についてご報告申し上げます。表3に示しますとおり、昨年度卒業、修了生は34名でした。その内訳としては、公務員等は2名でありました。民間では環境装置メーカー、コンサルタントなどが引き続き多くなっておりますが、情報、鉄道、メーカー等、多岐に渡る民間企業に卒業生を輩出いたしております。

平成29年度卒業·修了予定者の就職につきましても,現在, 選考を進めていただいているところでありますが,引き続 きよろしくお願い申し上げる次第でございます.

以上、都市環境工学専攻の近況を簡単にご報告させていただきました。引き続き、よろしくご鞭撻ならびにご支援いただきますようよろしくお願いいたします。

平成28年度卒業・修了生の進路

就職した卒業・修了生: 34名

公務員:

環境省, 滋賀県

民間:

三井物産、三井住友海上、キーエンス、五洋建設、住友生命、日水コン、奥村組、パナソニックエコシステムズ、メタウォーター、数理計画、三菱重工業、NTTデータ、大阪ガス、中部電力、川崎重工業、ヤンマー、富士通システムズウェブテクノロジー、パナソニック、タクマ、神鋼環境ソリューション、日本電産、JFEエンジニアリング、博報堂、三菱日立パワーシステムズ、ドコモ・システムズ、住友ゴム、野村総合研究所、積水化学工業、(株)ジーニー、(株)マルハン、(株)サイバーエージェント、アクセンチュア

			成 29年10月) 内は異動前の職名)	H29.4.1	古川 愛子	准 教 授	都市社会工学専攻地震ライフライン工学講座と地 球環境学堂の併任より配 置換
_	第工学専攻】	: ** +==	郑士社 众工 兴 市协 <u>六</u> 语一	H29.7.31	中村 俊之	(助 教)	直探 辞職(名古屋大学未来社 会創造機構特任准教授へ)
H28.12.1	字野 伸兒	教授	都市社会工学専攻交通マネジメント工学講座交通	H29.8.1	川端祐一郎	助教	
			情報工学分野准教授より 社会基盤工学専攻空間情 報工学講座教授へ昇任	H29.8.1	音田慎一郎	准 教 授	都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 助教より昇任
H29.1.1	高橋 良利	1 教 授	社会基盤工学専攻構造工 学講座構造ダイナミクス 分野准教授より社会基盤 工学専攻構造工学講座構 造材料学分野教授へ昇任	H28.10.1	竟工学専攻】 He Kai	特定研究員	新規採用
H29.3.1	田中を智力	助数	新規採用	H28.10.1	朴 畯遠	特定研究員	新規採用
H29.3.1	加藤雅也		新規採用	H29.3.31	李 善太	(特定研究員)	退職
H29.3.31	井合		定年退職	H29.4.1	SEPOSO Xerxes Tesoro	特定研究員	新規採用
H29.4.1	杉浦 邦征		社会基盤工学専攻構造工	H29.4.1	林 東範	特定研究員	新規採用
			学講座構造力学分野と地 球環境学堂の併任へ配置 換	H29.6.1	倉田 学児	教 授	都市環境工学専攻環境システム工学講座大気・熱 環境工学分野准教授より
H29.4.1	原田 英流	· 准 教 授	社会基盤工学専攻都市基 盤設計学講座沿岸都市設 計学分野と地球環境学堂 の併任へ配置換	H29.8.1	小坂 浩司	准教授	昇任 都市環境工学専攻環境シ ステム工学講座水環境工 学分野より都市環境工学
H29.4.1	田中智力	助教	社会基盤工学専攻応用力 学講座と地球環境学堂の 併任へ配置換				専攻環境システム工学講 座都市衛生工学分野へ配 置換
H29.4.1	Florence,	講師	新規採用	H29.9.30	He Kai	(特定研究員)	退職
	Lahournat						
H29.5.1	山口 敬力	准 教 授	社会基盤工学専攻都市基 盤設計学講座景観設計学 分野助数上 N 夏任	H29.10.1	ZHANG Han	特定研究員	新規採用
			盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任	【地球系事	事務室】		
H29.5.1 H29.8.31	加藤 雅七		盤設計学講座景観設計学	【 地球系 ¶ H29.4.1	孫室 】 矢野 隆夫	技術職員	定年退職後再雇用
H29.8.31		,(特定研究員)	盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 准教授より都市社会工学	【地球系 § H29.4.1 H29.4.1	事務室】 矢野 隆夫 古川 大祐	技術職員掛 長	定年退職後再雇用 経理事務センター掛長 (Cクラスター事務区会 計掛) より北部構内共 通事務部管理課掛長(管 理掛)へ配置換
H29.8.31 【都市社会 H29.1.1	加藤 雅七 ミエ学専攻】 岸田 ほ	. (特定研究員) ! 教 授	盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 准教授より都市社会工学 専攻都市基盤システム工 学講座教授へ昇任	【 地球系 ¶ H29.4.1	孫室 】 矢野 隆夫	技術職員掛 長	定年退職後再雇用 経理事務センター掛長 (Cクラスター事務区会 計掛)より北部構内共 通事務部管理課掛長(管 理掛)へ配置換 Cクラスター事務区会計 掛専門職員より経理事務 センター掛長(Cクラス
H29.8.31 【都市社会 H29.1.1 H29.3.1	加藤 雅七 六二学専攻 】 一章 一章 一	. (特定研究員) . 教 授 . 特定助教	盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 准教授より都市社会工学 専攻都市基盤システム工 学講座教授へ昇任 新規採用	【地球系 § H29.4.1 H29.4.1	事務室】 矢野 隆夫 古川 大祐	技術職員掛 長	定年退職後再雇用 経理事務センター掛長 (Cクラスター事務区会 計掛) より北部構内共 通事務部管理課掛長(管 理掛)へ配置換 Cクラスター事務区会計 掛専門職員より経理事務
H29.8.31 【都市社会 H29.1.1 H29.3.1 H29.3.31	加藤 雅七 全工学専攻 】 岸田 き 大友 キ 中川 ナ	. (特定研究員) 教 授 特 定 助 教 (教 授)	盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 准教授より都市社会工学 専攻都市基盤システム工 学講座教授へ昇任 新規採用 辞職(富山大学副学長,大 学院理工学研究部教授へ)	【地球系 § H29.4.1 H29.4.1	事務室】 矢野 隆夫 古川 大祐	技術職員 長掛 長	定年退職後再雇用 経理事務センター掛長 (Cクラスター事務区会 計掛)より北部構内共 通事務部管理課掛長(管 理掛)へ配置換 Cクラスター事務区会計 掛専門職員より経理事務 センター事務区会計掛)へ配 置換 総務課主任(Cクラス
H29.8.31 【都市社会 H29.1.1 H29.3.1 H29.3.31 H29.3.31	加藤 雅七 (本)	(特定研究員)教授特定助教(数授)(助教)	盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 准教授より都市社会工学 専攻都市基盤システム工 学講座教授へ昇任 新規採用 辞職(富山大学副学長,大 学院理工学研究部教授へ) 辞職	【地球系 9 H29.4.1 H29.4.1	事務室】 矢野 隆夫 古川 大祐 當麻 公子	技術職員 長掛 長	定年退職後再雇用 経理事務センター掛長 (Cクラスター事務区会 計掛)より北部構内共 通事務部管理課掛長(管 理掛)へ配置換 Cクラスター事務区会計 掛専の配置換 Cクラスター事務区会計 掛き、(Cクラスター 事務区会計掛)へ 置換 総務課主任(Cクラス合 博物館事務掛主任へ配置
H29.8.31 【都市社会 H29.1.1 H29.3.1 H29.3.31	加藤 雅七 全工学専攻 】 岸田 き 大友 キ 中川 ナ	(特定研究員)教授特定助教(数授)(助教)	盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 准教授より都市社会工学 専攻都市基盤システム工 学講座教授へ昇任 新規採用 辞職(富山大学副学長,大 学院理工学研究部教授へ)	【地球系引 H29.4.1 H29.4.1 H29.4.1	移室 矢野 隆夫 古川	技術職員長掛長任任	定年退職後再雇用 経理事務センター掛長 (Cクラスター事務内 (Cクラスター事務内 (Cクラスター事の (Cクラスター事の (Cクラスター (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C)
H29.8.31 【都市社会 H29.1.1 H29.3.31 H29.3.31 H29.3.31 H29.3.31	加藤 雅也 工学専攻 大中 宮奥 越後 大中 宮奥 越後	(特定研究員) 教 授 特 定 助 教 (助 教) (盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流 域マネジメント工学講座 准教授より都市社会工工 学講座教授へ昇任 新規採用 辞職(富山大学副学長,大 学院理工学研究部教授へ) 辞職 (関西大学社会安全 学部准教授へ) 辞職(厚生労働省国立保 健医療科学院へ)	【地球系 9 H29.4.1 H29.4.1	事務室】 矢野 隆夫 古川 大祐 當麻 公子	技術職員長掛長任任	定年退職後再雇用 経理事務センター務構区内ラスター北部書長(Cクラースを対して、
H29.8.31 【都市社会 H29.1.1 H29.3.1 H29.3.31 H29.3.31 H29.3.31	加藤 雅七 (* 工学専攻)	(特定研究員) 教 授 特定 助 (助 (助 (進 教 授	盤設計学講座景観設計学 分野助教より昇任 退職 都市社会工学専攻河川流域マネジメント工学講座 准教授ながお市社会工工 学講座教授へ昇任 新規採用 辞職(富山大学副学長,大学院理工学研究部教授へ) 辞職 (関西大学社会安全学部准教授へ) 辞職(厚生労働省国立保	【地球系引 H29.4.1 H29.4.1 H29.4.1	移室 矢野 隆夫 古川	技術 職 員 長 任 任	定年退職後再雇用 経理事務センター掛区内 (Cクラスタリル部構長) (大力事のでは、 (Cクランのでは、 (Cクランのでは、 (Cクランのでは、 (Cクランのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cクリーのでは、 (Cののでは、 (Coored)) (Coored)) (C

H29.4.1	中西	瑞穂	主	任	経理事務センター主任 (Cクラスター事務区会 計掛)より北部構内経理 課主任(数理解析研究所 共同利用掛)へ配置換
H29.4.1	久村	静香	主	任	医学・病院構内共通事務 部経理・研究協力課主任 (運営費・寄付金掛)より経理事務センター主任 (Cクラスター事務区会 計掛)へ配置換
H29.4.1	深尾	奈美	主	任	経理事務センター主任 (Aクラスター会計掛) より経理事務センター主 任(Cクラスター事務区 会計掛)へ配置換
H29.4.1	内田	恭嗣	掛	員	施設部プロパティ運用課 掛員(資産掛)より経理 事務センター掛員(Cク ラスター事務区会計掛) へ配置換
H29.4.1	前澤	理佐	図書課主	任	教務課主任(教務掛(地球工学科))より北部構内教務・図書課主任(理学研究科学部教務掛)へ配置換
H29.4.1	大槻	温子	教務課主	任	医学研究科主任(人間健 康教務掛)より教務課主 任(教務掛(地球工学科)) へ配置換
H29.4.1	安原	通代	図書掛主	任	図書掛掛員(地球系)より昇任
H29.7.31	山中	茂弘			辞職
H29.10.1					Cクラスター教務第一 掛、第二掛が統合し、C クラスター教務掛へ
H29.10.1	上西	正人	教務課専門]]	教務課専門員(兼Cクラスター事務区教務第一掛長)より教務課専門員へ配置換
H29.10.1	藤森	隆志	教務課専門]員	教務課専門員 (兼Cクラスター事務区教務第二掛長)より教務課専門員(兼Cクラスター事務区教務掛長)へ配置換
H29.10.1	常深夕	人美子	教務課専職	門員	
H29.10.1	袖岡	亜季	事務職	員	教務課 (Cクラスター事 務区教務第一掛) より教 務課留学生掛へ配置換
H29.10.1	宮内	友則	総務課専職	門員	

	(平成28	年11月24日~平成29年9月25日)	久保田踊児	H29.5.23	貯水池の土砂動態予測手法の高度化 とその応用
(課程博士) Josko Troselj	H28.11.24	河口土砂輸送過程に及ぼす河川の影	Wissanu Hatth	a H29.9.25	タイ湾奥の海象データを用いた係留 地の稼働率に関する研究(英文)
		響と海岸モデルへの河川流出情報の結合(英文)	東 俊孝	H29.9.25	高分解能偏波ドップラーレーダを用 いた車両走行時の降水影響評価と
共 慧喆辻倉 裕喜	H28.11.24 H29.3.23	統合的湖沼流域管理の実現に向けた 水環境管理支援システムの構築:韓 国八堂湖流域を対象として 非線形フィルタ理論に基づくデータ	Patinya Hanittinan	H29.9.25	ITSへの活用方策に関する研究 多数アンサンブル将来気候予測情報 を用いたインドシナ半島での河川流 量変化の統計的分析(英文)
八月 竹岩	1129.3.23	同化手法を応用した洪水予測手法に 関する研究	TALCHABHADE! Rocky	H29.9.25	重変化の統計的方列(英文) 感潮域における土砂管理に関する研 究 -タイダル・ベイスン・マネジメ
ADI PRASETYO	H29.3.23	市街地スケールの津波浸水に関する 水理模型実験と数値解析 (英文)	CHONG, Khai	H29.9.25	ント- (英文) 氾濫の影響を反映した洪水到達時間
赤木 俊文	H29.3.23	ハイドレート含有地盤のガス生産時 における地震および内部浸食に関す る数値解析(英文)	Lin 梁 靖雅	H29.9.25	の推定とハザードマッピング (英文) 気候変動を考慮した韓国沿岸におけ
Artur	H29.3.23	漏洩磁束法による腐食したPC鋼材の断面減少の検知手法(英文)	Mohammed	H29.9.25	る高潮の将来変化予測 (英文) ワジ流域におけるフラッシュフラッ
Sagradyan 野口 恭平	H29.3.23	橋梁表面へ付着する塩分量の部位別予 測と維持管理技術の高度化への適用	Abdel-Fattah Sayed Soliman		ドのリスク評価と被害軽減対策のための水文地形学的総合アプローチに 関する研究(英文)
Hendy Setiawan	H29.3.23	ダム貯水池の上流域における地すべ り災害の評価に関する研究(英文)	小林 優輔	H29.9.25	高速交通体系の整備が国土構造の変動に及ぼす影響に関する研究
薜 寒	H29.3.23	中国平橋川流域を対象にした流出ハ イドログラフ成分分離法による非点	岩本 哲也	H29.9.25	沿岸構造物を対象とした粒子法によ る地震津波被害の評価に関する研究
張 媛	H29.3.23	源汚染モデリングの研究(英文) 中国と日本の歴史景観の構造:隋唐	新垣 芳一	H29.9.25	多層・多相理論を適用した表層地盤 の地震応答特性に関する研究(英文)
		時代の中国仏教寺院と日本庭園を対 象として(英文)	QUYEN THI LAN PHUONG	H29.9.25	都市地域開発計画のモニタリング評価システムに関する研究 - ハノイ
山野井一輝	H29.3.23	土砂生産・土砂供給過程を考慮した 土砂流出モデルの開発とその応用に 関する研究	謝 旭昇	H29.9.25	マスタープランへの適用(英文) 交通行動変容におけるアクションプ
張 東明	H29.3.23	横風に対する道路走行車両の安定性 向上に関する研究(英文)		*****	ランニング及びコーピングプランニ ングの役割 (英文)
太田 一行	H29.3.23	堰型構造物周辺の河床変動予測手法 に関する研究	栗林 賢一	H29.9.25	新しい管理指標を用いた鉄道橋の健 全度評価手法に関する研究
橋本 涼太	H29.3.23	地盤-石積複合構造物の安定性評価手 法の開発と歴史的構造物への適用に 関する研究(英文)	HO HUU LOC	H29.9.25	生態系サービス概念の環境政策への 適用:ベトナム国メコンデルタにお いて(英文)
Rishi Ram Parajuli	H29.3.23		Pratiti Home Chowdhury	H29.9.25	PM2.5 成分と呼吸器アレルギー: アジア都市のPM2.5 に注目したin vitro 研究 (英文)
土肥 裕史	H29.3.23	社会的リアリティに着目した津波避 難シミュレータの開発とその評価に 関する研究	張 晗	H29.9.25	下水中に存在するGタンパク質共役型受容体に作用する医薬品の生理活性と複合作用に関る研究(英文)
西村 隆義	H29.3.23	危機耐性に優れた橋梁の自重補償機 構の提案と実構造への実装	曾 程輝	H29.9.25	ポリアミドおよびスルホン化ポリ エーテルスルホン系NF膜による種々
永島 弘士	H29.3.23	津波来襲時の河道内塩水遡上に関す る数値解析的研究			の水溶液中のペルフルオロヘキサン 酸の除去特性に関する研究(英文)
Winij Ruampongpattan	H29.3.23 a	流動性供給を考慮したPPPインフラ 事業におけるリスク分担に関する研 究(英文)	山本研一朗	H29.9.25	モンモリロナイトへのカフェインの 吸着機構についての研究
加藤 伸之	H29.3.23		SHWETA YADAV	H29.9.25	琵琶湖の富栄養化浅層湖盆における水 生植物のモニタリングおよびマッピン グのための衛星データの利用 (英文)
矢澤 大志	H29.3.23	マレーシア・ジョホール川流域にお ける統合的流域管理へ向けた洪水設 計基準の構築(英文)			
李 旋坤	H29.3.23	金属酸化物ナノ材料の水溶液マト リックスと多孔質体中での挙動と輸 送における界面活性剤の影響(英文)	(論文博士) 関 克己	H29.1.23	自然災害時の危機管理における意思 決定に関する研究
林 東範	H29.3.23	ウイルス除去と消毒副生成物の生成 を考慮したオゾンとセラミック膜ろ 過の組合せ下水再生プロセスの開発 (英文)	金澤 文彦	H29.3.23	路車協調システムによる道路交通問 題改善に関する実証研究

(4) 学生の進学・就職状況

平成28年度の大学院および学部学生の進学就職状況は次の通りである. (H29.10.1)

(尚,総会時,各学科専攻長報告の数より若干変更有)

	大	 学 院	大当	产院	学	部
	(博	士)	(修	士)	(4 回	
	.,,,		社基	2		,
1-0-1 201411			都社	1		
博士課程			都環	2		
			学舎	1		
修士課程					地球	129
	社基	3			地球	2
研究生・その他	都社	3				
(他大学)	都環	3				
	情報	2				
学校関係	社基	1				
環境省					地球	1
日上六吊少			社基	1		
国土交通省			都社	6		
独立行政法人	都社	1	社基	3	地球	1
医亚门 以			学舎	1		
			社基	4		
都道府県			都社	3		
			都環	1		
	情報	1	社基	1	地球	2
市町村			都社	2		
公	都社	1	社基	5		
道路			都社	2		
24. 学 社会			社基	6		
鉄道・航空			都社	5		
			社基	4		
電力 ギュ			都社	6		
電力・ガス			都環	2		
			学舎	1		
	社基	2	社基	9	地球	2
建設会社			都社	2		
建议云仙			都環	3		
			学舎	1		
	都社	1	社基	7	地球	2
◇小 ◇四 	都環	1	都社	7		
鉄鋼・鉄構・機械・ 電機・電子			都環	12		
电水 电 1			学舎	1		
			エネ科	3		
	都社	3	社基	3		
コンサルタント			都社	5		
			都環	2		
銀行・商社・	社基	1	社基	5	地球	6
証券・保険			都社	7		
不動産			都社	1		
シンクタンク			都社	1		
			都環	1		

	大当	产院	大 芎	产院	学	部	
	(博	士)	(修	士)	(4 回生)		
	都社	1	社基	3			
情報通信			都社	2			
			都環	2			
			情報	2			
	社基	9	社基	12	地球	14	
	都社	2	都社	3			
サービス業・	都環	5	都環	3			
その他	学舎	1	学舎	1			
	エネ科	1	情報	2			
			エネ科	1			
	社基	16	社基	65	地球	159	
	都社	12	都社	53			
 合計	都環	9	都環	28			
一百月	学舎	1	学舎	6			
	情報	3	情報	4			
	エネ科	1	エネ科	4			
		42		160		159	

(5) 国際コースと留学生

工学研究科では、博士後期課程への留学希望者の増加に応えて多くの留学生を受け入れてきたが、教育指導は基本的に日本語を用いて行われているため、優秀な学生でも言語の障壁のため本研究科への応募を躊躇することが数多くあった。このような問題に対応するため、平成13年度から平成24年度まで英語のみを使用する博士後期課程総合工学特別コースが実施された。さらに、社会基盤工学専攻・都市社会工学専攻では修士課程を対象とする国際コースを平成23年4月から、工学部地球工学科では学部制を対象とする国際コースを平成23年4月から開設している。