

近畿大学工学部同窓会懇親会

KINDAI UNIVERSITY
FACULTY OF ENGINEERING近畿大学
工学部

同窓会報

第21号

(平成30年9月1日)

今年は

10月6日土開催



平成30年度同窓会・懇親会のご案内

左記の通り、工学部同窓会の総会・講演会・懇親会を開催致しますので、卒業生の皆様にはご友人ならびにご家族お誘い合わせのうえ、多数ご参集くださいますようお願い申し上げます。

会名称	日時	講演会	場所	会費	幹事期	申込
近畿大学工学部同窓会 平成30年度総会・講演会・懇親会	平成30年10月6日(土)	午後3時 午後4時〜4時20分 午後4時30分〜5時30分 午後5時40分〜7時40分 (午後4時30分開場)	ホテルセンチュリー21広島 (JR広島駅南口の南方向300メートル)	一般 五千元 幹事期 三千元 年齢三十代および二十代 三千元 同伴家族 千円 (当日、受付にて支払い)	・第19期生(昭和56年3月卒業) ・第34期生(平成8年3月卒業) ・第49期生(平成23年3月卒業)	左記いずれかの方法でお申込みください。 (申込み締切: 9月29日(土)) ・同窓会報21号添付のはがき ・Eメール: dousou@hiro.kindai.ac.jp
		演題: 「知と汗と涙の近大流」 「コミュニケーション戦略」 (講師) 近畿大学 総務部長 世耕 石弘				

講師紹介

世耕石弘

(学校法人 近畿大学 総務部長)

奈良県出身。大学を卒業後、1992年近畿日本鉄道株式会社に入社。以降、ホテル事業、海外派遣、広報担当を経て、2007年に近畿大学に奉職。入学センター入試広報課長、同センター事務長を経て、2013年4月に広報部長代理、2015年4月より広報部長、2017年4月より総務部長、現在に至る。

今年度の同期会

・第19期生(昭和56年3月卒業)
・第34期生(平成8年3月卒業)
・第49期生(平成23年3月卒業)

会費: 三千元



★Eメール: dousou@hiro.kindai.ac.jp ★TEL: 082-434-7005 ★FAX: 082-434-7011



同窓会ニュース

随想

同窓会に行こう



前工学部同窓会長
小松眞一郎

同窓会は魅力に溢れた人脈と情報の宝庫です。誰にとっても一度しかない大学時代。勉強と夢と希望に溢れ、迷い、そして挫折も学んだ、青春という宝物のような時代を、同じ土地の同じ大学名の学舎で、同じように体験して過ごしたという共通項は、たとえ時代が異なっているとしても、他に代えることのできない貴重な人間関係の一つです。たとえ初対面の相手でも、同じ大学の卒業生というだけで、急に親しみが倍増してきます。近畿大学工学部にはそんな同窓という魅力を持つ卒業生が全国で二万五千人います。また近畿大学全体では外国人留学生を含めて五十二万七千人の卒業生がいます。同窓生という貴重な人間関係の知人や友人を活用して人生を豊かにしていただきたい。

工学部同窓会では、毎年十月に工学部卒業生や現役およびOBの先生方を対象にした懇親会・講演会・総会を開催して、時代を超えた工学部同窓生同士の交流の場を開いています。希望者には名刺交換会に参加してもらってビジネスチャンス作りにも活用できます。いろいろな職場の先輩や後輩と出会い、語り、知己となつて交流の礎を作り、そして輪になって大声で近大節を歌ってあの学生時代の青春

を懐かしみましょう。

また近畿大学校友会では、近畿大学の全学部の新卒生を対象にして全国各地に二百余の支部組織があり、それぞれ定期的に懇親会・ゴルフ会・交流会などを開催して、卒業生の異業種交流や地域での友好団体として活動しています。卒業生各位には、工学部同窓会や近畿大学校友会の活動に積極的にご参加いただき、貴重な人脈作りや情報交流の場に活用して人生の幅を広げていただきたい。

工学部同窓会活動の一つとして、毎年「工学部同窓会報」を発行して、同窓会活動や母校の発展状況の紹介などをしています。開設当時には化学と機械の二学科だった工学部に、経営と建築が加わって四学科に、そして東広島市への移転に伴って電情と機械システム(現・ロボティクス)が学科増設されて現況の六学科体制に発展し、更には大学院修士・博士課程、次世代基盤技術研究所、附属高校・中学校などが併設されて中四国地方有数の素晴らしい近畿大学工学部に発展している様子を伝えていきます。

同窓会は学術研究面においても活用できます。工学部には、所属教員の各研究室に加えて次世代基盤技術研究所や近畿大学工学部産官学連携推進協力会などの研究支援組織があり、卒業生企業などからの委託研究や共同研究などで卒業生の生涯教育に支援協力をしています。同窓生各位には母校の豊富な魅力を大いに活用していただきたいと願っています。(筆者は工学部機械工学科二期生、元工学部教員)。

平成29年度近畿大学工学部同窓会総会・懇親会を開催

平成29年10月21日(土)ホテルセンチュリー21広島において、同窓会総会・懇親会を開催しました。参加者は卒業生、退職教職員、現職教職員、来賓、在学生など合わせて総勢約170名でした。総会終了後、近畿大学工学部建築学科・谷川大輔准教授による講演会を開催し、好評を博していました。

懇親会では、今年度で同窓会長を勇退された小松前会長(近畿大学名誉教授)へ感謝状の贈呈が行われました。また、クラブ活動が活発な空手道部・硬式野球部・少林寺拳法部の学生から現状の報告などが行われました。近年趣向を変えた「大



●工学部同窓会創設60周年記念懇親会

日時：平成31年(2019)10月12日(土)

17時30分～20時30分

場所：ホテルグランヴィア広島

4F 悠久の間



来年(平成31年)は工学部創設60周年になります！

次年度は工学部創設60周年となります。同窓会では60周年記念懇親会として開催する予定です。日程等は左記の通りですので、奮ってご参加ください。卒業生で母校・近畿大学工学部を盛り上げましょう。

じゃんけん大会には、大盛況でマッサーシット等豪華景品を獲得されました。同窓会長も藤田博久新会長になり、新しい同窓会の一歩となった懇親会でした。ご参加いただきました関係者の皆様におかれましては、誠にありがとうございました。今後とも工学部同窓会の活動にご支援、ご協力のほど、よろしくお願いいたします。



工学部 ニュース

呉・東広島島の42年間にふりかえり



工学部長
野村 正人

今年には戦後最大の西日本地域を襲った集中豪雨(7月6、7日)で、甚大な被害を受けた皆さまに、工学部同窓会名誉会長として心よりお見舞い申し上げます。1日も早い復旧と復興をお祈りいたします。

さて今回、同窓会会誌への執筆の機会をいただいたことから、最近の工学部の飛躍についてご報告させていただきます。まず、来年度は呉市広町の地に2学科で創設(昭和34年・1959年)されまいた工学部が創設60周年を向かえることとなります。さまざまな社会変貌の中で、平成3年に学園都市を目指していた東広島市へ2学科の移転(工業化学科(現・化学生命工学科)、建築学科)と、同時に産業界の要請に応えた学問分野の2学科を新設(電子情報工学科、機械システム工学科(現・ロボティクス学科))東広島キャンパス4学科体制)しました。また、平成13年には呉キャンパスの2学科(機械工学科、経営システム工学科(現・情報学科))の移転が完了し、工学分野を網羅した6学科体制の学部としてスタートし、今年で27年が過ぎようとしております。その間、今後の大学運営上、重大な問題として少子化が議論されました。予想される受験生の減少に対する対応策として、大学の使命であります研究の促進と国際的にも

通用する人材の育成を掲げた大学が多くある中で、私どもが取り組みに地域社会で信頼される学生の育成に対する取り組みを優先的に行い、また、魅力ある広島キャンパスづくりに重きを置いたキャンパス改革を推し進めてまいりました。その方策として、まずは教育主体の学部へ転換し、受け入れました学生の資質に即した教育改革を積極的に行い、その結果、中四国地域の私立理系大学としてのステータスを確立しつつあり、確実に志願者数を確保することができました。一方、研究成果を厳格に評価し教員の大胆な格付けをした基準づくりを行い、現在、適正な評価を実施しております。今後の課題として、大学院での魅力ある教育と産業界との強い連携による魅力ある研究体制を整える必要性があります。今後、ますます厳しい教育環境の中で、学園の中の地方キャンパスとしてのモデル校を目指し、学生満足度の向上を継続していただきたいと思います。新たな就任されます学部長のもと、深刻化する問題であります学生獲得のための新たな計画が実行されますが、工学部同窓会員(平成30年3月現在)2万4966人の力を新たに結集していただき、創設100年を目指した工学部であるための、さまざまな意見やご支援をいただき、社会貢献が継続できる学部であり続けていただければと願っております。

近畿大学学長に細井美彦が就任



近畿大学および近畿大学短期大学部(大阪府東大阪市)学長 塩崎均の任期が平成30年(2018年)3月31日に満了することに伴い、細井美彦が4月1日付で学長に就任いたしました。

生殖生理学の専門家として、ヒトの生殖補助医療に携わり、胚培養士の養成や希少動物の種の保存に尽力。平成20年(2008年)には絶滅が危惧される天然記念物アマミノクロウサギのクローン胚を

生体生理学の専門家として、ヒトの生殖補助医療に携わり、胚培養士の養成や希少動物の種の保存に尽力。平成20年(2008年)には絶滅が危惧される天然記念物アマミノクロウサギのクローン胚を

はじめませんか？産学官連携 近畿大学だからできること。

近畿大学工学部産学官連携推進協力会は、近畿大学工学部が持つ様々な研究の成果を活かし、地域活性化に貢献し、産業界等と共同で産学官の連携を推進する組織として2009年10月に発足しました。多くの卒業生の皆さまに支えていただきたながら、交流の輪を広げていきたいと考えております。

研究者や他の企業と交流できる！

・協力会会員限定イベント「総会・技術発表会・技術交流会」では、会員企業による研究開発・商品開発に関する技術発表を行い、連携交流を促す意見交換の場と

研究開発の悩みを相談できる！

・次世代基盤技術研究所の社会連携センターが窓口となり、技術的な相談を受け付けています。工学部に希望する分野の研究者がいなくても、全国の近大キャンパスから専門の研究者をマッチング！オール近大で課題に対応します！また、共同研究は学生の企業を知る場となっています。

情報をいち早くお届けします

・ニューズレターやメールマガジンでは、イベント情報や、近畿大学の取り組みをいち早くお届けします。



入会方法

ご入会のお申し込みは、同封の入会申込書にご記入の上、近畿大学 次世代基盤技術研究所 社会連携センターまでご送付ください。
TEL 082-434-7005
FAX 082-434-7020
E-mail: rti@hiro.kindai.ac.jp
年会費 法人会員 一口五千元、個人会員 一口二千元
複数口(企業の部門毎)の入会も可。
お申し込み後、会費請求書を送付させていただきます。



主な年間行事

平成29年7月以降の主な行事を記載します。

体育館が完成

平成30年2月23日(金)に体育館の竣工式を執り行いました。

体育館は最大約2,000人収容可能で、大学および附属高・中学校の学生生徒らの心身の健康増進、教育内容の充実を図り、スポーツ・文化施設として更なる地域貢献をめざします。

■延床面積:1,810.27㎡(547.60坪)
 (バスケットボールコート2面分)
 ■構造:鉄骨造平屋建



平成29年度卒業式

平成30年3月13日(火)、工学部卒業証書授与式ならびに大学院システム工学研究科学位記授与式が挙行されました。学部卒業生468名、博士前期課程修了生40名が新たに同窓会に加わりました。



平成30年度入学式

平成30年4月6日(金)、工学部ならびに大学院システム工学研究科入学式が新築の体育館で挙行され、学部530名、大学院博士前期課程32名の計562名が入学しました。



(平成29年度卒業記念フォトムービー)
 URL <https://youtu.be/7LHjVNob0>

B館・多目的ホール・D館東側トイレリニューアル工事を実施

年次計画で改修を進めているトイレリニューアル工事です。平成29年9月にB館・多目的ホール、平成30年3月にD館東側トイレリニューアル工事を実施しました。

清潔なイメージへの内装リニューアル及び節水便器・温水洗浄便座やアイランド式の手洗いの配置、パウダースペースや更衣スペースを設け、学生や来客者の満足度向上に繋がりました。今後も、引き続き各館のトイレリニューアルを進めていく予定です。



近畿大学工学部

研究公開フォーラム2018

研究公開フォーラムは、広く地域の産業界、行政、産業支援機関の方々に工学部研究者の研究シーズを発信するため、平成13年度から開催しており、今年で18回目の開催となります。今年も、昨年に引き続き広島市で開催します。

生産性の向上等を目的に多くの企業でAI(人工知能)等の導入・活用に向けた人材育成が進められている中、今回のフォーラムではAIを活用した感性からのアプローチによるものづくりについて特別講演を行います。参加無料ですので、卒業生の皆様も是非ご来場ください。

日時:平成30年10月15日(月)
 13時~17時(交流会17時10分~18時30分)
 場所:広島国際会議場 地下2階
 (広島市中区中島町1-5 平和記念公園内)

内容:

(1)特別講演

「富士通のものづくりにおけるAI・データ活用」

株式会社富士通研究所

デジタル共創プロジェクト 製造グループ

ディレクター 澁谷 利行 氏

(2)研究発表

「知能計測工学研究センター紹介」

近畿大学次世代基盤技術研究所 所長

知能計測工学研究センター センター長・教授 栗田 耕一

「人工知能AIに見る基本原理とその実務応用の可能性の紹介」
 工学部 電子情報工学科 学科長・教授 竹田 史章

「人工知能の学習・教育における現場適用のための一手法」
 工学部 情報学科 講師 山元 翔

(3)ポスターセッション
 (工学部教員の研究シーズ、研究成果、産学官連携推進協力会会員企業等の製品紹介)

(4)交流会(会費制)



2018年度入試、入学志願者数5年連続日本一

2018年度入試^{※1} (14学部)における一般入試の志願者数が確定し、5年連続日本一となりました。志願者数(延べ)は、昨年度より9,329人増加して、過去最高の15万6,225人となりました。また、総志願者数(延べ)^{※2}も本学史上最高となった昨年度を10,947人上回り、20万3,404人となりました。この結果について、株式会社大学通信の安田賢治氏は「近大マグロに代表される高い研究力や、24時間利用可能な自習室、蔵書7万冊のうち約2万2千冊の漫画を収蔵する図書スペースなどを備える斬新な教育施設『アカデミックシアター』の新設といった、革新的な取り組みを次々と発信し続けていることが志願者数増加の要因となった」とコメントしています。また英国の教育情報雑誌、タイムズ・ハイヤー・エデュケーションが発表した「Times Higher Education World University Ranking」において、直近3年間、関西私学のトップに位置し続けるなど、本学の高い研究力の評価実績も後押しをしています。

〈志願者数増加の背景〉

本学では、志願者数増加の背景として、継続して取り組んできた教育・研究面の改革が受験生に評価されたことに加え、以下の4つの理由があると考えています。

(1) 近大ブランドが全国に浸透

地元である近畿エリアで前年度比105.7%と増加していることはもちろん、関東エリアの118.2%をはじめ、北陸エリアにおいても115.9%と、関西以外の地域の志願者数が大きく増加している。近大マグロをはじめとした高い研究力や、東大阪キャンパス大規模整備計画「超近大プロジェクト」などの積極的な情報発信により、全国的な認知が高まった。

(2) 文系・理系ともに幅広い学問分野を備えている

受験生の動向は文高理低となる中で、本学は募集定員比率が文系：理系でほぼ1：1となる幅広い学問分野を備えていることで、多様な受験者層を獲得している。

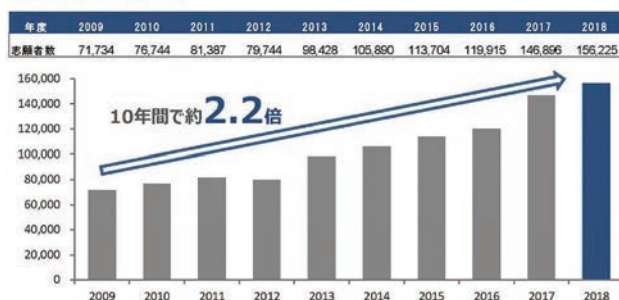
(3) 関西エリアの「志願したい大学」1位を初めて獲得

リクルート進学総研が平成20年(2008年)から実施している「進学ブランド力調査」関西エリアにおいて、高校生が選ぶ「志願したい大学」1位^{※3}となりました。

(4) アカデミックシアターの新設による学習環境の充実

平成29年(2017年)4月、東大阪キャンパスにオープンしたアカデミックシアターは、24時間利用可能な自習室や、漫画約2万2千冊を含む約7万冊の図書を備える図書スペースなどの画期的な学習環境が各メディアで話題となり、本学の認知につながった。

【志願者数10年間推移】



【学部別志願者数増減】

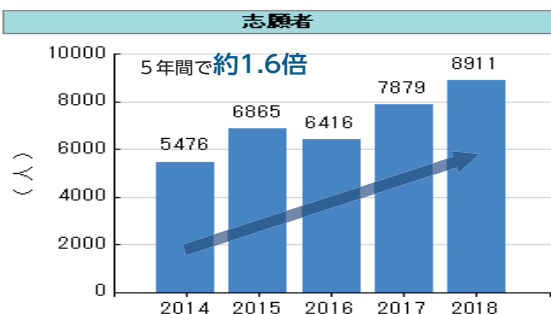
学部	2018	2017	増減	対前年比	学部	2018	2017	増減	対前年比
法	9,039	9,568	-529	94.5%	理工	24,525	21,648	2,877	113.3%
経済	19,840	17,272	2,568	114.9%	建築	6,736	6,995	-259	96.3%
経営	27,756	22,502	5,254	123.3%	薬	4,540	4,885	-345	92.9%
文芸	11,077	10,586	491	104.6%	農	11,692	14,127	-2,435	82.8%
総合社会	13,950	12,364	1,586	112.8%	医	3,300	3,544	-244	93.1%
国際	6,901	7,732	-831	89.3%	生物理工	4,920	5,055	-135	97.3%
合計	88,563	90,024	-8,539	110.7%	工	7,708	6,775	933	113.8%
					産業理工	4,241	3,843	398	110.4%
					合計	67,662	66,872	790	101.2%

工学部(広島キャンパス)の入学志願者数も増加

工学部(広島キャンパス)でも、近畿大学のブランドイメージ上昇に伴い、広島県を中心に中四国地方、近畿地方、関東地方で大幅に総志願者数(延べ)^{※2}が増加しました。^{※4}

特に、女子総志願者数も増加傾向にあり、将来、工学部で学んだ理系女子(リケジョ)の活躍も期待されます。

【総志願者数5年間推移】



【女子総志願者数5年間推移】



※1 大学入試センター試験利用を含む(短期大学部は除く)。

※2 推薦入試(一般公募)などを含む、全入試の志願者数(短期大学部を含む)

※3 関西大学と同率1位

※4 中国地方(前年度比122.4%)、近畿地方(前年度比113.0%)、関東地方(前年度比161.1%)、四国地方(前年度比103.0%)

就職状況

就職率99.5%を達成!

2018年卒の採用活動スケジュールは、2017年と変更はなく、企業は3月に広報活動がスタートし、6月に選考が始まるという流れでした。しかし、いざ採用活動がスタートすると6月を待たずに「面談」と称した事実上の面接を行った企業もありました。また、解禁前に1stインターンシップを多くの企業が実施し、実質的な採用活動を行っているケースも一部で見受けられました。その様な就職環境の中で工学部の学生の状況は、5月末で内定率40%、6月末で内定率67%と昨年を上回るスピードで企業から内定をいただき、早々に就職活動を終えた学生もいましたが、一方で内々定獲得後も活動を継続する学生もいました。すべての学生が順風満帆にいったわけではありませんが、学生の就職への強い意思と教職員による粘り強い支援により、民間企業内定率99.5%、進路決定率95.8%となり、学生の就職した企業

への満足度も92%と高い数値となりました。地元企業以外にも、関東、東海、関西方面の企業からも多く内定をいただくようになり、近畿大学のなかでも就職に強い工学部として、知名度がアップしている状況です。

2019年卒も、昨年を上回る状況で、すでに約81%(7月末時点)の学生が内々定をいただいております。学生の満足度の高い就職を維持するためにも学生達への就職支援に全力を尽くす所存です。

求人等のご依頼は学生支援課・就職担当までは是非ご一報ください。卒業生の皆様におかれましては、本学部の就職に対し、引き続きご支援、ご協力を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

インターンシップ研修の実施

本学部では、毎年夏休みにインターンシップ研修を実施しています。職場体験を通じ、

職業意識の醸成、社会人としての心構えや考え方を養成するためにもインターンシップを推奨しております。5日間から10日間のインターンシップの経験を通して、多くの学生が就職への意識を高めていきます。一人でも多くの学生が参加することができるよう卒業生の皆様のお力添えをよろしくお願いいたします。

学内企業説明会の開催

学生の企業研究の場として、学内に企業を招聘して2月に3日間、合同業界研究会を開催しています。毎年約300社の企業に参加していただいておりますが、参加を希望される企業は年々増加し、広島県外からも多くの企業に参加していただいております。特に、卒業生が在籍している企業は、卒業生の活躍もあり、近畿大学工学部の学生に注目していただき、積極的に継続採用していただいております。また、個別の単独企業説明会も随時開催しています。

■ 学科別主な進路先(平成29年度) ■ (50音順)

化学生命工学科	機械工学科	情報学科	建築学科	電子情報工学科	ロボティクス学科
(株)アサヒテクノリサーチ アヲハタ(株) アンデルセングループ 大倉工業(株) オタフクホールディングス(株) 柿原工業(株) 賀茂鶴酒造(株) (株)クレハトレーディング (株)サタケ (株)創味食品 (株)ダイキアクシス 高砂熱学工業(株) 中村角(株) ㈱日本サンガリアベリッジカンパニー 日本精蠟(株) 広島化成(株) フジパングループ本社(株) 三浦工業(株) 山崎製パン(株) (株)やまみ (株)リブドゥーコーポレーション 湧永製薬(株) 鳥取市役所 近畿大学大学院 九州大学大学院 奈良先端科学技術大学院大学	(株)IHI機械システム アイシン・エイ・ダブル工業(株) 朝日インテック(株) (株)エクスディ 尾道造船(株) 北川精機(株) 山九(株) JFEスチール(株) (株)ジェイ・エム・エス 四国化工機(株) ㈱神鋼エンジニアリング&メンテナンス 新興プラントテック(株) 大王製紙(株) 大晃機械工業(株) (株)中電工 広島アルミニウム工業(株) フクビ化学工業(株) 豊国工業(株) 三ツ星ベルト(株) 明星工業(株) (株)ユーシン (株)四電工 警視庁 近畿大学大学院 京都大学大学院 名古屋大学大学院	(株)NTTデータMHIシステムズ (株)荏原製作所 協栄産業(株) 京セラキュメントソリューションズ(株) KBサーレン(株) (株)サンネット JFEスチール(株) 西日本旅客鉄道(株) (株)ジャステック (株)ソルコム 中電技術コンサルタント(株) (株)DNP情報システム (株)DTS 日鉄住金テックスエンジニア(株) 広島エフエム放送(株) 広島電鉄(株) 富士ソフト(株) (株)マイナビ (株)四電工 理研計器(株) (株)両備システムズ 御坊市役所 新宮市役所 近畿大学大学院 奈良先端科学技術大学院大学 北陸先端科学技術大学院大学	(株)大本組 (株)奥村組 (株)九電工 (株)熊谷組 広成建設(株) (株)鴻池組 五洋建設(株) 新菱冷熱工業(株) 須賀工業(株) 積水ハウス(株) (株)銭高組 大成設備(株) 大東建託(株) 大豊建設(株) 大和ハウス工業(株) 高砂熱学工業(株) 高松建設(株) (株)中電工 東レ建設(株) 日本国土開発(株) (株)増岡組 三井住友建設(株) (株)四電工 (株)類設計室 京都市役所 近畿大学大学院	(株)ヴィンクス NECネットエスアイ(株) (株)エネルギー・コミュニケーションズ (株)関電工 (株)九電工 (株)きんでん (株)クラレ (株)ケーヒン JFEスチール(株) ダイオーエンジニアリング(株) 大日本印刷(株) (株)タカキペーカリー (株)中電工 中電プラント(株) TIS(株) テンパール工業(株) (株)東海理化電機製作所 東海旅客鉄道(株) 日本車輻製造(株) (株)ハイエレコン フジテック(株) 三菱電機エンジニアリング(株) リコージャパン(株) 福井県教育委員会 近畿大学大学院 電気通信大学大学院	SCSK(株) NGKエレクトロデバイス(株) (株)九電工 京セラキュメントソリューションズ(株) KYB(株) コベルコ建機(株) (株)サタケ JFEスチール(株) ㈱神鋼エンジニアリング&メンテナンス スズキ(株) (株)ダイクレ ダイキョーニシカワ(株) デルタ工業(株) (株)デンソーテンテクノロジ 東京エレクトロングループ (株)東洋シート ナブテスコ(株) (株)日本製鋼所 (株)日立ビルシステム 富士通(株) 不二輸送機工業(株) (株)マキタ (株)ユーシン 横河ソリューションサービス(株) 三重県教育委員会 近畿大学大学院

西日本豪雨災害の 対応について

西日本広域に甚大な被害を出した西日本豪雨災害ですが、広島キャンパスには大きな被害はありませんでした。しかし、近隣のJR西高屋駅付近は広域に渡り浸水し、土砂崩れなども多数確認され、JR山陽本線、JR呉線など全線不通となり、学生は通学することが困難な状況となりました。

そのため東広島、三原、呉、西条の4駅から無料送迎バスを運行し、通学手段の確保に努めました。当面の7月6日～14日までを休講とし、17日より授業再開、5・6時限に補講を行うなど災害対応を実施しました。東広島市はJR、高速道路など交通網が寸断され一時食料や飲料が品薄の状態となり、一人暮らしの学生の生活が懸念されました。その対策として、大学で備蓄してある食料・飲料を無料配付し、同時に法人本部(大阪)より食料・飲料を5,000食送っていただくなど近畿大学学園として総力をあげて対応しました。

また、工学部同窓会

から中国新聞社会事業団へ災害義援金10万円をお送りしています。

がんばろう・広島！



▲JR西高屋駅周辺水没



▲国道2号線・崩落(瀬野川)



▲無料送迎バス



大学祭

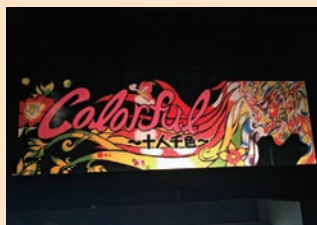
「うめの辺祭」

平成30年10月13日(土)・14日(日)開催
大迫力の花火を見逃すな！

今年、10月13日(土)・14日(日)に第60回うめの辺祭(大学祭)を開催いたします。今年は例年とは違いメディアセンター前の一か所のみのステージ設置を予定しています。

メディアセンター前のステージでは、華やかなステージ看板を背景に小さい子供からお年寄りまで楽しめるビンゴ大会をはじめとした様々な企画や、お笑い芸人の方を迎えたライブを行う予定で、どれも盛り上がるかと間違いなしのものとなっています。また、館内では文化系サークルによる展示なども行う予定です。さらに二日目の夜にはうめの辺祭の目玉となる花火を打ち上げます。BGMと連携して打ちあがる鮮やかな花火はこれ以上

ない仕上がりにならないと思いますので、ぜひお越しください。



また、大学にお越しになる際は、最寄り駅の西高屋駅から無料送迎バスが運行していますのでよろしくければご利用ください。



入試制度	試験日	出願期間	合格発表日
AO入試	平成30年10月20日(土)	平成30年9月25日(火)～10月4日(木) 〈締切日消印有効〉	平成30年11月7日(木)
推薦入試(一般公募)	平成30年11月17日(土) 試験日 11月18日(日) 自由選択	平成30年11月1日(木)～11月8日(木) 〈消印有効〉	平成30年11月29日(木)
一般入試・前期(A日程)	平成31年1月26日(土) 試験日 1月27日(日) 自由選択	平成31年1月3日(木)～1月17日(木) 〈消印有効〉	平成31年2月6日(木)
一般入試・前期(B日程) PC方式(前期)	平成31年2月13日(木) 試験日 2月14日(金) 自由選択	平成31年1月3日(木)～2月2日(土) 〈消印有効〉	平成31年2月23日(土)
一般入試・後期	平成31年3月8日(金) 試験日 3月9日(土) 自由選択	平成31年2月4日(月)～2月27日(木) 〈消印有効〉	平成31年3月19日(火)
C方式(前期)	*大学入試センター試験利用 本学の個別学力試験は課しません	平成31年1月3日(木)～1月18日(金) 〈消印有効〉	平成31年2月17日(日)
C方式(中期)		平成31年1月3日(木)～2月2日(土) 〈消印有効〉	平成31年2月17日(日)
C方式(後期)		平成31年2月4日(月)～3月4日(月) 〈消印有効〉	平成31年3月19日(火)

※詳しくは、2019近畿大学入試情報サイト「いくぞ！近大」をご覧ください。 <https://kindai.jp/>

平成31年度 工学部入学試験日程一覧

**協賛広告
募集中!**

同窓会報に協賛広告を募集しています。

会報の発刊部数は約 2 万冊、発行日は毎年 9 月 1 日です。工学部の全卒業生と在学学生、教職員に配付します。広告の内容は企業・商品 PR や会合告知などなんでも結構です。同窓生のコミュニティ広場として、同窓会報をご活用ください。

★広告希望の方は右記メールへご連絡ください。
「工学部同窓会報広告希望」と記載ください。



E-mail: dousou@hiro.kindai.ac.jp

全車種公認校 各種技能講習

TEL: 0120-39-1859

住所: 安芸郡熊野町 5640-1

公認 **テクノ自動車学校**

竹内 正彦(昭和38年・機械工卒)

竹内 勝博(平成 4 年・経営工卒)

もの造りとともに

福興商事株式会社

高圧ガス全般・溶接溶断機器・機械工具
アーク、マテハンロボット・レーザー加工機

呉市広本町 1-2-18 TEL: 0823-71-8515
東 忠昭 昭和56年・工業化学科卒

**素材と技術の持つ、
限りない可能性を見つめて。**

熱処理のデパート
NAGATO 株式会社 ナガト

〒732-0802 広島市南区大州三丁目6番24号

TEL 082-282-4361 FAX 082-282-4262

広島/大州・海田・沼田・志和・黒瀬 山口/防府 愛知/東海・刈谷
中国/江蘇省 タイ

<http://www.nagato-ht.co.jp>

コンピューター用伝票印刷・製本加工

セイコービジネス株式会社

代表取締役 宇都宮 公徳

〒737-0161 呉市郷原町 4010-11 TEL 0823-77-1122 FAX 0823-77-1117

「安全」「品質」「環境」

三谷建設株式会社



〒720-0843 広島県福山市赤坂町赤坂 1647 番地
Tel (084) 951-1254 fax (084) 952-0482
<http://mitani-net.jp>

近畿大学
KINDAI UNIVERSITY

知
っ
と
つ
た
？

広島に、近大あり。

長年不可能と言われつつクロマグロの完全養殖を、世界で初めて成功させたのは近畿大学なんよ。近畿大学の建学の精神
「実学教育」と、既存の大学の枠にはまらない「固定概念をぶっこわす」という近大スピリットは、実は60年も前から広島に根付いとんよ。
じゃけん「近大マグロ」に負けん世界を驚かせるチャレンジを一緒にやろうや。近畿大学 広島キャンパスで。

日本を起す。工学を興す。

近畿大学 工学部(広島キャンパス)

〒739-2116 広島県東広島市高屋うめの辺 1 番
TEL (082) 434-7004 FAX (082) 434-7531

※お電話またはFAXをいただく際は、市外局番が同一の地域内でも[082]からおかけください。

ホームページアドレス

<http://www.kindai.ac.jp/engineering/>

メールアドレス

nyushi@hiro.kindai.ac.jp

- 化学生命工学科
- 電子情報工学科
- 機械工学科
- 情報学科
- ロボティクス学科
- 建築学科



学科だより

化学生命工学科

○平成30年2月15日に、卒業研究発表会がポスターセッション形式で行われ、74件の研究が報告されました。6月には質疑・応答を伴う口頭発表形式の中間発表が行われ、また、教員からの指導や学生間での議論も含めたレポート提出を求めています。バイオ・化学を基礎として食品機能材料・環境さらに当学科が特色づけてきた融合分野等多方面の分野で、活発な研究討論がされました。成長した学生さんたちの今後の活躍を確信する場面となりました。

○平成29年度の卒業式が3月13日に挙行されました。化学生命工学科74名、生物化学工学科1名合計75名が学び舎をあとにしました。増加傾向にある上場企業/資本金1億円以上の企業(53%)を含め、内定率100%でした。企業や大学院で技術者・研究者としての活躍が期待されます。

○平成30年度の入学式が4月6日に挙行されました。84名の新生を化学生命工学科第6期生として迎えました(女子学生比率38%)。4月14、15日には新入生研修会をみるく(里(ツネイシ)まなみビレッジ・福山市)で実施しました。BBQ夕食や学生会主催のクイズやパフォーマンス行事が行われ、教員とのグループ活動(写真)で親睦を深めました。この研修会を自校学習や技術者

倫理教育、また、学科授業科目「フレッシュマール」でディベーターや環境問題等をテーマとしたグループ活動に繋がっています。毎回の討論で学生さんの考える力が着実に身についています。

○平成29年度にはJABEE(日本技術者教育認定機構)に再認定(継続8年)されました。学生も教職員も日々教育改善のPDCAサイクルを続けております。また、平成21年度入学生から卒業時の認定資格となった食品衛生管理者・監視員資格も約80%の卒業生が取得しています。

○クラウドファンディングによる山本和彦准教授らの近大ハニプロジェクトが継続されています。ハチミツづくりに適した地域と若者を元気にするハチミツづくり等の取材もあり、Webでも閲覧できます。ハチミツ酵母の発酵能力の食品応用、民間療法に着目した医療分野への研究も展開されています。

○対部基一講師が伊藤一明教授の定年退職後の後任として、茨城大学広域水圏科学教育センターから着任されました。環境化学、



水域生態学を専門分野とする36歳の新進気鋭の先生です。本学での教育・研究におけるアクティブな発展が期待されます。

○平成29年度末をもって、伊藤一明教授が十八年間の勤務の後に退職になりました。多くの在学生の出席の下開催された最終講義(平成30年1月23日(火))では、教育・研究への長年の熱いお心に触れることができました。また、平成30年度末には、ご定年後も学部職として奉職された野村教授が任期を終えられます。さらに、井原教授もご定年を迎えられ、ご退職されます。両教授には教育・研究のみならず多方面にて学部・学科の発展にご尽力いただき、そのご貢献は同窓生皆様方の周知のところで存じます。心から感謝申し上げます。

機械工学科

○計測制御工学研究室の樹野准教授が教授に昇格されました。今後学科や学部が大いに貢献頂けるとかと思っています。

○学科長は生田教授が務められ、西村教授は研究科長、旗手教授は学部長補佐として、学部・大学院を引き続き支えられています。

○昨年度は、2月9日に卒業研究発表会、修士学位論文公聴会が1月31日に実施され、学科より学部生86名、大学院6名の卒業生・修了生が社会に巣立ちました。近年機械系の求人が増加したことから、昨年度も順調に就職活動が進み、学科の企業就職内定率100%と良い結果となりました。公務員に3名、また、大学院博士課程前期へは13名(他学へ7名)進学し、進路決定率は100%となりました。今後の活躍に期待したいと思います。

○今春は、学科に全国から98名の新入生を迎えることができました。4月13-14日に、機械工学会主催の新入生研修会が実施され、もみの木森林公園に宿泊し、自己紹介やレクリエーション、ドッチボール大会を行いました。ドッチボールは白熱した試合展開になり、皆で親睦を深めました。

○写真は、新入生のフレッシュマンゼミナールでのペーパークレーンの製作風景です。前期も半ばを過ぎ、新入生は大学生活になじみ、順調に勉学等を進めています。また、4年生、大学院2年生は、就職活動も一段落して、卒業、修了に向け研究活動に力が入ってきています。

○学科の研究室構成・材料工学研究室(旗手 教授、信木 准教授)、設計工学研究室(白石 光信 教授、伊藤 寛明 講師)、加工工学研究室(生田 明彦 教授、山田 智裕 助教)、流体工学研究室(角田 勝 教授、亀田 孝嗣 准教授)、熱工学研究室(田端 道彦 教授)、計測制御工学研究室(西村 公伸 教授、樹野 淳也 教授)、惑星科学研究室(道上 達広 准教授)、憲法学研究室(西條 潤 講師)



情報学科

○教員の動向
松富達夫教授が平成30年3月31日付けで定年退職されました。

○保護者懇談会
平成29年度の保護者懇談会(工学部主催)は次の日程で実施されました。9月30日(工学部会場)、10月1日(徳島会場)、松山会場、10月7日(姫路会場)、10月8日(大阪会場)。各会場に保護者をお迎えして学科教員との面談を実施しました。今回も意義深いものとなりました。なお、本部主催の近大フェアにおいても当学科から教員が派遣され保護者面談に臨みました。いずれの会場でも保護者の方々からご好評を頂いています。

○卒業研究発表会
平成30年2月16日(金)開催。すべての中間レポート、論文発表について主査・副主査が採点し、総合的に評価しました。平成29年度は4会場にて計80題が発表され、緊張感を伴う発表と活気のある質疑応答が展開されました。

○新入生研修会
平成30年4月13日(金)~14日(土)。研修地:いこいの村ひろしま(山県郡安芸太田町深入山)。110名参加。

第1日目の夕食後はコミュニケーションスキルを磨く実習にトライシ、アトラクション(ピンゴ大会)も盛り上がりしました。第2日目は、体育館戸河内ふれあいセンター体育館にてレクリエーション(ドッチボール大会)が催されました。昨年度とほぼ同様のスケジュール進行となりました。

建築学科

○平成30年度より、樋渡彩先生が専任講師として着任されました。樋渡先生は、建築学科創設以来、初めての専門の女性教員で、日本建築学会奨励賞を受賞されるなど、非常に優秀な先生です。イタリアの都市史が専門で、最近では、地中海沿岸都市と瀬戸内海沿岸都市の比較研究で瀬戸内海の魅力を再発掘する研究も手がけられ、地方創生のブレイクスルーとして期待されています。なお、昨年度のことになりますが、退職された来嶋大二先生の後任として、佐々木良勝先生が数学の准教授として着任されました。

○平成30年度末で難波義郎教授が定年退職されます。これまで設備設計の専門家が桂先生のみで、設備系への就職のニーズに十分応えられなかったため、今年度から市川先生を環境系(環境設計)から計画系(建築計画)に移



行し、来年度、環境・設備系の教員を公募することになりました。これで、建築学科が長年目指していた教員配置(意匠・計画系5名、環境・設備系2名、構造・材料系5名)が達成できる予定です。

○平成29年度に米国のレンセラ工科大学と短期および長期交換留学協定を締結し、早速、平成30年2月24日～3月10日に、本学科の学生18名がレンセラ工科大学への短期留学に参加しました。また、この時は、エジンバラ大学への短期留学も同時に実施し、英国ロンドン・スコットランドと米国ニューヨークを一度に巡るスケジュールでしたが、小川先生、寺井先生引率のもと充実した海外研修になったようです。長期(一セメスター)の交換留学も今年度から実施する予定です。

○学生の就職の方も好調で、最近の特徴としては、設計事務所への就職が増えています。意匠設計では、梓設計、池下設計、類設計など、大手の総合設計事務所に就職する学生が増え、構造設計でも、あい設計、日鉄住宅テクスエンジニア、ウッドワンなどの大企業や、萬田隆構造設計事務所、木下洋介構造設計室、西建築設計事務所などのア



▲レンセラ工科大学への短期留学

た、設備が増えま

電子情報工学科

職でも、竹中工務店に内定を決める大学院生が出るなど、JABET認定を受けてから10年の教育成果が現れてきているようです。

○平成30年4月1日付で佐々木愛一郎准教授(電磁界情報工学研究室)が電子情報工学科に着任されました。

○平成30年4月1日付で栗田耕一教授が次世代基盤技術研究所の所長に就任されました(兼務)。また4月1日に、同研究所に知能計測工学研究センターが新設されました。詳細は研究所のホームページをご覧ください。
<https://kuring.hio.kindai.ac.jp/>

○平成30年4月に87名の新生が入学しました。4月13日・14日には新入生研修会を鶴の浦と千光寺公園にて開催し、各グループで学生が計画した内容を実施しました。研修を通じて、学生同士および学生と教員との親睦を深めました。

○平成29年度に、本学科と大学院電子情報システムクラスタ(平成29年度より電子情報工学コース)の学生が、学会で次のように活躍しました。

- ・電気・情報関連学会中国支部連合大会にて
 - 電気学会優秀論文発表賞を受賞・猪原 佑君(学部4年)
 - 奨励賞を受賞・森永将太君(修十一年)・台田満貴君(学部4年)
- ・IEEE HISS 学生シンポジウムで優秀研究賞を受賞・森永将太君(修十一年)・東雄貴君(学部4年)
- ・SICE Annual Conferenceで



リストに選出:
小松弘和君(博士後期課程2年)

・European Conference on Applied Superconductivity(国外)にて発表:
増谷夏輝君(修十一年)

○佐々木先生の挨拶:
新任教員の佐々木愛一郎と申します。今をときめく近畿大学で教育と研究を行う機会を頂き、期待に胸を膨らませております。以前はNITTの研究所に20年間勤務しておりました。長年企業で研究開発に携わった経験を活かし、学生の皆さんが社会で活躍するための基礎教育を実践したいと思っています。個性豊かな近大生、そして卒業生の皆様との出会いを楽しみにしております。

ロボティクス学科

○新任・昇任

白井 敦教授が就任されました。柴田瑞穂講師が准教授に昇任されました。

○平成29年度大学院修士論文公聴会・学部卒業論文発表会

平成30年1月31日に卒業論文発表会が開催され、一人ひとりが口頭発表を行いました。

○学生表彰



日本機械学会岡山賞を福家一輝君が受賞しました。

○平成29年度卒業式

平成30年3月13日に工学部卒業式と大学院システム

工学研究科の修了式が挙行され、ロボティクス学科の第二期生が社会に羽ばたきました。

○平成30年度入学式

平成30年4月6日にロボティクス学科入学式が挙行されました。また、4月13日から14日に休暇村帝釈峡で新入生研修会を行いました。夕方には白井教授から講話がありました。翌日は紙飛行機大会が開催されました。泊りがけの研修会によって親睦を深めることも、大学生活に向けて気持ちを新たにしました。

○教員情報
酒井准教授が機械学会フェローおよび自動車技術会SAEフェローエンジニアに認定されました。また、自動車技術会2017年度秋季学術講演において優秀講演賞を受賞しました。



