



Message from the President

世界に羽ばたき、地球社会の共存に貢献しようとする 高い志をもつみなさんへ

^{京都大学総長} 山板壽一

本年で創立118年を迎える京都大学は、日本を代表する総合大学として10学部に加え充実した大学院や全国一を誇る研究所群を擁しています。また、「対話を根幹とする自学自習」によって創造の精神を涵養する世界最高水準の学びの場を提供しています。これまで累計で199,782 名の卒業生を世に送り出し、多くの卒業生が学術分野のみならず、産業界、官界など様々な分野で活躍しています。

みなさんが京都大学で学ぶことはなにものにもかえがたい経験となるはずです。京都は世界に誇る歴史と文化の都です。みなさんは千年以上続いた日本の文化や伝統を肌で感じつつ、それを革新していく姿勢を京都の地で学ぶことになります。古典から現代先端技術にいたるまで幅広い知識を身につけ、大局的にものを見、自由に発想できるようになるためには、旺盛な知識欲を満足させうる優れた教育環境と学んだことを我が物とする沈潜の時が必要です。現に各界で活躍する卒業生は、京都大学で学んだからこそ、学問を通じて、学問の源流や本来あるべき人間社会の姿というものに思いをはせつつ、確固たる人生の礎を築くことができたと異口同音に語っています。

《美国》 《西班牙》 《西班牙》 《西班牙》

京都大学では、人文学、社会科学、自然科学の各分野で様々な独創的な研究がなされています。本学の研究の多様性とユニークさは群を抜いており、霊長類研究やiPS細胞研究などはその一端を示すものにすぎません。これらの先端的研究を担う研究者たちが、初年次教育から連携して参加し、全学体制で基礎・教養教育を行うのが京都大学の特色です。みなさんは、1年生からの少人数ゼミ「ポケット・ゼミ」(平成28年度よりILASセミナーとして再編)などを通じて、独創的な研究を行っている研究者から最先端の研究の手ほどきを受けることになります。

人間は地球上の小さな存在ながら、その行いが地球全体の様相を変える可能性を秘めた存在です。その可能性と責任を胸に、将来世界を舞台に活躍するリーダーとして地球社会の共存に貢献しようという高い志を持つみなさん。自由で知的刺激にあふれた大学、京都大学はみなさんの未来の飛翔のための翼を整える大学でありたいと総長として願っています。ぜひ、京都大学でそのときを迎えてください。

京都大学の基本理念(抜粋)

京都大学は、創立以来築いてきた自由の学風を継承し、発展させつつ、多元的な課題の解決に挑戦し、 地球社会の調和ある共存に貢献するため、自由と調和を基礎に、ここに基本理念を定める。

教育

京都大学は、多様かつ調和のとれた教育体系のもと、対話を根幹として自学自習を促し、卓越した知の継承と創造的精神の涵養につとめる。

京都大学は、教養が豊かで人間性が高く責任を重んじ、地球社会の調和ある共存に寄与する、優れた研究者と高度の専門能力をもつ人材を育成する。

(平成13年12月4日制定)

京都大学アドミッション・ポリシー

京都大学は、日本の文化、学術が育まれてきた京都の地に創設された国立の総合大学として、社会の各方面で活躍する人材を数多く養成してきました。 創立から1世紀以上を経た21世紀の今日も、建学以来の「自由の学風」と学術の伝統を大切にしながら、教育、研究活動をおこなっています。

京都大学は、教育に関する基本理念として「対話を 根幹とした自学自習」を掲げています。京都大学の 目指す教育は、学生が教員から高度の知識や技術を 習得しつつ、同時に周囲の多くの人々とともに研養 を積みながら、主体的に学問を深めることらができる ように教え育てることです。なぜなら、ながる大きも ように教え育てることです。ながる大きも で得た知見こそが、次の学術展開につながる大きき諸 君に、大学に集う教職員、学生、留学生など多くの人々 との交流を通じて、自ら学び、自ら幅広くことを期待 するとともに、その努力を強く支援します。のよ するとともに、その努力を強く支援します。のよ する方針のもと、優れた学知を継表し創造積極的に取 り組む主体性をもった人を求めています。

京都大学は、その高度で独創的な研究により世界によく知られています。そうした研究は共通して、

多様な世界観・自然観・人間観に基づき、自由な発想から生まれたものであると同時に、学問の基礎を大切にする研究、ないし基礎そのものを極める研究であります。優れた研究は必ず確固たる基礎的学識の上に成り立っています。

京都大学が入学を希望する者に求めるものは、以 下に掲げる基礎的な学力です。

- 1. 高等学校の教育課程の教科・科目の修得により培われる分析力と俯瞰力
- 2. 高等学校の教育課程の教科・科目で修得した 内容を活用する力
- 3. 外国語運用能力を含むコミュニケーションに 関する力

このような基礎的な学力があってはじめて、入学者は、京都大学が理念として掲げる「自学自習」の教育を通じ、自らの自由な発想を生かしたより高度な学びへ進むことが可能となります。

京都大学は、各学部の理念と教育目的に応じて、その必要とするところにしたがい、入学者選抜における教科・科目等を定めており、望ましい基礎的な学力を備え、京都大学の学風と理念を理解して、意欲と主体性をもって勉学に励むことのできる人を、国内外から広く受け入れます。

CONTENTS

トピックス

002 京都大学特色入試

Focus

004 京都大学人物伝

京都大学の教育

- 京都大学の教育システム 006
- 京都大学の教養・共通教育を担う 「全学共通科目」
- 010 アカデミック・カレンダー
- 012 ILASセミナー

学部紹介

- 018 ■総合人間学部
- 022 文学部
- 026 ■教育学部
- ■法学部
- ■経済学部 034
- ■理学部
- 042 ■医学部 医学科
- ■医学部 人間健康科学科 046
- 054 工学部
- ■農学部

062 Student voices

教育を支える施設

- 066 情報環境機構
- 067 図書館

さらなる飛躍を支援

- 068 国際交流
- 070 大学院進学
- 072 就職支援

学生生活サポート

074 学生生活を支援する制度や施設

京都大学について

078 クラブ・サークル

入試関連資料

- 入学者選抜実施状況について 080
- 合格者最高点·最低点
 - 多様な入学制度
- 082 出身高校等所在地別志願者・入学者数

教員の研究テーマ紹介

083 教員の研究テーマ紹介

お問い合わせ・その他

096 オープンキャンパス・京都大学説明会・

KYOTO UNIVERSITY GUIDE BOOK 2016 001

- 097 学生募集要項等の請求方法





京都大学特色入試を始めるにあたって

京都大学は創立以来、対話を根幹とした自由の学風のもと自主 独立と創造の精神を涵養し、多元的な課題の解決に挑戦して、地 球社会の調和ある共存に貢献すべく、質の高い高等教育と先端的 学術研究を推進してきました。

また、大学を社会や世界に開く窓として位置づけ、有能な学生 や若い研究者の能力を高め、それぞれの活躍の場へと送り出す役 割が大学全体の共通のミッションであると考えています。

しかし、大学4年間だけで人材育成ができるものではありません。高校3年間+大学4年間の7年間、あるいは中学校・小学校までさかのぼってその育成方針を共有し、一人ひとりを丁寧に育て上げていくべきだと思います。したがって、高校教育から大学教育への接続を図り、一体的に人材育成を進めるため、高等学校と大学との接続・連携を緊密なものとする「高大接続型」の入学者選抜が非常に重要となってきます。

本学では、このような高等学校における幅広い学びと接続した 入学者選抜方法について検討を重ね、本特色入試の導入を決定し ました。従来実施してきた一般入試はそのまま残しますが、学力 試験だけでは測れない能力をこの特色入試では是非評価したいと 考えています。この2つの入試により、違う能力が出合い、そこ で切磋琢磨する場所が与えられることによって、新しい考えが生 み出されていくことを期待しています。

京都大学は、単に競争的な環境を作るのではなく、分野を超えて異なる能力や発想に出会い、対話を楽しみ協力関係を形作る場を提供していきたいと考えています。そういった出会いや話し合いの場を通じて野生的で賢い学生を育て、彼らが活躍できる世界に向いた窓を開け、学生たちの背中をそっと押して送り出すことが、私たち京都大学の教職員の共通の夢であり目標です。

高校生・受験生の皆さんが、この特色入試という新しい扉を開けて、本学に集まってくれることを期待しています。

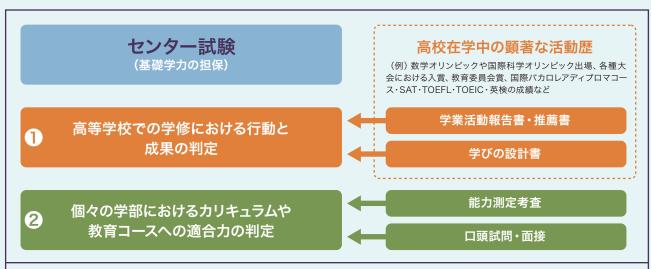
平成27年6月 京都大学総長 山極 壽一

京都大学特色入試の特徴

京都大学特色入試では、高大接続と個々の学部の教育を受ける基礎学力を重視し、

- ①高等学校での学修における行動と成果の判定
- ②個々の学部におけるカリキュラムや教育コースへの適合力の判定

を行い、①と②の判定を併せて、志願者につき高等学校段階までに育成されている学ぶ力及び個々の学部の教育を受けるにふさわしい 能力並びに志を総合的に評価して選抜します。



- ■入試で高得点をとることに特化した外発的動機に基づく受動的な学びの是正
- ■能力・意欲・適性・志を多面的・総合的に評価する大学入学者選抜
- ■幅広い学習に裏付けられた総合力と学ぶ力及び高い志を評価できる新しい入試制度
- ■7年間にわたって高等学校と大学とが連携してサポートしていくトータルな人材養成の仕組み

学 部・学 科・専 攻 名			募集人員	選抜方法	試験実施方式	提出書類
総合人間学部			5名	提出書類、能力測定考査(文系総合問題、理系総合問題)の成績、大学入試センター試験の成績	学力型AO	調査書、学業活動報告書、学びの設計書
文学部			10名	提出書類、大学入試センター試験の成績、論文試験、学びの設計書に関連する論述試験の成績	学力型AO	調査書、学業活動報告書、学びの設計書
教育学部			6名	提出書類、課題及び口頭試問によるパフォーマンス 評価の成績、大学入試センター試験の成績	学力型AO	調査書、学びの報告書、学びの設計書
法学部			20名	提出書類、大学入試センター試験の成績、小論文試験の成績	後期日程	調査書
経済学部			25名	提出書類、大学入試センター試験の成績、論文試験 の成績	学力型AO	調査書、学業活動報告書、学びの設計書
理学部			5名	提出書類、数学に関する能力測定考査、口頭試問の 成績、大学入試センター試験の成績	学力型AO	調査書、学業活動報告書、学びの報告書
医学部	医学科		5名	提出書類、小論文試験、面接試験の成績	推薦	調査書、推薦書、学びの設計書、TOEFL-iBTの受験者成績書原本、特色事項に関する資料
	人間健康科学科	看護学専攻	10名			
		理学療法学専攻	3名	提出書類、論文試験、面接試験の成績、大学入試センター試験の成績	学力型AO	調査書(高校2年生までの成績を記載) 学業活動報告書、学びの設計書
		作業療法学専攻	3名			
薬学部	薬科学科		3名	提出書類、論文試験、面接試験の成績、大学入試センター試験の成績	学力型AO	調査書、学業活動報告書、学びの設計書、TOEFL-iBT の受験者成績書原本
工学部	地球工学科		3名	提出書類、口頭試問、面接試験の成績、大学入試センター試験の成績		
電気電子工学科 情報学科 工業化学科		5名	提出書類、大学入試センター試験の成績	推薦	調査書、推薦書、学びの設計書 顕著な活動実績の概要	
		2名	提出書類、口頭試問の成績、大学入試センター試験 の成績			
		若干名	提出書類、大学入試センター試験の成績			
農学部 食料・環境経済学科		3名	提出書類、大学入試センター試験の成績、小論文 試験の成績	学力型AO	調査書、学業活動報告書、学びの設計書	

注:特色入試(法学部を除く)において最終的な入学手続者数が募集人員に満たない場合には、残余の募集人員は前期日程試験の募集人員に加えます。 法学部を除き、学部・学科間の併願はできません。 出願にあたっては、必ず募集要項で確認してください。

特色入試に関する情報は下記サイトで随時発信していますので、こちらをご覧ください。 京都大学特色入試WEBサイト http://www.nyusi.gakusei.kyoto-u.ac.jp/tokushoku/

A world of new discoveries



FOCUS 垣根を越えたエンタテインメント 京都大学人物伝 の世界を拓く

舞台や映像作品に欠かせない個性派俳優として多分野で活躍する山西惇さん。 役と向き合うたびに内面を掘り返し、新しい自分を発見し続ける 役者としての生き方と京都大学との関係についてお話を伺いました。

演劇やミュージカル、 映画やテレビドラマ、バラエティまで すべて違う顔で人々を魅了する 役者の矜持と京都大学

A world of new discoveries



俳優 山西 惇

京都市に生まれる

京都大学工学部石油化学科を卒業 1986年

在学中「劇団そとばこまち」で演劇に目覚める。 「相棒」シリーズ (テレビ朝日) の角田課長役でもおなじみ。 舞台はもちろん映画や ドラマなど映像でも活躍、近年はクイズやバラエティ番組にも登場。 テレビ 「心がポキッとね」(フジテレビ)、「ちゃんぽん食べたか」

アレビ 「心がハキッと(4) (ノンテレビ)、「ちゃんはん食べたか」 (NHK総合)、「Qさま!!」(テレビ朝日) 舞台 『人間合格』、『祈りと怪物〜ウィルヴィルの三姉妹〜』、 『木の上の軍隊』、『きらめく星座』、『藪原検校』、『七人ぐらいの 兵士』、ミュージカル『スコット&ゼルダ』 兵士』、ミュージカル『スコット&セルッ』 映画 『相棒 - 劇場版 - 』、『イニシエーション・ラブ』など

京大は子どもの頃から身近な存在

母方の叔父が二人とも京大の工学部生でした。彼 らの学生時代を見ていたせいか、京大には子どもの 頃から愛着のようなものがあったと思います。

中学高校とお世話になった東大寺学園は、受験校 の割に自由な校風でしたから、勉強だけではなくバ ンドやコントをやってと楽しく過ごしました。模擬 試験では京大の合格圏を出たり入ったりという状況 でした。

父親が建築家だったので建築学科を第一志望とし、 第二志望に石油化学科を選びました。

いざ受験してみると、初日の数学で叩きのめされ た。まったく自信が持てず、どうやって帰ったか覚 えていないほど落ち込みました。翌日の英語と国語 ではそれなりに手応えを感じたものの、やはり自信 がないので合格発表は父に見に行ってもらいました。 結果、石油化学科で合格していました。浪人して建 築学科を受けなおすか悩みましたが、現役合格はや はり幸せなことだと思って頑張ることにしたのです。

入学、そして演劇との出会い

入学した81年は石油化学科の福井謙一教授がノー ベル化学賞を受賞された年でした。どの授業でも沸 き立つような印象がありましたね。一方ではキャン パスライフを満喫しようと、サークル巡りもしまし た。そこで出会ったのが劇団そとばこまちです。公 演のお知らせがあったので早速観に行きました。高 校の時にやったコントや芝居の面白さを何十倍も高 度に完成させているお兄さん方がいるんだと衝撃を 受け、入団を決めたのです。座長は文学部の辰巳琢 郎さんでした。当時は、真剣に劇団四季を目指すと おっしゃっていましたね。お客さんにたくさん入って

もらってこその芝居だろう、と。他校の劇団員から は社長!と呼ばれていましたから(笑)実際に阪急 ファイブ・オレンジルームで入場料千数百円の公演 をやっていた。当時の学生劇団としては破格ですよ。

初舞台は熱血青春ドラマ

その年の7月に新人公演をやることになり僕は青 春ものに入れてもらいました。ラグビー部を舞台に した青春もののパロディとしてスタートしましたが、 それでは面白くないだろうということで、ラグビー 部から東大を受験するクラブへと設定が変わった。 僕は文科一類を目指す、文一と呼ばれる役でした。 みんなでわいわい言いながらひとつの作品ができあ がっていきました。この楽しさが僕にとっての芝居 の原点かもしれません。

とにかく先輩たちの発想がブッ飛んでいたんです。 ドラマ・映画「トリック」などの脚本家蒔田光治さんや、 TBSでプロデューサーとして活躍する橋本孝さんもそ のなかにいました。いまでも当時と全然変わっていな い。自分が面白いと思ったことを信じてやり続け、そ れが世間にも認められているんですよ。

痛恨の忘れ物で、はからずも2回牛を2年

勉強は真面目にやっていたのですが、2回生から 3回生へ上がるときに独語を一単位だけ落として留 年しました。それも持ち込み可の試験です。朝まで 勉強して試験会場に向かったら、そこで資料を忘れ ていることに気づいた。おかげで役者になってから 台本を家に忘れるようなことはありません(笑)

京大の校風でもあるのでしょうが、すべて自己責 任のもと、一人ひとりが学びたいことを学べる雰囲 気が漂っていた。だから、ただただ芝居をやるだけ ではなく、自分が今やっている勉強と結びつけよう としていた先輩も多かったですね。法学部の先輩は 「民法何条で言えばこういうことだよね」と嬉々とし て語っていました。色んな先輩や仲間と出会い、色 んな話を聞かせてもらっているうちに、どんどん芝 居にのめり込んでいったのです。

卒業後は堅実に就職、芝居は趣味のつもりで

3回生に上がり専門が始まると授業には一生懸命出 て課題をこなしました。そして夕方から夜中までは芝 居をする、その毎日でしたから本当に大変でした。

卒業後はメーカーに就職し、研究職をやりながら 劇団に通いました。プロの役者になれるなんて思え なかったので、芝居は趣味としてやろうと決めたの

学生時代から一緒にやってきた生瀬勝久さんが座 長になったのはその一年後のこと。生瀬さんはすで にプロとしての道を歩み始めていました。僕は毎日 17時20分に仕事を終えると西宮の会社を飛び出し、 クルマで京都の稽古場へ。そこから終電の時間まで みんなで稽古をした。僕はそのあと生瀬さんと演出 の打ち合わせなどをやって、また西宮へ帰るという 生活でした。

生瀬さんがオリジナル作品をやると言い出したの もその頃。初めて書き上げた台本がまた面白かった のです。その年は新作だけを6本やりました。すご いエネルギーだったと思います。

転機が訪れたのは仕事を始めて3年8ヶ月のこと

初の東京公演が持ち上がったのは、生瀬さんが座 長になって4年目のこと。下北沢の本多劇場という 小劇場のメッカへ、いちばん自信のある芝居を持っ ていくことになりました。同じ頃、会社から学会発 表でハワイへ行けとのお達しがありました。ところ が、二つのスケジュールは完全に重なっていた。

そこでようやく踏ん切りをつけ、役者としてやっ ていきたいと会社に退職を願い出ました。会社は、 自分が決めたのならやっていけばいいと言ってくれ たのです。本当に食べていけるの?とも(笑)

もちろん不安はありました。収入にしても、これ からはひとりで何とかしないといけませんからね。 でも、目の前には役者として走り続けている生瀬さ んがいた。それは大きかったです。

仕事を辞めて、まず失業保険の申請に行き、続い て劇団の先輩が立ち上げた俳優のマネージメント会 社に所属しました。

しかし、役者の仕事がおいそれとあるわけではあ りませんから、会社の副業であるイベント企画の手 伝いをして食いつなぎました。企画書をつくり、プ レゼンも自分でやったのです。分野こそ違っても大 学、社会人を通じてやってきた研究発表のノウハウ が生きていたと思います。

大変だと思う前に、どうやったら解決できるのか という発想で何事にも向き合えるのは、京大で学ん だ成果のひとつといえるでしょうね。

当時は、なんでこんな実験ばかりやらなければな らないんだろうと思いました。でも、自分で仮説を 立て、実験をし、結果を分析するということを繰り 返すことで、思考の道筋が自然に身についたのだと 思います。

壁を乗り越えてつかんだ、 役者として生きていく確信

30歳を過ぎて初めて野田秀樹さんの舞台に呼んで いただいたのですが、そこでコテンパンに叩きのめさ れたのです。大阪へ帰って、自分が思っている面白い 芝居とは何か、とことん突き詰めようと試行錯誤しま した。例えばワークショップをやって、一般の人と、 プロとしてやっていこうとしている自分との違いはな んだろうとか、試行錯誤を繰り返しました。

翌年、やはり野田秀樹さんの作品が上演されるこ とになった。僕はキャストとして名前は上がってい ませんでしたがワークショップに参加させてもらい、 出演の決まっていた大竹しのぶさんたちと一緒に発 表したのです。それをご覧になった野田さんがどう いう訳か僕のことを、もう一度キャスティングして くださった。

その公演の打ち上げでドンチャン騒ぎをしてみん なと別れたあと、すごく泣けてきたんです。やっと 認められたのかなと思いました。その時ですね。地 に足が着いたと感じたのは。

その後、仕事も徐々に増えました。テレビや映画 など映像の世界へ行ったら行ったで、一からの勉強 です。二度と同じ役はないし、前にやった役の焼き 直しでこなせる仕事もない。毎回どうしようどうし ようと思いながら現場に向かってる。それが楽しい ですね。

科学の実験は、世界中の誰もがまだ知らないこと を知ろうとすることだし、試行錯誤でしかそこには たどり着けない。とにかく試して、ダメだったら次 を考える。たどりつくまで努力する。役者で言えば、 自分をつねに掘り続ける。その姿勢を京大で学びま した。

人生は先へ行くほど楽しくなる それを支えるのは学び

これまで、役に教えてもらったことがいっぱいあ ります。正義についてここまで思い込める人がいる のかとか、ここまでの絶望に耐えられるのかとか、 自分の考えていたことを根こそぎ剥ぎ取られたとき、 人はどうなるんだろうとか、演じてみてわかったこ とがたくさんありました。一生懸命学び考えるから こそたどり着ける場所があるんです。そういうとこ ろに連れて行ってくれる役にこれからも出会いたい ですね。

人生は先へ行けば行くほど楽しくなります。その ベースにあるのは学ぶということ。大学に合格した ら受験勉強からは解放されるかもしれませんが、本 当の学びはこれから。大学に入って何を学びたいの か。それをイメージして受験に臨んでください。