日本英語検定協会 [グローバルキャリアのための留学情報紙]



The University Times

February 2015 Vol. 38

http://jtimes.jp/utimes
produced by IELTS by Eiken × The Japan Times othe Japan Times, LTD, 2015

CONTENTS

■ Global Leader's Voice	■Journalist's Eye	■ Key to Success	■ IELTS World IELTSテストのコツ
佐藤 勲さん	日本人は「おもてなし」が得意?	留学トラブル解決策 /	
(東京工業大学グローバルリーダー教育院教育院長)	異物混入事件で大切な危機管理	Book Review	
■ Studying Abroad in the U.S.A	News in English	Scholarship List	■ IELTS World IELTS 対策コースナビ/攻略本
私の米国留学	英文記事を読んでみよう	奨学金情報	
■ University's Challenge	■ Visit a Global Company	IELTS World IELTS Hot News	Study Abroad Benefits
芝浦工業大学	富士フイルム株式会社		留学で培う3つの力

Global Leader's Voice

グローバルリーダーインタビュー

「専門の殻」を破って 幅広い知見を獲得しよう

 Vol. 8
 佐藤 勲さん
 東京工業大学グローバルリーダー教育院 教育院長

平成23年、東京工業大学は「グローバルリーダー教育院」を 設置し、翌年からは文部科学省の「博士課程教育リーディング プログラム」に採択された。真のグローバルリーダーの養成を 掲げる新しい大学院の創設者、佐藤勲教育院長に そのユニークな取り組みと、これからの展望について伺った。

分野にとらわれない 俯瞰的な視点と能力を

「グローバルリーダー教育院 - Academy for Global Leadership (以下 AGL) はそもそも、『自分の専門にとらわれず、物事を広く見ることができる』、『幅広い知見を生かして世界を牽引できる』学生を育てる目的で創設しました」と佐藤教育院長は切り出した。

「東京工業大学は理工系に強みを持つ大学ですから、多くの学生は『専門分野の学術を深め、細かい点を突き詰めていく』、すなわち"深掘り"の作業を非常に得意としています。これは学術の進展、スキルの向上という側面においては非常に有効と言えます」。しかし、と佐藤教育院長は続ける。

「現代社会の抱える問題や課題は、一つの学術分野の知識だけでは解決できないものがほとんどです。つまり、将来社会の課題を解決できる人材となるためには、個々の専門分野を突き詰めるだけでは不十分なのです。つまり、自分の専門分野は"背骨"としてしっかりと持っているが、それに加えて他の学術もつなげて広く見ることができる、そして実際に広い知見を生かし、世の中に波及効果・

成果を生み出せるようになることが、AGL の学生の目指す到達点となります」

これを踏まえ、AGLはさまざまな専門分野を横断的、俯瞰的に見ることができる学生の養成を理念としている。現在は一橋大学との連携により運営されており、科学技術分野に強みを持つ東京工業大学と、人文社会分野にアドバンテージのある一橋大学が共同で、学生にプログラムを提供している。

鍛錬と研鑽を積む 道場プログラム

「AGL に籍を置く学生はまず"道場"に所属し、他学生とともに研鑽を積んでいきます。現在4つある道場はそれぞれの道場主(= 専任の教員)の企画によってカラーが異なり、学生は2クール、すなわち2つの道場をクリアすることが求められます」

このユニークな"道場プログラム"は、大きく3つの段階から構成される。

まず選抜をくぐり抜けた学生が、『社会で 今、どのようなことが課題になっているのか』 というテーマで外部の講師からレクチャーを 受ける(導入)。その内容を踏まえて学生同 士でディスカッションを行い、『自分たちに何



ができるのか』を議論していく(グループワーク)。さらに社会の課題やソリューションについての知見を深めた後、実際に現場に出て成果の実践に取り組む(修了プロジェクト)。

「道場では、さまざまな専門分野の学生が 集まり、議論を重ねていきます。実は理工学 系の学生は普段、同じフィールドに属する学 生とともに研究室で過ごすことが大半ですか ら、多くがダイバーシティには不慣れです。 そんな学生が歴史学や地球生命学など、自分 の専門外の分野の学生と『社会の課題に対し て、自分たちは何ができるのか?』という議 論を突き詰めていく。この作業には、とても 意義があります」

道場の大きな特徴と言えるのが、徹底した 学生主体の方針だ。グループワークの段階か ら、学生は自ら学びの場を求めて学外にまで 飛び出していく。大学側は、その活動を経済 面などで後押しする、という立ち位置である。 学生の発案で海外の大学、研究機関との連携 を行った実績も多い。これまでにインドネシ ア、モロッコ、中国、アメリカなど、各国に 活動の場を広げてきた。

2014年8月にインドで実施したグループワークでは、道場主は『インドに行って、自分たちが行える活動を考える』というテーマを学生に投げたのみで、後はすべて学生がゼロからプログラムを構成。実際に現地ではインド系・日系企業などを多数訪問し、さらにインドの大学生と『インドでの新興事業・ビジネスの可能性について』というテーマでディスカッションを展開するなど、濃密な内容を練り上げた。

「学生はこれらの研修を通して、新興国の持つ雰囲気や現地の人々の価値観・考え方を実際に肌で感じ、理解することになります。また、プロジェクトに参加をした日本人学生の間で強い連帯感が形成される。これらの人脈が、将来学生が広いフィールドで活躍する際の武器になれば良いと期待しています」と佐藤教育院長は語る。

オフキャンパス教育で 世界を舞台に腕試し

実社会の多様な課題、その解決方法について見識を深め、道場プログラムで研鑽を積んだ学生は、AGLのもう一つのステップである半年の学外活動に臨む。この"オフキャンパス教育"の内容も、全て学生主体で進められていくのが基本だ。

「各学生の派遣先は、その学生の将来の希望などを聞いて、キャリアパスに沿った受け入れ機関を相談しながら決めていきます。 AGL専属のオフキャンパス教育コーディネーターが派遣先を紹介することもありますが、学生自身が強い希望をもって、企業や研究機関と自ら交渉をしてくる場合もあります」

学生の派遣先は実にさまざま。国内の企業に長期インターンシップのような形で所属する学生や、他大学の研究機関の一員となる学生もいる。約4割の学生は、海外へと飛び出す。なかには、アメリカのベンチャーファンドへの派遣を希望する例もある。学生はどのような企業・研究機関に入った場合でも、実際のプロジェクトや研究活動に参加し、結果・結論を出してくることが必須課題だ。

「ドイツのベルリン自由大学で『ドイツと 日本の環境政策決定方法の違い』について学 びに行った学生もいます。実際に現地に行く と、日本からは見えにくいドイツの環境政策 の実情や問題点なども分かり、非常におもし るいようですよ」

ちなみに派遣先に海外を選択した場合、現 地で必要になる語学力のスキルアップも、学 生本人の責任で行わなければならない。

「AGLには"世界で活躍できる人材の育成" という目的がありますが、そのために必要と なる語学は単なる"ツール"です。非正課科 目で若干の語学クラスは開講していますが、 基本的に『語学スキル、コミュニケーション スキルは自分で磨け』というスタンスですね」

学生は、派遣に向けた語学力の向上、派遣 先での研修計画や滞在先の確保など、オフ キャンパス教育に必要な準備をすべて自己責 任で行うことになる。



て取り上げました。結論としては、リーダーシップの素養は教えられるのではなく学び取るものだ、というところに帰結しました」 佐藤教育院長は、"リーダー"に求められ

学ダ

取に

る必

要

な

吅

頼

で

る素養として、まず"品格・信頼"を挙げる。「この『品格を磨く、他人の信頼を得る』というスキルは、誰かに教えられて身につくものではないと考えています。AGLでもそうですが、初めは集団の中で独りで仕切りたがる学生がいても、徐々に『それでは信頼を得られない』ということに気づき、周囲の意見も立てるという"駆け引き"の能力を身につけていく。『どうすれば周囲がついて来てくれるのか』を考えるようになる。この信頼や、周りを惹きつける品格が、まずリーダーに必要な第一の要素ではないでしょうか」

そして佐藤教育院長がもう一つ「リーダー には不可欠」と語るのが、"明確なビジョン"だ。

「理工系の人間の特質と言えますが、目の前に立つ障害を順番に乗り越え、克服していく地道な作業は得意なんです。しかし、いきなり遠い中空を指して『あそこを目指したい』と思い描くことは不慣れで、不得意な傾向があります(笑)。しかしリーダーには、柔軟な思考で明確なビジョンを描き、グループをその方向に導いていく能力が不可欠です。AGLの学生には道場やオフキャンパス教育を通して、『具体的なビジョンを提示できる能力』も磨いてもらいたいと思っています」

目指すは究極の教養教育 これからの AGL

現在4年目を迎え、一橋大学の学生と合わせて約60人が在籍するAGL。今年度末には、初めての修了生が輩出される予定だ。それぞれの卒業後のビジョンは実に多種多様である。

「『最先端研究の場で、自分の力を試したい』という学生もいれば、『自分で会社を起こしたい』という学生もいます。学生の専門は理工学の分野が多いですが、キャリアプランはその枠にとらわれず、非常に幅広い範囲にわたっています」

また、共同でグループワークやプロジェクトを成し遂げた学生同士の結束は、非常に固い。将来はお互いに AGL 時代の人脈を生か

して活躍の場を広げてほしい、と佐藤教育院 長は語る。

今後は AGL のプログラム自体も、さらに 発展させていくという。

「AGLの目的は、言い方を変えると、"究極の教養教育の提供"になるのではないかと考えています。ですから将来的には、AGLのプログラム内容を東京工業大学の教養教育の一環として組み込んでいければと思います」

東京工業大学の掲げる「教養教育と専門教育を有機的に関連させる楔形教育」(学部 4年生まで教養教育科目を継続させる、教養重視の方針) も、この佐藤教育院長の展望と一致する。

「教養、すなわちリベラルアーツの重要性は、大学教育の場でもっときちんと認識されるべきだと考えています。東京工業大学でもこれまで学部までだった教養教育を大学院まで延長しよう、という計画が具体化されようとしています。

ちなみに本来の"リベラルアーツ(= 自由になるための技)"は、奴隷制が存在していた当時の『拘束される奴隷の状態から自由にあるための技術』が発端と言われています。現代に置き換えて言うと、『学生が"専門"という頸木から自由になるための学問』ということになるでしょうか。つまり、大学院、特に博士課程の高度な専門分野を学ぶ学生ほど、より高いレベルのリベラルアーツ(= 高度教養教育)が必要になると言えるのです。AGLでは今後も、専門分野にとらわれない能力養成を行っていきます。

そして、将来的な希望となりますが、もっと大学間連携の枠を広げたいと考えています。例えば他大学で行っているリーディング大学院プログラムと連携して、『専門分野は所属大学で勉強し、高度教養教育や新しいプログラムを共同でやりましょう』といった提案をしていきたい。そのような、大学の枠を超えた連携の輪を広げられれば、理想的ですね」

昨今、盛んに取り沙汰されている"リベラルアーツ重視"の流れを牽引する大学院として、AGL は今後も進化を続けていく。

最後に、将来のグローバルリーダーたちに 向けて、エールの言葉をいただいた。

「自分の好きなことや専門分野を突き詰めることは、第一のステップとして非常に大切だと言えるでしょう。しかし同時に、周りの人々とのインタラクションやコネクションを意識してつくっていくということも、とても重要です。大学生や大学院生は、どうしても自分の専門やテリトリーが固定されてしまう分、視野も狭くなってしまいがちです。その殻を破れる、意識や気概といったものを常に持ち続けてほしいと思います」

AGL にかける静かな熱意を、終始真摯に語って下さった佐藤教育院長。写真撮影にあたって凛と背を伸ばし、カメラに向かうその姿に、"品格あるリーダー"のあるべき姿を見た。(英検グローバルリーダー研究グループ

西畑瑠衣子)

佐藤勲(さとういさお)

1958年東京都出身。81年東京工業大学 工学部卒。83年東京工業大学大学院理工 学研究科修士課程修了。84年同研究科博 士課程退学。同年から東京工業大学助手、 助教授を経て、2000年から教授。専門 は熱工学。2011年にグローバルリーダー 教育院長に就任。

「今の学生の特性かもしれませんが、専門分野の読み書きはできても、コミュニケーションとなるとなかなか自信を持って踏み出せない傾向があるように思います。AGLの学生は、実際に現地で場数や経験を積むことで、学力・コミュニケーション力両方の語学スキルを身につけていきます」

国際会議で磨いた コミュニケーションカ

意外にも、自身は長期の海外留学経験はないという佐藤教育院長。実際に国際的知見や 英語力は、多数の国際会議で実地経験を積む ことで養っていった。

「機会を捕まえては、指導教員について海 外に行っていました。一番初めの国際会議は デンバー。初の海外でもありましたから、右 も左も分からずに『話せば分かる』『何とか なる』という体当たりのコミュニケーション 方法でしたね。その会議の帰り際、指導教員 が気を遣ったのか『サンフランシスコでも 寄って見聞を広めてこい』と、私は一人、デ ンバーの空港で放り出されました(笑)。サ ンフランシスコでは自分で安いホテルを探し て、町中をひたすら歩き回って……。結果的 に、とても良い経験だったと思います。私も 理工分野の出身者だからか、実は語学には苦 手意識がありました。今でも得意とは言えま せん(笑)。それでも場数を踏むうちに、コミュ ニケーション力は自然に身についていきまし たね。今でこそ時間がとれなくなりましたが、 少し前までは、国際会議には年間4~5回 参加していました」

これからのリーダーに欠かせない要素とは?

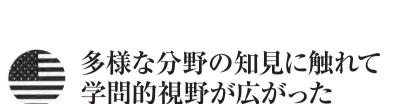
AGLでは2014年3月、「グローバル・イノベーションリーダー人材の養成を目指して」と銘打ったシンポジウムを行った。開催の背景には、「AGLの目指す"グローバルリーダー"について、一度はっきりと定義する」という意図があったという。

「今回のシンポジウムの基調講演では 『リーダーシップは教えられるのか? (Can Leadership Be Taught?)』をテーマとし

私の米国留学

アメリカ留学もIELTSの時代へ

~ IELTS はアメリカの約3,000の大学・プログラムで認定されています~



インディアナ大学で 民族音楽学を専攻

日本の大学でスワヒリ語や東アフリカの社 会・音楽について学んだのち、民族音楽学を 本格的に学んで日本で発展させたいと思い、 アメリカの大学の修士課程への留学を決意し ました。留学先はインディアナ州ブルーミン トン市にあるインディアナ大学です。ここ は人口8万人のうち学生が半分を占める学 園都市で、世界各国の伝統音楽家を招待する フェスティバルが開かれるなど、文化の多様 性を尊重する行事が数多くあります。

同大は、民族音楽学において長い歴史と伝 統を持つことで知られており、「音楽とジェ ンダー」といった社会的な視点を持つ研究に 従事する教授も多数います。私は1年目に 民族音楽学の概論、理論的変遷と民族誌的調 査の方法を学び、夏季休暇中にはタンザニア とケニアに調査に行って、日本の大学院生 だった頃に滞在した村で、儀礼や歌の研究を 行いました。

日本にいたときは、民族音楽・アフリカ研 究はごくマイナーな分野でしたが、ここでは 大勢の教授や学生とともに学ぶことができ、

大変励みになっています。規模の大きい学校 であるため、多様な分野の授業をとることが できるのも魅力です。私は公共政策大学院で NPO の設立とマネジメントを学び、学問的 視野を広げることができました。

批判的な視点で 論文を読む大切さ

最初の1年は、論文を批判的な立場から 読むということと、自分の意見を英語で記述 することに苦しみました。日本では文章を批 判的に読むという態度を学ぶことがなく、ま た人種・階級・ジェンダーといった視点を考 慮に入れることもあまりありませんでした。 批判的な視点を持つことは、先行研究を発展 させ、自分の研究に生かすために、重要な課

民謡のコンサートでは尺八を演奏した。



バイザーらの言葉に励まされ、"自由に考え

教授は皆とても熱心で、授業で学んだこと

について質問があるとき、エッセイにつまっ

たとき、快く相談に乗ってくれます。どんな

に忙しくても、5分、10分といった単位で

学内には勉強できるスペースが多く設けら

れ、最近は、美術館の横にあるガラス張りの

図書館で、キャンパスの風景を眺めながら勉

る"ことを心がけています。

熱心な教授陣

相談に乗ってくれる

必ず時間を割いてくれるのです。

多くの日本人学生が、未来に大きな夢を描き、 アメリカの大学や大学院に留学している。 彼らはどのような生活を送り、どのようなことを学んだのだろうか。 その十人十色の体験談は留学を考える読者のみなさんに、 たくさんのヒントと勇気を与えてくれるだろう。

- 本コラムは以下の2団体の協力により連載しています。
- JGSAU(米国大学院学生会)http://gakuiryugaku.net/
- ●USCANJ(アメリカ学部卒業生ネットワーク)http://www.uscanj.net/

題であると考えています。

音楽グループをつくり 日本の民謡を演奏

現在は民族音楽学学科に在籍して3年目 となり、ポピュラー音楽の授業で扱ったジェ ンダー研究を基に、日本のアイドルに関する 論考などを書いています。

GA (Graduate Assistant= 大学院生助 手)として大学の史料館での仕事をしている ため、朝仕事をした後に授業に出て、午後ま た仕事に戻るといった日もあります。夜はた いてい遅くまで図書館で勉強しています。

学外では、友人とグループを組み、近隣の 小学校やファーマーズ・マーケットなどで日 本の民謡を演奏しています。私は尺八の担当 です。地域の人との交流の機会を持つことで 多くの経験を重ね、留学生活をさらに意義あ るものにすることができると思います。

インディアナ大学の美しいキャンパス。



インディアナ大学ブルーミントン校

米津昌知さん

大阪外国語大学卒業、広 島市立大学修士課程(国 際学研究科)修了。英語 塾講師を経て、2012年 にインディアナ大学修士 課程に入学、14年に修 了し、博士課程へ。専攻 は民俗学/民族音楽学。



米津さんに一問一答!

留学して成長したと思うことは?

もとは研究者になることを考えてい ましたが、スミソニアン博物館の音 楽祭でスワヒリ語通訳として働くイン ターンシップを通し、東アフリカで文 化遺産保護を行うなど、国際機関での 就職を視野に入れるようになりました。

実りある留学にするための秘訣は? 学業はもちろんのこと、社交的である こと。また、地域の行事に参加して大学 外のコミュニティで働く人々の姿を見る など、大学と大学がある街を成り立たせ ている多様な社会的・文化的取り組み

留学を目指す読者にアドバイスを

を実感することが大事です。

相対する意見に接したときに、安易に どちらかを選択するのではなく、どうして その対立が生じているのか自問してくだ さい。これが多様性を尊重する態度につ ながり、留学生活では否が応にも必要と なります。



★験しなければ分からない 日々、人としての成長を実感

じっくり専攻を絞れる 幅広い選択肢が魅力

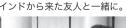
中学3年生のときに、初めて英語のディ ベート大会に出場しました。ディベートの ルールもよく分からないなか、一緒に組んだ 高校生の先輩がちょうどアメリカのプリンス トン大学に進学するところで、海外の大学と はどういうものか、留学して何がしたいか、 いろいろと教えてくれました。その希望に満 ちた様子にとても憧れ、自分でも留学を考え るようになったのです。

日本では進学となると「理系・文系」とい

う枠組みのなかで考える ことになりますが、アメ リカではもっと選択肢が 自由で、また進学してか ら専攻を考えることもで きます。私は今、心理学 を検討していますが、「専 攻を絞るのが大変なのは 当たり前、いろいろな勉 強をして、自分を試して みてからのほうがいい」 というアカデミックアド









強するのが気に入っています。

留学して今一番苦労しているのは、時間の 使い方です。とにかく宿題がたくさんあり、 いつ勉強をしていつ息抜きをするのか、自分 のなかではっきり決めるのが難しいのです。 学内にはイベントやアクティビティがたくさ んあるので、これからもう少し余裕ができた ら、イベントにも参加できるようにしたいと 思っています。

心理学と演劇に 共通するものを見出す

日本の中学、高校で演劇をやっていて、一 度授業として学んでみたいと思ったので、プ リンストンで履修してみました。そこで思っ たのは、私がやりたいと思っていた心理学と 演劇には共通するところがあるということで す。演技には心理学と結びつくことがありま すし、心理学の授業で、演劇に役立つことも 見つけられます。結局、自分の興味は根本的 なところでつながっているのだということが

今の時点では将来のことは決まっていませ んが、アメリカに来て実感したのは、やはり 体験してみないと分からないことが多いこ と、異なる国で、人として成長できるという こと。今はここでもっと多くのことを経験し てみたいと思っています。

プリンストン大学 深津ありささん

アメリカで生まれ、3歳 のときに日本へ。小・中・ 高は日本の一般の学校 で学び、進学先としてア メリカのプリンストン大 学を選ぶ。2014年9 月より同大で学び、専攻 は心理学を検討中。



深津さんに一問一答!

留学して成長したと思うことは?

自分で考えて自分で決める力がつい たこと。授業は何を取るか、ペーパー は何を書くか、人に相談する前に、ま ずは自分で考えなければなりません。 普段も面倒を見てくれる親がいるわけ ではなく、自立したと感じます。

実りある留学にするための秘訣は? 【 自分の選択についてきちんと考えるこ

と。自分はどういう力をつけたいかを考え て、どんな留学をするか、授業・課外活 動はどう選ぶかを検討します。そして、今 の経験が自分にどう役立っているかを考 えることも大切です。

留学を目指す読者にアドバイスを

※ 海外の大学を受験したことは、私にとって は単に大学に出願するという意味だけでな く、とても得難い経験になりました。 18年 間がんばってきたことを大学が評価してくれ たことで自信がつき、自分の力で自分の人生 を意義あるものにできたと感じています。

グローバル教育に挑む大学 芝浦工業大学

「芝浦モデル」が目指す 世界に貢献する理工系人材

1927年の創立以来、実学主義を貫き、

社会に貢献する理工系人材を育成してきた芝浦工業大学。

平成 26 年度の文部科学省「スーパーグローバル大学創成支援」に、 私立理工系大学で唯一採択され、

グローバル戦略は一気に加速化することになった。

理工系学生の進路は 広く世界へと続く

理工系の学生が、将来、英語を使う状況下で仕事をすることになる可能性は、実は文系の学生以上に高いといわれている。ODAや民間の技術提携などが活発に進むなか、海外に出て働く日本の若きエンジニアは、間違いなく増えていくだろう。

外国の地に新幹線を走らせる。橋やダムや空港や町を作る――。日本人エンジニアが関わるプロジェクトは、今この瞬間にも世界中で展開している。エネルギー、食糧、環境、貧困、保健衛生といった人類共通の課題についても、日本の研究者、科学者、技術者の貢献に、国際社会から熱い期待が寄せられている。

卒業後の進路は世界へと続いている。「そのことを理工系の学生こそ早い段階で自覚してもらいたい」と、芝浦工業大学の丁龍鎮部長(国際部)は言う。

「理工系の世界ではそれがリアリティだからです。モノづくりそのものが、海外市場を視野に入れなくては立ち行かない時代です。一般的な日本企業にエンジニアとして就職しても、あるいはずっと国内勤務だったとしても、マニュアルや情報を英語で共有したり、海外のクライアントと直接やり取りしたりすることくらい、少しも珍しくありません。理系の学生のなかには、英語が苦手という人もいるかもしれませんが、グローバル人材というのは、まさに理工系でこそ求められているのです」

こうした背景のもと、芝浦工業大学は私立の 理工系大学として唯一、平成 26 年度の文部 科学省「スーパーグローバル大学創成支援」に 採択された。丁部長率いる国際部を牽引役に、 理工系グローバル人材の育成に向けた取り組み が力強く動き出したところだ。

理工系グローバル人材育成 「芝浦モデル」の3本柱

「グローバル人材を育てる取り組みにおいて、 大学の独善や、社会の実態とかけ離れた思い 込みは要注意です」と、丁部長は言葉を続ける。

「社会の要請や企業ニーズをしっかりと理解し、それに即した人材育成を考えることが最も 重要です。産官学ががっちりとスクラムを組み、 教職学共働で真に必要とされている理工学系 人材を社会に送り出すことだと思っています」

この考えに基づき構築されているのが、芝 浦工業大学のグローバル人材育成モデル、通称 「芝浦モデル」である。①学修・教育双方の質 を保証する「価値共創型教育」、②世界水準の



国際部の丁龍鎮部長

大学制度、③教育・研究・開発コンソーシアムが、「芝浦モデル」を構成する3つの柱だ。

1. 学修・教育双方の質を保証する「価値共 創型教育」と、実践型技術者の育成

教員と学生がともに創り上げる「価値共創型教育」の実施。PDCAサイクルを導入し、「教育 = 教員が何をどう教えるか」と「学修 = 学生が何を学ぶか」の両面について、質の充実を図っていく。PDCAとは、Plan-Do-Check-Actの略。計画・実行・評価・改善の循環が、教育・学習のパフォーマンスの継続的な見直しと改善を可能にするとのことで、次のような PDCA サイクルを実践する。

- P 教員による学習・教育目標の設定
- D グローバル PBL (問題解決型学習)、海 外インターンシップなど、アクティブ ラーニングを取り入れた学習
- C 学習達成度の客観的評価基準「Rublic = ルーブリック」と、社会人基礎カテスト「PROG=Progress Report on Generic Skills」の導入
- A 評価結果のフィードバックによる改善

教員は「教育」を行う立場から、学生は「学修」する立場から、それぞれに PDCA サイクルに関わり、教学の質の保証を効率的かつ確実に実現する。

また、日本ならではの特質や強みを積極的に評価し、「日本のものづくり文化を活かす実践型技術教育」を柱のひとつに据えている。学生は、日本のものづくり文化、技術倫理、リーダーシップ・フォロワーシップについて学び、日本企業でのインターンシップや研究プロジェクトを通じては、多様な仲間と「同じ釜の飯を食う」経験もすることになる。

2. 世界水準の大学制度の実現

10年後の目標は、アジアの工科系大学トップ10へのランクイン。その実現のためにも、以下のグローバル化を推進する。

- ●受入れ留学生数を、全学生の30%にまで 拡大
- ●長期短期を問わず、全学生に海外留学を
- ●英語だけで卒業できるコースの設置
- ●英語で開講する科目を 600 科目に

「学生・教職員ともに多様な人々が集まって、切磋琢磨する環境を整備したい」と丁部長。世界に開放された柔軟な大学として、海外大学との間でダブルディグリーやジョイントディグリーを取得する道も、順次広がっていくもようだ。

3. 教育・研究・開発コンソーシアムの構築

「芝浦モデル」の3つ目の柱は、国内の大学、海外の大学、海外の企業を中心としたコンソーシアム(GTI)である。

「まず本学が中心となって、日本の理工系 大学のグループを作り、海外の大学のグルー プと連携します。タイの泰日工業大学、マレー シアのマレーシア日本国際工科院、エジプト 日本科学技術大学、インド情報技術大学など は、いずれも日本との関係が深い大学ですし、 日本トルコ科学技術大学構想も始まろうとしています。これらの大学は、日本型の教育に 関心が高いばかりか、約束や時間を守る、勤勉を美徳とするといった日本的な倫理や行動 規範も、教育の一環として考えている。

ここに在外日系企業や海外企業を加え、研究連携や産学連携のプロジェクト、海外インターンシップ、グローバルPBL、教職員の相互派遣・交換など、多様な活動を展開していく予定です」(丁部長)

学生時代に身につけたい 4 つの能力とは?

「芝浦モデル」の概要は分かったが、では このモデルを通して、芝浦工業大学はどのよ うな人材を育成しようとしているのだろう?

「本学では、コミュニケーション能力、問題発見解決能力、メタナショナル能力、技術経営能力という4つの能力を兼ね備えた人材を、グローバル人材と定義しています」

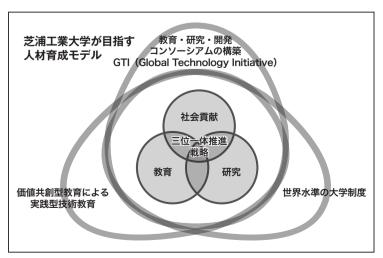
そう語る丁部長の解説とともに、4つの能力を見てみよう。

第一の能力:コミュニケーション能力

専門分野に関して、海外の学生と英語で ディスカッションをしたり、意思の疎通を図 りながら協働したりする力。

「今やネイティブスピーカーではない英語 人口が増加し、非英語圏の人同士が英語で意 見交換をする機会も少なくありません。ネイ ティブスピーカーのように英語が話せなくて もかまわないのです。発音などに時間をかけ るより、ツールとして使える英語を身につけ ることが大事だと、本学では考えます」

英語のコミュニケーション力向上にむけ、「芝浦モデル」では、長期短期を問わず海外留学を奨励。平成35年には学生100%が留学を経験することを目指している。





留学生も研究室に配属され、一緒に研究を進める。



第二の能力:問題発見解決能力

文字通り、自ら問題を発見し解決する 力。この力を効果的に磨くのが、Problem Based Learning(PBL)だ。あらかじめテー マを決め、課題を解決するために調べたり、 実験したり、論理展開したりして進める学習 で、海外で行うものをグローバル PBL と呼 んでいる。

「PBL は、アクティブ・ラーニング(能動

学習)の一種で、その最たるものが卒業研 究・卒業論文です。本学ではこの PBL 型の 学習を、積極的にカリキュラムに取り込んで いきます。海外の学生と取り組むグローバル PBL に参加した本学の学生は、平成 25 年 では 127 人でしたが、平成 35 年には 650 人前後にまで伸ばしたいですね」

第三の能力:メタナショナル

自分の国や自分自身のアイデンティティを



国際学生寮は日本人学生と留学生の文化交流の場。季 節ごとにイベントも開催される。

基盤に、異文化を理解し、グローバルな視点 で発想し行動する力。

「メタ (meta) とはビヨンド (beyond) という意味です。自らのアイデンティティに 立脚しながらも、より広い視野で社会的価値 を創造する力を身につけるには、留学などの 海外体験も役に立つでしょう」

第四の能力:技術経営能力

技術開発に伴う社会的価値、経済的価値を マネジメントする力。

「これからの理工系の学生には、ビジネスセ ンスも必要です。優れた製品を作れば放って おいても売れるという時代ではありません。世 界の市場にどうアプローチするか、インターン シップや PBL といった機会を使って、ビジネ スセンスを磨いてもらいたいと思います」

グローバル化で変わること 変わらないこと

スーパーグローバル大学 (SGU) に採択

されて間もなく、丁部長は職員を集めた研修 の際、SGUとは何かを一人ひとりに考えて ほしい、グローバル化の具体的な取り組みを、 各部署、各人に引きつけて考えてほしいと訴 え、職員の意識改革に努めたという。「大学 のグローバル化は職員の手にかかっており、 その成功は教職員の成長とともにある」と、 確信しているからだ。

「スーパーグローバル大学創成支援という のは、グローバル化を切り口にした大学改革 なのです。本学が10年後に世界に通用する 大学となっているためには、今、何をどう変 えるべきかを真剣に考え実行する必要があり

反面、どんなにグローバルを標榜しても、 英語がとび抜けてできないと入れないといっ た大学には、これから先もならないでしょ う。私たちは、入学してきた学生を4年間 かけて大きく伸ばす大学、誰もが入学後に成 長できる大学であり続けたいと思っているの

芝浦工業大学

1927年に前身となる東京高等工商学校を設 立。「社会に学び社会に貢献する実践的技術 者の育成」を建学の理念とし、工学分野だけ でなく理学やデザインの分野にも教育・研究 のフィールドを広げ、社会の要請に応える人 材を育成する。豊洲、芝浦、大宮にキャンパ スを持ち、平成 25 年には大宮キャンパスに 国際学生寮が完成した。

世界基準のビジネス英語能力テスト

BULATS

The Business Language Testing Service

日本でも約400の企業・団体が採用!

●三井物産 ●住友商事 ●三菱重工業 ●商船三井 ●メリルリンチ ●日立製作所 ●ユニリーバ・ジャパン ●エーザイ ●日本電気 ●富 士通 ●伊藤忠テクノソリューションズ ●ヒルトンホテル ●旭硝子 ●横河電機 ●リクルートホールディングス ●毎日コミュニケーション ズ ●日産ディーゼル工業 ●長瀬産業 ●オリジン電気 ●サントリー ●PFU ●富士通オートメーション ●富士通ラーニングメディア ●ヤンマー ●シェーンコーポレーションジャパン ●JAC Japan ●カネカ ●ブリティッシュ・カウンシル ●マースク ●佐川グローバル ロジスティクス ●日本テキサス・インスツルメンツ ●マーレエンジン コンポーネンツジャパン ●ニフコ ●ユーロクリア・バンク ●ネスレ日本 ●全日空商事 ●大日本住友製薬 ●バイオ・ラッドラボラトリーズ ●ジャパンフード ●アマゾンジャパン ●アイ・アム ●早稲田大学理 工学部 ●広島大学 ●熊本大学 ●京都大学 ●神戸大学ESS 他多数



Standard Test

リスニング/リーディング/語彙問題

¥ 2,900(稅込み)

Computer Test

リスニング/リーディング/語彙問題

¥ 2,900(稅込み)

Speaking Test

ネイティブ試験官との対面式

¥ 6,900(稅込み)

Writing Test

記述式

¥3,900(稅込み)

http://www.eiken.or.jp/bulats/

Tel: 03-3266-6366 Email: stepbulats@eiken.or.jp



と英国ケンブリッジ大学の語学試験機関であるケンブ リッジ英語検定機構が共同開発したテストサービスです。

by Shusuke Murai 英字新聞記者の視点

日本で起こっていることを外国人に伝えるときは、 物事の背景を理解し、わかりやすく説明するスキルが求められる。 英字新聞 The Japan Times の記者に、

日本の「今」を世界に伝えるためのコツを教えてもらおう。

2014年ジャパンタイムズ入社。ニューヨーク大学大学院でメディア学

を専攻、在日外国人インタビュー、経済・社会問題の取材を手がける。

Topic ○ 1 - 日本人は「おもてなし」が得意?

日本のニュースを英語で発信しよう

Japan's self-professed "omotenashi" (spirit of selfless hospitality) is often misinterpreted to force predetermined services on foreign visitors, says

日本が自ら言うところの「おもてなし」(無欲のホスピタリティ精神) は、しば しば誤った解釈となり、外国からの訪問者にあらかじめ決められたサービスを 押しつけている、と(日本の)長年のオブザーバーは語る。

実は間違いが多い 英語で書かれた標識

one longtime observer.

2020年の東京オリンピック招致にあたり、国際オリンピック委員会のプレゼンテーションで、滝川クリステルさんが「おもてなし」スピーチをしました。それ以来すっかり、「日本はおもてなしを得意とする国である」という認識が、日本人の間で広まっているようです。そんな日本にも弱点がある、ということについて語った『日本のイギリス人アナリスト日本の国宝を守る』という本に出合い、著者のデービッド・アトキンソンさんにインタビューをお願いしました。

デービッド・アトキンソンさんは、イギリスのオクスフォード大学で日本について学んだ後、来日してゴールドマン・サックス証券会社でアナリストとして活躍、20年以上の滞在経験を持ち、日本語を流暢に話します。

元々日本の文化に関心があったことから、現在は文化財の修復を手がける小西美術工藝社という会社の経営者を務めています。

アトキンソンさんは、「おもてなしとは本来、お客様が求めるものを与えようとするサービスですが、日本では、外国人観光客に自分たちがよいと思う日本のイメージを押しつけているのではないか」と言います。

「日本人は例えば、街がきれいで安全である、公共交通機関が時間に正確であるといったことを自慢しますが、それは生活者からの視点で、外国人観光客にとっての最優先事項というわけではありません」

アトキンソンさんは、日本には英語で書かれた標識が少なく、しかもそれがしばしば、ネイティブスピーカーのチェックを受けていない、誤った英語であることを指摘しています。また、土産物店に行くときれいなお皿がたくさん売られていますが、その多くはサイ



今月の記者 村井秀輔さん

「おもてなし」 について語る デービッド・アトキンソンさん /Satoko Kawasaki

ズが小さく、欧米の外国人のライフスタイル に合わないのです。

派手な演出よりも丁寧な背景説明を

「外国人観光客が増えてきたとは言いますが、日本が年間1,300万人ほどであるのに対

し、フランスは 8,300 万人います。しかも、今は日本が物珍しくてやってくる観光客が多くを占め、日本の文化や自然に本当に興味があってやってくる人は、ほんの 300 ~ 400 万人程度なのではないでしょうか」

例えば、文化財修復を手がける立場として、京都の平等院鳳 凰堂の修復に時間がかかり、つい最近まで公開中止となっていた ことは、大きな機会損失なのではないかと考えているようです。

「日本の紹介をするにあたり、 3D で派手な演出をするのでは なく、博物館やお寺に歴史的背 景を丁寧に説明した説明板を設 置するといったことで、もっと 日本のファンを増やすことがで きるはずです」

茶道のおもてなし精神にひか れて文化財の仕事を始めるよう

になったアトキンソンさん。その話しぶりから、日本に愛情を持ち、日本社会をよりよくする方法を真剣に考えてくれているのだということが伝わってきました。

*参考記事

http://www.japantimes.co.jp/news/2014/12/25/national/now-boastful-japan-really-tune-visitors-want-foreign-expert-warns/#.VLnGcdLz31Z

Topic 02 異物混入事件で大切な危機管理

In Japanese culture, making an apology is considered a significant social skill, but no matter how well-chosen the words are or how low the bow is, it might not be enough to survive the tough world of business.

日本の文化では、謝罪することは重要な社会的スキルと考えらえれているが、どんなに言葉を選び、低くおじぎをしても、タフなビジネスの世界を生き残るには十分ではないかもしれない。

記者会見の対応が 問題をさらに大きく

マクドナルドのフライドポテトやチキンナ ゲットにビニール片や人の歯が混入、また、ま るか食品のカップ入りソース焼きそばからはゴ キブリのような虫が発見されるなど、昨年末 から食品の異物混入事件が相次ぎました。 衛生管理を徹底しなければならないことは もちろんですが、今回は、問題が発覚した後 の企業の対応の不備によって、さらに問題を 大きくすることになってしまったようです。

異物混入の発覚後、マクドナルドは記者会 見を開きました。世間の大きな注目が集まっ ていたことから、大勢の記者が詰めかけまし たが、あいにく十分な説明が行われた会見 とはなりませんでした。謝罪はありましたが、異物混入の経緯は明らかではなく、今後 具体的にどのような対策を取るかということも、説明されなかったのです。「消費者が求めているのは、大企業の幹部が公衆の面前で頭を下げるのを見ることではなく、食品の安全性をどう高めるかという説明を聞くことだったはずです」と、CRS(=Corporate Social Responsibility、企業の社会責任)のコンサルタント、安藤光展さんは語っています。

マクドナルドが過去の異物混入事件を「個別案件」として処理し、メディアの指摘があるまで、公表していなかったことも問題となりました。

ツイッターへの投稿で 問題が明るみに

まるか食品の「ペヤングソースやきそば」 の場合、やきそばの中にゴキブリらしき虫を 発見した大学生がツイッターにその写真を投 稿したことから、問題が明らかになりました。 企業はその大学生に写真を削除してくれるよう直接依頼したのですが、大学生がその経緯 もツイッターに投稿、さらに注目を集めることとなってしまいました。

以前は、消費者とのトラブルは1対1で解決するという対処法が有効だったのかもしれませんが、今は、ツイッターやFacebookのようなSNS(ソーシャルネットワーキングサイト)によって、消費者の誰もが自分の発見した問題を広く発信できるようになっています。

「真実を告発すれば、他の消費者が同じような被害にあうのを防ぐことができます。こういった SNS 上の告発に対応するのが面倒だと考える企業は、生き残るのが難しくなってくるかもしれません」

企業の危機管理の専門家である株式会社リスク・ヘッジ代表取締役、田中辰巳さんは、 そう語ってくれました。

*参考記事

http://www.japantimes.co.jp/news/2015/01/09/national/a-shadow-falls-on-the-golden-arches/#. VLnWTNLz31Y



This month's selections from The Japan Times

~英文記事を読んでみよう~

Families, acquaintances dismayed by latest video of Japanese hostage

KAZUAKI NAGATA, SATOKO KAWASAKI, AND TOMOHIRO OSAKI STAFF WRITERS

Shock and confusion Sunday overwhelmed the families and acquaintances of the two Japanese men held captive by the Islamic State group as a new video showed a still image of hostage Kenji Goto holding a picture of what appears to the decapitated corpse of fellow captive Haruna Yukawa.

Yukawa's 74-year-old father, Shoichi, told the media Sunday he was still holding out hope that his son is still alive and that he will give him a hug if he ever sees him again.

"My mind went totally blank," he said at his home in the city of Chiba. "I cannot find any other words."

He said he received a phone call from the Foreign Ministry around midnight Saturday telling him his son, a 42-year-old private security contractor who has been held since August, appeared to have been killed, though it could not be confirmed.

"I hope it is not my son, but I just feel awful," he said, his voice trembling.

Meanwhile, Junko Ishido, 78, the mother of Goto, a 47-year-old freelance journalist who went missing in mid-October after entering Syria through Turkey, told reporters at her home in Koganei, western Tokyo, that her son "looks to be under a lot of psychological pressure."

"He looked like he had lost weight (compared with the first video)," she said. "I felt his expression has changed. He looks tense, and I think he is under a lot of psychological pressure."

Ishido said she appreciates all of the ongoing efforts to save her son, adding that "all I can do at the moment is to wait" for good news.

"Praying (for Goto's safe return) is all we can do, and I am praying with members of the church," said Hiroshi Tamura, pastor of the Chofu Church of the United Church of Christ in Japan. Until March 2013, Tamura had been pastor of the Denenchofu Church of the United Church of Christ, which Goto attended.

Naomi Toyoda, a photojournalist who worked with Goto in Jordan in 1996, said he also was pained by Goto's exhausted appearance.

"Counting from the time the first video of him was released (Tuesday), around 100 hours have passed, but he looks as though he has aged five years," he said. "I feel terrible, wondering what a sense of terror he must be going through."

Toyoda, a member of the Japan Visual Journalist Association, said the group is planning to release a statement calling for a "nonviolent solution," appealing not only to the extremists but the government as well.

Toyoda said the extremists may have read a statement the journalism group is-



Shoichi Yukawa, the father of Haruna Yukawa, speaks to the media Sunday at his home in the city of Chiba.

sued on its website in Japanese, Arabic and English on Tuesday, the day the crisis erupted. It emphasized its neutral stance on covering wars, saying its members "have been criticizing all forms of violence," as well as "the Abe administration's current policies that affirm war."

The group also said Goto is "one of the very few journalists who has reported on TV and via the Internet on the suffering of civilians in Iraq and Syria."

In the new video, a man identified as "Kenji Goto Jogo" could be heard saying in English, "Please don't let Abe do the same (as what happened to Yukawa) for my case. Don't give up. You, along with our family, friends and my colleagues in the independent press must continue to pressure our government."

Toyoda said the phrase "independent press" — which is the name of Goto's one-man office in Tokyo — may have referred to independent journalists in Japan, or the JVJA, and that as long as there is a chance the group's message is heard by the captors, it's worth trying to

convince them not to harm their captive.

Meanwhile, Kosuke Tsuneoka, a converted Muslim and freelance journalist with links to the Islamic State group, said Yukawa's execution, if true, is "extremely disappointing."

Tsuneoka said an Islamic State commander asked him to serve as a witness to its "trial" of Yukawa under Islamic law following his capture in August, as the hostage couldn't speak English or Arabic.

He said he went to the Mideast in September but failed to see Yukawa, and was preparing to go again in October to work for his release.

But Tsuneoka said his departure was thwarted by Tokyo police, who accused him of helping a student who wanted to join the extremist group and confiscated all of his contact information.

"His life could have been saved," Tsuneoka said. "The tragedy that befell Yukawa was predictable from the very start. That's why I was taking all these steps (to save him)." (Jan. 25, 2015)

Information from Kyodo added

Mystery deaths afflicting tuna at Tokyo aquarium

SHUSUKE MURAI STAFF WRITER

A Tokyo aquarium known for its tuna breeding program is facing a crisis: the unexplained deaths of its main exhibits.

Seven weeks ago, the Tokyo Sea Life Park had 165 bluefin tuna, kawakawa and striped bonito on display. On Monday it had just 11.

Takashi Sugino, a manager with the center's breeding program, first realized in early December that the fish in a 30-meter doughnut-shaped tank were ailing.

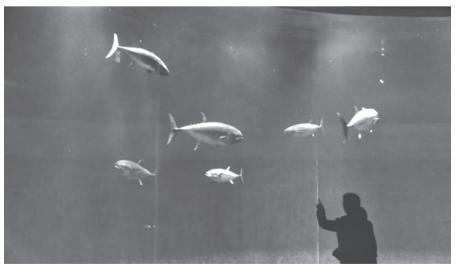
The aquarium in Edogawa Ward has been unable to determine the cause of death, despite using computers to monitor possible changes in the environment where the fish died, Sugino said.

One third-party observer said such rapid mortality in the entire population was "unprecedented." Keiichi Mushiake, a director of the Research Center for Tuna Aquaculture at the Seikai National Fisheries Research Institute, said he had never heard of similar cases elsewhere. Although fish may die from disease or human error, those causes are unlikely at such a reputable aquarium.

The center is known for its breeding of bluefin tuna, a species listed as being under threat of extinction. In 1989, the aquarium became the first in the world to show bluefin tuna swimming in their natural conditions.

Breeding tuna is difficult. Even the slightest change of environment, such as unusual light levels or a loud noise, can prove fatal to the highly strung fish. Sugino and his team have worked carefully to re-create the natural habitat as much as possible.

There was construction work in another tank at the site in early December, but Mushiake said this was unlikely to be



A man watches bluefin tuna in an aquarium at Tokyo Sea Life Park in Edogawa Ward on Monday. There were just six tunas in the fish tank after five others were moved to another tank earlier in the day.

YOSHIAKI MIURA

the cause of death because fatalities continued even after construction finished.

In early November, the aquarium added 31 kawakawa, a fish also known as the mackerel tuna, in a routine restocking procedure, one that has taken place regularly over the past 25 years. Nothing out of the ordinary was noticed at that time, Sugino said.

Meanwhile, total extinction is a possibility. The 11 surviving fish are showing signs of unusual behavior, such as nervousness and lack of appetite.

Sugino added that he is sad to see visitors disappointed, because the center's main attraction is supposed to be a tank containing a large school of tuna.

(Jan. 19, 2015)

富士フイルム株式会社 グローバル企業訪問 Vol. 28

FUJ!FILM

既存の事業領域の枠を超え 新しい価値を生み出す

写真フィルムの国産化を目指してスタートした 富士フイルム株式会社は、今や、ヘルスケア、 高機能材料と、ダイナミックに事業領域を拡大。 変化をおそれず、成長し続ける企業姿勢は、 グローバル展開においても存在感を増している。

写真フィルムメーカーから 事業構造を大きく転換

2014年、西アフリカを中心に感染が拡 大し、いまだ収束の気配を見せない「エボラ 出血熱」。そのウイルスに対して治療効果が 期待されるとして、昨年12月から抗ウイル ス薬「アビガン」のフランスとギニア政府に よる臨床試験が、現地リベリアとギニアで始 められた。世界中の期待を背負う形でにわか に脚光を浴びたこの薬の製造元が、「富士フ イルム」傘下の富山化学工業であるという ニュースが流れた昨年夏、「富士フイルムと いう会社は医薬品もやっていたのか!」とい う驚きとともに、その鮮やかな大改革に多く の賞賛が寄せられた。

富士フイルムは 1934年、写真や映画フィ ルムの国産化を使命に創業した。フィルム のベースから写真乳剤に至るまで、独自の研 究開発を積み重ねた同社は、写真フィルム メーカーとして順調に業績を伸ばしてきた。 2000年当時は、会社の売上の60%、利益 の3分の2が写真関連事業によるものだった という。ところがデジタル化の進展によって、 写真フィルムの世界需要が2000年をピーク に、急激なスピードで大きく縮小してしまう。

「富士フイルムは、その状況を、ピンチで はなく会社を大きく変えるチャンスと捉え、 先駆的にデジタル化に取り組むとともに、こ れまで培ってきたコア技術をベースに、積極 的に新たな事業に取り組んできました」と、 人事部採用グループマネージャーの秋山昇平 さんは話す。

「2013年度の実績では、写真フィルムの 売上は、富士フイルムホールディングス全体 の売上2兆 4400 億円の 1% にも満たない 程度です」

会社の屋台骨を支えてきた主要事業がみる

みる縮小していくという危機に直面し ながらも、ダイナミックに事業転換を 図ってきた同社が、現在特に力を注い でいる事業は2つだ。

- ◆ ヘルスケア······予防、診断、治療 の3つの領域をカバーする事業。
- ◆ 高機能材料……液晶ディスプレイや 太陽電池に使われる機能性フィルムな どの素材事業。

これらに共通しているのは、いずれ も写真フィルムで培ってきた技術を応 用できる事業という点だ。例えば、写 真フィルムというのは実は成分の半分 以上がコラーゲンでできており、同社 では創業以来このコラーゲンの研究を 積み重ねてきた歴史があった。そこで 得られた研究成果やノウハウを生か し、ヘルスケア分野における「化粧品 や再生医療」という新しい領域の事業 をスタートさせることができたのである。

「富士フイルムは創業間もない頃からレン トゲン用フィルムを世界中に供給しており、 "診断"という領域で健康に関わる事業を展 開していました。それに加えて 2000 年以 降に新事業創出に取り組むなかで、"診断" 以外の領域にも挑戦したのが、2007年に 発売された機能性化粧品『アスタリフト』や サプリメント。これが"予防"という領域で の展開です」

そしてもうひとつ"治療"という領域で行っ た事業展開が、2008年、富山化学工業とい う製薬会社を M&A でグループ傘下に迎え、 本格的にスタートさせた医薬品事業。冒頭で 紹介した抗ウイルス薬「アビガン」は富山化 学工業が富山大学医学部と共同開発したもの だが、このニュースは結果的に富士フイルム の製薬事業での展開を全世界的に強烈に印象 づけることとなった。医薬品事業においても、



人事部採用グループマネージャーの秋山昇平さん

富士フイルムが培ってきた技術基盤を生か し、低分子医薬品やバイオ医薬品、再生医療 の分野で大きな価値を生み出すことを目指し ている。

どんな職場・職種でも 海外との関わりは必須

海外展開においては、創業後間もない 1938年から輸出という形で海外とのビジネス を始め、現在では生産拠点、販売拠点はもち ろん、分野によっては研究開発の拠点も海外 に置いている。

売上実績で見ても、昨年はホールディング ス全体の 58% が海外でのもの。歴史ある写 真関連事業をはじめ海外の売上比率が8割 を越えている分野もあるとのことだが、今後 の成長に向けて重点事業である「ヘルスケア」 と「高機能材料」を中心に、ますますグロー バル市場でのビジネスの拡大に力を入れてい るという。

現在、海外の拠点は187。新興 国に対して積極的に販売網を広げ、 人材も投入しているとのことだ。当 然、駐在や出張を含めて海外を相手 にした仕事に携わる機会は非常に多 く、新入社員の間から日々の業務の なかで海外との関わりを持つことに

「文系出身の社員の3割弱くらい が海外での駐在を経験しています。 入社後、最初に配属された部署であ る程度経験を積み、次の異動で海外 に赴任するというパターンが最速で すね。入社から 4~5 年目で海外駐 在に、という例も増えています。富 士フイルムに入社した後は、どんな 事業でもどんな職種でも、海外と関 わる仕事もたくさんあり、世界中に

活躍のフィールドが広がっています」

採用の段階で語学力に関する基準は設けら れていないが、内定から入社までに全員が英 語の通信教育を受けるのをはじめとして、語 学教育や研修の機会は数多く用意されてい る。入社後は、社内での英会話レッスンも 開催。海外赴任前には集中的なトレーニング

「内定時の英語力は本当にさまざま。入社 してから身につけるためのサポート体制は整 えています。勉強する意欲さえ持っているな ら歓迎です」と秋山さんは請け負う。

求められるのは 謙虚に学ぶ姿勢

海外からも注目を浴びるダイナミックな事 業転換を成し遂げた富士フイルムでは、はた してどんな人材を求めているのだろうか。秋 山さんはこう話す。





写真フィルムで培った技術を応用して新分野へと挑戦を続ける。



事務系社員の約 15% が海外駐在中で、約 30% が海外駐在経験者だという。

「富士フイルムは、昨年創業80周年を迎 え、「Value from Innovation」という新 たなコーポレートスローガンの下、新たな価 値を生み出し続け、世界中の人々や社会に広 く貢献していくことを目指しています。変化 のスピードが速いグローバルな市場で価値を 生み出し続けるには、まずはどんな環境や状 況においても、何かを学び取ろうという謙虚 な姿勢が求められます。仕事を通して成長し

ていくには、まずは任された職場や役割のな かで全力で仕事に向き合い、『自分の頭で物 事の本質を考える力』や『自分なりの熱い想 いを持って行動し、やり抜く力』を高めてい くことが求められますが、ベースとして素直 さや謙虚さを持っていてほしいですね。

また、グローバルな環境下で仕事をするに は、自分の言葉ではっきり主張する力と、背 景も含めて相手を理解する姿勢が大切だと思

います」

秋山さんによると、富士フイルムの社風は 「変化をおそれず、果敢に挑戦を続ける」と いうもの。それは、容赦ない変化の日々をく ぐり抜けるなかで身についた力かもしれない が、むしろそのような資質を持った社員がい たからこそ、富士フイルムの今があるのかも しれない。かつて、写真材料の研究一筋に打 ち込んできた社員が、ある日いきなり化粧品 の開発を命じられた時、「自分たちが培って きた技術を違う形で新しい分野で生かし、今 まで誰もできなかったことを可能にする…… そう考えると、楽しいわくわくする気持ちに なった」と話したという。

秋山さんは、目の前の現状や新しい変化を 楽しみながら、学生時代にしかできない活動 をやり切ってほしい、と話す。学生時代には 自分なりの強い想いを持って一生懸命ひとつ のことに取り組み、そのなかで葛藤したり悩 んだりしながらも最後までやり切る経験を積 むことをすすめている。大小を問わず、やり 切った経験のなかで学んだことは、自分自身 の成長につながるだろう、とのことだ。



Corporate Information

富士フイルム株式会社

1934年、写真フィルム国産化を目指して 創業。以来、写真感光材料の製造を中心に、 映画フィルム、レントゲンフィルムなどの開 発を進める。さらに、フィルムカメラ、イン スタントカメラなどカメラ製造にも取り組む かたわら、他に先駆けてフィルムを必要とし ない世界初のデジタルカメラを開発。現在 では、写真のほか、医療・医薬・化粧品、高 機能材料など幅広い事業を展開。1958年米 国とブラジルに拠点を置いたのを皮切りに、 グローバル企業として成長を続けている。

グローバル企業の先輩に聞く!

人間関係が残る仕事を貫いた シンガポールでの 5 年半

富士フイルム株式会社 イメージング事業部 山本真郷さん instax (チェキ) グループ グローバル商品企画リーダー兼ブランド・マネージャー

海外駐在を 希望した背景は?

父の仕事の関係で、幼少期を含め、延べ 12年を欧米で過ごしました。その生い立ち が自分のバックボーンとなっており、将来は 海外と関わりのある仕事をしたいと考えてい ました。富士フイルムは積極的に海外展開を 行っていることと、写真フィルムという身近 な製品を扱っていたことで親近感を持ってい ました。ちなみに、私が入社した2003年は、 陰りは見えつつもまだフィルムが売れていた 時代で、入社翌年頃からデジタル化への危機 感を抱くようになり、社員一人ひとりが意識 を変えて仕事に取り組むようになったと記憶 しています。もともと海外志向が強く、入社 当初から駐在の意志を伝えていましたが、3 年半で赴任したのは当時としては早いタイミ ングでした。

シンガポール駐在中 大切にしていたことは?

私が担当していた地域には21の国があ り、その大半が非英語圏、しかもパキスタン やマレーシアなどイスラム圏の国も含まれて いました。多様な文化や宗教を背景に持った 人たちと仕事をしていくなかで、自分が英語 が堪能かどうかよりも、相手の語学レベルや カルチャーに合わせつつ、どのようにしてき ちんと伝えていくか……という、よりパーソ ナルなコミュニケーションや、交渉の際の工 夫といったものがものすごく重要だと感じま した。赴任前から東南アジアには尊敬する先 **輩社員がいて、仕事はスマートにやるだけで** はなくて、人と密接に関わってやるものなん だ、ということを見せてもらっていたので、 自分もきちんと人間関係が残るような仕事が したいと思って取り組んでいました。一例を 挙げると、現地スタッフと二人三脚で新しい 取引先(ユニバーサル・スタジオ・シンガポー ル)と交渉を重ね、独占スポンサーシップ権 を獲得したことがありました。その時の成功 体験は今の自信につながっていますし、一緒 に仕事をした人たちとは今でも親密につな がっています。

商品企画を担当された 「チェキ」の魅力は?

1998 年に発売されブレイクしたインス タントカメラ「チェキ」でしたが、写メール やデジタルカメラの普及によって売上はダウ ン。ところが、2007年に韓国のドラマ中 で使われたことがきっかけで、アジア圏の若 い人の間で再び注目を浴びることになりまし た。こうした流れを受け、ビジネスの本格立 ち上げに向けて「チェキ」グループが作ら れ、商品企画から販促まで集中してやろうと なったタイミングで私も参加しました。直近 の商品では、それまでの"かわいい"路線か ら一線を画し、男性が持ち歩いても違和感の

ないデザインと多彩な機能を備 えたモデル「instax mini90ネ オクラシック」を企画しました。 多重露光やバルブ露光などの機 能を駆使することで、シーンご とに最適な写真が撮影できると いう一台です。この商品に関し ては、本当に世界を一周しなが ら調査し、世界を巻き込んで商 品企画を行い、現地販売法人を 回ってコンセプトを説明すると いった活動をしました。これは、 「チェキ」商品企画のひとつの転 機になったと胸を張れます。自 慢できるポイントは、かっこよ くてなおかつ愛嬌もあるデザイ ン。かわいいだけでなくスマー トな見た目は、狙い通り海外で も評判です。



学生時代にはいい仲間をつくってやりたい ことをやり抜く、という過ごし方をおすすめ します。社会人になるための準備を無理にす るのはもったいない。私の場合は NPO 活動 をやっていたのですが、そこで得た経験は、 今も生きていると思います。特にメーカーで 働くということは、「思いを形にする」とい

2003年入社。輸出第一部で写真関連製品の海外マーケティング を担当。2006年から約5年半、シンガポールに駐在。2012年 に帰国後はチェキの商品企画と海外市場への導入を担当。

うこと。何かを生み出すということは、興味 を持ったものや本当に好きなことをやり通す ということに通じると思います。英語力とい うことでひとつ付け加えるなら、ふだんから コツコツ積み重ねられることとして「語彙を 増やす」ことがとても大切です。語彙力が上 がれば自然と表現力も身につき、世界中の人 とビジネス以外のことが話せ、深い人間関係 を築くことができると思います。

山本さんのお仕事 72470人

チームの仕事を象徴する「チェキ」は常 に持ち歩いています。海外赴任の頃から スケジュール管理はこの手帳。PC やス マホだと立ち上がりやローミングに時間 がかかり、アナログがむしろ安心です。



失敗ケースから学ぶ 成功する留学の法則



留学でよくある失敗やトラブルを知っておけば、 海外留学を成功に導くための方法が見えてくる。 留学カウンセラーとして30年以上の長きにわたって 多くの留学生と対話してきた藤延芳子さんに、 留学トラブルを回避する方策を教えていただいた。

藤延芳子さん

ヨーク国際留学センターチーフ留学カウンセラー、日本認定留学カウンセラー協会(JACSAC)会長。日本の留学カウンセラーの草分け的存在として、30年以上にわたって多くの相談者と向き合い、人間的な成長が望める最適な留学プランを提案している。 ヨーク国際留学センター http://www.york-global.jp/

Case 07

逆カルチャーショック! 日本の空気になじめません。

数年の留学を終えて、日本で就職するために帰国しました。留学中にさまざまな価値観に触れ、個性を大切にする海外の文化・習慣が大好きになったのですが、一方で、帰国すると日本の空気に違和感を持ってしまい、今後、溶け込めるのか正直不安に思っています。



Advice

両国のよさを使い分けよう

ある程度人格ができあがっている大学生でも、 長期で日本を離れると、帰国後、もともといた社 会にうまくなじめず不具合を感じる「リエントリー ショック」の症状が表れることがあります。例え ば、相手に対してはっきりと主張したり、自分を 表現したりしたことで怪訝な顔をされ、悩んでし まう学生も。自分の個性をこわしてはいけません が、やはり「郷に入れば郷に従え」。帰国すれば、 日本の文化・習慣を尊重することも大切です。

以前、ある組織で留学カウンセラーを募集したとき、面接中にもかかわらず、足を組んで話をする留学経験者を見て驚いたことがありました。しかし実はこれ、欧米諸国ではごく普通のできごと

なのです。大学のオフィスアワーでも、学生が足を組んだり、飲みものを飲んだりしながらラフな格好で教授と話をします。ときには、授業中に足を前へ投げ出して講義を聞く学生を見かけることもありますね。ですから、面接をしたときは「この人は海外の習慣をそのまま日本に持って帰ってきてしまったんだ、気をつけたほうがいいなぁ」と思ったものです。

国際化が進む今、海外と日本、複数のスタンダードを知っていることは大きな財産になります。相手を尊重しながら上手に使い分けられるようになると、それは国際社会を生き抜く大きな武器となるでしょう。

Case 08

帰国後の就職活動が不安。 今からすべきことは?

現在、1年間の交換留学プログラムを活用し、アメリカの大学で学んでいます。来春帰国し、就職活動を始める予定なのですが、海外にいる間に準備しておくべきことはありますか? 将来は、国内外問わず、世界を舞台に働きたいと思っています。



Advice

留学でグローバル人材へと成長を

昨今の熾烈な就職活動による学生への負担を考慮し、経団連は2016年度卒業予定者より、就職活動の開始を大学3年生の3月、面接解禁を4年生の8月まで繰り下げることを決定しました。ですから、交換留学後のスムーズな就職活動を考える学生は、2年次の秋から3年次の秋にかけてプログラムに参加するのがベスト。留学前から学内の就職課へ行き、帰国後の就職活動スケジュールや情報収集の方法を確認しておくことをおすすめします。また、海外の都市へ行けば、外資・日系企業が留学生向けに就職活動の機会を提供するキャリアフォーラムが定期的に開催されています。現地で直接社員と会い、自分を売り込むチャンス。

長期留学生だけでなく 1 年間の交換留学生も参加 できる場合がありますので、こうした情報にもア ンテナをはってください。

では今、社会が求めるのはどのような人材でしょう。世界共通言語である「英語」が話せることは大前提。そして、「異質なものを理解し、受け入れ、異質なものと英語でコミュニケーションが取れる」――それが、現代の社会で活躍できるグローバル人材だと私は考えます。この力は、留学を通して自立し、さまざまな価値観とぶつかりながら、解決、適応していくプロセスで身につくもの。ぜひ、より多くの若い人たちに、留学という選択をしてほしいと願っています。

Воок

REVIEW

未来の グローバル リーダーに

読んでほしい 1 冊――『帝国ホテルの流儀』

伝説のホテル経営者の心意気に触れる

本書は、帝国ホテルの社長を勤めた犬丸一郎氏の自伝的内容と、帝国ホテルの歴史が同時に書かれている。著者が見たこと、聞いたこと、さらには有名人との交流など、映像で見るかのように豊かに伝わってくる。その中で印象的だったフレーズをいくつか紹介する。

【洗濯に出したい。出来れば帝国ホテルのランドリーに】

これは、とある映画の中で俳優のキアヌ・ リーヴスがアドリブで発した台詞である。彼 が日比谷の帝国ホテルに滞在した際に利用し たホテルのランドリーサービスの質にとても 感動したことを思い出し、世界中のホテルの 中からあえて帝国ホテルの名前を選んで使用 したものだ。この映画には北野武も俳優とし て出演しており、キアヌ・リーヴスはユーモ アを利かせたのだろう。

【地位が上がれば役得ではなく"役損"ということを覚えておけ】

"役損"という聞きなれない言葉が出てくる。これは著者が帝国ホテルの社長就任を前に、白洲次郎氏から受け取った言葉だ。偉

くなれば得することばかりでなく、リーダーとしてさらに自分を律することが必要で、身勝手など許されないという白洲次郎氏のポリシーがつまった忠告として受け取ったという。

本書は、「帝国ホテル」ブランドを確立してきた従業員や著者の理念がしっかりと書かれている。一本筋の通った職人たちの心意気に刺激を受け、技術や知識ではない大切な何かを感じてみてはいかがだろうか。

(英検グローバルリーダー研究グループ

山田みよ子)



犬丸一郎 著 集英社新書 /756 円 (税込)

奨学金情報

みなさんの留学をサポートしてくれる奨学金制度をご紹介。それぞれ、年齢や居住地域など応募条件が 異なるため、必ず事前に問い合わせてから応募しよう。 1) 給付元 2) 募集期間 3) 募集人数 4) 給与内容 5) お問合せ

日本政府奨学金

- ▶海外留学支援制度(大学院学位取得型)1)独立行政法人日本学生支援機構(JASSO)2)在籍大学に問い合わせ

- 末定 月額 89,000 円~ 148,000 円 援撃料実
- 月額 89,000 円~ 148,000 円 (派遣先地域による)、授業料実費(上限 250 万円) 03-5520-6014
- (留学生事業部海外留学支援課 大学院学位取得型担当)

海外留学支援制度(協定派遣) 独立行政法人日本学生支援機構(JASSO) 在籍大学に問合せ ニー

- 在有人子に同日 C 未定 月額 6 万円~10 万円(派遣先地域による) 03-5520-6014 (留学生事業部海外留学支援課 短期留学(派遣)担当)

地方自治体奨学金

● 茨木市国際親善都市協会 留学生奨学金 1) 茨木市国際親善都市協会 2) 5月頃 3) 末定 4) 年額6万円 5) 072-620-1810

● 埼玉県・オハイオ州スカラシップ 機械工学系

- ニッシン・ブレーキ・オハイオからフィンドレー大学に寄附 10月初旬〆切

- 2名 2万ドル(授業料、住居費等) 048-830-2713(県民生活部 国際課 国際戦略担当)

埼玉県・オハイオ州スカラシップ 総合系1) 埼玉県

- 埼玉県 10月初旬〆切 1名

- 日本 授業料を 1 年分 048-830-2713(県民生活部 国際課 国際戦略担当)

「埼玉発世界行き」学位取得コース1)埼玉県グローバル人材育成基金2)4月下旬~6月上旬

- 15 名以内 ①年間世帯所得が 600 万円未満の方、年間 100 万円 以内 ②同 600 万円以上 800 万円未満の方、年間 75 万円以内 ③同 800 万円以上の方、年間 50 万円
- 以内 048-833-2995 (公財) 埼玉県国際交流協会 グローバル人材育成センター埼玉

「埼玉発世界行き」協定・認定留学コース 埼玉県グローバル人材育成基金 4月下旬~6月上旬 200名以内 20万円以内 048-833-2995 (小財) 埼玉県国際交流協会

- 046-833-2995 (公財) 埼玉県国際交流協会 グローバル人材育成センター埼玉

「埼玉発世界行き」高校生留学コース 埼玉県グローバル人材育成基金 4月下旬~6月上旬

- 50 名程度
- 50 名程度 ①保護者の所得が600万円未満の場合:留学期間 179日以下30万円、留学期間180日以上60万円 ②保護者の所得が600万円以上800万円未満の場合: 留学期間179日以下23万円、留学期間180日以上45万円 ③保護者の所得が800万円以上の場合: 留学期間179日以下15万円、留学期間180日以上
- 048-830-2711 埼玉県県民生活部国際課 グローバル人材育成担当

● 戸田市海外留学奨学制度1) 埼玉県戸田市2) 第1回:7月初旬〆切第2回:2月6日まで

- 1) 2)

- ローロ 授業料及び生活費、渡航費(限度額あり) 048-424-9582(教育委員会 教育総務課 総務担当)
- (公財) 長岡市米百俵財団 海外高校留学生奨学金 1) (公財) 長岡市米百俵財団 2) 6月初旬~8月初旬 3) 3名

- 3 名 AFS または YFU のプログラム参加費 0258-39-2238(事務局)

(公財) 新潟市国際交流協会 新潟市高校生留学支援事業 1) (公財) 新潟市国際交流協会 2) A 日程:6月初旬〆切、B 日程:7月初旬〆切 3 3名 4) AFS プログラム参加費の半額 5) 025-225-2727 (高校生留学支援事業係)

松本・土井アイリン海外留学助成金 宝塚市 2月13日 ペ切 未定 留学 1回につき 60 万円 0797-77-2009

- (産業文化部 宝のまち創造室 文化政策課)

三重県私費海外留学生奨学金

- 4) 5)
- 三重県 3月上旬~4月中旬 10名以内 年間授業料相当額(上限あり) 059-223-5006((公財)三重県国際交流財団)

- 瑞穂町海外留学奨学資金等支給制度
 瑞穂町教育振興基金
 毎年6月1日~6月30日(第1期)毎年1月4日~1月31日(第2期)
 若干名
 奨学資金(留学先学校の授業料またはこれに準ずると認められる費用)、渡航費(限度額あり)
 042-557-7469(企画部企画課企画係)

- 山梨県アイオワ州短期派遣留学生 アイオワ州姉妹州委員会または留学先 4月中旬〆切

- 1 名 位分の授業料など 055-223-1436 (山梨県観光部 国際交流課 国際交流担当) 4) 5)

● 山梨県派遣留学生

- 忠清北道 12月下旬〆切
- 12月1日 1977-79 1名 支度料、滞在費、国内旅費、語学研修費、宿舎管理費、 厚生費など 055 222-1436
- (山梨県観光部国際交流課 国際交流担当)

■ 四日市市科学教育奨学金□ 四日市市教育委

- 四日市市教育委員会 5月~7月頃 毎年1人 月額10万円 059-354-8236(教育総務課)

- 淀江町青少年ゆめ基金活用事業補助金1) 淀江町青少年ゆめ基金活用委員会2) 未定 3) 未定4) 学費 波航費を 200万円まで5) 0859-56-3164

民間団体奨学金-

- IRENA Scholarship Programme1) 国際再生可能エネルギー機関(IRENA)2) 5月末〆切
- 最大20名 最大20名 授業料、教材費、ノートパソコン、医療保険、住居費、 旅費、一部生活費などを2年間
- scholars@irena.org
- (公財) アステラス病態代謝研究会 海外留学補助金1) (公財) アステラス病態代謝研究会2) 4月~6月上旬

- 10 名程度 1 名あたり 200 万円 03-3244-3397(事務局)

- (公財) 飯塚毅育英会 海外留学支援奨学金 1) (公財) 飯塚毅育英会 2) 6月中旬~7月中旬 3) 15名程度 4) 大学生:年額 40万円 大学院修士課程:年額 60万円 大学院博士課程:年額 80万円 5) 028-649-2121 (事務局)
- 石橋財団奨学金 (日本国際教育支援協会冠奨学金)
 1) (公財) 石橋財団
 2) 3月20日(必着)
 3) 5名程度

- 5 名程度 月額 15 万円を最長 2 年間 03-5454-5274((公財)日本国際教育支援協会事業 部 国際交流課)

- (公財) 伊藤国際教育交流財団 日本人奨学金 (公財) 伊藤国際教育交流財団 6月下旬~8月下旬 プログラム A:10 名程度 プログラム B:3 名程度 プログラム A: 生活費月額 US2000 ドル相当の円貨、 学費、往復旅費 プログラム B: 生活費月額 US1500 ~ 2000 ドル相当の円貨、学費、往復旅費 03-3299-7872 (事務局)
- イリノイ大学日本同窓会 小山八郎記念奨学制度
- イリノイ大学日本同窓会 5月~10月頃 4名 年間授業料
- masa.furuichi@illini-club.jp (小山八郎記念奨学制度担当理事:古市) ● オリエント財団奨学金

- Kiyo Sakaguchi 奨学金
 1) ブルデンシャル生命保険株式会社
 2) 6月~9月 3) 1、2名
 4) 授業料年間最大300万円、最長4年
 5) 03-5501-5500 (代表)

- (公財) グルー・バンクロフト基金 奨学金制度1) (公財) グルー・バンクロフト基金2) 9月中旬〆切 3 〜 5 名 ① 毎年 200 万円を 4 年間支給。ただし留学先より授 業料 (全額) を免除される場合は、生活費として 100 万円を 4 年間支給 (3 名) ②毎年 100 万円を 4 年間 支給 (2 名)

03-3408-6343

- 群馬県大学生海外留学奨学金
 1) (公財) ぐんま国際教育財団
 2) 在籍大学に問い合わせ
 3) 一般留学:3名 研修留学:5名
 4) 一般留学:60万円 研修留学:30万円
 5) 0276-60-3450

公益信託グラクソ・スミスクライン国際奨学基金1) グラクソ・スミスクライン株式会社2) 4月上旬~5月中旬

- 3 名以内 年額 360 万円を 2 年間支給 03-5786-5000 (代表)

- 皇太子明仁親王奨学金 1) 皇太子明仁親王奨学金財団およびハワイ大学財団 2) 11月中
- 2) 1 7 7 3 3 1 名
 4) ハワイ大学の学費、生活費等として年間2万5千ドル、 渡航旅費(上限あり)
 5) 03-6741-0161(皇太子明仁親王奨学金日本委員会)
- **交流協会奨学金留学生** (公財)交流協会 10月下旬〆切

- 活子名 若干名 奨学金:14万4000円(修士課程及び専門職学位課程)14万5000円(博士課程)の月額基本額に加え、 特定の地域で修学・研究する者に対して、月額2000円又は3000円を加算して支給、授業料など
- 03-5573-2600 (総務部 奨学金担当) ■ 国際ロータリー グローバル補助金奨学金

 1) 国際ロータリーのロータリー財団

 2) 随時募集中 3) 未定

 4) 活動内容による

 5) 03-5439-5805(国際ロータリー日本事務局財団室)
- 国際ロータリー 新地区補助金奨学金
 1) 国際ロータリーの各地区のロータリー財団
 2) 各地区により異なる
 3) 各地区により異なる
 4) 各地区により異なる
 4) 各地区により異なる
 5) (33-5439-5805 (国際ロータリー日本事務局財団室)

- 佐藤陽国際奨学財団 海外派遣留学生奨学制度 ★ 広藤陽国際架子別四海外派運留字生)(公財) 佐藤陽国際奨学財団 2) 未定 3) 未定
 4) 奨学金月閣8万円、渡航費25万円、交換留学一時金10万円
 5) 03-5487-2775 (事務局)

- CWAJ 海外留学大学院女子奨学金 (SA) 1) College Women's Association of Japan 2) 10月下旬~11月上旬
- 4) 300 万円 5) scholarship@cwaj.org

静岡市国際交流協会 ネブラスカ州立大学オマハ校 牧野スカラシップ 1) (公財) 静岡市国際交流協会 2) 5月中旬、12月下旬〆切

- 1名 正規授業料減免など 054-354-2009
- 私費訪中留学生奨学金
- (公財)東華教育文化交流財団 毎年6月
- 未定 月額3万円を1年間 03-3571-7613
- 秀桜基金 9月~10月末
- 秀桜基金留学賞 1) 秀桜基金 2) 9月~10月末 3) 3名 4) 300万円
- 086-528-9530 (秀桜基金事務局)
- 高橋&パ**フット記念奨学金** NPO 日本スコットランド協会 3月1日~4月30日 1、2名 30万円 03-6380-5256

- ダスキン障害者リーダー育成海外研修派遣事業 (公財) ダスキン愛の輪基金 9月~11月中旬 計8名程度
- 渡航費・研修委託費・日常生活費等(上限あり) 06-6821-5270
- (公財) 中島記念国際交流財団 日本人海外留学奨学生 (公財) 中島記念国際交流財団 8月中 10名程度

5) 03-5770-8210

- 奨学金:月額20万円、渡航費:往復支給、支度金: 20万円、授業料:留学当初の2年間に限り、年間 300万円以内を支給
- (公財) 中富健康科学振興財団 留学助成金 久光製薬株式会社 7月~9月
- 未定 留学助成金 1 名あたり 50 万円程度、渡航費など 03-5293-1705 (中冨健康科学振興財団 東京事務局)
- 日本/世界銀行 共同大学院奨学金制度 世界銀行本部 2月下旬~4月中旬
- 15 名程度 学費、生活費、渡航費、医療保険など jjwbgsp@worldbank.org ※英語のみ
- 馬場財団国際理解教育人材養成奨学金 1) (公財) 日本国際教育支援協会 2) 1月30日〆切 7 名程度
- 5) / 行性後 4) 渡航費 (日本国内主要空港から留学先主要都市までの 往復相当)、奨学金 (月額 10 万円×留学月数 [3 ヶ月 以上 12 ヶ月以内]) 5) 03-5454-5274 (事業部 国際交流課)
- Funai Overseas Scholarship 1) (公財) 船井情報科学振興財団 2) 6月~10月中旬
- 2) 0月3日10月3日3 3) 10名程度 4) 授業料全額、医療保険費全額、生活費月額 2500 ドル、 支度金 50 万、渡航費を原則 2 年間 5) 03-3254-5635 (財団事務局)

- (公財) 平和中島財団 日本人留学生奨学生 (中島健吉記念奨学金) (公財) 平和中島財団 9月~10月末 15名 学部生:月額15万円、渡航費を最長2年間 大学院生:月額20万円、渡航費を最長2年間 03-5570-5261 (事務局日本人留学生係)
- (公財) 松下幸之助記念財団 松下幸之助国際スカラシップ
 1) (公財) 松下幸之助記念財団
 2) 6 月に HP に掲載
 3) 最大 10 名
 4) 月額 13~15 万円を 1 年または 2 年分、渡航費
 5) 06-6908-4488
- ▼村田海外留学奨学金1)(公財)村田海外留学奨学会2)7月~8月
- 27 / 7 3 3 3 2 ~ 4 名 4) 学費、生活費、渡航費など留学に要する経費 5) 075-681-2345 (事務局)
- (公財) 明治安田クオリティオブライフ文化財団 「海外音楽研修生費用助成」制度 (公財) 明治安田クオリティオブライフ文化財団 4月3日ダ切
- 4 名程度 年額 200 万円(原則 2 年間) 03-3349-6194
- (公財) ヤマハ発動機スポーツ振興財団 海外留学生奨学金 (公財) ヤマハ発動機スポーツ振興財団 9月上旬~11月中旬 若干名 月額10万円(最長2年間) 0538-32-9827
- (公財) 吉田育英会 日本人派遣留学プログラム1) (公財) 吉田育英会2) 9 月下旬〆切2) 5 月下旬〆切
- 5 名程度 生活滞在費: 月額 20 万円、学校納付金: 合計 250 万 円以内、扶養補助(該当者のみ)、渡航費 03-5610-8103(事務局)

外国政府等奨学金

- vanier@cihr-irsc.gc.ca

- オーストラリア政府奨学金 エンデバー大学院奨学金1) オーストラリア国際開発庁および 技術革新産業科学研究高等教育省
- 4月~6月末 未定 授業料、渡航費、生活費、健康保険料などを最長4年
- endeavour@education.gov.au

- ・ オーストラリア政府奨学金 エンデバーチェン・コンフェローシップ 1) オーストラリア国際開発庁および 技術革新産業科学研究高等教育省 2) 4月466月末
- 4月~6月末 研究フェローシップ受賞者のうち上位5名
- 4)未定 5)endeavour@education.gov.au

- ★ーストラリア政府奨学金 エンデバー研究フェローシップ1) オーストラリア国際開発庁および 技術革新産業科学研究高等教育省
- を開きる。 4月~6月末 未定 授業料、渡航費、生活費、健康保険料など
- endeavour@education.gov.au
- オーストラリア政府奨学金 エンデバー専門技術奨学金 1) オーストラリア国際開発庁および 技術革新産業科学研究高等教育省 4月~6月末未定
- 授業料、渡航費、生活費、健康保険料などを最長2年半 endeavour@education.gov.au
- 高円宮記念クィーンズ大学奨学金1) クィーンズ大学、在日カナダ大使館2) 3月25日〆切
- 未定 2万 5000 カナダドル awards@queensu.ca
- 3~4名 学費および必要経費、渡航費(往復)、生活扶助(年間6500シンガポールドル)、寮費、準備金(200シンガポールドル)
- 5) applications@psd.gov.sg
- バンティング博士研究員奨励金
 カナダ保健研究機構、カナダ自然科学・工学研究機構、カナダ社会・人文科学研究機構の3つの連邦研究助成機関27月~10月中旬30各年70名
 4年70名
 4年間7万カナダドルを2年間
- banting@researchnet-recherchenet.ca

- 大学院留学 (学術系学位) プログラム
 1) 日米教育委員会 (フルブライト・ジャパン)
 2) 4月~5月
 3) 約20名 (「大学院博士論文研究プログラム」を含む)
 2) 援航費、生活費 (留学先によって金額が異なる)、授業料 (大学院留学プログラムのみ) および家賃、着後雑費、別送荷物、同伴家族に対する補助手当て。また、疾病、障害をカバーするフルブライトグループ保険(本人のみ)を原則 12ヵ月
 5) 03-3580-3233 大学院留学(専門職学位)プログラム
 1)日米教育委員会(フルブライト・ジャパン)
 2)4月~5月
 3)約5名
 4)渡航費、生活費(留学先によって金額が異なる)、授業料(大学院留学プログラムのみ)および家賃、着後雑費、別送荷物、同伴家族に対する補助手当て。また、疾病、障害をカバーするフルブライトグループ保険(本人のみ)を12ヵ月
 5)03-3580-3233

- 大学院博士論文研究プログラム
 1)日米教育委員会(フルブライト・ジャパン)
 2)4月~5月
 3)約20名「大学院留学学術系学位プログラム」を含む)
 4)渡航費、生活費(留学先によって金額が異なる)、家賃、着後雑費、別送荷物、同伴家族に対する補助手当て。また、疾病・障害をカバーするフルブライトグループ保険(本人のみ)を6~10ヵ月
 5)03-3580-3233
- 研究員プログラム
- 研究員プログラム 日米教育委員会(フルブライト・ジャパン) 4月~5月 約10名 渡航費、生活費(留学先によって金額が異なる)、家賃、 着後雑費、別送荷物、同伴家族に対する補助手当て。 また、疾病・障害をカバーするフルブライトグループ 保険(本人のみ)を 3~9ヵ月 03-3580-3233
- ジャーナリストプログラム1) 日米教育委員会(フルブライト・ジャパン)2) 4月~5月3) 若干名 (日) 日 ・ 環航費、出活費(留学先によって金額が異なる)、家賃、 着後維費、別送荷物、同伴家族に対する補助手当て。 また、疾病・障害をカバーするフルブライトグループ 保険(本人のみ)を3~9ヵ月

5) 03-3580-3233

経済団体連合会奨学金 ● 日本人大学院生奨学生1) (公財) 経団連国際教育交流財団、(一社) 東京倶楽部2) 9月中(大学において取りまとめ)3) 経団連国際教育交流財団奨学生1名

・カウンシル、(公財)日本英語検定協会

- 東京倶楽部奨学生 1 名 4) 年間 350 万円 (使途は留学先の学費、生活費等、 留学に関わる支出に限る) 5) 03-6741-0162
- IELTS 奨学金· ● IELTS Study UK 奨学金 /IELTS 北米奨学金
- ブリティッシュ・カウンシル 6月30日 ※ 切 5名/3名 3000ポンド/6000ドル
- scholarshipielts@britishcouncil.or.jp (IELTS 奨学金事務局)

2015年1月16日現在の情報です。 応募の際は、必ずお問い合せください。

IELTS Hot News

異文化コミュニケーション能力育成を目指した 大学教育のあり方を模索する「グローバル人材 育成セミナー」が開催された。また、IELTS奨学金は、 今年度も多くの留学生を後押しする予定だ。

大学教育の今後を考える グローバル人材育成セミナー

学生と教育者に向けた 2 つのセッション

昨年12月6日に、関東学院大学において、 『グローバル人材育成セミナー』(主催:関東 学院大学英語英米文学科、共催:公益財団法 人日本英語検定協会)が開催された。

2015 年度から開設される関東学院大学 国際文化学部の立ち上げに向けて、学院創立 時から世界基準に照らして進められてきた関 東学院の教育実践の充実を目的として開催さ れた企画である。

セミナーは2部構成で行われ、前半には、以下の2つのセッションが実施された。①高校生・大学生向けの「グローバルステージに羽ばたけ!~世界へのドアの鍵を手にするために」大門小百合氏(ジャパンタイムズ)、「やってみよう!~リスニングからスピーキングへ」内藤チャーチ香(日本英語検定協会)、②教育者向けの「教師の成功を促すARによる授業改善~まず何から始めましょうか?」佐野正之氏(横浜国立大学名誉教授)である。

英語教育関係者をはじめ、参加者の活発な意見交換も行われた。





セッションで登壇された横浜国立大学 の佐野正之名誉教授。

熱心に議論された 今後の教育のあり方

後半は「グローバル人材育成を目指す大学教育〜異文化コミュニケーション能力を支えるもの」をテーマに、シンポジウムが行われた。葛城崇氏(文部科学省初等中等教育局国際教育課)の基調講演に続き、パネリストの本間充(日本英語検定協会)、本村浩二氏(関東学院大学文学部英語英米文学科長)による提案が行われた。

大学卒業時までに育てるべき学士力として、特に異文化コミュニケーション能力の重要な鍵となる英語運用能力を保障するカリキュラム開発、英語の4技能を総合的に測

る入試の重要性、また、国によって進められている「英語教育改革」に応じた大学の意識 改革の必要性が強調された。

フロアからは、「今後の入試改革に現場は どのように対応していくべきなのか」「大き く変わりゆく英語教育に対応できる教員養成 のあり方はどうあるべきか」などの質問が投 げかけられ、教育のあり方についてともに考 える有意義な会となった。

セミナー終了後に行われた情報交換会に参加した高校教員からは、関東学院大学新学部への大きな期待の声が寄せられた。

会場となった 関東学院大学。



留学実現をサポート IELTS 北米奨学金 2015

申し込みは6月末まで

昨年25周年を迎えた英語運用能力試験IELTSでは種々の奨学金制度を設け、日本人のさらなる国際化、文化・教育分野での交流促進、個々の受験生の夢の実現のサポートに寄与している。このたび、2015年度の「IELTS 北米奨学金」の概要が発表された。この奨学金は、米国またはカナダの大学・大学院への留学を目指す人が対象となる。ぜひ多くの方のチャレンジに期待したい。

問い合わせ先、詳細は、英検 IELTS ウェブサイト (http://www.eiken.or.jp/ielts/compilation/) から確認できる。

IELTS 北米奨学金 2015

概要	IELTS 北米奨学金制度は、米国またはカナダの大学・大学院へ留学される方を対象とします。異文化間の交流を目的とする、公益財団法人 日本英語 検定協会とブリティッシュ・カウンシルは、日本から 3 人の奨学生を選考し、6,000US ドル (*注) を学費補助として支給します。 奨学生は、入学の際に求 められる英語力を IELTS で証明したうえで、米国またはカナダの大学・大学院への留学を 2015 年に開始している、もしくは開始することが求められます。		
応募資格	1 応募時点で日本在住の方 2 米国またはカナダの大学・大学院に 2015 年中に進学する方。(二次選考日までに、進学先からの入学許可の提示ができること) 3 2013 年 4 月から 2015 年 6 月 13 日までに日本国内で IELTS を受験し、オーバーオールスコアで 6.0 以上を取得された方 4 留学中・留学終了後に渡り、IELTS 大使として IELTS と留学に関しての広報にご協力いただける方		
選考者	IELTS 北米奨学金事務局		
奨学生予定数	3人		
支給金額	6,000US ドル (*注)		
選考日程	1 申込締切:2015 年 6 月 30 日 (消印有効) 2 一次選考通過者発表:2015 年 7 月 10 日 3 二次選考日 (インタビュー):2015 年 7 月 16 日もしくは 17 日 4 受賞者発表:2015 年 7 月 20 日 5 授賞式:2015 年 7 月下旬		

* 注 :6,000US ドルは、日本円に換算されて日本の銀行口座へ振り込まれます。換算レートは 2015 年 8 月のブリティッシュ・カウンシルのレートを採用します。



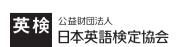
IELTS

And one easy way to test it. Study in the USA:

take IELTS.org

IELTS is now accepted by more than 9,000 organisations in 135 countries around the world – including over 3,000 institutions in the USA.





IELTS is jointly owned by British Council, IDP: IELTS Australia and Cambridge English Language Assessment



IELTS テストのコツ

by Robert Watson

苦手意識を持っている人が多い、スピーキングテスト。 今回は、自分ひとりでも効果的に学ぶことができる スピーキングの自宅学習の方法とコツを紹介する。

メモを取って考えをまとめる

IELTS 対策の指導をしていると、日本の学習者から「スピー キング対策に重点を置きたい」という声をよく聞きます。その 理由は、スピーキングを苦手としているということと、この分 野はひとりで学習するのは難しい、というイメージがあるから でしょう。そこで、今回は自宅でスピーキング学習をするため の方法をお教えします。

テストの Part 1 では、家族や学校、仕事、趣味や休日といっ た身近なテーマについて試験官の質問に答えます。この課題を うまくこなすには、自分で課題を考え、どういったことを話す か短くまとめてみましょう。

例えば、「仕事」について話すと考えた場合、このようなメ モを作ってみます。

Sales Assistant, location – Tokyo, shift system - 3 patterns, work 35 hours per week, from 2012.

(セールス・アシスタント、場所:東京、シフト制:3 交代、週35時間労働、2012年から)

Positive: Colleagues pleasant, quite easy to do, no stress or pressure, like work in Tokyo. (利点:感じのいい同僚、楽にできる、ストレスや プレッシャーがない、東京で働くのが好き)

Negative: Salary– poor, promotion chances and opportunities to use English limited. (欠点:給料が低い、昇進のチャンスや英語を使う

Future: UK – study English – work in English in Fashion.

機会が限られている)

(将来:イギリスで英語を学ぶ、ファッション業界 で英語を使って働く)

メモを見ながら、センテンスで話す練習をしてみましょう。 自分の声を録音して聞き、発音、口ごもっていないか、文のつ ながりをチェックしながら語彙と文法も改善します。これを3、 4回繰り返すといいでしょう。

Part 2では、与えられた課題に沿って1~2分のスピーチ を行います。メモを取りながら考えをまとめる時間が1分間 ありますが、その時は話す文章を書くのではなく、キーワード とどのような表現を使うかを書き留めておきます。ひとつ例を 挙げましょう。

課題

Describe a beautiful place to visit in your

(あなたの国で、訪れるのにいい美しい場所を描写し なさい)

You should say:

- where it is (それはどこか)
- how to get there (どのように行くか)
- what there is to do when you are there (そこに行ったら何をするか)
- and explain why you recommend this place. (なぜこの場所をすすめるか説明する)

メモ

Okinawa (沖縄) plane (飛行機)

diving (world renowned), swimming, sunbathing (lazing on the beach), eating specialities, sightseeing - aquarium

(ダイビング < 世界的に有名 >、水泳、日光浴 < ビー チでのんびり >、食べ物: 名物、観光: 水族館)

relaxation, climate, - In Japan - language, currency, but feels like overseas N.b typhoon season - avoid.

(リラックスできる、気候、国内、言葉、通貨、でも 海外のようでもある。

注意:台風シーズンは避ける)

会話をコントロールする表現

メモを取るときはタイマーを使い、1分以内に書き終えるよ うにしましょう。そして、メモを見ながら話すときはまたタイ マーをスタートさせ、1~2分間話せるようにします。IELTS 問題集などから課題を選び、録音しながら何度も練習してみま しょう。

Part 3 は、試験官との 1 対 1 のディスカッションになりま す。そこで、会話をうまくコントロールするための表現を身に つけておきます。

● 意味を確認する(内容は別の言葉で言い換える)

Do you mean ...?

(それは……という意味ですか?) So you are asking ...? (……と尋ねているのですね?)

● 時間を稼ぐ

Let me see ...

(そうですね……)

That's a good question.

(それはいい質問ですね)

I have never really thought about that before but ... (それまでそれについて考えたことがありませんでしたが……) これは、例えば以下のように使うことができます。

Examiner: Why do you think people like to travel to different places in their free time? Candidate: Do you mean why do people want

to travel during their vacations? Examiner: Yes, that's right.

Candidate: That's a good question, well I think that people like to travel to different places to broaden their experience, so they can see different culture and lifestyles.

〈日本語訳〉

試験官: なぜ人は自由な時間があると外国に旅行す ることを好むのだと思いますか?

受験者: なぜ休暇中に旅行したがるのかということ

試験官:はい、そうです。

受験者: それはいい質問ですね、私は、人は視野を 広げるために、外国に旅行することを好むのだと思 います。異なる文化やライフスタイルを見ることが できますから

日頃から語彙や文法について学び、さまざまな表現方法を身 につけるとともに、今回紹介した方法で自信をつけましょう。

IELTSという名の 国際免許証

IELTS (International English Language Testing System、アイエルツ)は、英語 を志す人の英語能力を評価するために作られた テストです。信頼性、公平性の高さからイギリス、 オーストラリア、アメリカ、カナダを始め世界135カ国 で約8,000の機関が、IELTSを受け入れ基準として 認めています。2012年の全世界合計の受験者数 は200万人に達し、英語能力試験のグローバル リーダーの役割を果たしています。

日本では、東京、横浜、名古屋、京都、大阪、神戸、 広島、岡山、福岡、札幌、仙台、金沢、埼玉、松本、高知 で受験することができます。

お問合せ・受験申し込みは、

IELTSとは…

16歳以上を対象にしたテストで、英語で授業を行う大学や大学院 に入学できるレベルに達しているかどうかを評価するアカデミック・ モジュールと、英語圏で学業以外の研修を考えている方向けの ジェネラル・トレーニング・モジュールの2種類があります。 いずれ のテストで構成さ<u>れ</u>ていま<u>す。</u>



の同日と「文献するとのは、 公益財団法人日本英語検定協会 IELTS 事務局まで ブリティッシュ・カウンシルでは、IELTS試験対策コースを開講中!! www.eiken.or.jp/ielts www.britishcouncil.or.jp

勉強法や留学した人の体験談がわかる http://www.facebook.com/IELTS.BritishCouncilJapan





公益財団法人 日本英語検定協会は、 COUNCIL IELTSを共同運営しています

IELTS 対策コースナビ SI-UK ~スピーキング編 ~

アカデミックなテーマを 論理的に話す力を養う

留学準備をサポートする多くの機関やスクールが、 IELTS 対策に的を絞ったコースを開講している。 世界各国に8つのオフォスを持ち、 90ヵ国以上の学生や社会人を英国留学へと導く SI-UK に、IELTS 対策コースについて聞いてみよう。

英語を口にして 自分に自信をつける

IELTS では、試験官との 1 対 1 のスピーキ ングテストがあり、これによって、リスニング、 リーディング、スピーキング、ライティング という英語の4技能をバランスよく測ること ができるようになっている。しかし、日本の 学習者は、スピーキングテストに対して特に 苦手意識を持っていることが多いようだ。

「日本の学校では文法学習やリーディング が中心で、そもそも "英語を話す"という経 験のある人が少ないようです。また、日常会 話はある程度こなせるとしても、IELTSが 必要とする、アカデミックな話題についてい くのが難しいようですね」と、IELTS対策 の専門家である鈴木ポーラさん。ポーラさん

は、イギリスの大学・大学院への留学サポー トを専門に扱う SI-UK の語学センター長を 務め、数多くの日本人学習者を指導してきた。

SI-UK では、通常の IELTS 対策コースの 中で4技能を全体的に向上させるほか、試 験の直前対策として、集中スピーキングセ ミナーを開催。IELTS の過去の問題を使い、 答え方のポイントをつかむと同時に、ネイ ティブ・スピーカーの講師とともに本番に近 い練習を行う。こういった学習を通し、何よ り自分の英語に"自信"をつけることが大事 だと、ポーラさんは語る。

「授業の中で、講師やクラスメートと英語 でやりとりすることによって、英語を口にす ることに慣れるようになります。また、クラ スメイトとアカデミックなテーマについて ディスカッションをすることで、理由や結論

を明らかにしながら論理的に話す方法を学ぶ ようになるのです」

ソフトに話す テクニックを習得

IELTS のスピーキングテストは3つのパー トに分かれ、それぞれ形式と難易度が異なる。 Part 1では家族や学校、仕事、趣味など身 近なことについて試験官の質問に答える。「こ こはウォーミングアップだと思っていいでしょ う。緊張をほぐすつもりで臨んでください」。

Part 2では、試験官から渡されたカード に書かれているテーマに沿って、簡単なス ピーチを行う。「環境問題、経済、テクノロ ジー、福祉など社会的なテーマも含まれます。 考えをまとめる時間が 1 分間あるのですが、 そもそも何を言えばいいか思いつかないとい

う人が多いようです。普段から社会の中で起 こっているできごとを意識し、自分の考えを 英語で表現することができるようになってお く必要があります。また、1~2分程度の スピーチになるよう、一定時間話し続ける力 を養うことも大切です」。

Part 3 では、Part 2 のテーマに関連し、 試験官とディスカッションを行う。「試験官 の質問を正確に理解し、答えを論理的にまと めてください。単に日本語を英語に置き換え るのではなく、意見を述べるときには必ず理 由をつけるなど、英語らしい発想で話すこと が肝心です」。

SI-UK のこれまでの指導では、授業中に クラスメイトとディスカッションを行うこと で、スピーキング力が向上した例が多いそう だ。「文化の違いからか、日本ではほかの人 の意見に異を唱えることをためらう人が多い ようですが、例えば、I can understand your point of view, but ... (あなたの意 見は分かりますが……)とソフトに切り出す など、上手に話すテクニックを身につければ、 それも苦ではなくなってきますよ」。

IELTS に対応するコース

フルタイム IELTS

100時間で4セクションを効率よく学ぶ。週に1回、講 師と1対1で現状を確認するチュートリアルも実施する。

レベル別 IELTS グループレッスン

入門・初・中・上級の4つのレベル別コースに分かれて 4 セクションを学ぶ。全コースが少人数制で行われる。

IELTS/Academic Writing グループレッスン

語彙力、文法力を身につけ、アカデミックな文構造やさ まざまなタイプのエッセイの構成を集中的に学ぶ。

IELTS Speaking 直前対策セミナー

東京会場の試験日程に合わせ、翌日のスピーキングテス トのために、土曜日の夜に開講する直前対策レッスン。

短期集中特別コース

GWや夏休みなどの連休に開講される短期コース。 IELTSのレベル別コースのほかにもさまざまなコースを設定。

IELTS/Academic Writing 通信制コース

講師と Email でやりとりをしながら、Task 1、Task 2の、 アカデミックライティングスキルの向上を目指す。

プライベートレッスン

グループレッスンを受講後、自分の弱点に特化して集中 して学ぶなら、プライベートレッスンがおすすめ。

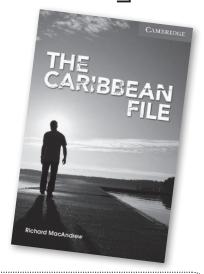


Cambridge English Readers

レベルに合った読み物

質の高い文章とストーリーのおもしろさ を兼ね備えた、全タイトル書き下ろしのリー ダーシリーズ。初級から上級まで全7レベ ルで構成されています。自分のレベルに合っ た本をたくさん読むことで、英文を読むス ピードを上げ、効果的に読解力を養えます。 音声もウェブサイトから無料でダウンロー ド可能。IELTS のリーディングだけでなく、 リスニング対策にもおすすめです。

Starter 600 円 Level 1 620 円 Level 2 670 円 Level 3 710 円 Level 4 760 円 Level 5 810 円 Level 6 860 円 ※価格はすべて本体価格です



A1, A1+, A2, A2+, B1, B1+, B2, B2+ 本体価格 780 円

Cambridge Discovery Education **Interactive Readers**

オンライン学習もできる

Discovery Education™ との提携で誕生し た新しいリーダーシリーズ。全てが Discovery Education™ のコンテンツに基づいて書が れたノンフィクションで、1年間オンライ ン学習が楽しめるアクセスコード付き。ビ デオを使った刺激的な学習が可能です。 IELTS のリーディング・リスニング対策を 兼ねて、楽しみながら学習を進めることが





辞書をひきながら読むのではなく、ストーリー自体を楽しむこと がポイントです。オンラインでは、ビデオを見ながら学習するこ とができ、リスニング力の向上にも役立つシリーズです。



自分の英語レベルに合わせて興味のあるジャンルからスタート。 英文を英語のまま理解するよう心がけ、分からない単語があって も、一回一回辞書をひかずに、ストーリーを楽しみましょう。

Vol. 15 インペリアル・カレッジ・ロンドン 角岡正嗣さん

留学で培う3つの力

ロンドンの街が学びの素材に

大学卒業後に建設会社に就職し、青年海外 協力隊を経て開発コンサルタント会社に勤務 しました。そして同社を休職し、2013年 9月からインペリアル・カレッジ・ロンドン 大学で交通工学の勉強をしています。欧州各 国のみならずアフリカ等多くの国で使用され ているイギリス流の交通・道路の分析・整 備・運用手法を学校で学び、さらに東京と同 じように公共交通機関が発達したロンドンの 街そのものを生きた教材としながら、充実し た日々を送っています。この半年間で得た3 つの力を、みなさんに紹介したいと思います。



技術力

理論を生かした実践的な課題解決

本コースはユニバーシティ・カレッジ・ ロンドンと共同で運営されており、2校 の素晴らしい教授陣が教鞭を執っていま す。最初の秋期では交通概論、交通運営、 定量的手法、交通需要予測、交通経済、 交通政策をそれぞれ必須科目として履修 し、春期は選択科目を履修します。公共 交通や海上交通、アクセシビリティなど さまざまな科目があるなか、道路を専門 とする私は、道路工学、交通理論と適用 (交差点計画)、都市道路計画、道路・地 下掘削設計の4科目を選択しました。

各授業の内容は、多角的に交通を捉え た内容になっています。ソフト分野であ る政策・交通経済では、国・都市レベル の交通政策やその経済的評価方法などに ついて英国および世界各国の事例を基に 勉強しました。次にプログラム・プロ ジェクトレベルで必要な知識として役立



ロンドンの街を走る道路を題材に、課題解決に取り組んだ。

つ交通運営・定量的手法・交通需要予測 は、数多く出される課題に取り組むこと によって理解を深めていきました。

なかでも技術力向上に大いに有用だっ たのは、実践的な内容の授業でした。都 市道路計画の授業では、計画手法の講義 を行う一方、グループで取り組む課題と して実際の街路を対象にロンドン交通 局・市役所の方に対して改善提案を行う ものでした。まさにコンサルティング業 務と同じです。現地踏査と文献調査によ る現状分析を行い、それを基に改善策を 考え、その良い面・悪い面を含めた影響 を考察したことは、一連の業務の流れと とても似ていました。ほかにも、交差点 の理論を勉強した後、実際に多くの国で 使われているソフトウェアを利用した解 析を基に改良計画を作成する課題や、新 規建設道路の平面・縦断線形計画、横断

> 構成、舗装設計を英国基準 に基づき提案する課題など もとても実践的でした。

> 理論からそれをどう生か すかという点まで踏み込ん だ授業はとても有益で、日 本の手法に加えて英国手法 も学べた経験を、卒業後に さらに活用していければと 考えています。

異文化に触れ、多様な価値観に出会える海外留学。 「IELTS 北米奨学金」「IELTS Study UK 奨学金」の受賞者は、 留学でどんな力を培ったのだろうか。

インペリアル・カレッジ・ロンドンで学んだ角岡正嗣さんに 留学で身につけた3つの力について教えてもらった。



理解力

多様な背景を持つ相手を理解する

私が住んでいるロンドンは英国の首都 ですが、そこに住む人は多様性に富んで います。2011年のセンサス(人口調査) によると、ロンドンに住んでいる白人の 英国人は 45% にすぎず、他国の白人や インドやパキスタンなどのアジア系、カ リビアン系、アフリカ系など多様な民族 性を持った方が住んでいます。近くの通 りにはトルコ・ギリシア系の店が多いで すし、何より現在部屋をお借りしている のも英国人とブラジル人のご夫婦の家で す。これは大学でも同様で、大学の集計 によると、英国国籍の方は38%で、中 国をはじめ他のヨーロッパ諸国、インド、 マレーシアなど国外からの学生が62% と過半数を大きく上回っています。また 教授陣も日本人を含めた各国の方が教壇 に立っていらっしゃいます。

このような環境で生活し、学校に通っ ていると、さまざまな感覚の違いに気づ かされます。例えば、学校近くの公園で 「ロンドンは大都市なのに緑がたくさん あっていいね」と私が言うと、タイ人の 同級生は同意したのですが、フランス人 の同級生は「そんなに多くはないと思う な。パリにもたくさん自然があるし」と 言いました。また、こんな例もあります。 地下鉄の駅は古くに建設されたためエス カレーターやエレベーターの設置が十分 でないところがたくさんあります。それ ではベビーカーでの移動に困るので、早 急に対応しなければいけないのではない かと私は思いました。しかし、子連れの 方は階段に到着すると、すぐ近くの人に 声をかけ、かけられた方も快く応じてべ ビーカーを一緒に持って階段を上り下り する光景を何度も見かけました。

そのような経験から、人とコミュニ ケーションをとる際や物事を考える際 に、その背景を意識するようになりまし た。このトピックは自分にはこのように 感じられるが、相手にはどのように映っ ているのだろう、どのように考えている のだろうと想像します。それによって今 までより相手のことを理解する力がつい たのではないかと思います。



ロンドンの中心部にある キャンパス。

さまざまなバックグラウンドを持つ



サバイバル力

状況を把握し、自分の強みを生かす

学生生活を始めるに当たり、まず大切 なのは情報収集です。大学は、図書館、 運動施設、各種学会の加入とセミナー、 学生版ソフトウェアの無償提供、英語ク ラス、学生食堂やバーなど、実にさまざ まなサービスを用意していますが、一つ ひとつ丁寧に説明してくれるわけではあ りません。自分にとって快適な学習環境 を整えるためには、自分で必要な情報を 取りにいく必要があるのです。

また、25歳まで英語と無縁で、苦手 としていた私にとっては、授業も一筋縄 ではいきません。教授の話している内容 をいつも正確に聞き取ることは困難です し、グループディスカッションでは話の 流れにおいていかれることもありまし た。そこで、授業の予習・復習や、実務 経験を生かしたグループ課題への貢献、 授業での発言など、自分のできることや 強みを生かして授業に取り組むことによ

り、授業の流れに乗ることができるよう になりました。もちろん一方では、地道 に英語の勉強も続けています。

日常生活でも大小さまざまな困難に出 くわします。学生用定期券の発送ミスに よるトラブルに対して何度も電話をかけ て解決しなければいけなかったり、スー パーでは、自分でバーコードを読み取っ て清算するセルフレジの使い方に戸惑っ たり……。このように、英語が得意でな い場合は、ネイティブの方と比べて少し

不利な環境で生活することになります が、これが通常の国際的環境ではないか と思います。留学生活で身につけた、「情 報を自発的に集めて状況を把握し、自分 の強みを認識して生かしていくサバイバ ルカ」は、今後も役立っていくことと思っ ています。

今は、この留学を応援してくれた家族、 会社の方々、大学の恩師、友人、そして IELTS 奨学金に、感謝の気持ちでいっ ぱいです。

