

春告草

第33号 平成28年6月8日 進路指導部発行

一期生から後輩へ ー在卒懇でアドバイスー

さる5月28日、土曜午後の時間を使って、6年生と卒業生・教育実習生による「在卒懇（ざいそつこん）」（在校生・卒業生進学懇談会）が開催されました。「在卒懇」は「卒業生による大学入試研究会」とも呼ばれ、これから大学受験を迎える6年生（4年生、5年生は希望者参加）に対して、大学に通う卒業生がアドバイスをおくるというものです。三鷹高校時代から続く伝統的な進路行事ですが、今年は中等卒業生が初めて講師に来る記念すべき年になりました。当日は教育実習生（三鷹高校62期以前の卒業生）も加えて、後輩へ大学受験経験や大学生活から得られた貴重なアドバイスを送って頂きました。

話の内容は、主に「志望大学や学部・学科などをどのようにして決めたのか」「受験勉強の方法について」「大学生活の様子について」「在校生へのメッセージ」などでした。大学によっては土曜授業のところもあり、大学、学部、分野が6年生の進路希望すべてをカバーできたわけではありませんでしたが、在校生にとっては有意義な時間になりました。

■ 後輩へのメッセージ

1. 受験勉強について

世界史は夏休みまでに一通り読む。その後、読む+1問1答／夏が勝負。1日14時間の勉強／夏休み全体の勉強時間目標は500時間／夏休みに東大、一橋、京大の英語長文を訳す／理系も地歴公民は早く始める（11月からでは遅い）／夏から10月初めまでは基礎を固める。それまで赤本は我慢／10月からも結構時間はある／過去問演習も11月頃から／過去問演習は10年分はやろう。20年分やった人もいた／数Ⅲ積分はやっていないと感覚が鈍るので、毎日やる／世界史1問1答は、東進がオススメ／シス単は派生語まで完璧に覚える／赤本はあっちこちとやるのではなく、1校ずつ取り組む／数Ⅲは複素数平面も大事／教科書は3周読む／洋画を英語で聞いて字幕をつけて見る（リスニング、会話表現対策／分からないところは先延ばしにせず、すぐに解決する／世界史は20話プロジェクト（YouTube）で勉強した／暗記系は書いて覚える／現代文は「距離感」を大事に／センター対策の勉強でも「書き」を軽視しない

2. 模試の利用について

秋からは早慶模試などの「冠模試」を受けて受験校対策（難関校は必須）／冠模試で傾向や解答用紙の体裁を知る。結果は気にしない。そこから始めるつもりで／間違えた箇所の見直しが大切／私大は模試A判定でも、過去問演習など対策なしでは厳しい

3. 入試日程に関して

センター受験後のモチベーションの維持が大変／私大合格で妥協しない／国公立大後期試験までの受験を考える／直前の志望校変更に備えて、資料・要項は集めておく／受験日が3日続くと辛い／看護志望の人は防衛医大看護を受験しておく（受験料無料）／前期の結果を見る前に後期の勉強を始める（これが結構きつい）

4. その他

行事も最後だから楽しんで取り組む／時間は作れる／メリハリをつける／リフレッシュも大切／不安を抱えたままの受験はダメ。緊張してガタガタになる／教科面や進路面で相談に乗ってくれる先生を見つける／看護系は看護体験を面接で聞かれるので、必ずやっておく

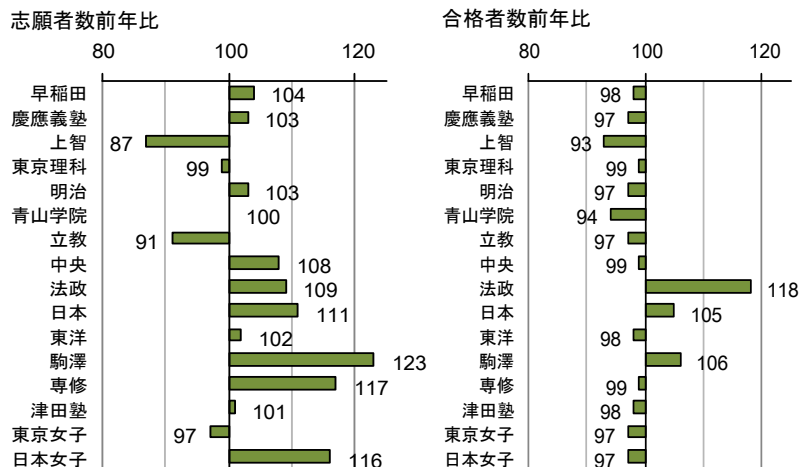
2016 年度大学入試を振り返る 私立大学分析

1. 延べ志願者数微増＋合格者数微減 ➡ 合格者の厳しい絞り込み

5 月末集計での全国私立大入試における延べ志願者数は約 314.1 万人（河合塾調査）で、対前年度指数 104 の微増となっています。これに対して合格者数は私大合計 93.8 万人で指数は 101 となっています。（ただし、下図に示す通り、首都圏中堅以上では指数は 100 を下回っている。）増加率に関しては、合格者数が志願者数を下回っていて、「例年に比べて厳

しい合格者の絞り込みが行われた入試」だったと評価できます。

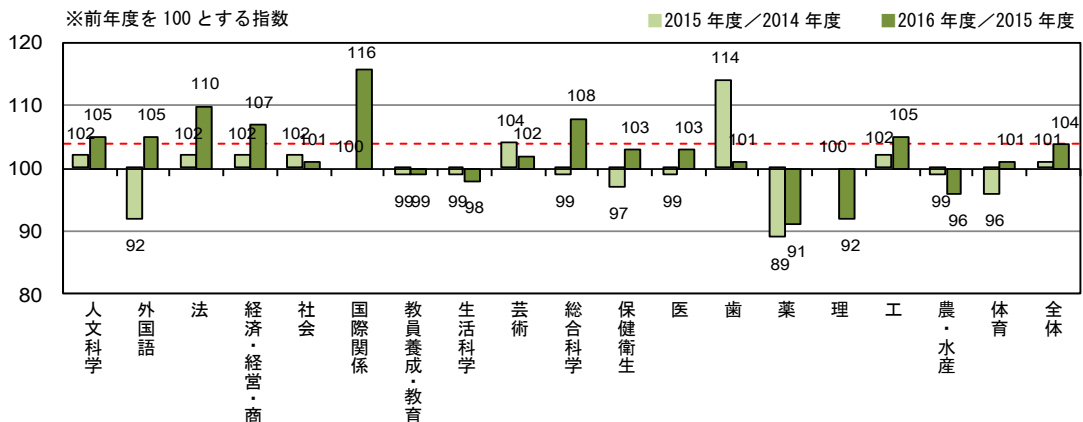
背景には、「平成 28 年度以降の定員管理に係る私立大学等経常費補助金の取り扱いについて」の通知が文科省よりあり、入学者が制限枠を超過すると補助金減額の措置が行われることがあります。この為、定員規模の大きい大学程、合格者の絞り込みは厳しく行われ、特に都市圏では高倍率入試になったと分析しています。



早稲田 9 年ぶりの志願増は東大後期廃止の影響か？日本女子大の大幅増は NHK 朝ドラの影響。立教は過去 10 年で最小の志願数。来年はこの反動で増加か？
MARCH で合格が増えたのは法政大学のみ。首都圏私大では厳しい入試になった。

2. 系統別志願状況

国公立大同様「文低理高」の傾向は沈静化しました。工学部では前年比 104 の増加ですが、これは千葉工大（※）の大幅増（2.5 万人増で指数は 150）の影響が大きく、千葉工大を除けば前年比は 97 となり、他の理系と同様の状況です。



国際関係の大幅増は学習院大・国際社会科学、近畿大・国際など学部の新設によるものです。薬学部は昨年に引き続きの大幅減で、薬学系統 42 大学のうち 34 大学で減少しています。中でも東京理科大（78）の減少が顕著です。元々理科大・薬は国公立大併願や医学部併願者が多かったのですが、やはり数学Ⅲの科目負担増の影響は大きかったようです。

（※千葉工業大学は 2016 年度よりクロスエントリーシステムを開始した。これは、試験日が同じなら、何学科併願しても受験料は 1 学科分となること、他、複数日受験の場合、2 日目以降の受験料は何学科併願しても 1 日 5,000 円で済むという財布に優しい入試システム。複数の学部・学科を受験する場合の受験料割引は他大学でも実施していて、こういった点も私大受験者の増加に結びついています。）

3. 英語外部試験利用入試

昨年の上智大 TEAP 入試で注目を集めた「英語外部試験利用入試」ですが、大学全体に占める募集の割合は少なく「黎明期」と評価できるでしょう。ただし、2017 年度以降の入試で外部試験利用は拡大する傾向にあります。利用方法は、出願資格として利用するパターンと、英語の得点に加算あるいは英語を満点扱いにするパターンがあります。資格取得やスコア取得に向けて計画的に取り組んでいくと良いでしょう。

2016 年度入試における英語外部試験利用大学（主要大学のみ）

大 学	方式 [学部 (学科)]	利用 試験数	全体に占める割合	
			募集数	志願数
獨協大	A 方式外部検定試験活用型 外国語 [(交流文化)、法、経済、国際教養]	10	*	1.1%
青山学院大	学部個別 B 方式 [総合文化政策、地球社会共生] 学部個別 C 方式 [英 (英米文)]	1 (TEAP)	18.6%	8.6%
国際基督教大	B 方式	3	3.3%	4.6%
上智大	TEAP 利用型	1 (TEAP)	22.5%	16.7%
法政大	英語外部試験利用 [現代福祉、人間環境、情報科学、 グローバル教養、スポーツ健康科学、生命科学]	5	4.1%	2.1%
立教大	全学部グローバル	6	4.5%	0.6%

※大学全体に占める割合は、各大学で英語外部試験を利用している学部・学科の全ての入試方式に対する英語の外部試験利用入試の募集数・志願者数の占める割合を表しています。

上智大は 2015 年度入試より導入。
2 年目の 2016 年度入試では、一部の
学科で 4 技能のスコアが必要とな
り、各技能別のスコアが設定され
た。また、全体的に基準スコアの引
き上げがあった為、対前年比 51
(9,106 人→4,634 人)と志願者は
激減した。上智大全体の志願者減も
TEAP 入試の志願者減によるもので
ある。
立教大は 2016 年度入試より、全学
部方式の新たな入試方式として 10
学部で導入した。しかし、既存の全
学部方式と同日実施だったことも
あり、全学部 3 教科方式受験者 6,900
人に対して全学部グローバル方式
は 374 人と極めて少数だった。

英語外部試験新規導入の大学（首都圏主要大学）

大学	学部（学科） 方式	利用方法				利用可能な英語外部試験								
		出願 要件	合否に利用				実用 英語 技能 検定	IELTS	TOEFL iBT	TOEFL PBT	TOEIC	ケンブリッジ 英検	GTEC CBT	TEAP
			独自 試験 免除	満点	加点	左記 以外								
千葉	園芸（園芸、食料資源経済） 園芸産業創発学プロジェクト選抜	○				○		○		○		○※		
お茶の水女子	全学部 新フロンティア入試				○	○	○	○	○	○			○	
東京藝術	音楽（作曲、声楽、器楽、指揮、邦楽） 前期		○			○	○	○		○				
青山学院	国際政治経済 B方式	○				○	○	○	○	○				
	経済 B方式 経営 C方式		○										○	
学習院	国際社会科学 B方式		○	○		○	○	○		○	○	○	○	
	経済 公募制推薦入試	○				○	○	○		○		○	○	
中央	文 英語外部試験利用型	○				○	○	○		○	○	○	○	
	経済、総合政策 英語外部試験利用型	○				○	○	○		○		○	○	
明治	経営 英語4技能試験活用方式		○			○	○	○		○			○	
	国際日本 国際日本学部 English Track方式	○					○	○			○			
	商 公募制特別入試(センター利用特別方式)							○						
明治学院	経済、国際、心理 全学部日程（英語外部型）	○				○						○	○	
立教	経済 自由選抜方式		○			○	○	○		○		○	○	
	グローバル・リベラル・アーツ・プログラム 国際コース選抜入試	○				○	○	○		○	○	○	○	
早稲田	文、文化構想 英語4技能テスト利用型	○				○	○	○					○	

※千葉大 GTEC CBT は「CBT」ではなく「for students」

2016 年度 TEAP 第 1 回試験 7 月 24 日 (日) 実施 (申込み受付 ~6/19 コンビニ郵便局 ATM)

☆受験資格 高校 2 年生以上

☆スコアの有効期間 スコア取得後 2 年度の間 (スコア取得翌年度および翌々年度の大学入試に利用可能)

英国科学実験講座 クリスマスレクチャー2016 受講生募集

英国で190年以上続く人気の科学実験講座「クリスマスレクチャー」を日本で再現！

「クリスマス・レクチャー」は、毎年12月のクリスマスシーズンに、英国王立研究所（The Royal Institution）で約190年に渡って開催されている歴史ある科学教育イベントです。第1回目は1825年の開催で、“電磁気学の父”として知られるマイケル・ファラデー（Michael Faraday 1791- 1867）らが、子ども達に科学の楽しさを知ってもらうことを目的に始めたと言われています。

以来、毎回著名な科学者を講師に迎え、ユニークな実験やデモンストレーションをふんだんに取り入れ、子どもたちに科学の面白さを伝え続けています。

日本では、「英国の誇る歴史と伝統の科学教育イベントを日本に紹介したい」という目的から、1990年より前年12月にロンドンで開かれたレクチャーの再現講座を行っており、今回で26回目を迎えます。

今年のレクチャーは、航空宇宙医師のケビン・フォン氏さんが宇宙で生きる方法について講義します。

概要

日時 7月16日（土）、17日（日）両日とも、午前の部 10:30～12:00 午後の部 14:00～15:30

会場 東京会場（東京工業大学）

講演者 ケビン・フォン氏（航空宇宙医師）

宇宙空間や特殊環境下で長期滞在する場合の医療や生理学的実験などについて研究。天体物理学、医学、宇宙航法学、宇宙工学の学位を持ち、ジョンソン宇宙センターで宇宙医療訓練を受けた。欧州宇宙機関（ESA）、米航空宇宙局（NASA）の数々のプロジェクトに参画。イギリスでは科学者として広く知られていて、BBCのドキュメンタリーに多く出演したほか、宇宙医学に関する本も執筆。

講演主題 「宇宙でいかに生き抜くか」

地球から400キロも離れた国際宇宙ステーション（ISS）で、宇宙飛行士は様々な問題に直面します。無重力状態で放っておくとどんどん脆くなる骨、真空状態、流星塵との衝突の危険性、放射線、気温の激変…。本レクチャーで、科学、技術、医療など、様々な技術を結集し、どのようにして宇宙飛行士の生活を支えているかを検証します。航空宇宙医師のケビン・フォンが、みなさんを宇宙の旅へ誘います。

申込締切 6月27日（月）

申込方法 読売新聞HPより申し込み（<http://event.yomiuri.co.jp/GL/>）

（4回の中から1回を指定して申込み 別日程で名古屋会場もあり）

主催 読売新聞社

共催 東京工業大学、名古屋大学

在卒懇参加講師在籍大学・大学院

分野	大学・学部・学科・学年	分野	大学・学部・学科・学年
文学 社会	東京外国語大学 言語文化学部 アラビア語学科 1年	教育 心理	上智大学 総合人間科学部 教育学科
	明治大学 文学部 1年		立教大学 現代心理学部 心理学科
	早稲田大学 文学部 文学科 1年	理学 工学	東京外国語大学大学院 国際学研究科
	早稲田大学 文化構想学部 文化構想学科 1年		東北大学 工学部 機械知能・航空工学科 1年
教養 国際 外国語	東京女子大学 現代教養学部 人文学科 4年		東京農工大学 工学部 電気電子工学科 1年
	早稲田大学大学院 文学研究科		東京理科大学 理学部 化学科 1年
	首都大学東京 都市教養学部 都市教養学科		日本大学 理工学部 建築学科 1年
	慶應義塾大学 環境情報学部 環境情報学科	生物 農学 薬学	北里大学 理学部 化学科 4年
経済 法学	国際基督教大学 教養学部 アーツ・サイエンス学科		東京海洋大学 海洋科学部 海洋政策文化学科 1年
	駒澤大学 グローバルメディアスタディーズ学部 4年		東京海洋大学 海洋科学部 食品生産学科 1年
	早稲田大学大学院 文学研究科		日本大学 文理学部 地球システム学科 4年
	東京大学 文科一類 1年	芸術 体育	日本体育大学 体育学部 体育学科 1年
	一橋大学 法学部 法律学科 1年		法政大学 スポーツ健康学部 スポーツ健康学科 1年
	京都大学 法学部 1年		早稲田大学 スポーツ科学部 スポーツ科学科 1年
	首都大学東京 都市教養学部 法学科 1年		多摩美術大学 美術大学 絵画学科 4年
	慶應義塾大学 経済学部 経済学科 1年	薬学 看護	東京音楽大学 音楽学部 音楽学科 4年
	慶應義塾大学 商学部 商学科 1年		国立看護大学校 看護学科 1年
	明治大学 法学部 法学科 1年		国立看護大学校 看護学科 1年
	明治大学 政治経済学部 政治学科 1年		北里大学 薬学部 薬学科 1年
	中央大学 法学部 政治学科 4年		慶應義塾大学 薬学部 1年
	日本大学 経済学部 経済学科 4年		杏林大学 保健学部 看護学科 4年