社会という出口を見据えて 再構築すべき「高大の新しい橋」



ベネッセ教育総合研究所 高等教育研究室主席研究員・チーフコンサルタント

1983年福武書店(現ベネッセコーポレーション)入社。進研模試 副編集長、ニューライフゼミ英語教材編集長、ベルリッツ・アイル ランドでのシンガポール出向、国際教育事業部長、ベルリッツ・ジャ パン取締役、英語力測定テスト「GTEC」開発統括マネージャーな

目下、展開されている入試改革の議論の根本にあるのは、 社会が求める人材を育成するには、 どのような高大の教育接続が必要かという問いかけである。 山下氏は、生徒・学生が主体的に学び、社会で活躍する力を身に付けるには、 学力だけではなく、大学への期待と意欲でつなぐ接続が必要だと指摘する。

社会が求める力の音成を 分断する大学入試

教育再生実行会議の提言を受けて、 中央教育審議会は達成度テストの導入 を柱とする入試改革の議論を続けてい る (2014年9月現在)。その出発点に は、初等教育から高等教育に至る学校 教育全体を通して、社会が求める人材 をいかにして育成するかという課題が ある。

どんな職業に就くにせよ、社会では 複雑な状況を総合的に判断しつつ、 「正解のない問題」に取り組むこと になる。そこで必要とされる能力や 資質を、「社会人基礎力」「学士力」 「DeSeCo*1のキー・コンピテンシー などをふまえて私なりに定義すると、 以下3点が挙げられる。まず、自ら問 いを立てて解決できる主体性で、自分 の責任において自ら動き、何かを始め る姿勢だ。次に、高度なレベルの思考 力で、これは探究力、課題解決能力と も言い換えられる。そして対人関係能 力。他者と協働できる力だ。

これまでの小中高12年間の教育で は、おおむね、用意された問いと答え を受動的に理解し、暗記することが要 求されてきた。この状況をもたらした 最大の要因が大学入試だ。現状の入 試で合格するために必要なのは、忍耐 力、粘り強さ、大量の情報を記憶し正 確に再生する力、要領の良さなどだ。 社会が求める人材像とはベクトルが異 なるこれらの能力を身に付け、学力テ ストで点数を取ることが、小中高にお ける実質的な教育目標になっていた。

大学にとっても、現行の入試制度は 多くの問題をはらんでいる。1点刻み の点数によって合否を判定する学力偏 重の入試では、その大学・学部が求め る適性や学習意欲、期待は測れない。 一方、これら適性等を合否の基準にす べき推薦・AO入試は、学力不問で早期

に学生を確保する手段になりがちで、 本来の機能を果たしていないケースが 多い。学力の偏重、不問、いずれのタ イプの入試も、入学後のミスマッチや 意欲の低下を引き起こす一因となって おり、大学での成長を阻害している。

小中高は2008年度以降、新学習指導 要領の段階的な実施に伴い、「習得・ 活用・探究」をテーマに、知識のアウト プットや問題解決型の思考を重んじる 教育への移行を図っている。時をほぼ 同じくして大学でも、「学士力」「社会 人基礎力」といった汎用的な能力に注 目が集まり、これらの育成に力が注が れるようになった。

この大きな流れを分断しているの が、大学入試である。達成度テスト導 入の検討をはじめ、高大接続に関わる 政府の動きは、入試に対する社会や大 学の考え方を変えることによって、小 中高の教育改革を進め、そこでの人材 育成を大学が分断することなく引き継 ぎ、発展させることが目的だ。

高学力の学生が集まっている大学で も、従来の入試のあり方を問い直し、 教科学力だけでなく、高校における学 習姿勢や大学での学びに対する期待、 意欲、適性等を重視した入試を試み始 めている(図表1)。

このうち東京大学、京都大学の入試 改革にその萌芽が見られる「多面的・ 総合的に評価する入試」について、 「性格、人格を見る人物本位の入試 | 「一分野に秀でた天才を採用する入 試」といった懐疑的な見方もあるが、 それは的はずれな捉え方だ。両大学に 共通するのは、「自ら課題を設定し、 学ぶ楽しさを味わった経験とそのエビ デンスを示せる受験生であれば、入学 後も主体的、探究的に学び、社会を牽 引する人材に育つであろう | という明 確な評価軸である。

これらの大学の試みが成果を挙げ、 募集枠の拡大につながったり、他大学 に同様の動きが広がったりすれば、初 等中等教育へのインパクトは相当大き い。変わり種入試の一つと過小評価し ていると、時代の流れを見誤るだろう。

「就きたい職業 | に加え 「知的好奇心」の重視を

大学入試のしくみ自体がはらむ問題 と併せて、高校での進路指導、大学か ら高校生への働きかけといった入試以 外の高大接続についても、考え直さな ければならない。大学での学びに対す る期待や意欲、適性に基づく進路選択 を促し、それらの資質を持った受験生 を大学が見いだす必要があるからだ。

これまで教育接続の議論は、学力の 保証という点に偏り過ぎていた。土台 【図表1】個別大学の入試改革の動き

東京大学	2016年度入試から「推薦入試」(募集人員 100人)を実施。同大学の教育理念への共感、学びに対する旺盛な興味や関心、成長への強い意欲などを重視。高校在学中に作成した論文や国際科学オリンピックなど、各種コンテストの成績などを評価する。
京都大学	2016年度入試から「京都大学特色入試」(募集人員110人程度) を実施。広い学習に裏付けられた総合力と学ぶ力、高い志を評価する。高校長が志願者の学びの実績を記す「学業活動報告書」、 志願者が作成する「学びの設計書」の提出を求める。
国際基督教大学	2015年度入試から、対話力や学際性への適性を判断するため、 一般入試に新科目「総合教養」を導入。約15分間の録音講義を 聴いた後、人文科学、社会科学、自然科学、学際的な視点の各 分野の問題を解く。
早稲田大学	入試開発オフィス、入試開発検討会を各2013年度に、入学者 選抜オフィスを2014年度に、それぞれ設置。入試改革を行い、 真に同大学に憧れる学生、現行の一般入試では測れない能力を 持つ学生を世界中から発掘する。

※各大学の発表資料より

となる学力がなければ大学での学びが おぼつかないのは事実だが、大学で専 門を学ぶ意味、大学での学びと高校ま での学習との違い、多くの学生にとっ て大学は社会に出るまでの最終準備段 階であるという当たり前のことを、大 学選びや入学前までに伝える努力に欠 けていた。

多くの高校の進路指導は、さまざま な職業を調べて目標を定め、次にその 職業に結びつく学部・学科を調べ、そ れが学べる大学を選ぶという流れに なっている。そこでは、なりたい職業と いう具体的な夢を、全ての高校生が持 つべきとのプレッシャーを与える。

実際は「夢 | として挙げられるよう な職業に就く者は少数であるし、今の 多くの高校生が18歳で一生の職業を選 べるとは思えない。多くはサラリーマ ンになり、大学で学んだ専門知識を仕 事に直接生かすことは少ない。

ベネッセの調査から、大学進学者の

3分の2は、将来なりたいもの、就きた い職業を目標にせず、進学していること がわかった。そういった高校生に本気 で学ばせるための目標をどのように持 たせるのか。その一つの答えが、知的 好奇心を基準に選ばせることである*2。

その学部で学べるのは、何を研究 し、明らかにする学問なのか。どんな ことをおもしろいと思う人に向いてい るのか。その学問は、どんな分野で、 どのように社会に貢献してきたか。自 分が知的におもしろいと思うことを軸 に学部を選べば、入学後に主体的に学 ぶ動機になるはずだ。また、各専門領 域の魅力を高校生に伝えることは、高 校教員だけでは荷が重く、大学側も協 力すべきだ。ただし、専門の中身その ものの一方的な説明ではなく、それと 社会との関わり、その中で行われる探 究的な学びを高校生がわかるように伝 え、ワクワクさせられるかが勝負だ。

また、これからの大学は、魅力的な

*1 「コンピテンシー」を、国際的、学際的かつ政策指向的に研究するためOECDが組織したプロジェクト

*2 「VIEW21 大学版 2014 vol.2」 (ベネッセコーポレーション) P.16 参照

専門教育を行うだけでなく、社会で活 躍するための力を身に付ける場所と しても機能すべきだ(図表2)。これ らは相矛盾するものではない。専門の 学び、学問を通して「探究的な学びの 手法 | が身に付くはずだ。探究的学び では本来、情報の収集と分析、課題 発見、課題解決のプロセス、グループ ワークなどの力が育成される。これら の汎用的な能力や主体性が、卒業後も 職業にかかわらず役立つのである。

このような力が身に付くことを、大 学は高校生に十分に伝えきれていな い。例えば出前授業では、その分野な らではのどんな手法によって、これら の力が身に付くのかを伝え、学びへの 期待と意欲を高めるべきだ。特に専門 分野と職業の関連が薄い文科系の学 部・学科においては、大学の学びと社 会とのつながりを説明するために、こ うした取り組みが不可欠と言える。

入学前後に必要なのは 学力以上に意欲の向上

大学では主体的に学ぶ姿勢があっ てこそ力がつくというメッセージを 高校生に伝えるために、「日本型AP (Advanced Placement)」を提案した い。アメリカで行われているAPは、高 校生が大学レベルの科目を履修し、大 学入学後に単位に算入されるといった システムだが、ここで言う日本型APと は、大学での学び方を先取り体験させ、 期待や意欲を醸成する取り組みだ。

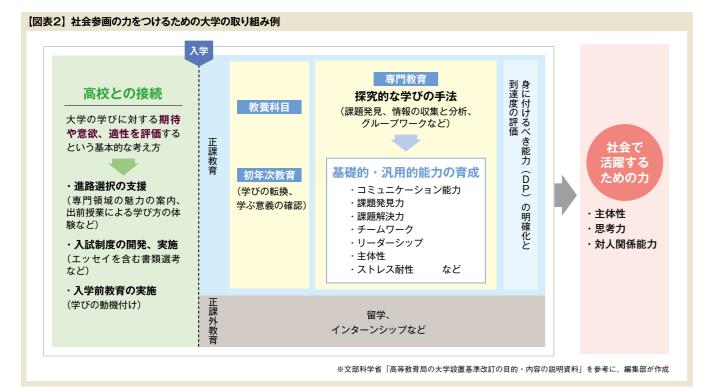
大阪府の四條畷学園高校は帝塚山 大学、近畿大学などの協力を得て、大 学の普段の授業を学生と共に受ける 「一日大学体験」を実施している。参 加した生徒は、「自分から進んで学習 に取り組む必要がある」「本当に興味 がある分野でないと授業についていけ ない」などの感想を持ち、大学の学び

に対する心構えを持ち始める*3。専門 知識を詰め込む授業、共同作業を伴う 授業、少人数のゼミなど、形式の異な る複数の授業を通して多様な学び方が あることを理解させるのもよい。

ある看護系の大学は、推薦・AO入 試の合格者を対象とした入学前教育 で、生徒自身が事前に高校の許可を得 て、保健室で自分の血圧を測るワーク を課している。高校までの暗記型の学 習と、大学の主体的、能動的な学習の 違いを体験できるグッドプラクティス だ。このような体験の機会を、入学前 教育だけでなく、その手前の出前授業 等の高大連携でも提供してはどうか。

大学入学後、接続を図るための施策 として初年次教育がある。初年次教育 を行う目的はさまざまだが、ここで、大 学で学ぶ意義をあらためて考えさせる のも効果的だ。

國學院大學法学部では、入学後半



*3 「VIEW21 大学版 2013 vol.2」 (ベネッセコーポレーション) P.18 参照

年間行われる初年次教育で、「何のた めに法学を学ぶのか」を議論させてい る。何度か議論を経ると、仕事や生活 に役立つという知識的な価値のほか に、法学を学ぶ手法や考え方が社会で 有用であることに気づく。例えば、1つ の条文についていろいろな解釈を試み る作業を通じて、多角的に物事を見る 力が付くという点だ。この気づきが、そ の後の学びの姿勢を大きく変える。

私も一部参加したFuture Skills Project研究会*4が行っているPBLの 実践は、さまざまな大学と企業が連携 し、入学したての学生に企業から課題 を提供し、解決策をプレゼンさせる。 これも、入学直後に実施する点に意味 がある。探究的、協働的な学びを体験 して大学における学び方とその意義を 理解することが、その後の学習効果を 高めるからだ。

基礎学力の補充は、入学後にリメ ディアル教育を行うのが一般的だが、 大学での学びや専門領域に対する期待 と意欲を十分に高めれば、本人が必要 な学力の不足に気づくだろう。入学後 に高校の学習を課すよりも、その時間 を大学の学びの動機付けに費やすほう が有効ではないだろうか。リメディア ル教育は意識が高まった後に実施した ほうが効果が高いはずだ。

入試の「公平性 | と 求める人材像の問題

再び、入試改革の話に戻ろう。今後 の大学入試はどうあるべきか。政府は 大学に、達成度テストによって一定の 学力を確認したうえで、能力、意欲、 適性を多面的、総合的に評価する入試 への転換を求めている。多くの大学関

係者は、こうした入試では面接などの 手間や評価の難しさから「非現実的」 と断じるが、海外の事例を見ると必ず しもそうではないことがわかる。

例えば、出願した生徒にレポート を作成させる方法。イギリスのGCSE (中等教育修了試験)では、試験の一 部として、「自分の住んでいる町がど のように発展してきたかを論ぜよ」と いったテーマを事前に与えるエッセイ を課していた*5。日本的な小論文では なく、課題に対し自らの仮説を立て、 その検証方法も考え実践させる、探究 的な学びの能力や態度を測定するもの である。また、周知のとおりアメリカで は、高校までの活動履歴やエッセイな どの書類選考のみで能力、意欲、適性 を測る大学が大半だ。

今後はエッセイをはじめとする書類 の選考など、能力、意欲、適性を評価 する方法を開発し、実施するための専 門的な能力を持つプロが不可欠とな る。これまでの「入試課」などの機能 に加え、大学(学部)のアドミッショ ン・ポリシーに基づく学生確保を担当 するアドミッションオフィス機能の高 度化が求められる。

能力、意欲、適性の評価では入試の 公平性を確保できないとの声もある。 だが、入試で大切なのは、自学が必要 とする学生を確保することだ。独自の 基準で選抜する以上、重視するポイン トで他大学との違いが出るのは当然で あり、万人にとって公平な入試などあり 得ない。選抜の基準や方法自体が各大 学の特色を表すようになれば、「公平」 とされる学力試験が難易度ランキング という形で大学の序列化をもたらす現 状にも、変化が生まれるかもしれない。

また、主体性や思考力を重視する

観点から、国際バカロレア (IB) 入試 を導入する大学が増えている。IBの 教育目標は、探究する人、知識のある 人、考える人など、明確に設定されて おり、最終試験は、科目の枠組みを超 えた高度な思考力を要するテーマにつ いて、修得した知識を基に自分の考え を記述する試験を課す。これらの要素 が、今の日本社会が必要とする人材像 とオーバーラップし、評価されている のだろう。IBの教育方法や認定基準に は、今後の高大接続改革の方向性を探 るヒントが多分に含まれている。

入試改革、接続改革が 日本の教育を変える

大学は専門教育機関という面に加 え、10代後半から20代前半の若者を一 人前の社会人にするための教育機関で もある。個々の大学が社会に必要とさ れる人材像を描き、育成をめざすべき だ。それを成功させるには、入学後に 成長し、社会で活躍する可能性の高い 人材を受け入れる必要がある。そのた めに高校と連携し、人材獲得の裾野を 広げる努力が求められる。

各大学にアドミッションオフィスが 設置され、受験生の資質を判断できる プロが養成され、入学後の教育がその 資質を伸ばすものに変化していけば、 大学のみならず日本の教育全体が、正 解がない問いに挑める人材を生み出す しくみに変わっていくに違いない。

日本の将来を左右する課題として、 入試改革、接続改革の動きを注視し、 高校と積極的なコミュニケーションを 取る必要がある。それにより、自学の、 そして日本の教育を希望ある未来へと 導けるのではないだろうか。(談)

*4 一般社団法人 Future Skills Project 研究会 http://www.benesse.co.ip/univ/fsp/

*5 鈴木秀幸「イギリスの中等教育修了資格試験 (GCSE) の特徴と、我が国の参考とすべきこと http://www.p.u-tokyo.ac.ip/sokutei/pdf/vol06/p154-167.pdf