平成27年度

# 大学改革 シンポジウム 報告書

島根大学の服部でございます。

本日は、島根大学の大学改革シンポジウムとして入試改革に焦点を当てまして、「『大学入試改革』どう変えるのか」ということでシンポジウムを開催する運びとなりました。このシンポジウムにつきまして、このような多数の出席をいただきまして、まことにありがとうございます。また、このような多くの方の出席いただけるということは、それだけ大学入試、入試改革ということについて皆さんが大きな関心を寄せていただいたものと、改めてその責任の重さを感じているところでございます。

皆さん御存じのように、大学入試につきましては、センター試験の改革と含めてこれから大きく変わろうとしております。あわせて各大学の個別試験につきましても、それぞれの大学が今後いかによい学生を選抜し、育てていくかということに焦点を当てた入試改革がこれから始まっていくところでございます。島根大学につきましても、このようなことで、今後入試改革について真剣に議論し、新しい入試制度としての育成型入試の構築に向けて今議論を始めたところでございます。本日のシンポジウムは、その改革の一環としてその方向性を定めるべく、また、我々が大学としていかに入試というものを考え、皆さんと意識を共有していくかということでのシンポジウムでございます。

本日は、基調講演として、リクルート進学総研所長、また文部科学省の高大接続システム改革会議の委員をされております小林浩様をお迎えして、後ほど基調講演をいただくことにしております。また、事例紹介として、島根県立松江北高等学校長の泉先生、それから、広島県立西条農業高等学校長の立上先生、本学の地域未来戦略センター長である松崎のほうから3件の事例紹介をさせていただき、その後、パネル・ディスカッションをさせていただきたく考えております。また、本日は、主催は島根大学、それから、共催として国立大学協会ということでございまして、国立大学協会から一鷓様、それから石澤様が御出席いただいております。また、入試改革ということでございまして、大学入試センターのほうからも、事業部事業第1課の課長補佐、内田和人様、それから、同じく、事業第1課の企画調査係であります青木智美様も御出席していただいておりますので、後ほどディスカッションの際にでも、また御意見を賜ればうれしく存じます。

本日のシンポジウムが島根大学の入試改革の方向性を定めるために大きな一助になることを祈り、また、島根大学としては全国の大学に先駆けて新しい形の入試を作成すべく、これから検討していきますけれども、少しでもこのシンポジウムが役立つことを祈っております。皆様の活発な御議論、それから意識の共有等をさせていただければ幸いに存じます。これから3時間ほどのシンポジウムでございますけども、このシンポジウムが実り多いことを祈りまして、挨拶の言葉とかえさせていただきます。



# 平成27年度大学改革シンポジウム

# 「大学入試改革」どう変えるのか

一主体的な学びを実現し、広く社会に貢献できる人材を育てるために一

開催日: 平成 27年11月6日(金) 会 場: くにびきメッセ 小ホール

主 催:島根大学

共 催:一般社団法人国立大学協会

## 目 次

# ■ 開会あいさつ 島根大学長 服部 泰直 ■ 第1部 ○基調講演【高大接続改革で何が変わるのか?】 -------1 浩(リクルート進学総研所長/リクルート「カレッジマネジメント」編集長 小林 文部科学省高大接続システム改革会議委員) ■第2部 ○パネル・ディスカッション【高大接続から入試改革を考える】-------23 パネリストによる取組事例紹介 3. 松崎 ■付 録

# 第1部

# 基調講演

【高大接続改革で何が変わるのか?】

小林 浩 (リクルート進学総研所長/リクルート「カレッジマネジメント」編集長 文部科学省高大接続システム改革会議委員)

### 基調講演 高大接続改革で何が変わるのか? 「高大接続改革について 〜制度改革でどう変わるのか〜」

### リクルート進学総研所長 リクルート「カレッジマネジメント」編集長 文部科学省高大接続システム改革会議委員 小林 浩

皆様、こんにちは。ただいま御紹介にあずかりましたリクルート進学総研所長でリクルート 「カレッジマネジメント」 編集長の小林でございます。 きょうはよろしくお願いいたします。

きょうは、いただいたテーマが高大接続改 革についてということで、制度改革で大学、 高校がどのように変わっていくかというよう な形でお話をさせていただきたいというふう に思います。いつも私の講演、最初におわび を申し上げているんですけども、私がせっか ちで早口なもんですから、そして、この資料 もかなり膨大な量が入ってて、普通は1時間 半ぐらいのものを1時間にぎゅっとまとめて 御説明、共有させていただくことにします。 ですので、皆さん、スピードラーニングだと 思って、キーワードだけお持ち帰りいただけ るように、ストーリーをつくってお話ししま すので、御理解いただければというふうに思 っております。略歴のほうは先ほど御紹介あ りましたので割愛しますが、システム改革会 議の前の高大接続特別部会の委員もさせてい ただいておりました。

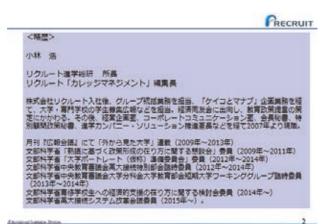
最初に、こんなスライドを入れております。 過去があって現在があって未来があると。何でこんな図を入れてるかというと、未来には 2つあるというふうに言われています。「ワーク・シフト」いうロンドンビジネススクールのリンダ・グラットンさんという方が書かれて、非常におもしろい本なので読んでいただければというふうに思いますが、一つは漫然と迎える未来ですね、目の前の問題に行き当たりばったりで対処し、対応が後手に回ると、もう一つが主体的に築く未来、将来を予





2015年11月6日 リクルート選挙総研所長 リクルードカレンジマネジメント。

PRECRUIT



 予測が難しい未来に向けて
 確認が大きく客化する中で、 未来のありかい姿をイメージし、 そこに到達するための遺居を 信ぐ「サイン)する工程表が求められている
 現在
 「激熱と違える未来」 ・ 音の前の問題に行き当た場合のたりで対象。 対応が集ずに
 がはまればなったりで対象。 対応が集ずに
 ・ 音を動いてままりまする
 ・ 音を動いてままりまする
 ・ 音を表する
 ・ 音を表がまする

> 高校、大学、入学者選抜の 一体的な改革の動向 ~高大接続答申を受けて~

測し、知恵を働かせて主体的に選択する未来ということで、環境が大きく変化する中でありたい姿をイメージして、そこに到達するためのデザインを今つくっている最中じゃないかと。現在から積み上げで考えていくとなかなか難しい改革だと思いますが、未来からさかのぼって今考えられているというような議論だと思っていただければというふうに思います。8月に出た教育課程の中間まとめのところも、2030年に社会を生きる若者へみたいな形のメッセージで出されていたというふうに思っております。

# 1) 高校、大学、入学者選抜の一体的な改革の動向 ~高大接続答申を受けて~

まず、高大接続答申を受けてということでお話をさせていただきます。もう皆さん御存じのとおり、中央教育審議会というところにいろんな分科会があって、大臣の諮問によって議論をしているところですが、もともと高校までの案件は初等中等教育分科会、大学の案件は大学分科会というところで、ある意味、世の中的にいう縦割りで議論が進められてきて一緒に議論をされることはありませんでした。今回初めて高大接続特別部会ということで、高校と大学を初めて一緒に議論をするというようなことが行われておりました。

じゃあ、そもそもこの高大接続の議論のもとはどこかというと、私はここだと思っております。2011年の11月に、中教審の中に初等中等教育分科会、先ほどの中に高校教育部会というのが20年ぶりにできました。2010年には民主党政権下で高校教育が無償化されました。そうしますと、ほぼ高校までの進学が義務教育と同じような状況になってくるというようなことで、非常に高校教育が多様化したというような時期だったというふうに思います。

そこで、高校教育部会のほうで出た3つの 課題というものがあります。それが、非常に 多様化した高校教育の共通の目的とは何でしょうか、2つ目が、余りに多様化した生徒の 実態に合わせてどのように学習指導を行って いくか、3つ目に、高校における学習評価、 学校評価をどのように行って質保証を図って いくかというようなことが出されました。そ の中で、今後の方向性として、一つが、高校 で共通して最低限身につける力、これをコア の学力というふうに設定して、それを高校の 学習到達度テストではかりましょうというこ とが出されていました。これは今の基礎学力 テストのもとだというふうに思っています。 そのほかに、各学校が教育目標を明確にして 評価する質保証の仕組みを構築するというの が前提にあります。ここから文部科学大臣か ら諮問をされまして、選抜機能を果たせず早 期化する大学入試、勉強時間の少ない日本の 大学生と高校生、知識偏重、点数至上主義、 あるいは一発勝負による選抜ということで諮 問されたということだというふうに思ってお ります。

### 教育改革の背景

### ~グローバル化とユニバーサル化の進展~

こういった教育改革の背景、今いろんな教育改革が起こっておりますが、2つあるというふうに思っております。一つがグローバル化、一つがユニバーサル化。ユニバーサル化は日本語に直すと大衆化というふうに言われています。グローバル化の文脈でいいますと、社会環境が大きく変化することによって求められる人材像が変化しているということになります。従来は欧米をキャッチアップして肩を並べるための教育ということで、高度成長期ですね、人口ボーナス期、多分ここにいらっしゃる皆さんは人口ボーナス期を生きてきた方々だというふうに思います。どんどん人口がふえてくるので安定した労働力ですね、

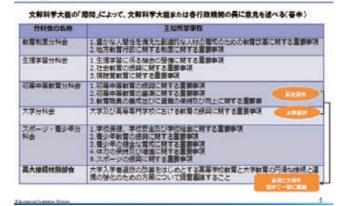


欧米というある意味モデルがあってそこにキ ャッチアップしていくということで、均質的 で正解を早く効率的に求める力というのが求 められてきました。今後、現在もそうなって きてると思いますが、グローバル化、このグ ローバル化というのは欧米化ではなくて、多 極化というふうに言われています、国境がな くなっていくと。今、2020年までに人口 がどこがふえてくるかというと、欧米ではな くて東南アジアとかインドとかいったような 東南アジアが人口がふえてくるというふうに なっております。なので、毎日イスラムの問 題とかっていうことが課題になってくると。 2050年に向けてはどうかというと、今度 ナイジェリアを中心としたアフリカが人口が ふえてくるというふうに言われています。

そうしたグローバル化の中で、2025年 までの世界の留学生を見てみると、現在の、 世界各国全部を合わせると450万人ぐらい 留学生がいるというふうに言われています。 これが10年後、2025年には800万人 にまでふえるというふうに言われています。 その多くがアジアで動いていくと。ある大学 の先生に伺ったら、アジアの学生はいとも簡 単に国境を越えてくるというような表現をさ れていました。国境を越えて人材が流動する 時代になってきまして、インドや中国の高校 生は今進路指導でどうしているかというと、 世界地図を見ながら、どこの国の大学に進学 するかというような議論をしているそうです。 きょうの朝刊をごらんになった方いらっしゃ ると思いますが、TPPで、その域内で人が もっとビザを簡単にして行き来ができるよう にということで、広域に人材が動くというこ とがもう間近に近づいてきているというよう な状況です。

一方で、日本はどうかというと、人口減少期 に入ってきます。今まで経験したことのない 時代です。人口ボーナスに対して人口オーナ スという言い方をします。人口オーナスは日 本語に直すと負荷がかかるという意味だそう

#### 文部科学省 中央教育春議会とは



<経緯>中央教育審議会(中教審)における高大接続の動き

2011年11月 中央教育審議会に初等中等教育分科会に高等学校教育部会設置 ⇒1991年答申以来、20年ぶりに高校教育のあり方について議論

#### 高等学校教育の3つの課題

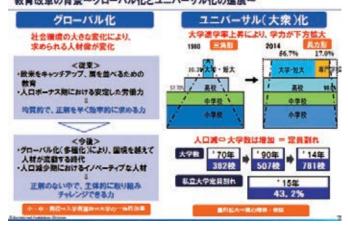
- 1) 高校教育の共通目的は何か
- 2)多様な生徒の実態に合わせて、よりきめ細やかな学習指導をどのように行うか3)高校における学習評価、学校評価が不十分。高等学校の賃保証をどう図るか

- 1)高校で共通して最低限身に付ける力のコアを設定(高校学習到達度テストの検討) 2)各学校が教育目標を明確にし、評価する質保証の仕組みの構築

2012年8月28日 文部科学大臣から諮問 大学入学選抜の改善をはじめとする高等学校教育と 大学教育の円滑な接続と連携の強化のための方策について」

2012年9月 高大接続特別部会が中教審直下に新設 ⇒1年を目途に大学入試選抜の在り方を検討する

教育改革の背景~グローバル化とユニバーサル化の進展~



#### 今の入試制度の何が問題なのか?

■入冠における「高粒の盛力更振 シ「大森の選技 のダブルバインド



■センター入試の課題

- 55万人受験、6数料29科目にまで拡大。運用面での負担が秩界に(リスクの増大) - 対機構重型、一角無負の形式

です。ボーナス期はいいことしかなかったですが、減少期は負荷がかかってくると。そうした中で、若者が少なくなってくる中で、一人一人がイノベーティブな人材であるということが求められてきています。ある意味、正解のない中で主体的に取り組んでチャレンジできる力というのが求められてきてると。これ大学だけで変えるのは難しいでしょうということで、小中高入学者選抜を一体的に変えていこうということになっています。

また、ユニバーサル化の文脈でいきますと、 左側が1960年、こっちが現在になります が、1960年代は高校に進学するのが約6 割、大学に進学するのが1割しかいなかった わけですね。ですので、45人学級ですね、 小学校のでいくと、4、5人しか大学行かな いと。新聞で私の履歴書とか私の交友録を見 ると、社長の友人はみんな学者だったりとか 医者だったりとかするのは、この時代はエリ ートだったからですね。今、これが台形を通 り越して長方形になったというふうに言われ ています。高校も98%、ほぼ100%に近 い。地方に行って保護者にインタビューする と、こんな保護者がふえてきています。ただ だから高校行かせてるんだというような保護 者も少なくない状況になっています。短大、 大学合わせて56%、大学だけで51%、専 門学校が17%いるんですね。1960年に は専門学校制度がありませんでした。197 0年代に専門学校制度ができて、合わせると 約8割が高等教育機関に進んでると。ここに また新しい学校種と実践的な職業教育をする ような新しい学校種をつくるというような議 論も進められています。その中で大学の数は 倍にふえてます、70年からですね。今、高 校生の保護者の世代が90年ですけども、そ こから比べても1.5倍になってきてるとい うような状況です。なので、ことしの私立大 学の定員割れは43%ですね、半分近くが定 員割れになってるというような状況で、量を 拡大する時代から質を確保、保証する時代に 変わってきたというふうなことが言えるとい

うふうに思います。

### 今の入試制度の何が問題なのか?

じゃあ、今の入試制度、一体何が問題なん でしょうか。これは審議会で出された資料な んですけども、入試における高校の学力把握 と大学の選抜のダブルバインド、二重の足か せということが言われていました。教育上の 接続、これを学力の把握、それから進学先選 択上の接続、これを選抜というふうに言って、 先進諸国と比べるとアメリカやヨーロッパは 学力の把握を共通テストで行います。ヨーロ ッパは資格試験、フランスのバカロレア、ド イツのアビトゥーア、イギリスのGCEとい う形ですね。アメリカは任意の共通テスト、 ACT、SATという形で行いまして、学力 試験を共通で行いますので、個別選抜では基 本学力試験はありません。書類ですとか面接、 エッセイっていうのをつくりながら、あとは 奨学金なんかを活用して進学先を選んでいく というようなことになっています。

日本は共通テストがありません。個別の学 力試験、AO推薦入試という形で進められて います。この審議会の中で、ある先生が調べ てこられたところ、日本の個別試験、区分別 にいうとどれくらいあるかというと、何と1 万2,000以上、入試の種類があるという ことですね。高校の進路指導の先生、大変だ というふうに思います。センター試験の課題 ですね、55万人受験して、6教科29科目 まで拡大して運用面での負担が限界になって きていると。ことしセンター試験の前の日、 私、長崎の大学にお邪魔してたんですけども、 そこで何と1時間置きに新聞社から電話がか かってきてました。何か問題起こってません か、何か問題起こってませんかっていうよう な、そういった笑い話じゃないことが本当に 起こってるんですね。知識偏重、一発勝負と いう形で、センター試験の日にインフルエン ザにかかったら終わりというような状況にな っています。

### これからの高大接続の考え方

じゃあ、どう変えていこうかというところ

なんですけども、これ、私が言ってるんじゃなくて教育再生実行会議が言ってるんで御容赦いただきたいんですが、今までの高校教育は受け身の教育でしたということを言っていたというと、チョークアンドノート型の学習というふうに言ってました。先生が黒板にチョークで書いて生徒はノートに書き写して知識を吸収するというような、チョークアンドノト型の学習という言い方をされていました。大学もそれを100人教室、300人教室でやってるのが今までの教育だったんじゃないかと。入学者選抜にいろんな負荷がかかっていたではないかというふうに言われていました。

例えば、高校生の学習意欲の喚起、高校生 が勉強するのは卒業するためではなくて受験 があるからだということですね。それから、 高校における幅広い学習の確保、これが何か というと、勉強する科目は受験科目にあるか らだということですね。世界史未履修問題と いうのを覚えていらっしゃる方も多いと思い ます。世界史は必履修科目ですよね。しかし、 特に進学校の私立理系クラスなんかでいうと、 世界史を履修しなくて、受験対策としてその 時間を数学に充ててたりというようなことが 問題となりました。それから、高校における 学力の状況の把握、これも共通テストではか るわけではなくて、業者がやる模試で、偏差 値で序列化されているというような状況です。 大学も同じで、大学の教育水準や教育の質の 評価を何で行っているかというと、これ大学 側が言ってるわけではなくて業者がやる模擬 試験で序列化されていると、卒業時は何も評 価するものがないというような状況です。

これを変えていこうということで、高校は 高校で質の保証をしていきましょうというこ とで学習到達度テスト、主体的に学ぶ力を育 みましょうということで、ここに高等学校基 礎学力テストが入ってくると。ということで、 高等学校基礎学力テストは第一義的には入学 者選抜ではないということを言ってるわけで す。つまり高校の質の保証として学習到達度 テストを入れると、それが今基礎学力テスト というふうになっているということです。大 学は大学で質的転換を図りながら志願者の意 欲や適性、総合的な能力を多面的、総合的に 評価していこうということで、大学入学希望 者学力評価テストというふうに共通テストを 変えていきながら、各大学の個別選抜を変え ていこうというような大きな仕組みになって います。

# 高等学校教育、大学教育、大学入学者選抜の一体的改革について

それでは、去年の12月22日に出た高大 接続改革答申ですね、この中身45ページぐ らいあるので、もちろんここに来ていらっし ゃる皆様ももうお読みいただいてるとは思い ますが、念のため1ページにまとめてきまし たんで、共有をしたいというふうに思います。 大体こんなことが書かれています。現状の高 校教育、大学教育、入学者選抜は、知識の暗 記・再生に偏りがちで、思考力、判断力、表 現力や主体性を持って多様な人々と協働する 態度など、真の学力が十分に育成、評価され ていないというふうに書かれています。高校 教育については、学習指導要領を抜本的に見 直して、育成すべき資質・能力の観点から構 造の見直しや主体的、協働的な学習指導法で あるアクティブ・ラーニングへの飛躍的充実 を図るというふうに言っています。教育の質 の確保、向上を図り、生徒の学習改善に役立 てるため、高等学校基礎学力テストを導入す ると。ここでも高等学校基礎学力テストの目 的は教育の質の確保・向上であり、生徒の学 習改善であるというふうにうたっています。

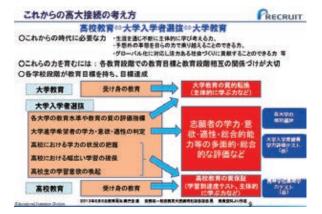
大学教育については、学生が高校までに培った力をさらに発展・向上させるため、ここが重要になります、個々の授業科目等を越えた大学教育全体としてのカリキュラム・マネジメントを確立するというふうに言ってます。大学で各授業ごとのシラバスはつくっているというふうに思います。それを体系化してくださいということを言ってるわけですね。カ

リキュラム・マネジメントを確立してくださ いと。欧米等ではカリキュラムにナンバーリ ングというのがされていまして、基礎的なも のから100番台、200番台、300番台、 400番台というふうに体系化されていて、 それができていると単位の互換とかが容易に なってくると。大学入学者選抜においては、 現行のセンター試験を廃止し、大学で学ぶた めの力のうち、特に思考力・判断力・表現力 を中心に評価する新テストを導入するという ふうに言っています。個別選抜については、 学力の3要素を踏まえた多面的な選抜方法と いうことが書かれています。学力の3要素は、 学校教育法上に書かれているんですが、高校 の先生は皆さん知っているんですが、意外と 大学の先生方が御存じないというような状況 があるというふうに思います。ですので、ち よっと後で簡単にまとめております。学力の 3要素を踏まえた多面的な選抜方法をしてく ださいと。具体的な選抜方法に関する事項を 各大学がその特色に応じたアドミッション・ ポリシーにおいて明確化してくださいと。こ れを法令上位置づけるというふうに言ってい ます。多分、設置基準とかそういうとこに入 ってくるんではないかというふうに思います。

### これからの社会で求められる「確かな学力」

じゃあ、学力の3要素というのは何でしょ うかというと、学校教育法の第30条第2項 に書かれています。基礎的・基本的な知識・ 技能の習得、これがまず1つ目。2つ目が、 得た知識・技能を活用して課題を解決するた めに必要な思考力・判断力・表現力、3つ目 が、主体的に学習する態度というふうに書か れています。これを昨年12月に出された答 申の中ではちょっと読みかえをしています。 言ってることは変わらないんですが、社会で 自立して活動していくために必要な力という 観点で捉え直しています。

ちょっと戻りますと、なぜかというと、こ れが今まではこの学力の3要素があるんです けども、どちらかというと、入学者選抜では



高等学校教育、大学教育、大学入学者選抜の一体的改革について(業) 現状の裏等学校教育、大学教育、大学入学者選抜は知識の暗記・再生に偏りかちで、 思考力・利限力・表現力や、主体性をもって多様な人々と遺働する態度など、真の 力」が十分に育成・評価されていない。 高等学校教育については、学習指導支援を抜本的に見直し、育成すべき受賞・能力の 観点からの構造の見直しや、主体的・協働的な学習・指導方法であるアクティブ・ラ グへの飛躍的充実を図る。 教育の質の確保・向上を図り、生徒の学習改善に役立てるため、無テスト「高等学校 大学教育については、学生が、高等学校教育までに培った力をさらに発展・向上させ ステな用し。 なため、個々の機乗料目等を越えた大学教育全体としてのカリキュラム・マネジメン トを確立するとともに、主体性を持って多様な人々と協力して学ぶことのできるアク ティブ・ラーニングへと質的に転換する。 大学入学者選抜においては、現行の大学入試センター試験を廃止し、大学 の力のうち、特に「思考力・判断力・表現力」を中心に評価する領テ 希望者学力評価テスト(仮称)」を導入し、各大学の活用を推進する 個別選抜については、学力の三要素を譲まえた多面的な選抜方法をとるものとし、(中語)異体的な選抜方法等に関する事項を、各大学がその特色等に応じたアドミッション・ポリシーにおいて引張化する。このために、アドミッション・ポリシー等の策定を法令上位置付けるととも て明確化する。このために、アド 施養項を改正する。

#### これからの社会で求められる「確かな学力」



学力の 3要素

- ① 基礎的・基本的な知識・技能の習得 ② 知識・技能を活用して課題を解決するために
- 必要な思考力・判断力・表現力等 ③ 主体的に学習する態度

事等「新しい終代によされ」、「美大技術の実際に別かた素等教育、大学教育、大学人学者と連介一体的改革について、より信仰

今回の否中では、社会で目立して活動していくために必要な力という観点で捉え直す

学力3要素

- ① これからの時代に社会で生きていくために必要な、 主体性を持って多様な人々と協働して学ぶ般度 (主体性・多様性・協働性)」を養うこと
- ② その基盤となる「知識・技能を活用して、自ら課題を発見し。 その解決に向けて探究し、成果等を表現するために必要な 思考力・判断力・表現力等の能力」を育むこと。
- ③ さらにその基礎となる「知識・技能」を習得させること。

**申報券を申「他」い場合によるない。支大協議の表現に向けれ其を収定、大学収定、大学人学を施設の一場を成果について」か。後**第

### 「高等学校基礎学力テスト(仮称)」の導入について

### 1. 基本的事項

①目的

- る生徒の基礎学力の定義度を把握及び 本図るとともに、その結果を指導改善等 提示できる仕組みを設けることにより、生徒の学習意欲 生かすことにより高校教育の質の確保・向上を図る
- 2 対象者 上記目的のより確実な達成を目指す観点から、学校単位での参加を基本としつつ、生徒個人の希望に応じた受験も
- とする。 できるだけ多くの参加を促すため、問題内容、実施時期・方法の工夫や、**作問等での高校教員の**多

#### 2. 具体的な制度設計の考え方

【現行学習指導要領下(平成31年度

①対象教科・科目 〇円滑に導入する観点から、<mark>回答、教者、英語での実施</mark>一部の教科・科目を選択して受検することも可能とする)。 現行の学習指導等領において、製剤教育政権での学習内容の確実な定義を図ることとされていることを論まえ、製剤教育政権の内容も一部合める

### **う問題の内容**

- ポリュームノーンとなる干均的な学力層や、底上げが必要な学力面で課題のある層を主な対象として出題。 「知識 技能」を問う問題を中心としつつ、「思考カー判断力・表現力等」を問う問題をバランスよく出題。
- ③出題・解答・結果提供方式
- ○試行を通して【CBT-ITCを導入する方向で検討。紙によるテン大実施も念頭に置きつつ検討。 ○正試式や多販選択式を中心としつこ。多様な解答方式を検討。 ○学習の目標になりやすく、学習の成果が実感しやすぐなるよう。(108歳以上の多段域で信息を提供) また、単元毎など分野別の結果や各談門の出題のねらい等を提供することを検討。

知識・技能の習得というところにちょっと偏り過ぎてませんかということが言われているわけです。これを学力の3要素を踏まえて、今回は、学力の3要素から成る確かな学力と言い方をしています。逆から読むと同じことを言ってます。知識・技能を習得して、その知識・技能を活用してみずから課題を発見して解決する思考力・判断力・表現力ですね、3つ目が、主体的に学習する態度をちょっと読みかえていまして、主体性を持って多様な人々と協働して学ぶ態度、これを主体性・多様性・協働性というふうに呼んでいるわけです。

# 「高等学校基礎学力テスト(仮称)」の導入について

こうしたものをベースに、まだ検討中では ございますが、中間まとめのほうで高等学校 基礎学力テストについてこのように書かれて います。まず、目的ですが、ここでも何と書 かれているかと、高校生が身につけるべき基 礎学力の確実な育成に向けて、つまりこれが 最初の中教審の高校部会のほうで出てきたコ アの学力ですね。高校生が必ず身につけるべ きコアの学力をここではかっていこうという ふうにしています。高校段階における生徒の 基礎学力の定着度を把握するものだと。生徒 の学習意欲の喚起、学習の改善を図るととも に、成果を指導改善等に生かすことにより、 高校教育の質の確保・向上を図るというふう にしています。ここでも第一番の第一義的な 目的は、高校の質の保証であり、基礎学力の 確認ということで出されています。

対象者については、ここが実は審議会でもシステム改革会議でももめましたというか、まだもめていますというとこだというふうに思います。対象者は、学校単位での参加を基本としつつ、生徒個人の希望に応じた受験も可能というふうにしています。これ何をもめているかというと、基礎学力テストは高校の学力の把握であり質の向上であれば、私はこれは全員が受けるべきだと、思っております。これが誰を対象にするかというと、ボリュー

ムゾーンとなる平均的な学力層や底上げが必 要な学力面で課題のある層というふうに言っ ています。つまり、ある意味、大学入って分 数のできない大学生、漢字の書けない大学生 をなくしていこうというようなことだという ふうには思います。ただ、この子たちが、今、 受験料が1回当たり数千円というふうに言っ てるんですね。つまりボリュームゾーンとな る、今までのいわゆるAOっていうオールオ ーケー入試となっているような、ある意味、 大学さんとかで教科型の試験を経ずに入った 子たちにちゃんと学力の基礎をつけていこう ということだとは思うんですが、この子たち がわざわざお金を払って基礎学力テストを受 けるインセンティブがないというふうに思い ます。なので、基本的には高校の質の保証・ 確保なので、これはきちんと国がお金を出し て全員が受けるべきだというふうに私は思い ます。国立競技場にあんなにお金をかけるん だったら、こっちにかけたほうが日本の未来 に役立つんじゃないかと私も思っております が、ただ、高校は義務教育ではないというこ とで、希望者が受験すべきじゃないかという ような先生方もいらっしゃって、ここは、今、 まだ議論を進めている最中です。中間まとめ での落としどころは、文科省は学校単位での 参加を基本とするというふうに言ってます。 これを学校の質保証に使っていこうというよ うなことです。それ、後でまた御説明します。 作問も高校の先生が参画すると、なぜなら、 高校の質保証だからですね。アメリカのSA TとかACTは高校の先生が出題したりとか 採点をしているというふうなことだそうです。

具体的な制度設計、これも31年度からっていうふうになっていますが、二段階で導入が考えられています。平成31年、2019年、オリンピックの前の年に導入をして、最初はコアの学力はどこに設定するかというと、昨年11月の答申の中では、英、数、国、理、社の必履修科目5教科が入っていました。しかし、今回はコアのコアということで、英、数、国っていうところが最初に導入しましょ

うというふうになってきました。なぜかとい うと、普诵科高校は大丈夫かもしれませんが、 一部の専門高校あるいは定時制高校などでは なかなか全教科のをはかるのが難しいんでは ないかということで、円滑な導入を図るとい う観点からここから始めるというふうに言っ ています。問題の内容は、知識・技能を問う 問題を中心とするというふうに言ってますの で、基本的には教科が中心の試験になるとい うふうに思います。

出題方法が、これが余りなじみのない言葉 だと思いますが、CBT-IRTというふう に言っています。CBTというのはコンピュ ーター・ベイスト・テスティングです。 コン ピューター上でテストを受けるというような 形になります。IRTは、日本語に直すと項 目反応理論とか項目応答理論ということらし いですが、わかりやすく言うと、TOEIC とか英検とかっていうのは年に何回受けても レベルそろってますよね。そういった複数回 受けてもレベルがそろうような形のテストで す。CBTとIRTは直接連動してませんの で、CBTの開発がおくれたら最初は紙によ るIRTのテストを行っていくというような ことも念頭に置くというふうに書かれていま す。じゃあ、フィードバックの仕方はどうな るのかというと、じゃあ300点満点であな たは198点ですよではなくて、10段階以 上の多段階で結果を提供するというふうに言 ってます。つまり、なぜかというと、これは 高校生の学習意欲の改善に当たりますので、 1回目受けたときに、例えば15段階の13 段階だったとしたら、頑張ったら9段階目ま で上がったというふうに、頑張った分だけ実 感ができるようなぐらいの多段階で結果を提 供しようというふうになっております。

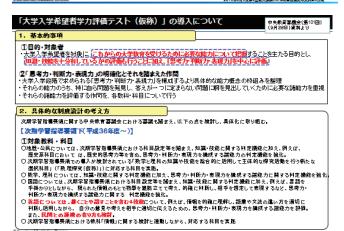
実施回数も高校2、3年生で2回ぐらいと いうこと。なぜ高校2、3年生かというと、 基本的にはコアのコアの学力なので全て高校 1年生で学ぶ内容になっています。なので、 高校2年生で受ければ大体わかるということ なんですが、先ほど申し上げたとおり、一部

### 「高等学校基礎学力テスト(仮称)」の導入について ④実施回数・次期・場所 - 7-3000年 - 1977 が円滑に導入された場合、実施時間・回答を制度サダに学校・生徳の部位に合わせ工策力的に適用することが可能・ ○ 章大海前は、我から後さな各本に、高級さっます。生産はサイヤでもの等型におけて特定は国際できる性情况と、随時表達し、 ○学校学校で支援する場合には、海外・海島海学校の協議で表現、日本大阪大阪教学学校の大阪教学院とあり、 躍まえながら、高等学校 や公の施設の利用などを含めて検討。 ②受験料 【「<mark>支援料金、1回また9数千円侵</mark>車の低度な価格設定となるよろ検討。また、低所得世帯への支援策の在9万も併せて検討。 6活用の在り方 活用の在り方 ①生態による主義的な時間とおい、高校での新興を等や回り施設的要素の最高販売の重要に5.00円 ② 平成31年度ペー平成34年度を10代3紀7末地間と位置付け、この間的は原則、次学ス学者高速や観聴に40円以近、本学の目的 この表示学数で着。日間に対から、40元素を図ることは、そでは今は6元素図がデンタ機能をが重要を使まえがある機能を行い、必要は機能を対し、平成13年度に関かっ大学ス学者進长や根隔への居用方案については、仕組みの定着状況やメリットデメ リットを十分に吟味しながら、関係者の意 見を踏まえ、更に検討。 ~ 以下、②民間の知見の活用 ③その他 中略 ~ 【次期学習指導要領下(平成35年度~)】 ①対象教科・科目 ○高校生の基礎的な 9な学習の達成度を把握する観点から、<mark>次期学習指導要領において示される必適修科目</mark>を基本として 実施することを検討。 ②活用の在り方

F-083-3年度以降の<mark>大学入学者運転が就職への活用方案に一いては、この仕組みの定者状況を見って、更に修う。</mark> ※大学入学者選集で活用する場合には、2年次の結果は活用しない方向で検討。 ※実践時から部門を考えられたが、定者年では大キテントの報告をもて生成の可能性が救められることのないよ**っ記慮**を求める。

本学官福運条領の必須時期については、過去の必須アカッシュールから想定したものである。高等学技においては年次復行で実施するため、 平成24年度に入学した主徒が2年主になる平成35年度から次期学官指導条領対策となる。

□ 生枝の**学名の文字の絵は、学名を書**を思るされたよる ロ 後望を提出大幅を充実に基金 被強力 少于化が参えに進む中、このような状況を依置することは 生移点人ととなる。 数が回れ会による問題を及ぼす扱れ 教育界生典行会/枢を告り、中央教育書組会演大技術等 基づ **信重大技術が基準な 75 場**面確定 上記づら、基づ (<u>電大技術・フェテル政権会議を</u>の教替 度の/経済を脅力、基本的特力と**加盟会ニンの直接**機能 乗車上向ける経済の企業 。中央教育各港合高大統統各中( 経放性機能など、 次別学者が発生物に対応した作為ができる高校教員の作為力 向上に向けた健康・経典・経典・経典・地域な改進の構造 教員収価・を強した政権は他の指導 数値数が設定した目標・計画に基づ、機立な機能能能の原則 rm-3 の設定、教育 計画の作成・見重しなど Plan Do アクティブラーニングや概念政権が指さされた学の権工等 行う複素をはいかとした多様な教育活動の展開など 学校現場における『PDCAサイクル』の確立 Action Check > <u>高等学校基礎学力力テスト(優</u>等)や 校<del>長会-同間が実施する設定が関係を活用した</del> rm-# 要**担い改善** 2**3**3 m強入は、 れる基準力の定義度を確認するための**違程接接**や 1m指数化及び<mark>後端着に生産するかのデスト結正</mark>の 



### 「大学入学希望者学力評価テスト(仮称)」の導入について

中央教育書籍会(第101回) (9月28日)皆料上()

中央教育書議会(第101回) (9月28日)資料上り

### 2.具体的な制度設計の老え方(つづき)

【現行学習指導要領下(平成32~35年度)】

○次期学習指導要領改訂の機論の方向性を勘求しつつ、思考力・刊所力・表現力を構成する搭能力をより通知に評価。 ○ <mark>試験の科目数については、</mark>思考力・刊所力・表現力を耐か特殊納への転換、受検者の状況等も勘索しつつで<mark>きるだけ無素化。</mark>

### 2問題の内容、出題・解答・成績提供方式

- ○多肢選択式問題に加え、問題に取り組むプロセスにも解答者の判断を要する部分が含まれる問題、記述式問
- を導入 ○ 多肢選択式の問題は. は、<mark>分野の異なる複数の文章の深い内容を比較使計する問題、多数の正解があり得る問題、</mark>複数 を要する問題、他の数科・科目や社会との関わりを意識した内容を取り入れた問題などの導入。

- 参数選択式の問題は、分野の美化の概要以及の企業とした内容を取り入れた問題などの導入。
  の選択式でより深い、思考力等を問う問題、他の数計・担目や社会との関わりを表謝した内容を取り入れた問題などの導入。
   選択式でより深い、思考力等を問う問題として、「連動な事故変別可難(既称)」などの導入。
   記述式問題については、各般は・科目の特性も念銀に適害つつ、干成32年度~35年度は振立な迅速式、36年度
  以降はよりで表数の多し記述式を導入、米の起式については、作用具体や保持の多種・元素の検討が必要であり、 35ドマネかの多し記述式を導入、米の起式について、作用具体を保持する必要。
   多様な資料や動画を用いるなど様々な出題が可能となる(251の)等入(平底)を集か)、平底・2年度・2年度は、「 5月の流行。※「高半年度基礎チカテスト(限制)」の検討が成り、実情等を開まえ、システムの変定性やでよりティの情保、 121、これ、その他本格 実施に当た。て前接となる変更について検討
- コスト その他本格 実施に当たって制能となる暴展について機能 大学が大学と学糸電音に対し、結果の沙 <mark>多時 表示による理像と併せ、種々のラー、気制えばパーセンタ・(ル値などに</mark>) よるテー**ク等)を大学に理**修することについて、大規模が共通テブトとしての幅広い温別力の確保の必要性なども 踏まえつつ、今後と時間的に検討。 ■ 囲まえ ノン、ラ1834/04F7931-3752。 ○ 年複数回実施の方法等については、作問や採点に関する課題を含め、関係者等の意見も聴きつつ十分に検討。

\* 学習指導実績の改訂時期や実施時期については、過去の改訂スケジュールから想定したもの。真等学校学習指導実績は年次進行で実施するため、 平成34 年度に入学した主徒が3年生になる平成39年度から次期学習指導実績対応となるものと考定。

の専門高校や定時制高校というところなんか を見ますと、こういった3年生でも受験でき るようにしようというふうな形の仕組みにな っています。学校単位で受験する場合には高 校で実施しようということが書かれています。

活用のあり方としては、生徒による主体的 な活用とともに、高校での指導改善や国や都 道府県等の教育施策の改善に利用するという ふうに言っています。31年から34年まで は試行期間と位置づけて、大学入学者選抜や 就職には用いないというふうに言っています。 やはり第一義的な目的は高校の学力の把握、 質保証なので、これは当然かなというふうに 思いますし、先週、その会議が行われまして、 高校の校長会とかからの意見表明では、この 選抜に使うというのと質の保証というのが2 つの目的があるためにちょっと混乱している んじゃないかと。どちらかというと、高校の 質保証のほうにきちんと目的を一本化したほ うがいいんじゃないかというような提案も出 されていました。ここら辺はもう一もめある んじゃないかというふうに思います。なぜな ら、選抜に使うんだったらなるべく後に受け たほうが得ですよね。しかし、質保証だった ら早いうちからきちんと段階を経て受けるべ きだと、これは当然だと思いますので、私は その学習改善を目的とした質保証のほうにで きるだけ使う方向で意見を表明していきたい というふうに思っております。

次期学習指導要領については、35年以降は新しい必履修科目において情報ですとか歴史総合とか、そういうとこも含めて言っていくと。この後に選抜に使うかどうかを考えるというふうにしております。

これが質保証の仕組みですね、高校の基礎 学力テストをどういうふうに使うか。PDC A、プランですね、教育目標を高校が設定し て実行して、そのチェック、評価の一つとし て高等学校基礎学力テストを使っていきまし ょうということです。これが小さく書かれて いるんですが、上記の取り組みを通じて得ら れたさまざまな情報を、学校評価を行う際の 判断材料として活用するというふうにしています。どう判断材料と使うかというと、ここですね、さまざまな評価結果から明らかになった指導困難校など支援を要する高校に対する教員加配や補習指導員の配置などということで、この基礎学力テストの結果で指導困難校というのがわかった場合には、国としてフォローしますよというふうなことでこれを使っていきましょうというような、つまり質の保証ですね、底上げというところにこれを活用しようというふうに今は出されています。これが基礎学力テストですね。

# 「大学入学希望者学力評価テスト(仮称)」の導入について

大学入学希望者学力評価テストのところでいきますと、目的は、これからの大学教育を受けるために必要な能力について把握するというふうに言われています。大学に入る準備ができているかどうかを見るものだということです。ここでは知識・技能を十分に有してるかの評価を行うことに加え、思考力・判断力・表現力を中心に評価すると。一部ではゆとりにまた戻るんじゃないかみたいな新聞報道がありまして、そうではないというこうとを言っています。きちんと知識・技能を評価した上で、思考力・判断力を中心に判断していくと。

具体的な制度設計ですが、これも2段階になっています。32から35と36年度以降というふうになっています。まず、32年から35年でいきますと、まず、試験科目についてはできるだけ簡素化しながらどんな問題が出るかというと、多肢選択式問題に加え、問題に取り組むプロセスにも解答者の判断を要する部分が含まれる問題、記述式問題などというふうに書かれています。例えば、今のマークシートは必ず1つ正解がある前提ですよね。そうではなくて、1つではなくて、2つ、3つ、あるいは全部正解、あるいは1つも正解がないといったような鉛筆を転がして何回かに1回は当たるよというようではない問題を回答方式にしていこうとか、あるいは

連動型複数選択式っていうのはロジックで考えていくと、3つぐらい連続した問題をしていくとその考え方がわかるような問題が今できるらしいんですが、そういった問題を導入する。あるいは記述式問題、これもまだ意見が割れているというか、これはそれだけの記述式を回答する、あるいはそれを評価するためには多くのお金とパワーがかかります。それをやりますか、どうですかというのは、まだ会議の中でも意見が分かれているというととできるのか、できるのかというとこも含めて、議論が進められているということだというふうに思います。

先ほどCBTの導入というのが基礎学力テ ストでありましたが、学力評価テストのほう もCBTを導入すると。しかしこれは36年 度からですね、つまり新しい学習指導要領の ところからCBTを導入しようと、その前は 試行というふうに言ってます。なぜ基礎学力 テストはCBTを前提に進められていて、こ ちらはCBTが遅く入ってくるのかというと、 基礎学力テストは選抜ではないんですね。こ ういう言い方は正しくないと思いますが、ち よっと間違っちゃっても何とかなるかもしれ ないと、しかしこちらは選抜に使うのでもう 間違ったら大変だということで、多分遅くな っているんだろうというふうに思います。そ のためのシステムの安定性やセキュリティの 確保などを検討していくというふうになって います。こちらのフィードバックの方法も素 点ではなく多段階表示による提供、あるいは パーセンタイル、上位何%とか、そんなふう に入っているというような形の表示になって くると。これは会議のほうでどれくらいの段 階別表示になるんですかというふうなことを 質問したんですが、まだこちらは検討中とい うことでした。現状のところこういった形の 検討状況になっています。

こうしたことを通じて、高校までの教育は 高校の基礎学力テストを導入しながら質の確 保・向上を図っていくと、あくまでもこれは 高校の質の確保・向上であって、大学は大学

Ingres



で質的転換をしていきながら入学者選抜を変えていくというような形で、下から続いて生きる力、確かな学力を育成していこうというような形になっています。これをやり遂げるために高大接続改革実行プランというのが1月の16日、12月22日に接続答申が出されて1月16日には文科省の中に高大接続改革プロジェクトチームというのができました。革プロジェクトチームというのができました。でま行プランが出されました。前のなとました。ですかと聞いたら、政権がかわっても大臣がかわってもこれはやり遂げるというようにおっしゃってました。

### 高大接続改革実行プラン(概要) H27.1.16策定

その工程表である実行プラン、何が書かれているかというと、細かいのはいっぱいあるんですが、大きくまとめるとこの4点になります。大学教育の改革、高校教育の改革、それをつなぐ共通テスト、それから大学の個別選抜、これを変えていこうという形になっています。この中で、高等学校基礎学力テストは平成31年から、2019年ですね、大学入学希望者学力評価テストは32年度なので、オリンピックが終わった年ぐらいから実施を目指そうということで進められています。並行して、高校の教育改革、大学教育の改革というのも、27年、28年ぐらいで進められているということがわかるというふうに思います。

この試行期間とかスケジュールがいろいろわかりづらいということをよくお聞きしますので、簡単に、勝手に図式化しました。上が基礎学力テスト、下が学力評価テスト、横が年度ですね、そうすると、31年と32年から導入するというふうに言っていますが、学習指導要領が改定されるのが34年になります。ここで変わりますんで、ここで、高校1の子が学年進行で、2年生になったときに基礎学力テスト、3年生になったときに学力評価テストが本格化するということで、35年、

36年というふうになっているわけです。こ の期間を試行期間ということで、試行期間を どうするかというのはまだこれから一もめあ るんじゃないかなというふうには見ておりま す。もう再来年にはプレテストというのを導 入すると言ってますので、そろそろ問題が出 てこないとまずいかなというふうに思ってお りまして、システム改革会議の中でも、ワー キンググループからなかなか問題の中身が出 てこないので、どうなんですかというふうな 質問が出ているというような状況だというと ころで、これが今後影響があるかなというふ うに思っております。全体的にはこんな図に なっておりますが、これホームページで見れ ますので、ぜひA3でプリントアウトしてご らんいただければというふうに思います。

今までが共通試験でしたが、じゃあ、個別 選抜ってどう変わっていくんでしょうかとい うことです。これは答申の中に出ているもの ではなくて、答申の前に10月10日の部会 で出てきたものになります。基本的には変わ ってないというふうに個人的には思います。 各大学の個別選抜における主体性・多様性・ 協働性の評価ですね。先ほどの3つの学力要 素の3つ目っていうふうになります。こんな ことが書かれています。従来型の公平性・客 観性、つまりペーパーテストによる序列化、 点数で割り振って落としていくようなもので はなく、多元的な評価の妥当性・信頼性の確 保という表現がされています。ここに公平な 選抜とは数値で採点結果を出せる問題を用い た試験の点数のみに依拠したものであるとい う従来型の公平性・客観性を変えていこうと いうようなことが書かれていて、説明責任確 保のためには、これ主語がないんですね、主 語が誰かというと大学がだというふうに思い ます。大学が説明責任を果たすためにはアド ミッション・ポリシーに基づく多元的な評価 の妥当性や信頼性に注目するというふうに書 かれているわけです。

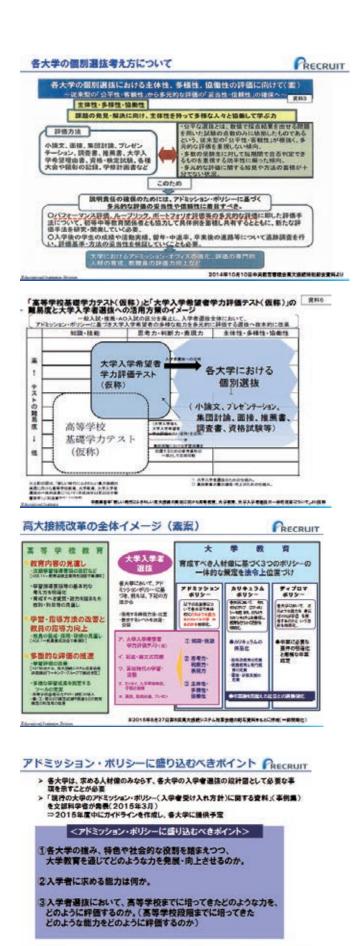
### 各大学の個別選抜の考え方について

じゃあ、どのような評価方法があるかとい

う事例がここに書かれています。一つがパフ ォーマンス評価ですね。パフォーマンス評価 というのは、一般的にはペーパーテスト以外 の評価手法だということです。実技試験であ ったりとか面接であったりとかディスカッシ ョンであったりとか、そういったものがパフ オーマンス評価に当たってくると。それから、 ルーブリック評価はもう先生方御存じだと思 いますが、いろんなものを、この設問はどの 力を見るための問題なのかと、コミュニケー ション能力なのか知識・技能なのか、あるい は表現力なのかというものを、あとはチーム ワークなのか、どれを見ていくのかというの を細かく分けていくと。わかりやすく言うと、 フィギュアスケートの採点みいたですね、技 術点とか表現点とかそういうものをつけてい くと。大学でも金沢工業大学さんなんかは、 全て、今、大学の評価をルーブリック評価に しているということだそうです。それから、 ポートフォリオ評価、ポートフォリオという のは語源が、人材ポートフォリオとか財務ポ ートフォリオとかよく使われますけども、語 源はファイルの中のポケットだそうです。つ まり、高校生が今まで活動してきたことをき ちんとファイルに入れていくと、活動履歴を ちゃんとつけていくというようなこと。つま り活動履歴をちゃんと評価するというような ことだというふうに思います。こういったこ とを多元的に評価してくださいということを 言っています。これが答申の中に入っていた 3つのテストの役割分担というふうになりま

### 「高等学校基礎学力テスト(仮称)」と「大学入学 希望者学力評価テスト(仮称)」の難易度と大学 入学者選抜への活用方策のイメージ

縦軸がテストの難易度、横軸が3つの学力 要素になります。高等学校基礎学力テストは 知識・技能を問うとさっき書いてありました が、ボリューム層より下のコアの、高校生が みんな学ぶべきコアの学力を教科型ではかっ ていくということがわかると思います。一部 思考力・判断力を問う問題が入りますが、ほ



とんどは教科型の問題。大学入学希望者学力評価テストは教科型を半分ぐらい入れながら、思考力・判断力・表現力を問うような、こんな言い方がされてました。合教科、合科目型、教科を合わせるですね、あるいは科目を合わせるですね。教科を飛び越えたような問題、あるいは総合型といったような問題が出されるということが答申の中には書かれていました。

その審議会の中でこんな質問が出ました。 今の学習指導要領下の中で、そういった教科 を超えた問題って入試で出しちゃっていいん ですかという質問が出ました。それに対して 文科省はどうお答えになったかというと、今 の学習指導要領でも教科を超えた学習をする ようにというふうに、幅広い学習をするよう にというふうになってるそうです。しかし、 今の入試がそうなっていないために高校でそ ういった授業がなかなか行われていないとい うことで、それはきちんと入試を変えること で行っていこうということで、それじゃあ、 それでいきましょうということになっていま す。個別選抜は基本的に思考力・判断力・表 現力を見ながら、主体性・多様性・協働性を 見るような選抜にしてくださいと。

ただ、前回の会議でも国立大学協会のほう からは、個別選抜でも学力試験をやらざるを 得ないんじゃないかと、今のところそういっ た方向で検討してるという話が出ました。当 然、本当にそれやるんですかというふうな質 問がいろいろ出まして、長崎大学の片峰学長 によると、この大学入学希望者学力評価テス トの難易度がどの程度かがわからない、ここ が信用できなければ個別選抜ではもう一度学 力評価をせざるを得ないというような発言が 出てました。つまり、この大学入学希望者学 力評価テストの難易度をどれくらいに設定す るのかというのが非常にこれから大きな課題 になってくるかなというふうに思います。趣 旨としては、これは納得してるけれども、こ こがわからない限りは今なかなか決断ができ ないというような状況だというふうに思いま す。早くその中身が出てくるといいかなとい うふうに思っております。

### 高大接続改革の全体イメージ

じゃあ、高大接続改革全体のイメージ、こ れが8月27日に出てきた資料の中に入って いるものですが、高校教育は教育内容を見直 して、学習指導要領を改定して、指導方法を 改善したりとか先生方の指導力を向上させる、 あるいは評価も多面的な評価を進めていくと いうような、学力はその中の1つだというふ うな表現をしています。その上で、大学は育 成すべき人材像に基づく3つのポリシーの一 体的な策定を法令上位置づけるというふうに 言っています。3つのポリシーってあんまり 聞きなれない言葉だというふうに思います。 3つのポリシーとは、ディプロマ・ポリシー、 学位授与方針ですね、日本語に直すと。どの ような力を身につけた人に学位を授与するの かというような方針です。つまり、うちの大 学はどんな人材育成するのかってことですね。 そのためにどのような教育内容になっている のか、カリキュラム・ポリシーですね。これ を、先ほど申し上げた体系化してくださいと いうふうに言っています。つまり学位ごとに カリキュラムのポリシーをきちんとつくって くださいよということです。それも、卒業後 を見据えた社会との連携を強化しながらつく ってくださいということです。そんな教育を 受けるためにはどのような人に入ってきてほ しいのか、これがアドミッション・ポリシー、 入学者受け入れ方針になります。どのような 能力をどのレベルで求めるのかを明確化して くださいと言っています。

ここにこんなふうに書かれています。大学 入学者選抜、各大学においてアドミッション・ポリシー、入学者受け入れ方針に基づき、 例えば下記の方法から活用する評価方法・比重・要求するレベルを決定・公開してくださいというふうに言っています。例えば下記の 方法ってこんなことですね。例えばどんなことが考えられるか、いや、うちは非常に高度な学問をやっていて難しい教育をやっていま

14

す。なので、例えばうちの大学に来るんだっ たら学力評価テストはAレベルをとってきて くださいと、それは8割ぐらいの比重で評価 しますよと、そのほかは2割ぐらい面接で評 価しますというような大学があってもいいと。 あるいは、いや、うちは違いますと。日本を 支える分厚い中間層を育成する大学だという ことであれば、そういったカリキュラムであ れば、大学入学希望者学力評価テストはもし かしたらDレベルでいいと。しかし、きちん とした記述、論文方式、あるいは高校時代の 学習履歴、それから入学してから何をしたい か、それから人柄を見る面接みたいなものを 3対3対3対1で見ますよというふうな大学 があってもいいと。いやいや、うちはそうじ ゃないと、すばらしい先生方がそろってるの で、高校時代そんなに部活ばっかりやっちゃ ってあんまり勉強しなかった子も来てくれれ ば、きちんと育て上げるような教育の仕組み になってますよってあれば、もしかしたら学 力評価テストはほんの少しの割合であって、 高校時代の活動履歴、あるいはエッセイ、入 ってから何をしたいか、あるいはプレゼンテ ーションみたいなものを3対3対3対1みた いな、そういった評価で見てもいいですよと いうことを言ってるわけです。そのフラッグ を大学側が立ててくださいと、説明責任は大 学側にありますってことを言っているわけで す。なので、ここの中身をつくるのが非常に 重要になってくるわけです。

### アドミッション・ポリシーに盛り込むべきポイント

じゃあ、急にアドミッション・ポリシー、 入学者受入方針ってなかなか難しいですよね。 今までは結構こういう大学が多かったんです。 社会に役立つ優位な人材育成すると、大学名 隠したらどこだかわからないというのが正直 多かったわけです。これをきちんと明確にしてくださいと。盛り込むべきポイントというのをことしの3月に、文科省、事例集の中に 書いています。ガイドラインを来年の3月に 発表するというふうに言ってますが、アドミッション・ポリシーに盛り込むべき3つのポ イント、1つ目、各大学の強み、特色や社会 的な役割を踏まえつつというふうに言ってい ます。例えば、各大学は強み、社会的な役割 が違いますよねと、東大と島根大学では当然 役割が違いますよねということです。早稲田 と慶応でも違いますよねということを言って るわけです。その各大学の特色を明確にして どのような力を発展・向上させるのか、その ために入学者に求める能力は何でしょうか、 それをどのように評価するのか。つまり簡単 に言うと、うちはこんな大学なのでこんな人 材育成しますと、だからこんな人に来てほし いですと、だからこんなふうな評価をします というようなことをきちんと盛り込んでくだ さいということが書かれているわけです。こ れが、今、このプランの中でしていますが、 私はここの会議体に入ってるんですが、この 新テストの中身ですね、先ほどのCBTとか IRTとか、あるいは記述式がどうかとか設 問の中身とかっていうのはワーキングループ で非公開で今議論がされていまして、これか ら年末にかけて具体的な中身が上がってくる と。したら、かなり具体的な議論が進むんで はないかというふうに思っております。並行 して、中教審の中で高校と大学の質保証のこ とが進められているということです。

### 各方面で大学入試改革の議論が急速に進みつ つある

じゃあ、そうか2020年かと、ちょっとおくれて、もしかしたら平成36年からセンター試験変わるのかと、ここで変わるのかと思ったら実は大間違いだと私は思っております。もうこういった形で動くのは方向性が決まっておりますので、各大学の個別試験から変わってきています。例えば東大ですね、東大、今週の月曜日から推薦入試の出願を開始しましたが、初めて推薦入試を導入します。100名です、わずか100名。東大の定員が大体3,300名ぐらいですから、全体の3%で推薦を行っていくということで、じゃあどんな人材を採っていくのかというと、世界的視野を持った市民的エリートを育成する

というふうに言ってます。

京大も100名、特色入試というのを導入 します。京大は東大とは違うというふうに言 ってます。テストで高得点をとるためだけの 受験勉強を疑問視すると。じゃあ、どうする かというと、どのような人を求めるかという と、みずから課題を発見しチャレンジすると いう自発的、能動的な学びのポテンシャルが ある人、これがアドミッション・ポリシーに なるわけですね。それをどう評価するかって いうと、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すると。志を評価 するんですよ、京大。どうやって評価するん でしょうかいうと、学びの報告書、学びの設 計書を書くんですね。高校時代どんなことに 頑張ってきたのか、京大に入ったら何をした いかの設計書を書くと。これが京大の特色だ と、これで志を見るっていうふうに言ってる わけです。

九州大学はまた違いますと。もう既に、2 1世紀プログラムというのを長年導入されてますが、学部に属さない横串を通した26名の4年間のオーダーメードプログラムをつくっています。この子たちは学部に属さないので専門性の高いゼネラリストを育成するというふうに言っています。こういった人材育成するのでどのような評価方法をするかというと、2日間にわたって試験あります。1日目は課題出してレポート出し直しを3回やるわけですね。2日目は、終日ディスカッションです、オールディスカッション。これを、先生方が複数いてルーブリック評価で選抜をしていくというような形になっています。

東北大学はまた違います。うちのAO入試は学力だと言っています。基礎学力プラスアルファだと言ってます。アルファって何でしょうかと、意欲・適性・好奇心だと言ってます。じゃあ、それをどうやって見るかというと、第一志望ですというふうに言ってます。あれ、東北大学受ける子ってみんな第一志望なんじゃないのって思ったりしますよね、実はそうでもないそうです。入ってから、あれ

っていう子もいるそうなんですね。ですので、 じゃあ第一志望どのように見るかというと、 志望理由書というのをきちんと書かせて、な ぜ私が東北大学に入りたいかというのをリフ レクションというらしいですけども、自己内 省していくということだそうです。なので、 特別な対策は不要だと。

これ落ちたら一般入試を受けてくださいということですね。ストレート卒業率、GPAとも非常に高くて、今、定員の18%をこれで採ってるんですが、数年かけて30%にしていくと。

大阪大学も、これ紙にないんですけども、 口頭でお伝えしますと、世界適塾入試という のを今年度から始めます。それは10%です、 定員の。これを3割に広げていくというよう なことをおっしゃってます。

お茶の水大学の入試は新フンボルト入試っていうんですね。何かというと、文系は図書館入試、理系は実験室入試っていうことで、例えば文系でいうと、課題に対して図書館の蔵書を全部使っていから自分で課題を解決するようなレポートをつくってください、プレゼンしてくださいということになります。何でかというと、フンボルトの考え方は、もともと大学というのはゼミナールを実験室とか図書館を使ってやってたっていうことなんですね。なので、そういった大学だということを、定員は多分20名とか30とかそのぐらいだったと思いますが、そういうところから始めていくということです。

つまり、何が起こっているかというと、全 員が一遍に変わるってことは多分ないと思い ます。多分この100人教室だったら、前に 座る30人ですね、意欲の高い30人をこう いった新しい形のAO型の入試で採っていく というような形で、この五、六年は進んでい くんじゃないかというふうに私は思っていま す。国立大学協会も9月に発表したアクショ ンプランの中で、30%をこういった新しい アドミッション・ポリシーに合った人材を採 っていくというような表現をしていますので、 これが進んでいくと思います。

じゃあ、私立はどうかというと、私立も進 んでいます。国際基督教大学さん、ICUで すね。ここは1学部しかないんですね。リベ ラルアーツ教育をしているので、入るときに は専攻を決めません。卒業をするまでに自分 で専攻を選んでいく形になりますが、その適 性をはかる試験をやっています。先ほど言っ た合教科、合科目型、総合型の問題を出しま す。オープンキャンパスで公開するのがあっ たので私は行ってきました。どんな問題かと いうと15分間講義を聞きます。その後に、 そのときは環境問題でした。問題開いてくだ さいって言うと、4章立てになっています。 1章目はちゃんと聞いていれば答えられるよ うな問題ですね。2章目から人文科学、自然 科学、社会科学というふうに章立てがしてあ って、リベラルアーツの項目になってきてい ます。問題はどんな問題かというと、パンド ラの箱をあけてしまったという表現がありま すが、どういうことでしょうかとかですね、 オゾン層が破壊されるとありましたが、今の ままだと何年後にオゾン層が破壊されるか計 算しなさいってあるんですよ。しかしそれは 四則演算できるような問題なんですね、考え る力を問う。あとはオゾン層とありましたが、 オゾンの化学式を書きなさいというんですね、 O3ですよね。そういったような総合型の問 題が出されます。記者会見があったので質問 しました。映像でもいいですよね、どうして 映像でもなく文章でもなく講義なんですかと 言ったらすぐに答えか返ってきました。 IC Uは大学に入って講義をちゃんと聞ける子に 来てほしいと思ってますと、入学者選抜は大 学のメッセージなんですという言い方をされ たんですね。ちょっと泣きそうになりますよ ね、そういったことがされています。

関西学院大学さんは、実践力のある世界市 民の育成というのがモットーになっています ので、いろいろな形のグローバル入学試験を 導入されています。入試センターを廃止して 高大接続センターというのを新設しまして、



### 大学に求められているものは何か

Educational Proteins Devices

17

その中に高大連携課と入試課が入っていて評価基準なんかを決めていると。

それから追手門学院大学さん、ここは育成 型入試というのを、島根大学さんも導入され てますが、導入しています。こちらの大学さ んはいわゆる分厚い中間層を育成する大学さ んで、第一志望が余り多くなくて自己肯定感 がそれほど高くない子が来る傾向があったと いうことで、アサーティブ入試というのを導 入しました。アサーティブというのは聞きな れないんですが、人と何か会話をしながら自 分の方向性を決めていくというようなことだ そうです。選抜型から育成型ということで、 大学職員でアサーティブオフィサーという方 がいらっしゃって、面接ではなくて面談を夏 ごろから行っていて何度も指導をすると。大 学で何をしたいのか、なぜ大学に行きたいの か、なぜ追手門なのか、といったことを聞い ています。アサーティブ入試自体は52名な んですけども、この面談を経た子が100名 になっているということで、入った子たちの 意欲は非常に高いというふうになっています。 方向性は大学の理念に合った人材の、学力プ ラス意欲の多面的評価になります。全員では なくて、先ほど申し上げたように、まずは教 室の前から座る意欲の高い30%ですね、こ れをどう採っていくかというのが課題になっ てくるというふうに思います。

### 2) 大学に求められているものは何か 大学の特色を生かし、入り口と出口を理念で 一貫させる経営

じゃあ、大学に求められてるものは何でしょうか。大学は建学の精神があって、教育の理念があって、さっきの3つのポリシーがあって、どのような卒業生を社会に送り出すのかというような役割があります。ここにどのような学生に来てほしいのかというのが、入り口、中身、出口まで一貫した経営、教育マネジメントが求められてきてるということが言えると思います。入学者選抜は大学のメッセージだということですね。これをきちんとPDCAを回していくのがエンロールメン

ト・マネジメントっていうことですね。これをきちんと測定していく、これが、IRによる検証ということが、PDCAサイクルをこれから次の多分内部質保証はこんな形になっていくというふうに思います。

### 今大学に求められているものは

大学に求められているものは何か、世界的 な傾向としてアウトカムですね。学習成果重 視、履修主義から成果主義に変わってくると いうことで、これはOECDのPISAとか、 あるいは基礎学力テスト、国際バカロレア、 こういったところもみんなそうだというふう に思います。つまり何かというと、入学の国、 今まではどこの大学に入ったか、これがゴー ルだったわけですね。それで、シグナリング 効果というふうに言われてました。そうでは なくて入ってからどうなる、卒業するときど うなるかというときの大きなプロセスだとい うふうに思います。多分、2、3年や5年ぐ らいでは変わらないと思いますが、10年、 15年かけてこれを実現していくと。つまり 大学生活で4年間でどのような経験を経て、 これは成果、成果外ですね。含めて生徒、学 生が何ができるようになって、ラーニングア ウトカムですね、それが客観的に説明できる か。これを、各大学の個性ありますよねと、 それをどのような人材育成するのかのコミッ トメントをしてくださいということが言われ ているというふうに思います。

言葉、言い方を変えます。学校を卒業すると何ができるようになるのか、どんな人材を社会に送り出すのか、これがディプロマ・ポリシーですよね。それができるのはどのような理念に基づいて、どのような教育の仕組みがあるからなのか、これがカリキュラム・ポリシーですよね。そのためにはどんな思考や意欲を持った学生に来てほしいのか、どのような要件、学力だけじゃなくて意欲、活動実績等が必要なのか、これがさっき言ったカレッジ・レディネスになるわけですね。これは多分、東大と島根大学では全然違うというふうに思います。この準備ですね、これがアド

ミッション・ポリシーになるということです。

### 3) 高校に求められているものは何か 新しい学習指導要領が目指す方向性につい て

じゃあ、高校に求められてるものは何かで すね、これが学習指導要領改訂ということに なります。

ちょっと前を見ていただければと思いますが、この3つありますよね、以前は何を学ぶかが大事だったというふうに思います。今議論の進め方が若干変わっています。まず、何ができるようになるのか、これアウトカムですね。そのために何を学んでどのように学ぶのかというふうなことが議論されています。何ができるようになるのかを見定めた上で教科をどうしていくか、それをどのような教え方をしていくのかというような順番で議論がされているそうです。教員ですね、先生方の指導力を高めて教育課程を見直して、多面的な評価を推進していくというような形で今の議論が進められているということです。

### 高校における今後の評価の在り方について

ここが多分接続のところになると思うんで すが、高校における評価のあり方ですね、こ れは逆ピラミッドになってますが、私が注目 しているのは、ここに義務教育段階の学習内 容の学び直しというのが出てきてます。この 上で、教科をちゃんとやった上で、さまざま な高校生が取り組む活動をきちんと評価しま しょうということで、日常的な評価をここに 指導要録の改善ですね、指導要録というのは、 調査書のもとになる日々の活動をつける学習 カルテみたいなものだというふうに伺ってお りますが、それを改善していこう。日々の活 動を通じて幅広い高校生が取り組む多面的な 資質能力を評価していこうというふうに高校 が変わってきます。高等学校基礎学力テスト はここなんですね、位置づけが。つまり入学 者選抜じゃないんですよ、ということです。 なので、ここをきちんと見直していこう と。例えば基礎学力テスト、じゃあ、普通科 の進学校は要らないんじゃないかというふう



## 高校に求められているものは何か



な議論があります。私はそうは思いません。 なぜなら私立の文系クラス、進学校でも数学 が中一レベルでとまってる子がたくさんいま す。歴史が苦手で、私立理系クラスはそうし た歴史が中学のままでとまっている子たちも たくさんいます。そういった子たちを、基礎 力をちゃんと測定していく必要があるんでは ないかなというふうに見ております。

# 4) 高校・大学の教育を通じて求められているものは ~今回の高大接続改革が及ぼす影響~

じゃあ最後に、高校、大学の教育を通じて 求められてるものは何か。今回の改革が及ぼ す影響ですけども、大学への影響でいくと、 募集活動がリクルーティングに近い募集にな ってくると、企業の採用活動に近くなってく ると思います。アメリカで学生募集はリクル ーティングというふうな言い方をします。3 つのポリシーに合った募集ですね。今までは とりあえずどんな方法でもいいから志願者の 量を集めるというのが一番のホットイシュー でしたね、大学では。そうじゃないと、ちゃ んと大学ごとに合った人材を募集してくださ いと。そのためにアドミッションオフィスを 拡充してくださいと。この間、ボストンに行 ってきて、ボストンのコンソーシアムでアド ミッションオフィサーて大体何人ぐらいいる んですかというざっくりとした質問をしてみ ました。規模とか募集エリアによりますが、 大体5人から25人ぐらいというふうな言い 方をされてました。それと、あとOBとかO Gの方を組織化して、そういったことを、ア ドミッションオフィスを形成してるというふ うに言ってました。

それから、選抜評価基準をきちんと策定していく。入学がゴールではなくなりますので、入った後の学生をどのように育てていくか、その学習成果をどのようにはかっていくかということが重要になってきます。高校はそういったコアの学力をきちんとはかっていって質の向上を図る。それから合教科・科目型の対応、アクティブラーニング教授法、英語の4技能ですね、読む、書く、聞く、話す、そ

れから活動履歴を管理する学習カルテやポートフォリオ、こういったものが必要になってくるかなというふうに思っております。

### 高校・大学を通じて求められているもの

じゃあ、高校、大学を通じて求められるも のは何か。まず、受動的な学生をいかに主体 的、能動的な学生に変えていくかというよう なことが重要になってきます。最初に申し上 げた主体的に取り組んでチャレンジできる人 材ですね。もう一つ、Learn How To Learn!っていうことが言われて います。継続して学ぶ力をつけるですね。こ れどういうことかというと、今、企業の寿命 何年ぐらいだと思われますかね。30年前、 私が入社したころは企業の寿命30年説とい うふうに言われていました。どういうことか というと、大学卒業して二十二、三ですよね。 30年勤めたら55歳で定年だったんですね、 昔。豊かな年金生活が待ってたんですよ。今 は何と18年だそうです、企業の寿命。都市 銀行、私が入ったころ13行ありました。今 はメガバンク3行ですよね。損保、CM見た らわかりますよね。合併しすぎて社名を言え ないですよね。もうそういった状況になって きています。なので、一つの企業でずっと勤 め上げるというのはなかなか難しい時代にな ってくるかもしれません。そうしますと、い つでも学び直していくっていうような力が必 要になってくる。大学、高校で学んだ学力と いうのはすぐに剥がれ落ちてしまいます。そ れをメンテナンスしていく力が必要だと、学 ぶ習慣ですね。そのために先生が何を教えた かっていうインプットですね、チョークアン ドノート型のインプットの教育ではなくて、 学生が主語になって、学生が何を学び何がで きるようになったかっていった、Learn ingoutcomesを重視した形に変 わっていくと。なので、学び方改革、Tea ching だけではなくてLearning へというふうに変わってきている。

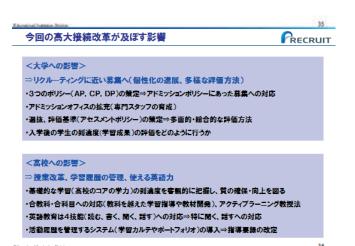
最近、高校の先生方、大学に行かれたこと ありますかね。大学に行くと図書館が変わっ ていることが、もうお気づきになると思います。図書館ではなくてラーニングコモンズになっているんですね。昔の図書館っていうのは誰にも邪魔されずに1人で知識を詰め込むことができた場だったんですね。今の図書館はそういうスペースもあるんですが、得た知識をディスカッションしながら高めていく、そういったラーニングコモンズというのができています。そういった形で知識をメンテナンスしながらoutcomes重視に変わっていくということになります。

今までの大学は建学の精神があって教育の 理念があって3つのポリシーがありました。 多分、大学ができたころはきちんとこれがは っきりしてたと思います。しかし、高度成長 期、人口ボーナス期、どんどん学部をふやし ていったりとかいろんなことがあって、なか なかこれを見失ってる部分があったというふ うに思います。気づいたらギャップができて ました。高校、社会ですね、大学から見ると 基礎力を備え学ぶ意欲のある学生に来てほし いというふうに思うわけです。しかし、高校 から見たら大学の個性がわからない。先ほど 申し上げたように、大学の数は親御さんの世 代から見ても1.5倍になってるわけです。 大学で800、短大が350、専門学校が2, 800あります。その中から1校選ばなきゃ いけないですね。

学部名から学ぶ内容がわからない。19 91年までは学部、いわゆるカッコ付きの学士名称は29しかありませんでした、法商経文理工農とかですね。今大体幾つぐらいあると思いますか、学部の名称。何と700以上あるんです。昔は英語を学びたいっていったら英文科か外国語学部勧めればよかったわけです。今は国際何とか学部とか、何とかコミュニケーション学部いっぱいありますよね。この間、高校生にインタビューしたら、ここの大学ってなんちゃって国際ですよねって言ってました。もう学部名から学ぶ内容わからない、だからみんなオープンキャンパスへ行



### 高校・大学の教育を通じて 求められているものは



くわけですね。将来の自分の姿を描けるか、 大学に行って、これが問われてきています。 企業から見てもう競争環境が変化してます。 30年持つと思ったら18年しか持たなくなってしまいましたってことですね。なので、 変化に対応できる人材育成してほしいと思っているわけです。

そもそも、大学改革のスピードが遅過ぎるのではないかというふうな意見もあって、ことしの4月に意思決定のスピードを上げていくということで、学長中心のガバナンスというふうに法律が改正されたわけです。ここの入り口とのギャップは、大学入試改革における高大接続の改善で変えていこう。企業が悪い、大学が悪いって言ってる時代じゃなくて、企業と大学、地域が協働して人材育成していこうというような時代になってきました。ここで到達度、両方ですね、何ができるようになったかっていうのがこれからは非常に重要になってくるというふうに思います。各段階でのアウトカムですね。

### 高校⇒大学⇒社会へのより良い接続が課題

私、審議会で一番ショックだったことがあ ります。何かというと、企業が大学の成績を 見ていないのは知ってました。大学が高校の 調査書をあんまり見てないのも知ってました。 しかし、高校の校長先生が、いや、最近の中 学の成績は当てになんないんですよねって言 ったときに結構ショックを受けました。全然 つながってないじゃないか、この国はという ことですね。なので、きちんとこれを接続し ていく、その上で大学がきちんとフラッグを 立てていく、個性をつくっていく。ぜひ高校 の先生には、大学の方が高校訪問に来たら質 問してほしいと思います。どんなディプロ マ・ポリシーなんですか、どんな教育方針な んですか、どんなアドミッション・ポリシー なんですか、うちのどんな子がおたくの大学 行ったらハッピーになれるんですか、こうい ったことをきちんと、プレッシャーをかける とは言いません。きちんと高校側からそうい う質問を投げかけることで大学も変わってい

くというふうに思っております。

また、いつもどおり早口でまくし立てるようなお話となってしまいましたが、スピードラーニングだと思ってキーワードだけお持ち帰りいただきたいと思います。どうもありがとうございました。

