

KYUSHU UNIVERSITY 100th 2011
知の新世紀を拓く

少人数セミナーバージョン
コアセミナー(45分)
05/23/13 @伊都センターゾーン

林ってどんな人?

~統計学、教育工学、高等教育論~

林 篤裕
(九州大学基幹教育院
& アドミッションセンター)
(21世紀プログラム主導教員)
e-mail: hayashi@artsci.kyushu-u.ac.jp

関係なさそうな3つ!

1

専門

- ◆ 天文学
- ◆ (工学(機械系))
- ◆ 統計学:
- ◆ データに内在する構造を見つける、探索する
- ◆ 教育工学:
- ◆ コンサルテーションシステム、学習診断
- ◆ 高等教育論:
- ◆ 共通試験のあり方、入試・高大接続のあり方

◆ AO入試ってお手軽?
~集計と誤解の”妙味”~

2

九州大学 概要

総長1・理事8・監事2 計11名

学部 11 (+1)
大学院学府 18

附置研究所等 4
附属図書館 1 (分館6)
(蔵書約400万冊)

病院 1 (約1,200床)
全国共同利用施設 1
学内共同教育研究施設 37
機構 4

2012年5月1日現在

学部学生 11,793名
(女子 3,410名)
大学院生 7,132名
(女子 1,934名)

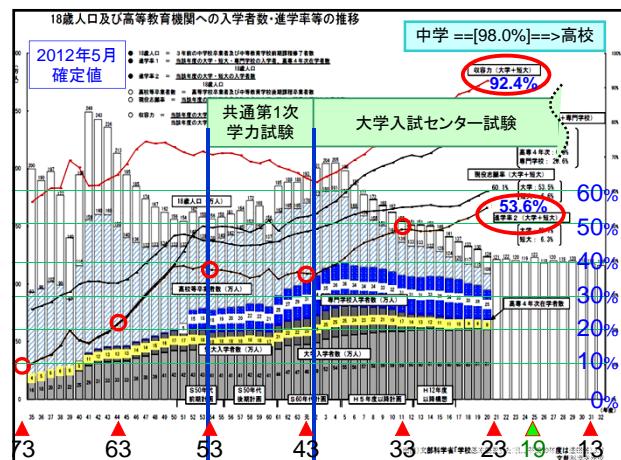
外国人留学生
1,931名 (83ヶ国・地域)
学生の海外留学 2011年度
362名 (38ヶ国・地域)

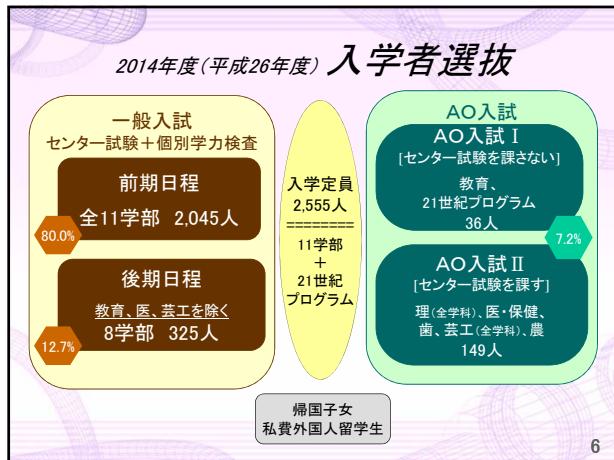
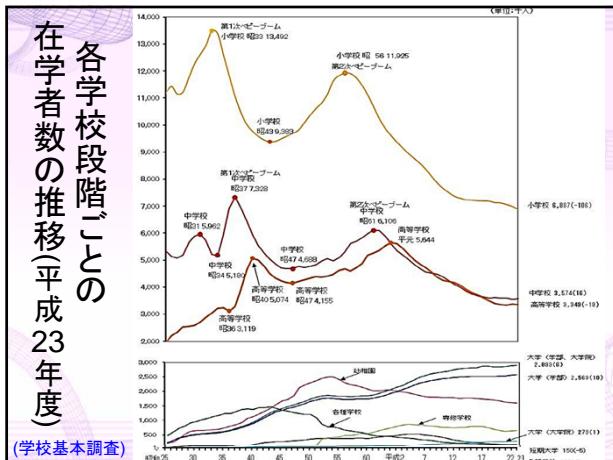
教員 2,099名
教授 679名
准教授・講師 747名
助教他 673名

事務・技術職員 2,019名

土地 約76km²
福岡、長崎、熊本、
大分、宮崎、鹿児島、
北海道

KYUSHU UNIVERSITY 100th 2011
知の新世紀を拓く 3





6

九州大学AO入試 2014年度AO入試

学部	申請者数
文学部	10
教育学部	★ 10
法学部	15名で終了、15年に再登場
経済学部	
理学部	物理 10 化学 15 地球惑星 8 数学 8 生物 5
医学部	医学 ★ 生命科学
保健	看護 9 放射線 6 検査 6

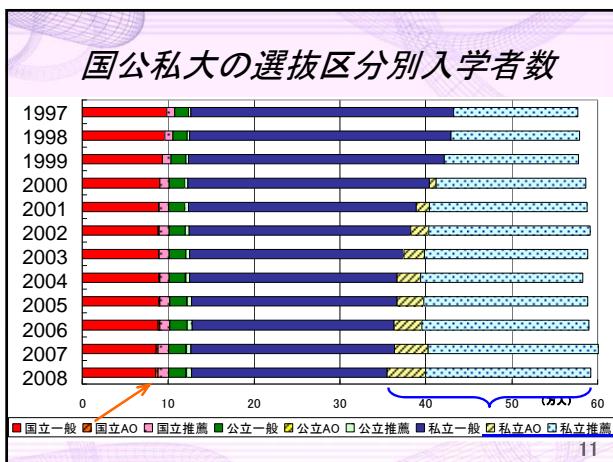
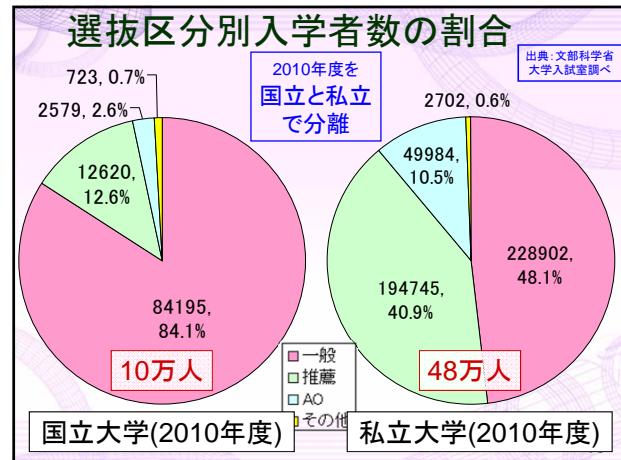
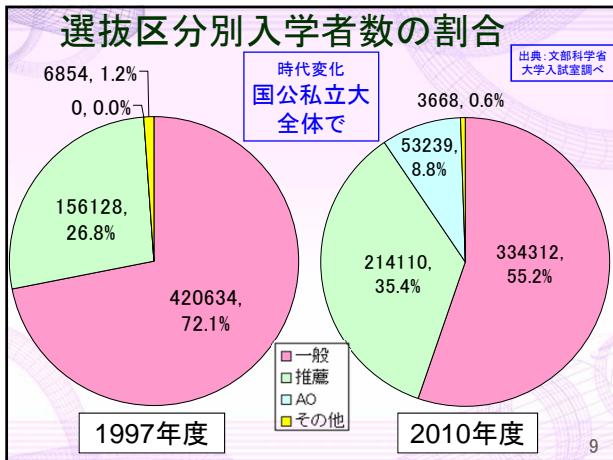
21世紀プログラム 26

学部	募集区分	総募集人員	定員の 7.2%
薬学部	創薬科学 臨床薬学	8	12年で終了
工学部	環境設計 工業設計 画像設計 音響設計 芸術情報設計	8 15 18 5 8	
芸術工学部			
農学部		20	

6+1学部 17募集区分
総募集人員 185名
★:センター試験を課さない

- AO入試: 国立大と私立大**
- (読売2010年
1月5日)
(産経2012年
2月24日)
- ◆AO入試って失敗?? <== 新聞等
 - ◆九大の場合: 定員 185名(7.2%)
 - ◆設置者に因って明らかに異なる
 - ◆割合 ==> 次ページ
 - ◆試験方法
 - ◆導入目的も?
 - ◆国立大:「学力不問」ではない
学力も重要な「評価対象」の一つ

8



- 法学部AO入試 廃止の背景(1)**
- ◆ 入学後
 - ◆ 法学への関心は？「九大入学」が第一義？
 - 修学指導の対象となる者
 - 特徴ある学生が採れなくなってきた
 - ◆ 実施面
 - ◆ 学部(前期 & 後期 & AO)、学府、法科大学院の3つの入試
 - ◆ 見直し
 - ◆ 前期、後期、AOの3つの入試区分
 - ◆ 特に後期との比較で検討 ==> 次ページ
- 12

法学部AO入試 廃止の背景(2)

◆ 法学部の判断

- ◆ AO入試にセンター試験を課すと
(時期が早いだけで)後期と同じになる
- ◆ 他の大学で、後期日程の廃止や縮小が増えた
- ◆ 後期で優秀な学生が確保できている

◆ 後期日程の方を活かして、

- ◆ AO入試を廃止する

<== 追跡調査や他大学の状況を勘案し

13

後期試験を行わない大学・学部一覧

◆ 前期重視の傾向が進行

大 学	学部(学科等)	大 学	学部(学科等)
北 海 道	医(医、保健・看護・作業療法)	名 古 屋	文、教育(法、経済、情報文化、理、医(保健)、工、農)
札 島 医 科	医(医)、保健医療	滋 賀 医 科	全学
弘 前 医 科	医(医)	京 都	都(医学)
東 北 文、教育(法、医、歯、看護・作業療法)	人文・文化(日本語・日本文化)、人間、理工(数学・物理・化学)、体育専門、芸術専門、社会、国際社会)	京 都 市 立 医 科	医(医)
筑 波 工 理 工	理工(数学・物理・化学)、体育専門、	大 阪 市 立 大 学	理(理科選択)、医、生活科学
千 麓 文(国際言語文化)、教育、看護	芸術専門、社会、国際社会)	神 戸 大 学	発達科学(人間行動)、医(医)
東 京 理 科	理科 3類	和歌山県立医科	医(医)
東 京 工 業 第一類	お茶の水女子 文教育(芸術・表現活動・舞蹈教育)	岡 山 教育、理、環境理工(環境数理・環境デザイン)	
一 機 商	都市教養(法字)、健康福祉(理学療法・作業療法)	鳥 島 医(医、保健・検査技術)、工<夜>	
首 都 大 学 東 京	教育人間科学(学校教育)	高 知 医(医)	
横 浜 国 立	横 浜 市 立 全学	九 州 教育、医(保健)、看、芸術工	
新 潟 教 育(一部の課程・専攻)、医(医)、歯(口腔生命福祉)		九 州 歯 科	歯
		長 崎 教育(一部の課程・専攻)、医(医)	
		熊 本 教育(一部の課程・専攻)、工(数理工)	
		大 分 医(医)	

i-T

一般的に国立大学の

AO入試の普及が進まない理由

- ◆ 手間がかかる
 - ◆ 準備
 - ◆ 要員
 - ◆ 学力担保の確認作業の難しさ
- ◆ 推薦入試のノウハウがあり、期待する学生が確保できている
- ◆ 新しい方法への恐怖の念
- ◆ ...

15

AO入試の利点と欠点

◆ 利点

- ◆ ミスマッチが少ない
 - 両者の理解の下、入学
 - 大学の理解、満足度
- ◆ 「カナリア効果」:他の学生への波及効果
- ◆ 学力に明確な差はない:前期、後期、AO
 - 渡辺・福島(2008)、「公表データからみるAO入学者の評価」、大学入試研究ジャーナル、No.18。
- ◆ 学部教員に高校生を見せる

◆ 欠点

- ◆ 手間がかかる :[優秀な学生が確保できる]
- ◆ 高校側からは対策が立て難い :[そ う あ 有 る べき!]

16

AO入試を議論する際は

- ◆ 国公立大学と私立大学とで全く異なると考えてよい
- ◆ アメリカのAO入試とも異なる
 - ◆ 主に事務員(Officer、not 教員)が関与
 - ◆ この中にもいくつかのタイプがあるのかもしれないが
- ◆ AO入試：同じ名称だが、3つとも違ったものである
 - ◆ 「日本の国公立大学」のAO入試
 - ◆ 「日本の私立大学」 のAO入試
 - ◆ 「アメリカ」 のAO入試
- ◆ それぞれは区別して議論すべき: 国公立、私立、米
 - ◆ 区別しないと非生産的な議論にしかならない
 - ◆ 「学科試験を課していないから……」はダメ
 - ◆ 「AO入学の学生は……」はダメ

17

まとめ

- ◆ 健康に気をつけて
- ◆ 自信をもって、何でも自分でやってみる
- ◆ お役に立てることがあれば何なりとどうぞ
 - ◆ 統計学、教育工学、高等教育論(高大接続を中心)
 - ◆ 最近は「ことば」、「コミュニケーション」にも興味
====> 少人数セミナー「伝えることの真髄」
- ◆ いつでも研究室(箱崎キャンパス)に遊びに来て
- ◆ 大学は楽しいところだと思っています。
でも、楽しさは自分でしか発見できません。
4年間(以上)かけて探検してみてください。

18