

## 平成25年度 大阪大学理学部入学者選抜方法について

平成23年7月7日 大阪大学理学部

大阪大学理学部では、平成25年度から一般入試前期日程の変更及び新たな入試を行います。また、これに伴って、一般入試後期日程は募集を停止します。

### 一般入試前期日程

募集人員及び入学者選抜方法を変更します。一般入試前期日程は「一般枠」と「挑戦枠」に区別して募集を行います。与えられた知識を吸収することだけに満足せず、自分自身の頭脳でどこまでも粘り強く考察して真理を探究・発信することを熱望する人を受け入れるため、前期日程に「挑戦枠」を導入します。

### 研究奨励AO入試

実験などを通して自ら考えようとする意欲に溢れて科学を楽しみ、高等学校等で優れた自主的な研究活動をした人たちを受け入れる新たな入学者選抜方法として、「研究奨励AO入試」を導入します。

### 国際科学オリンピックAO入試

物理学科のみで実施していた「国際物理オリンピック入試」を拡大し、理学部・工学部・基礎工学部の全ての学科が門戸を開く「国際科学オリンピックAO入試」を新たに導入します。

これらの入試の詳細は、平成24年7月に公表予定の「平成25年度大阪大学入学者選抜要項」によりお知らせしますが、決定している内容について、以下のとおり公表します。なお、「国際科学オリンピックAO入試」については、別途公表内容を確認してください。

## 1. 募集人員

学部	学科等		募集人員			備考	
			合計	一般入試前期日程			研究奨励 A○入試
				一般枠	挑戦枠		
理学部	数学科		47	40	5以内	2	生物科学科はコースごとに募集します 一般入試前期日程は一般枠と挑戦枠に区別して募集します
	物理学科		76	58	14以内	4	
	化学科		77	60	13以内	4	
	生物科学科	生物科学コース	25	20	0	5	
		生命理学コース	30	24	5以内	1	
	計		255	202	37以内	16	

- 〈注〉
1. 理学部の研究奨励A○入試の合格者が募集人員に満たない場合、その欠員は一般入試前期日程の一般枠の募集人員に加えます。
  2. 理学部の一般入試前期日程の挑戦枠の志願者数が募集人員に満たない場合、当該志願者は挑戦枠で必ずしもすべて合格者となるわけではなく、選抜の結果によります。
  3. 理学部の一般入試前期日程の挑戦枠の合格者が募集人員に満たない場合、その欠員は一般入試前期日程の一般枠の募集人員に加えます。
  4. 理学部の一般入試前期日程募集人員には、外国学校出身者（帰国子女）特別入試の募集人員若干名を含みます。
  5. 理学部の一般入試前期日程募集人員には、国際科学オリンピックA○入試の募集人員若干名を含みます。
  6. 理学部の一般入試前期日程募集人員には、私費外国人留学生特別入試の募集人員若干名を含みます。
  7. 理学部の募集人員には、学部英語コース〈化学・生物学複合メジャーコース〉特別入試の募集人員若干名を含みます。

### 3. 研究奨励AO入試

#### (1) 研究奨励AO入試の概要

理学部では、一見自明に見える事項に対しても、「なぜ？」という疑問を抱いてその根源を探ろうとする意欲に燃える人達の入学を歓迎しています。高校教育においても、知識を覚えるのではなく、実験などを通して自ら考える力を付けることが重視されています。また、自ら考えようとする意欲をもつ生徒を育てるために、研究発表コンテストが開催されています。このような自主的な研究活動において成果を上げ、科学を楽しむ心を身につけた人たちを受け入れるための研究奨励AO入試を実施します。

#### (2) 募集学科及び募集人員

募集学科	募集人員
数学科	2
物理学科	4
化学科	4
生物科学科生物科学コース	5
生物科学科生命理学コース	1

(注) 合格者または入学手続き者が募集人員に満たない場合、その欠員は一般入試前期日程の一般枠の募集人員に加えます。

#### (3) 出願資格 [平成25年度大阪大学入学者選抜要項公表(平成24年7月予定)時点]

次のいずれかに該当する者とします。

- ① 高等学校若しくは中等教育学校を卒業した者及び平成25年3月31日までに卒業見込みの者
- ② 通常の課程による12年の学校教育を修了した者及び平成25年3月31日までに修了見込みの者
- ③ 学校教育法施行規則(昭和22年文部省令第11号)第150条第1号から第5号の規定により高等学校を卒業した者と同等以上の学力があると認められる者及び平成25年3月31日までにこれに該当する見込みの者
- ④ 学校教育法施行規則(昭和22年文部省令第11号)第150条第7号の規定により本学において、個別の入学資格審査により高等学校を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、平成25年3月31日までに18歳に達するもの

#### (4) 出願要件 [平成25年度大阪大学入学者選抜要項公表(平成24年7月予定)時点]

次の要件をすべて満たす者としてします。

- ① 高等学校等において、数学、物理学、化学、生物学、地学など科学分野の優れた自由研究を行い、次のいずれかに出場した者または出場予定の者。ただし、過去3年間の出場あるいは出場予定に限ります。
    - スーパーサイエンスハイスクール(SSH)生徒研究発表会(文部科学省、独立行政法人科学技術振興機構主催)
    - 日本学生科学賞(読売新聞社等主催)入選者および最終審査会進出者
    - ジャパン・サイエンス&エンジニアリング・チャレンジ(JSEC)高校生“科学技術”チャレンジ(朝日新聞社主催)最終審査会出場者
  - ② 平成25年度大学入学者選抜大学入試センター試験で、志望する学科(コース)が指定する教科・科目を受験する者
- ※ただし、上記①について、「平成25年度大阪大学入学者選抜要項公表」までに主催者による実施方法の変更があった場合、それに伴って出願要件を変更することがあります。その場合、速やかに公表します。

#### (5) 入学者選抜方法

入学者の選抜は、個別学力検査を免除し、以下の第1次選抜、第2次選抜及び第3次選抜により行います。

##### 第1次選抜(書類選考)

出願時に提出された書類(調査書または調査書に代わる書類、志望理由書、研究成果概要)の総合評価により第1次選抜合格者を決定します。

- ・第1次選抜合格者は、学科(コース)ごとに募集人員の3倍を限度とし、学科ごとに決定します。

##### 第2次選抜(口頭試問)

第1次選抜合格者に対し、口頭試問(研究成果のプレゼンテーションを含む)を行い、第2次選抜合格者を決定します。

##### 第3次選抜(大学入試センター試験)

第2次選抜合格者のうち、大学入試センター試験において指定する教科・科目及び配点による成績の総得点が、合計点の75%に達したものを最終合格者として決定します。

## 大学入試センター試験の受験を要する教科・科目〔5教科7科目〕

<p><b>国語</b>（国語）</p> <p><b>地歴</b>（世B，日B，地理B）と<b>公民</b>（「倫，政・経」）から1</p> <p><b>理科</b>（物I，化I，生I，地学Iから2）</p> <p><b>数学</b>（数I・数A）と（数II・数B，工，簿，情報から1）の2</p> <p><b>外</b>（英〔リスニングテストを含む〕，独，仏，中，韓 から1）</p>
---

（注）

1. 教科名は次のとおり略記しています。  
国（国語），地歴（地理歴史），数（数学），理（理科），外（外国語）
2. 科目名は次のとおり略記しています。  
世B（世界史B），日B（日本史B），「倫，政・経」（倫理，政治・経済），数I（数学I），数II（数学II），数A（数学A），数B（数学B），工（工業数理基礎），簿（簿記・会計），情報（情報関係基礎），物I（物理I），化I（化学I），生I（生物I），英（英語），独（ドイツ語），仏（フランス語），中（中国語），韓（韓国語）
3. 教科は，大学入試センター試験上の教科区分で，「国語」，「地理歴史」，「公民」，「数学」，「理科」，「外国語」をそれぞれ1教科としています。
4. 「工業数理基礎」，「簿記・会計」，「情報関係基礎」を選択解答できる者は，高等学校または文部科学大臣の指定を受けた専修学校の高等課程において，これらの科目を履修した者に限りません。
5. 上記の本学部が指定する大学入試センター試験の受験を要する教科・科目を1科目でも受験していない場合，本学部の「研究奨励A〇入試」の合格者判定の対象とはなりません。

## 配点

国語	地歴または公民	数学	理科	外国語	合計	合計点の75%
200	100	200	200	200	900	675

※外国語の英語については，250点満点（筆記試験＋リスニングテスト）を200点満点に圧縮した成績を用います。

※聴覚障害等により，リスニングテストを免除された者については，筆記試験の成績を圧縮せずにそのまま用います。

## （6）その他

研究奨励A〇入試の合格者は，入学辞退の許可を得た場合を除き，本学部の入学手続を完了したときは，本学及び他の国公立大学・学部（※独自日程で入学者選抜試験を行う公立大学・学部は除く。）の一般入試（個別学力検査等）を受験しても，その大学・学部の合格者とはなりません。