

この内容は、2024年6月5日に公表(7月2日に変更)した「2025年度高知大学入学者選抜に関する要項」に基づいています。

2025年度入試 理工学部 の 選抜方法

- ◆選抜区分と募集人員
- ◆選抜方法等の概略
(前年度からの変更点)



この動画では、高知大学理工学部の2025年度入試について、実施する選抜区分と募集人員、選抜方法の概略をご説明します。

理工学部		募集人員		2025年度入試			
				数字は募集人数			
		一般選抜		総合型選抜	学校推薦型選抜		国際 バカロレア 選抜
		前期	後期	I	I	II	
数学物理学科	数学受験	19	2			数学受験 10	若干名
	理科受験	15				理科受験 8	
情報科学科	数学受験	9	3		8		
	情報・物理受験	9					
生物科学科		29	5		10		若干名
化学生命理工学科		48	8		13		
地球環境防災学科		19	5	7	8		

※詳細については必ず「入学者選抜に関する要項」及び「各募集要項」で確認してください。

理工学部の選抜方法には、一般選抜前期日程・後期日程、共通テストを課さない総合型選抜 I、そして学校推薦型選抜 I・II があります。

情報科学科の一般選抜前期日程と学校推薦型選抜 I の募集人員を変更しました。

理工学部		数学物理学科		選抜方法		2025年度入試			
一般選抜				学校推薦型選抜					
前期			後期	II					
【数学受験】		【理科受験】		【数学受験】		【理科受験】			
【共通テスト】 ▶ 6-7教科8科目 950点 【個別試験】 ▶ 数学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・A・B・C 400点 ▶ 活動報告書※		【共通テスト】 ▶ 6-7教科8科目 950点 【個別試験】 ▶ 理科（物基・物、化基・化から1） 400点 ▶ 活動報告書		【共通テスト】 ▶ 5教科6科目 850点 【個別試験】 ▶ 面接 200点		▶ 調査書：3.8以上 【共通テスト】 ▶ 6-7教科8科目 950点 【個別試験】 ▶ 口頭試問(数学)を含む面接(調査書, 推薦書, 志願理由書) 200点		▶ 調査書：3.8以上 【共通テスト】 ▶ 6-7教科8科目 950点 【個別試験】 ▶ 口頭試問(物理, 化学から1)を含む面接(調査書, 推薦書, 志願理由書, 活動報告書) 200点	
昨年度からの変更点				昨年度からの変更点					
▶ 共通テスト：情報(50点)を追加				▶ 共通テスト：情報(50点)を追加					
※ 活動報告書（意欲的に取り組んだ活動1件）の評価は、合否境界上で同順位となった者に対してのみ行います。									
国際バカロレア選抜				▶ 書類審査(志願理由書, IB成績, EE) 100点					

それでは学科別に見ていきます。

はじめに数学物理学科です。

数学物理学科は、一般選抜前期日程・後期日程、共通テストを課す学校推薦型選抜IIを実施します。

一般選抜前期日程及び学校推薦型選抜IIにおいては、数学受験と理科受験のいずれかを選択します。数学物理学科は、2年生から「数学コース」と「物理科学コース」に分かれますが、数学受験でも「物理科学コース」に進めますし、理科受験でも「数学コース」に進めますので、受験科目とコースは分けてお考えください。

後期日程の共通テスト科目は、地歴・公民がない5教科型です。

理工学部

情報科学科

選抜方法

2025年度入試

一般選抜

学校推薦型選抜

前期

後期

I

【数学受験】

【情報・物理受験】

【共通テスト】

- 5教科6科目 850点

【個別試験】

- 面接 200点

- 調査書：3.8以上
- 口頭試問(情報)を含む面接
(調査書, 推薦書, 志願理由書) 200点

【共通テスト】

- 6-7教科8科目
1150点

【個別試験】

- 数学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・
A・B・C 400点
- 活動報告書*

【共通テスト】

- 6-7教科8科目
950点

【個別試験】

- 情報Ⅰ, 物基・
物から1 400点
- 活動報告書*

昨年度からの変更点

- 選抜区分が「数学受験」と「情報・物理受験」に分割
- 共通テスト：情報(50点)を追加
- 共通テスト：数学受験は数学の配点を各200点に変更

昨年度からの変更点

- 共通テスト：情報(50点)を追加

※ 活動報告書(意欲的に取り組んだ活動1件)の評価は、合否境界上で同順位となった者に対してのみ行います。



続いて、情報科学科です。

情報科学科の選抜方法には、一般選抜前期日程・後期日程、学校推薦型選抜 I があります。

前期日程の選抜区分に変更があります。出願は、「数学受験」と「情報・物理受験」のいずれかを選びます。数学受験の個別試験は「数学」、情報・物理受験の個別試験は「情報Ⅰ」または「物理」から1科目選んで受験します。

また、数学受験は、共通テストの数学の配点が各100点から各200点に変更します。

後期日程の共通テスト科目は、地歴・公民がない5教科型です。

学校推薦型選抜 I の「口頭試問を含む面接」は、個人面接の方法で行います。複数の採点者が志望動機、学習意欲、適性、情報の基礎知識などを総合的に評価します。面接時間は約20分間です。

理工学部		生物科学科	選抜方法	2025年度入試
一般選抜			学校推薦型選抜	
前期	後期		I	
【共通テスト】 ▶ 6-7教科8科目 950点 【個別試験】 ▶ 物基・物,化基・化,生基・生,地学基・地学から1 400点 ▶ 活動報告書※	【共通テスト】 ▶ 5教科6科目 850点 【個別試験】 ▶ 面接 200点		▶ 調査書：3.8以上 ▶ 口頭試問(生物,地学から1)を含む面接(調査書,推薦書,志願理由書) 200点	
昨年度からの変更点 ▶ 共通テスト：情報(50点)を追加				
※ 活動報告書(意欲的に取り組んだ活動1件)の評価は、合否境界上で同順位となった者に対してのみ行います。				
国際バカロレア選抜				
▶ 書類審査(志願理由書, IB成績, EE, TOK, CAS, 外部英語試験成績) 100点 ▶ 口頭試問を含む面接 200点				



生物科学科も、一般選抜前期日程・後期日程、学校推薦型選抜 I を実施します。

一般選抜前期日程の個別試験は理科1科目選択、後期日程の共通テスト科目は、地歴・公民がない5教科型です。

学校推薦型選抜 I の「口頭試問を含む面接」は、個人面接の方法で行います。複数の採点者が志望動機、学習意欲、適性、理科の基礎知識などを総合的に評価します。面接時間は約20分間です。

理工学部

化学生命理工学科

選抜方法

2025年度入試

一般選抜

学校推薦型選抜

前期

後期

I

【共通テスト】

- 6-7教科8科目 950点

【個別試験】

- 物基・物, 化基・化, 生基・生から1 400点
- 活動報告書※

【共通テスト】

- 3教科5科目 800点

【個別試験】

- 面接 200点

- 調査書：3.8以上
- 口頭試問(化学, 生物から1)を含む面接(調査書, 推薦書, 志願理由書) 200点

昨年度からの変更点

- 共通テスト：情報(50点)を追加

昨年度からの変更点

- 個別試験：面接100点→200点

※ 活動報告書（意欲的に取り組んだ活動1件）の評価は、合否境界上で同順位となった者に対してのみ行います。



化学生命理工学科も、一般選抜前期日程・後期日程、学校推薦型選抜 I を実施します。

一般選抜前期日程の個別試験は「物理、化学、生物から1科目選択」、後期日程の共通テストは、数学、理科、外国語の3教科型になります。

学校推薦型選抜 I の「口頭試問を含む面接」は、個人面接の方法で行います。複数の採点者が志望動機、学習意欲、適性、理科の基礎知識などを総合的に評価します。面接時間は約20分間です。

理工学部		地球環境防災学科	選抜方法	2025年度入試
一般選抜		総合型選抜		学校推薦型選抜
前期	後期	I		I
【共通テスト】 ▶ 6-7教科8科目 950点 【個別試験】 ▶ 物基・物, 化基・化, 生基・生, 地学基・地学から1 400点 ▶ 活動報告書※	【共通テスト】 ▶ 5教科6科目 850点 【個別試験】 ▶ 面接 200点	【第1次選抜】 募集人員の2倍程度を合格 ▶ 基本的理解力を問う面接 (模擬授業及び文章読解に基づく基本的理解力を問う) 100点 ※調査書, 志願理由書は面接の資料 【第2次選抜】 ▶ 応用的思考力を問う面接 (模擬授業に基づく応用的思考力を問う)100点 ※調査書, 志願理由書は面接の資料		▶ 調査書: 3.8以上 ▶ 口頭試問(物理, 化学, 地学から1)を含む面接 (調査書, 推薦書, 志願理由書) 200点
昨年度からの変更点				
▶ 共通テスト: 情報(50点)を追加				
※ 活動報告書(意欲的に取り組んだ活動1件)の評価は、合否境界上で同順位となった者に対してのみ行います。				



地球環境防災学科では、一般選抜前期日程・後期日程、共通テストを課さない総合型選抜 I、学校推薦型選抜 I を実施します。

一般選抜前期日程の個別試験は理科1科目選択、後期日程の共通テスト科目は、地歴・公民がない5教科型です。

総合型選抜 I の第1次選抜では、教員による模擬授業及び文章読解に基づく「基本的理解力を問う面接」を実施します。第2次選抜では、模擬授業に基づく「応用的思考力を問う面接」を実施し、学習意欲、目的意識、適合性、自己表現力を総合的に評価します。

学校推薦型選抜 I の「口頭試問を含む面接」は、個人面接の方法で行います。複数の採点者が志望動機、学習意欲、適性、理科の基礎知識などを総合的に評価します。面接時間は約20分間です。

2025年度入試の概略 について

ご説明しました。

各選抜の詳細については、必ず

入学者選抜に関する要項 及び **募集要項**

で ご確認ください。



以上、2025年度入試の概略をご説明しました。

各選抜の詳細については、必ず「入学者選抜に関する要項」及び「募集要項」で確認するようにしてください。