

2023 年度  
香川大学大学院創発科学研究科  
修士課程

# 学生募集要項

## (工学系領域)

(推薦選抜)  
(一般選抜)  
(社会人特別選抜)  
(外国人留学生特別選抜)

2022 年 4 月  
香川大学大学院  
創発科学研究科

## **教育目標**

教育学，法学，経済学，工学の専門的学問知を基盤としつつ，専門性の深化と異分野との組み合わせが可能となるカリキュラムを編成し，分野の総和を越える知と解決策を創出し，持続可能な社会の実現に貢献することができる人材を養成する。

## **求める人材像**

- ・主ユニット（※）を想定した学修と研究に必要な基礎学力と思考力を有する人
- ・持続可能な地方分散型社会実現のために，専門だけでなく異なる分野も学んで解決策を導くことに強い関心と意欲を持つ人
- ・基本的な倫理観と社会的責任を理解できる能力，および基礎的な外国語能力とグローバルマインドを有する人

※本研究科では，専門的なテーマや解決すべき課題に即した専門科目群を「ユニット」と呼び，入学後に指導教員らのアドバイスのもとに必要なユニットを選択します。ユニットの中で中心的に学修する科目群が主ユニットです。

## **アドミッション・ポリシー**

### **◇入学者に求める学力・能力・資質等**

大学院入学までに以下のような学力・能力・資質等を備えている学生を求めています。

#### **○知識・技能・理解力**

異なる分野の知識を組み合わせる行う研究の基盤である専門分野に関する大学卒業程度の基礎的知識・技能・理解力

#### **○思考力・判断力・表現力**

社会構造の変化などによって引き起こされる複雑で複合的な課題の探求やその解決方法について，多角的な観点から論理的に思考・判断できる力，また，それらを説明できる表現力

#### **○研究能力・応用力**

異なる分野の知識を組み合わせた専門的な研究を深化させるための研究能力・応用力

#### **○探求心・意欲・態度**

関連する諸分野や異分野の知識を専門分野の知識に組み合わせながら相互作用させるための方法について学び，専門的かつ多角的な研究を志向する意欲・態度と創造的な探求心

#### **○倫理観・社会的責任**

社会構造の変化などによって引き起こされる複雑で複合的な課題を見出し，それらの解決を志向する責任感，人間尊重の態度と他者と共感できるコミュニケーション力，他の分野との協働を志向する姿勢及び倫理的態度

## ○グローバルマインド

主とする専門分野に加え、関連する諸分野に関する国内外の情報を理解する基本的言語能力と、国際的な視野・多文化理解の視点から、地域や社会における諸課題の発見と解決方法を考えることができる発想力

## ◇選抜方法の趣旨

創発科学研究科では、3つの試験方法、受験対象者の組合せにより4つの選抜方法を採用します。

### 【試験方法】

#### ①総合試験

多角的な観点から論理的に思考・判断できる力や、それらを説明できる表現力を論述形式の小論文（事前課題）で問います。

#### ②専門分野別試験

##### 筆記試験

系領域ごとに、各専門分野に関する基礎的知識・技能・理解力を評価します。

なお、系領域によっては筆記試験を課さない場合があります。

##### 口述・面接試験

提出書類（志望理由書、研究計画書等）を参考にしながら、各専門分野に関する基礎的知識・技能・理解力、研究に対する意欲・態度・探求心、研究を遂行するために必要な能力、自分の考えを論理的に構築し伝達する思考力・判断力・表現力、社会的責任を理解できる能力や国際的な視野、多文化理解を評価します。

#### ③外国語能力評価

提出された語学能力テストのスコア等により、基本的言語能力について評価します。

### 【選抜方法】

#### ○推薦選抜

受験対象者は、主として、本学学部学生、他大学学部学生です。

入学者の選抜は、総合試験、専門分野別試験、外国語能力評価を総合して行います。

ただし、専門分野別試験では、口述・面接試験のみ課します。

#### ○一般選抜

受験対象者は、主として、本学学部学生、他大学学部学生です。

入学者の選抜は、総合試験、専門分野別試験、外国語能力評価を総合して行います。

ただし、専門分野別試験では、筆記試験及び口述・面接試験を課します。

なお、系領域によっては筆記試験を課さない場合があります。

#### ○社会人特別選抜

受験対象者は、主として、大学を卒業し、社会的経験を積んだ人や現に修業している人です。

入学者の選抜は、総合試験、専門分野別試験を総合して行います。

ただし、専門分野別試験では、筆記試験及び口述・面接試験を課します。

なお、系領域によっては筆記試験を課さない場合があります。

## ○外国人留学生特別選抜

受験対象者は、外国の大学を卒業した外国籍の人です。

入学者の選抜は、総合試験、専門分野別試験を総合して行います。

ただし、専門分野別試験では、筆記試験及び口述・面接試験を課します。

なお、系領域によっては筆記試験を課さない場合があります。

### 系領域について

本研究科では、教員組織かつ学生組織として以下の4つの系領域を置いています。

教育・人文系領域

法学系領域

経済学系領域

工学系領域

本研究科の入学者選抜では、系領域ごとに入学者選抜を実施します。出願者は、志望する指導教員の所属する系領域が実施する試験を受験します。そのため、出願に先立って志望する指導教員と連絡をとり、研究分野や研究内容の確認を行ってください。

※ 希望する指導教員の選択や連絡にあたって相談・助言等が必要な場合は、大学院教学センターまでご相談ください（「8. 指導教員一覧」を参照）。

## カリキュラム・ポリシー

- ①特定のテーマで紐づいた専門科目群をユニットとして多数用意することで、学生が希望する分野の履修特別研究に必要な知識を学びやすい環境を提供する。主ユニットに配置した基幹科目、応用展開科目による専門知識の深化と関連科目の履修による学びの幅を担保する。これにより、専門分野を体系的に学ぶことで専門能力を養うとともに、各自の探求するテーマに応じた関連科目を効果的に組み合わせて学ぶことで俯瞰力を養う。
- ②分野を横断して、異なる分野の知を学び結合をはかる学際的思考力を養成するために、研究科共通科目「創発の方法」等を配置する。これにより、創発科学を志向した学びと研究のための方法論を学び、分野を横断して知の結合をはかる上での基本的な能力や態度を養う。
- ③研究能力・応用力を養うために「特別研究Ⅰ・Ⅱ」を配置し、複数（主・副）の指導教員による修士論文の指導を実施する。これにより、創発科学研究科で学んださまざまな知識を統合し、多角的な指導を受けながら自身の研究テーマを探求することで、研究遂行能力や応用力を養う。
- ④思考力を養成する基礎として、研究科共通科目に「創発の基礎（D）」、「創発の基礎（R）」、「創発の発展」、「創発の思考」、「創発の実践」を配置する。これにより、複合的、複雑な社会課題に対しても分野を横断しながら前例にとらわれることなく解決策を考え抜くことの必要性を学び、

創発科学を志向する上での思考力や探求心を養う。また、研究に必要な情報関連分野の概念や理論を理解するために、「創発の基礎（I）」を配置する。

- ⑤社会構造の変化の理解と高い倫理観の形成をはかるため、研究科共通科目「研究倫理」、「創発の基礎（R）」、「創発の基礎（I）」、「創発の発展」、「ELSI」を配置する。これにより、社会構造の変化に柔軟に対応しながら、高い倫理観を持って課題解決のための諸活動に携われるような能力や態度を養う。
- ⑥地域マネジメント研究科（ビジネススクール）と連携した「創発の方法」、「創発の実践」を配置し、アントレプレナーの素養と地域課題発掘と実践知の学びの機会を確保する。これにより、社会・地域課題の把握や研究成果の社会での展開の仕方（社会の中での実装）にかかわる能力や態度を養う。
- ⑦多文化を理解し、地域からグローバルに及ぶ多文化共生の課題を学ぶ「創発の発展」、「創発の視点」、「SDGs」、「ELSI」、「フィールドスタディ」を配置する。これにより、地域から地球規模に及ぶ範囲で発生している諸課題を理解し、自らの研究テーマと関連づけてそれらに対処する上での基本的な能力や態度を養う。

## **ディプロマ・ポリシー**

本学大学院創発科学研究科（修士課程）では、その教育理念に基づき、以下に示す専門的な能力・態度を身につけた者に修士の学位を授与する。

### **①専門知識・理解**

- ・主とする専門領域の高度な専門知識を修得するとともに異なる分野の知識と効果的に組み合わせる結合力を修得している。
- ・自らが用いた科学間、異分野間のコミュニケーションについてその限界や課題を説明できる。

### **②研究能力・応用力**

- ・分野を横断して複合的、複雑、予見不能な社会課題に対する解決策を考え抜く思考力・研究を遂行する能力を修得している。

### **③倫理観・社会的責任**

- ・新しい社会構造の変化（Society5.0、データ駆動型社会等）に柔軟に対応し、AI、IoT、オープンデータ等を活用しながら、高い倫理観を持って未来のあるべき社会を構想できる力を有している。また、それらを他者に対して説明することができる。
- ・自らが取り組む課題を社会・制度といった多様な観点・文脈から捉えなおし、その意義や限界を説明できる。

#### ④グローバルマインド

- ・異文化理解の重要性を認識し，地域から地球規模に及ぶ多文化共生の諸課題に対応可能な能力を有している。
- ・自らの研究テーマを，グローバルなスケールに位置づけ，文化・社会といった観点・文脈で捉えなおすことができる。

## 目次

1. 入学定員	1
2. 出願資格	1
3. 出願手続	3
(1) 出願期間	3
(2) 出願方法	4
(3) 提出書類等	4
4. 選抜方法	7
(1) 学力試験	7
(2) 学力試験の日時及び場所	10
5. 合格者発表	10
6. 入学手続	11
(1) 入学手続期限	11
(2) 入学手続について	11
(3) 入学時に必要な経費	11
7. 注意事項・その他	11
(1) 試験に関する全般的注意事項	11
(2) 創発科学研究科ホームページについて	12
(3) 虚偽記載・不正行為について	12
(4) 日本に在住していない者の出願について	12
(5) 長期履修学生について	12
(6) 障がい等のある入学志願者等との事前相談について	12
(7) 個人情報の取扱いについて	13
(8) 問合せ・連絡先	13
8. 指導教員一覧	13

## 1. 入学定員

入学定員 130 人（研究科全体）

※工学系領域の入学定員の目安は 110 人です。

なお、110 人の内訳は推薦選抜 70 人、第Ⅰ期 40 人、第Ⅱ期若干人で、社会人特別選抜と外国人留学生特別選抜については第Ⅰ期、第Ⅱ期ともに若干人です。

※教育・人文系領域、法学系領域、経済学系領域の入学定員の目安は 20 人です。

## 2. 出願資格

### 【推薦選抜】

次の各号のいずれかに該当する者、かつ、学業成績が優秀（2022 年 4 月 1 日時点で G P A が 2.5 程度以上、かつ 100 単位以上を修得済であることを目安とする）で人物とも優れ、在学している又は卒業した大学（学部、学科、領域、コース）等の長が責任を持って推薦できる者で、合格した場合は本研究科への入学を確約できる者

- ① 学校教育法第 83 条第 1 項に定める大学を卒業した者及び 2023 年 3 月 31 日までに卒業見込みの者
- ② 学校教育法第 104 条第 7 項の規定により学士の学位を授与された者及び 2023 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者
- ③ 外国において、学校教育における 16 年の課程を修了した者及び 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者
- ④ 外国の大学その他の外国の学校（その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国政府又は関係機関の認証を受けた者による評価をうけたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。）において、修業年限が 3 年以上である課程を修了すること（当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者及び 2023 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者

※本学における G P A の基準は以下のとおりです。

評語（評価）	評点	G P
秀（S）	90 点～100 点	4
優（A）	80 点～89 点	3
良（B）	70 点～79 点	2
可（C）	60 点～69 点	1
不可（X）	59 点以下	0

G P A は、次の式により計算するものとし、その数に小数点以下二位未満の端数があるときは、これを四捨五入する。

$$\text{「G P A} = (4 \times \text{「秀」単位数} + 3 \times \text{「優」単位数} + 2 \times \text{「良」単位数} + 1 \times \text{「可」単位数} + 0 \times \text{「不可」単位数}) \div \text{履修登録単位数}$$



## 【一般選抜】

次の各号のいずれかに該当する者

- ① 学校教育法第 83 条第 1 項に定める大学を卒業した者及び 2023 年 3 月 31 日までに卒業見込みの者
- ② 学校教育法第 104 条第 7 項の規定により学士の学位を授与された者及び 2023 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者
- ③ 外国において、学校教育における 16 年の課程を修了した者及び 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者
- ④ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了した者及び 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者
- ⑤ 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における 16 年の課程を修了したものに限る。）を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者及び 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者
- ⑥ 外国の大学その他の外国の学校（その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国政府又は関係機関の認証を受けた者による評価をうけたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。）において、修業年限が 3 年以上である課程を修了すること（当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者及び 2023 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者
- ⑦ 専修学校の専門課程（修業年限が 4 年以上であることその他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。）で文部科学大臣が別に指定するものを文部科学大臣が定める日以降に修了した者及び 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者
- ⑧ 文部科学大臣の指定した者（昭和 28 年文部省告示第 5 号）及び 2023 年 3 月 31 日までに指定した者に該当する見込みの者（※ 1）
- ⑨ 学校教育法第 102 条第 2 項に規定する者（※ 2）
- ⑩ 学校教育法第 102 条第 2 項の規定により他の大学の大学院に入学した者であって、当該者をその後に入学者とする本大学院において、大学院における教育を受けるにふさわしい学力があると認められたもの（※ 2）
- ⑪ 本大学院において個別の入学資格審査により、学校教育法第 83 条の定める大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者で、2023 年 3 月 31 日までに 22 歳に達した者（※ 3）

※ 1 旧大学令による大学又は各省庁設置法・組織令、独立行政法人個別法による大学校等の卒業生（修了者）又は卒業（修了）見込みの者を指します。

※ 2 2023 年 3 月末時点において、大学に 3 年以上在学した者（外国において学校教育における 15 年の課程を修了した者及び外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における 15 年の課程を修了した者を含みます。）であって、本大学院の基準により優れた成績と認められたものです。この資格による出願を希望する者は、出願前に書類による個別の入学資格審査を行うので、第 I 期 2022 年 7 月

1日（金曜日）、第Ⅱ期2022年11月2日（水曜日）までに、林町地区統合事務センター学務課学務係（「7. 注意事項・その他（8）問合せ・連絡先」参照）まで申し出てください。

- ※3 出願前に書類による個別の入学資格審査を行うので、第Ⅰ期2022年7月1日（金曜日）、第Ⅱ期2022年11月2日（水曜日）までに、林町地区統合事務センター学務課学務係（「7. 注意事項・その他（8）問合せ・連絡先」参照）まで申し出てください。

### 【社会人特別選抜】

上記の【一般選抜】の出願資格を満たす者で、かつ、本研究科が定める「社会人としての資格」のA～Cのいずれかに該当する者

社会人としての資格

- A 勤務先から派遣される者
- B 2023年3月末時点において、2年以上の勤務経験を有する者
- C 2023年3月末時点において、大学卒業後2年以上経過する者。ただし、他の大学院（研究科）へ進学した者については、修了等によって当該大学院から離籍後2年以上を経過した者

### 【外国人留学生特別選抜】

上記の【一般選抜】の出願資格のうち、③または⑥に該当する者で、かつ、日本国籍を有しない者。

※【一般選抜】抜粋

- ③ 外国において、学校教育における16年の課程を修了した者及び2023年3月31日までに修了見込みの者
- ⑥ 外国の大学その他の外国の学校（その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国政府又は関係機関の認証を受けた者による評価をうけたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。）において、修業年限が3年以上である課程を修了すること（当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者及び2023年3月31日までに授与される見込みの者

## 3. 出願手続

### （1）出願期間

#### ① 推薦選抜

2022年5月23日（月曜日）9時～5月27日（金曜日）17時必着

#### ② 第Ⅰ期（一般選抜、社会人特別選抜、外国人留学生特別選抜）

2022年7月25日（月曜日）9時～7月29日（金曜日）17時必着

### ③ 第Ⅱ期（一般選抜，社会人特別選抜，外国人留学生特別選抜）

2022年11月24日（木曜日）9時～11月30日（水曜日）17時必着

## （2）出願方法

### ○郵送

〒761-0396

香川県高松市林町 2217-20

国立大学法人 香川大学 林町地区統合事務センター学務課 学務係

※「簡易書留・速達」にて郵送ください。

※提出期間最終日（推薦：2022年5月27日（金曜日），，第Ⅰ期：2022年7月29日（金曜日），第Ⅱ期：2022年11月30日（水曜日））の17時までに到着するように発送してください。

なお，期限を過ぎて到着した出願書類については，提出期間最終日の前日（推薦：2022年5月26日（木曜日），第Ⅰ期：2022年7月28日（木曜日），第Ⅱ期：2022年11月29日（火曜日））以前の消印に限り受理します。

### ○持参

それぞれの提出期間最終日（推薦：2022年5月27日（金曜日），，第Ⅰ期：2022年7月29日（金曜日），，第Ⅱ期：2022年11月30日（水曜日）のみ持参での提出を認めます。原則は郵送にて提出してください。

〒761-0396

香川県高松市林町 2217-20

国立大学法人 香川大学 林町地区統合事務センター学務課学務係

※「封筒貼付用あて名シート」をダウンロードして印刷し，角形2号封筒に貼り付け，出願書類等を一括して封入してください。

※窓口での受付時間9時～17時です。それ以外の時間帯では受付を行いませんので注意してください。

## （3）提出書類等

いずれの選抜方法の出願者も，，下記の書類等を提出してください。なお，，本学所定の様式は本研究科のホームページ（「7. 注意事項・その他（2）創発科学研究科ホームページについて」を参照）からダウンロードしてください。

### 【全出願者共通】

書 類 名	内 容
入 学 願 書	本学所定の様式（1）により作成してください。 必ず「受付金融機関出納印」欄に押印を受けてください。
履 歴 書	本学所定の様式（2）により作成してください。
志 望 理 由 書	【推薦選抜，一般選抜，外国人留学生特別選抜】 本学所定の様式（3-1）により作成してください。

	<p>【社会人特別選抜】 本学所定の様式（3-2）により作成してください。</p>
研究計画書	本学所定の様式（4）により作成してください。
総合試験（小論文）	本学所定の様式（5）により作成してください。 試験内容については、「4. 選抜方法（1）学力試験」において出願する選抜方法の「①総合試験」を参照してください。
成績証明書	出身大学長（学部長）が作成し <b>厳封</b> したものを提出してください。 ※本学卒業生及び卒業見込みの者は厳封の必要はありません。 ※編入学した場合、編入学前に所属していた機関が発行する成績証明書を併せて提出してください。
卒業（見込）証明書	出身大学長（学部長）が作成したものを提出してください。 在学中の者は卒業見込証明書を提出してください。
検定料	<p>30,000 円 ※入学願書と「振込依頼書（入金票）」及び「領収書」に必要事項を記入の上、下記のそれぞれの期間内に金融機関（ゆうちょ銀行除く）の窓口で振り込んでください。（ATMは利用できません。また、振込手数料は振込人負担です。）その際、<u>必ず入学願書の「受付金融機関出納印」欄に押印を受けてください。</u></p> <p><u>振込受付期間</u></p> <p>① 推薦選抜 2022年5月16日（月曜日）9時～5月27日（金曜日）</p> <p>② 第Ⅰ期（一般選抜，社会人特別選抜，外国人留学生特別選抜） 2022年7月19日（火曜日）9時～7月29日（金曜日）</p> <p>③ 第Ⅱ期（一般選抜，社会人特別選抜，外国人留学生特別選抜） 2022年11月17日（木曜日）9時～11月30日（水曜日）</p> <p>（注）通常，金融機関の窓口取扱時間の窓口取扱時間は平日15時までです。土曜日，日曜日及び祝日は休業となりますので注意してください。</p>
受験票・写真票	本学所定の様式により作成してください。
あて名票	本学所定の様式により作成してください。
受験票等送付用封筒	角形2号の封筒に「(受験票等送付用) 住所記載シート」，及び，380円切手を貼付してください。
在留資格を証明するもの (日本国籍を有しない者)	旅券（パスポート）の写しを提出してください。 ただし，現在，日本に在住している場合は，住民票または在留カード（両面）の写しを提出してください。
日本語能力の成績に関する証明書 (日本国籍を有しない者)	日本語による学修・研究を行う志願者で，日本留学試験（日本語）または日本語能力試験を受験している人は，成績に関する証明書を提出してください（受験の時期は問いません）。なお，未受験で提出できない人が選抜において不利になることはありません。

これら出願書類に加え、選択した選抜方法ごとに下記の書類を郵送してください。

**【推薦選抜】**

書 類 名	内 容
推 薦 書	本学所定の様式（6）により、在学中の、または卒業した大学（学部、学科、領域またはコース等）の長が作成し、 <u>厳封</u> したものを提出してください。
TOEIC スコア証明書	下記の試験のスコア証明書を提出してください。なお、スコア証明書は受験票とともに返却します。  TOEIC 公開テスト TOEIC-IP（カレッジ TOEIC, TOEIC Program IP テスト（オンライン）を含む） <u>※Listening &amp; Reading Test に限り、大学在学中に受験したものとし</u> <u>ます。</u>

**【一般選抜】**

書 類 名	内 容
TOEIC スコア証明書	下記の試験のスコア証明書を提出してください。なお、スコア証明書は受験票とともに返却します。  TOEIC 公開テスト TOEIC-IP（カレッジ TOEIC, TOEIC Program IP テスト（オンライン）を含む）。 <u>※Listening &amp; Reading Test に限り、大学在学中に受験したものとし</u> <u>ます。</u>

**【社会人特別選抜】**

書 類 名	内 容
派 遣 書 （社会人としての資格Aに該当する者）	勤務先から派遣される者について、本学所定の様式（7）により、当該所属長が作成したものを提出してください。
在 職 証 明 書 （社会人としての資格Bに該当する者）	派遣書のない者について、企業等の機関に所属している者のみ、勤務先の企業等が作成したもの（任意様式）を提出してください。

**【外国人留学生特別選抜】**

推 薦 書	日本国外に在住している人は、大学等が作成した推薦書を提出してください。指導教員による推薦書も可とします（任意様式、日本語または英語で作成したもの）。
-------	--

## 4. 選抜方法

### (1) 学力試験

#### 【推薦選抜】

#### ① 総合試験

学問分野を横断する諸課題について、その課題の解決策等について自身の考えを論じる論述形式の問題を、事前課題（小論文形式）として出題します。

・課題については、下記の日程で本研究科ホームページに公開します。

2022年5月2日（月曜日）10時（予定）

- ・使用言語は、日本語、または、英語とします。また、字数は日本語の場合、1,000字程度、英語の場合500words程度です。
- ・口述試験・面接の際、内容等について質問することがあります。

#### ② 口述試験・面接

出願時に提出された志望理由書、研究計画書等に基づき、専門分野に関する基礎学力、専門知識等について問うとともに、「探求心・意欲・態度」、「倫理観・社会的責任」「グローバルマインド」（アドミッション・ポリシーを参照）などについて問います。

#### ③ 外国語能力評価

TOEICスコアにより評価します。

#### 【一般選抜】

#### ① 総合試験

学問分野を横断する諸課題について、その課題の解決策等について自身の考えを論じる論述形式の問題を、事前課題（小論文形式）として出題します。

・課題については、下記の日程で本研究科ホームページに公開します。

#### 【第Ⅰ期】

2022年7月4日（月曜日）10時（予定）

#### 【第Ⅱ期】

2022年11月2日（水曜日）10時（予定）

- ・使用言語は、日本語、または、英語となります。また、字数は日本語の場合、1,000字程度、英語の場合500words程度です。
- ・口述試験・面接の際、内容等について質問することがあります。

#### ② 口述試験・面接

提出書類（志望理由書、研究計画書等）に基づき行います。

口述試験では、「専門分野（①～⑦）」に応じた基礎学力、専門知識に関する口述試験（下表）を

行うとともに、研究の背景や目的、内容などについて問います（「専門分野」は、志望する指導教員によって決まります。「8. 指導教員一覧」を参照してください。）。

面接では、「探求心・意欲・態度」、「倫理観・社会的責任」「グローバルマインド」（アドミッション・ポリシーを参照）などについて問います。

専門分野	口述試問験の内容
①：エクスペリエンスデザイン&アート・数理データサイエンス	・個々の志願者の研究テーマに関連する基礎学力，専門知識
②：建築・都市環境	・個々の志願者の研究テーマに関連する基礎学力，専門知識
③：防災・危機管理	・災害科学，危機対応，リスクマネジメント，地域防災，レジリエンスに関する基礎知識
④：情報システム・セキュリティ	以下の2科目から1科目を選択して解答 ・プログラミング：データ構造とアルゴリズム，C言語，データ分析など ・情報システム：計算機システム，情報セキュリティなど
⑤：人工知能・通信ネットワーク	・微分積分，線形代数
⑥：機械システム	・工業力学：力と釣り合い，運動学，質点・剛体の動力学，振動 ・材料力学：はり，丸棒のねじり，組み合わせ応力，熱応力 ・制御工学：伝達関数，ブロック線図，周波数応答，安定性と安定判別法，PID制御 ・プログラミング・数値解析：プログラミング（C言語，フローチャート），数値解析の基礎（誤差，数値表現，連立線形方程式，行列演算） ・数学：微分積分，線形代数
⑦：材料物質科学	・構造材料科学：金属，半導体，セラミックス及び高分子などの材料組織，強度，表面特性など ・機能性材料化学：無機材料化学，有機材料化学，生体材料，物理化学など ・光・量子材料科学：量子力学，電磁気学，固体物理など ・数学：微分積分，線形代数

### ③ 外国語能力評価

TOEICスコアにより評価します。

#### 【社会人特別選抜】

##### ① 総合試験

学問分野を横断する諸課題について、その課題の解決策等について自身の考えを論じる論述形式の問題を、事前課題（小論文形式）として出題します。

・課題については、下記の日程で本研究科ホームページに公開します。

**【第Ⅰ期】**

2022年7月4日（月曜日）10時（予定）

**【第Ⅱ期】**

2022年11月2日（水曜日）10時（予定）

・使用言語は、日本語、または、英語とします。また、字数は日本語の場合、1,000字程度、英語の場合500words程度です。

・口述試験・面接の際、内容等について質問することがあります。

**② 口述試験・面接**

出願時に提出された志望理由書、研究計画書等に基づき、専門分野に関する基礎学力、専門知識等について問うとともに、「探求心・意欲・態度」、「倫理観・社会的責任」「グローバルマインド」（アドミッション・ポリシーを参照）などについて問います。

**【外国人留学生特別選抜】**

**① 総合試験**

学問分野を横断する諸課題について、その課題の解決策等について自身の考えを論じる論述形式の問題を、事前課題（小論文形式）として出題します。

・課題については、下記の日程で本研究科ホームページに公開します。

**【第Ⅰ期】**

2022年7月4日（月曜日）10時（予定）

**【第Ⅱ期】**

2022年11月2日（水曜日）10時（予定）

・使用言語は、日本語、または、英語とします。また、字数は日本語の場合、1,000字程度、英語の場合500words程度です。

・口述試験・面接の際、内容等について質問することがあります。

**②口述試験・面接**

出願時に提出された志望理由書、研究計画書等に基づき、専門分野に関する基礎学力、専門知識等について問うとともに、「探求心・意欲・態度」、「倫理観・社会的責任」「グローバルマインド」（アドミッション・ポリシーを参照）などについて問います。



## (2) 学力試験の日時及び場所

### ① 学力試験日

#### <推薦選抜>

2022年6月25日(土曜日)
口述試験・面接
集合時刻, 開始時刻はホームページ上で通知します。

※志願者が多数の場合は,, 6月26日(日曜日)にも実施します。

#### <第Ⅰ期: 一般選抜・社会人特別選抜・外国人留学生特別選抜>

2022年8月23日(火曜日)
口述試験・面接
集合時刻, 開始時刻はホームページ上で通知します。

※志願者が多数の場合は,, 8月24日(水曜日)にも実施します。

#### <第Ⅱ期: 一般選抜・社会人特別選抜・外国人留学生特別選抜>

2022年12月26日(月曜日)
口述試験・面接
9:00~

※志願者が多数の場合は,, 12月27日(火曜日)にも実施します。

### ② 場所

香川大学 林町キャンパス (香川県高松市林町 2217-20)

## 5. 合格者発表

#### 【推薦選抜】

2022年7月22日(金曜日) 9時

#### 【第Ⅰ期(一般選抜, 社会人特別選抜, 外国人留学生特別選抜)】

2022年9月14日(水曜日) 9時

#### 【第Ⅱ期(一般選抜, 社会人特別選抜, 外国人留学生特別選抜)】

2023年1月18日(水曜日) 9時

※本学のホームページ上に合格者の受験番号を掲載します。また, 合格者に対して, 合格通知書を  
送付します。

香川大学 合格者発表ホームページ <https://www.kagawa-u.ac.jp/admission/result/5316/>

※電話による合否の照会には一切応じません。

## 6. 入学手続

### (1) 入学手続期限

2023年3月15日(水曜日)必着

※期間内に入学手続を行わなかった場合は、入学を辞退したものとみなします。

### (2) 入学手続について

2023年2月中に入学手続案内を郵送にて送付します。

### (3) 入学時に必要な経費

入学料 282,000円

授業料 267,900円〈前期〉

535,800円〈年間〉

※2023年度の予定額であり、入学時及び在学中に学生納付金が改定された場合には、改定時から新たな納付金額が適用されます。

#### 納付金に関する注意事項

- I. 前期分の授業料については、2023年4月1日から2023年5月31日までの間に納付してください。希望により、前期分の納付の際に後期分も合わせて納付することができます。
- II. 払込済の入学料は、次の場合を除き、返還しません。
  - ① 入学手続を行わなかった場合
  - ② 入学料を誤って二重に払い込んだ場合
- III. 入学手続きを完了した後、何らかの事情で入学することができなくなった場合は、速やかに申し出て、入学辞退の手続きを行ってください。所定の入学辞退の手続きを行わない場合は、2023年4月1日付で入学したこととなり、授業料の債務(前期分)が発生しますのでご注意ください。

## 7. 注意事項・その他

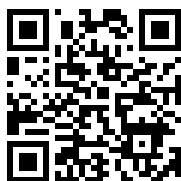
### (1) 試験に関する全般的注意事項

- ・試験の集合時刻は、本研究科ホームページで周知しますので、必ず確認してください。
- ・事情により、試験等に変更がある場合があります。その際は、本研究科ホームページでお知らせしますので、最新の情報を確認するようにしてください。
- ・試験当日は、必ず受験票を持参してください。
- ・集合時刻までに、各自試験場に集合してください。試験開始後15分以上遅刻した場合は、受験できません。
- ・控室での待機時間が長くなる場合があります。待機中は控室から退出できません。

## (2) 創発科学研究科ホームページについて

本研究科ホームページは以下のとおりです。

<https://www.kagawa-u.ac.jp/faculty/15461/27048/27185/>



## (3) 虚偽記載・不正行為について

出願書類等に虚偽があった場合、又は入学試験において不正行為をしたことが判明した場合は、入学決定後であっても許可を取り消すことがあります。

## (4) 日本に在住していない者の出願について

日本に在住していない者については、出願に先立って必ず事前に連絡してください（「(8) 問合せ・連絡先」参照）。

## (5) 長期履修学生について

長期履修学生とは、職業等を有している等の事情で、通常の学生よりも単位取得のための学習時間や研究指導を受ける時間が制限されるため、標準修業年限（2年）を超えて在学しなければ課程を修了できないと考えられる場合に、申請に基づき審査し、許可した上で、標準修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修し、修了することが認められた者です。長期履修学生は、修業年数に関係なく、標準修業年限分（2年）の授業料で修学することができます。

長期履修を希望する場合は、指導を希望する教員との相談の際に申し出てください。また、研究計画書にも長期履修を希望する旨を記載してください。

## (6) 障がい等のある入学志願者等との事前相談について

障がいがある等、受験及び修学上特別な配慮を必要とする可能性がある者は、出願に先立ち、あらかじめお問い合わせください。なお、相談の内容によっては対応に時間を要することもありますので、出願前のできるだけ早い時期に、相談してください。

特に、次表に相当する障がい等がある者については、申出がなかった場合、受験の際、障がい等の状態に応じた対応ができなくなる場合もありますので十分注意してください。次表から判断できない場合は、お問い合わせください。

区分	障がい等の程度
視覚障がい	両眼の視力がおおむね 0.3 未満のもの又は視力以外の視機能障がいが高度のもののうち、拡大鏡等の使用によっても通常の文字、図形等の視覚による認識が不可能又は著しく困難な程度のもの

聴覚障がい	両耳の聴力レベルがおおむね 60 デシベル以上のもののうち、補聴器等の使用によっても通常の話声を解することが不可能又は著しく困難な程度のもの
肢体不自由	・肢体不自由の状態が補装具の使用によっても歩行、筆記等日常生活における基本的な動作が不可能又は困難な程度のもの ・肢体不自由の状態が上記に掲げる程度に達しないもののうち、常時の医学的観察指導を必要とする程度のもの
病弱	・慢性の呼吸器疾患、腎臓疾患及び神経疾患、悪性新生物その他の疾患の状態が継続して医療又は生活規制を必要とする程度のもの
その他	上記以外で、受験上、修学上特別の配慮を必要とするもの (例) 発達障害 (ADHD, 自閉症等), パニック障がい, 頻尿

### (7) 個人情報取扱について

出願書類に記載された個人情報(氏名、生年月日、その他の個人情報)は、入学者選抜、合格通知及び入学手続きを行うために利用します。また、同個人情報は、合格者の入学後の教務関係(学籍、修学指導等)、学生支援関係(健康管理、奨学金申請等)、授業料及び教育研究活動の支援と本学の発展のための活動に関する業務を行う目的をもって本学が管理します。

入学者選抜における個人成績は、入学者選抜の他、調査・研究(入試の改善や志願動向の調査・分析、各種統計資料作成)及び合格者の入学後の教務・学生支援関係業務にのみ使用し、本学の関係教職員以外への提供は行いません。また、調査・研究結果の発表に際しては個人が特定できないように処理します。

### (8) 問合せ・連絡先

国立大学法人 香川大学 林町地区統合事務センター学務課 学務係 〒761-0396 香川県高松市林町 2217-20 TEL 087-864-2038 (平日 9時～17時) E-mail junbijim-h@kagawa-u.ac.jp
--

## 8. 指導教員一覧

出願に先立って希望する指導教員に連絡をとり、研究分野や研究内容の確認を行ってください。連絡先がわからない場合、他大学出身者、社会人で、希望する指導教員の選択にあたって相談・助言等が必要な場合は、大学院教学センターまでご相談ください(本学の学生も利用可能です)。

なお、出願時に希望する指導教員は、暫定であり、指導教員の確定は、入学後となります。

国立大学法人 香川大学 大学院教学センター, 教育・学生支援部大学院教学支援課 〒760-8521 香川県高松市幸町 1 番 1 号 TEL 087-832-1519 (平日 9時～17時) E-mail gs-shien-h@kagawa-u.ac.jp
--