

# 令和元年度 園芸学研究科 入学説明・相談会



# 本日のスケジュール

- 園芸学研究科の紹介
- 入試の概要について(募集要項)

説明会終了後14時頃～

- 個別相談会



# 教育理念

- 園芸学研究科は「食と緑」の総合研究科として、食料資源の栽培・育成・利用・流通、あるいは人と緑の関わりを重視した生活空間の創造や人々の健康・福祉、さらには地球環境科学まで、人間生活に直結する重要かつ広範な課題に対して、自然科学のみならず社会科学・人文科学をも含む文理融合的なアプローチにより、学際的、国際的に幅広い視野から教育研究を行います。



# 園芸学研究科組織図(1)(令和元年度)

## 環境園芸学専攻

### 生物資源科学コース

- 栽培・育種学領域
- 生物生産環境学領域
- 応用生命化学領域

### 緑地環境学コース

- 環境造園学領域
- 緑地科学領域
- 環境健康学領域

### 食料資源経済学コース

- 食料資源経済学領域



# 園芸学研究科組織図(2)(令和2年度)

※本改組は計画中のものであり、変更となる場合があります。

## 環境園芸学専攻

令和元年10月入学まで

### 生物資源科学コース

栽培・育種学領域

生物生産環境学領域

応用生命化学領域

### 緑地環境学コース

環境造園学領域

緑地科学領域

環境健康学領域

### 食料資源経済学コース

食料資源経済学領域

令和2年4月入学以降

### 園芸科学コース

### ランドスケープ学コース

■令和2年4月入学者  
今回の出願の際は、左記3コース・該当領域を選択して出願してください。

入学の際に、希望する指導教員が所属する右記コースの所属となります。

# 研究科指導教員



生物資源科学コース。

栽培・育種学領域。

志望の分野に所属する教員名を記入してください。分野内であれば第2希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

栽培学分野。

氏名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備考
教授 三吉 一光	花卉園芸学, 生殖・種子生物学, 品種改良, 生息域外保全, ウイルスフリー苗生産, ダリア, ラン科植物, ユリ。 指定科目：花卉園芸学。	
教授◎近藤 悟	果樹および果実発育制御, 果実発育生理, 生理活性物質, 機能性物質, 活性酸素, 環境ストレス耐性。 指定科目：果樹園芸学。	令和3年3月31日で定年退職。

- 研究指導は複数の教員により行われます。
- 詳細な研究内容はホームページを確認ください。
- 受験する前に研究内容等について教員と相談してください。

# 園芸学研究科を修了するためには(1)

(令和元年10月入学者)

## 修了要件

科目区分	博士前期課程	博士後期課程
専門科目(コース指定)	10単位	4単位
専門科目・基盤科目・共通教育科目	10単位	4単位
特別演習	4単位	2単位
特別研究	6単位	4単位
合計	30単位	14単位

さらに、修士論文(コースによっては作品)、博士論文を作成し最終試験に合格することが必要です。

- 修了者には、**学術**または**農学**の学位が授与されます。
- シラバスはホームページに掲載されています。

# 園芸学研究科を修了するためには(2)

(令和2年4月入学者からの変更)

- ・ 修了に必要な単位数

- 博士前期課程

- 園芸科学コース: 30単位

- ランドスケープ学コース: **34単位**

- 博士後期課程

- どちらのコースも14単位

- ・ 修了者に授与される学位

- 園芸科学コース: 農学または学術

- ランドスケープ学コース: **ランドスケープ学**または学術

# 園芸学研究科を修了するためには(3)

○令和2年4月入学者より

(2019.1.24 記者会見資料)

千葉大学グローバル人材育成 “ENGINE”



発信力・自己表現力・コミュニケーション力を備えた世界で活躍する人材

1 海外留学環境の充実  
学部学生・大学院生留学支援

国際性の涵養 多様な価値観

2 グローバル教育の充実  
コミュニケーション力の推進

語学カディベート力の向上

3 いつでもどこでも学べる  
環境整備

スマートラーニングの実践

俯瞰力の向上

## 「全員留学」

卒業・修了までに1回の海外留学

### 留学担当教職員配置

留学支援職員を配置 教員SULAを配置

### 外国人教員新規配置

英語による専門科目を開設

### イングリッシュ・コミュニケーション拡充

学部一大学院継続受講

### ICTを活用した多方向個別学習システム

コンテンツ100科目整備(34年度)  
システム開発教員+SE

留学奨学金給付

全員留学

多様なプログラムを全学および部局で設置  
語学留学・異文化学習から専門研究留学まで

留学担当教職員

SULAシニアによる事前、事後教育の展開

外国人教員

部局の特性に合わせた英語等による専門教育

イングリッシュ・コミュニケーション(ENC)

国際資格を有するネイティブ教員  
コミュニケーション能力の育成 アカデミック・  
プレゼンテーション、ライティングの充実

ICTを活用した多方向個別学習システム

多方向=西千葉+亥鼻+バンコクなど  
スマートラーニングのさらなる推進  
海外から選択科目の受講を可能にする  
留学中の継続学修実現

WS(ワーク・スタディ)による学修支援体制整備

\* 上記には2020年度から取り組む予定としており、その財源として、自己財源からの捻出のほか、必要に応じて授業料の改定を検討

# 海外留学のプログラム



## 千葉大学

- ・ 協定校への海外派遣留学プログラム(長期)
- ・ 協定校へのSummer Program(短期)(台湾、中国など)
- ・ ツイン型学生派遣プログラム(ツインクル)
- ・ グローバルボランティア など



## 園芸学研究科

- ・ ダブルディグリープログラム  
→ 清華大学(中国)、ボゴール農科大学(インドネシア)、マヒドン大学(タイ)、上海交通大学(中国)、  
パジャジャラン大学(インドネシア)、キングモンクット工科大学トンブリ校(タイ)、南京農業大学(中国)、  
メイファールアン大学(タイ)、北京林業大学(中国)
- ・ 環境園芸学グローバルエキスパートプログラム(短期・長期) など

# 千葉大学の各国における学生交流協定校

●イギリス  
シェフィールド大学

●スウェーデン  
スウェーデン農業科学大学

●ドイツ  
・ドレスデン工科大学  
・ドレスデン応用科学大学  
・ライプニッツ大学

●イタリア  
ボローニャ大学

●インド  
タミルナドゥ農業大学

●タイ  
・カセサート大学  
・キングモンクット工科大学  
・マヒドン大学  
・メーファールアン大学

●中国  
・南京農業大学  
・北京林業大学  
・清華大学

●韓国  
・ソウル国立大学

●フィリピン  
フィリピン大学

●シンガポール  
シンガポール国立大学建築学部

●インドネシア  
・ボゴール農科大学  
・バジャジャラン大学

●米国  
ワシントン大学

●パナマ  
パナマ大学  
パナマ工科大学

※園芸学部・研究科の学生の留学機会の多い大学

# 教育をサポートする制度

- 昼夜開講制  
夜間等の指導：出願時に希望指導教員に要相談
- 長期履修学生制度（社会人学生）  
博士前期課程は最長4年、博士後期課程は最長6年の  
修業年限で在学可能（授業料は年数分に分割）  
：出願及び入学手続き時に申請、承認が必要
- 早期修了  
優れた業績をあげた学生は、最短1年間で修了
- 科目等履修生制度  
学部の授業を費用免除で履修可能

# 令和元年度に行われる入学試験

## ・博士前期課程

令和元年10月入学者(8月) 若干名

令和2年 4月入学者(8月) 105名

## ・博士後期課程

令和元年10月入学者(8月) 若干名

令和2年 4月入学者(8月) 18名

# 入試日程

博士前期課程	資格認定受付	願書受付	学力検査 口頭試問 等	合格発表
令和元年 10月入学	5月28日(火) ~29日(水)	6月18日(火) ~21日(金)	8月20日(火)	9月2日(月)
令和2年 4月入学				
博士後期課程	資格認定受付	願書受付	学力検査 口頭試問 等	合格発表
令和元年 10月入学	5月28日(火) ~29日(水)	6月18日(火) ~21日(金)	8月22日(木)	9月2日(月)
令和2年 4月入学				

出願資格は募集要項p2を確認してください。  
 (例:学部を卒業(予定)せず博士前期課程へ入学)  
 →該当者は学務係へお問い合わせください。

# 出願手続き(博士前期課程)

## (1) 出願書類等

出 願 書 類	注 意 事 項 等
① <u>入学願書・写真票・受験票</u>	本学所定の用紙
② <u>成績証明書</u>	出身大学の学長（学部長）もしくは、短期大学長、高等専門学校長又は専修学校長が作成したもの。 外国人留学生（外国の大学を卒業した者）は、出身大学の成績証明書
③ <u>卒業証明書</u> 又は <u>卒業見込証明書</u>	出身大学の学長（学部長）又は専修学校長が作成したもの。卒業見込みの者は、卒業後「卒業証明書」を提出してください。
④学位授与証明書	出願資格（2）に該当する者で独立行政法人大学評価・学位授与機構長が証明したもの。
⑤専攻科修了見込証明書	出願資格（2）に該当する者で短期大学長または高等専門学校長が証明したもの。
⑥学位授与を申請する旨の証明書	出願資格（2）に該当する者で短期大学長または高等専門学校長が証明したもの。
⑦ <u>検定料 30,000円</u>	●日本国内在住の志願者 出願前3ヶ月以内に撮影した上半身・正面向き・脱帽のものを、入学願書・写真票・受験票の写真欄に貼ってください。（縦4cm×横3cm）
⑧ <u>写真3枚</u>	出願前3ヶ月以内に撮影した上半身・正面向き・脱帽のものを、入学願書・写真票・受験票の写真欄に貼ってください。（縦4cm×横3cm）
⑨ <u>返信用封筒3枚</u>	本要項に添付の返信用封筒3枚（①，②，③）を提出してください。

# 出願手続き(博士後期課程)

## (1) 出願書類等

出 願 書 類	注 意 事 項 等
①入学(進学)願書・写真票・受験票	本学所定の用紙
②修士課程成績証明書	出身大学の学長(研究科長)が作成したもの。
③修士課程修了証明書又は修了見込証明書	出身大学の学長(研究科長)が作成したもの。修了見込みの者は、修了後「修了証明書」を提出してください。
④修士の学位論文等(進学志願者はイを提出する。)	<p>ア 修士の学位を有する者は、学位論文の写し及びその要旨(本学所定の様式により2,000字以内)</p> <p>イ ア以外の者は研究経過報告書(本学所定の様式により2,000字以内)及びそれ以外に研究発表等の資料があれば研究業績調書(本学所定の様式による)を添付してください。</p>
⑤研究計画書	本学所定の様式に記入してください。
⑥検定料 30,000円	<p>●日本国内在住の志願者</p> <p>出願前に最寄の銀行等(ゆうちょ銀行は除く)に行き、本募集要項の所定用紙(添付)を必ず窓口(現金自動預払機)で提出してください。振込手数料は不要です。</p> <p>①園芸学研究科の博士前期課程から博士後期課程へ進学する場合は不要。</p> <p>②既に園芸学研究科の博士前期課程を修了している場合は必要。</p>

(注) 進学志願者及び現在国費外国人留学生の者及びダブルディグリー候補者は、検定料は不要です。

①園芸学研究科の博士前期課程から博士後期課程へ進学する場合は不要。

②既に園芸学研究科の博士前期課程を修了している場合は必要。

## 試験当日にTOEIC L&R等スコアの提出が必要です！ （博士前期課程・博士後期課程）

試験当日必要な書類	注 意 事 項 等
<p>TOEIC L&amp;Rの公式認定証, TOEFL 受験者用スコア票, またはIELTSの公式成績証明書の<b>原本と写し</b>                      (注)ただし, 外国の大学を卒業した国費外国人留学生及びダブルディグリー候補者は提出不要です。</p>	<p>口頭試問の際に<b>原本</b>を確認し, <b>写し</b>を提出していただきます。                      なお, 千葉大学の出身者のみ, 千葉大学で実施されたTOEIC L&amp;R -IP, TOEFL-ITPのスコアも認めます。                      TOEIC L&amp;R, TOEFL, IELTSいずれも, <b>平成29年8月以降</b>に受験した公式認定証, 受験者用スコア票が有効となります。                      ※TOEIC S&amp;W は利用できません。</p>

有効期限に注意してください。

# 選抜方法（博士前期課程①）

## 5 選抜方法及び期日

### (1) 選抜方法

入学者の選抜は学力検査、英語、口頭試問及び成績証明書によって行います。

### (2) 学力検査科目

第1希望の指導教員の所属する領域の指定する専門科目を選択して、出願時に申請してください。出願時に届け出た科目で受験しない場合は失格となります。

外国の大学を卒業した国費外国人留学生及びダブルディグリー候補者には提出書類を審査の上、筆記試験（専門科目）を免除することがあります。

コース	領域 (プログラム)	<u>指導教員の指定</u>	専門科目
	栽培・育種学	志望の分野に所属する教員名を記入してください。分野内であれば第2希望まで認めます。	果樹園芸学, 蔬菜園芸学, 花卉園芸学, 作物学, 遺伝育種学, 植物細胞工学の中から <u>第1希望の指導教員が指定する1科目</u> を選択してください。

**過去問題は、園芸学研究科ホームページで公開しています。  
著作権の都合上、公開できない問題もあります。**

# 選抜方法(博士前期課程②)

## (3) 英語

TOEIC L&R 等のスコアを英語の点数とします。

口頭試問の際に、TOEIC L&R の公式認定証、または TOEFL 等の受験者用スコア票の原本を確認し、写しを提出していただきます。忘れずに持参してください。

ただし、外国の大学を卒業した国費外国人留学生及びダブルディグリー候補者は提出不要です。

## (4) 合否判定基準

著しく得点の低い科目が1科目でもある場合には、総合点にかかわらず不合格とすることがあります。

## (5) 学力検査等日時

期 日	試験内容	時 間
令和元年8月20日(火)	<u>専門科目</u>	10時00分～11時30分
	<u>口頭試問</u> ・TOEIC L&R 等スコア表 の確認※	13時00分～

## (6) 学力検査の場所

千葉大学園芸学部で行います。

# 選抜方法(博士前期課程③)

生物資源科学コース

栽培・育種学領域

志望の分野に所属する教員名を記入してください。分野内であれば第2希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

栽培学分野

氏名	研究テーマ(キーワード)および指定科目	備考
教授 三吉 一光	花卉園芸学, 生殖・種子生物学, 品種改良, 生息域外保全, ウイルスフリー苗生産, ダリア, ラン科植物, ユリ。 指定科目: <u>花卉園芸学</u>	
教授◎近藤 悟	果樹および果実発育制御, 果実発育生理, 生理活性物質, 機能性物質, 活性酸素, 環境ストレス耐性。 指定科目: <u>果樹園芸学</u>	令和3年3月31日で 定年退職
教授○磯田 昭弘	作物学, 収量, 乾燥地農業, 光合成, 乾機農業, リモートセンシング 指定科目: <u>作物学</u>	定年退職
	野菜, 施設栽培, 養液栽培, 植物工場, 苗生産, 種子工学, 自	令和3年3月31日で

**指導教員が指定する科目**

# 選抜方法(博士後期課程)①

## 5 選抜方法及び期日

### ○ 一般志願者及び進学者

#### (1) 選抜方法

入学者の選抜は学力検査及び成績証明書を総合して行います。

#### (2) 学力検査

- ・ 英 語 (TOEIC L&R 等スコア)
- ・ 口頭試問 修士学位論文及び研究計画書等について行います。

修士学位論文及び研究計画等のプレゼンテーション※	10分
質疑応答	20分
合計	30分

※プレゼンテーションの形式は、パワーポイント、ボードなど自由です。

パワーポイントを用いる場合、使用可能なPC プロジェクターおよびWindows のPC は会場に準備してあります。ただし、会場のPC の仕様はWindows10、ソフトはMicrosoft Office 2013 のWord/Excel/Power Point となるので、USB メモリ等を利用する場合、あらかじめ互換性の確認を行っておいてください。(注：発表には自分のPC を持参して使用しても構いません。)

## 選抜方法(博士後期課程)②

### (3) 合否判定基準

著しく得点の低い科目が1科目でもある場合には、総合点にかかわらず不合格とすることがあります。

### (4) 学力検査等日時

期 日	学力検査等科目	時 間
令和元年8月22日(木)	<u>口頭試問</u> ・TOEIC L&R 等スコア表 の確認※	10時00分～

※口頭試問の際に、TOEIC L&R の公式認定証、または TOEFL 等の受験者用スコア票の原本を確認し、写しを提出していただきます。忘れずに持参してください。

ただし、外国の大学を卒業した国費外国人留学生及びダブルディグリー候補者は提出不要です。

### (5) 学力検査の場所

千葉大学園芸学部で行います。

# 入学時に要する経費等

- 博士前期課程

入学料 282,000円

授業料 前期分・後期分各 267,900円(年額535,800円)

- 博士後期課程

入学料 282,000円(進学者は不要)

授業料 前期分・後期分各 260,400円(年額520,800円)

※令和2年4月入学者より、授業料が変更となる見込みです。

入学料及び授業料が免除される制度があります。

詳細は千葉大学ホームページをご覧ください。

# 問い合わせ先

〒271-8510 千葉県松戸市松戸648

千葉大学園芸学部学務係

電話：047-308-8712, 8714

電子メール：[engei-daigakuin@office.chiba-u.jp](mailto:engei-daigakuin@office.chiba-u.jp)



- 最新情報は園芸学研究科入試ページで通知します。定期的に確認してください。