

令和2年度
茨城県職員採用選考案内（任期付研究員の募集）

※茨城県のホームページでもご覧になれます。 <http://www.pref.ibaraki.jp/>

- ◆ **受付期間：令和2年12月25日（金）から令和3年1月22日（金）まで**
- ◇ 受付時間は、午前8時30分から午後5時15分までです。
 - ◇ 郵送の場合は、**令和3年1月22日（金）消印有効**となります。

1 採用予定人員等

採用を予定している分野，人員，職務内容及び勤務場所

募集分野	採用予定人員	職務内容	勤務場所
農学等	1名	ナシの輸出期間拡大のための検疫対象害虫の防除技術の開発 → <u>研究課題参照</u>	茨城県農業総合センター園芸研究所 (笠間市安居)

2 任期

令和3年4月1日（採用予定日）から令和7年3月31日まで（4年間）

3 受験資格

- (1) 上記1の「職務内容」に記載した研究分野に関し、大学院博士課程を修了した人及び修了見込みの人並びにこれに相当すると認められる人

※ 「これに相当すると認められる人」とは、採用予定日において、「職務内容」に記載した研究分野に関する修士の学位を取得後、同分野に関連した研究を業務として3年以上経験している人、又は「職務内容」に記載した研究分野に関する修士の学位を取得後、大学院博士課程に3年以上在籍し、同分野において顕著な研究業績を有する人、又は大学卒業後「職務内容」に記載した研究分野に関連した研究を業務として5年以上経験している人等をいいます。

- (2) 上記(1)の資格に該当する人であっても、次の各号のいずれかに該当する場合は受験できません。

ア 禁錮以上の刑に課せられ、その執行を終わるまで又はその執行を受けることがなくなるまでの人

イ 茨城県において懲戒免職処分を受け、当該処分の日から2年を経過しない人

ウ 日本国憲法又はその下に成立した政府を暴力で破壊することを主張する政党その他の団体を結成し、又はこれに加入した人

エ 平成11年改正以前の民法の規定による準禁治産の宣告を受けている人（心身耗弱を原因とするもの以外）

オ かつて茨城県において、任期付研究員（地方公共団体の一般職の任期付研究員の採用等に関する法律第3条第1項第2号の規定により採用される者をいう。）として採用されたことがある人

4 選考日時及び選考場所

- (1) 日時 令和3年2月10日(水) 午前10時30分から
- (2) 場所 茨城県農業総合センター 1階 ゼミ室(笠間市安居3165-1)

5 選考方法

選考の種類	内 容
書類審査	提出された研究業績等に基づき、研究業務における適性、研究能力などについて審査します。
専門試験	「職務内容」に記載した研究業務に関する研究計画等について、質疑方式により行います。
口述試験	主として人物についての評価を行うものとし、個別面接を行います。

6 合格者の発表

- (1) 時期：令和3年2月19日(金)
- (2) 方法：受験者全員に、文書(郵送)で合否をお知らせします。

7 給与等

(1) 給与

給与は、一般職の任期付研究員の採用等に関する条例・規則に基づき、月額350,860円(地域手当6.0%を含む)が支給されます(条例改正や個人の経歴等により、上記の額が変更されることがあります)。

なお、任用期間を通じて、採用時に決定された号給が適用されます。

また、上記のほか、条例に基づき、通勤手当、時間外勤務手当、期末手当(年間3.35月分)、退職手当などが支給されます。

(2) 服務

任用期間中は、地方公務員として、地方公務員法の服務に関する規定が適用になります。

なお、任期満了後に民間企業等へ再就職することについての制限はありません。

(3) 勤務時間

午前8時30分から午後5時15分まで(正午から午後1時までには休憩時間)で、週38時間45分勤務となります。

(4) 休暇

年次休暇(採用時期に応じ最大年間20日)などがあります。

(5) 年金・健康保険

任用期間中は、地方公務員として、地方職員共済組合に加入することになります。

8 応募手続

(1) 受付期間

令和2年12月25日(金)から令和3年1月22日(金)まで

午前8時30分から午後5時15分まで(ただし、土曜日、日曜日、祝日及び年末年始(12月29日から1月3日まで)は取り扱いません。)

なお、郵送の場合は、令和3年1月22日(金)まで(消印有効)に提出願います。

(2) 提出書類

- ア 選考申込書（指定様式第1号）
- イ 履歴書（指定様式第2号）
- ウ 研究業績一覧（指定様式第3号）
- エ 研究テーマに関する抱負（指定様式第4号）
- オ 最終学歴にかかる修了（卒業）証明書及び成績証明書（在学中の者にあつては、修了見込証明書）

(3) 申込方法

下記申込先に直接持参又は郵送のこと。
なお、郵送の場合は、令和3年1月22日（金）消印有効となります。

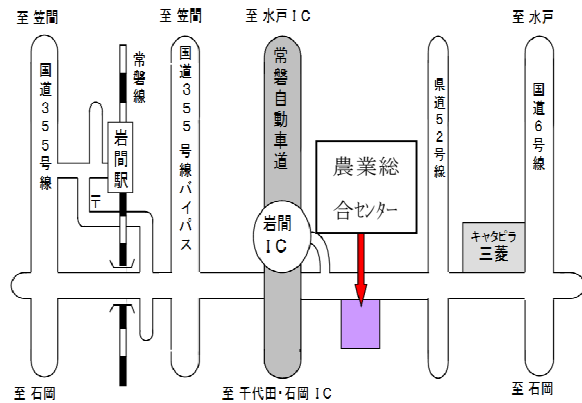
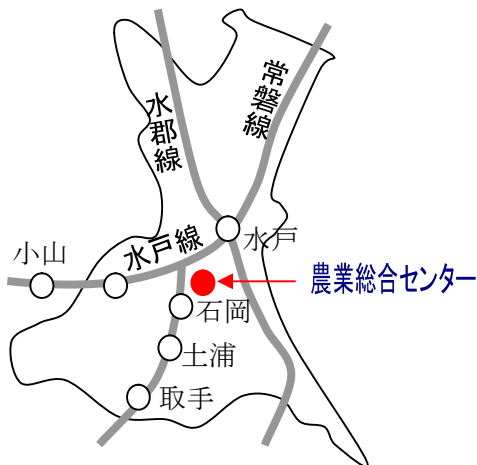
(4) 申込先

〒310-8555 茨城県水戸市笠原町978番6
茨城県農林水産部農業技術課管理担当
TEL 029-301-3894

9 その他

受験票は発行しません。試験当日は直接会場にお越しください。

10 案内図



交通

常磐線岩間駅よりタクシー10分
常磐自動車道 岩間IC出口約300m

1 1 この採用案内についてのお問い合わせ

区 分	問い合わせ先
<p>申込・業務内容 等に関すること</p>	<p><申 込 み> 茨城県農林水産部農業技術課管理担当 TEL 029-301-3894 (担当：佐藤 (賢))</p> <p><業務内容> 茨城県農業総合センター園芸研究所 TEL 0299-45-8340 (担当：飯村)</p>
<p>任期付研究員の 採用制度に関する こと</p>	<p>茨城県総務部人事課 人事担当 TEL 029-301-2278 (担当：松本 (拓))</p>

【研究課題】

ナシの輸出期間拡大のための検疫対象害虫の防除技術の開発

【現況・課題】

近年、茨城県内のナシ園において、カイガラムシ類の被害が増加している。農産物輸出は県の重要施策のひとつで、下妻市ではアメリカやベトナムを中心にナシを輸出しており、生産者は茨城県露地赤ナシ病害虫参考防除例により定期的に害虫防除を行っているが検疫対象害虫であるカイガラムシ類を抑えきれず、検疫不合格となった事例もある。特に、北米向け輸出検疫においてカイガラムシが発見されると当該圃場の輸出は全て不可になる。本県果樹の振興および輸出促進を図るためにも、カイガラムシ類の防除方法の確立が急務となっている。

本県ではこれまでにクワコナカイガラムシの発生を確認し、防除上重要な「1 齢幼虫の発生予測」、「発育ゼロ点及び有効積算温度」については、他県の過去の知見を参考に対策を講じてきた。近年、発生を十分に抑止できていない要因として、クワコナカイガラムシとは発生生態が異なる他種が発生している可能性や、気象変動等により本種の発生生態に変化が生じ、防除の適期（1 齢幼虫の発生時期）にずれが生じている可能性等が考えられ、これらの点を明らかにし、効果的な防除法を確立する必要がある。

【研究の内容】

現地のナシ圃場に発生するカイガラムシ類の種を明らかにし、防除効果の高い薬剤を選抜する。また、有効積算温度等から防除適期である1齢幼虫の発生時期を明らかにする。これらの結果をもとに効果的な防除体系を構築し、所内・現地圃場で実証する。

- (1) 現地で発生するカイガラムシ類の形態や遺伝子解析等による種の同定
- (2) 性フェロモントラップ等を用いたカイガラムシ類の発生推移の解明
- (3) 温度別飼育試験等による産卵から孵化までの有効積算温度及び発育ゼロ点の解明
- (4) カイガラムシ類に有効な薬剤の選抜
- (5) 防除適期と有効薬剤を組み合わせたカイガラムシ類の防除体系の構築と実証

【期待する効果】

検疫対象害虫のカイガラムシ類の防除法が確立されることで、本県産ナシの輸出量増大に寄与できる。また、付随して国内販売のナシの品質も向上することができ、ナシ栽培における経営安定・所得向上が期待できる。

【募集分野】

農学等

※問合せ先

茨城県農業総合センター園芸研究所 研究調整監 飯村 強
病虫研究室長 小河原 孝司
電話：0299-45-8342

様式第1号

任期付研究員選考申込書

令和 年 月 日

応募者
〒

住所

氏名

私は、「茨城県一般職の任期付研究員の採用等に関する条例」第3条第2号に規定する任期付研究員の選考に別添書類を添えて申込みます。

なお、私は地方公務員法第16条に規定する欠格条項に該当していません。

また、この申込書及び応募に際して提出するすべての書類の記載事項は事実と相違ありません。

※ 本申込書と同一の内容を記載し、記名したもので有効です。

資格・免許等（学位等を御記入ください。）

年 月	資 格 等 種 類	内 容 ・ 分 野 等
年 月		
年 月		
年 月		
年 月		
年 月		
年 月		
年 月		

最近関心を持っていること		
自分の性格	長所	
	短所	
趣 味		
スポーツ		
志望動機		

様式第3号

研究業績一覧

応募者

氏名

○学会（誌）発表

○公刊図書発表

○機関誌発表

○受賞歴

○その他

（注1）研究業績は、重要度の高いものから順に記載してください。

（注2）同一業績については、主要な方に記載し、重複して記載しないでください。

（注3）主要な研究業績の概要を添付してください（3編程度）。

様式第4号

研究テーマに関する抱負

応募者氏名	
<p>(採用後の研究計画・活動の抱負等を、A4判1枚、1500字以内にまとめてください。)</p>	