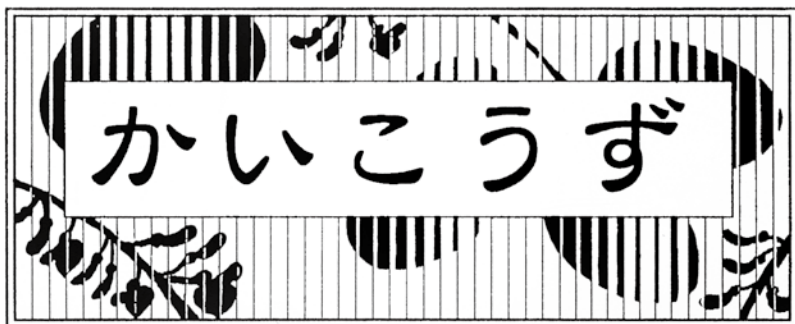




第 88 号

令和 2 年 7 月 発行

 **放送大学**
鹿児島学習センター

〒 892-8790 鹿児島市山下町 14 番 50 号

☎ (099) 239 - 3811

FAX (099) 239 - 3841

E-mail kagoshima46@ouj.ac.jp



新型コロナを通じて見る 日本の食料事情



客員教授

遠城 道雄

(鹿児島大学教授)

2020年という年は、歴史に残る年になりました。書くまでもなく、新型コロナ（ウイルス感染症）の流行です。小説や映画の中の物語と思っていたことが、現実となった年です。もっとも、過去にもスペイン風邪がはやり、農業でも19世紀末のジャガイモ疫病がはやりましたので、私たちが単に歴史を忘れてしまっていただけのことなのでしょう。最近、この新型コロナと日本の食料自給率の低さ（カロリーベースで2018年度は37%）から、もっと自給率を上げたほうが良いという、論調を見るようになりました。一方で、これまで余っていた食品を廃棄（「食品ロス」と言います）していたものをより活用しようという機運もこれまで以上に高まっています。私の面接授業である「熱帯・亜熱帯の農業と作物」は、このような話題も含めてお話しする予定でしたが、今年度は残念ながら中止となりました。2021年度は多くの方の受講をお待ちしています。

さて、授業の宣伝はさておき、世界からの輸入に食料の多くを依存している日本からすると、世界全体が危機的な状況に陥った際の食料問題は確かに死活問題になるかもしれません。私ははるか大昔の20代後半に、アフリカのサバンナで2年間農業協力をしていました。そのうちの1年と半年は電気、ガス、水道（井戸水あり）なしでの生活でした。明かりは、灯油ランプ、煮炊きは、拾ってくる木々の枝か、たまに使う灯油コンロ、水も井戸水ですので、すべて一度煮沸して水筒や瓶に入れて飲んでいました。

今のようにペットボトルはありません。主食はトウモロコシや雑穀、キャッサバ（今人気のタピオカはこの作物のデンプンです）の粉を湯に入れて、練ったものです。焼くことはしません。粉は、店で販売されていましたが、それ以外の食材は、近隣を回って、分けてもらうか、売ってもらうかで、日本から持参した野菜の種子を育てて、収穫できるまでは、野草も食べていました。ここで得た教訓は、「食料を集めることは戦いだが、人間、食料と水があれば、なんとかなる。」でした。話はもとに戻りますが、日本が輸入する食料も外国からすれば戦略として輸出としているものがほとんどです。しかし、自国が困った状態になったときも、輸出をしてくれるのだろうかという心配はあります。実際、コメや小麦の輸出を制限する国も出ているようです。また、海外からの技能研修生が来日できなくなり、研修生に依存している一部の国内農業が立ち行かなくなる事態も発生しています。グローバル化の負の側面を見た気がします。

新型コロナを想定した「新しい生活様式」が発表されました。日本人は「のど元過ぎれば暑さを忘れやすい。」とよく言われますが、これを機会に、これからの生活を大きく見直していかなければならないことは、間違いないでしょう。さて、みなさん、食料自給率を上げる方法ですが、今日から食べ物を残さずに食べるようにしていきましょう。しかし、これが一番難しいことなのかもしれません。

単位認定試験を受験される方へ

2020年度第1学期単位認定試験につきましては、新型コロナウイルス感染症をめぐり国内状況を鑑み、以下の通り代替措置を講じて実施いたします。

①試験実施期間

令和2年7月14日（火）10:00～7月21日（火）23:59

②受験場所

受験者の自宅

⚠️ 試験会場はご自身の自宅！学習センターで受験することはできません。



③試験問題について

放送大学ホームページからリンクされたウェブページにて公開いたします。
自宅のパソコンまたはスマートフォンあるいはタブレット端末を使用して、
試験実施期間中であれば何度でも閲覧が可能です。

⚠️ 鹿児島学習センター図書・視聴学習室のパソコンとプリンターは使用できませんのでご注意ください！

ウェブページの閲覧以外の代替方法について

受験者の自宅に送付されている解答用紙、返信用封筒等一式に同封されている案内をご確認ください。

④問題に解答し提出

自宅で大学本部から送付された答案用紙に解答を記入



大学本部から送付された返信用封筒を使用し郵送で提出



⚠️ 7月21日（火）（当日消印有効）までに提出しましょう。

⑤成績発表

8月下旬以降に「試験結果」を郵送します。

システム WAKABA でも確認することができます。

※詳細については、本部から送付された「2020年度第1学期単位認定試験の受験方法について」をご確認ください。

次学期の手続きについて

今学期（9月末）で学籍がなくなる学生



継続入学の手続き

システム WAKABA → 教務情報 → 継続入学申請より手続きされるか、本部から送付される「継続入学関連書類」により、再入学の手続きを行ってください。

出願期間：

第1回：6月10日（水）～8月31日（月）まで

第2回：9月1日（火）～9月15日（火）まで

次学期（10月以降）も学籍がある学生



科目登録申請の手続き

本部から送付される「科目登録申請要項」により、次学期の履修科目を申請してください。

申請期間：

8月15日（土）～8月30日（日）私書箱必着

システム WAKABA による申請期間：

8月15日（土）9:00～8月31日（月）24:00

※継続入学関連書類は集団入学または共済組合を利用して入学した方には送付されません。

※継続入学をされる方で、入学学期に面接授業を希望される方は、8月15日9時～8月31日24時の間にシステム WAKABA から手続きを行ってください。その他の期間での手続き、及び郵送から手続きを行った場合は、面接授業登録はできませんので、ご注意ください。

鹿児島学習センターからのお知らせ

学習センターにおける新型コロナウイルス感染症に関する当面の対応方針（追報3）に基づき、6月2日（火）から鹿児島学習センターに所属する学生の利用を再開しています。

三密（密集・密接・密閉）の状態が懸念される場合は、利用を制限することがありますので、予めご承知おきください。

なお、今後、再び新型コロナウイルス感染症が蔓延する可能性がありますので、学生の皆さまにおかれましては、引き続き最大限の注意を払い感染予防に努めてください。

＜施設利用にあたり学生の皆さまへのお願い＞

- ① 必ずマスクを着用し、入所前には手指消毒をしてください。
- ② 事務室窓口で「感染症対策チェックリスト」に記入してください。
 - ※ 発熱や風邪の症状など体調不良の方は利用をご遠慮ください。
 - ※ 来所前にご自宅等で体温測定をお願いします。
- ③ 健康と安全を確保するため「三密」（密集・密接・密閉）に配慮してください。
 - ※ 図書・視聴学習室、学生控室、会議室、講義室では、利用人数を制限しています。
 - ※ 人との間隔を確保し、会話する際は可能な限り対面を避けてください。
- ④ ロッカーは消毒済の表示があるものをお使いいただき、使用中・使用後は表示板を裏返してください。



施設利用につきましては、今後の状況を踏まえて、随時、鹿児島学習センターホームページ・システム WAKABA「学内連絡」でお知らせしますので、ご確認いただきますようお願いいたします。



2020年度第2学期 面接授業開講科目一覧



【科目登録申請期間】・・・郵送（科目登録申請票）による申請期間 8月15日（土）～8月30日（日）私書箱必着
システム WAKABA による申請期間 8月15日（土）9:00～8月31日（月）24:00
※7月中旬に本部より「科目登録申請要項」が送付されますので、詳細をご確認ください。
※★印の3科目は、2020年度第1学期に申請された方も再度申請が必要です。

科目区分	ナンバリング (レベル表示)	科 目 名	担当講師名	授 業 日	定員
基盤科目： 外国語	110 (初級)	中国語で話してみよう	寺西 光輝	10月17日(土) 10月18日(日)	40
専門科目： 情報	320 (中級)	初歩からの表計算プログラミング	辻 靖彦	10月17日(土) 10月18日(日)	14
専門科目： 生活と福祉	320 (中級)	認知症と高齢者のこころの病気	長友 医継	10月23日(金) 10月30日(金)	35
導入科目： 社会と産業	220 (中級)	日常生活に役立つ法知識	黒沢 佐和美	10月24日(土) 10月25日(日)	35
導入科目： 社会と産業	220 (中級)	日常生活に役立つ法知識（注1）	黒沢 佐和美	10月24日(土) 10月25日(日)	6
導入科目： 情報	220 (中級)	画像記号による計算機操作の基礎	内山 博之	10月31日(土) 11月1日(日)	35
導入科目： 人間と文化	220 (中級)	近代天皇制から象徴天皇制へ	茶谷 誠一	11月6日(金) 11月13日(金)	35
基盤科目： 外国語	110 (初級)	★韓国語の学び方	鄭 芝淑	11月7日(土) 11月8日(日)	40
専門科目： 社会と産業	320 (中級)	自治体行政論2	西 啓一郎 柿内 一樹 桑代 毅彦 本田 豊洋	11月7日(土) 11月8日(日)	35
導入科目： 自然と環境	220 (中級)	魚類の博物学への誘い（注2）	本村 浩之	11月14日(土) 11月15日(日)	15
専門科目： 心理と教育	320 (中級)	心理学実験2	田爪 宏二	11月14日(土) 11月15日(日)	30
導入科目： 社会と産業	220 (中級)	暮らしからみえる鹿児島、日本	宮下 正昭	11月21日(土) 11月22日(日)	35
専門科目： 心理と教育	320 (中級)	トラウマの臨床心理学	餅原 尚子	11月28日(土) 11月29日(日)	35
基盤科目： 外国語	120 (中級)	医療現場での実用英語	山崎 美智子	12月5日(土) 12月6日(日)	40
専門科目： 自然と環境	320 (中級)	鹿児島の自然と土砂災害	地頭蘭 隆	12月5日(土) 12月6日(日)	35
導入科目： 自然と環境	220 (中級)	サル学からヒトの進化を考える（注2）	藤田 志歩	12月12日(土) 12月13日(日)	15
導入科目： 自然と環境	220 (中級)	水族館学入門（注3）	佐々木 章 検見崎 温久 久保 信隆	12月12日(土) 12月13日(日)	16
専門科目： 心理と教育	320 (中級)	★心理学実験1	大坪 治彦	12月12日(土) 12月13日(日)	30
導入科目： 社会と産業	220 (中級)	日本経済の概観－現状と課題－	石塚 孔信	12月19日(土) 12月20日(日)	35
専門科目： 人間と文化	320 (中級)	21世紀に読む江戸川乱歩	村瀬 士朗	12月19日(土) 12月20日(日)	35
専門科目： 心理と教育	320 (中級)	★教育心理学基礎実験	今林 俊一	12月26日(土) 12月27日(日)	30
専門科目： 人間と文化	320 (中級)	古墳と隼人による新しい古代史	橋本 達也	12月26日(土) 12月27日(日)	35
専門科目： 心理と教育	320 (中級)	心理学実験3	有倉 巳幸	1月9日(土) 1月10日(日)	30

（注1）鹿児島学習センター（鹿児島市）で行う授業を Web 会議システムを利用し、県立奄美図書館（奄美市）でも開講します。

（注2）授業の実施会場は、県立奄美図書館です。

（注3）いおワールドかごしま水族館で、体験型の授業を行います。

客員教員による「ミニゼミ」の案内

特定のテーマについて少数の学生が客員教員を囲み勉強する「ミニゼミ」を実施します。令和2年度第2学期は以下の6名の客員教員がそれぞれの相談日に行います。正式な単位にはなりません。また、受講料は無料です。定員は、各テーマ10名までとし、原則として複数の受講はできません。テーマ名、担当教員名、概要は下記のとおりです。いずれも90分間ずつ計6回ですが、全回出席できることを受講の条件としておりません。ミニゼミの受講を機に客員教員とだけでなく学生同士の距離も縮まり、学生生活が楽しめます。

◎申し込み期間：10月1日（木）～ 8日（木）先着順に受け付けます。

（受付終了後に空席がある場合には、2テーマ目の受講を含め、10月9日（金）から第1回目の実施日の前日まで受け付けます。）

※コロナウイルスの感染状況により、日程を変更する可能性があります。

（1）最先端科学とその波及効果 住吉 文夫 先生

極低温技術を使う超伝導工学や加速器などの最先端科学は、MRI、PET、がん粒子線治療などの医療機器を実現させ、中央リニア新幹線、電気推進航空機、核融合発電など近未来の乗物や装置の開発を牽引します。最先端科学が私たちの暮らしにどう関わっているのか、机上デモ実験を交えて紹介します。

（2）「脳神経内科」が診る病気 —「しびれ」から「物忘れ」まで— 出雲 周二 先生

以前、「神経内科」と言っていた診療科は「脳神経内科」と標榜する様になりました。内科学の教科書の一割程度のページを割いている、内科の主要分野です。しかしどんな病気を診るのか、どんな症状があれば受診するのか必ずしもピンとこないのも事実。脳神経内科の診療の様子を覗いてみましょう。

（3）「感染予防の3原則」について具体的に考えてみよう 花井 節子 先生

新型コロナウイルスによる感染予防のために生活が大きく変化しています。予防の原則は「病原体の除去」「侵入経路の遮断」「免疫力の増強」の3点です。あらためて、感染の成り立ちから、3原則について予防行動の行為とその意味、目的とのつながりについて確認してみましょう。

（4）薩摩藩英国留学生長沢鼎の人生をたどる 森 孝晴 先生

幕末の薩摩藩英国留学生の最年少者で13歳の時にイギリスに旅立ち、生涯日本に戻ることもなかった長沢鼎の人生を、参加者といっしょに写真や貴重な資料を使いながらたどります。また、長沢の死後の状況も見ていきたいと思います。

（5）事件・事故の背景にある人間の心理的要因 大坪 治彦 先生

痛ましい事件や事故が続発しています。被害者や家族の苦しみには多くの人がこころを寄せています。少しでもこうした苦しみや悲しみを無くすために、事件・事故の背景にある人間の様々な要因を心理学の立場から考える機会にしたいと思います。

（6）家庭を彩る野菜、果樹、草花の栽培 遠城 道雄 先生

ご家庭の庭や、プランターや鉢を使ってベランダなどで、野菜、果樹、草花などを栽培してみましょう。栽培の「いろは」について、土づくりから具体的な栽培技術まで、科学的理論も含めてご紹介します。わずかですが、実際に簡単な冬野菜の栽培にも一緒に挑戦していただき、楽しんでいただきたいと思います。

◎各担当客員教員の実施日程

曜日	時 間	客員教員	実施日（※変更になる場合があります）
水	10:30～12:00	住吉 文夫	10/14（水）、10/21（水）、10/28（水）、11/4（水）、11/11（水）、11/18（水）
水	14:00～15:30	出雲 周二	10/14（水）、10/21（水）、10/28（水）、11/4（水）、11/11（水）、11/18（水）
木	10:30～12:00	花井 節子	10/15（木）、10/22（木）、10/29（木）、11/5（木）、11/12（木）、11/19（木）
金	10:30～12:00	森 孝晴	10/16（金）、10/23（金）、10/30（金）、11/6（金）、11/13（金）、11/20（金）
土	10:30～12:00	大坪 治彦	10/24（土）、10/31（土）、11/7（土）、11/14（土）、11/21（土）、11/28（土）
日	14:00～15:30	遠城 道雄	10/18（日）、10/25（日）、11/1（日）、11/15（日）、11/22（日）、11/29（日）

客員教員による「教養セミナー」の案内

客員教員の先生方から、それぞれの専門分野における興味ある話題について、講義形式でやさしくお話しいただきます。気軽に参加して教養を身につけてください。会場は鹿児島学習センターの講義室で、時間は90分程度です。ミニゼミと違って人数制限はなく、放送大学鹿児島学習センター所属の学生であれば誰でも気軽に参加できます。資料等の準備のために、事前に事務室にお申込みください。なお、客員教員の都合により、日程が変更になる場合があります。

回数	日時	内容	客員教員
第2回教養セミナー	7月31日(金) 14:00～	日本近現代史の話題	茶谷 誠一
第3回教養セミナー	9月13日(日) 14:00～	英米文学の話題	森 孝晴
第4回教養セミナー	12月13日(日) 14:00～	情報数理学の話題	新森 修一

2021年度履修者用『卒業研究履修の手引』配布中

「卒業研究」を来年度履修希望の方、あるいは「卒業研究」に興味・関心のある方、今年度の「卒業研究ガイダンス」は新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止となりましたが、『卒業研究履修の手引』は6月上旬から、鹿児島学習センターにて配布中です。

「卒業研究」は、指導教員から直接指導を受けることのできる放送大学で唯一の履修科目です。「卒業研究」の履修申請を検討中、あるいは迷っている方は、履修申請条件等ご確認の上、なるべく早い時期に鹿児島学習センター住吉所長へご相談ください。

申請期間：令和2年8月14日(金)～20日(木) 郵送必着

鹿児島学習センター所属学生 「入学時 WEB アンケート」結果について



2020年度一学期に初めて放送大学に入学された学生さんのうち、鹿児島学習センター所属の191名に対して、広報活動の参考にするために、「入学時 WEB アンケート」を実施しました。メールでアンケート依頼を行い、全科履修生10名、選科履修生9名、科目履修生9名の計28名がWEB上で回答してくださいました。ご協力いただきまして、ありがとうございました。集計結果のうち主なものを以下に紹介します。自由記述欄にも多くの書き込みをいただきましたが、紙面の関係で全部載せられません。まだ解決していないことがありましたら、客員教員や職員に直接お尋ねください。

①放送大学を知った手段(複数回答可)：[インターネット10名、家族・知人の紹介9名、チラシ5名、テレビ・ラジオ2名、市電広告2名、その他9名]

②チラシの入手先(複数回答可)：[勤務先9名(6割は教員)、かごしま県民交流センター5名、図書館・公民館・博物館4名、官公庁2名、その他4名]

自由記述欄：[在宅での単位認定試験、編入学者の認定単位、講義内容に対する質問方法、学習方法、不安なこと、など]



公開講演会のお知らせ 聴講無料

日 時	場 所	テーマ・講 師
7月26日(日) 13:30～15:15	鹿児島大学 農・獣医共通棟 101 講義室	テーマ：地域食材を活用した「食と健康」づくり 講 師：候 徳興（鹿児島大学教授）
8月30日(日) 13:30～16:30	霧島市国分シビックセンター (多目的ホール)	第1部：いじめやハラスメントのない社会をめざして ～北ヨーロッパのいじめ対策に学べるもの～ 講 師：大坪 治彦（鹿児島国際大学特任教授） 第2部：① いつでも誰にでも開かれた放送大学 ② 極低温に触れて超伝導が拓く最先端技術を知る 講 師：住吉 文夫（放送大学鹿児島学習センター所長）
9月20日(日) 13:30～15:30	鹿児島学習センター 講義室	テーマ：鹿児島の経済 講 師：石塚 孔信（鹿児島大学教授）

※詳しくは、鹿児島学習センター HP またはチラシをご覧ください。
※どなたでも参加できます。ご家族、お友達の方などお誘い合わせのうえ、ぜひご参加ください

図書・視聴学習室からのお知らせ



★利用時間について

2020 年度第 1 学期の単位認定試験 1 週間前と試験期間中は、自宅受験になるため通常の利用時間となります。

利用時間 9:30 ～ 18:00

★過去 1 年分の試験問題・解答等が閲覧できます。試験前と試験期間中は、込み合いますので、早めの閲覧をお勧めします。

ただし、今回の単位認定試験を閲覧することはできません。

※ デジカメでの撮影はできますが、プリンターは使用できません。

※ USB メモリ等に保存して、コンビニエンスストア等にて印刷が可能です。

★放送教材（DVD・CD）は郵送にて大学本部からご自宅に取り寄せることができます。

学習センターでは室外貸出しは行っていません。詳しくは『学生生活の栞』をご覧ください。

★室内視聴用タブレットは、ご自分のログイン ID（学生番号）とパスワードを入力するだけで、すべての放送授業が視聴できます。ぜひご利用ください。

★雑誌のバックナンバー無料配布について！

鹿児島学習センターで配架していた雑誌のバックナンバー 2018 年 10 月～2019 年 3 月分を、希望の方に無償でさしあげます。

対象雑誌：臨床心理学・月刊福祉・英語教育・ニュートン・栄養と料理・文藝春秋など

日 時：7 月 22 日（水）9:30 ～

場 所：鹿児島学習センター 学生控室

先着順で、なくなり次第終了とします。一人でたくさんの持ち帰りはご遠慮ください。



★5月より学生図書リクエストの受付が始まりました。

学生図書リクエストとは、学生の皆さまの学習に関する図書の希望を受付し、選定後、購入する制度です。（選定は、本部が行います。）

お申込の詳細については、附属図書館ホームページの「学生図書リクエスト」のページ、あるいは図書・視聴学習室の掲示をご覧ください。

鹿児島大学で授業を受講してみませんか？

放送大学では、鹿児島大学と単位互換協定を結んでおります。令和 2 年度第 2 学期においても「鹿児島大学特別聴講学生」として鹿児島大学で学ぶ学生（全科履修生）を募集します。

出願資格：① 全科履修生 ② 本学に在学年数が 1 年以上の者

③ 放送授業科目において 30 単位以上を修得した者

※出願締切は、8 月 7 日（金）です。詳しくは、鹿児島学習センターまでお問い合わせください。

イベント中止のお知らせ

今年度の「納涼イベント」及び「学生研修旅行」は、新型コロナウイルス感染症対策のため、中止いたします。楽しみにしていた学生の皆様には残念なお知らせとなり申し訳ございません。
何卒ご理解のほどよろしくお願いいたします。

●令和2年度10月入学生募集！

◆教養学部◆ 全科履修生・選科履修生・科目履修生

◆大学院◆ 修士選科生・修士科目生

◆大学院◆ 修士全科生・博士全科生

〔出願期間〕 第1回 8/31（月）まで

〔出願期間〕 8/15（土）～8/26（水）〔消印有効〕

第2回 9/15（火）まで

◇オープンキャンパス・個別入学相談会

閉所日等を除いて毎日開催しています。

今後のスケジュール

7 July						
日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

【7月の予定】

14日～21日 単位認定試験実施期間

23日 閉所日（海の日）

24日 閉所日（スポーツの日）

26日 公開講演会



8 August						
日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

【8月の予定】

11日 臨時閉所日（県民交流センター休館日）

14日～15日 臨時閉所日

14日 卒業研究履修申請受付（8/20まで）

15日 第2学期科目登録受付（郵送8/30、Web8/31まで）

15日 令和3年度大学院修士全科生出願受付（8/26まで）

令和3年度大学院博士全科生出願受付（8/26まで）

30日 公開講演会



9 September						
日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

☐ 閉所日 ☐ 単位認定試験

【9月の予定】

20日 公開講演会

22日 閉所日（秋分の日）

23日 臨時閉所日（県民交流センター休館日）

27日 令和2年度第1学期卒業証書・学位記授与式及び
令和2年度第2学期入学者の集い



かいこうず

鹿児島県の県木で、強烈な緑の葉と赤い花卉が鮮やかなコントラストをみせる。鹿児島学習センターの学生が、深紅の情熱で勉学にチャレンジする様を想い、機関誌のタイトルとしています。