

往還ノート

1学期2号(258号) 2025年7月


放送大学 広島学習センター
福山サテライトスペース

戦後80年に思うこと

● 広島学習センター客員教授 岩永 誠 ●



戦後80年が経つ。第二次世界大戦で多くの犠牲者を出し、多くの人々が耐え難い苦しみと悲しみを経験したにもかかわらず、ウクライナとロシア、イスラエルとガザ地区をはじめとして、世界中で多くの紛争が続いています。多くの犠牲者が出ているにもかかわらず、また、多くの国が停戦に向けて仲介しようとしているにもかかわらず、収束する気配は一向にありません。自分の正当性のみを主張し、相手のことを考えていない所業は、とても残念であり、悲しい気持ちになります。

攻撃性とは、他者に危害を加えようとする意図的行動のことをさします。動物の攻撃行動は、食料や配偶者の確保、テリトリーの維持、子孫防衛のためです。これらの行動は本能に基づいており、生命の維持や種の保存という点において了解可能です。しかし人間の場合はどうでしょうか。相手を傷つけ、苦しめることを目的として攻撃し、傷ついている相手のことに配慮しているとは思えません。自分の不満の解消や欲望を満たそうとする邪悪な気持ちが根底にあ

り、その行為は了解しがたく不条理です。

理性的存在といわれる人間とはいえ、戦争をするものに理性のかけらも認められません。被害を受けた人たちやその家族、友人たちが抱く苦しみや悲しみを理解できているのでしょうか。相手への配慮をすることなく、自己の愚行を正当化しているにすぎません。自己の欲望を国家の存立意義にすり替え、国民を鼓舞することで更なる被害を広げているのです。

80年前に広島・長崎に原爆が投下され、子どもや高齢者を含む多くの無垢な市民が犠牲となりました。人類はそうした悲しい経験をしているにもかかわらず、いまだに世界中で多くの市民が犠牲になり続けています。私たち人間に攻撃性が潜んでいることは事実です。しかし、それが不条理な形で現れないようにするのが、私たちの理性であり、相手への共感性、もたらされる結果への想像力です。残念ながら、現代社会では理性・共感性・想像力が希薄になってきているのではないのでしょうか。一人の心理学者として、ここに潜む闇に憂える次第です。

目次

客員教員寄稿	1	行事のお知らせ	
所長室便り	2	● 公開講演会	6
事務室からのお知らせ		● 文化祭展示作品募集	6
● Web 単位認定試験について	3	視聴学習・図書室からのお知らせ	
● 次学期の履修手続きについて	4	● 配架雑誌のバックナンバー配布について	6
● 学内無線 LAN の利用申請について	5	面接授業の授業風景	7
● 学生証の交付について	5	スケジュール (7月～10月)	8



所長室便り

畜産動物の健康を守る

広島学習センター所長 吉村 幸則



動物が作り出す「乳や肉や卵」は、美味しいとともに、良質な栄養素を豊富に含み、私たちの食生活を豊かにしてくれます。鶏卵は、多くの人に好まれる食材で、安全な卵が安定的に生産されて、手ごろな値段で買えるようになって欲しいとの期待は大きいと思います。日本養鶏協会ニュースでは、「食料安全保障の観点から、鶏卵の生産力の維持・向上が必要で、その際には、高病原性鳥インフルエンザの大量発生や配合飼料価格の高騰にも対応し得る供給力の強化が重要である」という考えが述べられています。

産業界では、ニワトリの健康を守って生産能力を十分に発揮させ、卵の安全性を守るための工夫がなされています。抗生物質等の薬剤の使用は鶏肉鶏卵への残留や耐性菌の発生が起こらないように、使用が制限されています。一方で、こうした薬剤に代わり、プロバイオティクスやワクチンなどの開発研究は盛んに行われています。プロバイオティクスは乳酸菌などで、腸内微生物のバランスを改善することにより、宿主動物の免疫機能などに有益に働く生きた菌です。パラプロバイオティクスは同様に有益な効果のある菌で、死菌にしたものです。プレバイオティクスはオリゴ糖などで、プロバイオティクスや腸内の善玉菌を増殖させたりするものです。今後、さらに多くの有益な微

生物が見つかってニワトリの健康を守るために利用できることを期待したいものです。

適応免疫機能ではリンパ球が働き、ワクチンにより強化できます。ワクチンは抑え込みたい病原体に対する特異抗体を作るようにリンパ球を記憶させ(免疫記憶)、実際にその病原体が体内に入ると特異抗体を迅速に効率的に作らせて感染を防ぎます。ただし、鳥インフルエンザに対してはまん延を防ぐためにワクチンは使用されず、ニワトリを処分します。一方、白血球が異物を食べ込んだり、抗菌ペプチドを産生したりする先天的な免疫機能が自然免疫です。自然免疫機能は適応免疫と違って、ワクチンで免疫記憶を起こすことはないと考えられてきました。しかし、近年、ニワトリではIBV*ワクチンにより、ヒトでは結核を予防するBCGワクチン等により、自然免疫にかかわる免疫細胞の機能が高まることがわかり、訓練免疫と呼ばれています。こうした新たな免疫機能の強化方法が発展すれば、感染症を防ぎ、動物の生産物の安全性や質、そして生産力を高めることが期待されます。

これからも研究により、家畜の健康と生産力を安定させ、食料安全保障へ寄与する、より効果的な感染防御機能の強化法が発展することを期待したいところです。

*IBV=伝染性気管支炎ウイルス

● Web単位認定試験について

 学生生活の葉(教養学部P72~/大学院P77~) 参照
 授業科目案内(P15)

今学期の単位認定試験は、**Web受験方式(一部科目※については郵送受験方式)**にて実施します。

1. 試験日程

実施方法	出題方法	試験日程(郵送試験は提出期間)
Web試験(試験期間)	択一式科目	2025年7月16日(水)9:00 ~ 7月24日(木)17:00
Web試験(試験期間)	記述式・併用式科目	2025年7月16日(水)9:00 ~ 7月20日(日)17:00
郵送試験(提出期間)	すべての出題形式	2025年7月16日(水)~ 7月20日(日)《郵送必着》

2. 実施方法

Web受験方法

自宅等から、インターネットを通じてWeb単位認定試験システムにアクセスし、問題閲覧・解答提出(送信)を行います。
(試験期間内であればいつでも受験可能)

- ▼ 1科目50分の制限時間があります。(一時停止不可、1回のみ受験可能)
- ▼ 科目ごとに「択一式」「記述式」「(択一式と記述式の)併用式」のいずれかの形式で出題されます。
 - ・択一式問題: 選択肢をクリックして解答します。
 - ・記述式問題: 解答記入欄に文字入力して解答します。



郵送受験方法

※「行政学講説('24)」(記述式)、「正多面体と素数('21)」(記述式)、
「日本美術史の近代とその外部('18)」(記述式)、「量子化学('19)」(併用式)

- ▼ 7月上旬ごろ大学本部から送られる問題用紙・解答用紙・提出用封筒を用いて、郵送で解答を提出します。
- ▼ 試験時間の制限は行いません。



自宅等でのWeb受験が困難な方の学習センター受験について

- ▼ 「Web受験方式」の科目を登録している方で、ご自宅等にインターネット環境がない、またはパソコンの操作が困難等のご事情があり、自宅等でのWeb受験が困難な方は、所定の手続きを行うことで、受験場所を学習センター等に変更することが可能です。
学習センター・サテライトスペースでの単位認定試験受験を申請された方のみ受験していただけます。

申請方法及び申請期間については学生生活の葉をご確認ください。

学習センター等で受験する場合の注意事項

- ◆ 学習センター等で受験する場合、「学習センター受験者用の単位認定試験時間割一覧」(授業科目案内P149~152)に記載の試験日・時限に受験する必要があります。
- ◆ 学習センター等で受験する場合でも、原則として「問題の閲覧」及び「択一式の解答」は、学習センター等のパソコンを用いてご自身で行っていただけます。(「記述式の解答」のみ、解答用紙で行います。)
- ◆ 6月から7月にかけて学習センターで行う操作体験会にご参加ください。各学習センターの体験会実施日時等の詳細については学習センター受験する方に、随時ご案内を送付します。

●次学期の履修手続きについて

☑ 学生募集要項(P6~7) ☑ 学生生活の葉(教養学部P61~、P95~97/大学院P65~、P100~) 参照

①次学期も学籍のある方 次学期に履修する科目の科目登録申請を期間内に行ってください。

	申請期間	申請方法
インターネット	8月15日(金)9:00~ 8月29日(金)24:00	システムWAKABAの「教務情報→科目登録申請」から手続きを行ってください。
郵送	8月15日(金)~ 8月28日(木)私書箱必着	7月中旬に送付されます科目登録申請票に次学期に履修したい科目を記入のうえ、大学本部へ郵送してください。

②今学期で学籍の切れる方 引き続き放送大学で学習されたい方は、継続入学手続きを期間内に行ってください。

	申請期間	申請方法
インターネット	【第1回募集】 8月29日(金)24:00 【第2回募集】 9月11日(木)17:00	システムWAKABAの「教務情報→継続入学申請」、もしくは放送大学ウェブサイトのインターネット出願から手続きをしてください(教養学部への継続入学生で面接授業も登録したい方は下記◎部分を参照してください)。
郵送	【第1回募集】 8月29日(金)私書箱必着 【第2回募集】 9月11日(木)私書箱必着	7月中旬に送付されます継続入学のご案内を確認のうえ、募集要項を請求してください。お手元に届きましたら、出願票に必要事項を記入のうえ、大学本部へ郵送してください。 (選科、科目履修生から全科履修生に継続入学する場合は、証明書類が必要です。)

③今学期末に卒業見込みの方 成績判定後に次学期に向けて手続きを行ってください。

必要な手続き	手続きに該当する方
科目登録申請(①参照)	今学期末で卒業できなかった方で、 次学期も学籍がある場合。
継続入学(②参照)	今学期末で卒業できなかった方で、 次学期に学籍がない場合。
	今学期末で卒業される方で、 引き続き放送大学で学習を続けたい場合。

④しばらく科目登録していない方

全科履修生は連続して4学期(2年)間、科目登録申請及び授業料納入を行わないと除籍になります。連続して3学期間、科目登録手続き、授業料納入を行っていない方は、この機会に科目登録申請を行い、学習を再開しましょう。

◎継続入学生が学期当初から面接授業の登録申請をする場合

教養学部(全科履修生・選科履修生・科目履修生)への継続入学生で、学期当初から面接授業の登録申請を希望される方は、**科目登録申請期間中(8月15日(金)~8月29日(金))にシステムWAKABA(「教務情報→継続入学申請」)から出願を行う必要があります。(郵送での受付はありません。)**

- 科目登録申請期間外に継続入学申請を行った場合、面接授業の科目登録申請はできません。
- 出願時には、1科目以上放送授業又はオンライン授業を登録する必要があります。面接授業の登録申請のみでは出願できません。

● 学内無線LANの利用申請について

- ・2024年度第1学期以降、パソコンを使用して実施する面接授業は、受講者ご自身にパソコン等を持参して受講していただくこととなりました。※「新・初歩からのパソコン」は除く
 - ・広島学習センター・福山サテライトスペースにおける2025年度第2学期面接授業のうち、受講者自身がパソコン等を持参して受講する科目は、以下のとおりです。
 - ・受講に必要なパソコン等端末の種類(パソコン、タブレット等)やソフトウェア(ウインドウズやオフィス等)は科目ごとに異なりますので、シラバスでこれらを必ず確認のうえ、科目登録申請を行ってください。
- ※日程変更等がある場合がございますので、**ご自身で必ずウェブサイトをご確認ください。**

以下の授業は自分用 **パソコン持ち込み方式 (BYOD)** で実施されます

学習センター	科目コード	科目名	実施日	
広島学習センター	2668793	心理学実験3	10月22日(水)	10月23日(木)
広島学習センター	2668777	心理学実験2	10月25日(土)	10月26日(日)
広島学習センター	2676966	学生のためのパソコン活用	10月26日(日)	11月 2日(日)
広島学習センター	2677040	国家と教育における言語	11月 8日(土)	11月 9日(日)
広島学習センター	2677091	統計分析	11月 8日(土)	11月15日(土)
福山サテライトスペース	2677164	心理学の研究の進め方	10月25日(土)	10月26日(日)
福山サテライトスペース	2668769	心理学実験1	11月29日(土)	11月30日(日)

学内無線LANを接続するには、システムWAKABA内の学内リンクから、「放送大学自己学習サイト」に進んで、「情報セキュリティ研修(学生用)」を事前に受講し、確認テストに合格する必要があります。さらに合格後、申請手順に従って、無線LAN利用申請も行ってください。

詳しくは下記URLまたはQRコードよりご確認ください。

<https://www.sc.ouj.ac.jp/center/hiroshima/news/2024/10/16110821.html>



● 学生証の交付について

学生生活の葉(教養学部P23~/大学院P34~/) 参照

9月末で学生証の有効期限が切れる全科履修生の方、次学期に継続入学される方の学生証は、**10月2日(木)から交付**できます。

窓口 提出物

- ・入学許可書、または期限の切れた学生証

郵送 広島学習センターまたは福山サテライトスペースへ送付

全員

- ・必要事項が記入された学生証交付願
- ・返信用封筒(特定記録郵便)
- …宛名を記入後、320円切手を貼り付けしたもの

新規
入学者

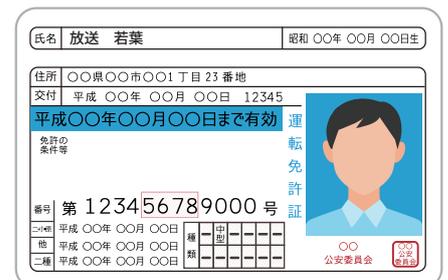
- ・入学許可書のコピー
- ・運転免許証等顔写真の入った証明書のコピー

継続
入学者

- ・入学許可書のコピー
- ・旧学生証

在校生

- ・有効期限の切れた学生証



詳しくは下記URLまたはQRコードよりご確認ください。

<https://www.sc.ouj.ac.jp/center/hiroshima/news/2023/09/01154656.html>



放送大学公開講演会 新しいモビリティがまちを変える!?

入場無料
要予約



講師：藤原 章正 先生

- 日時：2025年9月7日(日) 10:30～12:00
- 場所：放送大学広島学習センター大講義室
- 講師：広島大学大学院先進理工系科学研究科教授
藤原 章正 先生

自動運転や電気で動く乗り物など、新しい技術を組み合わせたいろいろなモビリティ(移動の手段)が、わたしたちの暮らしの中に登場しはじめています。これらは、子どもからお年寄りまで、たくさんの人の移動を助けるだけでなく、まちの形や暮らし方にも大きな変化をもたらそうとしています。

この講演では、そんな新しいモビリティが走りまわる、これからのまちの姿について、みなさんと一緒に考えてみたいと思います。

2025年度 広島学習センター文化祭 展示作品募集

今年も広島学習センターにおいて、文化祭を開催します。つきましては、学生の皆様より、文化祭で展示する作品(絵画、写真、俳句、短歌、ほか美術作品等)を募集します。作品展示を希望される方は、下記申込書に記入していただき、10月12日(日)までに事務室へ提出してください。

- 文化祭日時：2025年11月1日(土)
- 場所：広島学習センター中講義室・小講義室(4階) ※予定

2025年度 広島学習センター文化祭 作品展示申込書

申込締切【10月12日(日)】

学 生 番 号		氏 名	
電 話 番 号		メールアドレス	
団 体 名 (学生団体のみ)			
展 示 作 品 の 内 容			

- ※学生団体での申し込みの場合は、代表者の学生番号・氏名を記入してください。
- ※展示用パネルは事務室で用意します。
- ※展示作品は10月26日(日)までに広島学習センターに搬入してください。

視聴学習・図書室からのお知らせ

● 広島学習センター配架雑誌のバックナンバー配布について

2024年度第1学期に広島学習センター視聴学習・図書室に配架していた雑誌のバックナンバー(2024年4月号～2024年9月号)を、下記期間中に無料配布いたします。引き取りを希望の方は、先着順で自由にお持ち帰りください。なお、雑誌の予約申込や配送(着払いも含む)は受け付けておりません。※お1人様5冊までとさせていただきます。

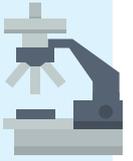
- ◆ 配布期間：8月16日(土)～なくなり次第終了
- ◆ 場所：広島学習センター視聴学習・図書室(3階)

◇ 配架雑誌

インターフェース/英語と教育/栄養と料理/月間福祉/ナショナルジオグラフィックス日本版/ニュートン/文藝春秋/法学セミナー

瀬戸内海向島
海洋生物学実習

(2025/5/13・14 広島学習センター開設科目)
実習では、潮間帯の動物の採集と分類、解剖、顕微鏡観察、発光動物ウミホタルの採集と発光の観察を行いました。



チョコレートの
科学

(2025/5/24・31 福山サテライトスペース開設科目)
第8回の授業では、おいしいチョコレートの作り方の実習に取り組みました。



2025 **7** JUL

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

5日(土) 13:30~15:00 大学説明会(庄原)
 6日(日) 13:30~15:00 大学説明会(広島・福山)
 16日(水) 9:00~24日(木) 17:00 単位認定試験期間(web試験) 択一式科目
 16日(水) 9:00~20日(日) 17:00 単位認定試験期間(web試験) 記述式・併用式科目
 16日(水)~20日(日) 単位認定試験提出期間(郵送試験)

2025 **8** AUG

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

12日(火)~14日(木) 夏季閉所日
 15日(金) 9:00~29日(金) 24:00 科目登録申請期間(web)
 15日(金)~28日(木) 科目登録申請期間(郵送)
 23日(土) 13:30~15:00 大学説明会(庄原)
 24日(日) 13:30~15:00 大学説明会(広島・福山)

2025 **9** SEP

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

7日(日) 10:30~12:00 公開講演会
 7日(日) 13:30~15:00 大学説明会(広島・福山)
 28日(日) 学位記授与式・入学者の集い(広島・福山)

2025 **10** OCT

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

4日(土) 大学院入試筆記試験
 17日(金) 15:00 面接授業空席発表
 17日(金) 15:00~22日(水) 13:10 面接授業追加登録 事前申請受付期間
 23日(木) 追加登録 当選科目連絡
 30日(木) 追加登録 授業料納入締切

閉所日(月曜日、祝日、所長が必要と認めた日) ※臨時閉所日



<ご注意ください>

8月11日(月)~14日(木)は、広島学習センター・福山サテライトスペースとも閉所いたします。



広島学習センター

〒730-0053 広島市中区東千田町1-1-89
 (広島大学東千田キャンパス)
 TEL 082-247-4030
 FAX 082-247-4461

福山サテライトスペース

〒720-0812 福山市霞町1-10-1
 (まなびの館ローズコム3F)
 TEL 084-991-2011
 FAX 084-991-2012

メールアドレス hiroshima-sc@ouj.ac.jp

ウェブサイト <https://www.sc.ouj.ac.jp/center/hiroshima/>