

# 往還ノート

2学期1号(255号) 2024年10月

放送大学 広島学習センター  
福山サテライトスペース

## 「無限大」ではなく 「無限小数」へのこだわり

● 広島学習センター客員教授 澤田 英三 ●



私は高校時代に、数学でいう「無限大」と「無限小数」について自分の未来と絡めて考えていたときがあります。「無限大」は $\infty$ (数字単位でいえば一十百千万億兆京…)のように、この先に広がる無限の数のことで、これまで誰も達したことの無い世界になります。それに対して、「無限小数」は $\pi$ (3.141592653589…)や $10/3$ (3.333333333…)のように、3と4の間にあることは確実に線分上の点として表すことができるのにも関わらず、小数で表そうとすると無限に続く数のことです。一概に言うことはできませんが、科学の分野でいえば、物理学や天文学は無限大の世界を、化学や生物学は無限小数の世界を探求しているのだと考えていました。そして、理系クラスにいて物理が不得手だった私は、無限大に広がるその先の世界が知りたいのではなくて、たとえば3と4の間という限られた範囲ではあるけれども、そこに展開する無限の世界を知りたいんだと、自分を正当化するよ

うに考えていました。

私が専門としてきた心理学の領域に引き付けて考えてみると、私たち人間は日々の生活を通して、人の心のうちや動きについて、ある程度は知っています。しかし、どの程度知っているのかと問われると、あいまいだったりステレオタイプでとらえていたりしています。心理学の研究は、私たちが生活している中で知っている人間の心理について、問いを立て、データ収集と整理・分析を通してあらたな知識や意味を見だしていく活動です。これは、無限小数 $\pi$ に似ています。 $\pi$ を3としてとらえるか、3.14としてとらえるか、はたまたもっと細かく3.1415…ととらえるのか。

それにしても、自分が取り組んできたことと、若かりし頃にこだわって考えていたことがふと結び付くと、なんだかうれしくなります。自分のアイデンティティの連続性や斉一性(sameness)を感じているからだと思います。

## 目次

客員教員寄稿	1	行事のお知らせ	
所長室便り	2	● 公開講演会について	6
事務室からのお知らせ		● 文化祭展示作品募集について	6
● 通信指導について	3	スケジュール(10月~1月)	6
● 単位認定試験について	4	学位記授与式	
● 追加登録について	5	● 集合写真・卒業生数報告	7
● 放送大学附属図書館(OPAC)について	5	● 所長式辞	8
● 学生証の交付について	5	● 客員教授祝辞	9



## 所長室便り

# 祝 ご入学

広島学習センター所長 吉村 幸則



新入生の皆さま、ご入学おめでとうございます。広島学習センターと福山サテライトスペースの教職員一同は皆さまを心より歓迎いたします。学ぶことに意欲を持たれている皆さまとご一緒できることがとても楽しみです。

放送大学では全国各県に50か所の学習センターと7か所のサテライトスペースを設置し、このうち広島県内では広島学習センターと福山サテライトスペースが設置されています。さらに、庄原市田園文化センターには放送授業の視聴スペースを確保し、印刷教材を配架しています。学習センター・サテライトスペースは放送大学のいわばキャンパスです。友人や教職員と対面で交流することができ、面接授業、講演会、学習相談、課外活動、文化祭、事務的な支援などが行われます。現在、広島学習センターと福山サテライトスペースでは約1,600名の方が学部で、そして80名の方が大学院で学ばれています。

広島学習センターと福山サテライトスペースでは、県内の大学の先生方にご協力いただき、年に約60科目の面接授業と、多くの公開特別講座等が開催されています。これらの多く

は土曜・日曜に開催されるので参加しやすいと思います。面接授業は先生から直接話を聞いたり質問できたりするので皆さまの関心も一層深まることでしょう。公開講座はいろいろな分野の先生方が担当して下さり、授業を深化させた最近の研究動向にも触れるなどで、大学での学びを充実させてくれると思います。皆さんにはどうぞご都合に合わせて面接授業や公開講座等に参加してください。

皆さまの中には課外活動を楽しみにされている方もおいでかと思います。広島学習センターでは文科系にはなりますがサークル5団体と同好会3団体が活動して、皆さんが楽しんでおいでです。団体によっては外部講師を招いて力を磨く機会を設けることもあるようです。秋に行われる文化祭では学生、教職員、同窓生の皆さんが作品を出展されますが、サークルの団体が出展に協力して下さることがよくあります。友人と一緒に楽しめる課外活動も行ってはいかがでしょうか。

皆さまが放送大学で健康で有意義な学生生活を送られることを願っています。

●通信指導について

☑ 学生生活の葉(教養学部P63~/大学院P63~) 参照

通信指導とは、放送授業または一部のオンライン授業について、各学期の途中に1回一定の範囲から出題された課題について、その答案を提出し担当教員の添削指導を受けることです。下表の提出期間内にWeb通信指導もしくは郵送※にて提出してください。**未提出の場合は単位認定試験の受験資格が得られません**ので、必ず締切日までに提出しましょう。

未提出や不合格の場合は、当該科目を登録した次学期に在学(休学は除く)している場合に限り、再度通信指導を受けることができます。

Web通信指導 (インターネット)	2024年11月7日(木)10:00 ~ <b>11月28日(木)17:00</b>
郵 送※	2024年11月14日(木) ~ <b>11月28日(木) 放送大学本部(千葉市美浜区若葉2-11)必着</b>

※郵送での提出は、Web通信指導による提出が困難な場合に限ります。

**2024年度第2学期から通信指導は原則Web提出となります!!**

<https://www.sc.ouj.ac.jp/center/hiroshima/tuS.pdf>



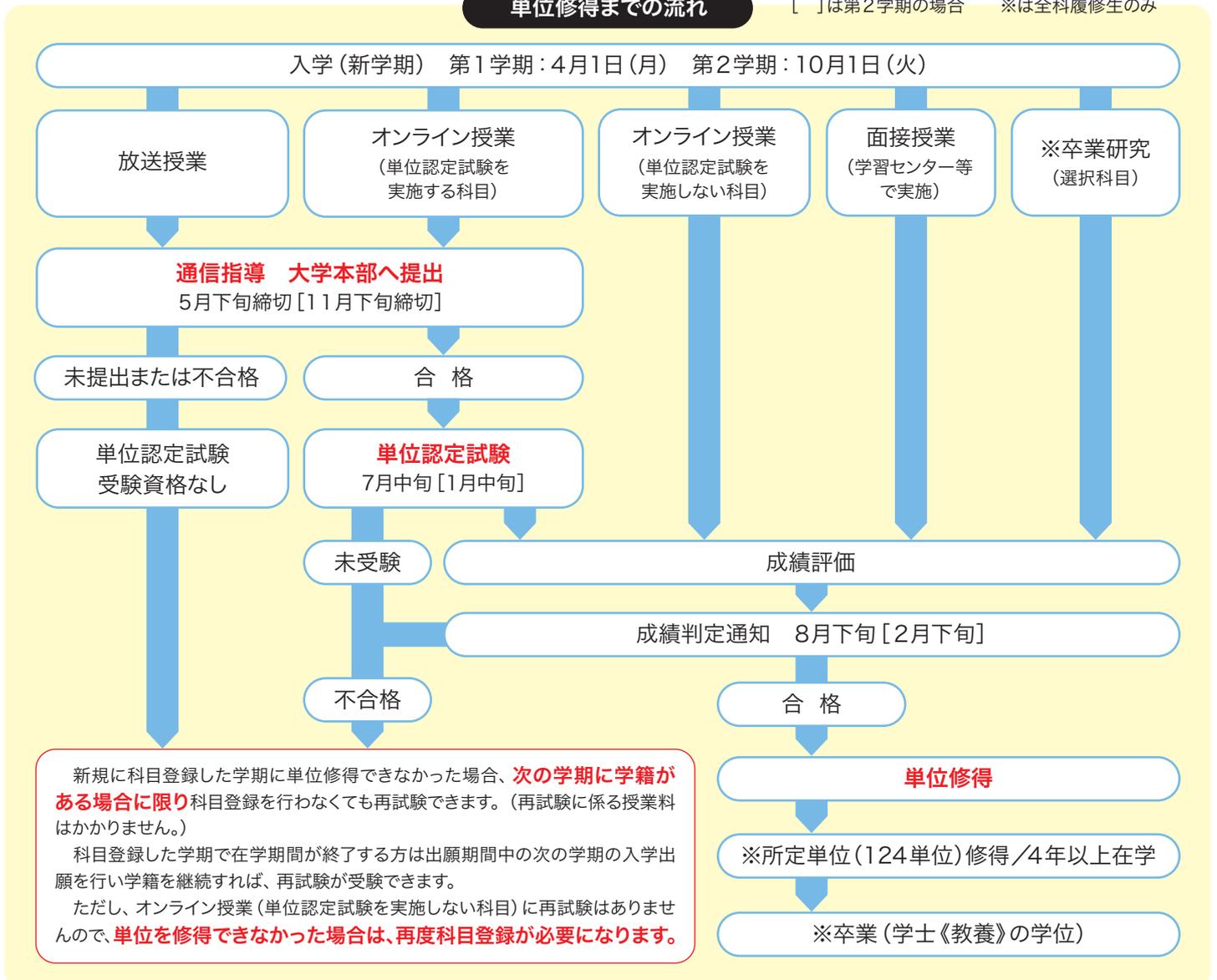
※添削結果は、択一式科目の場合は**1月8日(水)**、記述式科目の場合は**1月14日(火)**までに送付されます。もし届かない場合は、大学本部(☎043-276-5111)に連絡してください。

※通信指導の内容に関する質問は、提出期間締切後までお受けできません。疑義等が生じた場合は、提出期間後にシステムWAKABAの「授業サポート→質問箱」または「質問票」を用いて質問してください。

**単位修得までの流れ**

[ ]は第2学期の場合

※は全科履修生のみ



## ● Web単位認定試験について

 学生生活の葉(教養学部P68~/大学院P68~) 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	<b>2025年1月19日(日)9:00 ~ 1月27日(月)17:00</b>
Web試験(試験期間)	記述式・併用式科目	<b>2025年1月19日(日)9:00 ~ 1月23日(木)24:00</b>
郵送試験(提出期間)	すべての出題形式	<b>2025年1月19日(日)~ 1月23日(木)《郵送必着》</b>

## 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」の4科目のみ

- ▼ 1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。)
- ◆ 1月に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。

● 2024年度第2学期 面接授業 追加登録

☑ 学生生活の葉(教養学部P60～) 参照 ☑ 面接授業時間割表(P7)

科目登録決定後、空席のある科目については、当該科目を開設する学習センターで追加登録を受け付けます。詳細は、広島学習センターのWebページでご確認ください。



● 放送大学附属図書館について

放送大学附属図書館を利用するには、システムWAKABAへのログインが必要です。「OPAC利用マニュアル」を参照すると貸出方法や検索方法が確認できます。

システムWAKABAの入り方

放送大学ウェブサイト(https://www.ouj.ac.jp/) → 「在学生 (WAKABA)」 → 「システムWAKABA(教務情報システム)」 → 放送大学認証システム画面からIDとパスワードを入力しログイン  
\*ログインIDとパスワードは入学許可書に記載されています。  
ログインIDと初期パスワードが不明な場合は、放送大学本部(☎043-276-5111)へお問い合わせください。  
初期パスワードは必ず変更してください。



放送大学附属図書館Webサイト

放送大学附属図書館  
THE OPEN UNIVERSITY OF JAPAN LIBRARY

サイトマップ | Q&A | お問い合わせ | システムWAKABA | OPACログイン | 放送大学  
資料を探す 図書館を使う ギャラリー 概要 (English)

お知らせ  
NEWS

- 2024/08/26 ジャパンナレッジLibのシステムメンテナンスによるサービス停止のお知らせ
- 2024/08/26 月間利用上限を超過しました(日経BP記事検索サービス)
- 2024/04/24 2024年度学生図書リクエスト受付開始について
- 2024/03/28 卒業生の利用再開について

ご利用ガイド

OPAC利用マニュアル

ID・パスワードについて

取寄せサービス

「OPAC利用マニュアル」を参照すると該当する資料(本や印刷教材)について、検索方法や貸出方法が確認できます。

● 学生証の交付について ※顔写真未登録の場合、「写真票」も提出が必要

☑ 学生生活の葉(教養学部P18~/大学院P24～) 参照

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

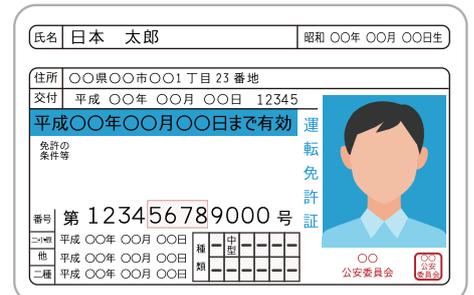
- ・入学許可書のコピー
- ・運転免許証等顔写真の入った証明書のコピー

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



学生証の交付について 詳しくは広島学習センター Web サイトよりご確認ください。

公開講演会

- テーマ：広島県が得意とする柑橘類の生産と栄養の特性
- 日時：2024年11月2日(土) 13:30~16:40
- 場所：広島学習センター大講義室(3階)
- 第1部 13:30~15:00  
講師：矢中 規之教授  
(広島大学大学院統合生命科学研究科教授)  
「柑橘類をはじめとする農産食材の栄養成分や商品化」

- 申し込み：  
広島学習センター事務室  
または右の二次元コードから



- 第2部 15:10~16:40  
講師：細野 賢治教授  
(広島大学大学院統合生命科学研究科教授)  
「広島県における柑橘生産・販売の現状と展望」

2024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・同窓生の皆様より、文化祭で展示する作品を募集します。作品展示を希望される方は、申込書を事務室へ提出いただくか、右の二次元コードより10月13日(日)までに申し込みください。

- 文化祭日時：2024年11月2日(土) 10:00~17:00
- 場所：広島学習センター小講義室(4階) ※予定



スケジュール(10月~1月)

2024 10 OCT

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

5日(土) 大学院筆記試験  
 11日(金) 15:00 面接授業空席発表  
 11日(金) 15:00~16日(水) 13:00  
 面接授業追加登録(事前申請受付期間)  
 17日(木) 面接授業追加登録(事前申請抽選結果通知)  
 15:00~ 面接授業追加登録(先着順申請受付)

2024 11 NOV

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

2日(土)文化祭・公開講演会(広島学習センター)  
 7日(木)10:00~28日(木)17:00 通信指導提出期限(Web)  
 14日(木)~28日(木)必着 通信指導提出期限(郵送)  
 26日(火)~2025年度第1学期学生募集開始  
 第1回募集: 11月26日(火)~2月28日(金)  
 第2回募集: 3月1日(土)~3月11日(火)

2024 12 DEC

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	21	22
23	24	25	26	※ 27	※ 28	29
30	31					

27日(金)~28日(土) 臨時閉所日(※)  
 29日(日)~1月3日(火) 年末年始閉所期間

2025 1 JAN

月	火	水	木	金	土	日
		祝 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		

10日(金)・11日(土)13:30~17:30 Web単位認定試験体験会  
 19日(日)9:00~27日(月)17:00 Web単位認定試験(択一式科目)  
 19日(日)9:00~23日(木)24:00 Web単位認定試験  
 (記述式・併用式科目)  
 19日(日)~23日(木) 郵送単位認定試験(全ての出題形式)

閉所日(月曜日、祝日、所長が必要と認めた日) ※臨時閉所日



# 卒業おめでとうございます。

2024年9月28日(土)に、2024年度第1学期学位記授与式を行いました。



広島学習センター



福山サテライトスペース

## 2024年度第1学期 卒業生数

学生所属	広島学習センター	福山サテライトスペース
生活と福祉コース	8名	1名
心理と教育コース	23名	2名
社会と産業コース	2名	2名
人間と文化コース	10名	—
情報コース	2名	2名
自然と環境コース	4名	1名
合計	49名	8名

教職員一同、皆様のご健勝とご多幸、益々のご活躍を祈念しております。





## お祝いの言葉



広島学習センター所長  
吉村 幸則

令和6年度1学期の卒業生の皆さまに心よりお祝い申し上げます。今学期は広島学習センターで49名、福山サテライトスペースで8名の方が教養学部を卒業されました。皆さまには、ご苦勞も多かったと思いますが、学位記授与式での達成感に満ちたご様子にとっても嬉しく思いました。

さて、2015年にSDGs(持続可能な開発目標)が、2030年までの達成目標として国連サミットで定められました。日本でも子供さんから高齢者の方まで多くの方がSDGsという言葉をご存知と思います。内容には、貧困、飢餓、不平等の克服、教育・雇用・生活改善、平和、地球環境問題の解決など17の大目標があります。地球環境問題の1つに地球温暖化があります。今年の夏は広島県内でも気温が39℃に達する地域があるなど猛暑に見舞われました。飢餓に目を向けますと、地球温暖化は人の食料となる作物や家畜の飼料の生育を阻害し、暑熱に弱い家畜の生産力も低下します。その結果、食料生産力は低下し、食料は世界的に不足して、飢餓問題の解決が難しくなると危惧されます。私たちは食料問題だけでなくいろいろな課題をいろいろな側面から考

え、解決にむけてできることに取り組む必要があるでしょう。

近年、遺伝子を書き換えて安全性を保ちつつ農水産物を効率的に生産させる「ゲノム編集技術」や、ICT やロボット技術を活用して作業の効率化や品質の向上を実現させる「スマート農業」などの新技術が発展しています。こういった新しい技術が開発され、農水産物を安定的・効率的に生産できるようになることを願っています。一方で、新技術を適正に実装させるには、メリットだけでなくコストをどのように賄うかなどのデメリットも批判的に考えて対策するべきでしょう。

人間社会と自然環境は急速に変動し、新しい技術の開発も進みますが、それに関連する多くの課題も生まれるでしょう。私たちは、そういった課題をいろいろな側面から俯瞰して、新技術の是非を批判的な思考で確認するべきだろうと思います。皆さまは放送大学で学ばれて物事を広く考察することを身につけられたのではないのでしょうか。皆さまがこれまでに学ばれたことを活かし、そして学びを継続して、ご活躍されることを願っています。



# 学位記授与式客員教授祝辞

## 学ぶことへの意志の強さに敬意

広島学習センター  
客員教授 中島 健一郎



放送大学広島学習センターの卒業生のみなさま、ご卒業おめでとうございます。この学期では49名の方が卒業されると伺いました。そのような大切な日に、客員教員を代表して祝辞を述べることができることを素直にうれしく思います。

はじめに少し昔話をさせていただきます。中島はこれまで計10年間、広島学習センターの客員教員を勤めてきました。公開特別講座や卒業研究事前支援、学習相談、そして面接授業と、さまざまな形でみなさまとかわかってまいりました。振り返ると、みなさまとのいろいろな思い出が思い浮かびます。その中で印象に残っていることがあ

ります。それは、学生の方々の学ぶことへの意志の強さです。みなさまがここで学ぶ理由はさまざまであり、おかれている状況もさまざまだと思います。とはいえ、おそらく学業に集中できる状況にある方はかなり少ないのではないのでしょうか。そのような逆境ともいえる環境の中で、みなさまは、途中で止まることがあったとしても学ぶことを決してあきらめず、学びを進めてこられたと思います。今日の日を迎えることができたのは、ひとえにみなさまの努力の賜物です。強い意志のもと、そのときそのときにできる努力を続けてきたからこそです。

中島が好きな漫画のセリフに次のものがあります。

「努力した者がすべて報われるとは限らない。  
しかし、成功した者は皆すべからく努力をしている。」

学ぶことを決してあきらめなかったみなさまだからこそ、これからの人生の中で、それぞれらしい成功に出会えると中島は確信しています。ですが、今日という日が、みなさまにとっての成功の1ページだとも思っています。もしかしたら後悔することもあったかもしれませんが、仮にそうであったとしても今日だけは自分をゆるしてあげてほしい、認めてあげてほしいと思っています。

中島にとっても、今日という日は忘れられない一日になりそうです。なぜなら、この式に参加されているみなさまの表情は、緊張感がありつつも晴れやかだからです。その様子を見ながら、この

ように祝辞を述べることを本当に幸せだと思っています。規則の都合のため、客員教員としてみなさまとかわわるのは今年度が最後です。さみしい気持ちはありますが、それに勝る思い出を得ることができました。みなさまと同じように、中島もこれまでの思い出を大切に、これからの一日一日を後悔のないように、という大げさですが、後悔することがあってもそれをゆるせるような心持ちで毎日を過ごしていきたいと思います。

最後になりますが、改めまして卒業生のみなさま、ご卒業おめでとうございます。そして、これまでありがとうございました。

 放送大学

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@uj.ac.jp](mailto:hiroshima-sc@uj.ac.jp) ウェブサイト <https://www.sc.uj.ac.jp/center/hiroshima/>