

『飛翔』-HISHO

OPEN CAMPUS 2026 ver.

What is HISHO?

【飛翔について】

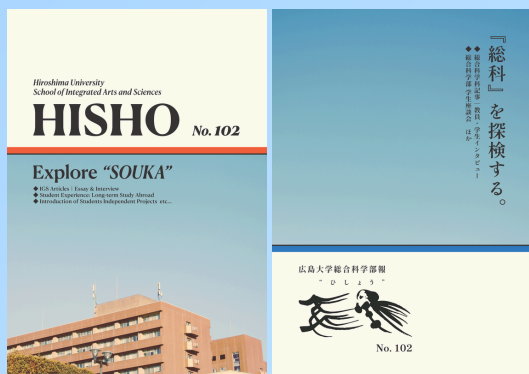
飛翔は、毎年年度末に発行している広島大学総合科学部（総科・そうか）の公式広報誌です。多方面で活躍している総科の先生方や学生の紹介、インタビュー記事、各号オリジナルの企画などを掲載し、総科の幅広さ・柔軟さ・面白さを発信しています。

【制作について】

現在、学部1年生から3年生まで、総合科学科と国際共創学科の学生合わせて25名で活動しています。企画を考えるとところから、取材、編集・デザインまで、全て学生で行っています。総科生同士が交流できる場でもあり、活躍する総科の先生方や学生からじっくり話を聞くことができたり、貴重な「出版」の経験ができたりするのが活動の魅力です！

Get interested?

『飛翔』のバックナンバーはこちらから！



(▼学部HPのリンク)



◀最新号102号の表紙

総合科学科教員紹介

裏面では、総合科学科 (IAS) の12授業科目群から教員を一人ずつ紹介しています。

総科には様々な分野を研究されている先生がいらっしゃいます。ぜひ、総合科学部HPや過去の『飛翔』教員インタビューもチェックして、自分の興味を深めてみてください！

『飛翔』製作活動をもっと知りたいあなたへ！



『飛翔』公式 Instagram
アカウントはこちらから！
@hisho_ias_igs



教員紹介は
裏面から▶

〈質問内容〉

①(i)高校の頃の部活動 (ii) 学生の頃の夢 (iii) 休日の過ごし方 ②研究内容の魅力 ③高校生の皆さんにメッセージ



言語 コミュニケーション

大嶋 広美

Hiromi OSHIMA

#中国語学 (方言学、音韻・音声学)
#言語学

- ①(iii)映画鑑賞や美術館巡り、音楽を楽しむこと。
②日本にも方言があるように、中国にもさまざまな方言があります。同じ国の中なのに、なぜ地域によってこんなに話し方が違うのだろうという疑問から、私は中国の方言や少数言語、最近ではマレーシア華人の方言を調査しています。ことばの違いをたどると、人々の移動や文化の交流が見えてきます。身近な「ことば」を通して世界の多様性を発見できることが、この研究の魅力です。
③身近な「ことば」や日常の出来事にも、研究の種はたくさんあります。「なぜだろう」という好奇心を大切に、自分の世界を広げてください。



人間文化

杉木 恒彦

Tsunehiko SUGIKI

#宗教学 #仏教学

- ①(i)中学から続けて高校でも軟式テニス部に所属していました。大学でも軟式テニスサークルに入っていました。
②現在、世界の6割以上の人々が自分のことを宗教的であると認識しています。信じるかどうかはともかく、他者理解・異文化理解のためにも様々な宗教についての知識と理解をもつことは、グローバル化の進む現代においてなお重要です。また、宗教を通して、世界の偉人たちは人間や世界に関する様々な（時にアクロバティックな）イメージや思索を巡らせてきました。それらを学ぶことは、私たちの発想や思考を広げるヒントにもなります。
③受験勉強をしながら、英語や数学などの基礎知識をしっかりと身につけて下さい。大学だけでなく社会に出てからも、それらの知識は自分を助けてくれます。知識面で豊かな大人になるために今を頑張りましょう。



人間行動科学

小宮 あすか

Asuka KOMIYA

#社会心理学 #後悔
#社会生態学的心理学

- ①(i)管弦楽部
②社会文化的な経験であれ個人の経験であれ、過去の経験を未来に活かすための心の働きを研究しています。心理学全体にいえることですが、身近な“当たり前”を問い直す点が魅力です。
③頑張ってください。広島大学にてお待ちしております。



スポーツ健康 科学

緒形 ひとみ

Hitomi OGATA

#スポーツ栄養学 #時間栄養学
#女性の健康支援

- ①(iii)子どもと一緒にアクティブに遊んでいます。
②健康を維持するために必要な三要素（栄養、運動、休養）は、どれか一つでも欠けると成り立たないため、食事に加え、運動、そして睡眠という視点から、それぞれ研究を行っています。私の研究のコンセプトとしては、ちょっと意識するだけでいろんなことが変わってくるよ！ということの研究や調査を通じてエビデンスを示すことで、生活の質の向上につながったり、役に立ったりすることができればと考えています。
③何でもいいので、自分が熱中できる情熱を持って取り組めることを探してください！自分自身で選んだ未来（道）はどんなことがあっても頑張れるはずです。どんなときも挑戦する心と楽しむ心を忘れずに！

〈質問内容〉

①(i) 高校の頃の部活動 (ii) 学生の頃の夢 (iii) 休日の過ごし方 ②研究内容の魅力 ③高校生の皆さんにメッセージ



数理情報科学

飯間 信

Makoto IIMA

#流体力学 #飛翔や遊泳
#生物行動 #非線形力学

- ①(ii)いろんなことをもっと知りたいなと思っていました。
- ②流体とは水や空気のような、形がないものを指します。その力学は気象や航空のほか、生物運動にも大事な役割を果たします。流体力学は強い非線形性という解析が難しい性質をもつので、シミュレーションや数理解析、実験など色々な方法でアプローチします。こうしたアプローチで初めて見えてくる流体力学の本質に触れたとき、とてもわくわくします。身近でありながらとても難しく、研究のしがいがある点が魅力です。
- ③部活や趣味のほか、学習や進路、その他考えることが多くて大変だと思います。あれこれ悩むより、前向きに取り組んでいくことで活路が見いだせることもあると思うので、何事もポジティブに考えるようにしてください！



物性科学

片山 春菜

Haruna KATAYAMA

#理論物理学 #超伝導量子回路
#アナログ重力

- ①(iii)休日は、カフェでゆっくり過ごしたり、美味しいものを食べに行ったりして気分転換をしています。
- ②小さな電気回路を用いて、大きな宇宙の謎に迫る研究をしています。手の届かない宇宙の現象を、実験室で調べられる形に変えられるところが魅力です。
- ③大学では、まだ答えのわかっていない問いに挑戦することができました。今は将来の夢や進路がはっきり決まっていなくても大丈夫です。「不思議だな」「もっと知りたいな」という気持ちを大切に、いろいろな学問に触れてみてください。



生命科学

浮穴 和義

Kazuyoshi UKENA

#生命科学 #神経代謝調節学

- ①(i)剣道部
- ②私たちの体が「なぜ太るのか」「どうやってエネルギーを使うのか」を解き明かす研究を行っています。新しい脳因子を発見しており、脂肪を溜めたり食欲を変えたりする仕組みを調べています。まだ誰も知らない「体の秘密」を発見できる分野で、健康作りや病気予防にも繋がる、未来の科学を切り開く研究です。
- ③生命科学は、まだ誰も知らない「体のしくみ」を解き明かす冒険です。基礎研究は未来の医学や健康を変える力になります。好奇心を大切に、世界を広げてください。



自然環境科学

横山 正

Tadashi YOKOYAMA

#地学 #特に岩石の風化

- ①(iii)アウトドアが好きなので、近隣の山に登ったり、海に行ったり
- ②岩石に雨水がしみ込むと、内部で水と鉱物が反応したりひび割れができたりして、ボロボロに風化していきます。広島県は、風化して非常にもろくなった花こう岩が広く分布していて、土砂崩れが多い地域としても知られています。岩石の風化は目立たない現象ですが、身の回りで絶えず起こっています。研究を深めていくと、私たちのすぐ目の前にありながら誰も気づいていない事柄に出会うことができ、自然の奥深さを実感できます。
- ③将来の目標が現時点で明確でなくても、しっかりとした知識を身に付けておくといつか必ず役に立ちます。勉強はもちろん、たくさん運動をして丈夫な体作りにも励んでください。

〈質問内容〉

- ①(i) 高校の頃の部活動 (ii) 学生の頃の夢 (iii) 休日の過ごし方 ②研究内容の魅力 ③高校生の皆さんにメッセージ



現代社会 システム

池端 路子

Fukiko IKEHATA

#中東地域研究

①(i) 帰宅部

②中東・イスラーム諸国の政治と宗教との関係について研究しています。実際に中東に足を運び、人々に話を聞いて、研究を進めていくプロセスが、中東地域研究の醍醐味だと思っています。主な研究対象としてきたイスラーム協力機構(OIC)は、イスラームという宗教を掲げながら政治交渉や経済協力を行っている、一風変わった国際機構です。政治と宗教との関係は様ではなく、国ごとの多様性が見られることも、とても興味深いです。

③中東はとても奥深く、豊かな歴史・文化が育まれてきた地域です。中東が抱える政治的な問題を構造として捉えながらも、そこに暮らす人々と目線を同じくして世界を見る、そんな多様な視座を獲得してもらいたいです。



越境文化

辻 学

Manabu TSUJI

#キリスト教研究 #とくに新約聖書学

①(i) アメリカンフットボール部。1、3年時に全国大会で優勝した。

②聖書とキリスト教についての基本的な知識を持っておくと、世界史はもちろん、さまざまな地域の文化や社会を理解する際に非常に役立ちます。どうしてパレスチナで紛争が絶えないのか、イスラエルをアメリカが支持するのはなぜかといった、世界平和に関わる大きな問題も、キリスト教を知ることで理解が深まります。美術、音楽、文芸、また医療や社会福祉など、どれをとってもキリスト教と無関係なものはありません。

③広大総科には文系・理系という枠を超えていろいろな学びの可能性が用意されています。豊かな教養を身につけた上で自分の道を見つけ、広く深い探究へと結びつけていける学部です。



社会 フィールド 研究

浅野 敏久

Toshihisa ASANO

#人文地理学 #環境運動
#エコミュージアム

①(i) 弓道部 (ii) 日々無事に生きること (iii) 仕事 (涙)

②環境に関わる市民運動と地域との関係についての研究と、自然保護につながるエコツーリズムやエコミュージアムの研究をしています。地域のいろいろな自然・文化遺産を掘り起こし、それを活かすストーリーを創り、多くの人達と協力しながら、イベントやツアーを企画・実施しています。いろいろな経験をすることが出来て面白いですよ。

③大学時代に結ばれる縁(同年代だけではなく人との出会い)は長く自分の財産になります。大学生活では、いろいろな縁を結んで、自分の世界を広げてください。



地域研究

李 郁惠

Yuhui LEE

#植民地文学

①(iii) 健康増進のためもあり、スポーツ三昧

②植民地文学の魅力は、国家や地域間の政治・歴史・社会・文化、さらには個人のアイデンティティをめぐる多層的な問題が交錯する点にある。

③新しい世界への扉が開く日を楽しみに、一つ一つの挑戦を大切にしてください。