

特搜!!

“履修登録単位上限設定”

編入学及び転学部した学生は、履修科目登録単位数の
登録できる単位数は、24単位を上限とする。ただし
及び同和教育の授業科目を除く。

平成14年度学生便覧より

皆さんはご存知だろうか？ 総合科学部平成14年度入学生には登録単位に上限が設定されている。つまり、今までいくつも授業を登録することができていたのが、平成14年度入学生からは24単位までしか登録できなくなっている。

この登録単位上限設定はなぜ始まったのか。プログラム委員長の田中暁先生のお話を交えて迫つてみる。

どうして履修登録単位に上限を設定したのですか？

登録単位に上限を設定し、しっかりと勉強してもらう主旨は、「消化不良のないよう」ことなんです。大学審議会といふ文部科学省の諮問機関が、21世紀に向けて大学像としては、「入るのは難しいが、入ってからはあまり勉強しない」というのはいけないということになったんですね。

そもそも1単位の基準は、授業15時間に予習復習30時間の合わせて45時間で1単位なんです。これは大学設置基準というもので決められているんですね。

文部省の法律に上限設定が加えられたのを受けて、広島大学に検討委員会が設置されました。時間かけて審議した結果、大学の規則に上限を設定することが決められました。その後、各学部で検討を重ね、総合科学部では今年から導入されることになりました。

確かに、たくさんの授業に履修登録をしていても単位を取りきれていない、「消化不良」を起こしている学生もいる。

しかし、この原因が、大学審議会の指摘するように「入ってからはあまり勉強しない」学生にあるのであれば、履修登録単位に制限を設けることは果たして有効なものだろうか。たくさん授業を受講しているのも事実である。

ただ、本来の1単位の基準を再確認するという点で、予習復習のできる範囲の履修登録制限は十分意味があるだろう。

24単位というのには何か基準があったのですか？

試験的に統計を取つてみたら、平均が22単位ぐらいだったんですよ。それにひとり持たせて24単位に決まりました。しかし、集中講義や教職に関する講義、インターネットシップの単位は別に取つてもかまいません。

登録単位上限設定は、学年末の成績で優が7割以上あれば次の学年では解除されます。しかし、次の学年での成績があまり良くなければ、その次の学年で再び制限されるようになります。四年生になると制限はなくなります。つまり、成績によって制限

が解除されるのは、2セメ後と4セメ後の2回です。

卒業要件単位は128単位なので、各セメ

スターで24単位ずつ確実に取つていけば、3年間で十分に到達できるようになつている。さらに、四年生になると制限が解除されるので、普通に授業を受けていれば、この上限設定によつて卒業単位が揃わないということはないだろう。

しかし、平均が22単位だったとしても、それはあくまで平均であるから、当然22単位より多く取つている人もいる。ゆとりとしては2単位という幅は、十分だと言えるのだろうか。一年生の中には、制限単位以上の講義を、単位不要で登録している人もいるようだ。

他学部では上限設定はどうなつているのですか？

他学部でも上限設定をしているところはあります。今の段階で制限をしていくべくも、大学の規則で決まっているので、順次全学部で適用されるでしょう。

取材を終えて

履修登録単位に上限を設定することは、単位の本来の定義を再確認し、授業の「消化不良」をなくすための有効な方法だと思われる。しかし、授業を「消化」しきれている学生にとっては、上限が設定されている授業に登録できないということも考えられる。

年間を通じての成績優秀者は次の学年は制限が解除されるのであれば、最初の一年から上限を設定する必要があるのだろうか。最初の一年は猶予期間として、次の学年からは成績優秀者は制限なしで、それ以外の人は登録単位を設定するというのもいいのではないかだろうか。

ただ、登録単位に上限が設定されるようになったのは、学生があまり勉強しないことが原因であるということを忘れてはいけない。今の制度では、成績優秀者には次の学年では制限がかけられないことになつている。多くの人が確実に授業を「消化」し、単位を取得したならば、上限が設定される必要がなくなるかもしれない。

授業を多く取りすぎて消化不良になつている人に対して、有効なんじゃないでしょうか。少しでもいいから取つた授業はしつかりと勉強して習得して欲しいですね。

この制度についてどう思いますか？

(取材) 後藤周平

思いやりは国を超えて

思いやりは国を超えて

は、病室で大好きなモンゴルの歌、中国の歌、そして日本の歌を歌った。翌日、手術室に向かう彼女の姿を、崔先生の奥さん、ゼミの仲間達10人が見守っていた。「今日がみんなに会える最後の日になりましたよう！」彼女の願いはただそれだけだった。

みんなのおかげです

約30時間後、長い沈黙が破られた。「手術は成功しました。」という医者の言葉に、周囲から歓声があがった。待合室で待っていた人すべてが、手術の間中立つたままであった。「自分が今ここにいるのは、みんなの支えがあったからだと思います。」振り返りながら、彼女は言った。幸いにも、後遺症は残らなかつた。

そして、7月9日。彼女は再び大学の研究室のドアを開いた。ドアの向こうには、彼女を支え、そして帰りを待っていた崔先生、ゼミの仲間達がいた。「学校に戻ることは、最初、私にとっては叶うはずのない夢だと思つていました。でも、みんなのおかげで、こう



▲左から3番目がオンドロナさん、中央崔吉城先生、その他ゼミ生徒

は、やつて夢から現実になりました。」彼女は、目に涙をためながら言つた。

取材を終えて

中国から留学し、日本という異国の方で病気になってしまった」という医者の言葉に、周囲から歓声があがった。待合室で待っていた人すべてが、手術の間中立つたままであった。「自分が今ここにいるのは、みんなの支えがあったからだと思います。」振り返りながら、彼女は言った。幸いにも、後遺症は残らなかつた。

(取材) 近藤由紀
筒井志歩

2002年5月13日、広島大学付属病院で直径5センチにもなる脳腫瘍を摘出する手術が行われた。その手術を受けたのは、広島大学大学院国際協力研究科（以下IDECo）に中国（内モンゴル自治区）から留学している温都日娜（オンドロナ）さん。彼女は、講座メンバーが全員総合科学部の教官からなるアジア文化講座に所属し、特に崔吉城先生のもとで、修士論文作成中だった。

修士論文作成中の大手術

しかし、手術が近づくにつれ、不安は消し去ることができなくなつたという。手術の前日、彼女は看護婦に歌を歌う許可を求めた。手術後、神経に障害が起つて、声が変わること可能性があると宣告されていたからだ。彼女

現在、広島大学には、六百名以上の留学生が在籍している。そのうちのひとりである中国（内モンゴル自治区）からの留学生、オンドロナさんが重い病気を患つた。彼女は苦しい闘病生活を仲間達と共に乗り越え、無事復学した。今回は、その出来事を紹介したいと思う。

集められた募金

「大勢の温かい心に支えられて」

「病気を知った時は、もう終わりだ、そういうと思いました。」と彼女が後に振り返るように、成功率は20~30%という非常に危険な手術であつた。手術が成功したとしても、確実に後遺症が残ると医者から言われていた。手術が行われるまでの間、同じゼミで中国から留学している張愛花さん、孫蓮花さんや韓国、モンゴル、バングラデシュそして日本の友人達が彼女を励ましに訪れていた。また、IDECoで集められた募金も職員の方によつて届けられた。「みんなの温かい心に支えられて、しばらくの間手術に対する不安を忘れることができました。」

高まる不安

しかし、手術が近づくにつれ、不安は消し去ることができなくなつたという。手術の前

日、彼女は看護婦に歌を歌う許可を求めた。

手術後、神経に障害が起つて、声が変わる

可能性があると宣告されていたからだ。彼女

卒論題目

平山亞希子
藤本牧子
榎木奈美子
松浦有希子
松本明子
諸岡香織
沖野邦明
北 いづみ
秋月康平
有馬和彌
岩谷真一郎
大田真俊
岡野亜紀子
岡本 勝
沖野邦明
西村 賢
浜田啓介
藤原良浩
藤本祐一
前田明子
松田敏英
森森智恵
山地修平
齋藤大輔

armenica (イネ科、タケアキ科) の
集団開花現象に関する遺伝的解析
公共空間における散乱現象の発生状況
と啓発による減効果に関する研究
山火事荒廃流域における土砂流出機
構の解明
地震動の影響を受けやすい地盤およ
び地域の特性に関する基礎的研究
森林ボランティア活動における人材
確保に関する研究
竹原、室戸での海水中の環境ホルモ
ンの海藻類への蓄積
クロロフェノール類の光分解に関する
研究
土砂移動に対する樹林の緩衝作用に
関する基礎的研究
マダラチヨウ類の配偶システム制御
物質に関する研究
黒瀬川の環境ホルモンの植物への蓄積
自動車排ガスからのヒドロキシルラ
ジカルの液相光化学的生成
マツノマダラカミキリの産卵抑制物質
について
天然水試料中のアルdehydおよびケ
トンの測定とその動態
光化反応による天然水中のヒドロ
キシララジカルの定量とその生成に
関する研究
コウノトリの野生復帰の場としての
水田地帯の景観構造の解析

玉孫健一
小西桂彰
憲重本真里
小橋憲
花岡秀雄
細田和人
増谷直樹
水谷平和
村上健一
矢野伸治
由水賢史
石川貴之
議部繁人
井原大輔
澤田大樹
田中俊一郎
堀内雅史
松田拓也
上野未曉
江口裕次郎
大仲慎一
岡本 敦
加藤寛人
金谷繁明
岡本嘉一郎
野々川 仁
野平貴志
西谷真紀子
藤川しのぶ
古谷嘉一郎
藤本光平
木田 純
保野千尋
川上聰子
四宮朋子
近澤庸平
中尾容子
中野絵里子
秋月康平
有馬和彌
岩谷真一郎
大田真俊
岡野亜紀子
岡本 勝
沖野邦明
西村 賢
浜田啓介
藤原良浩
藤本祐一
前田明子
松田敏英
森森智恵
山地修平
齋藤大輔

円錐曲線の諸性質とその応用
Lorenz曲线における運動とそのカオス性
反復間隔系によるフракタル图形の研究
並行プロセスのモデルと動作解析
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性
欠測値に関して頑健な釣合型一部
実施 2 m要因計画
カオス水車のシミュレーションとそ

生体行動科学コース

井手口陽子
内分沁橈乱化学物質(環境ホルモン)
による副腎皮質ステロイドホルモン
分泌の阻害機構
石見屋佳代
上野未曉
江口裕次郎
大仲慎一
岡本 敦
加藤寛人
金谷繁明
岡本嘉一郎
野々川 仁
野平貴志
西谷真紀子
藤川しのぶ
古谷嘉一郎
藤本光平
木田 純
保野千尋
川上聰子
四宮朋子
近澤庸平
中尾容子
中野絵里子
秋月康平
有馬和彌
岩谷真一郎
大田真俊
岡野亜紀子
岡本 勝
沖野邦明
西村 賢
浜田啓介
藤原良浩
藤本祐一
前田明子
松田敏英
森森智恵
山地修平
齋藤大輔

内分沁橈乱化学物質(環境ホルモン)
による副腎皮質ステロイドホルモン
分泌の阻害機構
視覚新奇刺激に対する探索行動と認
知情報処理
脳下垂体ホルモンの放出を制御する
鳥類の新規視床下部ペプチドの発現
に関する研究
刺激の時間的特性がラットの時間知
覚に及ぼす影響
オフィスノイズの音圧変動が作業に
及ぼす影響
持久性トレーニングによる骨格筋ア
イソミオシンの分布の変化
蛙変態における、線虫異時性突然変
異原因遺伝子tert-1の発現について
光合成光化学系II光阻害過程における
一カラテンの挙動
認知的構造化が他者とのコミュニケーション
による影響
—著者関係の初期段階における
検討—
ラット小脳一酸化窒素合成功素の反
応を制御するタンパク質の検索
自律複製する染色体外環状DNAに
よる、ヒトがん細胞内での遺伝子増
幅機構
VDT作業における仮眠の回復効果
スギナ フェレードキシン:NADP+
還元酵素(FNR)のクローニング
自己覚醒を企図した短時間仮眠に關
する研究

卒論題目

平山亞希子
藤本牧子
榎木奈美子
松浦有希子
松本明子
諸岡香織
AN ANALYSIS OF THE SEXIST JOB TITLES
(性差別的職業名の分析)
The Mother Tongue Problems of Foreign Children in Japan
(在日外国人児童・生徒の母語問題)

Languages through the Global Spread of English
(英語の拡がりによる言語の消失)
Displacement of Heterodoxy' Native Languages through the Global Spread of English
(日本人とアメリカ人の間の言語)
An Analysis of Verbal Communication
(口米の若者達の行動についての認識
—性差の影響を中心として—)
Effects of Gender on Japanese and American Young Adults' Perceptions
(日本人とアメリカ人の間の言語)
Gap between Japanese and Americans
(日本人とアメリカ人の間の言語)
—ナーケーションギャップについて—)
An Analysis of the SEXIST JOB TITLES
(性差別的職業名の分析)
The Mother Tongue Problems of Foreign Children in Japan
(在日外国人児童・生徒の母語問題)

玉孫健一
小西桂彰
憲重本真里
小橋憲
花岡秀雄
細田和人
増谷直樹
水谷平和
村上健一
矢野伸治
由水賢史
石川貴之
議部繁人
井原大輔
澤田大樹
田中俊一郎
堀内雅史
松田拓也
上野未曉
江口裕次郎
大仲慎一
岡本 敦
加藤寛人
金谷繁明
岡本嘉一郎
野々川 仁
野平貴志
西谷真紀子
藤川しのぶ
古谷嘉一郎
藤本光平
木田 純
保野千尋
川上聰子
四宮朋子
近澤庸平
中尾容子
中野絵里子
秋月康平
有馬和彌
岩谷真一郎
大田真俊
岡野亜紀子
岡本 勝
沖野邦明
西村 賢
浜田啓介
藤原良浩
藤本祐一
前田明子
松田敏英
森森智恵
山地修平
齋藤大輔

円錐曲線の諸性質とその応用
Lorenz curveにおける運動とそのカオス性
反復間隔系によるフракタル图形の研究
並行プロセスのモデルと動作解析
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性
欠測値に関して頑健な釣合型一部
実施 2 m要因計画
カオス水車のシミュレーションとそ

物質生命科学コース

石川貴之
議部繁人
井原大輔
澤田大樹
田中俊一郎
堀内雅史
松田拓也
上野未曉
江口裕次郎
大仲慎一
岡本 敦
加藤寛人
金谷繁明
岡本嘉一郎
野々川 仁
野平貴志
西谷真紀子
藤川しのぶ
古谷嘉一郎
藤本光平
木田 純
保野千尋
川上聰子
四宮朋子
近澤庸平
中尾容子
中野絵里子
秋月康平
有馬和彌
岩谷真一郎
大田真俊
岡野亜紀子
岡本 勝
沖野邦明
西村 賢
浜田啓介
藤原良浩
藤本祐一
前田明子
松田敏英
森森智恵
山地修平
齋藤大輔

円錐曲線の諸性質とその応用
Lorenz curveにおける運動とそのカオス性
反復間隔系によるフракタル图形の研究
並行プロセスのモデルと動作解析
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性
欠測値に関して頑健な釣合型一部
実施 2 m要因計画
カオス水車のシミュレーションとそ

の現象解析
テクスチャ画像解析に関する研究

歯科X線画像処理に関する研究
フラクトルの数理と応用

データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出

均バターンの偏微分方程式の研究

数体ふるい法を用いた素因数分解

カオス二ユーラルネットワークの動

的応答特性とその機能的側面

ニューラルネットワークに基づく画

像処理に関する研究

データベースETLを用いた素因数分解

フラクトルの数理と応用

テクスチャ画像解析に関する研究

歯科X線画像処理に関する研究

フラクトルの数理と応用

データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出

均バターンの偏微分方程式の研究

数体ふるい法を用いた素因数分解

カオス二ユーラルネットワークの動

的応答特性とその機能的側面

ニューラルネットワークに基づく画

像処理に関する研究

データベースETLを用いた素因数分解

フラクトルの数理と応用

テクスチャ画像解析に関する研究

歯科X線画像処理に関する研究

フラクトルの数理と応用

データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出

均バターンの偏微分方程式の研究

数体ふるい法を用いた素因数分解

カオス二ユーラルネットワークの動

的応答特性とその機能的側面

ニューラルネットワークに基づく画

像処理に関する研究

データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像処理に関する研究
データベースETLを用いた文字平

均バターンの導出
均バターンの偏微分方程式の研究
数体ふるい法を用いた素因数分解
カオス二ユーラルネットワークの動
的応答特性とその機能的側面
ニューラルネットワークに基づく画
像

平成14年度卒業論文題目紹介

人間文化コース

中俣雄一朗 ヒップホップ研究

「サブカルチャーにおける諸問題」

大谷知裕 自動車産業戦国時代とトヨタ

亀山倫華 映画「リリ・シュシュのすべて」

林 英理 「アーティストのライターに関する考察

福田真弓 芥川作品における「死」について

本田貴子 マザーゲースのリライドに関する考察

川口佳子 日本神話の他界について――スサノヲと(船)の国――

八幡麻美 チェコのバベツィ・アニメーション

金光由江 「シュヴァンクマイエルの映像世界」

林 幸男 第二次世界大戦頃の新疆における民族独立運動

秋寄喜多郎 「ソ連」の関子について――河井繼之助の国家構想

阿部美恵子 「子ども」モチーフ

荒井 牧 ドイツのごみマネジメント

日本におけるエコミュージアムの受容と展開

地域文化コース

栗原健太 下屋敷戰美

杉田美子 現代日本におけるノンヘテロセクション

瀬尾裕美子 ニアルへのまなざし

平 和祐 日本の娛樂番組における諸問題

西谷明子 イランの政治・社会変動とムスリム

西田尚子 女性――1960年代―80年代を中心に

森野 恵 現代中国におけるキリスト教と教育

佐々木麻里 近代中國におけるキリスト教と教育

松永景子 RE=THINKING MISSIONS

美濃岡成知 民族文化からみるアイヌの世界

周防下開黒屋各船帳の研究

西谷尚子 「テレビと青少年問題を中心とした」

西田尚子 「カトリック奉納画の世界」

西田尚子 「歴史的な町並みの保存・活用をめぐる問題点」

西田尚子 「内子、竹原、鞆の浦の事例

西田尚子 「かづ」

上村早紀 現代中国におけるキリスト教と教育

金岡聖子 周防下開黒屋各船帳の研究

庄子しづ 「内子、竹原、鞆の浦の事例

近藤亜矢 佐々木麻里

山本展子 現代中國におけるキリスト教と教育

渡邊吉紀 「RE=THINKING MISSIONS」

御堂丸剛 「内子、竹原、鞆の浦の事例

古川和芳 「かづ」

東光一 「内子、竹原、鞆の浦の事例

福泉順子 「内子、竹原、鞆の浦の事例

中曾根康弘 「内子、竹原、鞆の浦の事例

東光一 「内子、竹原、鞆の浦の事例

澤朋恵 「内子、竹原、鞆の浦の事例

田中真弓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

堀部正拓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

外国语コース

龟川未来子 ドイツ在住トルコ人の抱える問題

Man, Woman and Landscape In our Time 「われらの時代」における男性、女性、そして風景

Pourquoi le concubinage? La situation actuelle du couple en France. 「ロハキヤンナーハー」――選択――フランスにおけるカップルの現在――

Millais Re-examined: The Portraits of Women (『ローラ・エイモス――女性肖像』)

澤朋恵 「内子、竹原、鞆の浦の事例

田中真弓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

堀部正拓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

澤朋恵 「内子、竹原、鞆の浦の事例

尼崎隆子 「内子、竹原、鞆の浦の事例

井手 遊 「内子、竹原、鞆の浦の事例

廣田聰美 「内子、竹原、鞆の浦の事例

――フランスのエコミュージアム

ムとの比較――

大型衣料小売チェーン店の立地選択

についての考察

インターネットを利用して国際理解

教育

徴兵制と民衆

昭和13年・日中戦争前後を中心として

タイ社会と仏教

開発における内発的発展の可能性

――舟論町の公共事業をめぐって――

イランの政治・社会変動とムスリム

女性――1960年代―80年代を中心に

現代日本におけるノンヘテロセクション

ユアルへのまなざし

日本の娯楽番組における諸問題

テレビと青少年問題を中心に

マテリック奉納画の世界

歴史的な町並みの保存・活用をめぐる問題点

内子、竹原、鞆の浦の事例

カトリック奉納画の世界

歴史的な町並みの保存・活用をめぐる問題点

内子、竹原、鞆の浦の事例

社会科学コース

資源循環型社会に向けて

社会環境における情報提供のあり方

インターネットと現状の考察――

農業振興を通じた中山間地域活性化の可視化

島根県柿木村を事例として

尾道市地区の歴史的環境保全と住民生活の関わりについて

地方都市のあり方・地方都市にとって魅力あるまちづくりとは――

インターネットにおける有害情報の法的規制について

タイ自動車産業

総合安全保障と大正平芳

中国経済発展の背景と影響――巨大な人口と労働力への影響を中心に――

青少年犯罪の家族的・地域社会の背景について

一大分一家殺傷事件・連続幼女誘拐殺人事件を事例に――

地方自治体の環境政策

北九州エコタウン事業を中心として

ソ連・ユーロ間対立に関する考察

バルカン半島での対立を中心として輸入野菜急増の経緯・背景・影響について

柔軟性措置から見た環境政策の国際化過程――京都議定書を中心に

戦後ドイツにおける外国人問題の展開

社会科科学コース

森山子佐子 資源循環型社会に向けて

西原圭介 社会環境における情報提供のあり方

伊藤珠希 インターネットを利用した国際理解

鈴宮信之 教育

大浦裕美子 中侯雄一朗ヒップホップ研究

中侯雄一朗 「サブカルチャーにおける諸問題」

大谷知裕 「自動車産業戦国時代とトヨタ」

亀山倫華 「映画「リリ・シュシュのすべて」の分析――いかにして「リアル」はもたらされるのか――」

林 英理 「自動車産業戦国時代とトヨタ」

福田真弓 「芥川作品における「死」について」

本田貴子 「日本神話の他界について――スサノヲと(船)の国――」

川口佳子 「日本神話の他界について――スサノヲと(船)の国――」

八幡麻美 「チエコのバベツィ・アニメーション」

金光由江 「シュヴァンクマイエルの映像世界」

林 幸男 第二次世界大戦頃の新疆における民族

秋寄喜多郎 「ソ連」の関子について――河井繼之助の国家構想

阿部美恵子 「子ども」モチーフ

荒井 牧 「ドイツのごみマネジメント

日本におけるエコミュージアムの受容と展開

地域文化コース

栗原健太 下屋敷戰美

杉田美子 現代日本におけるノンヘテロセクション

瀬尾裕美子 ニアルへのまなざし

平 和祐 日本の娯楽番組における諸問題

西谷明子 イランの政治・社会変動とムスリム

西田尚子 女性――1960年代―80年代を中心に

森野 恵 現代中国におけるキリスト教と教育

佐々木麻里 近代中國におけるキリスト教と教育

松永景子 RE=THINKING MISSIONS

美濃岡成知 民族文化からみるアイヌの世界

周防下開黒屋各船帳の研究

西谷尚子 「カトリック奉納画の世界」

西田尚子 「歴史的な町並みの保存・活用をめぐる問題点」

西田尚子 「内子、竹原、鞆の浦の事例

西田尚子 「内子、竹原、鞆の浦の事例

上村早紀 現代中國におけるキリスト教と教育

金岡聖子 周防下開黒屋各船帳の研究

庄子しづ 「内子、竹原、鞆の浦の事例

近藤亜矢 佐々木麻里

山本展子 現代中國におけるキリスト教と教育

渡邊吉紀 「内子、竹原、鞆の浦の事例

御堂丸剛 「内子、竹原、鞆の浦の事例

古川和芳 「内子、竹原、鞆の浦の事例

東光一 「内子、竹原、鞆の浦の事例

福泉順子 「内子、竹原、鞆の浦の事例

中曾根康弘 「内子、竹原、鞆の浦の事例

東光一 「内子、竹原、鞆の浦の事例

澤朋恵 「内子、竹原、鞆の浦の事例

田中真弓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

堀部正拓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

澤朋恵 「内子、竹原、鞆の浦の事例

外国语コース

龟川未来子 ドイツ在住トルコ人の抱える問題

Man, Woman and Landscape In our Time 「われらの時代」における男性、女性、そして風景

Pourquoi le concubinage? La situation actuelle du couple en France. 「ロハキヤンナーハー」――選択――フランスにおけるカップルの現在――

Millais Re-examined: The Portraits of Women (『ローラ・エイモス――女性肖像』)

澤朋恵 「内子、竹原、鞆の浦の事例

田中真弓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

堀部正拓 「内子、竹原、鞆の浦の事例

澤朋恵 「内子、竹原、鞆の浦の事例

尼崎隆子 「内子、竹原、鞆の浦の事例

井手 遊 「内子、竹原、鞆の浦の事例

廣田聰美 「内子、竹原、鞆の浦の事例

理数情報科学コース

篠原悠司 釣合型不完備プロック計画のパラメータの特徴付け

藤岡 靖 アフリカツメガエル尾退縮におけるDNA-PKcs等の遺伝子のホルモンによる発現制御

孫 長君 「耶」、「そ」、「あ」と「這」、「那」の研究

齋藤通子 「Bible――聖書――における隠語と直喻の研究」

A Study of Metaphors and Similes in the Bible――聖書――における隠語と直喻の研究

篠原悠司 非整数次元とフラークタル図形

EFFECTS OF SPELLING METHODS ON ENGLISH WORD RECOGNITION IN JAPANESE READERS (日本人読者における英語認識時のスペリングセグメントの影響)

SEGMENTS ON ENGLISH WORD RECOGNITION IN JAPANESE READERS (日本人読者における英語認識時のスペリングセグメントの影響)

RECOGNITION IN JAPANESE READERS (日本人読者における英語認識時のスペリングセグメントの影響)

READERS (日本人読者における英語認識時のスペリングセグメントの影響)

Social Network and Social Skills for Dissemination of Intercultural Friendship (異文化間の友好関係構築・発展のための対人関係網と対人関係技術)

社会科科学コース

森山子佐子 資源循環型社会に向けて

西原圭介 社会環境における情報提供のあり方

伊藤珠希 インターネットを利用した国際理解

鈴宮信之 教育

大谷知裕 「ヒップホップ研究」

中侯雄一朗 「サブカルチャーにおける諸問題」

大谷知裕 「自動車産業戦国時代とトヨタ」

亀山倫華 「映画「リリ・シュシュのすべて」の分析――いかにして「リアル」はもたらされるのか――」

林 英理 「自動車産業戦国時代とトヨタ」

福田真弓 「芥川作品における「死」について」

本田貴子 「日本神話の他界について――スサノヲと(船)の国――」

地域文化コース

栗原健太 下屋敷戰美

杉田美子 現代日本におけるノンヘテロセクション

瀬尾裕美子 ニアルへのまなざし

平 和祐 日本の娯楽番組における諸問題

西谷明子 イランの政治・社会変動とムスリム

西田尚子 女性――1960年代―80年代を中心に

森野 恵 現代中國におけるキリスト教と教育

佐々木麻里 佐々木麻里

山本展子 現代中國におけるキリスト教と教育

金岡聖子 周防下開黒屋各船帳の研究

庄子しづ 佐々木麻里

外国语コース

龟川未来子 ドイツ在住トル

卒論題目

佐々木尚人	認知的情意化と願望が疑似科学商品
佐々木健悟	色彩体外遺伝因子の細胞内動態と排出機構
亀崎史忠	攻撃性が音楽聴取時のカタルシス効果に及ぼす影響
小尾亞矢	音声が及ぼす眠気低減効果の検討
加藤みどり	スギナフエレドキシン-NADP+還元
落合麻子	(DV) 関係の維持・離脱に影響を及ぼす要因の検討
大谷 貴重	確認強迫傾向アリティモニタリングに及ぼす影響
大杉知裕	鳥類ズズメ目における生殖腺刺激ホルモン放出抑制ホルモン遺伝子のクローニングと脳内局在の解析
青木満里	水面下トラウマによるラットの事象関連電位への影響
青木美和子	アフリカツメガエル幼生尾でのtype II iodothyronine 5'-deiodinase 遺伝子の発現制御
阿部高志	レム睡眠中の急速眼球運動に先行して出現する脳電位活動
伊早坂智子	ラットの事象関連電位に対するコリントステップキックの動作解析
伊藤竜馬	インステップキックの動作解析 止まっているボールと動いているボールのキックフォームの違い
鈴木 淳	高木新一
高島佳奈	中野智之
高木新一	二瓶哲也
高木茂幸	野村 礼
福田絵美	浜本茂幸
船田亜矢子	桶口佳恵
宮本 修	吉竹貴平
芳澤美濃	山本木綿子

チユウの分散能力の人為的選択とそれに関係する生態学的性質

生体行動科学コース

篠栗由紀子
の評価に及ぼす影響
ゲノムDNA中に部位特異的に一本鎖切断を誘導することによる微小核形成機構の解析
映像への関心度が処理資源の配分に及ぼす効果
野球のバッティングにおける体幹部の傾きと打球の飛距離との関係
対人場面における非言語的情報の解釈に関する検討
不安における認知バイアスの検討
気分状態がステレオタイプ化に及ぼす影響
ウナギの心拍動に及ぼす浸透圧の影響
ステロイドホルモン生成の急性活性化におけるcAMPの役割
FNRとの結合に影響を及ぼすスギナフエレドキシン-IのpK_a約7~8のアミノ酸残基
高等植物光合成光化学系II反応中心複合体の単結晶化(文献研究)
睡眠中の外部刺激に対する反応性についての研究

卒論題目

瀬橋奈緒子	画像処理を用いた感性工学の研究
廣岡浩一郎	マルコフ確率場を用いたホットスポットの検出
古本賢司	幾何学的弛緩ソルバーに基づいた距離制約充足
森屋敷進	遺伝的アルゴリズムと彩色問題
山本宏樹	独立成分分析とその画像への応用
伊藤一広	カメラ画像を用いた手話認識の高速化に関する研究
中原貴明	液体アルゴンの結晶化の研究
石岡美夏	弹性体球の振動と粘性効果
太田朱美	分子動力学シミュレーションによる
岡田聖香	液体アルゴンの結晶化の研究
岡村麻利	弹性体球の核生成誘導期のメカニズム
河野 司	信頼できる核生成速度と誘導時間における測定方法の確立と誘導期における核生成の直接観察
五味潤絵美	高分子単結晶3次元モデルロジック成形
園田陽平	アカマツにおけるスクルベン化合物の生物活性の研究
豊嶋雄太	ミリング処理したグラファイトの電気化学特性
	クォーターブーゲーターの数値計算アルゴリズム
	チエノキノイド系分子の合成と電界効果素子への応用

内藤愛唯	放射光を用いた液体シリコンの構造解析
林 宏明	マルコフ確率場を用いたホットスポットの検出
平野和比古	幾何学的弛緩ソルバーに基づいた距離制約充足
居村哲也	遺伝的アルゴリズムと彩色問題
ギフチョウNDS遺伝子の一塩基置換による効果	独立成分分析とその画像への応用
西田早織	カメラ画像を用いた手話認識の高速化に関する研究
林 宏明	マルコフ確率場を用いたホットスポットの検出
平野和比古	幾何学的弛緩ソルバーに基づいた距離制約充足
居村哲也	遺伝的アルゴリズムと彩色問題
ギフチョウNDS遺伝子の一塩基置換による効果	独立成分分析とその画像への応用
自然環境研究コース	内藤愛唯
壁谷彩代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
中神善彰	ギフチョウNDS遺伝子の一塩基置換による効果
今川克也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩田充生	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩水幸樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
酒井将義	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
西田早織	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
濱本雄司	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
本多由佳	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
牧野慎也	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
松井美香	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
見水亞希子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
山崎雄平	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
三浦梨江子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
岩戸水千樹	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
河野万里子	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
大城一幸	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系の構築
齋藤光代	アフリカツメガエル幼生肝細胞を用いた甲状腺ホルモン作用の検出系

実習日記! 写真館

別子山実習 (愛媛県宇摩郡別子山村)



織田が浜



別子山中



宮島実習 (広島県佐伯郡宮島町)



もみじ谷公園



弥山山頂付近

編集後記

学生編集委員長

後藤周平 (13生)

今回は当初の予定を大幅に狂わせての発刊となりました。

学生編集長になつた当初は、計画を立てて編集作業をするということを目指していたのですが、作業を進めているうちに、予定通り仕事をするということの難しさを感じました。

今号は、コンセプトというものをろくに決めずに作り始めたのですが、先生方と話し合つた結果、「読みやすさ」を心がけたつもりなので、気軽に手にとつて読んでいただけたら幸いです。

最後の最後までドタバタと、わたくしの編集作業でしたが、終った今となつては充実感で一杯です。忙しかった分、得るもの多くありました。

今こうして発刊できるのは、編集委員の先生方や、学生編集員のみなさん、そして事務の川浪さんのおかげです。本当にご苦労様でした。

学生編集委員

近藤由紀 (12生)

飛翔歴三年目にして初めて編集後記を書いてます。関わったペー

山本泰子 (14生)

徒々なるままに、日々は走り去つてしましました。ごめんなさい、

戸田先生 ベルギー出張中。

職員 川浪晃裕

ジ数が今まで一番少ない号なのに、書いてよかったです。

今回は、いろんな人が、ひとつひとつページにそれぞれしっかりと「こだわり」を持っていたなあ

飛翔の皆さん。私は本当にふまけものでした。両手一杯の英の花と干しだこをあなたに。

教官

鎌田先生 (編集委員長)

学生編集員は強い責任感を持つて、よく頑張ってくれました。今号は基本的には従来のスタイルを継承ましたが、次号以降の、更に読者の皆さんに愛される雑誌への変革を目指し、編集委員会で話し合いを続けています。特に、インターネットを利用した情報収集と配布が鍵になるかと考えています。是非読者の方々も意見をお寄せいただき、良い誌面作りに参加していただきたいと思っています。

今回が初めての取材でした。得た素材をいかにうまく料理するかは書く人の力量にかかっている。活かすも殺すも自分次第なんだなと、しみじみ感じました。また、自分が伝えたいことを正確に読者に伝えることができる力を、少しずつでもいいのでつけることができたらしいなと思いました。最後になりましたが、今回の取材などでお世話になったみなさん、本当にありがとうございました。

吉村先生

「マズイー! もしかしたら」と、伝統ある「飛翔」の危機も今や杞憂、「アーチ、良かった!」の一言。編集員の皆さん、ご苦労様。こんなスリルと編集の醍醐味は滅多にない。是非編集季を覗いてみんさい。

教官

鎌田先生 (編集委員長)

後藤周平 (学生編集委員長)
戸田先生
吉村先生

学生

近藤由紀 (12生)
山本泰子 (14生)
北岡未紗 (12生)
朝田のぞみ (13生)

木村展久 (14生)
鵜裕次郎 (14生)

谷口耕平 (14生)
山本泰子 (14生)

編集委員