

## りとにゅーす

No.67 2013.4.1

図書館の情報を  
携帯でチェック!!編集・発行 岡山理科大学図書館  
〒700-0005 岡山市北区理大町1-1  
<http://www.lib.ous.ac.jp>

## 図書館での文献検索

生物地球学部

学部長 星 野 卓 二



新入生の皆様、入学おめでとうございます。岡山理科大学の図書館は本館が11号館に、分館が21号館と10号館にあります。本館と分館に分かれています、大学のホームページから簡単に検索でき、さらに収蔵されている場所、現在貸し出し中かどうか、本の表紙の写真まで見ることができます。新入生の皆さんは、是非早めに図書館のホームページを開き検索のしやすさを実感してください。

昨年の4月から岡山理科大学に第4番目の学部として生物地球学部が発足しました。生物地球学部ではフィールドワークによる実習が多いのが特徴です。植物学におけるフィールドワークは、野外に出かけ植物の採集、植物の分布、生態を調査します。

日本における植物の調査は黒船の来航と関連があることがわかりました。米国のペリー提督が率いる黒船艦隊が江戸時代の末期に日本の開国を促すために浦賀や下田に来航しました。しかし、黒船が沖縄、鹿児島湾、伊豆下田、横浜、函館を訪れた際に日本各地で植物採集を行い多くの植物標本を持ち帰ったことはあまり知られていません。この概要は小山鐵夫著「黒船が持ち帰った植物たち」の中で、日本で採集された植物標本の写真や黒船の日本での植物採集ルートが簡単に紹介されています。採集した植物標本はすべてハーバード大学に運ばれ、当時の植物学の権威エイサ・グレイ教授により研究され、100種近い日本の新種が発表され

ました。エイサ・グレイは日本の植物に大変興味を持ち、北米東部と日本の植物相がよく似ていることを初めて明らかにしました。

フィールドで採集した植物の種名を調べる作業は、野外調査で最も基本的な作業で重要です。その過程で、今まで発見されていない新しい種、つまり新種が見つかることもあります。新種であるかどうかをはっきりさせるためには、最初にどこで発見されたか、どの標本をもとに名前が付けられたかを調べる必要があります。これらの文献は、出版されたのが150年以上前であり入手が困難です。植物の分類を研究するためには、古い文献が非常に重要となります。これらの文献を個人で保有するのは不可能であり、図書館を利用することになります。図書館の利用は、自分が調べたい書籍を瞬時に手にとって見ることができ、書籍に出てくる原著論文は、岡山理科大学の図書館にない場合でも国内の図書館などに依頼できますので容易に手に入れることができます。

大学の図書館は個人の教養を高めるための書籍を収蔵しているだけでなく、このように卒業研究や論文作成の際にも重要な役割を担っています。新入生の皆さんは、本の中で紹介されている文献から原著論文までたどることができることを覚えておいてください。そして、レポートを作成するときや講義中に生じた疑問の解決に是非図書館を利用してください。



## 図書館は3つあります！

図書館はみんなを  
応援します！

### 11号館図書館

理学・工学の図書、  
雑誌・DVD

### 21号館図書館

社会科学・教育・  
就職・語学・歴史

### 10号館図書館

文学書・大型本

### 11号館図書館

11号館図書館は、風光明媚な高台に位置し、春には桜を眼下に眺める事が出来ます。この1階から4階が図書館のスペースとなっており、主に専門書を所蔵しています。

1階は、紀要、修士・博士論文や和・洋雑誌のバックナンバー、新聞等が収納されており、2階には、医学・薬学系と工学系の本が並んでいます。グループ学習用の特別閲覧室はこの階にあります。3階では、理学系の本とブルーバックスが配架されています。当日の新聞と最新の雑誌もこの階で見ることが出来ます。

また、2階カウンターでは、本の貸出及び返却、申し込みによる視聴覚資料の利用、ILLや学生希望図書の受付をしております。パソコンの貸出も出来ます。カウンター担当者が対応いたしますのでお気軽にお尋ねください。

なお、4階は事務室となっております。

### 21号館図書館

21号館は、25号館(40周年記念館)の東隣にある建物です。この3階に図書館があります。

21号館図書館では、哲学・歴史・社会学・教育・芸術・スポーツ・語学など、幅広い分野の本や雑誌を所蔵しています。また一部、理・工学の本もあります。中でも就職活動や教員・公務員採用、TOEIC対策関連の図書は入口を入った特設コーナーに常設しています。これ以外にも毎月様々なテーマで本を集めたコーナーを作り、沢山の方に本を手にとっていただけるよう工夫しています。

また、明るく広々とした閲覧スペースがあるので、本を読むことはもちろん、日々の自習にもご利用いただけます。

### 10号館図書館

10号館図書館は、スカイテラスの奥にあり、開学当初からある建物です。1階から3階が図書館のスペースとなっており、主に文学系の本を所蔵しています。

1階は、紀要、官報、和・洋雑誌のバックナンバー、文学系の洋書等があります。2階が入口となっており、文学系の和書、文庫本、新着雑誌、新聞、辞典類などがあります。

また、季節や月ごと、イベントに合わせた展示を行っています。昨年は、オリンピック開催に合わせスポーツ小説や、夏の文学のテーマで本を集めて展示を行い学生に好評でした。3階には、グループ学習用の特別閲覧室がありますので、研究や学習の際にご利用下さい。

文学系の本が好きな人は、是非足を運んで下さい。

## 大学図書館とは一高校との図書室の違いと利用法について

大学の図書館と高校の図書室の違いはどこにあるのでしょうか？

まず規模の違いです。本学の図書館は3館あり、図書館システムで管理され運営されています。入学後の皆さんは、本の数と、その多様性に驚かれる事でしょう！所蔵数は、現在図書が約47万冊、雑誌は約5,200種、この他に数種類の新聞や視聴覚資料があります。文献複写依頼や他館での本の貸出依頼も可能です。また、数年後には11号館北に新1号館が建築され、この図書館にはラーニングコモンズのスペースが設けられる予定です。大学図書館の使命は、あらゆる知的ニーズに迅速・的確に対応し、意義ある学究生活に貢献する事にあります。

次に図書館で「学ぶ」事について、イメージしてみましょう。青空の下、緑陰に囲まれた静かな水面があり、そこに一滴、雫がポタリと落ちたします。すると忽ち、水紋の輪は、その一点を中心に外に向かって広がっていきます。ここで言う「静かな水面」とは、「脳」を、「一滴の雫」は、興味や疑問を表しています。日常の研究において、「アッ！これは面白い」とか、「エッ！これは何？何故？」などの興味や疑問を感じたならば、まず図書館に来てください。図書館には、これらの問題に答えてくれる様々な内容の本があります。目的の本が見つかったら、じっくり『対話』するつもりで読む事が大切です。

更にしていただきたいことは、前後の書棚にも注意してみてください。関連する本がNDCの規則に基づき並べられています。あたかも一滴の雫が水紋を広げていくように、皆さんの知的興味を刺激し、今後の学習に役立つ事と思います。こうした本との付き合いは、記憶として「海馬」に蓄積され、「豊富な知識」となり、レポートや「卒業論文」を作成するとき、活用されることと思います。

皆さん、よく学び有意義で楽しい大学生活を送ってください。

図書館スタッフ

## ベストリーダー賞 2012年度受賞者



## 先輩からの おすすめ本！

### 数学入門(上・下)



遠山 啓(著)

出版社：岩波新書

- 所在：11号館一般
- 請求番号：〈上〉410/To/1  
〈下〉410/To/2

## 受賞しての感想

BEST READER 2012

選ばれるとは思っていなかったもので、うれしさと驚きの感情があります。また今後もさらなる知識の飛躍を目指して本を読み続けていきたい。

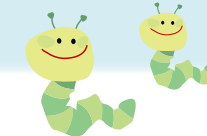
## 理大図書館とはどのような場所ですか？

BEST READER 2012

- 新しい創造が広がる場
- 学びの場です。講義で分からなかった時や、興味を持ってもっと知りたいと思った時には、必ず図書館に行っていました。
- 趣味の場
- 学内で一番ゆったりできる場所
- 教養を深める場所

### Review

日常的な話を織り交ぜて書かれているので、数学が苦手な人も数学を身近に感じられる本であると思います。



(応用数学科 小野舞子)

### 達人プログラマー



アンドリュー・ハント  
デビッド・トーマス(著)  
村上 雅章(訳)

出版社：アイプランニング

- 所在：11号館一般
- 請求番号：409.63/Ta

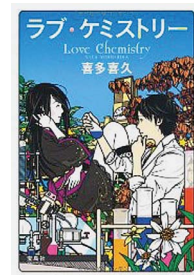
### Review

質の良いプログラムを書けるようになった。1年の時に読んだときは、何を書いているのか理解できなかったが、4年の頃になると理解できるようになっていた。

(情報工学科 御古堅士)



### ラブ・ケミストリー



喜多 喜久(著)

出版社：宝島社

- 所在：10号館一般
- 請求番号：913.6/Ki

### Review

有機合成の研究室を舞台としたSFチックな恋愛小説なので、有機化学に携わる人は、「あるあるある！」と共感できると思います。有機化学に詳しくない人にも、有機系研究室がどんな事をしている場所なのかちょっと覗けて、楽しい本だと思います。

(バイオ・応用化学科 岡本三穂)



# OUS-ID・図書館新入生オリエンテーションの案内

ご入学おめでとうございます。

大学の図書館は、専門書・専門雑誌・研究資料等が多く有ります。講義レポートを書くための参考書も多く有ります。また、11号館図書館では、DVD(映画)の視聴もできます。大学生活を有意義に過ごしていただきたいので、下記日程で図書館利用説明会(学科別)を開催します。ぜひ、ご参加ください。

## 場 所

11号館5 / 6階 情報処理センター実習室

## 内 容

前半：情報処理センターのID説明(全員必修)

後半：図書館オリエンテーション(説明20分+図書館見学)

- ① 図書館の特色紹介
- ② 図書館の施設案内と利用方法(図書コンピュータ検索実習など)
- ③ 館内見学(自由)

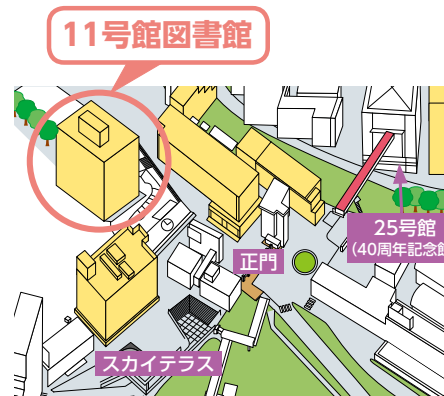
月 日	時 間	対 象 学 科	場 所
4月5日 (金)	9:00~10:30	応用数学科	11号館6階実習室
	9:30~11:00	化学科	11号館5階実習室
	10:40~12:10	基礎理学科	11号館6階実習室
	11:10~12:40	応用物理学科	11号館5階実習室
	12:20~13:50	生物化学科	11号館6階実習室
	12:50~14:20	動物学科	11号館5階実習室
	14:00~15:30	臨床生命科学科*	11号館6階実習室
	15:40~17:10	生物地球学科	11号館6階実習室
4月7日 (日)	9:00~10:30	機械システム工学科	11号館6階実習室
	9:30~11:00	バイオ・応用化学科	11号館5階実習室
	10:40~12:10	情報工学科	11号館6階実習室
	11:10~12:40	電気電子システム学科	11号館5階実習室
	12:20~13:50	生体医工学科	11号館6階実習室
	12:50~14:20	知能機械工学科	11号館5階実習室
	14:00~15:30	建築学科、工学プロジェクト*	11号館6階実習室
	14:30~16:00	社会情報学科	11号館5階実習室
	15:40~17:10	情報科学科	11号館6階実習室
4月8日 (月)	14:10~15:00	全学科(未受講者)	11号館6階実習室

注) 時間帯のうち、前半が情報処理センターのID説明、後半が図書館オリエンテーションです。

\*履修などに必要な資料を配付しますので、決められた時間に必ず参加してください。ただし、都合の悪い場合は「全学科(未受講者)」に参加してください。

\*11号館1階玄関ホールに開始時間10分前までに集合してください。

## 会場案内図



\*臨床生命科学科、建築学科、工学プロジェクトは、健康診断に間に合わないため、受講前に図書館見学をしてください。



からのおしらせ!

## 講習会

- SciFinder® ——— 平成25年5月ごろ
- Web of Science® ——— 平成25年6月ごろ
- 図書館のガイダンス ——— 毎月月曜日  
詳細は、11号館カウンターまで

※図書館クイズ…読書週間(10月27日~11月9日)

※ベストリーダー賞授賞式…1月中

## ベストリーダー賞について

岡山理科大学図書館では、勉学熱心な学生を対象としたベストリーダー賞を制定し表彰しています。

### 賞の概要

4年生は、2年次~今年12月まで、新入生は入学年次の4月~12月まで、各分野貸出数の上位1位~3位までの18名の方が表彰されます。副賞もあるので、楽しみに♪

■対象者/ベストリーダー大賞 岡山理科大学 4年生対象  
ベストリーダー新人賞 // 学部新入生対象

- 分 野/●理工系分野(分類400~599)
- 人文・社会科学分野(分類000~399、600~899)
- 文学分野(分類900~999)