

りとにゅーす

No.78 2018.11.15

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>

本は宝探しの旅

副学長 秦 敬治



私は、子供のころから読書の習慣がなく、よく父親に「マンガでも良いから本を読め!」と言われていました。それでも、私は教科書以外の本を読むことなく、大学生まで過ごしてきました。読まなかった理由は、読んでも直接的な利益がどこにあるのかを感じることができなかったからだと思います。しかし、30歳を過ぎてから社会人大学院生として大学院で学びだしてからは、本を嫌でも読まなくてはならず、いつの間にか読むことが好きになりました。私は、働きながら大学院修士・博士課程に7年間通いましたので、とにかく研究時間をどうやって確保するかが重要なテーマでした。さらに、研究する上では、先行研究を読み、レビューとしてまとめることは必須であり、効果的な読み方を探る毎日でした。その中で発見した方法が「宝探し」です。自分が欲しい宝が明確になればなるほど、本の中から自分の探している文字や文章が自然と浮かび上がってくるようになり、いつの間にか「どんな本や論文でも40分以内で読む」習慣が身につきました。そして、その40分の中で宝物を得られることで、私は読書が好きになったように思います。私のような読み方を皆さん全員に薦めることはいたしません。しかし、読書が苦手な人、時間が確保できない人、自分が必要としていることが明確な人には、「宝探し読本」を薦めたいと思います。「宝探し読本」のコツは、欲しい宝物を明確にし、宝物を見つけたらマーカーや線を引く、そして読み終わったらその箇所を入力・印刷・保存することです。そうしたらいつでも見直したり、引用したりできますし、記憶にも明確に残ります。

研究者や教育者、そして素敵な大人になりたい方には、ちょっとお薦めの読み方です。1冊40分とか30分なら通学や空き時間でも読めますし、月に何冊も読むことが可能となります。試してみたいはいかがでしょうか。

今治キャンパス図書館の展示スペース



今治キャンパスには10万冊の図書を収蔵できるほどのスペースがあり、現在、4階部分を中心に図書の配架を進めています。写真のトカゲの全身骨格は獣医学部らしい動物標本の1つとして、図書館入り口の正面に展示しています。

動物の解説 ミズオオトカゲ オオトカゲ科 Varanidae 学名: Varanus salvator 英名: Common water monitor 分布: インド (アンダマン諸島)、インドネシア、カンボジア、シン

ガポール、スリランカ、タイ王国、中華人民共和国南部、ベトナム、マレーシア、ミャンマー、ラオス

本種は、成長すると全長250cmに達しますが、200cm以上の個体は稀です(展示標本は200cm以上ありますので、希少な標本ということになります)。比較的水に近い地域に生息して泳ぎも上手です。食性は肉食で、水中や陸上で様々な小動物を食べる他、死体なども食べています。卵生で、1回に15個程度の卵を産みます。

標本の解説

このような標本を全身交連骨格標本といいます。この標本の骨は白く、微妙な光沢がありますが、これは細心の注意を払って骨をさらし、さらに強度を増し、汚れにくくするために樹脂で被覆しているためです。また、繊細な骨である舌骨、強膜輪（爬虫類、鳥類の骨化した強膜のこと）も保存、取り付けられていて、標本作製には高度の技術が駆使されています。そして、生きていたときの姿を彷彿できるような自然な姿勢が表現されています。本標本は、生態を熟知した専門家によって製作された作品です。製作者：中坪啓人氏（東京大学総合研究博物館）。今治キャンパスを訪ねた際には是非ご覧ください。その他に3階部分には、獣医学部のプロフィール、研究者紹介に加えて今治市の紹介の展示もあります。そして、獣医学部に関係する動物標本の展示が計画されていますので、ご期待ください。

学内から無料で使える日本最大級のデータベース JDream III

卒論やレポート作成時に、文献検索が必要となります。その際に利用できるデータベースを紹介します。

JDream III は、科学技術振興機構（JST）が作成した科学技術や医学・薬学関係の文献情報を手軽に検索できるデータベースサービスです。

国内外の科学技術分野の資料として、科学技術系のジャーナルをはじめ、学会誌、協会誌、企業・大学・独立行政法人・公設試験場等の技術報告、業界誌、臨床報告等を収集しており、記事数は6,000万件あります。日本最大級の科学技術文献情報の文献データベースです。

論文毎に人手により論文の概要（抄録）を作成し、キーワードを付与しており、必要情報の絞込みを効率的に行えるようになっています。特に外国文献については、抄録等を日本語で作成していることが最大の特徴です。

昨年度までは、従量制の課金であったため、使いにくい面がありましたが、今年度から年間固定料金制に契約が変わりましたので、利用者の皆さんは料金を気にせず検索できるようになりました。

(1) 図書館のホームページのバナーをクリック



(2) IP接続 ログイン をクリック



※(2)～(5)の画面はJDream III のWebサイトより抜粋

JDream III は、学内 LAN から、同時に3人までアクセスできます。

(3) 氏名を入力

職種（必須）

お名前（必須）

備考

☐ 入力内容を保存する

(4) キーワードを入力して検索

JDream III 日本最大級の科学技術文献情報データベース

検索タイプ: 科学技術文献

検索キーワード: ハヤブサ2

検索ボタン:

ヒット件数: 382件

検索履歴:

(5) タイトルリストから表示したいタイトルをクリックして抄録を表示する

No.	タイトル
☐ 1	火の鳥「はやぶさ」未来編 その14～サンプルリターンミッションからの試料受入れ～
☐ 2	はやぶさ2の科学～リュウグウ到着までの事前準備～＜未索引＞＜抄録なし＞
☐ 3	小惑星探査機「はやぶさ2」の新たな挑戦＜抄録なし＞
☐ 4	小惑星内部と表面における凝集強度の意味とその測定
☐ 5	「はやぶさ2」地球スイングバイに係る見かけの等級の変化推定
☐ 6	小惑星探査機「はやぶさ2」における電気技術－6「はやぶさ2」のタッチダウンにおける航法誘導制御
☐ 7	小惑星探査機「はやぶさ2」における電気技術－5 小惑星探査機「はやぶさ2」：イオンエンジン技術



サマー・スタディ2018

宿題や自由研究



2018年8月25日（土）、26日（日）に、岡山キャンパス A1号館 4 図書館で、小・中学生を対象に、サマー・スタディが開催されました。

サマー・スタディは、近隣の小学生の勉強を理大生がサポートすることにより、地域貢献をするとともに理大生に様々な経験をしてもらうことを目的として、2015年度より開始されたイベントです。

- 参加者（小学生）：8/25=21名、8/26=30名
- 参加者（理大生）：8/25= 6名、8/26= 8名

※申込者は55名ありました。

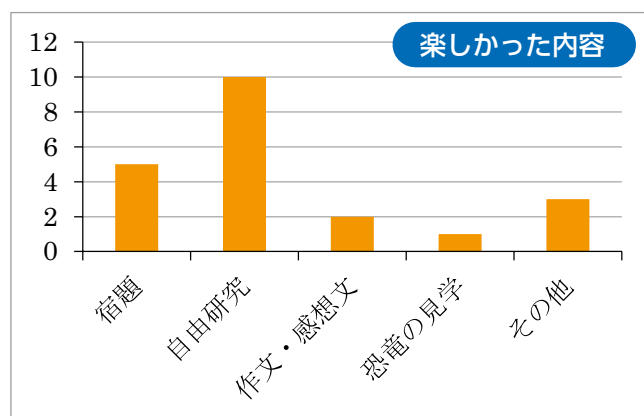
今回は、宿題や自由研究のほかに、留学生との交流が行われました。中国やベトナムの留学生が、母国の紹介を行い、小中学生の質問に答えました。休憩時間には、綿菓子、かき氷、ポップコーンなどを作ってもらいました。

小中学生の感想

- ・スライム作りや、がんこなビー玉作りがとてもおもしろかった。
- ・外国についての発表がわかりやすくておもしろかった。こまめに見てくれるので、わからないところがでてきてもすぐに質問できるのでよかった。また、来年も参加できたいと思う。
- ・楽しかった。宿題を教えてもらいながら、しっかりできた。

大学生の感想

- ・2日間ボランティアに参加させていただいて、子どもとの接し方などについて、改めて考え直すことができました。また、勉強の指導法においても見つめ直すことが多かったように思います。また、機会があれば参加させていただきたいと感じました。



ライティングワークショップセミナー



平成30年10月19日に岡山キャンパスで、講師に大阪大学准教授：堀一成先生を迎えて、ライティングワークショップセミナーが開催されました。ワークショップを中心とした内容で、16名の参加者がありました。卒論やレポートの作成のポイントが説明された後に、お互いのレポートを評価しあうペアワークを行い、学びを深めました。

今治キャンパスでは、平成30年11月26日に獣医学部棟 A0229講義室で、青山学院大学：小林至道先生を講師に迎え、獣医学部1年生約200名を対象にセミナー中心のライティングワークショップセミナーを行います。

ベストリーダー賞新人賞2017



例年、ベストリーダー賞は、年度終わりの1月に大賞と新人賞の表彰式を行っていましたが、2017年度より新人賞については、貸出数ではなく、提出された書評の評価点を加味して選出することとなり、表彰の時期は翌年度の4月に行うことになりました。

新形式となった新人賞の表彰式は、2018年4月25日（水）12:45～岡山キャンパス A1号館 4階グループ学習室にて開催されました。当日は、欠席者1名を除く受賞者6名が参加し、榊原道夫図書館長より、表彰状と副賞の図書カードが授与されました。

また、表彰式の最後に、書評の評価をしていただいた経営学科の志野敏夫先生より、書評についての講評をいただきました。

新人賞受賞者の感想

理工系1位、文学3位

八神 未千弘 さん

Q 受賞しての感想

A 昔から本を読むことが好きで、そんな自分が今回の受賞でどれだけ本が好きなのかを実感することができました。図書館や大学に読書量を認められとことを嬉しく思います。

Q 受賞の秘訣は？

A 講義中の内容や先生の話などで面白そうと思ったら、すぐ借りる。

理工系2位、人文・社会1位

檜田 沙耶香 さん

Q 受賞しての感想

A ベストリーダー賞を受賞出来たらいいなと思っていたので、とても嬉しく思います。これからも図書館を利用し、色々な知識を得て自分の力になればいいなと思っています。

Q 受賞の秘訣は？

A タイトルや表紙を見て、少しでも興味を持ったら読むようにしていました。

新人賞受賞者の書評

新人賞対象者に提出してもらった書評の内、高得点だったものをご紹介します。

『ロミオとジュリエット』 eBook 932.5/Sh (生物地球学科 平岡 和)

2012年に宝塚歌劇団月組公演『ロミオとジュリエット』を観劇する機会があった。シェークスピアの有名な戯曲を美しい旋律のミュージカルナンバーで彩ったこの作品に魅了され、ぜひ原作を読みたいと思い、大場建治氏翻訳の『ロミオとジュリエット』を手にとった。

原作・ミュージカル共に『ロミオとジュリエット』というより『乳母とジュリエット』と言いたくなるほど物語の中で乳母の存在は大きい。意志や立場の固まった登場人物が多い中、彼女はキャピュレット夫妻とジュリエットとの間で板挟みになり、時に風見鶏のように八方美人に振る舞うことさえある。

だが、もしかすると「12の春に破れ」愛する人と結婚できなかった思い出があるからこそ乳母はジュリエットの気持ちにも寄り添おうとしたのかもしれない。12の頃までの彼女と当時のジュリエットは似た者同士だとしても、その後の人生は全く異なってしまった。ジュリエットは乳母の選択しなかったもう一つの人生のように思える。

中年の女性と若い娘の組合せといえば、『黒蜥蜴』の緑川夫人と早苗嬢のような艶めかしい関係もあるが、乳母とジュリエットの「私達は似た者同士」の関係にも惹かれる。『ロミオとジュリエット』でも、男と女の組合せより寧ろ、歳の離れた女性同士に不思議な絆を感じてしまった。