

Niigata University
Campus Magazine

新大広報

Campusforum

新潟大学広報誌

NO.
146
11月号

新潟大学を

T A N B O
探訪する

●特集Ⅰ

「知ってるようで、知らない施設を訪ねる」

- ①放送大学新潟学習センター
- ②積雪地域災害研究センター

●特集Ⅱ・・・「学問を楽問する」

●健康コラム・・・「標準体重とダイエット」

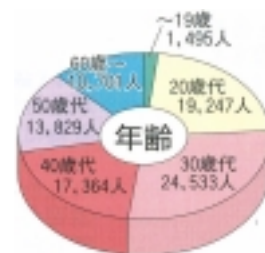
●こちら就職部

●キャンパスあれこれ

「第51回関東甲信越大学体育大会成績結果」

●掲示板・・・「学園祭特集」「経理部からのお知らせ」





在学生の年齢層

授業はテレビとラジオで毎日放送していますので、自宅で自分の好きな時間に学習できます。

放送大学の概要を教えてください。

年齢、学歴、社会的立場や学習目的も違う、さまざまな人たちが学ぶ

放送大学は、生涯学習の推進を目的に昭和60年に設立された正規の通信制大学で、文部科学省と総務省所轄の特殊法人「放送大学学園」が運営しています。年齢、学歴、社会的立場や学習目的も違う、さまざまな人たちが学んでいます。

平成14年度から大学院（修士課程）の学生受け入れがはじまり、放送大学の教育内容はさらに多様化し、高度化しました。

学習センターは、そのような学生が入学し、学習を維持し、それぞれの目的を達成していけるように支援する施設です。

新潟学習センターは、平成6年4月新潟地域学習センターとして設置されました。発足当初の校舎は、教育学部附属小・中学校が事務室として使用していた建物を新潟大学から借用して改修したものでした。

現在の建物は、平成12年に新潟大学附属図書館旭町分館との合築によるもので、旭町キャンパス内にあります。

入学資格や条件がありましたら、お聞かせ下さい。

無試験で入学できる

放送大学は、高校の新卒者はもちろん、職業を持っている人や主婦の方など誰でも

平成14年度から大学院（修士課程）の学生受け入れがはじまり、放送大学の教育内容はさらに多様化し、高度化しました。



”学習センターは、学生相互の交流の場でもあります。
”学生相互が親睦を深め合い、啓発し合うこと”を
目的に「松籟会」が結成されています。

学べる大学です。

書類選考によって入学者を決定し、入学試験は行いません。満18歳以上で大学入学資格を持っている人は全科履修生に、入学時に満15歳以上であれば、誰でも選科・科目履修生として入学することができます。

また、全科履修生は、学士（教養）の学位を取ることも可能です。

入学のチャンスは年2回

1年間を2学期（第1学期—4月～9月、第2学期—10月～3月）に分けて、学期ごとに教育課程を編成していますので、科目の登録も学期ごとに行います。

自分の都合に合わせて、4月または10月に入学できます。

また、短大・専門学校などからも、3年次編入学ができます。

授業科目と学習方法を教えて下さい。

幅広い学問分野の科目が学べる

今までの学問分野にとらわれない、画期的な6つの専攻で構成された教養学部は、豊かな教養を培うとともに、実生活に即した専門的学習を深められるよう、人文・社会・自然・産業等の幅広い分野の約300科目を用意しています。それを、1科目からでも学べます。

マイペースで学習できる

授業はテレビとラジオで毎日放送していますので、自宅で自分の好きな時間に学習できます。

都合により授業を視聴できなかった場合やくり返し学習したい場合は、学習センターに備えられた各テープにより再視聴できます。



学習センターとは、どんなところですか。

学生のための学習センター

学生は、図書を閲覧したり、貸出を受けたりなど、いつでも学習センターを活用できます。

また、学習センターは、学生相互の交流の場でもあります。“学生相互が親睦を深め合い、啓発し合うこと”を目的に「松籟会」が結成されています。そこでは、各学期ごとに懇談会や懇親会、月例会を開催しています。他にも、スポーツや趣味・学習などのサークル活動も行われています。

学習センターは、土曜日・日曜日も利用できます。(月曜日、祝日休み)

放送大学ホームページ
<http://www.u-air.ac.jp/hp>



新潟学習センター「単位認定試験」

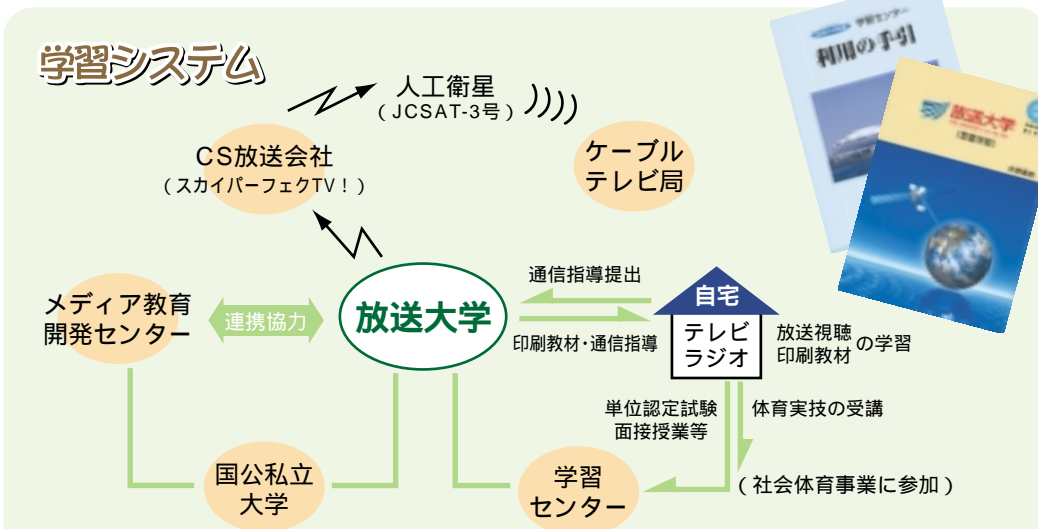
インタビューを終えて

旭町キャンパスの敷地内にある放送大学は、五十嵐キャンパスの学生には縁が薄い。しかし、新潟大学を卒業後の生涯学習の場としてまた、通学できないが学習意欲のある人にとっては貴重な大学でもある。放送大学は場所の提供のみでなく教員や事務職員も新潟大学から出向したり非常勤講師としてかかわっている。

医学部の学生は1年次生では五十嵐キャンパスで主に教養の学習をするが、事情があって単位が取れなかったときは再履修しにくい。しかし、放送大学の科目履修で単位を取ることで問題解決となることもあるので該当者は調べると良い。

インタビューを旭町キャンパスで学ぶ医学部保健学科の学生にお願いした。看護学専攻の学生にとっては、存在を知っていても放送大学の内容を知らないためあらかじめインターネットなどで予備知識をつけていたようである。しかし、黒澤センター長に質問されて困ったり、説明によって新たな発見があるなど持ち時間の1時間30分はあっという間に過ぎてしまった。保健学科の講義室は冷房がないため放送大学の新しい建物とエアコン付きの講義室などを見学し、ため息をついたのが印象的であった。

(医学部保健学科 藤野邦夫)



放送大学新潟学習センター
 〒951-8122 新潟市旭町通1番町754番地
 TEL:025-228-2651 FAX:025-228-2582



特集 I - ②

知ってるようで、
知らない施設を
訪ねる

雪を楽しむ学ぶ 積雪地域災害 研究センター

「数値よりも、
現場から知る災害」



雪との関わりから生まれた文化として、雪形はまさに自然がつくり出した芸術と言えましょう。

「積雪地域災害研究センター」は、何を
しているところですか。

雪が積もる地域の災害全般が研究対象

「積雪地域災害研究センター」と、名称の頭に“積雪”がついていますが、雪に関することだけを扱っているわけではありません。雪が積もる地域の災害全般、地盤災害・土砂災害・水災害・雪氷災害を手がけています。その中でも、私は雪氷に関する災害の研究を専門にしています。

この世界に足を踏み入れられた動機を
お聞かせ下さい。

雪の美しさと裏側に秘められた破壊力に
魅了されて

子どもの頃、ある朝目覚めると一面の銀世界が広がっていました。積もる量に関係なく、雪があるのとないのとでは景色が一変します。その時、もっと雪の美しさを知りたいと思いました。その後、アメリカのカメラマンが、自らの命と引き換えにして撮った雪崩の映像を観ました。

雪は美しい反面、その裏側にはとてつもない破壊力を秘めています。その得体の知れない面白さに魅せられました。それが雪氷研究の世界に入るきっかけとなりました。

雪崩の歴史についてお話し下さい。

新潟県は全国一の雪崩災害発生地域

新潟県は、全国都道府県の中で一番多く雪崩が発生してきました。過去100年間の



現代はコンピュータのシミュレーションに走る傾向があります。確かにデータはきれいに表れます。しかし、自然の情報はあくまでも現場にあるという持論を持っています。



和泉 薫プロフィール

和泉 薫
Kaoru IZUMI

積雪地域災害研究センター / 地水系保全研究分野助教授

1950年9月生まれ。北海道大学理学部卒業。理学博士。

専門分野：雪氷学、自然災害科学。

牙をむく雪の自然現象と雪を活用した豊かな雪国文化という両面から研究を推進していきます。



データを調べてみますと、全国で約7,200件の雪崩が発生し、5,400人程が亡くなっています。そのうち、新潟県で約1,700件が発生し、1,100人程が亡くなっています。件数は全国の約4分の1、亡くなった人は5分の1を占めています。

新潟県での発生件数が大変多く、亡くなった人も多いことから、新潟において雪崩の研究に取り組むことにしました。

雪崩災害が発生すると、すぐ調査グループを組んで、災害現場に駆けつけ、調査を行います。雪崩発生に到るまでのメカニズムを調べて報告書を作成します。さらに、必要に応じてその対策を提言することも私たちの任務としています。

れを繰り返しています。

江戸時代の後期に越後・塩沢の鈴木牧之が著した「北越雪譜」には、表層雪崩と全層雪崩が起こる時期、予兆や危険度の違いが書いてあります。もうすでに、その時代に雪崩の実態がある程度が分かっていたのです。昔の日本人は自然を良く観察していたことが分かります。ところが、現代はコンピュータのシミュレーションに走る傾向があります。確かにデータはきれいに表れます。しかし、自然の情報はあくまでも現場にあるという持論を持っています。いわゆる現場主義を貫いて研究しています。



北越雪譜(野島出版)

昔の日本人は自然を良く観察していた

江戸時代に入り、国が安定してくると、城づくりや町づくりのために、山の木を切ることが多くなりました。それが、雪崩が起こる大きな原因になりました。

さらに時代は下って近代に入り、経済活動発展のために、雪崩発生の原因関係を忘れて再び木を切りました。雪崩の歴史はそ

雪形が面白いと言っておられますが、

文化面でも密接な関係を持つ

雪と日本人の歴史

降雪、積雪、吹雪、雪崩、融雪などの雪氷現象の集大成によって融雪期に表われる

雪形「オオハクチョウ」(谷川岳)



雪形「西洋貴婦人」(長岡市菅スキー場)



山の残雪模様を雪形と言います。この雪形も全国で新潟に一番多く表われます。

雪形には多様性に富んだ自然科学的な意味があります。雪崩の発生が多い場所や雪の吹き溜まりの場所を知る手掛かりにもなります。また、春から夏にかけて残っている水資源としての残雪量とその消耗の目安にもなっています。昔の人は、雪形を種まきや田植えなど農事暦（農作業の暦）として使っていました。

雪形は生活に必要な情報を提供してくれる一方で、雪形の形そのものの面白さも見逃せません。

実際の雪形につけられた名前を紹介します。【跳ね馬】【じさ雪ばさ雪】【西洋貴婦人】【白馬の騎士】【オオハクチョウ】【舞姫】等々。

雪との関わりから生まれた文化として、雪形はまさに自然がつくり出した芸術と言えましょう。雪を楽しむ。雪形を遊ぶ。この精神を大切にしていきたいものです。

今後の研究の展望は、どのようにお考えでしょうか。

雪害は忘れた所にやってくる

近年、地球温暖化の影響で豪雪地域でも、暖冬小雪傾向になっています。たしかに全国的に大雪となることはなくなってきましたが、ある期間、ある特定の地域だけ大雪になることが起こるようになってきています。



実際の煙型雪崩（カナダ）



模型を使った煙型雪崩のシミュレーション

雪の被害は、しばらく大雪がなく防災を忘れた所にやってくるようになったということです。これはとても対策を立てにくい状況です。

しかし、雪害はいつかまたやってくるものと認識し、普段から心構えをしておく必要があります。それを怠ると大した雪でなくても、大きな被害を受けることになります。

雪の研究を災害と雪国文化の両面から推進

災害に関して単に数値情報を伝えるのではなく、視覚的な体験を通して、皆さんに関心を持ってもらいたいと思います。それには、災害を前面に打ち出すよりも、雪がつくり出す造形美から入っていく方法が効果的と考えられます。雪形が表わす見事な画像、模擬物質による雪崩シミュレーションなどを通じて、災害情報を伝えることができればいいと思っています。

雪という自然現象は、時として人に牙をむいて災害をもたらしてきました。しかし、災害という面の裏には雪との長いつき合いがあります。雪と共存をはかり、雪に親しむことで、雪は利益を与えてくれました。そこから生み出される文化があります。その文化を熟成してきた自然現象を研究することで、災害に関する情報も得られます。

牙をむく雪の自然現象と雪を活用した豊かな雪国文化という両面から研究を推進していきたいと思っています。

インタビューを終えて

全県豪雪地帯の新潟県にとって雪害は大きな課題である。その対策や研究を誰がしているか興味があった。雪氷学を専門とする和泉先生のインタビューに同席して、新たな視点で雪や景色について考える機会となった。話を聞く前は、研究所の名称から積雪地域の雪崩や大雪に対し現地調査や地形などの計測をしてコンピュータによりシミュレーションをしているかに想像していた。しかし、和泉先生の研究は更に幅広く、山の雪解けや雪崩が描く自然の美しさ、残雪を見ながら農作業を進めてきた新潟の文化にまで及んでいる。

雪崩や積雪による犠牲者の多い新潟県であるが、一方で雪と豊かな自然によって創り出される美しさも日本一であるかのように説明された。積雪や雪崩といった研究は、寒冷と危険を伴うものと想像できる。その一方で和泉先生の豊かな感性が自然の美しさと新潟の雪国文化とを調和させながら授業展開している楽しさが想像できた。

教員が楽しく話すと同様聞く方も引き込まれる。和泉先生の授業の聴講を勧めたい。

(医学部保健学科 藤野邦夫)



酒泉 満プロフィール

酒泉 満
Mitsuru SAKAIZUMI

新潟大学理学部教授

1953年12月生まれ。東京大学理学部卒業。理学博士。

専門分野：遺伝学、進化生物学、動物系統学



メダカの性決定遺伝子発見。 DMYはオスの分化に必須の遺伝子。

論文が「Nature」に掲載されましたが、
どなたご研究をされたのか教えて下さい。

メダカのオスを決定づける遺伝子発見

メダカのオスをつくるための重要な遺伝子を発見する研究です。すでに哺乳類では性を決定する遺伝子は見つかっていましたが、哺乳類以外では世界で初めての発見となりました。

メダカに着目された理由をお聞かせ下さい。

日本列島に古来から生息するメダカ

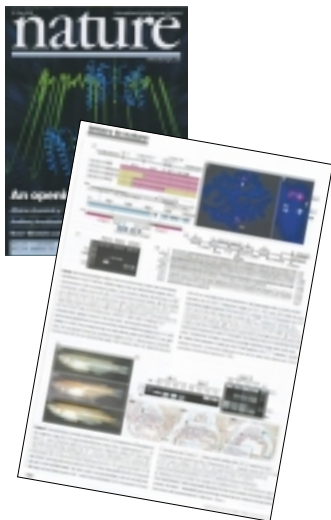
日本に生息するメダカは1種ですが、南北2つのグループに分けられます。遺伝子からみると、これらのあいだにはヒトとチンパンジーほどの違いがあります。

我々の研究は、2種類のメダカを使うのがユニークなところ。ひとつは江戸時代からいる赤いメダカ（南日本集団）、もうひとつは新潟産の野生メダカ（北日本集団）を掛け合わせて作ったものです。

メダカのオス・メスは、どのようにして決まると考えられてきたのでしょうか。

オス・メスを決めるポイントはY染色体

哺乳類や多くの魚類では、オス・メス（性）は性染色体の組み合わせで遺伝的に決定されて、XYがオスでXXがメスになります。このオス・メスを決めるポイントは、Y染色体の有無であってXの数は問題ではないのです。1990年にイギリスの研究者により、ヒトの性決定遺伝子が発見されました。これは、他の多くの哺乳類に共



掲載されたイギリスの科学誌
「Nature」vol.417.no.6888.
2002/05/30

人文学部4年竹内里子さん。
聞き手として参加して頂きました。



特集Ⅱ
学問を
楽問する



新潟大学理学部屋上でのメダカの飼育風景



通常の性決定遺伝子と考えられていますが、哺乳類以外では発見されていませんでした。

メダカの性決定遺伝子発見の研究を具体的に教えてください。

XとYの違いを見えるカタチであぶり出し

Xはオス・メス両性にありますが、Yはオスにしかありません。そこで、オスにしかない遺伝子をつかまえようと思いました。何とかXとYの違いを見えるカタチであぶり出そうと試みました。

その結果、メダカの性を決定している領域をY染色体の特定の場所に絞り込むことに成功しました。さらに解析を重ねて、X染色体には存在せずY染色体のみに存在する遺伝子を発見するに到りました。その遺

伝子を、DMY(DM-related gene on the Y chromosome)と名付けました。

さらに、性分化に関わる突然変異個体を求めて、福井県芦原町と新潟県白根市からDMYを持つメスのメダカを採集しました。芦原産のメダカは、DMY遺伝子の機能が破壊されてオスになれずにいること、白根産のメダカは、DMY遺伝子の発現量が少なくてメスになるものと考えられました。

その結果、DMYはメダカがオスになるために必要欠くべからざる遺伝子であることが結論づけられました。メダカの性決定遺伝子は、哺乳類のSRYとはまったく別の種類の遺伝子だったのです。

インタビューを終えて

以前にゴキブリのフェロモンを研究しているM先生と対談したときは、「そんなにゴキブリが好きなのですか」という質問をとうとうできなかったし、ズワイガニの筋組織を研究しているA先生を訪ねた際も、「毎日カニが食べれていいですね」と言う勇気がなく後悔した。今回はストレートに「メダカに愛情があるんですね」と聞くことができて良かった。

新潟で採集されたメダカが世界的な研究に役立った経緯を、くわしく教えて頂きじつに楽しいひとときであった。

シャルガフの『ヘラクレイトスの火』に登場する生物学者は、ムカデの足を研究していたのだが、この種の労多き地道な研究が、人の心をゆさぶる感動ものなのか、それともユーモアなのかは紙一重の差しかないのかもしれない。

濱口先生も酒泉先生も卓越した実験研究者であると同時に、洒脱なユーモアの持ち主でもある。そういう意味で、このたびの輝かしい性決定遺伝子発見の快挙は、両先生の《創造的ユーモア》が遺憾なく発揮されたからこそ、なし遂げられたようにも思う。

(人文学部 井山弘幸)

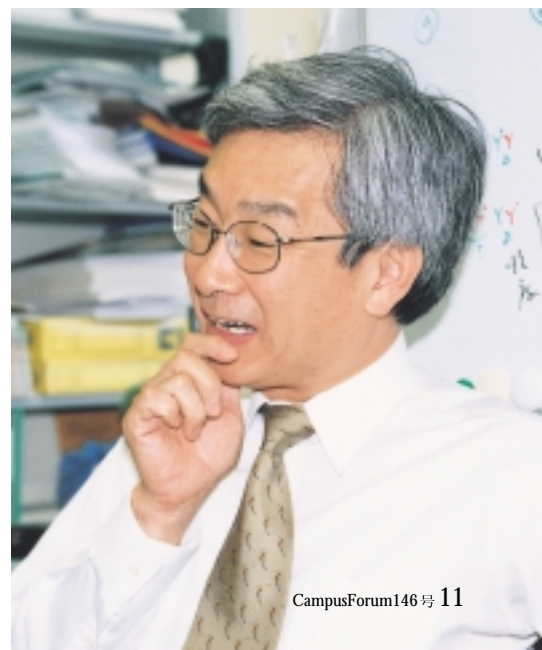
メダカは日本原産で、古くから日本人と一緒に暮らしてきた身近な生き物。

濱口 哲プロフィール

濱口 哲
Satoshi HAMAGUCHI

新潟大学理学部教授

1951年1月生まれ。東京大学理学部卒業。理学博士。
専門分野：動物学、生殖生物学



標準体重とダイエット

保健管理センター教授・所長
鈴木 芳樹

最近、テレビや雑誌で健康に関する情報が、増えていることに気づいていますか？糖尿病、高血圧、高脂血症、心臓病、がんなどの生活習慣病の増加は深刻で、国を挙げて対策に取り組んでいます。肥満はこれらの素地であり、栄養・食生活の改善は大きな課題です。

本学でも、コンビニ生活と運動不足などによる肥満の学生と、高血圧・高脂血症・高血糖などを指摘される教職員も増えています。体重とダイエットの基礎知識を身につけて下さい。

自分の体型を評価して、標準体重を把握しよう。

体格の評価は、体格指数 Body Mass Index (BMI) から求める方法が一般的です。

$BMI = \text{体重(kg)} \div \text{身長(m)} \div \text{身長(m)}$
を求め、

BMI 25は肥満、18.5 BMI < 25は標準、BMI < 18.5はやせと評価します。ただし、スポーツ専門の学生などは該当しません。BMIが22である状態が心血管病などの発症が最も少ないので、標準体重は次式で求めます。

$\text{標準体重(kg)} = \text{身長(m)} \times \text{身長(m)} \times 22$
体重を常に、標準体重の±10%以内に維持することが理想的です。

体脂肪率も測定しよう。

体重は脂肪だけでなく筋肉量などに左右されるため、体脂肪率を測定することも必要です。体脂肪計で測定して、

男性で25%以上、女性で30%以上

は肥満と考えてよいでしょう。ただし、測定値は機器や条件によって異なりますから、絶対値にこだわらず変動をみるのが大切です。保健管理センターにある自動体脂肪率測定器を、大いに利用して下さい。

皮下脂肪と内臓脂肪を知ろう。

過剰なエネルギーは脂肪として蓄積され、その場所によって皮下脂肪型と内臓脂肪型に大きく分けられます。内臓脂肪型は男性に多く、糖尿病や高血圧などを発症しやすいため、より問題な肥満です。体脂肪率は皮下脂肪と内臓脂肪を合わせたもので、両者の区別はできません。腹部CT検査で区別できますが、そのために放射線を使用する検査を繰り返す訳にはいきません。簡便法として、ウェスト・ヒップ比(W/H比)があります。

$W/H \text{比} = \text{おへその周囲(cm)} \div \text{お尻の一番出っ張った周囲(cm)}$
男性で1.0以上、女性で0.9以上

は内臓脂肪型として要注意でしょう。さらに簡単な指標として、ウェストサイズが男性で85cm、女性で90cm以上は要注意です。

ダイエットについて

ダイエットの目的は、肥満の解消あるいは予防、“やせスタイル”への願望などがあります。後者は肥満ではありませんが、

素敵な体型になりたいと取り組む学生が多いのも事実です。しかし、達成できずに悩んだり、過度なダイエットにより体調を崩す場合も少なくありません。ダイエットの目的は標準体重の±10%に抑えることで、無理のないペース、概ね1カ月に2~3kgの減量がリバウンドを防ぐ点からも重要です。ダイエットは、摂取エネルギーの減少(食事制限)と消費エネルギーの増加(運動療法)が両輪です。食事療法だけを行うと、体力や筋肉が落ちる、骨が細くなる、貧血などの悪影響が現れます。

食事療法

無理なく継続できて、栄養学的にバランスよく、健康的に減量できる食事療法が必要です。肥満の人は、脂質の多い食事をしていることが一般的です。

朝食を抜かない、朝食をたっぷり夕食を軽く、和食を中心に。などがコツです。カロリー(熱量)制限の代表は糖尿病食で、食品構成は少し難しいですが、興味がある人は勉強して下さい。基本は総熱量の制限です。

$\text{総熱量(kcal)} = \text{標準体重(kg)} \times \text{体重1kg当たりの単位熱量(kcal)}$
で計算します。単位熱量は次の労作の程度によって区分します。

軽作業の場合は25kcal、中等度の場合は30kcal、重労働の場合は35kcal やせたい人は25~30kcal、現状の体重を維持したい人は30~35kcalとしても結構です。学食やファミレスのメニューや、コンビニで買う食品の熱量を計算してみてください。予想以上に熱量を摂取していることがわかるはずですよ。

運動療法

ダイエットというと、すぐ運動と思いがちですが、運動による消費熱量は意外と少ないものです。食事療法も行って、はじめて減量効果が現れます。目安としては、

- ・筋肉をゆっくり動かす有酸素運動を30分間。
- ・初めは無理のない、ウォーキングやジョギングから。
- ・万歩計を用いて、1日1万歩を目標に。

などです。保健管理センターにあるエアロバイクで、消費熱量を体験して下さい。

保健管理センター【五十嵐地区】

Tel.025-262-6243 Fax.025-262-7517

旭町分室【旭町地区】

Tel.025-227-2040 Fax.025-227-0748

利用時間 / 8:30 ~ 17:00(土・日曜、休日は除く)

こちら就職部

就職希望の皆さん！就職への心構えと活動のスケジュールです。
『どうして就職するの？』—— 就職部と一緒に考えてみましょう。

自分のセールスポイントをつくらう

大学入試では学力＝実力と言えます。しかし企業に入る為の就職活動・面接試験はそれだけでは乗り切ることできません。

就職試験における実力とは何かという、あなたが大学生活でどんなことを体験し、何を身につけたかが実力となります。ただ漫然と過ごしたのでは、就職における実力はまったく身につかないのです。今から大学卒業後の10年後、20年後先の姿をイメージし、キャリアアップのためのスキルを身につけなければなりません。

就職部インターンシップへ参加しよう

みなさんは、すでに、入りたい会社、業界など考えているのでしょうか？まだ多くの方は業界・職種に対して、漠然としたイメージしか湧かないはず。どれだけ企業案内を見ても、現実に職場に入り、実務を体験することでしかわからないことも多くあるからです。

業種・職種を正しく理解し、自分の適性にあっているかどうか判断できるキャリアインターンシップを就職部で実施しますので、積極的に参加してください。

就職支援行事に積極的に参加しよう

企業の採用活動は年々早期化が進んでいますが、就職部ではそれに対応するため、各種就職行事を3年次の夏休み明けから開催します。まずこれらに参加し、就職活動のステップとすると良いでしょう。

【公務員試験について】

公務員試験は、毎年みなさんの先輩方も多く受験していますが、募集定員が少ない上に、既卒者の受験も多いため、厳しい状況にあります。また科目数が多いので、長期的な計画を立てて取り組む必要があります。

卒業後の自分を想像しよう

就職活動を本格的に開始するのは、3年次後半からですが、その時に自分の将来を考え始めるのでは遅すぎます。

自分が将来どんな職業に就きたいのか、その職業に就いて何をしたいのか、地元で就職するのか、首都圏で就職するのかを明確にする必要があります。

一度目指した進路でも、今後の学生生活の体験の中で変化していくことはあるかもしれませんが、常にそうした将来設計を意識していくことが大切なのです。

1 年 生

4 5 6 7 8 9 10 12 1 2 3

- ◇授業には必ず出席しよう
 - ◇サークルに加入してみよう
- ◇友人をたくさんつくらう ◇アルバイト等で社会勉強しよう
 - ◇新聞を毎日読む習慣をつけよう
 - ◇ボランティア等にも積極的に参加しよう
- ◇興味を持ったことには積極的にチャレンジしよう
 - ◇就職部を利用している3・4年生の様子を見学しよう

2 年 生

4 5 6 7 8 9 10 12 1 2 3

- ◇専門知識を要する職業を目指すなら早い時期の学習が必要で
 - ◇ゼミには積極的に参加しよう
- ◇就職部主催のキャリアインターンシップに参加しよう
 - ◇業界・企業研究をしよう
 - ◇就職部を利用している3・4年生の様子を見学しよう

3 年 生

4 5 6 7 8 9 10 12 1 2 3

- ◇一般常識問題にチャレンジしよう ◇Uターン・ターン就職は家族にも相談しよう
 - ◇インターネットを活用し情報収集しよう
 - ◇学内就職ガイダンス開始 ◇OB・OG訪問をしよう
- ◇学内合同企業説明会へ参加しよう

公務員志望者→学内対策講座に参加しよう 過去問に挑戦しよう
模擬試験を受けて自分の実力を確認しよう

4 年 生

4 5 6 7 8 9 10 12 1 2 3

- ◇内定のピークはGW直後です
- ◇就職活動中の悩みや疑問は就職相談事務室へ相談しよう
 - ◇内定をなかなかもらえなくてもあきらめずにがんばろう
 - ◇進路が決まったら必ず内定届を提出しよう
 - ◇後輩のために就職体験記を書こう

願書受付開始

- 国家・地方上級試験 最終合格
- 市役所採用試験

就職部就職相談事務室

TEL : 025-262-6531, 6087 FAX : 025-262-7516

E-mail : shushoku@adn.niiga-ta-u.ac.jp

開設時間 9:00~17:00 (土日、祝日休日は除く)

第51回関東甲信越大学体育大会 成績結果

第51回関東甲信越大学体育大会が、千葉大学を主管校とし、横浜国立大学及び横浜市立大学が当番校となり8月26日（月）から31日（土）までの日程で12大学から5,520名の学生、教職員の参加により開催された。

本学からは、約303名の選手が16種目（内バドミントン女子は不参加）に参加し、日頃の練習成果を十分発揮し、優勝した種目は、下記のとおり

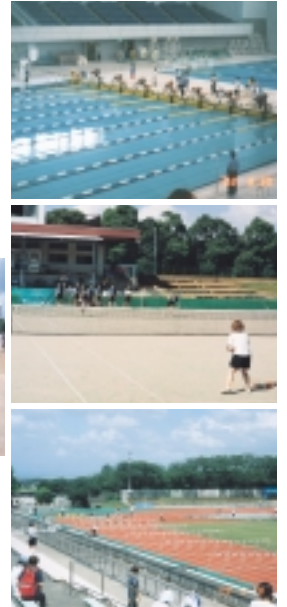
- テニス男子 （12年振り・通算3回目の優勝）
- 卓球男子 （3年連続・通算11回目の優勝）
- 卓球女子 （6年連続・通算8回目の優勝）
- ラグビー （4年連続・通算23回目の優勝）
- バレーボール男子（33年振り・通算6回目の優勝）
- バレーボール女子（2年連続・通算7回目の優勝）

の合計6種目でした。（昨年は、6種目優勝）

合計6種目の優勝は、前年度体育大会と並ぶ成績。

特に、優勝競技種目の中では、昭和43年第17回開催以来33年振りの好成績であった。

なお、種目別成績及び大学別成績は以下のとおりである。



当番大学	競技種目		成績			備考
			優勝	準優勝	第3位	
千葉大学・主管	硬式野球		筑波大学	千葉大学	群馬大学 横浜国立大学	
	ソフトテニス	男女	群馬大学 宇都宮大学	埼玉大学 群馬大学	茨城大学 新潟大学	
		男女	筑波大学 山梨大学	埼玉大学 新潟大学	千葉大学 茨城大学	
	柔道		筑波大学	埼玉大学	横浜国立大学	
	水泳	男女	筑波大学 茨城大学	新潟大学 新潟大学	横浜国立大学 横浜市立大学	
男女		新潟大学	山梨大学	長岡技術科学大学		
横浜市立大学	テニス	男	新潟大学	山梨大学	山梨大学	
		女	茨城大学	宇都宮大学	山梨大学 新潟大学	
	バスケットボール	男女	信州大学 埼玉大学	筑波大学 信州大学	新潟大学 群馬大学	
		男女	茨城大学	埼玉大学	群馬大学	
	卓球	男	新潟大学	横浜国立大学	筑波大学	
		女	新潟大学	横浜国立大学	群馬大学	
	弓道	男女	信州大学 信州大学	埼玉大学 宇都宮大学	千葉大学 筑波大学	
サッカー		筑波大学	横浜市立大学	横浜国立大学 茨城大学		
横浜国立大学	陸上競技	男女	筑波大学 筑波大学	山梨大学 埼玉大学	群馬大学 群馬大学	
		準硬式野球		筑波大学	埼玉大学	群馬大学 新潟大学
	ラグビー	A	新潟大学	埼玉大学	茨城大学	
		B	筑波大学	横浜国立大学	信州大学	
	バレーボール	男女	新潟大学 新潟大学	千葉大学 宇都宮大学	筑波大学 筑波大学	
		男女	埼玉大学 山梨大学	茨城大学 横浜市立大学	筑波大学 茨城大学	
	バドミントン	男女	山梨大学	横浜市立大学	茨城大学	
空手		防具組手 自由組手	千葉大学 信州大学	山梨大学 横浜市立大学	埼玉大学 群馬大学	

● 第43回新大祭を終えて ●

今年も11月2日～4日にかけて新大祭が3日間にかけて行われました。あいにくの天候により3日間屋外特設ステージが使えず、学生会館での開催となり、いささか心残りもありますが、概ね成功であったと確信しております。

新大祭の目玉企画である「プリンセスコンテスト」「スネオヘアーLIVE」もおかげさまで会場が満員になり大変うれしく思っております。特に学生会館でのライブの開催は実に8年ぶりとなり、今後考えていかなくてはならない改善すべき内容も見つかりました。

来年に反映し、皆様にとってより楽しく快適な学祭にしていきたいと考えています。最後になりましたが、新大祭開催について深いご理解、ご協力をしてくださった全ての人にこの場を借りて厚く御礼申し上げます。

第43回新大祭常任委員会委員長
飯塚 悠（教育人間科学部3年）



● 経理部からのお知らせ ●

平成14年11月1日に「国立学校における授業料その他の費用に関する省令」の一部を改正する省令が公布され、即日施行されました。

これにより、平成11年度以降に学部、大学院、医療技術短期大学部及び歯科技工士学校へ入学した人の授業料が、平成15年度から右のとおり改定されますのでお知らせします。

なお、平成10年度以前に入学した人の授業料は、平成15年度も現行と同額になります。

また、研究生、特別研究学生、特別聴講学生及び科目等履修生の授業料についても、平成15年度から右のとおり改定されますので併せてお知らせします。

不明な点等がありましたら、所属学部等の会計担当係に問い合わせして下さい。

区分	現行年額（円）	平成15年度改定額（円）
大学学部（昼間）	496,800	520,800
大学学部（夜間）	248,400	260,400
大学院の研究科	496,800	520,800
大学特別別科（養護教諭）	254,400	266,400
医療技術短期大学部	361,800	379,200
歯科技工士学校	114,000	140,400
研究生	（1か月）27,600	（1か月）28,900
特別研究学生	（1か月）27,600	（1か月）28,900
特別聴講学生	（1単位）13,800	（1単位）14,400
科目等履修生	（1単位）13,800	（1単位）14,400

- 142号 特集：総合大学の魅力 - すべてが教材 -
- 143号 特集：卒業、退官
- 144号 特集：大学生生活入り口ガイド
- 145号 特集：新潟大学とは何だ！

バックナンバーが欲しい方は、事務局の学生部学生課まで受け取りに来て下さい。新大広報のバックナンバーは、<http://ksws1.ge.niigata-u.ac.jp/kouhou/>でも見ることができます。大学の魅力を先輩たちが語っています。ぜひ、どうぞ。

学生編集委員 編集後記

放送大学新潟学習センターの取材を終えて

インタビューを終えて、最も印象的だったのは、放送大学の学生は、学習に対する意欲がすごいことだった。数多くのコースを修了する人もいるそうだ。私は、普段何気なく授業を受けてしまうが、こういう面は是非見習いたいと思った。設備が整っておりとてもきれいな建物も印象的だった。
瀬川未来（医学部保健学科2年）

インタビューで、放送大学での学習手段にはさまざまなものがあることを知りました。スカパーのような放送だけでなく、ケーブルテレビやビデオによって学習したり、実際に講義を受けることのできる科目もあることを知り、今までより放送大学を身近に感じるようになりました。みなさんにも、もっと放送大学を身近に感じて欲しいと思いました。
浦井佳織（医学部保健学科2年）

放送大学は、誰もがいつでもどこでも自分の好きなことを学べる大学です。校舎から海もよく見える景色のすてきな場所です。多くの学生が利用していたのは図書館でした。職員の方々もアットホームな感じで校舎は新しくきれいであり、みんな心地よく学べる所だと思います。ぜひ足を運んでみてください。
斉藤優美（医学部保健学科2年）

積雪地域災害研究センターの取材を終えて

新潟の豊かな自然の象徴でもある雪。雪について学ぶことは単に雪崩などの災害現象のメカニズムを突き詰めていくことではなく、生活に利用するための雪と私達の関わり方なども学んでいくことだった。私の今までの「雪は邪魔なもの」という感覚を改めて、「雪は生活や感性を豊かにするもの」として、今年の冬は雪に接していきたいと思った。
小船井宏剛（工学部4年）

今の研究に忘れがちな「北越雪譜」などの文学作品や、人々の言い伝えを大切に和泉先生の姿勢は私にとって大変意義深いものでした。狭い枠にとらわれず、様々な資料や視点から研究を考察できる研究者になりたいと、今回の和泉先生のインタビューを聞いて感じました。また機会があれば、和泉先生からお話を伺いたいです。
山家淳史（工学部4年）

濱口哲教授・酒泉満教授の取材を終えて

初めて入る自然科学研究棟は、エレベーターからして人文A棟とは雰囲気違ってあり、大変驚きました。インタビュー中、素人の私が「わかりません」を連発しても、先生方が厭な顔ひとつせず、ひとつひとつの質問に丁寧に答えてくださったことが大変印象に残っています。先生方や関係者のみなさま、貴重な体験をさせていただき、本当にありがとうございました。
竹内里子（文学部4年）

自分で投稿した記事や写真がどのようにしてできるか。あるいは、新大広報の編集会議に参加して、新大広報の制作に参加しませんか。

■問い合わせ先：学生課（262-7330）
または各学部の広報委員まで。

編集後記



「新潟大学を探访する」ということで二つの特集を企画しました。まず、「知ってるようで、知らない施設を訪ねる」として、「放送大学新潟学習センター」と「積雪地域災害研究センター」を訪問しました。黒澤岑夫所長からは、誰でも無試験で入学でき、マイペースで学習できる、放送大学の楽しい雰囲気をお話いただきました。和泉薫先生からは、全国一の雪崩発生地域である新潟県が、一方では、雪と豊かな自然によって日本一の美しさをもっていること、雪を楽しむ、雪形を遊ぶおもしろさを語っていただきました。「学問を楽問する」では、ほ乳類以外では世界で初めて、メダカの性決定遺伝子（DMY遺伝子）を発見された理学部の酒泉満教授と濱口哲教授から、研究の楽しさを教えて頂きました。それぞれインタビューした学生編集委員の感動が伝わってくると思います。「健康コラム」では、標準体重とダイエット、「キャンパスあれこれ」では、第51回関東甲信越大学体育大会の成績結果、「掲示板」では、今年の学園祭の紹介と経理部からのお知らせ。そして、こちら就職部と盛りだくさんの内容となりました。

来年2月からは新潟駅のプラークにサテライトキャンパスがオープンします。卒業、退官、入学という、それぞれの新しいスタートも新大広報で特集しようと思っています。次号以降に向けて、活発なご意見をお寄せいただくとともに、編集へのご参加をお待ちしております。

（編集委員長 山内春夫）

広報委員会第1部会

部会長	仙石 正和（学長特別補佐）	Tel 262-6751	sengoku@ie.
編集委員長	山内 春夫（医学部）	Tel 227-2141	daba@med.
委員	井山 弘幸（文学部）	Tel 262-6573	hrykiym@human.ge.
	石坂 妙子（教育人間科学部）	Tel 262-7116	ishizaka@ed.
	谷 喬夫（法学部）	Tel 262-6493	tani@jura.
	濱田 弘潤（経済学部）	Tel 262-6538	khamada@econ.
	石田 昭男（理学部）	Tel 262-6145	ishida@env.sc.
	川瀬 知之（歯学部）	Tel 227-2927	kawase@dent.
	鈴木 敏夫（工学部）	Tel 262-6780	suzuki@eng.
	青柳 斉（農学部）	Tel 262-6620	qingliu@agr.
	藤野 邦夫（医療技術短期大学部）	Tel 227-2362	fujino@clg.

事務局（学生部） Tel 262-7330 Fax 262-7515 gakusei@adm.
(E-mailのアドレスは、niigata-u.ac.jpの標記を省略しています。)

新潟大学ホームページ <http://www.niigata-u.ac.jp/>

新潟大学学生部ホームページ <http://ksws1.ge.niigata-u.ac.jp>

この広報は再生紙を使用しています。