

# 君とつばさ



## 交通遺児育英会機関紙

◎平成22年7月15日発行  
 発行・財団法人交通遺児育英会  
 〒102- 東京都千代田区平河町2-6-1  
 0093 (電話) 0 3 (3 5 5 6) 0 7 7 1  
 (HP) http://www.kotsuiji.com

### 積極的に推進 ほぼ計画達成

#### 理事会 評議員会 21年度事業・決算報告を承認



平成21年度事業・決算報告を承認した第83回理事会

財団法人交通遺児育英会は、6月21日、第2回臨時理事会と第83回評議員会、理事会を開き、平成21年度事業報告と決算報告を承認した。

#### ●事業報告

1 奨学生の採用  
 21年度の新規採用者数は、高校207人、大学205人、大学院20人、専修学校82人、各種学校7人の計521人。計画よりは高校が少なかったが、大学、専修学校ともに増えたため、14人の微減。一方、継続採用者は計画に比べ10人減の1055人。その結果、貸与者総数は、計画より24人少ない1576人となった。

2 奨学金の返還  
 返還金の総額は10億5400万円、返還率は前年度から1.13%悪化した85.29%だった。

3 奨学生に対する補導  
 高校奨学生と保護者のつどいは、北海道、東北、関東地区を対象に開催し、参加者は30家族76人、参加率は17.0%。相談会は、大分、広島など5府県で実施し、平均参加率は22.1%だった。

4 学生寮の維持経営  
 東京寮では就職活動の支援として、面接講座を4回実施。関西寮では、個別面談を4回行った。

5 資金造成  
 寄付金収入は3億7300万円、予算に対して大幅な増収となった。主な要因は、遺贈などによる大口寄付が多かったことによる。

6 第2次長期事業計画課題の推進  
 新法人移行への対応としては、理事、監事、評議員による意見交換会を実施し、それを踏まえて定款変更案の作成、公益認定基準への対応や諸規程の整備を推進させた。

00件強の「返還滞納通知」を送付し、督促を行った。この結果、滞納者全体の約10%の滞納が解消。5年以上返還実績のない1640件の長期滞納案件には、電話督促、戸別訪問を実施。その結果179件(10.9%)を長期滞納状態から外すことができた。

また寄付者の利便性向上のため、郵便局からの自動送金を継続して推進。加えて、ホームページからの寄付金募集を行うため、システム構築の検討を開始。

自動車事故対策補助金の国庫への返納は、21年度も1億1000万円行った。知名度向上策としては、20年度末に刷新したホームページで、クリック募金の新設、メールフォームの改訂、トップページの写真入れ替えなどを行い、さらに内容を充実させた。

奨学生募集中  
 したことにより、1億2700万円の赤字となり、予算比では2億6800万円悪化した。また、予備費5000万円の発生はなかった。この結果、当期収支差額は、8700万円の赤字となり、予算比では7500万円悪化した。

### 今年度の予約本採用418人

交通遺児育英会は、予約採用者の中で、今春、上級学校に入学した418人の本採用を決定し、6月1日付で通知した。

本採用者は、高校167人、高専・専攻科2人、大学146人、短大17人、専修学校76人、各種学校3人に加えて、今年度から予約採用を始めた大学院7人、前年同期に比べ39人の増加となった。

内訳を学校種別に見ると、高校22人、専修学校12人、高専・専攻科14人、大学633人、短大34人、大学院27人、専修学校174人、各種学校11人の計426人。昨年同期比1人増である。

奨学生総数中、大学・短大・大学院生が、高校・高専生を上回る傾向はさらに顕著となっている。

### 奨学金停止のケースを教えて

奨学金以外に奨学金が停止になる場合は、奨学金は復活しますが、卒業後、必要単位数の20%未満(一度も不良の場合は、廃止(辞退勧告)となります)の成績(進級)のチェックを、注意してください。

Q 休学以外に奨学金が停止になる場合は、奨学金は復活しますが、卒業後、必要単位数の20%未満(一度も不良の場合は、廃止(辞退勧告)となります)の成績(進級)のチェックを、注意してください。

A 毎年度末に「学業成績表」を提出してもらい、成績(進級)のチェックを、注意してください。

### 大卒、高卒とも就職率70%

#### 今春卒業生の就職実態 生活状況報告書から

「就職水河期の再来」という言葉が新聞各紙に踊り、テレビから聞こえてきた昨年、本会の奨学生の就職状況の実態を、年度末に提出してもらった生活状況報告書およびそれに添付した作文から探ってみた。

今年3月に高校、大学を卒業した奨学生の進路を見ると――

高校生の場合、回答者205人のうち、大学、短大、専修学校などの進学組が135人(66%)、就職組が38人(18%)で、残り32人(16%)が未定であった。

未定32人の内訳をみると、13人が進学を、10人が就職を希望しているもの、就職先が決まっていない人、残りが、働きながら進学を希望しているが、肝心の就職先が未定4人と2月

6%。前年同期を1.6ポイント下回るという(昨年12月末時点では74.8%)が、奨学生の回答からはそれ以上の悪い結果が出ていない。

一方、大学生の場合、回答者122人のうち、就職希望は88人(72%)。残り

「いつも最終面接で落ちてしまうので、もう少し頑張ろうと思う」「3月いっぱいまで就活を続けてみる」「就職先が決まらないうちに不安がある」などの悲鳴が、未決定者の作文に綴られている。

前述の文部科学省の発表

「この1カ月で、未定者が減っていることを願うしかない。」

このような雇用環境悪化の現実、後輩、特に大学3年生(現4年生)の作文に如実に現れている。

「スーツを私服のように着て単位を取得しているように見えます。必ず心は寂しみに伝わるはず」

「この1年間は、就職難という焦りから夏のインターンシップに始まり、最後まで就職活動一色でした」

同様に、

「この1年間は、就職難という焦りから夏のインターンシップに始まり、最後まで就職活動一色でした」

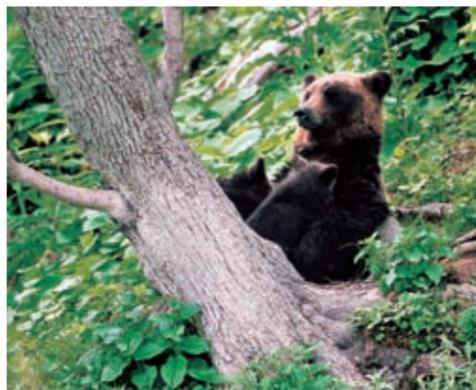
「この1年間は、就職難という焦りから夏のインターンシップに始まり、最後まで就職活動一色でした」

同様に、

「この1年間は、就職難という焦りから夏のインターンシップに始まり、最後まで就職活動一色でした」

### 奨学生 Q&A

行っています。留年(原級留め置き)の場合、奨学金は原則1年間停止。進級しても、学業成績が著しく悪いと判断された場合(注参照)は、学校に再確認し、停止になります。



2匹の子グマを抱いてお乳を飲ませるヒグマの母親(北海道・知床半島) 写真家・田村允人氏撮影

「成果に潜むリスクの予見は甘くなりがちであり、人事を尽くすレベルは各々の識見や経験で異なるが、大切なのは謙虚さではないかと思う。まだ十分でないと思うことが、それを補おうと努力する動機になるからである」

▼なかなか満足いく仕事はできず、つい時間が足りないなど理由づけをする自分への教訓として、2つのニュースを受け止めた次第である。



メキシコ湾での原油流出事故は、発生から2カ月が過ぎても流出が止まらない。この流出規模は、20年前のアラスカのタンカー事故の10倍といわれ、漁業、環境などへの影響は計り知れないものとなっている。

英国の石油メジャーBP社の掘削基地が爆発し、送油管が倒壊したことにより、海底から原油が噴出したもので、爆発に対する備えと、万が一原油が流出した場合の備えの両面において、判断の甘さや油断があったものといわれている。

一方で、小惑星探査機「はやぶさ」が「イトカワ」の探索を終え、60億キロの旅から帰還した。姿勢制御装置の故障、燃料漏れや通信不能、イオンエンジンの停止などのトラブルが相次いだ。その都度、あきらめない対応、まさかのときの備え、リーダーの明るさなどが重なり、乗り越えてきたようだ。3年の予定が7年になったが、カプセルを切り離した探査機本体は、大気圏で燃え尽きた。意識朦朧のなかをゴールするマランソランナーにも似て、世界を感動させた。

# 新社会人は10月から

この春就職した新社会人（とし）で、振替手数料は本会が負担しています。7月に「預金口座振替依頼書」を送付しますので、提出し下されい。

振替日は、月賦の場合、毎月22日（金融機関の休業日に当たった場合は翌営業日、以下同様）。半年賦は6月22日と12月22日、年賦は12月22日です。ただし、パトナッチがなされたのです。新しく先輩となった皆さんの返還

## 奨学金返還は遅れず確実に

ボーナス払いを念頭に置いて半年賦と年賦に限り、これらの日に引き落としができません。遅滞なく確実に支払いましょう。

奨学金の返還は、貸与終了から6カ月後の返還開始月から、20年以内での割賦も再度口座振替を行いま返還が原則です。割賦方法は月賦（毎月）、半年賦（年2回）、6月、12月、年賦（年1回）、12月）の3つがあり、この中から1つを選んでいただきます。

また、返還方法は原則として口座振替（口座引き落とし）で、銀行、コンビニの

いずれから振り込んで下さい。振込手数料は、コンビニ利用の場合は本会が負担しますが、ゆうちょ銀行（郵便局）と銀行から振り込んだ場合は所定の振込手数料がかかりますので留意下さい。

大学、短大、専門学校などへ進学した場合、あるいは浪人、失業、病気、災害などで返還が困難な場合には「返還猶予」という制度を利用することができます。返還期間中に本人および連帯保証人に住所、本籍、氏名、勤務先、振替口座、連帯保証人などを、文書（手紙）で送っていただきます。

返還が完了すると「完了通知」をお送りします。●問い合わせ先 本会返還課 フリーダイヤル0120-120-5212 87、もしくはホームページ参照

## 次は後輩たちの力に

猶予を希望する方は返還猶予願を提出して下さい。進学した場合はその学校を卒業するまでの間、その他の理由の場合は原則1年間が猶予期間となります。願いがなければ、たとえ在学中であっても返還請求をいたしますので、該当者で猶予を希望する方は必ず猶予願を提出して下さい。

変更があったときは、書面か電話、ホームページの変更申請で速やかに届け出て下さい。

返還が完了すると「完了通知」をお送りします。●問い合わせ先 本会返還課 フリーダイヤル0120-120-5212 87、もしくはホームページ参照

## 住所変更は必ず連絡を

本会から返還者の皆さんへの郵便物は、払込票を利用している返還者の皆さんを主に、毎年約4万通を超えています。ところが、このうちの1%強、約5000のうちの1%強、約5000の新しい住所が判明して戻ってきています。

20年という長い返還期間中には、返還金の払込票や口座振替の申込書を送付したり、あるいは何らかの事情で返還が遅れているときにお知らせする滞納通知などを、文書（手紙）で送っていただきます。

あて先不明の郵便物が出る、新住所を探さなければなりません。実家や兄弟、連帯保証人など、電話で連絡が取れるところが、一本の電話番号が、またはホームページからの変更申請が、円滑な事務の遂行に繋がっているのです。

本会にはわずかな人員で返還事務全般を行っています。一本の電話番号が、またはホームページからの変更申請が、円滑な事務の遂行に繋がっているのです。

## あしながおじさんのお便り

私立大学職員を定年退職しました。進学、留学をあきらめかけていた子どもたちに、少ないですが夢、希望を実現してもらえればと思ひ、協力したいと考えました。

（相模原市 M・Mさん）

☆ ☆ （高松市 K・Tさん）

☆ ☆ （西東京市 T・Tさん）

☆ ☆ （岐阜県 S・Sさん）

☆ ☆ （沼津市 T・Sさん）

## 「一隅を照らす人間」になって

加したいと考えておりました。知人に相談したところ、貴団体を紹介していただき、少ないですが夢、希望を実現してもらえればと思ひ、協力したいと考えました。

（相模原市 M・Mさん）

☆ ☆ （高松市 K・Tさん）

☆ ☆ （西東京市 T・Tさん）

☆ ☆ （岐阜県 S・Sさん）

☆ ☆ （沼津市 T・Sさん）

## あしながおじさん募集中

香川県のスポーツカーのクラブですが、何か交通関係のボランティア活動に参

☆ ☆ （高松市 K・Tさん）

☆ ☆ （西東京市 T・Tさん）

☆ ☆ （岐阜県 S・Sさん）

☆ ☆ （沼津市 T・Sさん）

## 不器用だった祖父が大好き

長野県 山田 あづ美

私の祖父は、あまり多くを語る人ではありませんでした。自分から会話をもちかけることができない、ちょっと不器用、な人だったのかもしれない。私は、そんな祖父のことが正直、少し苦手でした。

私は幼い頃に父を亡くし、母と二人で生活してきたので、あまり人付き合いが上手ではない、内気な子でした。ですから祖父というのは、頼もしいと思う反面、恐怖感を抱かせるような存在だったのです。

しかし、そんな祖父も去年の4月にこの世を去りました。大きな病気をしていたわけでも、体が弱かったわけでもなかったのに、本当に本心に突然祖父は逝ってしまいました。

私は身内の死を3回経験していますが、その度に思うことがあります。それは「人の命ははかない」ということです。この前まで元気だった祖父も今ではもう帰らぬ人になってしまったのです。

## ◆高校生の声◆

### 父を思う気持ち 薄れてゆく不安

愛知県 丸田 葉月

私は今考えていること、それは私のことです。今年1月30日、父が他界して8年目を迎えました。8年前の私はまだ幼く、なかなか死というものを理解し入れることができませんでした。ただ悲しくて寂しくて仕方ありませんでした。今16歳となった私には、父がいなくなるのが当たり前の生活になっていきます。いつの間にか死を理解し、何事もなかったように生活して



前感した気持ちを忘れていないでしょうか？ 父のこと、好きなこと、好きな人が、父のことが好きです。しかし、悲しみや寂しさが薄れてきているのです。少しずつ、父のことも忘れてしまっているかもしれません。16年、8年、10年、100人のお客さまを笑顔に

## 人間関係の在り方 考え得た結論

福岡県 江口 未来

「人って正直に生きられないのだから」「人って周りを気にして、なぜ周りと同じ色にならうとするのだろうか」「自分はどっち側の中であらうか」と悩んで、友達と、どんなことでも言い合えるのが友達と、お互いの悪いところも良いところも、

「人って正直に生きられないのだから」「人って周りを気にして、なぜ周りと同じ色にならうとするのだろうか」「自分はどっち側の中であらうか」と悩んで、友達と、どんなことでも言い合えるのが友達と、お互いの悪いところも良いところも、

## 私がかねえたいと思う二つの夢

北海道 永井 智香

私にはたくさん夢がありますが、これから大人になっていく中で、少しずつ返していきたいと思ひます。周りの人への感謝、これは私の永遠の目標です。

まず一つ目。私は現在方ソリンススタンドでアルバイトをしています。最初はいろいろつらいこともありましたが、お客さまに温かい言葉をかけていただいていたことが、卒業するまでに100人のお客さまを笑顔に

東京寮

塾生である誇りを胸に

天久 恵子

私は心塾のおいしい食事、また、作ってくださる方々の笑顔が大好きです。寮長さん、寮母さんの配慮も本当にありがたく、何より最高の仲間、先輩方に出会えたことに感謝の気持ちでいっぱいです。塾生である誇りを胸に、夢実現へ向けて学び抜きます。

塾は学ぶこといっぱい

飯田 佳恵子

初めて心塾に来たときは不安な気持ちでいっぱいでした。しかし、優しい先輩方や同期にも恵まれて、今では毎日がとても充実しています。心塾では、学ぶことがたくさんあります。これから4年間、大学と寮生活の両立は大変ですが、頑張っていきたいです。

先輩や友達が元気の元

小野 里子

私は心塾があるから、美容の専門学校に通うことができていると思います。寮の先輩や友達に話を聞いてもらえるだけで元気がになり、本当に感謝をしています。「いつてらっしゃい」と言ってくれた人がいてくれるありがたさを親から離れて実感することができました。

もっと親睦を深めたい

久力 美稀

入塾する前はとにかく不安でいっぱいでしたが、入ってみるとそんな気持ちはすぐに吹き飛んでしまいました。気さくな友人、優しい先輩に囲まれて、寮生活をエンジョイしています。これからもっと親睦を深めたいと思います。

東京への不安が解消

小池 駿

私は心塾に入塾する前は不安ばかりでした。人見知りや環境に適應するのも遅く、何より村育ちなので東京を恐れていました。しかし心塾に入ってからはずいぶん不安はなくなり、皆すばらしい人たちだからです。何事も頑張っていきたいです。寮での生活も全力を尽くし、充実した毎日です。

心塾に入ってみて

親元を離れ都会の学校に進学、そして学生寮「心塾」へ。希望を胸に、4月から新たな生活のスタートを切った大学・専門学校奨学生23人の入塾生活をこの2カ月の間に感じていたのだ

新入塾生ひとこと集

ろうか。東京学生寮、関西学生寮合わせて23人の新入塾生がその感想を寄せてくれた。

ご飯おいしい だれもが親切 勉強も趣味も

居心地良く家族のように生活に耐えられるのか……でもこの寮の皆さんは本当に優しく、本当の家族のように居心地がいいです。4年間、ここで充実した生活を送っていききたいです。

居心地良く家族のように

小泉 奈緒子

心塾に入塾する前、私は集団生活に対して不安を抱いていました。時間に縛られ、一人の時間も持たない生活に耐えられるのか……でもこの寮の皆さんは本当に優しく、本当の家族のように居心地がいいです。4年間、ここで充実した生活を送っていききたいです。

感謝忘れず生活充実へ

齊藤 麻也

今、改めて感じることは自分がどれだけ恵まれているかということです。優しく接してくれる寮生の皆さん、その他支えてくださっている多くの方への感謝を忘れず、充実した大学生活を送っていききたいです。

大学生活となり、はや1カ月以上が過ぎました。4月のような不安もなくなり、楽しい毎日を送っています。この4年間を大切に、勉強にも励んでいきたいです。

学校大変だけど頑張る

森澤 晴香

関西寮

2カ月たち慣れてきた

鹿野 将史

親元を離れてはや2カ月、今では毎日充実しています。一人暮らしと違って寮に帰ってきた感じがします。これから生活を楽しみたいです。寮では他の大学の友達がたくさんいて、いろいろな話が聞けるので楽しいです。寮で毎日疲れるけれど、帰ったら温かくておいしい晩食が待っていると思うと頑張れます。とてもありがたいです。

新生活は順調です。寮

矢野 智子

奥深く難しい学問。授業に早くも2カ月。想像以上に新しい土地での生活に最も

水色チームV

東京寮スポーツフェス

42人が集ったスポーツフェス

塾生の企画による夏の恒例行事「心塾」東京寮スポーツフェス。東京寮スポーツフェスが6月27日、日野市立第四中学校体育館で開かれた。男女42人が混合6チームに分かれ、メインのパレーボールをはじめ七人六脚、障害物借り物競争、フリースロー、大縄跳びの5種目に熱戦を展開。その結果、各種目でリードした水色チームが大差で優勝した。塾に戻ってからは夕食を取りながらの成績発表。梅雨の蒸し暑さの中で戦い抜いた互いの健闘をたたえあいながら、夜遅くまで話が弾んだ。リーダーとして貢献した1年生らが話題に上るなど、先輩後輩の仲もさだに深まったようだった。



42人が集ったスポーツフェス。先輩後輩の仲もさだに深まったようだった。(文・白井文子)

山口寮長が死去

交通遺児 育英会学生寮「心塾」



出身。平成15年5月から東京寮長として塾の管理・塾生の指導に務めてきた。まじめで一徹な一方、優しさ、温かさのにじみ出ている人柄は、みんなに頼りにされ、慕われていた。寮母を口安則さんが5月4日、入院先の日野市内の病院で亡くした。67歳だった。山口さんは北海道北見市出身。平成15年、11日に執行された通夜、告別式には、山口さんと別れを惜しんで、知人友人はじめ塾生、OB、職員ら大勢の関係者が参列した。

いい文章を書くには

松野新講師迎えスタート

東京寮講座

「心塾」東京学生寮の平成22年度文章講座が5月15日、これまで3年間担当してきた坪川光雄講師に替わり、文教大学非常勤講師の松野修さんが新講師として迎えられ、スタートした。開講に当たり松野講師は、年間の講座の進め方について、毎回、講義を行い、その後さまざまな形式の文章作成の実践を積んでいくのが方針を説明した。1回目のこの日、新人も交えた塾生37人は、事実や意思の伝達を目的とする実務文の特徴、小論文と作文



松野新講師による文章講座

の相違点などについて学んだ後、与えられた二つの例文の末尾を「だ調」にして要約するという課題に取り組みました。新しい講座形式を通じて、改めて文章の持つ草木を愛で、季節を感じながらの朝の散歩。途中、丘の上で、富士山や奥多摩の山々を眺めながらの深呼吸。帰りの道は、農家の方から新鮮野菜を分けられた。5月21日、実質的な気分を帰宅する。そんな贅沢な休日の朝が大好き。5月の連休中に知人を失った。54〜67歳

鳥のさえずりを聞き、草木を愛で、季節を感じながらの朝の散歩。途中、丘の上で、富士山や奥多摩の山々を眺めながらの深呼吸。帰りの道は、農家の方から新鮮野菜を分けられた。5月21日、実質的な気分を帰宅する。そんな贅沢な休日の朝が大好き。5月の連休中に知人を失った。54〜67歳

# 先輩

## お元気ですか

〈朝顔や釣瓶とられて  
もらひ水〉  
この有名な句の作者、加賀千代女の生誕地である石川県白山市。北陸本線松任駅前には、瀟洒な「千代女の里俳句館」があり、俳句愛好者の句会会場の場として活用されている。

この俳句の里の郊外に、現代人の暮らしの隅々まで行き渡っているセラミックスを開発、生産している(株)フェローテックセラミックス石川工場がある。

ここに動いているのが、今回の先輩・佐藤彰繁さん(35)である。



セラミックス—この言葉は、高純度に精製した天然原料のほか、化学的に合成した人工原料、天然には存在しない化合物などを原料としている。これら

を調合し、精密加工性、電気絶縁性、耐熱性、低膨張性を備えたセラミックス、

当時は、石川県工業試験場

性、高強度、高熱伝導性などの製品目的にかなった性質を持った物質を作り上げている。出来上がった物質は、成形、焼成、研削などの複雑な工程を経て、高性能を備えた製品となる。

暮らしの中のセラミックスの用途は、驚くほど裾野が広い。住宅・ビルの建材、ガラス、生活・調理器具の陶磁器やナイフなどは誰しも知っているが、一番使われているのは、日常最も愛用している分野だ。

家電機器、携帯端末、コンピュータ、OA機器、オーディオ、デジタル情報機器を始め、カーエレクトロニクス、自動車エンジン、航空・宇宙分野、さらにスポーツ用品、医療分野にも広がっている。セラミックス抜きでは暮らしが成り立たない、といっても過言ではない。

佐藤さんがセラミックスは、高純度に精製した天然原料のほか、化学的に合成した人工原料、天然には存在しない化合物などを原料としている。これら

を調合し、精密加工性、電気絶縁性、耐熱性、低膨張性を備えたセラミックス、

当時は、石川県工業試験場

## セラミックスの創造力に情熱を賭ける



セラミックスとの出会いがあった。

その後、佐藤さんは同大学の材料設計工学専攻修士課程に進学し、セラミックス薄膜の研究に励んだ。

研究室では、後に入社した住金セラミックス(株)との共同研究に参加し、薄膜の開発に没頭した。

「セラミックスは硬いんですから、力が加かると変形してしまいます。製造装置の部品には不向きです。ところが、旋盤などの一般工作機械で削ったり、穴を開けたりして精密加工できる素材がある。住金セラミックス(株)の共同研究に参加し、薄膜の開発に没頭した。

「セラミックスは硬いんですから、力が加かると変形してしまいます。製造装置の部品には不向きです。ところが、旋盤などの一般工作機械で削ったり、穴を開けたりして精密加工できる素材がある。住金セラミックス(株)の共同研究に参加し、薄膜の開発に没頭した。

道に乗り、3、4年目にはその磨耗を防ぐことで寿命を延ばすことができるようにするんです」

大学院修了後入社した住金セラミックスでは、入社早々大きな事業を任せられることが自前で生産することになった。あるメーカーのプリンター部品の薄膜事業の生産の立ち上げである。1年以内に量産できるのの開発および品質保証業務に従事している。

定生産化が当初の目標だったが、人員は監督役の課長と佐藤さんの2人だけ。会社

## 〈略歴〉

長野県長野市生まれ。1993年、長野県立長野東高校卒業。同年、金沢工業大学機械工学科に入学。97年、同校大学院工学研究科材料設計工学専攻修士課程に進学。99年、同大学院修了後、住金セラミックス株式会社(現、株式会社フェローテックセラミックス)に入社。技術部に配属。2006年から技術部と品質保証部を兼務、現在に至る。妻・麻理さん、2人の娘さんと白山市内に住む。35歳。

12年春開業へ向け建設中の東京スカイツリーの話が盛り上がっています。CAD演習をして卒業設計のような観光資源の要素も備えた電波塔も含め、個人住宅から学校、病院、デパート、オフィスビル等々、私たちの社会にはさまざまな建築物があります。これらはすべて、美しさ、快適さと共に安全性も備えていて、人々の生活をよりよくするものであることが求められます。

今回は建築デザイン科に学ぶ座安智也君をインタビューしました。



座安 智也君

サイ・テク・カレッジ那覇 2年

## いつか風力発電所設計を

■サイ・テク・カレッジ那覇 仲尾次嗣明学院長。平成12年創立。所在地は沖縄県那覇市。

実践的な専門知識・技術の習得と共に、社会人としての節度ある行動を身に付けて。したがって、リスクリーズを伴ってはいませんが、エネルギーとしてのクリーン度とコスト面から考えてみる

—これまで理想的な建築物と想ったものは。

座安 あのか9・11で崩壊したニューヨーク世界貿易センターのツインタワーです。子どもの頃から、長方形でシンプルなものに引かれます。日本の古い建築なら姫路城や大阪城は感じていました。高さもさじく見えてみたいですし、五重の塔などにも興味があります。

—建築デザインについて

座安 世界遺産というよりもどうしても巨大な建築に引かれます。日本の古い建築なら姫路城や大阪城は感じていました。高さもさじく見えてみたいですし、五重の塔などにも興味があります。

—建築デザインについて

座安 あのか9・11で崩壊したニューヨーク世界貿易センターのツインタワーです。子どもの頃から、長方形でシンプルなものに引かれます。日本の古い建築なら姫路城や大阪城は感じていました。高さもさじく見えてみたいですし、五重の塔などにも興味があります。



座安 技術、構造への求む。環境問題にも関心があるのですね。

座安 沖縄の海の汚れを自覚しています。でも1年モデル展示会に提出する作品は、自然を残す仕事をしたいの

座安 技術、構造への求む。環境問題にも関心があるのですね。

座安 沖縄の海の汚れを自覚しています。でも1年モデル展示会に提出する作品は、自然を残す仕事をしたいの



「スタジアム那覇」

座安 うちの学校は大学3年へ編入できるシステムになっています。そしてさらに東京の大学院へ進みたいと考えています。

座安 講義は建築計画から測量学など11科目ありますが、構造力学が好きです。2年から学ぶのが建築積算と構造設計です。実技の設計ですが、沖縄で就職ということになれば、電力会社に入り風力発電所の設計をしてみたいです。

座安 電気も好きなので、自然を残す仕事をしたいの

座安 技術、構造への求む。環境問題にも関心があるのですね。

座安 沖縄の海の汚れを自覚しています。でも1年モデル展示会に提出する作品は、自然を残す仕事をしたいの



酒の効用として寝酒がある。しかし、アルコールは睡眠の質を低下させる。不眠になりがちな人にとって、眠るために苦労するところが、好都合だが、朝の快適な目覚めがなくなってしまう。睡眠のためには睡眠薬の方が有用である。

睡眠薬というとき、副作用が心配になるが、現在の睡眠薬は、副作用の点はクリアされている。心配無用である。寝付く時間だけ効いてあとは排泄されてしまう。超短時間型の睡眠薬も開発されているし、睡眠が浅い人のためには睡眠薬もある。



ただ、これらは医師による処方箋がないと購入できない。街の薬局で買える睡眠薬は効力も弱いし、不眠症の人向きではない。風邪薬を飲むと眠くなるが、これを睡眠薬替わりにするのは好ましくない。不眠症の人は、大きな病院などに設置されている不眠外来を利用されることをお勧めしている人が多い。

パンや米飯と同じに酒もエネルギー源だが、パン、米飯の方は余分なエネルギーをグリコーゲンに変えてグリコーゲンに変えられることなく、摂取した分はそのまま水と二酸化炭素に分解され、その分、肝臓の負

意図されることのない体外からの情報の処理に多くのエネルギーを消費している。睡眠中に低下する消費エネルギーは、全体のわずか5パーセント程度だとい

睡眠中には、脳は前日に入力してきた情報を振り分ける作業にエネルギーを消費している。この振分けの作業は、現在の流行語でい

えは事業仕分けである。朝

浮かんでくる発想も自分の考えの一つなので、日頃の研鑽からもたらされるものにはかならない。学生の勉強も、研究者の課題への取り組みも、この仕分け作業の情報源である。

日常の私たちは、考えて物事を進めている。解決しなければならぬときには、思いついたことをすぐ実行するのではなく、複数のアイデアを頭の中に書き並べて、その中でベストの案を選んで実行している。

これは実行機能といわれ、脳の働きであり、日中、意図的に行っている。一日のうちに取り組んでいるのがゲームと携帯だけだったら、睡眠中の仕分け作業の成果として翌日朝に手元に届く新鮮なアイデアは、皆無といつてよいだろう。

目覚めと共に起きたら、朝の課題に取り組むのがない生活となりがちな若い人の体験するのは、眠りだけの朝である。

起きて活動を始めたとき、私たち身体の中の体内時計は、夜の入睡時間がセットされる。若い人は日曜日は昼近くまで寝ていることが多いが、これでは寝つきが良く、朝方まで寝て遅くまで起きる。休日には親と一緒に朝ごはんにするように心がけてほしい。

⑩ みんなで考えるメンタルヘルス

# 心の事業仕分け

中根 晃 (理事長・元実践女子大学教授)

睡眠薬というとき、副作用が心配になるが、現在の睡眠薬は、副作用の点はクリアされている。心配無用である。寝付く時間だけ効いてあとは排泄されてしまう。超短時間型の睡眠薬も開発されているし、睡眠が浅い人のためには睡眠薬もある。

睡眠中が脳が休んでいると思われがちだが、脳は、

意図されることのない体外からの情報の処理に多くのエネルギーを消費している。睡眠中に低下する消費エネルギーは、全体のわずか5パーセント程度だとい

睡眠中には、脳は前日に入力してきた情報を振り分ける作業にエネルギーを消費している。この振分けの作業は、現在の流行語でい

えは事業仕分けである。朝

浮かんでくる発想も自分の考えの一つなので、日頃の研鑽からもたらされるものにはかならない。学生の勉強も、研究者の課題への取り組みも、この仕分け作業の情報源である。

日常の私たちは、考えて物事を進めている。解決しなければならぬときには、思いついたことをすぐ実行するのではなく、複数のアイデアを頭の中に書き並べて、その中でベストの案を選んで実行している。

これは実行機能といわれ、脳の働きであり、日中、意図的に行っている。一日のうちに取り組んでいるのがゲームと携帯だけだったら、睡眠中の仕分け作業の成果として翌日朝に手元に届く新鮮なアイデアは、皆無といつてよいだろう。

目覚めと共に起きたら、朝の課題に取り組むのがない生活となりがちな若い人の体験するのは、眠りだけの朝である。

起きて活動を始めたとき、私たち身体の中の体内時計は、夜の入睡時間がセットされる。若い人は日曜日は昼近くまで寝ていることが多いが、これでは寝つきが良く、朝方まで寝て遅くまで起きる。休日には親と一緒に朝ごはんにするように心がけてほしい。

「にんげん」

油彩・木製パネル

岩手大学 教育学部 芸術文化課程  
造形コース (美術専修) 3年

小野寺 愛

木々の新緑と春の花々が、目にも鮮やかな札幌。北国の街は遅い春を謳歌している。札幌市の西のほうに、小樽に近い畑地のなかに、奨学生が通う北海道札幌稲穂高等学校がある。校舎の背後に、まだ頂に残雪をかぶる面取れる体育館では、男女

手稲山が間近に望める。今回は、この連載初の姉妹での登場である。2人と、もバスケットボール部で汗を流している。練習中の様子か。

取材に訪れた5月下旬は、放課後約3時間。朝練もある。ただ、体育館が使えるのは隔日のため、使えない

## 燃える青春

### 部活動拝見

北海道 道立北海道札幌稲穂西高校  
女子バスケットボール部

1年

武田 喜美子さん (17)

3年

恵利香さん (15)

のバスケットボール部員たちがそれぞれのコートでボールを追っていた。

今年部の顧問に就任したばかりの掛功二先生にチーム事情を聞いてみた。

「ウチのチームは全道的に見ても中堅クラスではないでしょうか。昨年は3年生が頑張った、地区予選でもベスト8に入ったんですが、今年はそこまできませんが、部員は、3年生5人、2年生3人、1年生6人にマ

と比べると約1カ月も大会が早い。北海道では、参加高校の数が多く、地域的に広いだけに、全道大会出場を決める地区予選がある。札幌地区だけでも、約60校が出場して、ベスト6に入らないと全道大会の出場権を手に入れることができない。

顧問の掛先生は、学生時代の経験、トランポリンを

日、校庭や廊下で筋力トレーニングを担当している更科忠先生に話を聞いた。

札幌稲穂西高校は、道教委の高校配置計画によって、代は体操、トランポリンを

やっています。バスケットボールは門外漢とか。一方、定年後の今年、生徒の就職指導のために稲穂西高校にきた更科先生は、前任の定時に制高校でバスケットボールの顧問をし、全国大会でベスト3の成績を2回残した名伯楽だ。

チームのレギュラーは3年生の5人。姉の武田喜美子さんのポジションはセンター。リバウンドボールを、取ったり、ゴール下での得点を求められるセンターは、身長とパワーが必要とされる。157センチの彼女に、初は狭いスペースを使って、行っていた練習も、次第にコート全面で繰り広げられる。そんな中、「声を出してボールを呼ぶんだ」「オフエンスはもっと強気なだけ」と、アドバイスを送っているのが、チームの技術指導

## 全学年そろって最後のチーム

平成24年度に30年の歴史の幕を下ろすことが決まっています。近くにある北海道札幌稲穂北高校と統合するのだという。いわば、今年が1年生から3年生までの全学年がそろって最後の年なのである。

コート周回走、柔軟体操などの準備運動を終えた練習は、熱を帯びる。ドリブル、パス、シュートなどの基本練習が終わると、コート上では1対1、2対2、3対2とオフエンス、ディフェンスに分かれた実戦向けの激しい攻防が続く。最初は狭いスペースを使って行っていた練習も、次第にコート全面で繰り広げられる。そんな中、「声を出してボールを呼ぶんだ」「オフエンスはもっと強気なだけ」と、アドバイスを送っているのが、チームの技術指導

バスケットボールは、見たい以上にコンタクトプレーが多い。彼女は、身長がハンディを「力」で押し負けないためにはなんとかなるんです」と強気に言う。

一方、入部したばかりの1年生の妹・恵利香さんも、小学校3年からバスケットをやっていて、ポジションはガードやフォワードとか。姉の喜美子さん以上に小さい彼女は、動きが機敏だから、ゲームメーカーのポインガード向きなのかもしれない。が、まだレギュラーには入っていない。

「技術的にも精神的にも、昨年のチームに比べると弱いですね」と、姉の喜美子さんが言うように、掛先生も付け加わった。お母さんの「自分の進みたい道に進めば」との後押しもあって、進路ははっきりしている。

札幌地区大会では、チームは残念な結果に終わった。残りの2年間、TOHSEE Iのユニフォームは、妹の恵利香さんに託された。

大会直前、最後の仕上げに実戦並みの激しい攻防が繰り広げられる

バスケットボールは、見たい以上にコンタクトプレーが多い。彼女は、身長がハンディを「力」で押し負けないためにはなんとかなるんです」と強気に言う。

一方、入部したばかりの1年生の妹・恵利香さんも、小学校3年からバスケットをやっていて、ポジションはガードやフォワードとか。姉の喜美子さん以上に小さい彼女は、動きが機敏だから、ゲームメーカーのポインガード向きなのかもしれない。が、まだレギュラーには入っていない。

「技術的にも精神的にも、昨年のチームに比べると弱いですね」と、姉の喜美子さんが言うように、掛先生も付け加わった。お母さんの「自分の進みたい道に進めば」との後押しもあって、進路ははっきりしている。

札幌地区大会では、チームは残念な結果に終わった。残りの2年間、TOHSEE Iのユニフォームは、妹の恵利香さんに託された。

女子バスケットボール部の部員たち(姉・貴美子さんは前列右端、妹・恵利香さんは後列左から2人目)