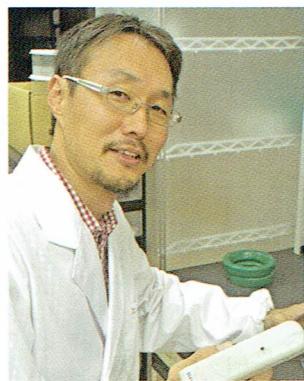


私は大学農学部の教員ですが、今までの人生に大きく影響している場所が二つあります。新宿区立おとめ山公園と駒場高校です。おとめ山公園の隣に住んでいた幼少期に魚や昆虫などを



「現代社会」とストレス研究 豊田 淳(駒40)

幼少期に生物学に目覚め、目下、ストレスと栄養・代謝について研究中の豊田淳氏にご寄稿いただきました。

多様な生物と触れ合つたことが、研究者としての私の基礎を作ったと言つて良いでしよう。都心で豊かな自然環境の中で幼少期を過ごせたのはとてもラッキーで、小学生の私はすでに生物学者になろうと決めていました。今から思うと「所詮は幼少期に抱く夢」なのですが、幸運にも夢に引張られて生きて生きます。しかし、その夢を中学時代に「所詮は幼少期に抱く夢」として葬りそうになります。高校受験を迎えるのが何事も失敗しました。失敗した原因は明らかで、学力不足はもちろん、最大の原因是動機の欠如でした。動機が欠如していた理由は何か? その高校からエスカレーターで進む大学では夢を実現できそうにないと密かに思っていたからでした。私は自分を誤魔化していたわけですが、夢に従わずに事を進めても何も生み出さないことを、高校入学前に「体感」できたのは幸運でした。私が研究室の学生によく聞いているのは、「本当にやりたいことは何?」ですが、これは今の大學生の中に中学生時代の私を見ていた



第110号

2022年9月1日発行

一般財団法人
駒場松桜会都立駒場高校同窓会
〒153-0044
目黒区大橋2-18-1
都立駒場高校内

TEL/FAX

03-3466-7579
(毎月曜日の業務日以外は留守番電話)

携帯電話からも住所変更ができます。

住所変更専用
QRコード

接していることや、農畜産物、海産物、地酒など食が豊かだということも生活の満足度を上げているでしょう。現在の私の研究対象は、現代社会で問題になりつつある食品や農産物を探索して病の発症メカニズムを実験動物で解明し、うつ病予防に効果がある食品や農産物を探してきました。うつ病は抗うつ薬などで治療しますが、従来の抗うつ薬には奏功しない患者さんもあります。また、抗うつ薬には副作用もありますし、新薬の開発も難航しています。研究には実験動物でうつ病モデルを使いますが、オスのマウス同士を喧嘩させて、勝利マウスと敗北マウスを作ります。研究には、より積極的に予防するこ

とが大事です。そのうつ病予防法として食に着目しているので

す。研究には、実験動物でうつ病

モデルを使いますが、オスのマ

ウス同士を喧嘩させて、勝利マ

ウスと敗北マウスを作ります

(Goto et al., Behav Brain Res.)

日本畜産学会第125回大会
日本畜産学会第125回大会
心理社会的ストレスモデル動物の
栄養・代謝に関する研究

には長居してはいけないと思つたものでした。しかし、予算が貧弱だった一方、学部や研究室に封建的な雰囲気はなく、若い時から自由に研究を進めることができました。また、職場から至近距離につくばの研究学園都市があるため、国や企業の研究機関と共同研究をするには便利で、思いのほか研究が進めやすく、すぐに辞めようと思つた大學に気が付けば25年も在籍しています。職場と住居と自然が近



日本畜産学会賞受賞講演(2019年3月)

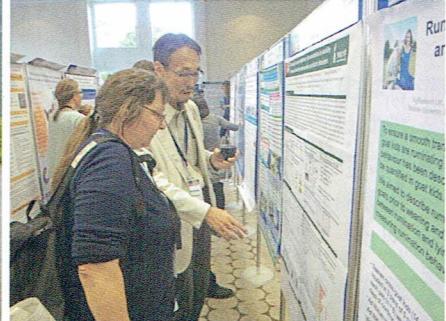


▲山形県飯豊のグランファンド大会。距離160kmで獲得標高は2500m。(2016年6月)
▼エジンバラ大学での国際学会



▲山形県飯豊のグランファンド大会。距離160kmで獲得標高は2500m。(2016年6月)

▼エジンバラ大学での国際学会



プロフィール

1969年5月に神奈川県小田原市で生まれる。横浜(磯子区)、東京(目黒区)、那覇(本土復帰前後)、茅ヶ崎、東京(港区、新宿区、品川区)で暮らす。

落合第四小学校、落合中学校、駒場高校卒業後、京都大学農学部畜産学科卒業(家畜栄養学)、同大学院人間・環境学研究科修士課程修了(生理学)。京都大学博士(農学)。

1997年から茨城大学農学部で助手、講師、准教授を経て、2019年から教授(東京農工大学大学院連合農学研究科教授併任)。2022年から食生命科学科長。研究テーマは心理社会的ストレスが動物の栄養・代謝における影響。2019年に、「心理社会的ストレスモデル動物の栄養・代謝に関する研究」に対して日本畜産学会賞受賞。趣味は自転車、マラソン、地酒。ホームページ: <https://atsushi19690516.wixsite.com/atsushitoyoda>

令和4年度松桜会コンサート ピアノとチェロの午後の ひととき

土屋美寧子(駒20)(ピアノ)
ゲスト:堀 沙也香(チェロ)

日 時: 令和4年11月26日(土)
午後2時開演(午後1時30分開場)
場 所: 東京オペラシティリサイタルホール
入場料: 3000円(高校生以下1000円)
全席自由

出演者プロフィール

土屋美寧子: 東京藝術大学、ドイツ・フライブルク音楽大学卒業。隔年毎のソロリサイタルが高く評価されている他、ヴァイオリンの和波孝祐氏とのデュオ及び室内楽で数多くの演奏、放送、CD録音を行っている。

堀 沙也香: 東京音楽大学付属高等学校、同大学を卒業。在学中7年間、特待生奨学金を受ける。桐朋学園大学院大学でさらに研究を積む。東京チェロアンサンブルメンバー。

プログラム

ベートーヴェン	モーツアルトの魔笛の主題による12の変奏曲 op.66
カサド	愛の言葉
ドビュッシー	月の光(ピアノソロ)
フランク	ソナタ イ長調 ほか

お申込は、松桜会事務局に、はがき、FAXまたはメールで、氏名、卒回、住所、電話番号、参加人数を明記の上、10月末日必着でお願いいたします。

FAX: 03-3466-7579

Mail: komaba999@komaba.or.jp



土屋美寧子



堀 沙也香



松桜会コンサート 見どころ・聴きどころ

見どころ



普通科に加えて音楽科、美術科、保健体育科があり、特徴の違う生徒たちが大いに受け入れる、のびのびとした田代さんのある校風だったと思います。

卒業後も松桜会のお仲間に入れていただき、秋の演奏会で皆様に演奏を聴いていただけたことを大変うれしく思っておりまわ。これまでのピアノ演奏を振り返ったが、まだ何よりもピアノの「ココ」は行われてないものでしたので、優秀な指揮の手口づけを授業つまつたが、まだ何よりもピアノの「ココ」は行われてないものでしたので、優秀な指揮の手口づけを授業つまつしゃる堀沙也に、運動場の隅に立った音楽科の教室が浮かんできます。私たちの物のやうな小さな木造の建物からは練習やレッスンの音がいつも聞こえていました。友人たちに刺激されて練習に励んだり、同級生の伴奏を引き受けたり、私を担当つてくださったアーノの鷹取淑子先生はじめ指揮、声楽、弦など個性豊かな先生方の下で、音楽への志を同じくする仲間とともに勉強した、楽しく充実した年月でした。都立駒場にはその当時、

普選科に加えて音楽科、美術科、保健体育科があり、特徴の違う生徒たちが大いに受け入れる、のびのびとした田代さんのある校風だったと思います。

卒業後も松桜会のお仲間に入れていただき、秋の演奏会で皆様に演奏を聴いていただけたことを大変うれしく思っておりまわ。これまでのピアノ演奏を振り返ったが、まだ何よりもピアノの「ココ」は行われてないものでしたので、優秀な指揮の手口づけを授業つまつたが、まだ何よりもピアノの「ココ」は行われてないものでしたので、優秀な指揮の手口づけを授業つまつしゃる堀沙也に、運動場の隅に立った音楽科の教室が浮かんできます。私たちの物のやうな小さな木造の建物からは練習やレッスンの音がいつも聞こえていました。友人たちに刺激されて練習に励んだり、同級生の伴奏を引き受けたり、私を担当つてくださったアーノの鷹取淑子先生はじめ指揮、声楽、弦など個性豊かな先生方の下で、音楽への志を同じくする仲間とともに勉強した、楽しく充実した年月でした。都立駒場にはその当時、

聴きどころ



モーツアルトの歌劇「魔笛」で道化役のパバゲーノが娘つ子でも女房でも、誰かボクの恋人になつてくれます。うつ病は脳内の炎症が原因だという仮説がありますが、この敗北マウスの脳内でも炎症が起こります。私共は敗北マウスに様々な食品や農産物の成分を食べさせて、抗うつ効果を検証していますが、最近、ある柑橘成分が脳内炎症とうつ病行動を抑えることを発見しました(Sato et al., Biosci. Biotech. Biochem., 83, 1756-1765, 2019)。なや柑橘成分かとこへい、筑波山の特産品であるフクレミカンという柑橘に着目していたからです。残念なことにパンデミックが続いています。私共の研究が人類のQOL(Quality of Life)の安定に少しでも貢献できればと思い、日夜研究に邁進しています。

松桜会講座 のお知らせ (令和4年度下期)

9/16(金)
締切(必着)

対象者：駒場松桜会会員・母校教職員・PTA会員 他

申込方法：往復はがきに、次の内容を記入してください。

①講座名 ②郵便番号・住所 ③携帯及び固定電話番号 ④氏名

⑤会員一卒業回 教職員一所属 P T A会員—お子様の氏名・学年・ホーム

☆返信はがきに宛先の住所・氏名を記入してください。1つの講座につき1枚でお申し込みください。

申込先：〒153-0044 目黒区大橋2-18-1 都立駒場高校内 (財)駒場松桜会事務局

A 講座 NEW!

講師 石井 康智
(駒17)

早大文学部(心理学)、同大学院(修士・博士)を経て文学部助手、講師、助教授、教授。現在名誉教授。生理心理学・健康心理学・身体心理学分野。動作感覚の実験臨床的研究や長野県長谷村(現伊那市)でフィールド研究など行った。

やぶにらみの心理学

1. 心理学の歴史

古代から現代まで心をどのように捉えようとしてきたか。

2. 心理学の科学化は「生理的心理学」から始まる

心理的なことは測れるか。生理的なものは測りやすい。

3. 心理臨床の世界はどんなところか

話を聞く基本的態度は科学の世界か?

10/15(土)・11/5(土)
12/3(土)

10:30 ~ 12:00

定員: 20名

受講料: 1,500円

会場: 母校東館和室

B 講座

企画
講座部会

J R中央・総武線の駅から歩く路地めぐりⅡ 一市ヶ谷駅・飯田橋駅一

1. 市ヶ谷駅から:「三島事件の自衛隊」以外に市谷には何が? 高台の住宅地は大名屋敷を経て、元祖「山の手」だそうです。とにかく、歩いてみましょう!

2. 飯田橋駅から:駅の東側はビジネス街、西側は、いわば歴史地区「神楽坂」。その神楽坂の横丁を巡ります。

10/29(土)・12/10(土)

10:00 駅出発

12:00 解散

諸般の情勢により日程の変更や中止になる場合もあります。ご了承ください。

定員: 30名

受講料: 1,500円

(含 資料代、保険料)

C 講座

企画
講座部会

国立劇場 初春歌舞伎公演観劇

公演催行は決定されておりますので、ご案内いたします。

演目: 9月中に決定

出演: 尾上菊五郎 他

日時: 1/20(金) 昼の部

定員: 20名

観劇料: 10,800円 (正価12,000円)

会場: 国立劇場大劇場 (半蔵門)

参加者の声

「J R中央・総武線の駅から歩く路地めぐり」に参加して

信濃町というと、神宮球場・慶應病院、という感覚が全くされ第1回信濃町駅からの周辺は江戸時代信濃守の下屋敷があつた由来から「信濃町」と呼ばれるようになった由で、高低差があり、高地に武家屋敷、低地に町屋、斜面は寺町でつたことが今でも歴然としていて、多数の寺院が残っています。「服部半蔵の墓」や須賀神社の区有形文化財の「三十歌仙絵」は見応えがありました。

高地の荒木町周辺は武家屋敷名残の池・庭園が景勝地となり人が集まり、料亭・バー等が集まる歓楽街の石畳の路地でした。第2回四ツ谷駅からは今年猛暑日の第1日目と重なり厳しい暑さでしたが、第1回と打って変わり大名屋敷跡(東京ガーデンテラス紀尾井町)(紀州徳川家)・上智大学(尾張徳川家)・ホテルニューオークニー(彦根藩井伊家)のある紀尾井町であつたので木立が多く何とか救われました。

私は六本木の第三校舎に戦災にあうまで学んだ最後の学年にいて解散地の四谷三丁目の交差点は都電で六本木に向かって思い出の場所でした。第2回四ツ谷駅からは今年猛暑日の第1日目と重なり厳しくなりました。園内の紀尾井坂で暗殺された大久保利通の哀悼碑は戦後の此の地の大変貌を見守っていました事でしょう。清水谷公園では特にうつそと大木に囲まれ、しばしの休息となりました。園内の紀尾井坂で暗殺された大久保利通の坂の石段をあえぎながら登りお参りしたものでした。が、今はエスカレーターが出来楽々と社殿へ。時の流れを感じさせた事でした。

定員20人に60人近くの卒業生が集い三三五五の五月雨式ウォーキングで楽しみました。趣の異なる2企画、下見を含む

森田 泽子(駒3)

1. 松桜会会報発行（第4条-1）

4月1日号（107号）9月1日号（108号）
発行部数 各2万部
2. 総会（第4条-2）

新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止
3. 助成金（第4条-4）都立駒場高等学校へ
生徒会へ贈呈
全国大会出場の部活動を支援
4. 松桜会講座開催（第4条-3）

上期講座（令和3年4月～9月）
A講座 JR山手線の駅から歩く路地めぐり IX
 ①5月22日（土）—秋葉原駅—
 ②6月12日（土）—神田駅—
 講座部企画 受講料1,500円 受講者28名
 B講座 文楽観劇
 5月13日（木）国立劇場小劇場にて
 受講料6,300円 受講者17名
 下期講座（令和3年10月～令和4年3月）
 A講座 JR山手線の駅から歩く路地めぐり X
 ①10月16日（土）—東京駅—
5. 松桜会コンサート（第4条-2）

11月27日（土）14:00
東京オペラシティリサイタルホールにて
ピアノデュオコンサート
出演：久保春代（駒21）牧野照美（駒21）
入場料3,000円 来場者165名
6. 美術展（第4条-2）

都駒祭不参加に伴い、美術展は中止（次項参照）
7. 都駒祭参加（第4条-2）

都駒祭は生徒のみでの開催で松桜会は不参加
8. コチロンを踊る会（第4条-3）

新型コロナウイルス感染拡大防止のために練習会はすべて
休止
9. ホームページ（第4条-5）

54

令和3年4月1日から令和4年3月31日まで

単位：円

科 目	公益実施事業会計			同窓会事業会計	法人会計	合 計
	継続事業1	継続事業2	特定寄付			
一般正味財産増減の部						
1. 経常増減の部						
(1) 経常収益						
事業収益						
音楽会	439,000			439,000		439,000
講座	421,350			421,350		421,350
同窓会年会費				3,987,000	443,000	4,430,000
同窓会入会金				1,465,000		1,465,000
集いの会						
その他				1,408,700		1,408,700
受取利息					1,913	1,913
経常収益計	860,350			860,350	6,860,700	444,913
						8,165,963
(2) 経常費用						
事業費						
音楽会経費	537,693			537,693		537,693
講座経費	404,620			404,620		404,620
美術展経費						
コチロン経費						
助成金（高校）		971,000		971,000		971,000
H P維持費	83,600			83,600	41,800	125,400
集いの会経費						0
会報発行費	227,125			227,125	681,375	908,500
会報発送費	778,102			778,102	2,334,306	3,112,408
名簿維持費					77,090	77,090
組織維持費						98,130
諸手当	192,360	13,740		206,100	412,200	618,300
消耗品費	106,915	7,637		114,552	229,105	343,657
通信費	31,018	2,216		33,234	66,467	99,701
交通費	140,073	7,372		147,445	117,956	265,401
水道光熱費	4,530	325		4,855	9,707	14,562
交際費	1,338	96		1,434	2,868	4,302
支払手数料	13,268	781		14,049	14,049	28,098
管理費						
諸手当					68,700	68,700
会議費					13,023	13,023
消耗品費					38,184	38,184
通信費					11,077	11,077
交通費					29,489	29,489
水道光熱費					1,617	1,617
交際費					478	478
支払手数料					3,121	3,121
経常費用計	2,520,642	1,003,167		3,523,809	3,986,923	263,819
						7,774,551
当期経常増減額	▲ 1,660,292	▲ 1,003,167		▲ 2,663,459	2,873,777	181,094
当期一般正味財産増減額				▲ 2,663,459	2,873,777	181,094
一般正味財産額期首残高				32,464,294	17,772,963	343,058
一般正味財産額期末残高				29,800,835	20,646,740	524,152
正味財産期末残高				29,800,835	20,646,740	524,152
						50,971,727

令和4年5月9日 三上眞喜子・山根勉・三好達雄監事により監査、承認をうけました。