

特別号



2024年2月25日 一般選抜試験初日の時計台と空

## 定年退職を迎えられる教職員の皆様へ

京都大学生協同組合 専務理事 國見伸行

2024年春に定年退職をお迎えになられる教職員組合員の皆様、長きにわたる京都大学でのお勤め、お疲れ様でした。また、長らく京大生協をご利用いただき、生協運営にご理解・ご協力を頂戴しましたことに心より感謝申し上げます。

2023年度は新型コロナウイルス感染症が5類相当に引き下げられ、私たちの行動にはほぼ制限がなくなりました。キャンパス内にも街中にも、マスクを外している人が多く見られるようになり、京都には観光客が戻ってきました。

一方、コロナ禍によって押し進められた、デバイスを使用したペーパーレス化やオンラインを使用したコンテンツ活用と、その変化への対応は、教職員の皆様は大変ご苦勞されたこととお察しいたします。今後もその流れは戻ることはなく、一層押し進められることと思います。ICT技術の進化や、GIGAスクール構想を経て中学・高校生たちが大学生になると、どのような形で学生を支援することができるのか、教職員の皆様にどのようにお役に立てるのか、生協は引き続き組合員の皆様に寄り添えるよう努力をして参ります。

あらためまして、これまでのご利用に感謝申し上げますとともに、これからも温かい眼差しで京大生協を見守っていただきますようお願い申し上げます。ご自愛いただき、ますます健康にご活躍されますことをご祈念申し上げます。

ありがとうございました。

西部会館ルネ・キャリア&トラベル (外線) 771-6289 (内線) 7639	吉田ショップ 752-1587 7632	北部購買 753-7633 7633	南部生協会館 752-1586 7635	時計台生協ショップ 753-7630 7630	宇治生協会館 0774-38-4388 17-4388	桂ショップ 383-7300 15-7300
ブックセンタールネ 771-7336 7631	洋書 751-6183 7631	PCセンタールネ 753-7636 7636	コンベンションサービスセンター 753-7655 7655			

# メールがよみがえらせた想い

環境安全保健機構 放射線管理部門  
川本 卓男

先日、突然、生協の方から原稿依頼のメールを受け取った。メールの内容を見ると生協で発行している機関紙「教職員情報」の3月号に毎年定年退職する教職員に寄稿していただいている、定年退職する教職員として生協の理事長から私を紹介されたので、是非、記事を書いてほしいというような内容だった。「何故、生協の理事長が私を？」と思ってメールを確認すると、私が現在所属している環境安全保健機構放射線管理部門の部門長（現在、機構長かつ部門長）が、生協の現在の理事長だとわかった。今、私の所属に関して「現在所属している」という表現を使用した。私は、京大の工学部工業化学科の1回生として入学して以来、今日まで、ずっと京大に何らかの形で籍があった。大学院へも、そのまま京大の工学研究科工業化学専攻に進み、そのまま在籍していた研究室の助手に採用していただいた。所属研究室の教授の定年に際しては、少し交流のあった京大の医学研究科の研究室に助手として転任し、医学研究科助教授の時に京大の放射性同位元素総合センター（R1センター）に教授として赴任することになった。その後、R1センターは環境安全保健機構に統合され機構の附属センターとなり、そして、昨年度には、ついに、R1センターという名前の組織は京大組織からは消滅してしまい、環境安全保健機構放射線管理部門に統合されることとなった。京大のR1センターは、京大の共同教育研究施設としては最も古くに創設された組織で、長い歴史を持つだけでなく、全国の国立大学のR1センター群においても古参の主要なR1センターとしてリーダー的な存在であった。しかし、残念ながら、私は、現在の所属を正しく表すのに、R1センターの名前を使うことができなくなった。このような経緯を含める気持ちもあり「現在所属している」と表現させていただいた。

ところで、私は、京大生協に関しても、入学以来ずっと組合員を継続している。したがって、現時点で京大組合員の中で最古参といってもよい組合員なのだと思う。私の教養部時代（現在の総合人間学部の前身で、1,2回生は、そこで教養課程を学修することになっていた）は、今の吉田ショップのあたりに生協の古い建物があって、その2階には喫茶「虹」があり、学術情報メディアセンター（南館）のあたりにプレハブ建てのような簡易なつくりの1階建ての大食堂があったと記憶している。その食堂では、調理人がその場で、大きな鉄板の上で焼きそばを焼いてくれており、それをよく食べていた。「虹」では、アイスコーヒーの事を「コールコーヒー」と表記しており、愛知県から来た私には最初なんのことだか分らなかったことを今でもよく思い出す。また、当時の生協の食堂は金券を購入して利用することになっており、10円2枚と30円1枚の50円分が2セットで1ページ分（100円分）を構成していた。なんだか、それなりによく考えられた金券だなと当時思ったが、今ではスマホで支払いだ。

そして、その当時、私は、生協の運営をいろいろと中心となってお世話をする「組織部」に所属し、今は無き花谷会館（京大正門入ってすぐ東側にあった木造2階建ての建物で、昔の生協本部）によくたむろしていた。教養課程の学生にとって共同生活できるような場所が大学にあることは、学生生活をとても豊かにしてくれたと思う。私と同学年の「らいふすてーじ」編集担当者などは、当時ほぼ手作りに近かった「らいふすてーじ」のメイン企画ともいえるクロスワードパズルなどを、よく徹夜で作っていたのが、非常に懐かしく思い出される。そして、総代会を開催するとすれば、

その準備に追われていた。そのような私が、所属部署で日ごろお世話になっている方が、現在の生協の理事長であることを全く知らなかったのだ。これは、私の日ごろの生協に対する無関心が原因であり、反省すべきことだと思ったと同時に、生協運営が、そのような状況でよいのだろうかという一抹の不安がよぎったことも事実であることを最後に述べて、筆を擱くこととさせていただこう。



# 旅立ちの春を迎えて ～支える力、励ます心～

田中 真介

## ● 京大生協に支えられた日々 ～食堂グラフィティ～

穏やかで暖かいお正月だと思っていたら、ちゃんと寒くなりましたね。春3月、いかがお過ごしでしょうか。私は1984年に京都に来て、その後、教育学部の修士課程を中退して教養部へ。総合人間学部を経て本部構内に異動し、赤レンガ館で健康相談を担当したり、吉田南構内に戻って教養教育を支える仕事を担いました。この3月で40年も遊ばせてもらうことになりました。その間、京大生協のみなさんにはずっと暮らしを支えてもらって、とても感謝しています。少しでもエピソードを綴らせてください。

哲学の道の疎水沿いに下宿して、自転車で大学へ。時計台の地下にあった中央食堂でいつも晩ごはん。お金がなかったので、炊飯器のご飯を中央で半分にして、左のご飯のおかずを右のご飯を食べたり。仲間同士でたまにリッチに寄せ鍋をしたり。あったかいご飯が欲しくて中央食堂に大鍋を持参して、厨房のおばちゃんに「ごはん6人分6杯お願いします！」と大鍋を差し出すと、大盛り6杯入れてくださったあとに「おまけね！」と笑って2～3杯追加して入れてくださいました。

西部食堂には毎日昼休みに通っておりました。うどんとカレーをいつもダブルで、それも大盛りで食べる学生として覚えてもらい、まかないの方々から年賀状までいただいて。「食べ過ぎには気をつけて。でも食う子は育つ。また来てくださいね」という新年のメッセージは忘れません。

北部食堂のサラダバー、まるでかき氷の大盛りかというほど、いつも満杯にして、倒れそうなレタスやキュウリたちのために箸を1本中央に支柱として突き刺してレジへ行くと、にこやかに新しい割り箸をくださって（たぶんアルバイトの初々しい学生さん）、ありがとうございました。南部食堂ではいつ食べ過ぎて倒れても隣は京大病院だ！という安心感があって。めったに注文しないデザートまでいただいておりました。何しに大学へ行ってたんだか。子どもの頃からごはんの時間が大好きでした。また、京大に来て最初に行ったのが、吉田食堂でした。まだ瓦屋根の頃です。カニクリームコロッケのうまかったこと。あ、また食べ物の話になりそうなので、食堂シリーズはこのへんで。

吉田ショップ（2階に喫茶室まであった）、西部ショップ（スポーツコーナーまであった）にも通いました。時計台の下にあった頃からのルネ書籍部は図書館代わりのようにして立ち読みしてました。ハッと気づくと数時間経っていて、つかれたなあと膝の屈伸運動をしていたら、スタッフの方が「これ、どうぞ」と丸椅子をもって来てくださいました。京大生協の赤字に貢献したかもしれません。何か恩返ししなくては、と思っています。スタッフのみなさん、京大での生活を長きにわたって温かく楽しく、やさしく確かに支えてくださって、ありがとうございました。みなさんと一緒に過ごすことができとても幸せでした。

## ● 学生たちからのメッセージ

私の授業を受講していた学生たちや、研究室でやっていた自主ゼミの参加メンバーたちが、お祝いメッセージを寄せてくれました。学生たちと私がやりとりしていた言葉の引用や記録のほか、学生たち自身が思いを込めて書いていますので、全体をまとめつつ要約してご紹介します。

田中真介先生へ

つつがなく定年を迎えられたことを心よりお祝い申し上げます。37年もの長きにわたり京都大学で縦横無尽に大活躍いただき、本当にありがとうございました。

田中先生にはいつも親身に相談に乗っていただき、数えきれないほどの貴重な冒険の機会と艶やかな言葉をいただきました。多くのことを学ばせていただき、それらは今の自分の血となり肉となっています。これからも大切に引き継いで舞ります。

逝く春を惜しみつつ、初々しい学生だった私がモロにウケた超人的な田中先生の思い出の20世紀末をいくつか振り返ります。これからもお体を大切に、今後ますますのご跳躍を心よりお祈りいたします。

...

1995年10月29日 第11回スーパーウルトラマラソン大会（6時間走）、宝ヶ池公園。田中真介36才（ゼッケン53）記録61.558km。男子一般の部（18～39才）出場130名中14位。大園20才（ゼッケン40）記録43.520km、92位。

1995年11月11日 1995年度フィットネス秋期比良登山実習。JR近江高島駅→岩阿闍梨山→釈迦岳→JR比良駅。踏破。

1996年10月8日 迷惑かけても、命かけるな。二股かけても、迷惑かけるな、うまくやれ。ふおっほっほっほ。ちょっと、おとなのあじがでてしまいました。男は黙って、南無阿弥陀仏です。

1997年3月24～25日 バイケミ・エボゼミ合同合宿。最初の集合場所：JR山科駅改札口。方法：Chance of Operation。合宿場所：???・・・JR駅にて、怪しげな仮面の男よりフロッピーディスクを渡されるので、近くの旅行センターに行き、その事務のお姉さんに頼み込んで、読み出しさせてもらうこと。地図および目標地点のヒントが書いてある。

1997年12月23日 1年の成果を自分の言葉でまとめ、来年の目標を見定めてみます。〈子どもの発達と教育〉の分野では、熊本でのチンパンジー乳幼児とヒト乳幼児の発達構造の比較を通して、霊長類として共通する特徴とチンパンジーやヒトに独自の発達の機制とを明らかにしていきたいと思っています。まったく同じ「道具操作」、たとえば「積木を手にとってそれを器の中に入れる」といった操作を行なっても、ヒトの子どもは、その行動を「社会的な要求の伝達と実現のための対象志向的な行為」として行う、という解釈ができそうに思いました。これは、簡単な実験から得られた成果なのですが、今年の貴重な収穫になりました。

この実験は、「目の前に欲求の対象があつてそれが視野に入るにも関わらず手が届かない、その欲求が自分ひとりの力では満たされない、自己実現できない、という状況の中で、傍らに他の個体ないし道具があるとき、その間接的な対象にたいして視線を送る、発声する、感情や意思を伝達しようとする行動が見られるかどうか」をヒトとチンパンジー乳幼児で比較観察したものです。ヒトの5～6カ月児は頻繁に他のヒトの方へ視線を送ります。チンパンジーはほとんど他者を見ないのです。さらに、ヒトでは他の個体（テスターや親）はその視線に応じてその子が望んでいることは何かを考え、欲求を実現させてやろうと反応を返しますが、チンパンジーの他個体はその子よりも対象物に視線が集中します。したがって、・・・あっと時間切れです。ではまた。

1998年5月7日 自分の研究経過を冷静に振り返ってみると、いかに異常性欲に見舞われているかがよく分かります。学会の動向にも流行にも研究手段の限界にもまったく無頓着に、自分がやりたいことをやりたいように欲望のおもむくままにやっているなあと思ひました。

1998年8月9～19日 バイエぼ夏合宿、屋久島。口永良部島、縄文杉→高塚小屋。踏破。

1998年9月5～6日 日本応用心理学会第65回大会、龍谷大学大宮学舎。大園は伊万里焼の展示販売を担当。

1998年10月17日 異動します。私は、ここ総合人間学部を去り、11月1日付で体育指導センターへ移動することになりました。この学部がたいへん好きで、ここでずっと暮らすのもいいなと思っておりましたが、運命の女神はそれを許してくれませんでした。コケむしてキノコになってもええやんか、と思ってたのに。体育指導センターの中に新しく脳・神経科学、心理・発達相談、霊長類の社会行動の研究などをおこなう部門ができます。正確にはこれから私とその部門を一手に作ることにになりそうですが、ここでの研究以外に、対外的な研究交流活動としてすでにいくつかプロジェクトを組んで、遊びはじめています。

1998年12月16日 きゃー、みなさーん、年の瀬恒例のすき焼き会だわよー!!! この1年間、磨きに磨き抜いたゲイを披露するのよーっ。それに、おねーさんがこの1年の不平、不満、愛に恋、男の話でも女の話でもなんでも聞いたげる。修論で忙しいかタコ酔いらっしやい。そう、タコッ。すき焼きにはタコよ! 恋人でもタダノとも立ちでも誰でも連れてらっしやい。あんたのコレ（小指をたてる）なら大寒ゲイよ。でも、ほかのひとには、ひ、み、つ。だって、ほんとはあなたとわたしだけの夜、なんだからん。うふ、わたしったら。（by みんなの、おねーさん）

1998年12月28日 昼、シンスケ杯京大構内フリスビーゴルフ大会。吉田構内～本部構内。夜、バイケミ♡えぼゼミすき焼き会。赤レンガ館2F。

1999年1月8日 私の好みとしては、具体的なものを具体的に記述し丁寧に手で分析する方が好きです。吹けば飛ぶような理論を立てるくらいなら、実態を精密に正確に描写し報告した方がいいと思うくらいです。調査する力、考えるねばり強さをなくしたときに人は理論を立てて研究を完結させるのではないのでしょうか。

一方で、実験結果にはマチガイも多々ありますので、理論の包丁でデータを丁寧に切りそろえた方が事実に近い、ということはいくつもあります。でも、事実さえ切り落としてしまったら、自然はあなたに何も語りかけてくれなくなるわよ。

また、ややこしいことですが、理論によって見えてくる事実が異なる場合があります。実験調査の方向や内容さえ理論によって規定されるはず。魅力的な理論は、新しい世界を見せてくれますし、同じと思っていた対象が違って見えることさえありますね。理論と実験、どっちが先かというのは、ウサギとカメの深い関係の話みたいなのかもしれない。

1999年4月15日 でも、空が青いということ言うために、世界中を旅してまわる必要もないはず。やるべきことはいっぱいあると思いますし、仮説を洗練して、どのような調査と実験とで、何を明らかにしようとしているかを考え抜いておく方が、研究としてはまとまりやすく、次につながりやすいような気がします。ふふふ、気がするだけです。

1999年4月22日 ここは芸術のミヤコ京都。バレーをただのスポーツではなく、白線で囲まれた清水の舞台で演じられる「球芸」の美の極致・・・カラダとタマの戯れの宇宙、ととらえて夜となく昼となく芸をタマを磨いてほしいものです。キュッキュッ。でも、そこはMr.じみちといわれたこの私、もちろんじみちの味方。本年度バレーの目標は、基本、基本、また基本。基本の上にもまた基本です。基本のすべての体位を試した上で、あとはゲイを、いやゲームを楽しんでもらえたらいいのではないのでしょうか。

1999年7月7日 みんなさあ、もっともっと冒険しなよ。失敗したっていいじゃないの。思い切って間違えくらいの方が、ちょっとした成功よりよっぽどおもしろいわよ。リョーコおすすめのテーマの条件、まとめてかいとくから、参考にしてねっ!  
★超マイナーであって、それでいてほとんどの人たちに気づかれていない超普遍性をもったテーマ。★新しい価値をつくり出せるものであること。★楽しいこと。ちょっと苦しくてもそれが快感であるような。格別の面白さがあること。ふふふ、これがないと、どんなにいい研究も続かないわよ。

1999年7月23～25日 夏の芦生、量子力学ゼミ夏期集中講座。長治谷泊、岩谷散策。

1999年12月2日 ずいぶん前ですが、大学院にはいる前に田中昌人という指導教官に論文原稿を見てもらっていて、一行に3箇所以上を直され原稿全文にわたってメタメタにされた経験があります。「真介さんの文章は、紐を右手と左手で両方に引っ張ったらスルスルとほどけてしまう（あとには何も残らない）文章やわ」「このところは、トラックにつむじ風が吹いてるな」「真介さんの研究には色がない」言いたい放題。もう、がっくしもいいとこでした。何度かそんな時期を経てようやく書き上げて活字になり、できあがった論文を先生にところへ持っていきました。その時に、一通り目を通されたあと、「よくまとめて下さいましたね」といわれたことを今でも鮮明に覚えています。

その時は、なんか変なコメントやなあ、と思ったのですが、どうやら田中昌人にとっては、目の前の「院生」「が」ちゃんとした論文を「書けているかどうか」が問題なのではなくて、発達研究の目標となる、何ていうか真理真実の美しい山みたいなものがあって、そこに研究が一步ずつでも近づいているかどうか問題なのではないか、そんな感じがしました。

2000年1月7日 新年、あけまして、おめでとさんどす。量子力学ゼミ、あした、開催どすえ。けど、そつろん・しゅうろんのお方は、来はったら、あかんえ。お酒出るさかい。おぼけと違います。お、さ、け。かなんなあ、今のお若いおひとは。ふふふ、おとそどす、おとそ。あら、縁起でもない。おあげもつけます。これでプラスマイナス、ゼロや。あら、結局ゼロかいな。ゴールまでもう一息、おきばりやす。ほな、さいなら。ぎをんの舞妓ママからのエールメールでした。

さて、新年。ば、爆発してやるぞー！ 噴出してやるー！ 飛び散ってやるうううううう！ ルーはグリコー！ リコーはコピー。ピーマンは気長。長崎はハッサク。サク年は慎重過ぎました…ふう。型にはまってたよねー。ふふふ、みなさんには、もっともっと派手にいやらしくエネルギーに嬉々としてハジけてほしいです。グレてほしい。ぐれ、ぐれ、ぐれーとへんに鯛のツクリで「偉大」。偉大なグレ坊になってほしい……。

さて、今年の総括と来年の目標は？ 今年も目標からはずれる余計な仕事をいっぱいやって、時間を豊かに彩って下さい。のびのびピキピキ元気にがんばりましょう。

……

(補注) 自主ゼミの名称と補足：

- ・バイケミ (生化学ゼミ)
- ・えぼゼミ (進化論・生態学ゼミ)
- ・バイえぼ (上記2つの共同ゼミ)
- ・リョーコ (量子力学ゼミ)：山崎和夫先生、チューター参加
- ・セルゼミ (分子生物学ゼミ)：市川康夫先生、チューター参加
- ・でぶゼミ (発達論ゼミ)
- ・やくゼミ (屋久島ゼミ)
- ・そのほか、テーマ・地域ごとに「芦生ゼミ」「鳩間ゼミ」「じゃれゼミ」など。
- ・バレーチーム (バレー交流会)：スポ実バレーのOB/OG(東京組、関西組)



寄稿してくれた学生たちと、比良山に登った時

# 京都大学在任時の思い出 ～KUCRSの始まりとその後～

環境安全保健機構 安全管理部門長  
橋本 訓

「京都大学在任時の思い出」というテーマで寄稿を依頼されたわけであるが、私にとっては研究や学会活動関連よりも、大学の独立行政法人化と化学物質管理に深く関わったことの方がはるかに印象深い。このうち、化学物質管理については、化学物質管理システム（KUCRS: Kyoto University Chemicals Registration System）の立ち上げから始まり、退職前の7年間は化学物質専門委員会委員長という実務上の総責任者として関わることになってしまった。KUCRSは京大で試薬類を扱う研究室ではお馴染みのものであり、研究室で保有する薬品類および高圧ガスは原則的に全てをこのシステムに登録し管理することが義務付けられている。京大生協の売店には家電量販店ではめったに見かけないオーバーコートタイプのラベルプリンター用のテープが置かれているが、これはKUCRS登録の際必要となるからである。今や多くの大学に導入されている薬品管理用のシステムであるが、最初から今のような形で一気に導入されたわけではない。

1990年代の終わりころ、京都大学内で劇物の杜撰な管理が原因となる不祥事が発生し、複数回にわたり文部科学省から改善の指示を受けた。複数回ともなると学内への注意喚起程度では許してもらえず、問題の出どころである工学研究科には何らかの具体的な措置が求められた。

## 最初の駄目なシステム

そこで導入されたのが、既存の毒劇物保管庫毎に電子錠を取り付け、個人に紐づけられたカードキーとパスワードで開錠し使用する毒劇物を記録するというものであった。開錠者と開錠・施錠の日時が自動で記録され、一見便利そうだが、取り出した試薬名や使用量は毎回手入力で記録する必要があった。特に複数人が複数種類の毒劇物を同時使用するような場合、極めて面倒なことになり、結局昔ながらの手書きの記録簿の方が手間はかからなかったため、かなりの予算をつぎ込んだにも関わらず半年もしないうちにほとんどの研究室で使用されなくなった。

## 大学の独法化と桂移転と薬品管理

毒劇物の管理の問題の他、2000年に入る前から工学研究科は桂への移転が計画されており、移転先での危険物（試薬類、特に有機溶媒の多くは消防法の危険物に該当する）や高圧ガスの保有量に厳しい制限がかかることが判明し、試薬類を多く保有する化学系の専攻を中心にこの問題が議論された。何らかの方法で研究科全体の数量管理を行う必要があることは明らかであり、ネットワークサーバーを使った試薬と高圧ガスを管理できるシステムを使用することが検討された。ネットワークサーバーを使った薬品の在庫を管理するシステムは、その時点でも複数市販されてはいたが、多くは価格が数百万円以上であり、試すのを躊躇していた。その中で島津SDから小規模用のシステムを他社の五分の一程度の価格で提供するという提案があり（その後全学展開された時点では他の業者の物を導入しても出費は大差なかったと思われるが）、工学研究科化学系6専攻から各1名の有志（人柱とも言う）の所属する研究室で島津SDのシステムを試用することとなった。

結局、私はこれに参加したがために退職までKUCRSに関わり続けることとなってしまった。因みに、その時に中心メンバーであり退職されるまでKUCRSの管理を担っておられた木下先生は、ご退職後もマスターデータ（後述）を提供するNPOを立ち上げて現在も薬品管理に関わっている。



## 面倒な在庫管理システム

試用した島津SDのシステムは、単なる在庫管理システムを薬品用に若干カスタマイズしたもののように見えた。機能はしなかったが、物品（この場合は試薬）を自動発注する機能まで付いていた。使えない機能は無視すれば良いだけだが、このシステムの最大の問題は、想像以上に登録が面倒なことであった。瓶に入った特定の試薬を登録するには、当該試薬の製品としての基本情報を登録しておく必要がある。試薬名（できれば英名・和名両方）、CASナンバー（世界共通の分子に付けられた原則一意の番号）、メーカー名、内容量は最低限でも必要である。研究科が保有する試薬の全体を把握するためには仕方がないとはいえ、作業は表計算ソフトで試薬の全リストを作るのと何ら変わらず、むしろ応答が遅いだけ操作性は悪かった。私の研究室は物理化学系であったため、保有数は数百本程度で1週間はかからず登録できた。しかしながら有機系の研究室では万に届く数の試薬を保有していることも珍しくはなく、おそらく全数の登録は諦めたものと想像する。登録が面倒なままでは、2度目の使ってもらえないシステムになってしまう。

## POSレジの様に

ほとんどの試薬瓶にはバーコードによる商品コードが付けられている。販売店のPOSレジと同様にバーコードを読み込めば試薬登録が半自動化できるのではないかとある時気づいた。業者の商品コードには試薬の基本情報が紐付けされているはずである。問題は試薬業者から商品コードと試薬情報の対応表を入手することができるかだが、いくつかの大手の業者に問い合わせたところ、提供可能だという返答が得られた。

試薬の基本データはマスターデータと呼ばれる。KUCRSは内部的に商品コードを含む試薬情報のマスターデータを持っており、試薬瓶のバーコード（商品コード）を読み込むとマスターデータを参照し、該当候補を表示するようになっている。この機能を持たせることでようやく実用的な薬品管理システムの目途が立った。

## でも遅いねんな

2002年夏には工学研究科の薬品や高圧ガスを保有する研究室で薬品管理システムの運用が始まった。この時のシステム名称はKECRS（Eは工学：読みはケクレスorケクルス）という化学系に馴染むような名前と呼ばれていた。端末用PCに専用のソフトをインストールし、サーバーとは最小限のデータをやり取りする、という端末側に表示などの処理を任せる構成であった。この時点ではシステムは不安定であり、またサーバーが非力なため、部分一致検索を行うとフリーズしたかと思うほど応答が遅かった。

2003年から工学研究科は桂移転を開始し、2004年4月京都大学は独法化した。工学研究科で使われていたKECRSは、薬品管理の全学展開に伴い現在の名称であるKUCRS（Ver.1.0）に改称された。2006年頃まで私はほぼ毎月、時には毎週バグレポート送っていたが、それもあってか徐々に安定は良くなって行ったものの、同時アクセス数が限界を超えると格段に応答が遅くなるのは避けられなかった。

## KUCRS Ver.2.0

ある時、東京大学で薬品管理のためのシステムの導入を検討しているということで、担当者（私の後輩だった）が京大を訪れた。問題点はあるもののKUCRSが十分実用的ではあると説明した。その後、東大は島津SDのシステムの採用を決定しWANで使用することを前提としたCRIS Ver.2.0（以後Ver.を省く）を導入した。島津SDは京大用に作られたKUCRSを元に他の大学にも提供できるようなシステム、CRISを開発していた。CRIS 2.0は東大導入を契機に開発されたようだが、前バージョンにあった問題点の多くが解消されていた。

その後、京大でも逆輸入的にCRIS 2.0の京大カスタム版、つまりKUCRS 2.0に更新されることになった。サーバーの更新もあり、応答の遅さそのほか解消し、格段に使い勝手は良くなった。その後、KUCRS 2.0には京大の状況に

合わせた手直しやカスタマイズが毎年の様に行われ、元のCRIS 2.0に対して極めて重装備にカスタマイズされたものになって行った。主なものは2017年リスクアセスメント機能導入、2018年作業記録機能追加などがある。

### KUCRS Ver.2.1?

マイクロソフトはある時点で古いOSやデータベースシステムなどのサポートを打ち切ってしまう。KUCRS 2.0は旧プラットフォーム上で稼働しており、2024年に新システムへの移行を行うこととなった。CRISの新版、3.xは新プラットフォームに対応しているので、当初島津SDからはこれへの移行を勧められたが、現行のKUCRSデータおよび大幅にカスタマイズした機能を引き継ぐには3.xにも大幅な改造が必須となる。検討の末、現行KUCRS 2.0を手直しし新プラットフォームに対応させることになった。

見た目は変わらないが2024年2月現在のKUCRSは新プラットフォーム上で稼働している。コードは大幅に書き換えられていたはずであり、私は密かにVer. 2.1と呼んでいるが、表示は2.0のままである。ここまで変えてしまうとカスタマイズの範疇をはるかに超えており、もはや魔改造と呼ぶべきかもしれない。

末筆ながら、これまでKUCRSの維持管理や更新に尽力していただいた多くの教職員の皆様と、何より日々試薬や高圧ガスの入出庫登録を行っていただいている皆様に心より感謝を申し上げます。



## 新しく京大へ来られた方へ 生協加入のご案内

京都大学生協は、京都大学でお仕事をされている方ならどなたでもご加入いただけます。  
雇用形態に関わらず、派遣職員の方や個人秘書の方など、どなたでも京都大学生協へご加入いただく事ができます。  
ぜひ京都大学生協にご加入いただき、キャンパス内にある生協店舗のご利用をお願いいたします。

### 京都大学生協加入資格基準及び出資要請口数

京都大学に在籍する教員（名誉教授含む）	50口	20,000円
非常勤講師	50口	20,000円
京都大学に在籍する大学職員（正職員・再雇用職員等）	50口	20,000円
京都大学に在籍する大学職員（時間雇用職員、個人秘書、京都大学への派遣職員等）	10口	4,000円
各種研修員（日本学術振興会特別研究員等）	10口	4,000円
京都大学内の団体（VBL内ベンチャー企業等）に勤務する方	50口	20,000円
京大生協の取引先、京都大学出入り業者、大学内の工事等に従事する方	10口	4,000円

※教職員の皆様にかかる箇所を抜粋した略図になります。詳細な加入資格基準及び出資要請口数は、京大生協HPよりご覧ください。



## 大学生協アプリのご登録

生協にご加入いただくと、生協電子マネーがご利用いただけます。  
ご利用高に応じて**0.5%**、書籍は**10%**のポイント還元をいたします。

アプリのご登録方法は、生協HPをご覧ください。→→→  
[https://www.s-coop.net/service/other\\_service/app/](https://www.s-coop.net/service/other_service/app/)



### <ご注意ください>

○生協加入のお手続きが完了すると、ご登録いただいたメールアドレスへメールが送信されます。  
メールを受信してから、大学生協アプリのご登録を進めてください。

○他大学で既に大学生協アプリのご登録が完了している方へ  
アプリ登録に使用しているメールアドレスを統合することで、大学生協を切り替えてアプリを使用することができます。上記生協HPのページ下部の「アプリ登録に関するお問い合わせ」からお問い合わせをお願いいたします。



## 大学生協関西北陸ブロック教職員委員会 「2024年度フィールドワーク企画」に参加して

京大生協教職員委員会委員長 今山 稲子

1月20日、関西北陸ブロックのフィールドワークに京大生協教職員委員会として、教職員委員会メンバー含む2名で参加しました。

場所は立命館大学衣笠キャンパス、私の古巣です。立命館国際平和ミュージアムを見学後、意見交流し、私の卒業後新設された図書館を見学のち立命館生協の店舗見学と、平和を考えるフィールドワークながら、盛り沢山の内容でした。



国際平和ミュージアム内部の「火の鳥」。銀が過去、金が未来を表しているとのこと。

実は一緒に参加した教職員委員会の福満さんとは同郷の出身で小学校からの同級生です。鹿児島県と宮崎県の県境に近い小さな田舎町で育った私たちの父親は二人とも戦争体験者であり、私の父はシベリア、彼女の父親は南方で捕虜となり帰国しました。父たちが戦死することなく帰還出来たからこそ私たちは生まれ、今の自分があるわけです。国際平和ミュージアムの展示物を鑑賞しながら「私たちは戦時下にもいなかったし、戦地での体験もないわけだけれど、父がいたからこそその命と思えば、戦争はなかったことにはできない、目を背けるわけにはいかない問題だね、その実感が私たちにはある。」と話していました。



立命館いばらきキャンパスの学生の発表

見学後の意見交流会では、立命館いばらきキャンパス所属の学生委員が、大学生協連の行うPeace Now広島・長崎に参加し、自ら立ち上げた「Peace Now!@立命館」について発表してくれました。この中で学生委員が教職員に対して議論したいポイントを2つ提示していたのですが、その時には咄嗟に回答することができなかったので、この場を借りて記しておきたいと思います。

①

大学教職員は今の時代に（平和な世の中にするため、平和を守るため、平和を広めるため）必要だと感じることはありますか？

戦争や平和を論ずる前に正しい歴史観を持つことが必要であると思います。自国の歴史を正確に知り、矜持を持つことは他国の歴史や文化を尊ぶことに繋がります。今の時代ですから学びのツールは書籍だけでなく、各種メディアにも数多くあります。特に学生さんたちには、小中高では学習できなかった自国の歴史を再度自学自習して、より深い学びを得ていただきたい。

②

大学教職員は生協や生協学生委員会（学生）にどのような活動を望んでいますか？

特には望んでいません。但し、オトナの意見に追従せず、流行りすたりに無関係に自主的な活動をしている学生は、見ていて好ましいと思います。

意見交流会から立命館図書館へ。この図書館は私の在学中は体育館でした。この場所で入学式、卒業式が行われたことを思うと感慨深いです。図書館前の、現在創思館、充光館の建っているあたりはグラウンドで体育の授業がありました。当時は男女混合でバレーボール、ハンドボール、サッカーなどやっていたんですよ。体育は必須科目でした…。



平井嘉一郎記念図書館、ニチコン株式会社創業者の平井嘉一郎氏が寄贈したものだそうです。

店舗見学で訪れた至徳館地下は、在学中もやはり生協の店舗でした。閉店中のところを失礼しましたが、こちらで見たアシックスと立命館のコラボ商品のトレーナーがとてもカッコ良くて、息子のおさがりのジャージをずっと愛用している同窓の友人への誕生日プレゼントにしようかな、と。暇を見てまた衣笠へトレーナーを買いに行こうと企んでおります。



存心館地下ショップの書籍コーナー



ブロックの平和企画のフィールドワークと聞いて、「ちょっと重たいな」と正直思っていたのですが、同僚で幼馴染の福満さんも一緒だったので、楽しく有意義な一日となりました。また滅多にご一緒できない先生方とも交流できましたので、再度こうしたフィールドワークを関西北陸ブロックに期待いたします。



# 書籍・教科書のご用命は ショッピングネットへ



和書・洋書の発注・見積りのご依頼

**ku-bookrune@univ.coop**

※見積りの場合は、納価・納期をお知らせします。

**公費** 定価の **10%OFF** (京都大学学術出版会の書籍は 15%OFF など特別割引のものも)

公費配達をご希望の場合は大変お手数ですが、公費ご予算の内容をご連絡ください。

- 公費の代表者のお名前（フルネーム）・内線番号
- プロジェクトの場合：プロジェクト番号、部署コード、納入先コード
- 運営費の場合：部署番号、納入先コード、予算科目コード
- 消耗品 or 資産の別
- 商品のお届け先（棟、部屋番号）

※ショッピングネット書籍カウンターでの受け取りも可能です。その旨、ご記載ください。

**私費** 定価の **10%ポイント還元**

ショッピングネット書籍カウンターでのお渡しとなります。恐れ入りますが、ご来店ください。

●お支払い方法

現金、生協アプリ決済、図書カード、クレジットカードがご利用いただけます。

ポイントは、生協電子マネーとしてご利用いただけます。

教科書・ゼミテキストのご依頼

教科書指示書 WEB サイト

<https://www.u-coop.net/kyodai/text/order.php>

■アクセス方法

京大生協HP→書籍→教員の皆様（教科書・参考書指示書）→

▶ 教科書指示書WEB 入力画面

もしくは

**ku-runetext@univ.coop**

までご連絡ください。

ぜひ  
ご利用  
ください

# 教科書・参考書・ゼミテキストのご依頼は 教科書指示書 WEB サイトを ぜひ ご活用ください

いつも京都大学生協をご利用いただき、誠にありがとうございます。

当生協では令和6年度前期開講に向けまして教科書の準備をすすめております。

教科書は通常シラバスに記載していただいているものを、前年の実売数をベースに発注させていただいております。

確実にご希望数をご用意させていただくためにも、ぜひ教科書指示書 WEB サイトをご活用いただきますよう、お願い申し上げます。

## 教科書指示書 WEB サイト

<https://www.u-coop.net/kyodai/text/order.php>

### ■アクセス方法 京大生協HP



### 2024年度 教科書・参考書指示書

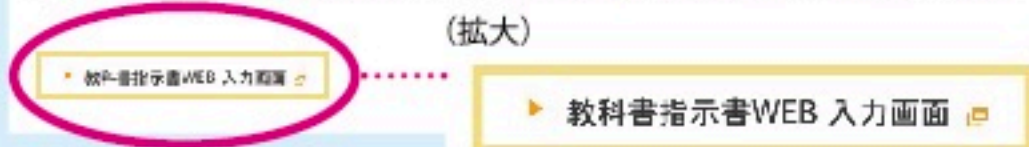
京都大学で教鞭をおとりの先生方へ  
2024年度 教科書・参考書・ゼミテキスト ご指示のお願い

卒業より教鞭をおとり立てられた先生はごめい、です。

前半期は書籍取扱・出版社とも繁忙期になり、発生がはやくなる、書籍の在庫・価格等のご要望をおかけすることもおのりかたはせん、  
大変ご多忙のところ誠に恐縮ですが、下記の方法にてご指示を頂きますようお願い申し上げます。

教科書を発注する際、正しい冊数・冊数を必ずご確認ください。

なお、「後期」にご使用になられる教科書がなお残りましたら、西暦に替換のご提供をお願いいたします。(後期教科書の発注は後期開講となります。)





原材料・原油・物流費等の価格高騰、円安の影響で  
従来の価格を維持することが困難な状況です。

# 2024年3月から 食堂価格改定を 致します。

何卒、ご理解いただきますようお願い申し上げます。

これからも、皆様に愛される生協であり続けられるよう、  
サービスの向上に努めてまいります。  
今後とも変わらぬご愛顧をいただきますようお願い申し上げます。

生協食堂

## ★カンフォーラ★ 4月から夜営業再開します!



コロナ禍でご利用が減り、一時期は閉店、現在はランチ営業のみと  
していましたが、4月からディナータイムの営業を再開します。

ランチタイムとディナーの間は中間閉店をする予定(2月時点)ですが、  
営業時間の詳細は京大生協ホームページにてご確認ください。

アルコールの提供も復活!!ぜひご利用お願いいたします!!







## 風の子保育園からのお便り



昨年、風の子保育園では老朽化した園庭大型遊具を解体し、保護者と職員でベンチを作りました。どうしても「ベンチと言えば横型」のイメージがあったのですが、安定させるために口の字に置きました。子どもたちは落ち葉をたくさん真ん中に集めて焚火にみたてて遊んだり、みんなで中に入って乗り物に見立てたりして遊んでいます。走り回って遊んだ後には、ちょっと一休みしたり、友だちとおしゃべりしたりする場所にもなっています。子どもたちがイメージを膨らませながら遊べる場所の大事さに改めて気づくことができました。



園庭の樺の木にゴールポスト（高さ約1m84cm）を作っています。明けても暮れても、モクモクと遊んでいる子どもがいます。何度もシュートする姿に思わず「なんで入るの??」と声をかけると、とてもいい笑顔が返ってきます。このポスト、入口が斜めになっているので、大人もなかなかシュートできません。

京大全学セキュリティソフト

2024年版 3月1日 販売開始!

# ESET PROTECT Entry オンプレミス



ESET PROTECT Entry オンプレミス は、マルチプラットフォーム対応のセキュリティソリューションです。ESET PROTECT Entry オンプレミスには、アンチマルウェアやネットワーク保護、セキュアブラウザなどが備わった総合的なエンドポイント保護機能とオンプレミス型セキュリティ管理ツールが含まれます。

**ご案内** 従来の「ESET Endpoint Protection Advanced」で提供されていたセキュリティ製品(ESET Endpoint Securityなど)が引き続きお使いいただけます。

**お知らせ** 従来は紙ベースで証書を発行・納品しておりましたが、2024年度ライセンスから「メール納品」となります。ご了承ください。



購入後すぐに使用できます!

- ▶PC1台につき1ライセンス・税込組価770円
- ▶公費・私費利用とも可能です。
- ▶利用期間：納入日から2025年3月31日まで。
- ▶ボリュームディスカウント  
まとまったご利用がお得なボリュームディスカウントをご用意いたしました。

数量	1ライセンス当り 本体組価	1ライセンス当り 税込組価
1-199デバイス	700円	770円
200-249デバイス	500円	550円
250-499デバイス	450円	495円
500-999デバイス	400円	440円
1000-1999デバイス	350円	385円

ライセンスの詳細・お申し込みは

京大生協 ESET

検索

## UC-OS UNIV COOP ORDER SYSTEM

とっても便利に使っていただけます  
—生協のWebカタログ—



### こんなことができます

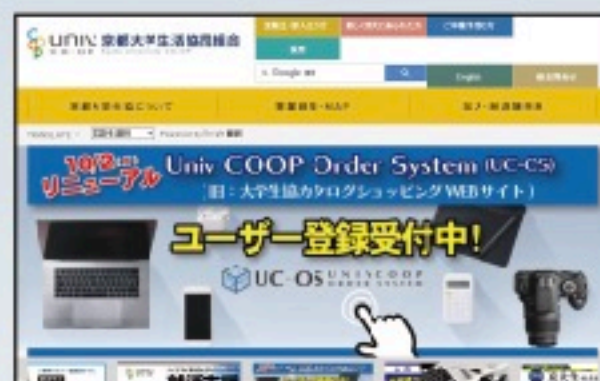
- 01** Web上で、カタログショッピング誌の掲載商品を閲覧・ご注文できます。
- 02** 全国倉庫での在庫の有無も確認でき、ご希望の受け取り日・受け取り店舗も指定できます。  
※生協店舗に在庫している商品ではございませんのでご注意ください。
- 03** Web上で、御見積書を発行することができます。  
※現時点ではご登録いただきましたご本人様名宛にのみ対応しております。
- 04** 支払い方法を公費と私費から選択し、そのままご注文いただけます  
ご注文後、「大学生協カタログショッピング」の注文完了メールが届きます。

### ご登録のメールアドレスに関してのお願い

京都大学関係者の方は、大学から配布されているメールアドレス (@XX.kyoto-u.ac.jp) にて UC-OSユーザー登録依頼をお願いします。  
大学指定のメールアドレスをお持ちでない組合員様は別途ご相談ください。

### まずはユーザー登録を!

まずは、京大生協ホームページトップにある UC-OSユーザー登録受付バナーをクリックして必要事項を入力後、ユーザー登録申請を送信してください。



生協店舗でユーザー登録を行います。2~3営業日お時間いただけます。登録完了後、メールにてID/Passwordをお知らせします。ログインしてUC-OSをご利用ください。

## Acrobat Pro 割引キャンペーンのご案内

2024年1月5日(金)～5月27日(月)大学生協受付分まで



個人利用  
なら

### ソフトウェアカード大学生協限定割引キャンペーン

年間ライセンス 常に最新機能が使えます ※「申込書」は教育機関購入の場合

学生・教職員個人版

Adobe Acrobat Pro 12ヶ月

W M AC ソフトウェアカード 申込書

ラインナップ	税込組価	通常税込組価
キャンペーン	14,839円	23,760円



研究室利用  
なら

### ユーザ指定 12ヶ月ライセンス 10ライセンス以上で割引キャンペーン

年間ライセンス 常に最新機能が使えます

Adobe Creative Cloud 教育機関向け 単体  
Acrobat Pro DC (ユーザ指定 12ヶ月)

W M AC ソフトウェアカード 申込書

注文番号	ラインナップ	税込組価	通常税込組価
AD19UWV	Level1 1-9	24,816円	24,816円
AD1AQP7	Level2 10-49 <b>キャンペーン</b>	13,310円	21,648円
AD1AQP8	Level3 50-99 <b>キャンペーン</b>		19,140円
AD1AQP9	Level4 100+ <b>キャンペーン</b>		14,916円

※価格は1ライセンスあたりです。 ※10ライセンス以上購入の場合は、1ライセンスあたりの価格は同一です。  
※ユーザ指定ライセンスキャンペーンはアドビ全体での実施のため、予告なく変更の場合もあります。

## 編集後記

先日、太秦映画村に行ってきました。順を追うと、娘はバスボールが好きで、買う時には自分で好きなものを選びますが、ある時チョイスしたのが仮面ライダーだったのです。いつもは翌日には飽きるのですが、デフォルメされたフィギュアを数日ほど寝る時に一緒に布団に持ち込んでおり、たまたま映画村の仮面ライダーの豆まきイベントを目にし、行ってみた、という次第です。



刀の持ち方が不器用  
(シューターの  
空気注入口をなぜか持つ)

ショッカーや怪人たちに「お豆ポーイ!」と一粒ずつ投げつけ(届いてはいない)、配られた袋の中に多くの豆を残しながら、仮面ライダーとハイタッチをしてお別れしたのですが、周りの子供たちが持つ変身デバイス(今はベルトではない!)を大層羨ましがるのでどうしたものかと思案していると、変身デバイスのガチャガチャを発見!上着にクリップで止めて大層ご満悦、と思っていたら、今度は周りの子が持つ刀の風船(シューター)を欲しがるので、どこで売ってるのかを聞くと、アトラクション(刀でGO!)で配っているものとのこと。15分ほど刀アトラクションを堪能して、アトラクションの順番待ちの間に見に行ったエヴァンゲリオンにも搭乗(なんとこれは無料でした)し、残念ながらシンクロできないまま(手が届かなかった)使徒をせん滅して京の平和を守った娘でした。

(関野博之生)

## 定年退職を迎えられる方へ 出資金返還のご案内

長きにわたり京大生協をご利用いただき、誠にありがとうございました。  
ご定年を迎えられる方への、生協出資金の返還についてご案内いたします。

### 1 京大生協の脱退を希望される方

お預かりしている出資金をお返しいたします。各生協ショップのカウンターか、京大生協のWebページから申請書をダウンロードしていただき、郵送にてお手続きください。

京大生協 脱退

検索

### 2 組合員資格の継続を希望される方、また2024年4月以降も継続して勤務される方

- 京大生協定款第6条より、引き続き京大生協のご利用を希望される方は、「退職教職員」として組合員資格を継続していただくことができます。
- 京大生協のWebページからお手続きいただくか、生協ショップのカウンターにてお手続きください。

#### Webでお手続きの方はこちら



<https://www.s-coop.net/procedure/change/>

#### 受付店舗

- ・時計台生協ショップ・北部購買部
- ・南部購買部・宇治購買部・桂Bショップ
- ・生協本部内組合員センター(吉田ショップ2F)

- 引き続きご勤務される方で、認証ICカードの変更が発生する場合、上記店舗にてカードの切り替え手続きと、所属変更のお手続きをお願いいたします。

## 京都大学オリジナルグッズ

ご退職の記念に、ご就職の記念に、贈り物に、お土産に、京都大学オリジナルグッズをどうぞ!

京大オリジナルグッズは京都大学の学生、教職員、OBのみなさまから寄せられた声をもとに京大生協が開発に取り組んでいます。使いやすさ、耐久性など利用する人の立場にたった商品づくりを目指しながら、清水焼などの京都の伝統の技や独自性をも追求した商品です。そのうちの一部をご紹介します。是非ご愛用ください。

### 総長カレー

¥648 単品    ¥4,094 贈答用    ¥2,859 お徳用



▲お徳用

京大名物の  
本格派ビーフカレー

京都大学第24代尾池総長自ら監修のもと完成した価値ある逸品をご自宅でお楽しみください。

### 千寿せんべい

¥1,420



京菓子鼓月謹製 8枚入り

### シーボルトポストカード

¥530より



### 懐中時計

金 ¥27,500    銀 ¥24,200



裏蓋にクスノキマークがさりげなくあります。金製と銀製があります。

営業時間 平日 11:00~16:00 土曜 11:00~15:00 日祝 11:00~14:00  
お問い合わせは 075-753-7630

西部会館ルネ・キャリア&トラベル (外線) 771-6289 (内線) 7639	吉田ショップ 752-1587 7632	北部購買 753-7633 7633	南部生協会館 752-1586 7635	時計台生協ショップ 753-7630 7630	宇治生協会館 0774-38-4388 17-4388	桂ショップ 383-7300 15-7300
ブックセンタールネ 771-7336 7631	洋書 751-6183 7631	PCセンタールネ 753-7636 7636	コンベンションサービスセンター 753-7655 7655			

インターネットショッピング <https://www.s-coop.net/>