

自転車利用者の 「ヘルメット着用」 努力義務化へ

通勤手段として自転車を利用されている教職員の方も少なくないと思います。この3年のコロナ禍により「密」になりやすい公共交通を割けて自転車通勤を始めた人もいるようで、近年、自転車の利用者は増加傾向にあるようです。

また、学生の多くが自転車を利用しており、京都の大学周辺は自転車利用者がとても多い地域といえるでしょう。

2023年4月1日から、道路交通法の一部改正により、年齢を問わず全ての自転車利用者にヘルメット着用が努力義務化となります。ヘルメット着用が努力義務化になる背景として、交通事故全体に占める自転車関連事故の割合が増加していることが挙げられます。

改正内容（道路交通法第63条の11）

改正前:

「児童又は幼児の保護する責任のある者の遵守事項」

児童又は幼児を保護する責任のある者は、児童又は幼児を自転車に乗車させるときは、当該児童又は幼児に乗車用ヘルメットをかぶらせるよう努めなければならない。

改正後:

「自転車の運転者等の遵守事項」

- (1) 自転車の運転者は、乗車用ヘルメットをかぶるよう努めなければならない。
- (2) 自転車の運転者は、他人を当該自転車に乗車させるときは、当該他人に乗車用ヘルメットをかぶらせるよう努めなければならない。
- (3) 児童又は幼児を保護する責任のある者は、児童又は幼児が自転車を運転するときは、当該児童又は幼児に乗車用ヘルメットをかぶらせるよう努めなければならない。

事故の被害を軽減するためには、頭部を守ることが重要です。警察庁によると、2017年から2021年までの5年間に自転車乗車中の事故で亡くなった2145人のうち、約6割の1237人が頭部に致命傷を負っています。また、ヘルメットを着用しなかった場合の致死率は、着用していた場合と比較して、約2.2倍高くなっています。

(警察庁HPより)

<https://www.npa.go.jp/bureau/traffic/anzen/toubuhogo.html>



図1 自転車乗用中死者の人身損傷主要部位（致命傷の部位）
（平成29年～令和3年合計）

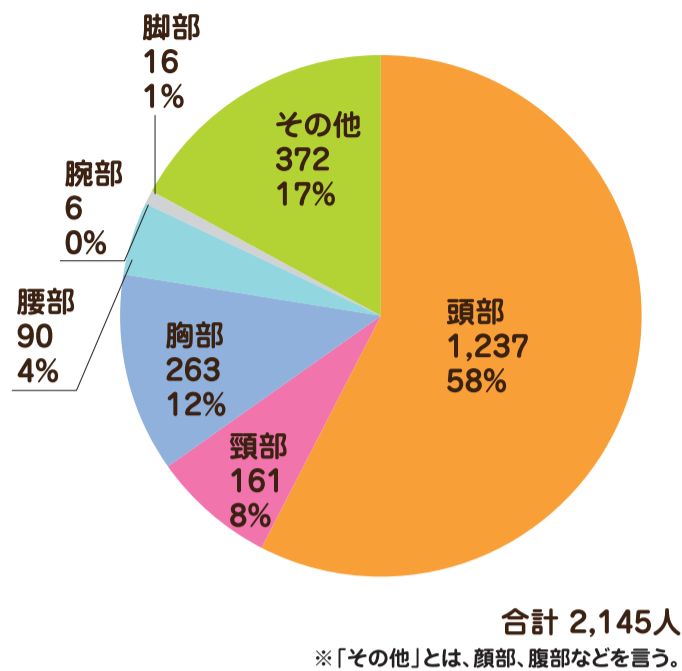
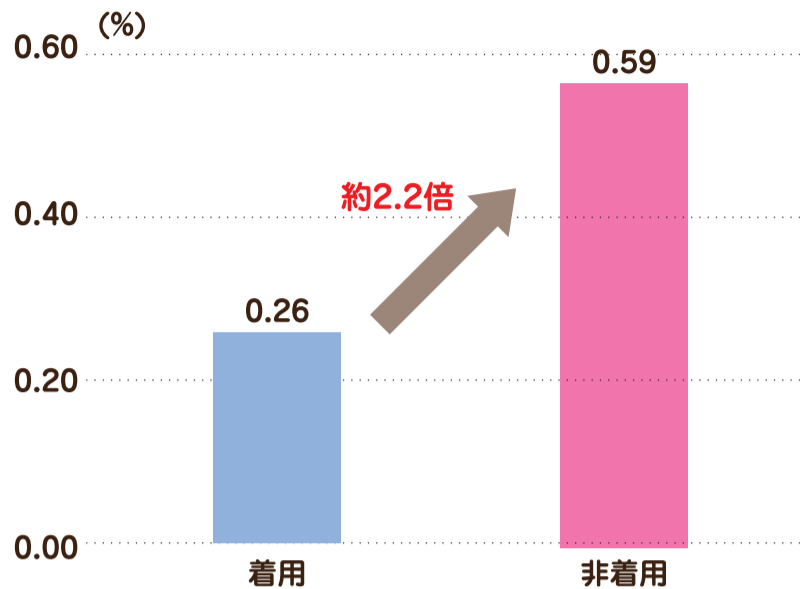


図2 自転車乗用中死者のヘルメット着用状況別の致死率
（平成29年～令和3年合計）



2023年4月1日からのヘルメット着用は、努力義務のため罰則などはありません。しかしながら、事故が発生したときに、ヘルメットを着用していなかったことが、過失割合や賠償額などに不利に影響する可能性は否定できません。また、事故による被害を最小限におさえるためにも、着用することが大切です。

自転車の利用者に対しては、2015年にも改正道路交通法が施行され、取り締まりが強化されました。信号無視や酒酔い運転など、自転車の危険行為が定義づけられ、危険行為によって3年以内に2回以上取り締まりを受けたり、事故を起こしたりした場合に、講習の受講が義務づけられました。

そして、自転車事故による相手への賠償に備えるため、「自転車保険（共済）」への加入を義務化する自治体が増えてきています。

兵庫県	義務化（2015年10月～）
滋賀県	義務化（2016年4月～）
大阪府	義務化（2016年7月～）
京都府	義務化（2017年7月～）
和歌山県	努力義務（2019年4月～）
奈良県	義務化（2020年4月～）

たとえ自転車であっても、人にケガをしまうと、高額な賠償責任が発生することがあります。自転車事故による高額賠償事例は、聞いたことがある人も多いと思います。

2013年には、自転車に乗車した小学生の少年が成人女性歩行者と衝突し、女性がケガを負って意識が戻らない状態となった事故で、約9500万円の賠償金の支払いが命じられました。

2014年には、自転車に乗車して赤信号を無視した成年男性が、横断歩道を渡っていた成年女性歩行者と衝突して死亡させた事故で、約4700万円の支払いが命じられています。

以上のように、自転車による事故であっても、相手にケガを負わせた場合は、ケガの治療費、後遺症が残ればその逸失利益や介護費用、慰謝料などを支払う必要があります。また、未成年の子供が事故を起こした場合でも、支払い責任が保護者に発生します。

自分自身が自転車を利用することがなくても、家族に自転車を利用する人がいれば、個人賠償責任保険（共済）には必ず加入しておきましょう。仮に加害者側が未加入で、被害者が賠償請求をしたとしても、加害者側が高額な賠償金額を支払うことができなければ、被害者は十分な補償を受けることができずに困ります。

今一度、加入有無や保障内容を見直すようにしてください。

誰もが安心して、ムリなく続けられる保障を。

こくみん共済

こくみん共済 coop 公式キャラクター ビットくん(左)とビットくんファミリー

“もっと多くの人が安心できる共済にしてほしい”組合員の皆さまの声を取り入れ、たすけあいの仕組みだからできた保障、それが「こくみん共済 coop」のこくみん共済です。

こくみん共済 NEWS
2720S020

子育て応援！
お子さまのための総合保障

こども保障タイプ

月々の掛金 **1,200円**

▶ 加入できる方 0歳～満17歳の健康な方

- 入院保障は最高365日分、日額1万円！
- 子育て・教育のエキスパートがサポートするサービス「こども相談室」をご提供！

入院・手術・先進医療など
医療に手厚い保障

医療保障タイプ

月々の掛金 **2,300円**

▶ 加入できる方 満18歳～満64歳の健康な方

- 先進医療の保障は最高1,000万円！
- 入院保障は1日目から日額1万円保障！

※医療保障タイプ【20】の場合

入院・障がい・死亡まで
幅広くカバーする総合保障

総合保障タイプ

月々の掛金 **1,800円**

▶ 加入できる方 満18歳～満64歳の健康な方

- 死亡保障は最高1,200万円！
- 入院は1日目から、日額は最高5万円！

※総合保障タイプ【20】の場合

たすけあいから生まれた保障の生協です。
「こくみん共済 coop」は、営利を目的としない保障の生協として共済事業を営み、相互扶助の精神にもとづき、組合員の皆さまの安心とゆとりある暮らしに貢献することを目的としています。この趣旨に賛同いただき、出資金を払い込んで居住地または勤務地の共済生協の組合員となることで各種共済制度をご利用いただけます。

新しく組合員になれる方へ（出資金について）
「こくみん共済 coop」は消費生活協同組合法にもとづき、非営利で共済事業を営む生活協同組合の連合会です。生活協同組合は、組合員の参加により運営されており、出資金をお支払いいただければどなたでも都道府県生協の組合員となることができ、各種共済に加入できます。新しく組合員となられる方には、生活協同組合運営のために出資（1,000円以上）をお願いしています（出資金は1口100円で、最低1口以上の出資が必要です）。出資金は、加入される共済の掛金払込方法に応じて下記のとおりお願ひしています。
掛金の払込方法一月払いの場合：1,200円（毎月100円×12ヵ月）

こくみん共済〈全労済〉
全国労働者共済生活協同組合連合会

京都推進本部（全京都労働者共済生活協同組合）
お問い合わせは京都大学職員組合もしくはこくみん共済 coop 〈全労済〉 京都推進本部 TEL:075-812-7821まで。

「たすけあいの輪をむすぶ」
こくみん共済 coop は、次のステージへ

「共済」は「力を合わせて、たすけあう」こと。
こくみん共済 coop は「たすけあい」の力で、病気や事故、火事や自然災害による損害など、さまざまな場面で組合員の暮らしを支えます。

法律相談

Lawyers

職員組合は、京都で最大規模の法律事務所である京都第一法律事務所と顧問契約をしています。

相続、離婚、財産管理、交通事故、債務整理・過払、近隣トラブルなど、日常生活で生じる様々な法律問題を幅広くサポートしています。

また、同法律事務所は、職場でのハラスメントや、研究・教育現場の法律問題にも精通する、大学に勤務する教職員にとって心強いパートナーです。

組合員は初回無料で法律相談を受けることができます。

定期相談：原則として第1月曜日の15:00～17:00 京大職組の事務所にて

随時相談：法律事務所と時間調整の上訪問して相談

電話相談：下記の時間帯に弁護士が待機しており、20分程度の相談を受けられます。

毎週木曜日 10:00～12:00
13:00～15:00



ご利用の詳細については、職員組合のWebサイトをご覧ください。

<https://www.kyodai-union.gr.jp/>
スマートフォン用QRコード→



心の健康相談

Mental Health

一般社団法人カウンセリングルームBigSmileと契約し、**組合員は初回無料で**カウンセリングを受けることができます。

私たちの職場は今、本当に忙しくなっています。仕事がどんどん増え続け、長時間勤務を余儀なくされている方も多いことでしょう。また、様々な雇用形態の人が同じ職場で働く中で、コミュニケーションがうまくいかず、人間関係の摩擦が生じることも少なくありません。

このようなストレスが続くと、体調にも異変をもたらすこともあります。そうなる前に、気がかりなことがあれば、誰かに相談するとフッと心が軽くなるかもしれません。

定期相談：原則として第4火曜日の16:00～19:00 京大職組の事務所にて

随時相談：カウンセラーと時間調整の上、訪問して相談



ひまわりはBigSmileのイメージ・フラワーです

ご利用の詳細については、職員組合のWebサイトをご覧ください。

<https://www.kyodai-union.gr.jp/>
スマートフォン用QRコード→



子育て・保育園相談

Childcare

京大(吉田地区)の最寄りに朱い実保育園、風の子保育園を設置している社会福祉法人樹々福祉会から、組合事務所に定期的に保育士に出張いただき、**組合員向けの子育て相談・保育園入園相談を実施しています(無料)**。

両園は1965年に職員組合が学内で開設した共同保育所を起源にします。

授乳や離乳食の与え方、作り方。夜泣きとの向き合い方。おやこ共に元気になれる遊び方。働きながら子育てをするための、保育園入園手続きの方法、

希望の保育園に入園するためのポイントなどなど、子育て・保育のお悩みにお答えします。朱い実保育園、風の子保育園の見学も受け付けています。

定期相談：原則として第2火曜日の12:00～13:00(昼休み)京大職組の事務所にて。他の時間調整可

相談対応：朱い実保育園・風の子保育園の保育士



写真はイメージです

ご利用の詳細については、職員組合のWebサイトをご覧ください。

<https://www.kyodai-union.gr.jp/>
スマートフォン用QRコード→



講義ビデオ制作

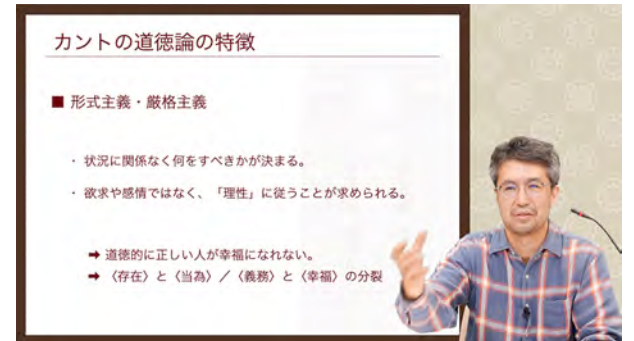
Video Making

オンライン授業の動画制作を承ります

新型コロナウイルス感染症の蔓延で対面授業が困難になったことを契機に、講義ビデオの制作に取り組んだ教員の方もおられるでしょう。しかし、動画の収録・編集は存外に難しく、ご苦労された経験もあろうかと思えます。職員組合は2011年より「ミニ講義」に取り組み、この10以上、講義ビデオの収録・編集・配信のノウハウを積み重ねてきました。そのスキルを活かして、講義ビデオの制作にお困りの教員をサポートいたします。

講義ビデオ制作プラン

- ★オンデマンド講義ビデオの制作（撮影・編集）
- ★収録場所：組合事務所（本部地区）
※ご事情に応じて出張収録もいたしますのでご相談ください。
- ★制作費用：1コマ（90分まで）あたり
組合員：8,000円（※参考価格）
未組合員：16,000円（※参考価格）
現在、組合員向け無料モニター募集中！
※上記価格は参考価格です。ご相談の上、ご要望や研究費などの状況を考慮して価格を調整させていただきます。
- ★納期：収録日より1週間程度



ビデオ講義のイメージ

ご利用の詳細については、職員組合のWebサイトをご覧ください。

<https://www.kyodai-union.gr.jp/>
スマートフォン用QRコード→



ホテル利用優待

Hotels

ご宿泊優待

職員組合は、ダイワロイヤルホテルと提携し、系列のリゾートホテルの宿泊が6,500～7,900円の特別優待価格にてご利用になれます（最繁期除く）。学会の会場として、ゼミ旅行やクラブ・サークルの合宿などのご利用に最適です。組合員の紹介があれば、学生のみのご利用でも特別優待価格を適用いたします。

ブライダル優待

職員組合は、京都ブライトンホテルと提携し、組合員は結婚披露宴の利用優待を受けることができます。

- ・会場費80%OFF(最大426,800円相当)
- ・親族控室のご利用が無料
- ・当日の新郎新婦の**一泊無料**

※ブライダル斡旋業者等を経由した優待利用や他の優待との併用はできません。



写真はイメージです



ご利用の詳細については、職員組合のWebサイトをご覧ください。

<https://www.kyodai-union.gr.jp/>
スマートフォン用QRコード→



京都第一法律事務所

★顧問先の組合員・ご家族の相談は初回無料です。詳細は本誌P3上段の案内をご覧ください。

◎無料電話相談

組合員さん限定／初回20分以内の電話でのご相談にも対応しております。

フリーダイヤル **0120-555-262**
(毎週木曜・午前10～午後3時)

◎女性弁護士による女性のための相談予約

女性の方のみご利用いただけます。女性職員が対応します。

女性専用予約フリーダイヤル
0120-282-207
(平日・午前10～午後3時)

所在地：京都市中京区烏丸通二条上る時給屋町280番地ヤサカ烏丸御所南ビル4階
受付時間等の詳細はWebサイトをご参照ください <https://www.daiichi.gr.jp/>

所属弁護士（20名）【京都弁護士会所属】



住宅取得割引

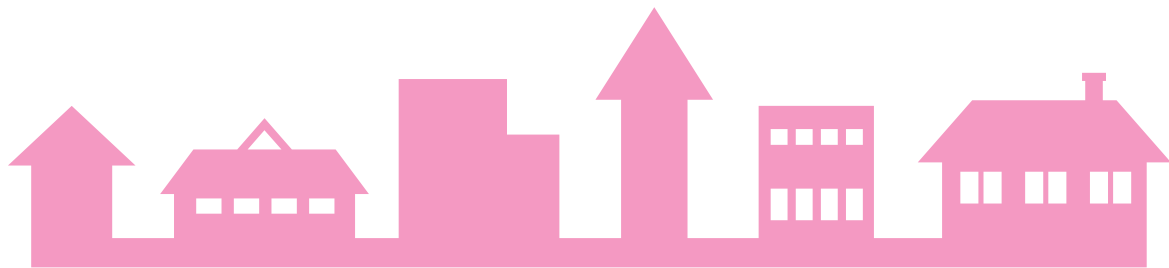
Housing

職員組合は、住宅供給事業者と協定を締結し、住宅取得の割引制度を設けています。組合未加入でも京大教職員とその関係者であれば割引が適用される場合もあります。割引の適用は、協定事業者との商談に際し、職員組合が発行する紹介状のご提示が必要です。

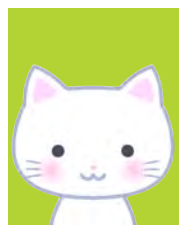
住宅は、一生涯で最も高額な買い物です。組合員、教職員のみなさんの暮らしの一助となれば幸いです。

協定を締結している住宅供給事業者は右の7社です。本誌6～7ページの広告もご参照ください。

- ★(株)長谷工コーポレーション
- ★近鉄不動産(株)
- ★大和ハウス工業(株)
- ★伊藤忠ハウジング(株)
- ★ミサワホーム近畿(株)
- ★東京建物(株)
- ★(株)日本エスコン



ご利用の詳細については、職員組合のWebサイトをご覧ください。
スマートフォン用QRコード→
<http://www.kyodai-union.gr.jp/welfare/housing/>



Voice

京大職組 防災研支部
S.M.さん

思いがけない住宅リフォームの費用が割引に

昨年末、父が入院先でコロナに感染しました。その後コロナからは回復したのですが、寝たきりの状態が長かったのですっかり体力が衰え、要介護となりました。家で暮らすためにはお風呂場の改修など早急にリフォームが必要でした。コロナによる入院な

ど思いがけない出費がありましたのでリフォームに何か使える割引制度はないかと考えていたところ、京大職員組合の福利厚生に住宅割引があったことを思い出しました。利用したところ、改修工事費の3%も割引になり、とても有難かったです。

私はこれまで京大職員組合に加入していてもそのことをあまり意

識することがなかったのですが、宇治地区で職員組合加入のチラシを配布するお手伝いをしてから機関紙をよく読むようになりました。そして福利厚生が充実していることを知りました。非常勤職員の方も派遣職員の方も組合に加入できますので、組合に興味を持ってもらえたらと思います。

New 自由に使えるなら

ライフエール

ろうきん
無担保ローン

Point!
お借入金額
300万円までなら
資金使途証明
書類は不要!
※他金融機関からの
借換えの場合を除く

ご返済期間 10年以内
ご融資金利 固定金利年2.7%
ご融資限度額 最高1,000万円

※所属組合・雇用形態等によって異なる場合があります

はたらくあなたへ、笑顔を届けに
近畿ろうきん
京都支店
075-801-0055
京都市中京区壬生仙念町30-1
月曜～金曜 9:00～17:00
(祝日、12/31～1/3 除く)



メイツ茨木総持寺

名鉄都市開発×長谷工



54.53㎡~76.06㎡
3,898万円~5,638万円
モデルルーム公開中

- 総79邸南東向き・2線3駅利用可能
- 大阪府内初、顔認証システム「F-face(フェイス)」採用
- 快適なカーライフを支える大型車対応駐車場(全長5.3m)
- 長谷工オリジナル仕様「ユーズプラス」標準採用

大阪府茨木市

JR東海道本線「JR総持寺」駅徒歩6分、
阪急京都線「総持寺」駅徒歩8分
阪急京都線「茨木市」駅自転車5分



■物件概要●所在地(地番)/茨木市庄二丁目5番2●総戸数/79戸●竣工予定/2023年3月下旬●入居予定/2023年3月下旬●事業主(売主)/名鉄都市開発株式会社●設計・監理・施工/株式会社長谷工コーポレーション



メイツ京都梅津

名鉄都市開発×長谷工



建物内モデルルーム公開中
64.57㎡~75.60㎡
3,498万円~4,578万円

- 京都市右京区×西院生活圈
- 徒歩5分圏内にスーパーが3店舗
- 全邸ウォークインクローゼット付

■物件概要●所在地/京都市右京区梅津神田町30番●総戸数/68戸●竣工済●即入居可(諸手続き完了後)●事業主(売主)/名鉄都市開発株式会社●設計・監理・施工/株式会社長谷工コーポレーション

「メイツ京都梅津」現地販売センター案内
「メイツ京都梅津」現地販売センター
〒615-0902 京都市右京区梅津神田町30番
1F 現地販売センター

京都市右京区
阪急京都線「西京極」駅徒歩19分、
嵐電嵐山本線「嵐電天神川」駅徒歩19分、
京都市営地下鉄東西線「太秦天神川」駅徒歩20分、
阪急京都線「西院」駅より市バス「南広町」停徒歩5分



京都大学 教職員の皆様へ

販売価格(税込)より
1.0%割引

退職者、配偶者、ご両親、お子様も割引対象となります。提携割引をご利用いただくには、紹介状を発行いただき、お申し込みまでにモデルルームにご持参いただく必要がありますので宜しくお願いいたします。
■京都国立大学教職員組合連合 事務局
(京都大学職員組合内) TEL 075-761-8916

お問い合わせ
0120-401-098
他にも多数物件がございます。長谷工提携 検索

長谷工 コーポレーション
HASEKO
株式会社長谷工コーポレーション
都市開発事業部 法人営業部
〒541-0046 大阪市中央区平野町一丁目5番7号
TEL:06-6203-3288
営業時間/9:00~17:00
定休日/土曜・日曜・祝日

全国の物件検索はこちらから



京都大学/京都工芸繊維大学の教職員の皆様に特別なお案内
この度、マツシマホールディングスでは、BMWを対象とした特別なお優待特典をご用意いたしました。
BMWの新たな時代の幕開けを告げるラグジュアリー・セグンの最高峰 ニュー7シリーズ、プレミアム・コンパクトSUV ニューX1、そして、BMWの電気自動車で初となる4輪駆動モデル iXの新車が対象となります。
この機会にぜひ、ご検討くださいますようお願い申し上げます。

BMW 新車 特別ご優待特典*
対象車種 | 7シリーズ/X1/iX

車両本体価格より **7%OFF** + BMW純正 ドライブレコーダー プレゼント (フロント・リアSET)

*1:ご購入いただいたお車の登録名義人であるお客様のみ対象といたします。ご購入1回につき1度のみ有効です。対象車種は指定のモデルのみとなります。他のキャンペーンとの併用はできません。

商談に入るにあたり、各大学の職員組合からの紹介状が必要です。

ご優待特典対象 BMW正規ディーラー一覧

- Kyoto BMW 本社** (株)服部モーター商会
〒615-0041 京都市右京区西院南高田町10番地
TEL.(075)314-5500
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 第2・第4水曜日
- Kyoto BMW 宝ヶ池店** (株)服部モーター商会
〒606-0007 京都市左京区岩倉東五田町6
TEL.(075)721-5400
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 第1・第3水曜日
- Kyoto BMW 京都南店** (株)服部モーター商会
〒612-8454 京都市伏見区竹田泓ノ川町3
TEL.(075)604-4600
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 第1・第3水曜日
- Kyoto BMW BPS城陽** (株)服部モーター商会
〒610-0102 京都府城陽市久世市内315
TEL.(0774)57-1500
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 第2・第4水曜日
- Keihan BMW 枚方店** (株)服部モーター商会
〒573-0006 大阪府枚方市堂山東町1-20
TEL.(072)890-7611
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 第1・第3水曜日
- Shiga BMW 本社** (株)服部モーター商会
〒520-0846 大津市富士見台1-10
TEL.(077)537-1950
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 毎週水曜日
- Shiga BMW 栗東営業所** (株)服部モーター商会
〒520-3046 栗東市大橋4丁目1-3
TEL.(077)552-2311
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 毎週水曜日
- Shiga BMW 湖東営業所** (株)服部モーター商会
〒529-1421 東近江市五箇荘電田町46-3
TEL.(0748)48-5681
■営業時間 10:00am~6:30pm (サービス受付は6:00pmまで)
■定休日 毎週水曜日・第1火曜日

は、BMW販売店です。は、BMW M認定ディーラーです。

クルマを、文化に。 **MATSUSHIMA**

マツシマホールディングスはBMWをはじめ、輸入車・国産車のディーラー事業を軸として食やアートなどの文化的事業も展開し、みなさまの「上質なライフスタイル」の創造をお手伝いしています。
株式会社マツシマホールディングス TEL.(075)313-6121 http://matsushima-hd.co.jp

JR「大津京」駅
徒歩6分 (約450m)

新築分譲マンション
プレミスト大津京

2023.3
引き渡し可



ダイワハウスの分譲マンション



販売価格(税抜)から
提携割引1%

組合員及び退職組合員とその配偶者や1親等の親族も割引の対象となります。※割引を受けるには、商談の最初に京都大学職員組合が発行する「紹介状」の提示が必要です。詳しくは、京都大学職員組合事務局までお尋ねください。

エントランスアプローチ完成予想図

外観完成予想図

リビング・ダイニング

モデルルーム公開中

※完成予想図は設計図書を基に描きおこしたもので、実際とは異なる場合があります。形状、仕様、外構等については行政官庁の指導及び、設計・施工の都合により変更が生じる場合があります。植栽はある程度生育した後をイメージしたもので、竣工時には完成予想図程度には成長しておらず、実際とは異なる場合があります。※掲載の写真はモデルルーム(Eタイプ)を2021年8月に撮影したものです。※インテリアオプション(有償)が含まれています。※家具・家電・調度品等は販売価格に含まれておりません。※インテリアオプション(有償)には、造作工事等(有償)で壁に下地が必要な場合があります。※徒歩分数は80mを1分として算出(端数切り上げ)したものです。



〈事業主(売主)〉

大和ハウス工業株式会社

お問い合わせは「プレミスト大津京」マンションギャラリー

☎0120-098-088

営業時間/10:00~18:00 定休日/火曜日・水曜日(祝日除く)

ダイワ 大津京

検索

公式サイトにはこちらからアクセスできます。



広告募集

京都大学・京都工芸繊維大学周辺の
飲食店様、商店様、大学とのお取引事業者様
学内外の諸団体の皆様

本誌は年4回発行(季刊)し
教職員を対象に各号4500部を配布しています。

- 吉田地区 2200部 / 病院地区 200部
- 桂地区 900部 / 宇治地区 500部
- 熊取地区 200部 / 京都工繊大 500部

広告枠の大きさ、掲載料についてはご相談ください



お問合せ：京都大学職員組合 Tel：075-761-8916 | Email：office@g.kyodai-union.gr.jp 担当：栗山

国大連のミニ講義

「知る」は楽しい！

Lectuer archived on
YouTube



歌に託された暴力の記憶

歌にはさまざまな記憶が込められていることがあります。小さいころから親しんでいた歌が、思いもかけない遠い場所の、重たい記憶を抱えていたりします。また、歌は歌い継がれることによって、原作者の意図を超えて、まるで雪だるまのように新たな記憶をまといつてゆきます。実際、私はそういう歌のひとつに大学に入学した18歳のときに接して以来、自分のいまの研究にいたるまで、その歌の記憶によって規定されることになりました。ただし、そこにはさまざまな紆余曲折もありました。

ともあれ、ドイツ思想を研究していた私は、その歌との関わりで、東ヨーロッパでユダヤ人たちが日常語としていたイディッシュ語を学ぶことになり、いまはヘブライ語とポーランド語の勉強に追われている身です。おそらくみなさんもよくご存じのその歌を手掛かりに、私たちの記憶の遠近法といったものを問い直すことを試みてみたいと思います。



<https://youtu.be/-uoAZIGJkBs>

Recorded Feb.21, 2023

講師：細見 和之

(京都大学 人間・環境学 研究科 教授)



生体機能と量子論

生命活動を支える生体分子は、様々な形で与えられるエネルギーを効率良く使い、物質や情報の変換・制御などの顕著な分子機能を発揮する。40億年の進化の洗練を経て精緻な分子構造に織り込まれた生体分子の機能性は、多くの場合、人工的に合成された分子のそれを遥かに凌駕する。一方で、生体分子は物質である。その機能がいかに顕著であろうとも、それは物質の物理法則に厳格に規定される。従って、その神秘的にさえ映る顕著な生体分子機能は、原理的には、物質の物理をもつて理解することが可能である。しかし、問題は、複雑さである。特に、多くの生体分子機能は直感的な理解が難しい量子論による考察が必要となる。しかし、この困難は過去半世紀にわたるコンピュータの指数関数的進歩により回避されてきている。本講演では生体分子と量子論の基礎を概説し、それに基づくコンピュータシミュレーションにより生体分子機能の理解や制御がどこまで進んでいるかを解説する。



<https://youtu.be/NuoH5bTevCE>

Recorded Oct.26, 2022

講師：林 重彦

(京都大学 理学研究科 教授)



がんばれマルクスくん!

(18) リスキリング・アット・ホーム

T.N



組合加入申込書

申込日 年 月 日

ふりがな
氏名

生年月日
西暦 年 月 日

大学名

所属/職場

職種/職名

雇用形態

例) 常勤職員、有期雇用教職員
時間雇用教職員など、具体的
な名称をご記入ください

組合費 ■ 給与控除 (通常はこちら)

給与控除以外の徴収法を希望 ()

E-mail @

いずれかに○を (1. 仕事用・2. 個人用)

※ 組合からの情報を受けるのに
便利です。携帯メール可

Web サイトからも加入申し込みができます

京大職組 <http://www.kyodai-union.gr.jp/join>

工織大職組 <https://laborunion.xsrv.jp/kitunion/join>

あとがき

京都市内にある大学では自転車がよく利用されます。キャンパス内を移動したり、周辺のお店に行くのにちょうど良い乗り物です。特集記事にあるように、自転車の運転においてヘルメットの着用が努力義務になりました。自転車の手軽さが損なわれるのでヘルメットの着用を億劫に感じる人もいるかもしれません。しかし、やはり、ケガを防止し身体の安全を守るためにヘルメットの着用は有効な方法です。

最近、GAFA など大手プラットフォームと呼ばれる大企業が、世界中で万単位の解雇を行い始めました。これらの企業は好待遇で、人を大切にするとおられてきましたが、急転直下に多くの方が生活の危機に瀕することになりました。しかし、企業とは、元よりそういうものです。いくら華やかに働いていても、巨大企業の前に一人の労働者の力は弱いものです。ですから、私たちは労働組合を結成して対抗することが権利として認められています。GAFA でも労組の結成が相次いでいます。ヘルメットも着用しなければ身を守れません。それは労働組合も同じことです。

発行：京都地区国立大学教職員組合連合 (京都国大教連)

〒606-8317 京都市左京区吉田本町 京都大学内

Tel : 075-761-8916 | 内線 : 7615(本部地区) | Fax : 075-751-8365

Email : office@g.kyodai-union.gr.jp

発行日：2023年4月1日