

電気と保安

2025
3・4月号
No.526

●電気につながるエクセレント・パートナー ▶P.1

こだわりうどん×隠れ家のような空間で、
みんなを笑顔に!

株式会社のらや

●保安エピソード ▶P.5

思わぬ設備の異常が原因だった停電事例

◆電気設備の更新は計画的に ▶P.7

●でんきなお知らせ ▶P.9

照明器具との上手な付き合い方

●関西深発見 ▶P.11

豊かな自然と伝統が息づくものづくりのまち
京都[綾部市]

●ハロー!エキスパート ▶P.15

奈良から世界へ!
新発想のブロック玩具「LaQ」

ヨシリツ株式会社

◆そこごはん大作戦 みんな大好きオムライスの巻 ▶P.17

◆日常生活の電気安全ポイント ▶P.18





本コーナーでは、当協会のお客さまを訪問し、主力事業や独自の取組みについてご紹介させていただきます。今回訪れたのは、関西を中心にうどん店を展開する株式会社のらやさまの『のらや鳳本店』。無添加にこだわったおいしいうどんに加え、昔懐かしい古民家風の店構え、丸っこい猫のキャラクターで、幅広い年代層のファンを獲得されています。常務取締役の瀧口浩司さまに、当協会堺営業所の所長、担当者を交え、お店づくりのコンセプトや味へのこだわり、お客さまへのサービスなどについてお話をうかがいました。



株式会社 のらや
大阪府堺市西区鳳東町 6-620-1
<https://www.noraya.com>

初めて来たのに懐かしい 『野良小屋』のようなワクワク空間

株式会社のらやが運営する『のらや』は、古民家風のお店と、つくりたてのおうどんが人気のうどん店です。1996年、ホテルのシェフをしていた創業者が、岸和田に12坪の店舗を仲間とともに手づくりしたのが始まりです。店名の『のらや』は、その建設作業をずっと見守ってくれていた一匹の「のら猫」と、農作業を行う「野良小屋」のような雰囲気から名付けられました。お店のマスコットキャラクター「のらちゃん」も、この猫がモデルになっています。



お店の人気キャラクター「のらちゃん」。運が良ければ、お店を散歩しているのらちゃんに会えるかも。



6人がゆったり座れる個室。お子さま連れでも周りを気にせず食事をお楽しみいただけます。

のらやは現在、大阪、和歌山、兵庫、京都、そして東京に14店舗を展開しています。コンセプトは、初めて来たのに懐かしい、田舎のおばあちゃんの家に来たようなお店づくり。中には本物の古民家を改装した店舗もあり、さりげなく昔の野良作業の道具などが置かれた隠れ家のような空間は、昭和の時代にタイムスリップしたようなワクワク感があります。お子さんやお孫さんとご一緒に、ご家族で食事を楽しんでいただけるよう、ゆったりとくつろげる個室を



「こだわりのうどんと心からの接客で『すべてのお客さまを笑顔に』が、私たちの願いです」
株式会社のらや 常務取締役 瀧口浩司さま

設けているのも、のらやの特徴です（一部の店舗を除く）。鳳本店には、6名個室が7室と、掘りごたつ席など60名収容できる大広間をご用意しており、ご家族・ご友人との気軽なランチから企業さまや地域での宴会まで、さまざまな用途にご利用いただいています。

小麦が香るもちもちうどんと 天然素材の旨味にこだわったおだし

のらや自慢の味をどの店舗でも楽しんでいただけるよう、鳳本店には製麺所が併設されており、毎日、打ちたてのおうどん、おだし、手づくりわらび餅を各店に届けています。

のらやのおうどんは、厳選した小麦粉と水、塩のみを使用した自家製麺です。モチモチと

した食感ながら程よい柔らかさもあって、だしとのからみが良く、つるんとしたのと越しが味わえます。ベストの状態に仕上げるために、熟練した職人が、その日の気温や湿度に応じて粉や水の温度、塩分濃度などを微妙に調整。独特のもっちり感を大切に、コシが出過ぎないように丁寧に練り込み熟成させ、噛んだときに小麦の香りをしっかり楽しめる、自慢の麺に仕上げられています。

味の決め手となるおだしは、まず、厳選した利尻産の昆布を水出し製法で14時間かけて旨味を抽出します。さらに、自然乾燥で熟成された鹿児島・枕崎産のかつお節に、



職人が丹精込めたうどんは、もちもちとした食感と小麦の香りが自慢です。



本コーナーでは、当協会のお客さまを訪問し、主力事業や独自の取組みについてご紹介させていただきます。



「温度管理が大切なおいしい麺づくりを、プロの点検・管理でお支えます」
(写真左から)関西電気保安協会 堺営業所 所長 中井智之、技術課 保安技師 田邊尚喜

さば節や宗田かつお節、いりこなどを独自のレシピでブレンドし、旨味を最大限に引き出すために丹念に時間をかけてたき込んでいます。安心・安全にも配慮して、化学調味料などは一切使用していません。天然素材だけの旨味にこだわったおだしは、香り豊かなやさしい味わい。後味も良いので、ぜひ全部飲み干してください！



利尻昆布をはじめ、国産のだしの材料は、創業時からタッグを組んでくれている仕入れ先から。各社の協力を得て、こだわりの味を守っています。



鍋焼うどん
一番人気の冬メニューは、たっぷりの具材を使用した王道の「のらや特製鍋焼うどん」。自慢のおだしに具材の旨味と柚子の香りがアクセントです。

選ぶ楽しさも味わえる豊富なメニュー

わらび餅などスイーツも充実

メニューの豊富さも、のらやの魅力です。上品な甘さに炊き上げた大きなお揚げがのった「きつねうどん」や、茹でたてのふんわりとした柔らかさとモチモチ感が嬉しい「釜揚げうどん」といった定番メニューのほか、オリジナルの明太マヨネーズソースを絡めて温泉卵をのせた「クリーム明太子うどん」、ビーフ・ポーク・チキン・野菜の旨味を閉じ込めた「洋風だし」と「和風だし」をブレンドしたピリ辛の「カレーうどん」など、こだわりのオリジナルメニューも多彩です。さらに、うどん×おかず×ごはんor甘味の3点をお好みの組合せで選べる「わがままうどんセット」、うどん×ミニデザート×ドリンクを1つずつ選べる「のらCafeセット」など、セットメニューもいろいろ。さらに、冬は「のらや特製鍋焼きうどん」「和牛サーロインすき焼きうどん」、夏は「抹茶うどん」といった季節メニューもご用意しており、選ぶ楽しさも味わっていただけます。

食後はカフェ感覚でゆっくり過ごしていただけるよう、パフェや黒米おはぎなどのスイーツも充実しています。中でも、人気の「手づくりわらび餅」は、本わらび特有の粘りとぷるぷるとした歯ごたえが楽しめます。鳳本店の店頭には、銅の大釜を用いて、高温でじっくりとわらび餅を練り上げる工程が見えるコーナーを設けており、目でも楽しんでいただける演出となっています。



「手づくりわらび餅」は、テレビ番組で紹介されたこともある人気商品。鳳本店の店頭では、製造工程をリアルタイムでご覧いただけます。



野良小屋をイメージした店内。路地のような通路の両側に、木のぬくもりを感じる隠れ家のような個室が並びます。

『デジタルポイント』でもらえる

“のらちゃん”モチーフの食器も人気

おいしいうどんをより楽しく食べていただけるよう、井から小皿、急須まで、当店で使用しているさまざまな食器は“のらちゃん”がモチーフとなっています。器の縁が猫の耳のカタチにとび出していたり、器の底からのらちゃんが現れたり、社員がいろいろアイデアを出し合っつけてもらっているオリジナル食器で、のらちゃんの食器は一点一点職人さんの手作りです。「家でも使いたい!」というお客さまの声にお応えして、店頭やオンラインショップで販売しているほか、『のらやデジタルポイント』と交換もしています。『のらやデジタルポイント』は、携帯電話で会員登録いただき、ご来店たびにポイントが貯まるシステムです。来店回数が増えるほど、ホワイト→ブロンズ→ゴールド→プラチナと会員ランクが上がり、1回に付与するポイントや特典も増えていくので、「次は猫ポットをもらおう」というように目標を決めて楽しく貯めてくださっています。



お店で使っている猫の食器は美濃焼の陶器で、使いやすさもバッチリ。販売もしており、デジタルポイントを貯めるともらえます。

また毎月28日をお客様に感謝の気持ちをお伝えし、従業員が基本に立ち返る当店独自の「にゃ〜の日」として、『のらや通信』を発行しています。『のらや通信』は、季節の新メニューやお役立ち情報、のらちゃんグッズの紹介など、さまざまな情報を可愛いイラスト入りで発信しています。各店舗からのメッセージや新入社員へのインタビューもあり、お客さまとの大切なコミュニケーションツールとなっています。



毎月28日(にゃ〜の日)に発行している『のらや通信』は、何と通算180号を超えました!

社員も、お客さまも笑顔で

地域に愛される100年企業へ!

のらやは来年、創業30周年を迎えます。これからも「3世代のご家族が楽しめる、地域になくてはならないお店」として皆さまに愛され、100年続く物語を紡いでいきたいと願っています。つくりたてのおうどんにこだわるとともに、野良小屋のような空間や「のらちゃん」グッズ、お持ち帰り用のおみやげや昔懐かしい駄菓子屋のコーナーなど、「のらやに行くこと自体が楽しい」と



レジ横には駄菓子屋コーナーを設置。お子さまセットには、駄菓子やおもちゃが付いてきます。

言っていただけるよう、さまざまな取り組みにチャレンジしています。さらに、地域の皆さまとの絆を大切に、お子さまへの食育活動としてうどん教室を開いたり、地域のこども食堂に食材を提供したりと、社会貢献活動にも力を入れ、

人の温かさや楽しさを大切にする外食企業へと成長していきたいと考えています。社員・スタッフが一人ひとりのお客さまの感動と満足度を追求する、「日本一楽しいうどん屋」を目指してまいります。

つながる365日

お客さまからいただいた声▶

**イレギュラー時の迅速な対応に感謝
監視サービスの有難みを再認識しました。**

大雨で漏電ブレーカーが濡れ復旧不能に!

保安協会さんとは、製麺所を併設した鳳本店のオープン以来のおつきあいです。実は、一昨年大雨の際、分電盤に雨水が浸入し、漏電ブレーカーが濡れて復旧不能となるトラブルがありました。麺がつかないと全店舗が営業できなくなってしまうと慌てていたところ、担当者さんがすぐに駆けつけてバイパス工事を行い、復旧してくれました。それまでは大きなトラブルがなく、普通に動いて当たり前という感覚だったのですが、イレギュラー時に迅速に対応してもらえるありがたみと、丁寧な定期点検の大切さを再認識しました。本当に感謝しています。

コスト面まで考えた改修提案が嬉しい

製麺所の空調設備をパワーアップしたことなどから、変圧器を高圧に切り替えることになり、今年2月に改修工事をしていただきました。コスト面を考え、既存のキュービクルを生かせる機種を選定・提案いただき大変助かりました。省エネに役立つ「デマンド監視サービス」も早くから導入させてもらっています。工事時期についても、麺の製造に一番影響が少ない2月を設定



(写真左から) 株式会社 のらや 常務取締役 瀧口浩司さま、関西電気保安協会 堺営業所 所長 中井智之、技術課 保安技師 田邊尚喜

いただくなど、食品業界や当社の事情をよく理解いただいた提案をしてくれるところが嬉しいですね。これからも省エネ・省コストを考えたアドバイスをよろしくお願いします。

関西電気保安協会からのお礼▶

**改修工事のご発注ありがとうございました。
誠実な点検・管理でお応えします。**

居心地の良い空間で食べる、こだわりのうどんが人気の株式会社 のらやさま。私たちも、ランチや営業所の懇親会などで利用させていただいています。独自のおいしい麺づくりには、きめ細かな温度管理が不可欠のこと。私たちの点検・管理がお役に立っていることを誇りに感じています。のらやさまは、電気の安全使用

への意識が高く、電気設備の改修・更新のご提案にいつも前向きに対応いただけるので、大変ありがたいです。2月の変圧器の交換工事の際には、高圧ケーブルの取替えも併せてご提案したところ快諾いただきました。こうした厚いご信頼にお応えできるよう、これからも誠実な点検作業に努めてまいります。ご要望や疑問などおありでしたら些細なことであっても、いつでもお気軽にご相談ください。どうぞよろしくお願いいたします。

保安エピソード

停電故障はさまざまな原因によって発生します。
異常があればすぐ当協会へご連絡ください。

思わぬ設備の異常が原因だった停電事例

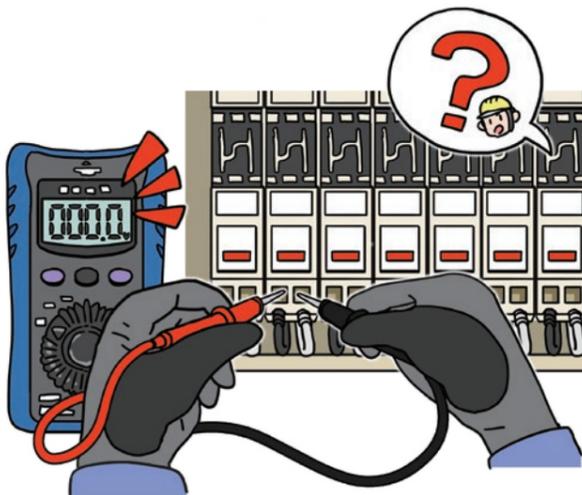
■事業本部 保安部

今回は、電灯回路(100V)の異常が原因と思われた停電が、思わぬ箇所での異常に起因していたという事例を紹介します。

電灯回路の一部停電との依頼で出動

セメント工場のお客さまより、「電灯回路が停電している。仕事にならないので、すぐに調べに来てほしい」と依頼があり、さっそく調査にお伺いすることにしました。

連絡責任者さまに挨拶し状況を確認すると、電灯回路がすべて使用できないとのことでした。まず、事務所内にある電灯回路の分電盤を確認したところ、ブレーカーは全部「入」になっていました。回路テスター(電圧計)で電圧を測定すると0Vとなっていたので、これは上位の高圧受変電設備で異常があると判断し、「高圧設備が原因かもしれません。少し調査に時間がかかりそうです」と連絡責任者さまにお伝えするとともに、営業所に故障調査の応援を要請しました。



キュービクルの扉を検電し、低圧配電盤の電圧計を確認すると、電灯の電圧は各相とも0V、動力の電圧はR-S相170V・S-T相2V・T-R相170Vと普段と全く違う値を表示していました。負荷設備に異常な電圧がかかる故故障する可能性があるため、キュービクル内にあるブレーカーをすべて開放しました。応援の技術員が到着し、2名で調査を開始することにしました。

まずは、キュービクル内の高圧機器に何か異常がないか目視にて確認しましたが、外観上、特に異常箇所はありませんでした。高圧機器に異常がないので、電圧の状態から高圧で欠相が発生しているのではないかと考え、停電して調査を行うこととしました。連絡責任者さまの許可を得て、構内柱上にある受電用高圧気中開閉器(PAS)を開放し、キュービクル内の高圧機器を点検しました。しかし、高圧ヒューズに熔断等の異常はなく、高圧母線や開閉器類の高圧電線にも異常は認められませんでした。さらに上位の設備(構内柱上にある受電用高圧気中開閉器(PAS)等に異常があるのではないかと推察し、構内柱上の点検を行うことにしました。構内柱上の点検を行うには、送配電事業者の開閉器を開放する必要があり、対応いただくよう依頼をしました。すぐ対応いただけることになり、到着までの間に、双眼鏡を使ってお客さまの構内柱上を点検しましたが外観上の異常は特にありません。もっと上位に異常があるのではと、電柱10本ほどを双眼鏡で見ましたが断線等の異常箇所はありません。

送配電事業者の事故応動者2名が到着したので、お客さまの電圧や電柱の状況などを説明したところ、お客さまへ送電している電柱上の高圧引込開閉器(AS)付近に何か異常がある可能性が高いとのことで、送配電事業者の方が高所作業車で点検することになりました。



原因は高圧引下げ配線が断線

その結果、高圧引込開閉器(AS)T相の接続点が黒く変色しており、素線切れによって接触不良となっていることが判明しました。その部分の電線を張替えていただき、お客さまのキュービクルまで送電し、電灯動力とも電圧に異常がなかったため、無事に負荷設備へ送電することが

できました。原因は、長きに亘る強風の影響で高圧引下げ配線が断線したためでした。

停電故障はさまざまな原因によって発生します。使い過ぎや機器の故障で、コンセントひとつや動力機器ひとつだけが停電する場合もあれば、お客さまの高圧機器の異常で構内全体が停電となる場合もあります。また、自然災害や動植物の接触による電力設備のトラブルで地域一帯が停電することもあります。

今回の故障では、お客さまは動力機器のランプが点灯していたことから、動力機器は動かないものの、電灯回路(100V)だけが完全に停電していると思い、「電灯回路が停電している」と連絡されました。しかし、今回は稀な事例であり、お客さまにて停電している範囲を判断することは困難でした。お客さまも「まさか、高圧の電線に異常があるなんて」とおっしゃっていました。



おわりに

今回のような停電故障は、お客さまでは停電範囲の判断は難しいと思われます。

まずは当協会へご連絡ください。24時間365日迅速な対応を実施し、送配電事業者とも連携をして復旧に向けて全力で対応させていただきます。

～電気設備の更新は計画的に～

更新推奨時期が来たら、ぜひご検討ください!

電気設備は年数を重ねるうちに劣化していきます。特に工場やビルなどの高圧受電設備の更新をせず放置すると、機器の機能低下や故障から思わぬ事故が発生し、停電に繋がります。停電の復旧には時間がかかり、送配電事業者の配電線を停電させる波及事故*ともなると、近隣に多大な迷惑をかけることになり、深刻な経済的ダメージを受けるおそれもあります。代表的な電気設備の更新時期の目安をご紹介します。

*波及事故とは高圧受電設備などで起きた事故が原因で、送配電事業者の配電系統を停電させ、その配電線に接続されている第三者の設備まで停電させてしまう事故のことです。波及事故により周辺の工場や公共施設などに損害が生じた場合、相手方から賠償を求められることもあります。

1. 高圧負荷開閉器(PAS・PGS)

引込口付近に設置され、電力会社との財産責任分界点で入切する開閉器です。負荷開閉器には気中、ガス等の種類があります。財産責任分界点付近に取り付け、波及事故を防止します。

更新推奨年

10年
(屋外) **20年**
(屋内)



2. 避雷器(LA)

落雷などの異常電圧を地面(大地)に逃がして、電気設備を守るものです。高圧負荷開閉器に内蔵されている場合もあります。

更新推奨年

15年

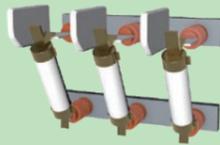


3. 高圧交流負荷開閉器(LBS)

主遮断装置や大型変圧器、コンデンサの区分開閉器に使用されています。付属の高圧限流ヒューズにより、短絡保護を行います。

更新推奨年

15年



※高圧限流ヒューズ: 更新推奨年 **10年(屋外)** **15年(屋内)**

4. 高圧ケーブル

送配電事業者の配電線等からキュービクルや受電室まで結ぶためのものです。更新時は、水トリー劣化に対する高い信頼性が報告されている「E-E」タイプへの取り替えも事故の未然防止の観点から有効です。

更新推奨年

15年

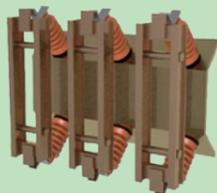


5. 断路器(DS)

点検や改修工事の際に電路の切り離しをするものです。

更新推奨年

25年



6. 遮断器(VCB)

高圧回路を遮断する装置で事故発生時には保護装置から「切」信号を受け動作し、故障回路を切り離し機器の損傷を最小限にとどめます。遮断器には、真空、油入、ガス等の種類があります。

更新推奨年

15年



※油入遮断器(OCB): 更新推奨年 **20年**

7. 計器用変圧器(VT)・計器用変流器(CT)

高圧の電圧・電流を変換させ、電圧計、電流計等の表示や保護継電器を動作させるために使用するものです。

更新推奨年

20年



8. 高圧プライマリーカットアウト(PC)

主に変圧器やコンデンサの保護のために設置されています。内部にヒューズを取り付けることで短絡および過負荷を保護します。

更新推奨年

20年



※高圧プライマリーカットアウトヒューズ: 更新推奨年 **6年**

9. 変圧器(Tr)

受電した高圧の電気を使用電圧100V・200V等に変圧します。(油入変圧器には、絶縁油が使用され更新時にはPCB分析が必要な場合があります。)

更新推奨年

25年

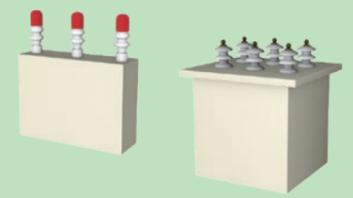


10. コンデンサ(SC)・リアクトル(SR)

コンデンサは、電気機器を使用した際に発生する無駄な電気を減らすために使用します。リアクトルは、コンデンサ投入時の突入電流を抑制しコンデンサ焼損を防止します。

更新推奨年

15年



11. 高圧地絡方向継電器(DGR)・高圧地絡継電器(HGR)

高圧設備で発生した地絡事故を検知するものです。開閉器や遮断器へ「切」の信号を送り故障回路を切り離します。

更新推奨年

15年



※零相変流器(ZCT)・零相電圧検知器(ZPD・GC): 更新推奨年 **15年**

12. 過電流継電器(OCR)

一定値以上の負荷電流が流れたときに動作します。時限要素と言われる過電流の検出、瞬時要素と言われる短絡電流の検出の2要素があります。遮断器へ「切」の信号を送り故障回路を切り離します。

更新推奨年

20年



※その他の保護継電器: 更新推奨年 **15年**

電気設備の更新時期は、使用状況や環境条件によって早くなる場合があります。

改修方法などに関するご質問、ご相談は、担当技術員または最寄りの協会事業所までお気軽にお問合せください。



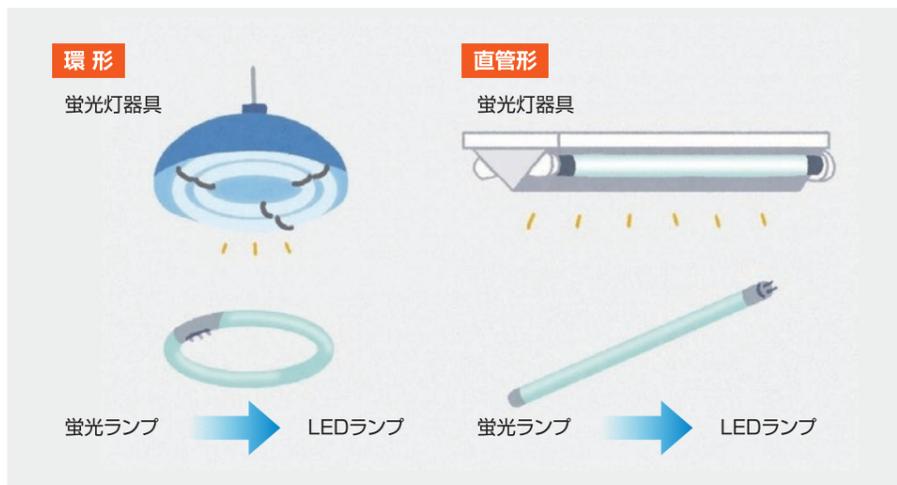
でんきな お知らせ vol.27

照明器具との上手な付き合い方

～お手持ちの蛍光灯器具にLEDランプを取り付ける場合、注意が必要です～

照明器具の主役は従来の蛍光灯からLEDに移っています。蛍光灯は今も販売されていますが、水銀問題などから2027年末での生産終了が決定しています。

蛍光灯からLEDへの交換には、照明器具ごと交換する場合と、既設の蛍光灯器具へランプのみを蛍光灯からLEDランプに交換する場合があります。ランプのみを交換する際に、不適切な取り付けによる発火事故が発生していますので注意が必要です。



■主な事故とその原因

NITEで確認できている事故では、主に次の3つの原因があげられます。

- ・取扱説明書などの必要な指示を守らずにLEDランプを取り付けた。
- ・蛍光灯器具の電気工事が必要な器具に、工事をせずにLEDランプを取り付けた。
- ・蛍光灯器具に点灯方式が異なる器具用のLEDランプを取り付けた。

蛍光灯器具には、①グロースター式、②ラピッドスタート式、③インバーター式の3つの方式があり、それぞれに専用の蛍光灯が販売されています。LEDランプもこれらの方式それぞれに対応したものが販売されていますが、グローランプを取り外すか同梱の部品に取り換えるもの、安定器を取り外すなどの電気工事を必要とするもの、電気工事不要のもの、と様々であり、LEDランプの購入者にとっては分かりにくいのが現状です。

■注意するポイント

お使いの蛍光灯器具はどの方式なのかを確認した上で、LEDランプを購入しましょう。

グロースター式蛍光灯器具



蛍光灯器具のタイプ		蛍光灯の記号
環形	グロースター式	FCL
	ラピッドスタート式	FCL 番号途中に M
	インバーター式※1	FCL FHF Hf など
直管形	グロースター式	FL
	ラピッドスタート式	FLR 番号途中に M
	インバーター式※1	FHF Hf など

※1 FHF 以外のランプが使える器具もあります

写真のように、グローランプとそのソケットのあるものはグロースター式です。ないものがラピッドスタート式、又は、インバーター式ですが、器具の外観からでは判断しにくいのが難点です。表のように蛍光灯のタイプを示す記号の途中に「M」があるかも判断の参考になります。

LEDランプを購入の際は、LEDランプのパッケージや取扱説明書に書かれている注意事項をよく読み、取り付け方や電気工事※2が必要かどうかを確認しましょう。もし分からない場合は、自身で判断せずに販売店や工事業者に相談しましょう。※2 有資格者による工事です。

長期間使われてきた古い蛍光灯器具の場合、内部部品の劣化具合によっては、工事不要の場合でもLEDランプが使えなかったり、また火災などの事故を引き起こしたりすることもあります。この機会に、器具ごとLED照明に交換することも検討して、上手にお付き合いくださいね。

安全とあなたの未来を支えます
nite National Institute of Technology and Evaluation
 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

独立行政法人 製品評価技術基盤機構 製品安全センター 製品安全広報課
 〒559-0034 大阪市住之江区南港北1-22-16
 TEL.06-6612-2066 (製品安全広報課直通)
 URL: <https://www.nite.go.jp/jiko/index.html>

豊かな自然と伝統が息づく ものづくりのまち

京都府綾部市は、京都府の中央北寄りに位置する自然豊かな場所です。
さんと
 蚕都と呼ばれ、繊維産業を中心に栄えたものづくりのまちで、グンゼ
 発祥の地としても有名です。市内を流れる由良川を中心に、四季折々の
 美しい風景が人々を魅了します。



豊かな自然と地域の魅力を発見

美しい里山や田園風景が広がる綾部のまちを訪れた方が、
 気軽に休憩でき、観光情報を入手したり、特産品や農産物
 などのお土産品を購入できる場所として誕生したのが「あやべ
 グンゼスクエア」です。かつてグンゼが操業していた建物と
 敷地を活用し、「グンゼ博物館」「あやべ特産館」「綾部バラ
 園」の3つの施設からなります。

「グンゼ博物館」は、会社創立100周年を記念し、大正時代
 に使用していた繭蔵を改造してつくられました。創業蔵・現代蔵・
 未来蔵の展示スペースに分かれていて、創業者 波多野鶴吉
 の理念や、日本の近代繊維産業の歩みなど、グンゼの創業
 から発展までの歴史を詳しく学ぶことができます。

「あやべ特産館」では、地元産にこだわった特産品、新鮮
 野菜、加工品、工芸品などを豊富に取り揃えています。綾部
 の豊かな自然に育まれたこだわりの地元野菜は魅力のひとつ
 です。館内にはカフェも併設されていて、全国的に評価の

グンゼ博物館

グンゼのあゆみを3つの展示蔵
 で紹介。創業蔵では製糸業から
 始まったグンゼのあゆみを紹
 介。現代蔵では日常生活の中で
 目にするグンゼの製品やサービ
 スを、未来蔵ではグンゼの最新
 の製品や技術を見ることができ
 ます。



地元産にこだわった特産品、新鮮野菜、加工品、
 工芸品などがたくさん。

あやべ特産館



綾部市マスコットキャラクター
まゆピー

高い綾部のお茶を使った
 スイーツを楽しめます。

また、「綾部バラ園」では、170種類1,200本のバラが
 植栽されていて、毎年、5月中旬から「春のバラまつり」
 が開催されています。中央花壇には平和のシンボル「アンネ
 のバラ」が植えられており、園内で咲き乱れる色とりどりの花は
 息をのむ美しさです。

地元の文化や産業を発信するイベントも定期的に行われる
 など、「あやべグンゼスクエア」は、豊かな自然と地域の魅力を
 発見しながらゆったり過ごせる観光スポットとなっています。



綾部バラ園

毎年5月中旬には春のバラ
 まつりが開催されます。



アンネのバラ



あやべグンゼスクエア (グンゼ博物館・綾部バラ園・あやべ特産館)

- 綾部市青野町亀無1番地の2
- TEL:0773-43-0811(あやべ特産館)
- 9:00~17:00(あやべ特産館)
10:00~16:00(グンゼ博物館)
- 火曜休(祝日の場合は、翌日が定休日)



京都府内では最大規模の円墳

綾部市内を流れる由良川とその流域を見下ろす丘の上にある私市円山古墳は、府内最大規模の円墳。墳丘の規模は全長81メートル、高さ10メートルになります。今から約1,600年前(古墳時代中頃)に、由良川流域の王の墓として造られたものと考えられています。墳頂部の中央から発見された木棺内からは、短甲、冑、鉄刀、農工具・鏡・玉類などの副葬品が出土し、古墳は平成6年3月に国史跡、出土品は平成16年3月に府指定文化財に指定されました。

私市円山古墳

形状：円墳
全長：81m
高さ：10m



私市円山古墳公園

- 綾部市私市町円山8-2
- TEL:0773-43-1366(綾部市資料館)
- 駐車場あり

天気の良い日には綾部～福知山が一望できます。



現在は公園として整備され、散策路や展望スポットが設けられています。

周辺の里山の風景や由良川の景色がとても美しく、四季折々の風景を楽しみながら、のんびりとしたひとときを過ごすことができ、地元住民や観光客の癒しの場になっています。

歴史と自然、産業が調和する綾部市は、都市部の喧騒を離れてゆったりとした時間を楽しみたい人にぴったりの場所です。



階段下から見上げる古墳は圧巻!

綾部市までのアクセス

■車の場合(一例)
[大阪・神戸方面より]
中国自動車道 吉川JCT経由 舞鶴若狭自動車道 綾部ICまで約1時間30分



＝ わがまち名品帖



800年続く手漉きの技と伝統 黒谷和紙

京都府綾部市黒谷町・八代町と、その周辺地域でつくられる黒谷和紙。800年以上「手漉き」の技を守り継ぐ産地で、良質の楮を原料として、加工までのほとんどの工程を手作業で行います。職人によって、1枚1枚丁寧に漉きあげられる黒谷和紙は強靱でしなやか。文化財の修復や天井や壁面の内装などにも使われています。

近年は新製品の開発にも力を入れ、新ブランド「クロタニ クロニクルKurotani Chronicle」は、黒谷和紙の強しなやかな力を、現代生活の中に息づかせることで、私たちの日常をより豊かにしたいとの思いから生まれました。黒谷和紙会館では、黒谷和紙を使った雑貨を販売しており、手漉き体験や工房見学(要事前予約)もできます。



新ブランド「Kurotani Chronicle(クロタニ クロニクル)」の「まるさんかくしやくセット」4,070円(税込)。和紙の軽さ、強さ、あたたかさを感じられます。

note



黒谷和紙会館

- 綾部市黒谷町東谷3
- TEL:0773-44-0213(黒谷和紙協同組合)
- 10:00～17:00
- 休館:月曜、祝日、お盆、年末年始

おいしいね! KANSAI

地元から愛される小さなケーキ屋さん



(左から)りんごのチーズケーキ420円、フルーツショートケーキ496円、かぼちゃのムース496円(すべて税込)。手頃なお値段も嬉しい。

綾部駅から徒歩約6分の商店街にあるケーキ屋さん。人気ナンパーワンの「りんごのチーズケーキ」は、りんごとクリームチーズの爽やかな酸味が優しい味わいで、ほんのりシナモンが香ります。「フルーツショートケーキ」はフルーツ盛りだくさんで、開店当初からの人気商品。「かぼちゃのムース」は素材で優しいかぼちゃの甘みときめ細やかなスポンジの口当たりを楽しめます。結婚式場でおもてなしのプロとして働かれていたご主人と奥さまが12年前にはじめられたお店ということもあり、ウエ



ディングやお誕生日といった記念日用のオリジナルケーキも人気が高く(10日前までに要予約)、ケーキの切れ端などを詰め合わせた「スイーツ弁当」の隠れファンも多いとのこと。

シャン・ドゥ・フルール

- 綾部市西町2丁目79番地
- TEL:0773-42-5500
- 11:00～19:00
- 火曜日休



※店舗の近く(信用金庫横)に駐車スペースあり

種類豊富な焼きたてパンとアイシングクッキー



抹茶チョコのパンスイス420円(税込)



あん食パン一斤520円(税込)

パン職人のご主人とパティシエの奥さまの二人三脚で営む綾部のベーカリー。焼きたてパンとオリジナルデザインのアイシングクッキーを販売しています。食パンだけで約10種類あり、デニッシュやカンパーニュ、クロワッサン生地を使用した進化系パンのパンスイスなど、地元の季節野菜や旬の食材をふんだんに盛り込んだたくさんのおいしいパンが並びます。神戸から店舗移転し、今年で9年目。週に3日の営業ながら、遠方からのお客さんも訪れる人気店です。食べるのがもったいないほど可愛いアイシングクッキー(右写真)は、プレゼントにも大人気で、地方発送も行っています。



ひと缶2,000円(税込)

5miche(サンクミッシュ)

- 綾部市位田町野本34-9
- TEL:0773-21-6166
- 9:30～18:00
- 月曜・火曜・水曜休(日曜不定休)



※駐車場有(店前3台、公園側6台)

ハロー! エキスパート

〈つながる世界編〉

本コーナーではひとつの分野を極めることで、関西と世界をつなぐエキスパートとミライを見せてくれるエキスパートが交互に紙面に登場します。

奈良から世界へ! 新発想のブロック玩具「LaQ」

昨年、発売30周年を迎えた「LaQ」。たった7種類のパーツから平面や立体、球面などあらゆる形が作れるパズルブロックです。子ども向けの知育玩具ながら、思いどおりの表現ができる楽しさに大人のファンも多く、体験イベントやコンテストなどを通じてその人気は海外にも広がっています。製造・販売しているのは奈良県吉野郡に本社を構えるヨシリツ株式会社。LaQ開発者である、代表取締役の吉條宏さんにお話をうかがいました。

パチパチしながら楽しく脳を刺激する知育玩具

LaQは7種類のパーツをつなげて、さまざまな形をつくれるブロック玩具です。最初は玩具でなく、棚や小物入れなどを組み立てられる立体型のブロックを考えていたのですが、いろいろ試行錯誤する中で「平面のパーツを多様なジョイントでつなぐ」という、LaQの原型となるアイデアがひらめき、改良を重ねていった結果、現在の形が完成しました。LaQの特長は、手指を使って楽しく遊びながら、脳に心地よい刺激や達成感が得られることです。組み立てる過程で集中力や創造力

が身につく、平面のパーツから立体図形を組み立てることで空間認識力が育ちます。パーツが並ぶ規則性の発見は、数の概念や論理的思考力の発達の大きな助けになり、カラフルなパーツは色彩感覚を養います。さらに、パーツが繋がったときの「パチッ」という気持ちいいクリック音もLaQの魅力です。

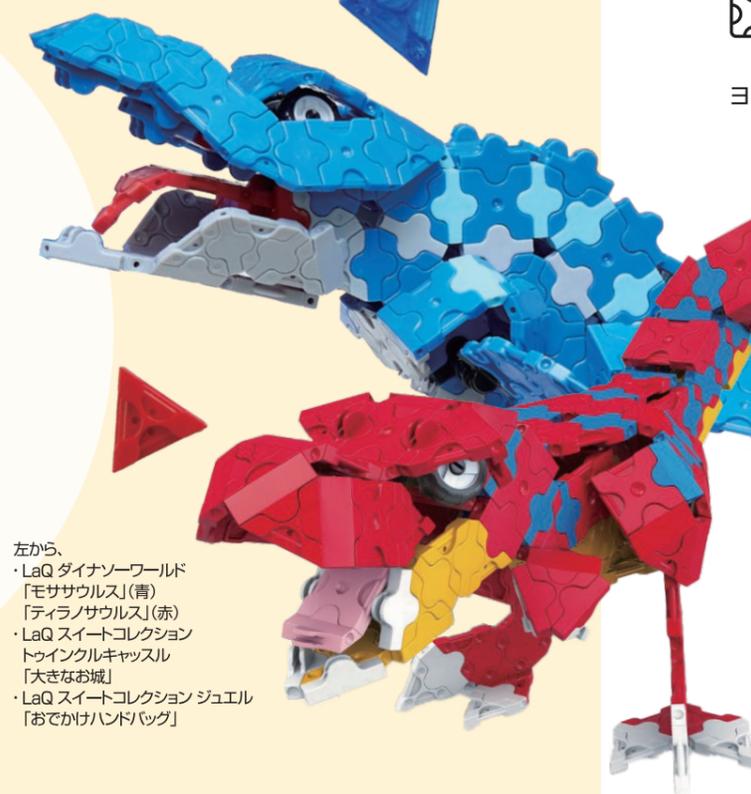


2種類の基本パーツ(上)を5種類のジョイントパーツ(右)でつなげていきます。



売れる!きっかけは書店から

LaQは1994年に販売を開始しましたが、時代はテレビゲームの全盛期で、知名度のないアナログな知育玩具はほとんど売れませんでした。ただ、テスト販売では子どもたちの反応が大変良く、とにかく「子どもたちに触れてもらう」ことを最優先に、玩具店だけでなく理髪店やガソリンスタンドなど、人が集まりそうな場所を片っ端から訪問し、商品を預けて回りました。そんな中、ある書店に預けたLaQが1週間で完売。本に変わる新しい商材を求めている書店のニーズにピタッとハマり、ずっと手探りで模索していた販路が、ようやく見つかりました。それからは近隣の書店を一軒一軒しらみつぶしに回り、次第に販売店を拡大。今では全国の玩具店でも取り扱われており、一般のご家庭はもちろん、多くの幼稚園や保育園、学童保育などで知育玩具として採用されています。



左から、
・LaQ ダイナソーワールド「モササウルス」(青)
「ティラノサウルス」(赤)
・LaQ スイートコレクション トゥインクルキャッスル「大きなお城」
・LaQ スイートコレクション ジュエル「おでかハンドバッグ」

© YOSHIRITSU CO.,LTD.



Innovative and Creative!

日本人ならではの「和」の精神を大切に、歴史ある奈良・吉野の地から新たな価値を世界に発信していきたいという吉條社長。限られたパーツからあらゆる形をつくれるLaQのアイデアは、限りある資源を無駄なく使う日本の伝統的な生活文化と価値観が背景にあるそうです。

熱烈なファンに支えられた海外展開!

発売から30年経った今も、当社の販売戦略の基本は「より多くの子どもたちに楽しんでもらう」こと。そのため価格も30年前のまま据え置き、LaQの魅力を知った「LaQハカセ」社員たちが全国で体験イベントを開催したり、新しいモデル作品をネットで発信したりしています。人気モデルの作り方を紹介する「公式ガイドブック」は累計発行部数100万部を突破しました。こうした人気は海外にも広がり、米国で最も歴史ある非営利教育評価機関による「Parents' Choice Award」をはじめ、海外の玩具アワードで数々の賞を受賞。創造性や教育性、安全性などさまざまな角度から高い評価を得て、ヨーロッパや

中国、台湾、東南アジアなど世界28の国や地域で販売されてきました。LaQの海外展開の特徴は、販売代理店の大半が、自国でもLaQの魅力を広めたいと自らオファーをくださった方々や企業であることです。日本での子育てや旅行中にLaQに出会い、熱烈なファンになった方も少なくありません。こうした国境を越えた「幸せな出会い」が増えるよう、当社が力を入れているのがカプセルトイです。日本を訪れる外国人観光客にも気軽にLaQを体験してもらえよう、商品ラインナップや設置場所を拡充しながら、私たちの身の丈に合ったペースで着実にLaQファンを増やしていきたいと考えています。



ヨシリツ株式会社 <https://www.laq.co.jp/>

取材を終えて

わが子も夢中になって遊んでいたLaQ。発売時の苦労話をうかがいながら、書店でのLaQとの出会いを懐かしく思い出していました。今や全国のショッピングモールや書店で開かれる体験イベントでは、子ども以上にハマる大人も続出とか。読者の皆さまもぜひ一度、のぞいてみてください。



LaQ カプセルトイシリーズ 水族館「ペンギン」「ジンベエガメ」



楽しい!
おいしい!
気持ちいい!

私たちが
おいしいそとごはんを
紹介しまーす!

そとごはん大作戦

みんな大好きオムライス
の巻



キャンプや登山などのアウトドアレジャーで、「そとごはん」を楽しむ方が増えています。洗い物やゴミを最小限にとどめるノウハウは、地震や水害などでライフラインが止まったときにも役立つそう。山遊びが大好きなオッキー&チホがご紹介する、おいしい知恵が満載の本コーナー。今回は、メスティンひとつで簡単調理! 炒め知らずのふわふわオムライスレシピを紹介します。

用意する道具	材料 (2人分)																
<ul style="list-style-type: none"> ■メスティン 👉 鍋や蓋つきフライパンでもOK! ■バーナー 	<table border="0"> <tr> <td>無洗米</td><td>1合</td><td>ベーコン</td><td>30g</td></tr> <tr> <td>水</td><td>220cc</td><td>卵</td><td>2個</td></tr> <tr> <td>ケチャップ</td><td>大さじ3+盛り付け用</td><td>塩コショウ</td><td>少々</td></tr> <tr> <td>冷凍ミックスベジタブル</td><td>30g</td><td>ドライパセリ</td><td>盛り付け用</td></tr> </table> <p>👉 具材は、ハム、ウインナー、鶏肉、ツナ、きのこなどもオススメ!</p>	無洗米	1合	ベーコン	30g	水	220cc	卵	2個	ケチャップ	大さじ3+盛り付け用	塩コショウ	少々	冷凍ミックスベジタブル	30g	ドライパセリ	盛り付け用
無洗米	1合	ベーコン	30g														
水	220cc	卵	2個														
ケチャップ	大さじ3+盛り付け用	塩コショウ	少々														
冷凍ミックスベジタブル	30g	ドライパセリ	盛り付け用														

作り方

- メスティンに無洗米、水を入れて10分以上吸水させる。
- ベーコンを食べやすい大きさに切る。
- 1にベーコン、ミックスベジタブル、トマトケチャップ、塩コショウを入れかき混ぜ、蓋をする。
- 3を火にかける。強火で沸騰したら、弱火にして15分炊く。
- 蓋を開けて軽くかき混ぜ、溶き卵を流し入れる。蓋をして、さらに弱火で2分間加熱する。
- 仕上げにケチャップ、ドライパセリをかけて完成。



そとごはんの技
ケチャップライスを炊飯しそのまま卵を流し込むことで、メスティンひとつでおいしいオムライスが作れます。

日常生活の電気安全ポイント

電気はとても便利なエネルギーですが、使い方を間違えると大変危険です。ここでは、電気を正しく使うためのポイントを紹介します。

これは危険 Part 7



1 スマホやモバイルバッテリー
落としちゃったー



2 大丈夫かなあ?



3 時間がたつと、ふくらんできたー



なんだか熱いぞー

4 強い衝撃を与えると、電池内部で
ショートを起こして発火する
場合があります



ヤケドや火災に
注意しましょう

モバイルバッテリーや
スマホのバッテリーを購入する
ときは「PSEマーク」が付いている
製品を選んでください!



WAKU★WAKU! クロスワード

★ホアンくんクイズ

正解者の中から抽選で10名様に、オリジナルQUOカード(1,000円分)を
進呈いたします。ふるってご応募ください。
本誌を参照しながらタテ・ヨコそれぞれの設問に従って、カタカナでマス目に文字を埋めてください。
マス目をすべて埋め、二重枠のA~Dの文字を並べると、ある言葉が出てきます。さてそれは?
※「ッ」や「ヨ」などの促音・拗音は大文字の「ツ」や「ヨ」として見なされます

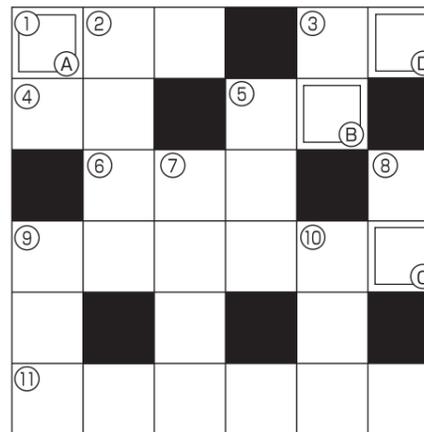


◆ヨコのカギ

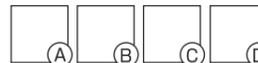
- 学問やその道にくわしい人。お天気〇〇〇、物知り〇〇〇
- 名前を呼ばれたら大きな〇〇で返事をしましょう
- 〇〇空、〇〇井、〇〇気予報。〇〇〇に共通するコトバは?
- なんとなく怪しいことや、不穏な感じのことを「〇〇臭い」といいます
- 今号の「エクセレント・パートナー」では、隠れ家のような空間で
ござわりうどんを提供される、株式会社〇〇〇さまがご登場
- 〇〇〇〇〇〇の更新は計画的に
今号のP7~8では、高圧設備の更新についてご案内しています
- 携帯電話のカメラなどで情報を読み取る〇〇〇〇〇〇コードは
日本の企業が開発した技術です。Quick Response の頭文字をとったもので、
素早く読み取るという意味があります

◆タテのカギ

- 広い地域の一番端、遠い彼方。この世の〇〇、海の〇〇
- 中央から左右対称に開く両開きの戸を「〇〇〇〇開き」といいます
- くだけて細くなったもの。〇〇雪、〇〇ミルク、〇〇チーズ
- 服を着ると実際よりもよませて見えること。「私、〇〇〇するタイプなの」
- 昨年、発売30周年を迎えた子ども向け知育玩具「〇〇〇〇」。
今号の「ハロー! エキスパート」では、製造・販売を手がける
ヨシリツ株式会社さまにお話をうかがいました
- 今年は巳年、〇〇の年。脱皮する〇〇のイメージから
「再生」「成長」の意味があります
- 〇〇〇保安協会を装った詐欺が多発しています。十分ご注意ください
- 「木」を英語でいうと?



★こたえ



■応募方法/協会ホームページ(<https://www.ksdh.or.jp>)内
広報誌「電気と保安」ページの応募フォームから
ご応募ください。

■応募締切/2025年4月30日(水)

■前号の答えは「タコアゲ」でした。
当選者は賞品の発送をもって発表に
かえさせていただきます。



電気設備(分電盤)の点検を装った訪問者にご注意ください!

電気保安協会や電力会社等の名をかたり、電話で分電盤やブレーカーの点検を持ちかけ訪問し、高額で設備交換をせまる事例が多く発生しています。

〈ご注意事項〉

- 電気安全調査の日時は、電話でお知らせすることはありません。
- 当協会調査員は、必ず従業員証を携帯しています。
- 調査、点検の際に、費用をいただくことはありません。
- 訪問した調査員が、その場で設備交換等の契約を持ちかけることはありません。

当協会がお客さまへ「電気安全調査」にお伺いする日時をお知らせするピラを投函させていただくことはありますが、当協会の調査員が電話で有料の点検業務の勧誘をすることはありません。また当協会が電気料金の支払いに関してお電話するようなこともありません。

当協会の調査員は

- ✓「関西電気保安協会」の名前入り制服を着用しています。
- ✓写真入りの胸章を付けています。
- ✓「関西電気保安協会」の従業員証を携帯しています。



OUR PRIDE

関西電気保安協会は
誇りと気概をもって
社会的使命を
果たします。

目に見えない電気設備の異常も、 測定器と技術力で原因を特定します

お客さまの電気設備で異常を発見した場合は、目視点検やコロナ放電チェッカーなどによる測定器と技術力を駆使し、原因が判明するまで調査を行います。

