

明日をつくる 未来へつなぐ

テラchannel

【チャンネル】



11号 2023.
MAY

テラchannel 11号
日本原子力発電株式会社 東海事業本部 地域共生部

テラchannelインタビュー

自然災害等による緊急時への備え

げんでんインフォメーション

げんでんハートフルメッセージ

お天気のコト、地球温暖化のコト

気象予報士 小林 正寿 氏

テラchannelクロスワード／VOICE～読者の声～



いばらき ロケ地めぐり

県北・県央編

4

レンガ張りの外観が重厚な 昭和初期の洋風建築物

1930年に建設された近世ゴシック建築様式の建物は、旧県庁本庁舎。現在、県庁は笠原町に移転したため、この庁舎は、パスポートセンターや生涯学習センターなどの施設として利用されています。レンガ貼りの外観が重厚な印象で、茨城県に残る明治以降の洋風建築物では、最大の規模を誇っています。

Location
茨城県三の丸庁舎
住所 / 水戸市三の丸1-5-38
開館時間 / 8:30~17:15

●ロケが行われた作品
『ゼロの焦点』『クリービー偽りの隣人』『半落ち』
『帝一の國』『点と線』『ミステリと言う勿れ』
『映像研には手を出すな!』など



三の丸庁舎での撮影風景

GREEN ROOMは雰囲気の良いイタリア料理店。おすすめプレートランチはカリッと揚がったやわらかジュシーな唐揚げに、ドレッシングの風味が良いフレッシュなサラダが付いたボリューム満点のワンプレート。みそ汁とソフトドリンク付きです。

Location 4 水戸市
GREEN ROOM

水戸市白梅4-1-38
栃木ビル1F
Tel.029-357-8621
営業時間 /
ランチ11:30
~15:00 (LO.14:00)
ディナー18:00
~21:00 (LO.20:00)
定休日 / 水曜日



筑波海軍航空隊記念館での撮影風景

Location
筑波海軍航空隊記念館
住所 / 笠間市旭町654
休館日 / 火曜日
(祝日の場合はその翌日)

●ロケが行われた作品
『永遠の0』『海賊とよばれた男』
『アルキメデスの大戦』
『太陽の子』など

現存する戦争遺跡の
最大規模の

2013年に公開された映画『永遠の0』のロケ地として注目を集めました。1934年に霞ヶ浦(かすみがうら)航空隊の分遣隊として開設された隊は、1938年に独立し、筑波海軍航空隊となります。海軍の練習航空隊として戦闘機などの操縦訓練が行われていましたが、戦況の悪化により、所属パイロットが神風特攻隊として出撃した歴史があります。

あわせて行きたい

お立ち寄りグルメスポット

Location 3 笠間市
雪みるく
笠間市上郷1162
Tel.080-3724-1162 (予約可)
営業時間 / 11:00 ~ 17:00
定休日 / 月・火曜日



雪みるくは築80年の古民家で営むかき氷専門店。天然氷を使い、抹茶ミルク、塩キャラメルなど約10種類のグランドメニューのほか、約8~10種類の期間限定メニューを用意しています。5月末からはスペシャルモンと宮崎マンゴースペシャルがおすすめです。

Location 2 水戸市
オレンジ・ピープル 海賊の宝物
水戸市東赤塚4317-3 Tel.029-277-0425
営業時間 / ランチ11:00~15:00 ディナー18:00~翌0:00
定休日 / 第1火曜日

ランチ営業もするダイニングバー。あらびきハンブルグステーキは店内でカットした牛肉で作る牛100%のハンバーグです。アツアツの鉄板に乗った肉とソースの共演がたまりません。ソースは、ジャボネ、メキシカン、チリの中から選べます。ランチはライス又は自家製パン、スープ、ドリンク、サラダ付き。



3

2

中世ヨーロッパ的な
印象に残る建物

1992年に開館した西部図書館。設計者は、横浜赤レンガ倉庫2号館や大船渡市民文化会館・市立図書館リアスホールを手がけた新居千秋氏です。自然に囲まれた円形ドーム型の建物で、一周400mの回廊や近くにあるベンチは、ジョギングを楽しんだり読書をしたり、市民の憩いの場となっています。内部は、中央が吹き抜けて、壁面がぐるりと囲むような書架となっています。本に包まれているような落ち着いた雰囲気の特徴です。

●ロケが行われた作品
『図書館戦争』『探偵が早すぎる』
『同期のサクラ』『水曜日が消えた』など

Location
水戸市立西部図書館
住所 / 水戸市堀町2311-1
休館日 / 月曜日・毎月第1木曜日
(11月を除く)



表紙の写真
西部図書館の外観



時が止まったような旧上岡小学校の教室

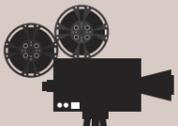


懐かしい木造校舎 ノスタルジックな佇まい

2001年に閉校となった旧上岡(うわおか)小学校。木造平屋の校舎や、古い窓ガラスなど、ノスタルジックな佇まいが特徴です。茨城県内の旧小学校校舎としては北海道小学校玄関に次いで古く、現地保存されているものでは県内最古の校舎。国の登録有形文化財にも指定されています。

Location
うわおか
旧上岡小学校
住所 / 久慈郡大子町上岡957-3
開館日 / 土・日曜日・祝日のみ開館

●ロケが行われた作品
『おひさま』『花子とアン』
『ひよっこ』、オリンパスや
アースノーマットのCMなど



県北・県央編

いばらき ロケ地めぐり

茨城県は映像制作の中心地。東京から近距離にあり、豊かな自然や歴史ある建物が多いことから、多くのテレビドラマやCM、映画などのロケが盛んに行われています。今回の特集ではこれまで様々な撮影が行われた県北、県央の4か所のロケ地を巡ります。周辺のお立ち寄りグルメスポットも要チェックです。

明治7年創設の旧槇野地小学校を活用した観光・体験施設、大子おやき学校。おやきの販売・体験コーナーのほか、地域の方の農産品や手作り工芸品など、地元ならではの土産販売コーナーもあります。

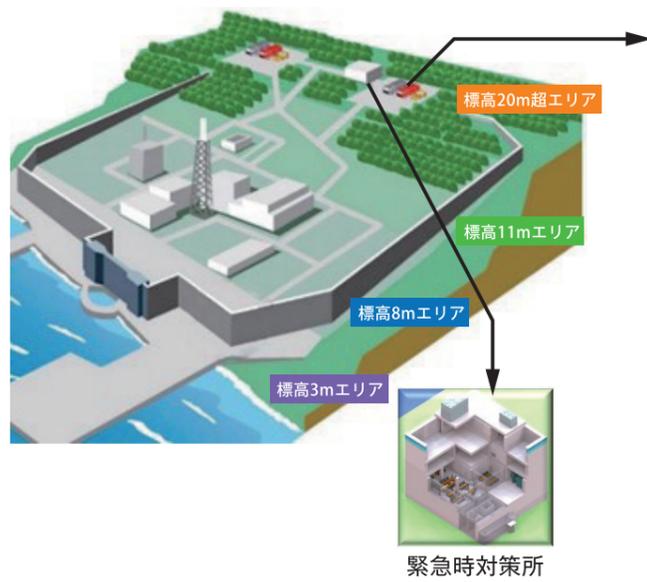


Location 1 大子町
大子おやき学校

久慈郡大子町槇野地2469
Tel.0295-78-0500
営業時間 / 9:00~17:00
体験時間 / 9:30~11:00~
13:30~(完全予約制)
定休日 / 水曜日・12/31・1/1



図1 安全上重要な設備を高台に設置



自然災害等による緊急時への備え

東海第二発電所の安全性向上対策工事の状況は、当社ホームページをご覧ください。


防潮堤よりも高い高台(標高20m以上)に、緊急時対策所、電源車やポンプ車等の可搬型設備保管場所を設置します。

図2 緊急時を想定した訓練の様子



夜間における電源ケーブル接続訓練



防護装備でのポンプ車取水訓練

図3 総合防災訓練の様子



総合防災訓練では、災害対策本部を立ち上げ、本部長(発電所長)の指揮命令のもと、防災要員がいろいろな対応を行っているよ。




(さとうかい)ひたちなか市出身。2021年日本原子力発電株式会社入社。東海第二発電所運転員。2022年より安全防災室。(ひたちなか市在住)



(こじまひろゆき)福井県出身。1987年日本原子力発電株式会社入社。東海第二発電所運転員。他の原発に出向後、技術センターに配属となり、設備保全等に従事。2021年より安全防災室課長。(常陸太田市在住)



(ふじもとてつや)京都府出身。1995年日本原子力発電株式会社入社。東海発電所運転員。情報システム関係部署、技術センターで経験を積み、設備診断に従事。現在、安全防災室マネージャー。(水戸市在住)

テラchannel インタビュー

11

藤本 哲也

東海事業本部 東海発電所・東海第二発電所 安全・防災室 安全防災グループマネージャー

小嶋 博之

東海事業本部 東海発電所・東海第二発電所 安全・防災室 安全防災グループ 課長

佐藤 可惟

東海事業本部 東海発電所・東海第二発電所 安全・防災室 安全防災グループ

自然災害等による緊急時に備え、設備面だけでなく、人的措置でも万全の対策を講じます。

—— 発電所の緊急時とはどのようなことですか。
 小嶋 自然災害、人為的な事故、テロリストからの攻撃などにより、安全上重要な設備が損傷し、電源喪失や原子炉などを冷やすための冷却水が断水することなどが考えられます。
 —— 緊急時の対応として、どのような対策を講じていますか。
 佐藤 万が一、送電線などの外部からの電源が使用できなくなった場合に備えて、非常用ディーゼル発電機を設置し、その発電機も使えなかった場合でも、電源車で必要な電源を確保できるようにしています。また、原子炉などを冷やすための冷却水は、ポンプを使用していますが、もしそのポンプが使えなかった場合でも、大型のポンプ車を複数台配備しています。
 藤本 これらの設備や緊急時対策所を高台に設置し、水源も複数確保することで、あらゆる状況にも対応

できるような、設備の多様化・多重化を図っています(図1)。
 —— いつ起きるかわからない災害には、どのように備えていますか。
 藤本 夜間や年末年始などの休日、祝日においても、24時間体制で防災要員を配置しており、緊急時には一斉に連絡が入り、防災要員が参集して、直ちに必要な対策を講じます。
 —— 日頃からどのような訓練を実施していますか。
 藤本 地震や津波、台風、火災、テロなどの緊急時に対応できるように、停電訓練(照明がない中での様々な訓練)、取水訓練などを実施しています(図2)。とりわけ緊急時には、どんなに立派な設備があっても、それを適切に動かすのは人となるため、人が携わる訓練が最も重要だと考えています。
 —— 一番大変な訓練はどんなことをするのですか。
 小嶋 年に1度実施する「総合防災訓練」は、法律で実施を定められて

おり、発電所だけでなく、東京にある本店や原子力規制庁、自治体と連携し実施します。訓練の準備には数か月を要し、訓練シナリオも様々な緊急事態を考え、年々難易度をあげていくことで、より高い安全性を確保するための改善を続けています(図3)。
 —— 読者にメッセージをお願いします。
 藤本 緊急時への備えを怠らず、それらを地域の皆さまに示せるようにしたいと思っています。
 小嶋 私たち安全・防災室の仕事は、緊急時に本領を発揮するものです。防災に携わる人たちを後押しし、地域の皆さまの安心につながるよう努めます。
 佐藤 訓練・防災は、なかなか外から見えない仕事ですが、発電所運営には欠かせないのでできない仕事なのだと感じています。

お天気のコト、地球温暖化のコト

おしえて〜!!
気象予報士
小林さん

気象予報士
小林正寿氏



1円玉 ↑
ひよウ玉の写真(熊谷地方気象台HPより)【出典:気象庁】

5 月から6月の初夏の頃は、一年の中でひよウが降りやすい季節です。ひよウは水の粒ですが、直径5ミリ以上のものを「ひよウ」(5ミリ未満のものを「あられ」といいます。ちなみに、「みぞれ」は全くの別物で、雨に雪が混じって降るものことです。大ケガをしたり、命に関わるようなことがある、大きなサイズのひよウが降ることもあります。日本ではかほちやくらいの大きさのひよウが降ったという記録が残されています。これは1917年6月に埼玉県熊谷市で降ったもので、直径約30センチ、重さ約3.4キロもあったそうです。かほちやまでいかにしても、例えば直径7センチ以上のものは時速140キロ以上の速さで落ちてきますので、プロ野球のヒットチャーターが空から投げつけてくるようなもの。とても危険だといことがお

わかりただけでしよう。ひよウは積乱雲から降ります。積乱雲の上のほうは小さな水の粒でできていて、重力で下に落ちるわけですが、積乱雲の中は上昇気流がとても強く、なかなか地上に落ちることができません。このため、水の粒は積乱雲の中でトランポリン運動のように上がったり下がったりを繰り返します。こうしているうちに、周囲にある過冷却水滴(氷点下になっても凍っていない水滴)などが周りに包み込まれ、ひよウになって、だんだんと大きくなります。そして、とうとう上昇気流が支えきれない重さになると、地面に落ちてきます。ひよウを漢字で書くと「雹」ですが、水が水が包んでいるという、ひよウのどき方や構造を表しています。また、ひよウを切った断面を観察してみると木の年輪のようになっていて、周りから包み込まれてできていく様子が見て取れます。ひよウは当たってケガをするだけでなく、道路の冠水を引き起こすこともあります。ひよウが降るときは強い雨が降っていることも多く、ひよウや雨に流されてきた枝葉などが排水溝に詰まるためです。雷注意報が発表されているときや、気象予報士が「天気急変に注意」と解説しているときは、ひよウが降る可能性があります。ひよウが降ってきたら、安全な建物の中に避難するようにしましょう。

Weather Column & terachannel crossword & Reader's Voice

げんでんハートフルメッセージ

Lucky FM茨城放送で
毎日7時、12時、16時に放送中

いきいきと活動する人を紹介します



季節料理やまめ
豊田 慎太郎 (とよだしんたろう) / 東海村

次の世代に受け継ぐ糧

私の家は東海村で昭和五十二年から飲食店を営んでいます。祖母の代から今年で四十六年を迎え私の代で三代目になります。子供の頃は自分が実家を継ぐなんて考えた事もなく、将来の夢は読書やインツで4番ハッターになることでした。そんな豊田少年は今では三代目として世代交代、まさに糧の受け継ぎをしているところ。なぜ私がジャイアンツに入団せず東海村の飲食店で働いているかという理由は三つあります。まず一つ目は、祖母の代から受け継がれてきた味を守りたいと思ったからです。年配の方には懐かしい、子供達にはホッと安心する味だからです。この味を少しでも多くの人に味わって欲しいと思っています。二つ目は、生まれ育った場所を守り東海村を盛り上げたいと思ったからです。少子化が進むこの時代、若者が働かなければ街が廃れてしまおうと思ひ、自分出来る事は何かを考えました。結果、実家を継ぐという答えにたどり着きました。そして三つ目は、地元東海村が大好きだからです。高校を卒業してから十二年間地元を離れ生活をしていて、田舎の人の温かさや食材の良さなど、素晴らしいものがある事に改めて気づくことができました。子供達が大きくなった時に、東海村で生まれ育った良かったって少しでも思えるようなそんな街が続くように私たちが次の世代に糧を繋いでいきます。

目標に向かっています

私の将来の夢はアナウンサーです。皆さんは、良くテレビのニュース等で出演しているアナウンサーに、どんな印象を持ってますか? テレビに出演するアナウンサーは、どんな人も美人で、カッコよくて、ハキハキしていて、頭がキレて、たくさんの方が憧れる存在だと思います。もちろん、私もその一員です。ですが、アナウンサーになる為には、中学、高校と勉強に励み難関大学に入り、更に、アナウンサーになる為の試験を繰り返して、たまたまにぎりの合格枠に入らなければいけません。私達が身近に感じているアナウンサーも人並みではない努力をしているのです。私がアナウンサーに憧れる理由は、たきつけは、そこでした。人前では、常に笑顔で、好意を持ちやすい存在であり、かけがえのない努力をしている。例えるなら、「白鳥」です。また、アナウンサーは、常にたくさんの人と話ができる様に「コミュニケーション」の能力も優れています。私は、そんな尊敬するアナウンサーになるよう、努力を続けていくと。言いたいところですが、私は継続力もなく、一度決めたことを人の力でもやり通せるかというたら、そうでもありません。でも、少しでも近づけるよう、私にできることは何か考えてみました。例えば、「地域、学校、家族などの私を支えてくれる人に感謝し、逆に周りからも好意を持ちやすい人になる」「自分に厳しく、人にやさしくする」等です。マイペース過ぎて前にも進みませんが、目標に向かって、自分で決めた事を少しずつ出来る様にして、一歩一歩近づければいいと思います。



東海村立東海中学校
藤田 常和 (ふじたとこわ) / 東海村

VOICE 読者の声

読者の皆さまからお寄せいただいた
ご意見・ご感想などを紹介します

- 茨城に来てはじめての春なので、山菜などの味覚が楽しみです。道の駅や農産物直売所でぜひ探してみたいです。
- 山菜のページを見ながら小さい頃に家族で山菜採りに行ったなあ〜と懐かしくなりました。
- ▶春の味覚山菜! 読者の皆さんからたくさんのコメントがありました。種類がたくさんあること、おこわづくりに使われているetc...思わず手にとってしまう表紙のコメントをいただき嬉しいです。
- 貯蔵タンクの埋設工事に携わった方々のインタビュー記事で、現場の緊張感が伝わりました。安全対策の工事が無事に完了してほしいと思いました。
- ▶これからも、安全性向上対策工事の様子を、発電所で働く所員の声と共に読者の皆さんに届けていきます。
- 今回の発電所見学会の記事は、自分でも行った気持ちになる興味深い内容でした。
- ▶昨年12月から実施している発電所見学会ですが、参加を躊躇されている方、悩まれている方に見学会の状況をお伝えできたらと思ひ記事を作成しました。今後も見学会のご案内をしていきますので、是非現地へお越しください。

クロスワード&アンケートのお願い応募先

クロスワード、アンケートにお答えいただいた方の中から抽選で15名の方に「ロケ地めぐりで紹介したお店のお食事体験」をプレゼントします。当選結果は、賞品の発送をもってかえさせていただきます。皆さまのご意見、ご感想をお待ちしています。

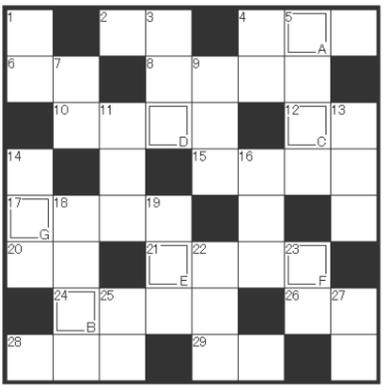
受付期間 6月22日(木)まで



アンケートはこちらから

楽しい頭の体操 テラchannel クロスワード

スキマ時間にパズルで遊んでみませんか? タテ、ヨコのカギに当てはまる言葉(カタカナ)を入れて、二重マスのA~Eに並べてできる言葉は何でしょう?



並べてできる言葉は?
「設備の」
A [] B [] C [] D []
「 [] E [] F [] G [] 要員」

応募方法
左記クロスワード&アンケートのお願いをご覧ください。
受付期間
6月22日(木)まで

- 【タテのカギ】1.打ち破ること。3.農業によって暮らしている家。4.植物が出す、甘い汁。5.竹で出来た子供の遊具。乗って遊ぶ。7.のりや塗料を塗るのに使う道具。9.すぐれた知識・技術を持っている専門家。11.寝ているときに、口や鼻から息といっしょに出る音。13.効く力。効果。14.ひそかに立てたうまい策略。16.赤くて水分の多い実を付ける野菜。18.お金を払うこと。払うお金の額。19.的の中心の黒い点。目当ての所。思惑。22.言葉で伝えること。伝言。「言い〇〇」23.ぐるぐる動く風や水。25.錠(じょう)を開けたり閉めたりするための短い棒状の金具。27.順に長く並んだもの。並び。
- 【ヨコのカギ】2.木を割ったりするのに使う道具。4.外から見た様子。外見。6.おかあさん。8.用事のある人を案内する人。受理すること。10.素晴らしい眺め。「〇〇〇〇条例」12.体などが浮かぶこと。体などを浮かす物。15.ギターやミシンについています。17.とがったもので突き刺した傷。20.髪をすいたり、飾りするもの。21.一つのことに熱中すること。24.床の下。「〇〇〇〇浸水」26.位置・時間・考えなどがはずれていること。食い違い。28.疑問の点を問いただすこと。「〇〇〇〇回答」29.衣服の首の周り。

※前号の答えは「ジュウユタンク」「チカマイセツ」でした。

読者の広場

私の休日の過ごし方

たくさんのご応募ありがとうございました。

穴場スポットとご当地グルメ巡り!

喫茶店でリフレッシュします

水戸駅で撮影。ポケモンゲットだぜ!

美味しいお店&カフェ巡り!

ひん月前にお迎えした念願の猫ちゃん。幸せな休日!癒されています!

子供と公園でまったりします

無心で、機織りしてます!!

私の休日の過ごし方を募集

投稿いただいた方の中から抽選で5名の方に「ロケ地めぐりで紹介したお店のお食事体験」をプレゼントします。
(応募方法) 右のQRコードまたは郵送でご応募ください。
(郵送先) 〒319-1117 那珂郡東海村東海3-4-1 日本原子力発電(株)「読者の広場」係
(必須事項) ①私の休日の過ごし方 ②コメント15字程度 (受付期間) 2023年6月22日(木)まで



茨城のフェス文化の灯をつなげ!

Lucky fes'23



昨年に引き続き、**bunzhu**はLuckyFM茨城放送が主催する「LuckyFes'23」に協賛し、特別企画である「地域還元プロジェクト」を実施します。

bunzhuは地域還元パートナーとして、LuckyFesにご招待するなど、喜んでいただきたいと思います。皆さんLuckyFesでお会いしましょう!

日時▶2023年
7月15日(土)・16日(日)・17日(月・祝)
会場▶国営ひたち海浜公園
内容▶音楽を中心に食やアートも楽しめるフェスイベント

詳細はこちらから
ご覧ください。



成田悠輔氏とのトークセッション

エネルギー戦略と原子力 日本が世界に示すエネルギー政策のリーダーシップ



写真/小田駿一

成田悠輔氏/経済学者・データ科学者・実業家。専門は、データ・アルゴリズム・ポエムを使ったビジネスと公共政策の想像とデザイン。ウェブビジネスから教育・医療政策まで幅広い社会課題解決に取り組み、多くの企業や自治体と共同研究、事業を行う。混沌とした表現スタイルを求めて、報道・討論・バラエティ・お笑いなど様々なテレビ・YouTube番組の企画や出演にも関わる。著書に「22世紀の民主主義・選挙はアルゴリズムになり、政治家はネコになる」など。

詳細 開催日時、場所などの詳細は
こちらからご覧ください。



※応募者の個人情報、当事業の運営のみに使用します。※QRコードの読み取りが難しい等の場合は、お問合せください。※定員を超える応募があった場合は、抽選となります。当選者には、入場券を開催日1週間前を目途にメールでお送りします。

申込みはこちらから

主催/日本原子力発電株式会社 協力/一般財団法人 日本原子力文化財団

東海第二発電所の安全性向上対策工事の状況をご覧になりませんか!

発電所見学会のご案内

発電所の周辺にお住いの方々を対象に、東海発電所や東海第二発電所の安全性向上対策工事を中心に防潮堤や高圧電源装置などを構内バスでご案内する「**発電所見学会**」を開催します。



- 集合場所/東海村六反町駐車場(東海村白方310-5) ●時間/13:00 ●時間/13:15~15:30
- 対象者/18歳以上の方(バスの乗車・階段の昇降があります。)ご見学に際してご本人確認のため、身分証明書(運転免許証、マイナンバーカード等)をご提示いただきます。
- 定員/各回20名(定員に達した場合は、抽選になります。)



日程などの詳細はこちらからご覧ください。
QRコード、またはお電話でお申込みください。

お問合先 日本原子力発電株式会社 東海事業本部 地域共生部 ☎029-229-1033(土日祝を除く 9:00~17:00)

東海原子力館別館 イベント情報

ギャラリー展

■夏季飾り

期間/6月1日(木)~8月31日(木)(最終日は13:00まで)
内容/古布で作った可愛い金魚たちが皆さまをお迎えします。

3館スタンプチャレンジ

期間/6月1日(木)~6月30日(金)(最終日は13:00まで)
内容/東海村にある3つの展示館をまわって
スタンプを集めると記念品がもらえる!
展示館/東海原子力館別館、原子力科学館、歴史と未来の交流館

来て見て知ってほしい!
東海原子力館別館は楽しいことがいっぱい!



東海原子力館別館
所在地/東海村村松北2-7-43 電話/029-287-0486
開館時間/9:00~16:00 入館料/無料
休館日/毎週月曜日(祝日の場合は翌平日)及び年末年始(12/29~1/3)

LINE公式アカウントのご案内



公式LINEアカウントを開設しました。イベント情報、広報誌「テラchannel」などをタイムリーに配信します。「お友達」登録、お待ちしております!!



QRコード▶

編集後記

テラchannelを最後までお読みいただきありがとうございます。今回様々なロケ地をご紹介させていただきましたが、熱心なファンの方はすでに足を運び、その映画やドラマの一コマを思い出しながら自ら没入する経験をされていると思います。一方、何か見慣れた風景だなぁと映画やテレビドラマを見ていたら、いばらきの○○じゃん!と気づいて心躍らせる方もいるのではないのでしょうか。ロケ地としても素敵な名所が多くあるいばらきが私にとっても誇りです。

次号は8月発行予定です。どうぞお楽しみに。