Τ,

NAVI vol.37



③ 400 年 以 上

↓ ドラびら https://www.driveplaza.com 高速料金・ルート検索や渋滞予報カレンダ 全国の高速道路の便利な情報が満載です。 横浜ナビのパックナンバーは「よこかんみなみ」の▶ ホームページからご覧いただけます。 https://www.yokokan-minami.com/site/activity/3/2.html

川崎市を流れる二ヶ領用水は竣工してからどれくらい? 歌川広重 プレゼントクイズ **2**00 年 2 300 年

諸国六玉川

武蔵調布」国立国会図書館デジタルコレクション







【表紙】現在の多摩川「二ヶ領用水上河原堰」

浮世絵は、万葉集の和歌にちなみ、手織りの麻布を多摩川の水にさらす女性の姿が描か れています。表紙は、多摩川の水を堰き止めて二ヶ領用水に取り入れるための堰です。





誰にも真似出来ない、遊び心を贈ろう。

【ハイウェイNOW】

【過去と未来をつなぐ道】

かながわ街道歴史散歩



かながわ街道歴史散歩

二ヶ領用水

神奈川最古の灌漑用水である二ヶ領用水は、川崎領、稲毛領の水源と して400年前から人々の暮らしを支えてきました。神奈川県立歴史 博物館の望月一樹館長にお話を伺います。 P1~2 ナビスポットの A

川崎市を東西に流れる二ヶ領用水の歴史について、神奈川県立歴史博 物館の望月館長にお話を伺いました。

「小泉次大夫が工事を開始したのは慶長2(1597)年で、関ケ原の戦いより 前のことです。二ヶ領用水は多摩川から取水し、川崎市のほぼ全域を北西か ら南東に流れますが、土地が平坦で高低差がほとんどないため工事は困 難を極め、完成までに14年を要しました。次大夫は多摩川の南側の二ヶ領 用水、北側の六郷用水を三か月ずつ交互に同時進行で建設していったよう です。そこでこの二つの用水を合わせて四ヶ領用水と呼ぶこともあります」

難工事を完遂した小泉次大夫とはどのような人物ですか?

「駿河国富士郡小泉郷の生まれで、富士山の伏流水を利用した灌漑用水 を建設して代々『樋代官』を務めた植松氏の出身といわれます。その土木 灌漑技術を徳川家康に見込まれ代官に抜擢された次大夫は、小杉陣屋を 拠点に下流から工事を進めていきました。洪水の度に流路を変える多摩川 の古い氾濫跡を利用して用水を引いていったようです」

小泉次大夫の高い技術のおかげで流域は一気に潤ったのですね。

「二ヶ領用水によって一気に新田が増えた、ということではありませ んが、安定的に米作りができるようにはなったと思います。稲毛領、川 崎領にとってはまさに命の水で、農業用水だけでなく飲料水、生活用水 としても利用されました。それだけにひとたび日照りになると激しい水 争いになることも珍しくありませんでした」

水の管理はどのように行われていたのでしょう?

三ヶ領用水上河原堰

2 紺屋橋

台和橋藤棚公園

生田緑地

中野島駅

新川橋前鯉のぼり

400m

小田急小田原線

-本圦橋

200

「用水を利用する流域の村々が組合を作って管理していました。二ヶ領 用水を再整備した田中休黒は久地に分量樋を作り、四つの分流それぞれ に流域の耕地面積に応じた水量を流すよう工夫しています」

明治に入ると二ヶ領用水は水道水源に、そして工業用水としても利用

二ヶ領宿河原堰

和泉多摩川駅

多摩水道橋

登戸駅

4 宿河原の桜並木

5川崎市緑化センタ

向ヶ丘遊園駅

こヶ領せせらぎ館

狛江駅

八幡下圦樋碑

ニヶ領用水竣工 400年記念碑

宿河原駅

され、近代都市川崎に大切な水を供給し続けました。

「二ヶ領用水は農業用水の確保のために誕生し、やがて工業用水とし て利用され、今は都市を潤す環境用水として市民に憩いの場を提供し親 しまれています。川崎の歴史とともに歩んできた二ヶ領用水をこれから も大切にしていきたいですね」

1二ヶ領用水上河原堰

多摩川の水をせき止め、二ヶ領用水に取り入れてい ます。かつては竹で編み玉石を詰めた細長い蛇籠を、 ここにいくつも並べて流れをせき止めていました。



農業用水の面影が残る中野島付近の二ヶ領用水

2 紺屋橋

二ヶ領用水の水を使った染物が昭和中頃まで行われ ていました。



3二ヶ領宿河原堰・二ヶ領せせらぎ館

1974年の狛江大水害の反省から1999年に可動 式の新しい堰堤が建設されました。せせらぎ館は水 防活動資材を備蓄するとともに、多摩川と二ヶ領用 水の自然や歴史に関する展示をしています。



4 宿河原の桜並木

宿河原取入れ口から用水の両岸に2kmにわたり約 400本のソメイヨシノが植えられ、桜の名所になっ ています。(写真提供:川崎市緑化センター)



5川崎市緑化センター

徒然草第百十五段石碑

ヶ領用水

久地分量樋跡

久地の構士手

77久地円筒分水

久地の合流点

久地駅

草花づくりの相談窓口の他、温室やハーブ園もあり ます。二ヶ領用水が園内を流れ、入口には二ヶ領用 水竣工400年記念碑があります。



6二ヶ領用水久地分量樋跡

二ヶ領用水を公平に分配するため、享保年間に田中休愚がこの場所に分量樋を建設 しました。それでも水争いは絶えず、日照りが続いた 文政4(1821)年、稲毛領溝口村民が分量樋に莚を かけて『我田引水』を図り、不正に憤った下流の川崎領 の農民1万4千人が溝口の名主の家を襲撃し、名主 が不在と知るや出張先の江戸馬喰町の関東郡代まで 押しかけるという『溝口水騒動』が勃発しました。



7 久地円筒分水

1941年完成。平瀬川の下をくぐって吹き上 がった用水を 円筒の円周で 正確に分水す る日本生まれ の技術で造ら れました。



神奈川県立歴史博物館▶





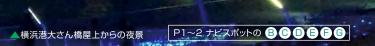


生田駅



神奈川の 夜景を 見に行こう

横浜市は昨年12月に開催された「夜景サミット」で日本新三大夜景 都市に認定されました。今回は横浜市観光協会の髙宮志和さんにお話 を伺います。港を望む横浜の夜景、川崎の工場夜景、雄大な自然を 背景にした郊外の夜景と、神奈川の夜景は選り取り見取りです。





マリンタワーを下から見上げればトラス構造がライトアップに映 えて美しく、展望室から見下ろすと広い横浜港や高速道路を見渡せ ます。「ライトアップは時々によって色が変わるので、いつ行って も新鮮に楽しめます」



*横浜港大さん橋国際客船ターミナル

大さん橋の屋上からは横浜三塔やみなとみらいの建築群、観覧車、 横浜ベイブリッジと横浜ならではの絶景を眺められます。「12月の 恒例イベント『ヨルノヨ』ではデッキをクジラが泳ぐプロジェクション マッピングが大人気です」



運河にかかる橋の上から横浜ランドマークタワーなどの高層建築 や観覧車、空を横切るエアキャビンが眺められます。「橋の上なので 見通しが良く景色に奥行きが感じられます。暗い水面に映し出され る色とりどりの街明かりはとても幻想的です」



川崎港と東京の高層建築群を背景に人気の工場夜景を堪能でき るスポットです。羽田空港を離発着する飛行機、工場の煙突から燃 え上がるフレアスタックと首都高湾岸線が間近に眺められダイナ ミックな夜景を楽しめます。



テレビ塔とレストハウスの二つの展望台があります。まるで街 明かりの海に浮かぶ島のように360度の夜景を楽しむことができ、 平塚や大磯、江の島シーキャンドル、横浜のビル群や東京スカイ ツリーまで見られます。



秦野からヤビツ峠に向かう道筋に菜の花台があり展望台が設けら れています。南には相模湾と伊豆大島、東には江の島と三浦半島を 望み、西の富士山が夕闇に沈むと麓の秦野の街に灯がともり、小田原、 真鶴半島、伊東まで続く夜のパノラマが広がります。

公益財団法人横浜市観光協会総務部広報担当の髙宮志和さんの 押しはホテルニューグランド中庭の冬のイルミネーションだそうです。 「横浜三塔のライトアップや中華街の春節を祝うランタンなど、紹介 しきれなかった横浜夜景が多くあります。是非おでかけください」



5

ハイウェイNOW

誰にも真似出来ない、遊び心を贈ろう。

濱文様 株式会社ケイス

『濱文様』の粋でポップな和柄のてぬぐいやハンカチは老若 男女を問わず大人気ですが、それが横浜捺染という伝統の 職人技で生み出されているのをご存じでしょうか? 濱文様 ブランドを展開する株式会社ケイスを訪ねてお話を 伺いました。



//横浜捺染の技術///

株式会社ケイスの始まりは1948年に横浜の上大岡で創業した 有限会社清捺染工場です。創業者の孫にあたる代表取締役社長の

加藤聡さんにお話を伺いました。



▲お話を伺った代表取 締役社長 加藤聡さん

「幕末の開港でシルクの集散地になった横浜では、捺染によるシルクのハンカチやスカーフなどが盛んに作られるようになりました。 捺染とは型染めで生地にプリントする技法で、注染と比べて細かい柄が出せて色落ちも少ないのが

長所ですが、染色に大量の水を必要とします。そのため捺染工場は帷子川や大岡川に沿って造られ、最盛期の1960年代には140社ほどが日本輸出スカーフ等製造工業組合に所属していました」

横浜捺染の技術は世界的に評価が高く、ディオールやサンローランなど多くのトップブランドのスカーフが横浜で作られました。

「我が社もスカーフの捺染から始まり、その後インドの民族衣装であるサリーの生産に力を入れました。色鮮やかなペイズリー柄が美しい高品質のサリーを今も資料として大切に保管しています。スカーフはファッションの一部なので大流行する時と売れなくなる時の差が激しいのですが、サリーはその点堅実でした」

,『濱文様』,誕生,,,,

世界に認められた高い技術力で、ピーク時には国産スカーフの 9割を生産していた横浜捺染でしたが、平成に入るころには人件費 の安い新興国に生産拠点が移ってしまい、冬の時代に突入します。

「横浜で捺染を続ける会社は今では数えるほどになってしまいました。我が社も新興国の安い製品に押されて苦境に立たされましたが、そんな時に『こんな柄はどうかしら?』と社内で女性たちが提案したのが和風のデザインでした」

和風でありながらポップで遊び心あふれる『濱文様』のデザイン が生まれた瞬間ですね。

「当時の社長は私の父で、提案をした女性たちの中には母がいました。女の人たちが集まって楽しみながら出していくアイデアに、 父は活路を見出したようです」

長い経験に培われた高い技術がサリーから和柄への大転換を しっかりと支えました。和風デザイン『濱文様』の捺染てぬぐいは ヨコハマ・グッズ 001に認定され、「てぬぐい本®」はグッドデザイン



■てぬぐい本® は2007年グッドデザイン賞を 受賞しMoMAIC もた。綴じ紐をほした。綴じ紐をほどくと一幅の絵 のようなてぬぐいになります

賞を受賞し、ニューヨーク近代美術館(MoMA)に展示されるなど、 数々の栄誉に輝きます。

『濱文様』の遊び心あふれるデザインの秘密は?

「デザイン好きの女性社員の思い付きで始まった和の柄ですが、 長くスカーフやサリーなど洋のデザインに携わってきた下地があ るので、自然にポップで和らしくない和柄が生み出されたのだと 思います。そして今は我が社のデザインが好きで入ってくる社員 それぞれが、自分の思う『濱文様』をのびのびと描いているという

ところでしょうか? 濱文様らしさは柄もさることながら色にあります。蓄積された膨大な染色データを基に、新しい図案が濱文様の色に染められ、季節ごとに新たな『濱文様』が生み出されていきます」生産拠点は今も国内ですか?



▲横浜捺染の職人技で生み出される手染めのてぬぐい

「現在、ケイスの手染めの工場は山形県に、機械で染める工場は 横浜市内にあります。生産した商品を一旦綾瀬の商品センターに 集めて、そこで検品し出荷します。たくさんのお取引先へご注文 の品を間違いなくお届けすることが大切なので、商品センターも 重要な部署です」

日本中の観光地で『ご当地濱文様』を見かけるのですが、どのような経緯なのでしょう?

「こういうものを作って欲しい、という依頼を各地から受けて製作しています。ありがたいことに『濱文様らしいタッチでデザインして欲しい』と注文されることが多く、テイストを分かった上で依頼していただくようです」

新ブランド『Dindi(ジンジ)』

株式会社ケイスでは今、新しいファブ リックブランドを立ち上げています。

「『Dindi(ジンジ)』というブランド名で、青を基調とした染色が特徴です。海や空、砂浜の色がモチーフで、ボサノバが聞こえてくるような大人のデザインに仕上がりました。『濱文様』と同じ会社が作っているようには見えないでしょうが、サリーで磨いた洋のデザインには自信がありますので、是非見てみてください」

横浜捺染の高い技術と横浜らしい粋でポップなデザインが相まって『濱文様』の快進撃は続きます。新ブランド『Dindi』の海と空の青色はさらに新しい横浜の魅力を発信することでしょう。



▲さまざまな青が美しいケイス の新ブランド『Dindi』

使われるエネルギーやCO₂排出量を抑制することができます。 そんなロハスでおいしい、とっておきの神奈川の味をご紹介します。

つやつやジューシーで 味が濃い!

かなこまち

2024年に品種登録された神奈川県オリジナルのイチゴ『かなこまち』 甘さと酸味のバランスが絶妙でキャンドルの炎のような形も愛らしい シン・イチゴをご紹介します。



神奈川のイチゴ生産

世界のイチゴ品種の半分は日本産といわれるほど日本人はイチゴ 好き。ただ好きなだけではなく、とことん理想を追求して至高の イチゴを生み出そうとたゆまぬ努力を続けています。神奈川県農業 技術センター生産技術部野菜作物研究課主任研究員の下薗健志さん にお話を伺いました。

「イチゴの大産地の栃木や九州では毎年 一万株もの新しい苗を試験してそこから新 品種を生み出そうとしています。神奈川県 も2014年度にオリジナル品種の育成に乗り 出しました」



▲お話を伺った下薗さん

神奈川県ではもともとイチゴの生産が盛んだったのですか?

「1899年に生まれた初の国産品種の福羽イチゴは県内でも生産 され、石垣イチゴを経て、1960年代にビニールハウスで作られる ようになりました。1986年には神奈川県オリジナル品種を育成して 紅寿という名前で登録したのですがあまり広まりませんでした」

2014年度に新たな品種育成に乗り出した理由は?

「神奈川県産のイチゴは消費地までの輸送距離が短く、完熟して から出荷できるので市場の人気は高いです。そこで今こそ他県と 差別化できるオリジナル品種を! との生産者の声に応えました!

待望のオリジナル品種『かなこまち』

新品種育成の目標はどんなイチゴでしたか?

「イチゴの取引価格は12月までが高いので、年内に収穫出来で 傷みにくい品種を目指し、様々な品種を掛け合わせて生まれた約 千株の中から『紅ほっペ』と『やよいひめ』を交配した新品種『かな こまち』を選抜しました。千株の中からこれだけ良いものが選抜で きたのは育成者の技術が優れていた上に、とても運が良かったと 思います。品種登録は2024年11月です」

『かなこまち』の特長を教えてください。

「『紅ほっぺ』の成長の早さと『やよいひめ』の実の硬さを受け継ぎ、 年内から収穫できてつやつやと張りがある大粒のイチゴができま した。糖度、酸味ともに高くて味のバランスが良く、ジューシーで 味が濃いので一粒食べた満足感が違います。果肉が中まで赤く カットしても存在感があるのでケーキの中でも見映えがします」

イチゴ農園を訪ねました

『かなこまち』を栽培している武井いちご園を訪ね、代表の武井 哲也さんにお話を伺いました。

「当園では環境制御システムを導入して『かなこまち』を栽培し ています。新品種として登録出願が行われてすぐ栽培を開始した ので、もう4年になります」





▲「イチゴのおいしさは土づくりから」という武井さん ▲元気なイチゴが育つ武井いちご園の圃場 環境制御システムとはどのようなものでしょう?

「植物の光合成が最適な状態で行えるよう、ハウス内の温度、湿度 や二酸化炭素濃度、飽差(飽和水蒸気量との差)などをセンサーで 測定し、機械で制御するものです。二酸化炭素が足りなければ発生 装置が補い、葉からの蒸散量が多ければ灌水して、イチゴが十分に 光合成できる理想的な環境を保ちます。栽培するイチゴの食味向上 にはとても有効な方法です」

環境制御システムで、イチゴ栽培は変わりましたか?

「システム導入前はどんどん量を作って農協に出荷していたの ですが、データを細かく分析して栽培に生かせる今のやり方に なってからは、生産量を度外視してひたすら味を追求しています。 直売所で販売しているのですが、宣伝していないのにわざわざ遠方 から買いに来てくれる人もいて、そんなお客さんに後悔させたく なくて益々おいしいイチゴ作りをしようと力が入ります」

『かなこまち』は作り手にとってどんなイチゴですか?

「環境制御システムとの相性が良く、手をかければかけただけお いしくなって期待に応えてくれる、やりがいのある面白い品種です。 実の形がきれいなしずく型で、ケーキに載せるとちょうど可愛い キャンドルみたいに見えるのがチャームポイントですね」

武井いちご園では直売所での販売の他、4月からいちご狩りも始 まりました。希少な『かなこまち』も狩り放題です。

手に入れるなら直売所

まだ生産量の少ない『かなこまち』ですが、JAの直売所などで手に 入れるチャンスがあります。JAはだの農産物直売所「はだのじば

さんず」の店長の北原慶徳さんに伺い

「『かなこまち』は入荷量が少なく人気 は高いので、すぐに売り切れてしまいま す。もしも『かなこまち』に出会えなく ても、5月くらいまではいろいろな品種 のおいしいイチゴが入荷するので足を 運んでみてください」



▲ 「はだのじばさんず 」の北原店長



こかんみな キャラクター 「もぐっちょ」

よこかんみなみの情報は https://www.yokokan-minami.com

「桂台トンネル工事」では、シールドマシン「(愛 称)モグるん」が発進到達立坑に到達しました

よこかんみなみ(横浜環状南線)では、全線で工事を進めています。 そのうち上郷桂台工事区は、栄区上郷町~桂台西地区間における、 シールドトンネル工事、兩渠・擁壁工事、橋梁工事を含む1.7kmの工 事を担当しています。

「桂台トンネル工事」では、令和3年1月より、シールドトンネルの掘 進を行ってきましたが、令和6年11月15日(金)に、シールドマシンは

発進到達立坑に到達 しました。

現在は、シールド マシンの引き抜き作 業を行っています。 今後は、シールドマ シンの解体、トンネ ル内の内部構築など の作業を行ってまい ります。



-ルドマシン「モグるん」が発進到達立坑に到達 (令和6年11月15日)

? 圏央道-よこかんみなみ

圏央道(首都圏中央連絡自動車道)の一部で、横浜環状道路の 南側区間でもあるよこかんみなみは、横浜横須賀道路の釜利谷 ジャンクションと国道1号を結ぶ、延長約8.9kmの自動車専用道 路です。全線の約7割がトンネルなどの地下構造となっています。







上郷桂台工事区の全景

今後も工事の進 ちょく状況をお知 らせしながら、地 域イベントへの参 加、現場見学会の 開催など情報を発 信し、沿線の皆さ まへオープンな現 場となるよう心が けてまいります。

工事期間中はご 迷惑をおかけしま すが、安全・安心 を第一に工事を進 めてまいりますの で、ご理解とご協 力をよろしくお願 いします。



桂台トンネル回転立坑での現場見学会(令和6年12月



「湘南桂台みどりの会」主催の花植え式に参加し、 「NEXCOの花」を提供して、子供たちと一緒に花を植 えました(令和6年11月9日)

12



GA 東京湾アクアライン(上下線)

土日・祝日の混雑緩和のため実施している ETC時間帯別料金は 令和7年4月から内容を変更します

※土日・祝日のほか、1/2、1/3、振替休日にも実施します

変更前

- ■上り線 (木更津→川崎方面)で実施
- ■時間帯別料金の変動幅 600円~ 1,200円

■上り線と下り線 (木更津→川崎方面、川崎→木更津方面 両方向) で実施 ■時間帯別料金の変動幅 400円~ 1,600円





料 金 表 土日・祝日(1/2、1/3、振替休日を含む。)

上り線 (木更津→川崎方面)

	0~4時	4~13時	13~19時	19~20時	20~24時
軽自動車等	320円	640円	1,280円	640円	320円
普通車	400円	800円	1,600円	800円	400円
中型車	480円	960円	1,920円	960円	480円
大型車	660円	1,320円	2,640円	1,320円	660円
特大車	1,100円	2,200円	4,400円	2,200円	1,100円

下り線 (川崎→木更津方面)

	0~4時	4~5時	5~7時	7~24時
軽自動車等	320円	640円	800円	640円
普通車	400円	800円	1,000円	800円
中型車	480円	960円	1,200円	960円
大型車	660円	1,320円	1,650円	1,320円
————— 特大車	1.100円	2.200円	2.750円	2.200円

社会実験に関する問合せ先

千葉県県土整備部道路計画課

043-223-3298

(平日:9時~17時)

高速道路の通行料金等に関する問合せ先 NEXCO東日本お客さまセンター

2 0570-024-024 # to 103-5308-2424 (24時間365日)

ETC時間帯別料金の概要

なぜ社会実験を行うの?

東京湾アクアラインでは高速道路ネットワークの有効活用や首都圏 における交通・連携の強化等の地域経済の活性化を図ることを目的 に、ETC車の通行料金を1,960円から800円(普通車の場合)に引き下げる 割引施策を実施しています。しかし、休日の特定の時間帯を中心に激しい交 通混雑が発生しているところです。そこで、交通需要の偏在等による混雑の 緩和を図るため、令和5年7月22日から、上り線において土日・祝日の特定 の時間帯の割引料金を変動させる「ETC時間帯別料金」を実施しています。

なぜ「ETC時間帯別料金」を変更するの?

ETC時間帯別料金の導入により、料金引き上げ時間帯の交通が前後 に分散し、最大損失時間が減少するなど、混雑の緩和に一定の効果が 確認されているところです。その一方で、依然として特定の時間帯に交通が 集中していることや、季節変動による交通需要の変化もあるものの実験開始 直後からの交通分散効果の鈍化が見られることから、更なる交通転換を図る ため、より料金差をつけた料金設定に変更します。また、下り線についても、 交通が集中する時間帯からの交通転換を図るため、ETC時間帯別料金を新た に試行します。朝・夜のアクアラインをお得にご利用いただき、混雑時間帯を 避けた分散利用にご協力をお願いします。

クイズとアンケートに答えて プレゼントをもらっちゃおう!

クイズとアンケートにお答えいただいた方の中から抽選で「A: NEXCO東日本オリジナルグッズセット」「B:横浜夜景グッズセット」 「C:株式会社ケイス 濱文様絵てぬぐい」を各10名様にプレゼント!

ハガキに必要事項とご希望の賞品をご記入の上、2025年7月31日 までにお送りください(当日消印有効)。なお応募はお一人様1通まで とさせていただきます。当選者の発表は賞品の発送をもって代えさせ ていただきます。皆さまのご応募をお待ちしております。



NEXCO東日本 10_{名様} オリジナルグッズセット

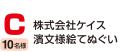
測量野帳、麦わら入りカトラリーセット、 マスコットタッチペン、よこかんみなみ クリアファイル2種、マイクロファイバ・ クロス、缶マグネット3種のセットです



10名様

横浜夜景グッズセット

日本新三大夜景都市横浜のさまざまな 景色を楽しめるグッズを集めました。 クリアファイル、メモ帳、絵葉書2種を セットで



てぬぐいとしてはもちろん。 一幅の絵 として飾っても素敵です。柄はお任せ ください



高速道路に関する情報は「**ドラふら**」で www.driveplaza.com/



14

13