大阪府かしわら市 まちの魅力発信マガジン **¥0** TAKE FREE

新しい楽しみ見つけた。自転車の聖地・柏原。

市民サイクリストと 自転車の聖地・柏原を巡る。 CYCLIST INTERVIEW これでオッケー!自転車安全利用五則。 YCLE SHOP GUIDE/CYCLE SPOT 世界に誇る 柏原の自転車マイスター

相原市區。保護

小中学校の 「より良い教育環境」と 「効果的な教育」の実現へ



広報かしわら特集号 2016年10月 Kashiwara

FUN! CYCLING

柏原市は今、自転車が熱い!

一市民サイクリストと自転車の聖地・柏原を巡る。-



今中さんからの コメント

今中大介さんも走った!柏原の坂道

サイクリストの拠点に最適な柏原市のリビエールホール。信貴山への古くからの急坂。私にとってそれは、強く柏原市を印象付ける場所になりました。後に、信貴山縁起、に関する NHK の番組を見て、「歴史に想いを馳せながらサイクリングするのもいいな」と感じています。また、皆さんと一緒に走れるといいですね!



PROFILE いまなか だいすけ/日本人初のツール・ド・フランス出場をはじめ、ロードレースの第一人者として活躍。引退後は、自転車輸入会社インターマックスを設立。テレビ解説や執筆活動、セミナー講師などを通じてロードレースの普及に尽力している。



サイクリスト注目度 No.1「葡萄坂」

START 大県南交差点 - 葡萄坂 - さくらロイヤルメモリアルパーク - 関西電力信貴変電所



吉本 京平さん

らも、皆清々しい表情だった。次々と合流するサイクリストす吉本さん。ゴール地点でが気持ち良い!」と笑い飛ば続くが、「上り終えた達成感と思うほど厳しい坂道が延々と思うほどがはいりできる。

続くが、「上り終えた達成感にいように注意が必要だ。と思うほど厳しい坂道が延々と思うほど厳しい坂道が延やと思うほど厳しい坂道が延やと思うほど厳しい坂道が必要だ。なぜここまで頑張れるのかなぜここまで頑張れるのかなぜここまで頑張れるのかなぜここまで頑張れるのかなぜここまで頑張れるのかなぜここまで頑張れるのかなぜここまで頑張れるのかなぜここまで頑張れるのかなが、「上り終えた達成感により、急勾配と、急勾配をというにという。

易度の高いコースだ。 (上り坂の走行)の名所。 (上り坂の走行)の名所。 (上り坂の走行)の名所。 (上り坂の走行)の名所。 (上り坂の走行)の名所。





大県南交差点から、ヒルクライムスタート!

実際は、写真で見るよりも勾配がきつく、かなりの筋力と持久力を要する。とはいえ、 見かけるサイクリストの中には、60代、70代の方も珍しくないというから驚く。関西 電力信貴変電所からさらに上って「信貴山のどか村」を目指すコースも人気なのだとか。



さくらロイヤルメモリアルパーク

自販機がありトイレも借りられるため、 休憩場所に最適。晴れた日はドーム型 の仏舎利塔から明石海峡大橋が見える。



吉本さんからのアドバイス

初心者には、とてもハードなコースです!上りは、JR 高井田駅の踏切を渡って、サンヒル柏原方面から行く方が比較的傾斜が緩いと思います。下りは、カーブが多いためくれぐれもスピードには気を付けてください。ヘルメットは必須ですよ!楽しむために、安全な走行を心掛けましょう。



教えてくれた人 林 虎嗣さん

古き良き風情を味わう歴史街

START 近鉄安堂駅



畑大池で小休憩して、

ポットが多いのも特徴。 も大きな魅力という。 あり、のどかな風景を楽しむ 所に立ちこぎでしのぐ急坂が 屋など柏原の歴史を感じられ 春には特におすすめのコース の名所として知られるため、 だけでなく緩急のある上り坂 徐々に勾配が急に。途中数カ る街並み。集落を越えると、 山公園がある趣あるルート。 にもってこいの竜田古道の里 葡萄坂に比べると、 林さんが気に入っているの 竜田古道の里山公園は桜 ぶどう畑や昔ながらの家 ゴール近くには休憩 中で



竜田古道の里山公園には、トイレと飲料 アイスの自販機あり。サイクリングに水 分とエネルギー補給は欠かせません。

御座峰からの景色に疲れが吹き飛ぶ!

ゴール地点の御座峰からは、大和盆地の雄 大な景色が見渡せる。この日は、富田林市 在住で82歳の強者など他市から来られた サイクリストの皆さんに出会った。同じ趣 味の仲間同士、初対面でも会話が弾む。



初心者でも楽しめる♪南河内サイクルライン

/// 教えてくれた人 ///

中尾 貴洋さん



大和川の支流、石川の河川敷に沿って八尾市(大正橋) から柏原市を経由し、河内長野市まで延びる南河内サイク ルラインは、地元サイクリストに親しまれている約21km の自転車道。川沿いで爽やかな風を受けながら、自分のペー スでのんびりと走れるため、初心者にもおすすめだ。

●詳しいルートは | 南河内サイクルライン

CYCLIST INTERVIEW

- おすすめのアイテムを聞いてみました -

市内で自転車を趣味にしている方に集まってもらい、こだわっている アイテムについてインタビューをしました。こだわりアイテムから、皆 さんのサイクリングライフを垣間見ることができました。個性豊かなラ インナップをご覧ください。





播野良昭さん▶

(サイクル歴 30年) COLNAGO 社の 30 周年記 念の限定モデル。子ども の頃から自転車が好きで 30代の時に貯めたお金で 購入したそうだ。他のサ イクリストも釘づけのレ アアイテム!



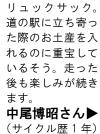
西尾清史さん▶ (サイクル歴3年) 高出力ライト。夜で も昼のような明るさ で安全に走ることが

できる。仕事終わり のサイクリングには 必須アイテムです。





中尾貴洋さん▶ (サイクル歴3年) スマホホルダー。 スマホを装着して 地図を表示すれ ば、立派なナビに 変身!初めての道 でも迷い知らず!





長井伸介さん▶ (サイクル歴8年) 両面使用可能な固定 式ペダル。他のペダ ルには裏表があるこ とが多い。このペダ ルなら、信号待ちな どで一度外し、再度 つける際にも手間取 ることなくストレス

٤.





吉本京平さん▶ (サイクル歴5年) 自転車と合わせて購入し たプロチームのジャージ ジャージに恥の無い走り をしようという気持ちに させてくれるそうです。



役立ちます。

MANNER UP

これでオッケー! 自転車安全利用五則。

自転車に乗るときはルールを守って安全運転を心掛けましょう。日ごろの自転車ルールとマナーをチェックしてみましょう!



道路交通法上、自転車は軽車両と位置付けられています。従って歩道と車道の区別があるところは車道通行が原則です。

車道は左側を通行

自転車は、道路の左端に寄って通行しなければなりません。

ヘルメットの着用

特に子ども・高齢者は乗車用のヘルメットをかぶるようにしましょう。

歩道は歩行者優先で、車道寄りを徐行

歩道では、すぐに停止できる速度で、歩 行者の通行を妨げる場合は一時停止しなけ ればなりません。

安全ルールを守る

改正道路交通法の危険行為

平成27年6月1日から改正道路交通法が施行されました。自転車運転中に下記の危険行為を繰り返す(3年以内に2回以上)と、自転車運転講習の受講が義務付けられます。事故を起こさないためにも、ルールをしっかりと守りましょう。

全 14 項目 しっかり チェック!



・信号無視



・安全運転義務違反



・指定場所一時不停止等



・酒酔い運転

- ・遮断踏切立入り
- ・歩道通行時の通行方法違反
- ・制動装置(ブレーキ)不良自転車運転
- ・通行禁止違反
- ・歩行者用道路における車両の義務違反(徐行違反)
- ・通行区分違反
- ・路側帯通行時の歩行者の通行妨害
- · 交差点安全進行義務違反等
- ・交差点優先車妨害等
- ·環状交差点安全進行義務違反等

大県信貴線(関電道路・葡萄坂)の注意点

3ページ掲載の葡萄坂コースは、自転車専用道路ではありません。グループによる並進があり、自動車ドライバーが危険に感じることがあるそうです。また、スピードの出しすぎには十分注意し、事故が生じないよう安全な走行をよろしくお願いします。

これからも皆さんが信貴大県線を気持ちよく走ることができるためにも、マナーの遵守をよろしくお願いします。

check ! =

自転車保険の加入はお済ですか?

大阪府自転車条例により、自転車保険の加入義務化が平成28年7月1日に施行されました。保険の加入がまだの方は自転車保険に加入しましょう。

CYCLE SHOP GUIDE

いざというときに頼りになる自転車屋さん。覚えておいて損は無し!市内の自転車屋さんをご紹介します。 ※修理内容やパーツの取り扱いは店舗により異なりますので、事前に電話で確認してください。

🖴 空気入れサービス有 🥟 シティ車(ママチャリ)の修理対応可 🎁 シティ車、スポーツ車の修理対応可

ヒロノサイクル



法善寺 4-10-35 **2** 971-3232 $10:00 \sim 20:00$



大正 1-9-56

中西商会

2 971-5678 9:30 ~ 19:00 日曜・祝定休日

(2)

今水自転車商会



清州 2-3-29 **2** 972-0528 9:00 ~ 18:00 木曜定休日 **20** 円 **(**

イマミズサイクル



2 090-8210-3888 $9:00 \sim 20:00$ 定休日なし



ザ・じてんしゃ屋



安堂町 1-13 **2** 973-3888 $10:00 \sim 19:00$ 水曜定休日

4 6

国分モータース



国分本町 2-3-6 **2** 978-6016 9:00 ~ 18:30 水曜定休日

4 6

街の自転車屋さん



国分本町 2-5-22 **2** 978-8678 $10:00 \sim 20:00$ 月曜定休日





すみれつうわん国分店



国分西 2-5-17 **2** 977-8053 $10:00 \sim 19:00$ 定休日なし



うえだサイクル



国分西 2-3-2 **2** 975-2440 10:00 ~ 20:00 不定休

24 時間可 (修)

CYCLE SPOT

サイクリストに役立つスポットをご紹介します。休憩や集合場所に最適!サイクルスタンドや自動販売機、トイ レの設置はもちろん、Osaka Free Wi-Fi アクセスポイントにもなっているのでご活用ください。Osaka Free Wi-Fi の使い方はウェブサイト (http://www.city.kashiwara.osaka.jp/docs/2016040700013/) をチェック!

リビエールホール 安堂町 1-60



市役所横にある ホール。広い敷 地で、サイクリ ストの待ち合わ

せ場所として利用されている。週末 にはホール前に移動カフェがやって くることも。詳細は当ホールウェブ サイトをチェックしてください。

リビボード



リビエールホー ル外部に設置さ れた掲示板。待 ■ ち合わせや仲間

への連絡などに活用してください。

周辺地図は こちらをチェック



竜田古道の里山公園



雁多尾畑 652-9 園内にイスを設 置しており、休 憩に最適。見晴

らしの良い景色もポイントです。

周辺地図は こちらをチェック











世界に誇る 柏原の 自転車マイスター







世界に誇る自転車マイスターが柏原市にいるのをご存じですか?

この柏原のマイスターたちの手から作り出された自転車は、世の中の多くの人々に乗る喜びや走る楽しみなど、たくさんの感動を与え、また、多くのサイクリスト たちから羨望のまなざしを注がれています。

自転車に乗る人のことを思い、技術を磨き、極めてきた皆さんに、自転車づくり に対する思いやこだわりなどをお聞きしました。

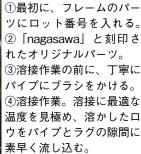
写真 上段:ナガサワレーシングサイクル 中段:東洋フレーム株式会社 下段:パナソニックサイクルテック株式会社













⑤工房内の風景

柏原市田辺 1-5-5

業をご存じだろうか?自転車 フレームビルダーという職

計図通りに仕上げる。

通りに出すことによって、設

の骨格であるフレームをデザ

で全て行う職人のことだ。 インし、設計、溶接、組立ま

義明さんだ。 ワレーシングサイクルの長澤 車選手権で10連覇した中野浩 ーックを担当したのがナガサ 一さんの自転車を作り、メカ その第一人者で、世界自転

までに作った自転車は優に を作り続けて40年以上。 これ オーダーメイドのフレーム

世界で戦う競技用自転車を作る

のだという。 なすうちに、技術を身につけ 間修業を積んだ。寝る間を惜 年、デローザで5年、計6年 その本場で学びたいとイタリ 真髄である『型』を体得した ることはもちろん、自転車の しんで働き、全ての作業をこ 流の自転車工房ポリアギで1 アへ渡る。イタリアでは、 は、メカニックへと転向し、 ることも好きだった長澤さん られなかった。自転車をいじ それでも自転車からは離れ

工所内に場所を借り、 市太田にあった知り合いの鉄 昭和5年1月に帰国。 自転車 八尾

用の自転車に乗り始め、 に出場。大学に進学後、

向車線へはみ出し、バスと正 選手の道は絶たれた。 だが、脳波に異常が見つかり、 面衝突。奇跡的に軽傷で済ん 練習中、下り坂のカーブで対 れた。だが、その強化合宿の 車部へ入部し、メキシコオリ 高校生の時からロードレース 手に絶大な人気を誇り、現在、 7千台を超える。 特に競輪選 ンピックの選手候補にも選ば で、170人ほどが愛用する。 約2400人いる選手の中 昭和22年、千葉県生まれ。 自転 国体 は、一つ一つのパーツを寸法 い作業ばかりだが、長澤さん 熱風で流し込む。わずかな違 ウ)をほんの数ミリ溶かし、 際には、つなぎとなる真鍮(ロ の精度が求められる。溶接の に細やかで、0・1ミリ単位 たものか一目瞭然となる。 だ。まず行うのはフレームに さんの自転車づくりの時間 から午前5時ごろまでが長澤 ら現在の場所に工房を構える。 製作を開始。昭和52年8月か いが歪みなどにつながる難し れによって、いつ、誰に作っ ロット番号を入れること。こ 全て手作業の工程は、非常 作業に集中できる午後9時

話す長澤さん。 続くものだから面白いよ」と 選手と違って、現場はずっと るまでに10年ぐらいかかる。 しても、その技術をものにす 「同じことを何度も繰り返

進化を続ける。 ガサワの自転車はこれからも きた技術と情熱によって、ナ イド自転車。失敗を恐れるこ げるオンリーワンのハンドメ となくチャレンジし磨かれて 乗る人のことを考え作り上



TF TOYO FRAME

洋フレーム株式会社

柏原市円明町 1000-80

精度と美しさを極めた 世界トップクラスのハンドメイド

①フレームの設計図を CAD で 作成した後、必ず1分の1の縮 尺で手書きの図面を引く。

②大切に保存された40年分の図面 ③種類ごとに積まれたフレーム。 はTIG溶接作業を行っている。 素材やグレードの違いによって、 適材適所で溶接の方法を変える。

④定盤を使って、フレームの精 度を確認しながら作業を進める。 ⑤工場内の風景

⑥フレームに付けられた『東洋』 のエンブレムが美しく光る。

精度で切削する。 合わせてコンマ数ミリ単位の 今は月94本ペースで生産する。 ていくと、生き残っていくた 生産拠点が海外へシフトされ いた。しかし、時代が変わり 託生産(OEM)で名だたる も製図し、その図面の数値に めに自社ブランドを立ち上げ、 ブランドの自転車を手掛けて に図面を元に、必ず原寸大で フレームはCADで作成し 創業当初は、他社からの受 溶接は、

でもフィレット溶接は、その 時間を見極めながら行う。 査し、確認しながら生産する。 ダーに関わらず、一本一本検 り心地を求め、 仕上がりで、これを量産でき 跡が分からないほど滑らかな にこだわり、量産品、フルオー る石垣鉄也さんは、長澤義明 人集団だからこそ。 前ページに登場) さんやマ 2代目で、現在代表を務め 高い技術力を持つ職 精度と美しさ 快適な乗

技チームを発足させ、

また、

悠選手を中心とする自転車競 手権5連覇を達成した竹之内

全日本シクロクロス選

が E.

T.を乗せて空を飛ぶ、

E. T. Jで、

がら量産できる、世界でも稀

ノルオーダーの自転車まで手 したレース用から街乗り用 イクやシクロクロスを中心と

ハンドメイドでありな

げている。乗る人のことを考 開設するなど、活躍の場を広

武器に、これからも世界を舞 えた妥協しないものづくりを 多いのではないだろうか? 作ったと聞くと驚かれる方も で初めてマウンテンバイクを あの自転車の製造元で、日本

豊かなライフスタイルを伝え

より多くの人に自転車のある

たいと東京にショールームを











も活かされている」と話す。 込まれた技術やノウハウが今 わってきた。「その時たたき くりを続ける東洋フレームは 世界一を目指して自転車づ

フレームの溶接

ロードバ

材に合わせた方法で、









- ①フレームの前部分は、ロウを接着剤として用いるロウ付 け溶接を行うことで、見た目にも美しい仕上がりになる。
- ②溶接したフレームを仮組みしていく。
- ③仮組みの後は、1つずつ丁寧にやすりをかける。
- ④塗装工程は下塗り、中塗り、上塗りの3段階。機械で塗 りきれない部分は職人が補正する。
- ⑤・⑥組立工程。部品の点数は標準的な自転車で 75 点、 いものは 110 点にもなる。計 17 カ所ある検査 ・調整項目 ・確認しながら自転車技士が丁寧に組み立てていく。



イン・柏原なのだ。

柏原市片山町 13-13

ているという方、あるいはこ

動アシスト自転車。

もう乗っ

年々利用者が増えている雷

れから乗りたいと考えている

方も多いのでは?

その電動アシスト自転車で

柏原の電動アシスト自転車

国内トップクラスのシェアを誇る

要であるモーターも、メイド ること。フレームはもちろん、 自社工場で開発・製造してい 自転車は全て、柏原市にある 誇るのがパナソニックサイク 国内トップクラスのシェアを ルテック株式会社だ。 驚いたのは、電動アシスト

フレームの加工・溶接→塗装 ▶組立→検査→梱包・出荷と 製品の安全性を見える化 徹底した品質管理の下、 日平均千台もの自転車

の手作業によるものだ。 の製造工程のほとんどが職人

つの工程を丁寧に積み重

ほぼ完成品の状態で出荷

がらも、

フレームやモーター 最新の機械を使いな ション化されているのでは?

そう聞くと、オートメー

いう流れで生産されている。

と思われるかもしれないが、

20年。当初約7㎏あったバッ 田度が高まったという。 さくなり、それによってフ 化し続けてきた。サイズも小 ながらも容量は大きく、と進 テリーは約2㎏まで軽くなり 転車を発表してからちょうど レームをデザインする時の自 平成8年に電動アシスト自

国内シェアトップクラスとい のこだわりとたゆまぬ努力が、 産する、 で時代に合わせた自転車を生 ているからこそ。安心・安全 きるのは、全てを自社で行っ チし、すぐに応えることがで 者のニーズをいち早くキャッ ざまなタイプが揃う。時代や せ用、スポーツ用など、さま 流行などによって変わる消費 合わせて通勤・通学用や子乗 現在では、用途や乗り方に というものづくりへ

う実績へつながっている。



以下の基本計画をベースに、国や地域、民間施設の動向などを総合的に考慮した上で、地区別の具体的な実施計画(案)の検討を進めていきます。

柏原地区

柏原西幼稚園と柏原西保育所を統合・再編して認定こども園の開設を予定(平成32年度)。柏原保育所は、柏原小学校の動向や今後の児童数などを考慮し検討を続けます。

国分地区

国分幼稚園と国分保育所を統合・再編して認定こども園の開設を予定(平成 32年度)。玉手幼稚園と円明保育所は、児童数や施設基準などの理由で現在の施設を用いての統合・再編は困難なため、マル 33年度以降の認定こども園の開設を予定。

子どもたちの 健やかな成長と 子育で環境の充実を 目指します!



堅下地区

堅下幼稚園、堅下北幼稚園および堅下保育所を統合・再編して認定こども園の開設を予定(平成33年度以降)。私立施設が集中しているため、その動向を注視しながら進めます。

堅上地区

堅上幼稚園は、単独で認定こども園の設置基準を満たすことが 困難なため、幼稚園の存続や小 学校との複合施設化等を検討。

基本計画は市ウェブサイトで公開しています ▶ 市内公共施設にも閲覧用の計画を配置しています。

問合せ こども政策課 ☎ 943-4811







柏原市が現在抱えている課題



当計画で期待できる改善効果

保育所の待機児童の増加-

低年齢児の入所枠を拡大

公立幼稚園園児の減少

教育上望ましい集団活動が 実施できる環境を確保

施設環境の整備



保育環境を充実

幼稚園・保育所と小学校の接続

より円滑な接続を実現

保育士の不足



人材を有効活用

柏原市の学校規模・学校配置の適正化への考え方

現在から将来的にも適正規 模に満たない小学校は、「学 校の統合」または「通学区域 の見直し」を考えます。

新校開校までに、地域説明 会などを行い保護者・地域の 皆さんと理解を深めながら進 めていきます。 <検討する際の視点>

適正規模の確保

- ①地域とともにある学校
- ②小中一貫教育のさらなる推進

学校の統合 (新設・増築)

通学区域の見直し

小学校を統合 中学校 (施設<mark>分離</mark>型)

小学校と中学校を統合 (施設一体型)



柏原中学校区

施設一体型小中一貫教育校の設置を見据え柏原中学校の建替えを 先行的に実施します。

平成37年度を目標に、柏原中学校の敷地内に2小1中を統合した施設一体型小中一貫教育校を設置します。

「施設一体型小中一貫教育校」の基本構想及び基本計画の策定 及び PFI 事業導入可能性調査結果

PFI 方式を採用した場合、設計・建築・維持管理業務に民間事業者のノウハウを活用することで質の高いサービスが受けられ、市の従来方式に比べ、財政負担の軽減が見込めることから、導入意義は十分にあると報告を受けています。なお、当該事業に必要な費用は約85億7千万円と試算されています。

また、基本計画での学校施設の整備事業工程は、事業開始後2年目までに事業者の選定等を終え、中学校は5年目に、小学校は7年目に開校するスケジュールです。今後は、事業に要する建築費用の圧縮や学校施設の複合機能化を検討するとともに、保護者、地域の方からのご意見をうかがいながら進めていきます。

堅下北中学校区 堅下南中学校区

児童数が増加傾向にあるため、当面はこれまで進めてきた2小1中による施設分離型小中一貫教育の一層の充実を図ります。今後11年目以降に、施設一体型小中一貫教育校を設置します。

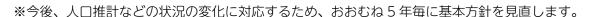
当面はこれまで進めてきた 1小1中による施設隣接型 小中一貫教育の一層の充実を 図ります。今後11年目以降 に、施設一体型小中一貫教育 校を設置します。 校区での特色ある取り組み (小規模特認校制度)を継続・ 推進し、教育効果を高めます。 今後11年目以降に、施設一 体型小中一貫教育校を設置し ます。

国分中学校区

学校規模の適正化を図るため、国分小学校と国分東小学校を統合し、1小1中による施設分離型小中一貫教育を推進します。平成43年度を目標に、施設一体型小中一貫教育校を設置します。

玉手中学校区

当面はそれぞれの学校が適 正規模校として推移していく ことが予測されるため、現状 を維持し、施設分離型小中一 貫教育の教育効果を一層高め る取り組みを推進します。







- 柏原市立小・中学校適正規模・適正配置基本方針(案)-

教育委員会では、「幼小中一貫教育の推進」「安全・安心で、質の高い教育環境づくり」に向けて、 小・中学校の規模及び配置の在り方について基本的な考えを整理し、

今後の適正化に向けた具体的な方針の策定を予定しています。

問合せ 学務課 ☎ 972-1697

柏原市における少子化進行の現状

<住民基本台帳による児童・生徒数の推移予測>

小学校児童

平成 28 年度 3,383人

平成 34 年度 3,001 人

中学校生徒

少子化により、平成34年に は小学校 10 校中 3 校と中学校 6 校全でが、「小規模校(※)」 になると予測されます。

平成 28 年度 1,840人

平成 34 年度 1.551人

※法令上、学校規模の標準学級数とされている 12 ~ 18 学級に満たない学校を「小規模校」と表現しています。

適正規模・適正配置を進めると、どんないいことがあるの? (-例)

小規模校では…

学習形態が制限され、

【学習面】 指導方法に制約が生じる。



適正規模・適正配置を進めると…

多様な学習形態により、教育効果が 向上する(学力・学習意欲の向上)。

他者と交流の機会が減り、 【生活面】 人間関係が固定しやすい。

集団の中で切磋琢磨され、 児童・生徒に社会性が身に着く。



広告掲載のお申込み・お問合せは、株式会社ホープ(2092 - 716 - 1401)まで。