新年は最高級のお肉で贅沢に! 年末年始は大行列必至!お店からの直送がおすすめです!



源蔵特選お歳暮ギ

松阪牛松竹梅3段漆塗りお重

松阪牛ロース (400g) 10,000円 (800g) 20,000円

松阪牛紅白2種盛り

(400g)**8,500**円 (800g)**17,000**円

A5特選ロース

(400g)**6,000**円 (800g)**12,000**円

A5特選もも

(400g)**4,000**円 (800g)**8,000**円 ご予算に応じたオリジナルギフトもお作り致します。 ※価格は税込です。

専期間中送料サー

6,000円以上お買い上げで 12,000円以上お買い上げで

送料半額!! (1個口当り)

送料無料!!

(1個口当り)



接お店から発送してもらうことをおすすめします!

行列を避けたい方は、

、事前にご注文いただき、

直

元では名物となっている毎年恒例の



、年末年

松阪牛指定取扱店、 その他プランド牛も取り扱っております。

始は休まず営業しています。

そのため、

年末年始は

「源蔵大行

を食べたいというお客様の要望に応えるべく、

食通をも魅了する肉匠源蔵

新年から最高級のお肉

般のお客様はもちろん

プンから13年が経ち、

A5ランク佐賀牛・宮崎牛などブランド牛 続々入荷・ご家族、親戚揃ってご賞味くださ い! ギフトセットも承っております。帰省の際に、ぜひご利用ください。

肉匠 源蔵

2047-311-1129

- ■松戸市日暮5-185
- ■営業 10時~20時
- ■定休 年中無休
- ※駐車場あり(4台) ※1/1~1/3は12時~18時の 営業となります。

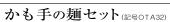














< 1 箱の内容量>(約7人前)

●手延べそうめん 250g×1袋 ●一番のばしうどん 220g×1袋 ●手延べざるうどん 220g×1袋

■賞味期限目安: 2年~3年6ヵ月 ■原材料:小麦粉、食塩 他



電話受付/8:30~17:00(土·日·祝休)

2050-1866-7141

山の手延べ麺を召し上 方に美味しい備中・岡 方に美味しい備中・岡 がってもらいたい」と 別価格が実現した。ぜ いう同社のご厚意で特 定価2020円がお 格で

試しの

特別価値

の香りが豊かに香る麺に限定販売する。小麦

越し良く軽快な食べ心 うどん』の美味3種。 た食感の 『手延べざる 触り良くモッチリとし のばし手延うどん』、舌

どれも個性があり喉

手の麺セット」を読者 山にあった。備中・か

も川手延素麺の

した麺師自優の

食感と食味を追求

い逸品

『手延べそうめ

族で食べれば、みな笑 顔になること間違いな

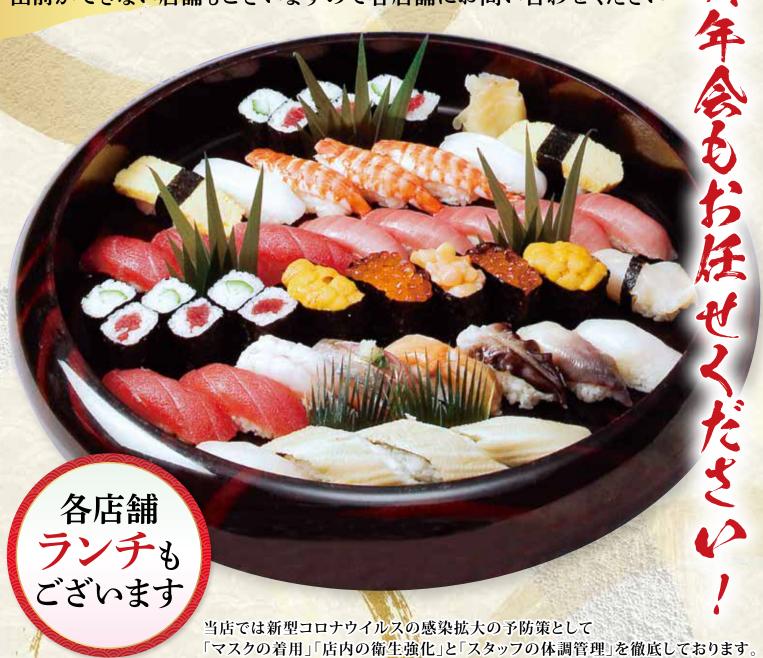
美味





お正月の虫前・ テイクタウト銀ります!

出前ができない店舗もございますので各店舗にお問い合わせください



多金人楼

カウンターでも 安心のお店

◆営業時間休業日は各店に お問い合わせください

ときわ平店

千葉県松戸市常盤平3丁目7-9

2047-386-0007

松戸駅前通店

千葉県松戸市本町12-12

2047-368-8020

松戸東口店

千葉県松戸市岩瀬2

8047-362-4351

新松戸店

千葉県松戸市新松戸2丁目8石井ビル 1F

2047-345-0458

白髪をキレイに染めたいならココ!多彩なカラーが魅力のお店♪ 感動必至!髪質改善新感覚トリートメントにも注目!



見せる艶と触り心地は、お客様の評価も非常に 長を生かして根 ラーの2種類を使い分けるので、 店のカラーはアルカリカラーとノンアルカリカ 一げてくれます。 と大絶賛するほどのもの。 また、

白髪にもキレイに染まると好評の 「これを体験しないと絶対に損をす 元から毛先までキレイに染め 、新トリートメントは、 格段に違いを それぞれの特

🕨 H e a l t h & B e a u t y 🔵 ヘルス& あけましておめでとうございますっ☆お兄ちゃ んが冬休みの宿題で書き初めをしていたか ら、隣で一緒に書いてみたよ。初めて筆を使っ て文字を書いたから難しかったけど、だんだ ん上手に書けるようになって嬉しかったよ♪ 記念に作品はお部屋に飾ってもらっています! まき

ツヤ髪♪カラーキャンペーン実施中! カラー+トリートメント+カット 9,350円

カラー+トリートメント(マイフォーストリートメント)+**カット** 9,900円 パーマ+カット······13.200_円 プレミアムカスタマイズトリートメント(金曜限定・ホームケア付) 16,500円 カラー+トリートメント(マイフォーストリートメント) ······8,800円 ※全メニュー シャンプー・ブロー込み。※価格は全て税込です。

オピュウム opium

2047-362-8784

- ■松戸市本町3-15 さくらマンション1F ■営業 9時~19時
- ■定休 月曜·火曜 ※予約優先





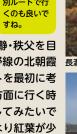




the bike

今回は無理を せず、なるべ く平坦な道を 行きました。 別ルートで行 くのも良いで すね。

長瀞・秩父に行ってきました。今回は紅葉を期待して長瀞・秩父を目 指しました。今回はあまり無理をしたくなかったので武蔵野線の北朝霞 駅まで電車で向かい、そこからの出発です。荒川沿いのルートを最初に考 えたのですが、少し遠回りになるのでやめました。次に秩父方面に行く時 はもう少し、山道というか坂道のあるコースにチャレンジしてみたいで すね。長瀞についてみると、まだ時期が早かったのか思ったより紅葉が少 なかったです(時期は11月中旬頃)。だけど景色はよかったですね。途中 でもっと寄り道してもよかったかなーと思います。自転車を漕ぐだけだ と疲れて楽しみが半減してしまう様な気分になる時がありますね。







思ったより紅葉していませんが良い景色!



西武秩父駅

朝の秩父神社です。



道のりの中間地点くらいまでは街中を走っている感じですが、後半は山っぽくなってきました!



◆ 筆者プロフィール:50代、身長168cm、体重81kg。夏でも病気以外で食欲が

減退したことがありません。糖尿病と交戦中。

※コースは誤差は多少あります。 ご了承ください。 長瀞・秩父への道のり:約90km 約6時間

♪協賛企業様・ショップ様募集中! 委細は株式会社エムズジャパン TEL.047-311-7100までお問い合わせ下さい。

酒米:五百万石 精米歩合:50% アルコール度数:17度 日本酒度:不明

のを使用しているそうです。名前の由来は上杉謙信が武田信玄に塩を送 み水は、 創業千八百十二年、江戸時代だそうで二百年の歴史のある蔵です。 新潟県は糸魚川市、池田屋酒造株式会社のお酒。 ネラルを含んでいるとのこと。中軟水の水を軟水になるまで調整したも 信の文字が目を惹きます。 ったという美談で有名な千国街道沿いに蔵があったからとのことです。 日本アルプスの白馬岳を水源にする姫川の伏流水で、 飲みやすい美味しいお酒です。池田屋酒造は シンプルなラベルに謙 多くのミ 仕込

謙信(けんしん) 五百万石

酒米:ひだほまれ 精米歩合:60% アルコール度数:16~17度 日本酒度:不明

と「無風」の文字が印象的です。味はちょっとクセのある感じです。養老の 岐阜県は養老群、玉泉堂酒造株式会社のお酒。味のあるむかでのイラスト ある蔵です。蔵のモットーは「良い酒」よりも「旨い酒」、「垢抜けて、品格の 滝で有名な、養老山地に蔵を構え、創業は文化三年、二百年以上の歴史が 敢に立ちむかって行こうという思いが感じられます。 ある酒」、疲れずに飲めて、上品な酒を目指しているそうです。裏のラベル に記載されている文章は、日常の生活を楽しみ、生活の中にある困難に勇

(むかで)生原酒

旬以降だと売り切れの様です。早めのご予約などがよさそうですね。時期を逃 たでしょうか。お正月といえば干支のボトルを思い出します。私が干支のボト じような事を書いたような気がしますが、 すと十二年待ちですね。干支全てのボトルを集めるのも面白そうです。 の存在を知ったのは私の干支の年の一月に入ってからでした。 ハロ~!読者の皆様こんにちは。かなり寒くなってきましたね。昨年 お正月用のお酒はもう購入され 確か十二月中

日本酒が好きです。 月刊八口~!編集部 東靖孝

第三十一回

日本酒の雑学

火落ち菌 日本酒は腐らない、長持ちするなど聞いて安心していましたが、「火落ち菌」という特殊な乳酸菌の一種 で、繁殖すると白く濁り、酸化して酸っぱい味わいになってしまうそうです。私も今まで聞いた事がなかったのでびっ くりです。お酒自体の味が劣化しても人体への悪影響はないとの事ですが、昔はこの「火落ち菌」のせいで蔵が廃業に なったところもあるとの事です。日本酒でよく聞かれる「火入れ」は「火落ち菌」の死滅に効果があり、品質管理の手助 けになっているわけです。「生酒」などはこの「火入れ」がされてないので保管温度の管理がより重要という事ですね。









気軽に「音楽」を始めよう! ◎楽器の種類は12種 ◎完全個別指導 ○月1回から可能 ○お子さま~大人・シニアまで ○楽器レンタルあり

体験レッスン受付中!

1回1,000円

入会していただきますと、初月の レッスン料を1,000円割引きいたします。 、会会はいただいておりません

ぜひ一度、お問い合わせください >>>

【お知らせ】 オンラインレッスンも 対応いたします。



◆iPhone iPadを利用したFaceTime

◆LINEのビデオ通話

教室のタブレットの使用を予定しており、 右、LINEのQRコードからアクセスできます。 ※料金についてはお気軽にお問い合わせください。



いった弦楽器、フルート、 みみミュージックさんでは、ピアノ、ヴァイオリン、ヴィオラ、チェロと まずは気軽に始めてみませんか?その他に「声楽」や、

一員に…」始める動機や目標は皆さん

「リトミック」もありますよ。

金・プラチナを売る前に! 無料の見積りで正しい価値をお伝えします。

積もりだけでも大歓迎です。





まずはお気軽にお問合せ 親切・丁寧な対応を心がけています 売りたくないものは売らずに ·時的に現金にできます

お持ちの品物を質で預けることにより、 時的に現金化し、後で取り戻すことが

詳しくは 江黒質店



「実は本物の

だった!」ということも多く見受けられます

「店は70年前から貴金属や宝石を取り扱っており、

、買取価格も都内基準で設定し

他店で断られた物や、

買取価格・査定力は店舗によりバラつきが大きく

街中ではたくさんの買取店を見かける

質 えぐろ

☎047-387-1534

■松戸市金ヶ作408-73 ■営業 9時~19時30分 ■定休 毎週水曜、第3・4火曜 http://www.eguro78.com/ ※新京成線五香駅東口すぐ※駐車場あり





みみミュージック **2**04-7138-5324

■流山市南流山4丁目14-24 ■営業 8時30分~22時

(土・日・祝は朝7時~) ※南流山駅徒歩3分、駐車場完備 http://mimi-music.jp mimi.music.nagareyama@gmail.com





J:COM なら まとめておトク

















固定電話

ホーム IoT

スマホ

ガス

お問い合わせ はこちら!



※発信者番号を非通知に設定されている場合は、0120の前に「186」を付けてお電話ください。

・ビスのご利用・解約、サービス変更には工事費/手数料/初期費用および月額基本料金などが必要。 申し込みは、J:COMエリアにお住まいの方に限る。なおJ:COMエリア内であっても、ご住所や建物によってはご利用いただけない場合あり。 ※会社名・製品名・サービス名は、各社の登録商標または商標。一部申請中のものを含む。 Webでも!

jcom



あたらしいを、あたりまえに





话共通

人間の作業を助けてくれる「力の 第百六十四回 核融合と言う新技術

学で言うと静止した「質量」に「加速 来た「エネルギー」は、ニュートン力 世紀半ばに産業革命で使用されて 用してきた。流水は静水が持たない 世紀の西欧工業社会は、至る所が炭 量に放出されるようになった。十九 気温が上がり、空中に有害ガスが多 すことが普及したので、工場地帯の の燃焼「エネルギー」で機械を動か るので、「船舶」も「鉄道」も動かすこ を使えば「回転する動力」が得られ 度や速度」を付与する。「蒸気機関」 て家内労働や工業生産で「動力源」 圧力があるので、「エネルギー」とし などの炭化物を燃焼して水を加熱 回すことができ、木炭や石炭や石油 動力である「水力」を持つので水車を 単純作業の「エネルギー」として利 ら人間の歴史では、家畜力や人力を 化物を燃す煤煙で満たされるよう とが出来るようになった。「炭化物」 として使われるようになった。十八 して得られる「蒸気力」は拡張する もと」について考えて見よう。古代か

回転させるや蒸気タービンを回転 ギーを得た「流水」は発電機を回し、 れた。すなわち「高度差」でエネル 電動機や発電機や変圧器も発明さ 気学が応用され、交流や直流で動くまたボルタの電池の発明や電磁 させる「蒸気」を発生する石油はエ る原発」が実用されたときから、「再 開発が開始されたと言うが、その成 処理型核燃料原発システム」の研究 管され行き先がない。

れた発電機を回転させて発電する。 ルギーで高圧の水蒸気を作り、蒸気 は、原子核反応時に発生する熱エネ 現在の日本の商用原子力発電では、 タービンおよびこれと同軸で接続さ 減速材、冷却材のどちらとも軽水を 現代の多くの商業用原子力発電

> が模索されてきた。その結果が今週 ない「核融合」による発電の実用化 年ほど前から放射能廃棄物を出さ

にわかに報道された。「核融合反応.

果に関する発表は余り公表されて

プロフィール 文武

水戸藩主

ようには見えない。国際的には五十 いないし、実験検討の進捗があった

最後の将軍徳川慶喜の弟、

最後の将車徳川慶喜の末、水戸潘玉 昭武の曾祭、明治二十五年、昭武公嫡子 武定公が子爵を接爵して水戸徳川家から 分家した、松戸徳川家の三代目当主。 早稲田大学理工学部卒業、スタンフォード 大学修士取得後に米国企業に技術者と して勤務、三十年米国に在住。元帝京平 成七学教将。

れてきた。エネルギー源として使用 ととなった。 危害を避けて地下に保管されるこ された「核燃料物質」は半減期が長 ほど前から原子力発電が実用化さ 発生しない利点があるので、五十年 使用する軽水炉である。公害ガスを いので「放射性廃棄物」として人体

の時にはあわや「第二のチェルノブ 今も地下水脈を通して漏れ続ける ら避難して既に十年が経過したが、 なために電力を供給できなかった。 非常用接続プラグと合わない形状 た電源車の接続ジャックが管理棟の た非常用発電施設に海水が浸水し イリ事故」かと世界中を震撼させ 出されて放射汚染が拡散された。こ 塔が爆発して放射物質が空中に放 が核反応で上がり続け、ついに冷却 冷却が必要な燃料棒冷却槽の温度 装置が不能になり、外部から急行し た。原発周辺の住民は放射線汚染か て全く機能せず、発電所の緊急制御 急停止、海浜付近の地下に設置され 福島第一原発が地震被害を受けて緊 に起こった東日本大地震大津波では 放射線汚染水」は原発付近の地表 そればかりではなく、二〇一一年

※このコーナーへのご意見やご感想を メール、FAX、おたよりにてお寄せ ください。(送り先 月刊ハロー編集部)

に次々と追加される大型タンクに保

経産省は当初「核廃棄物を発生す

の要素を地球外で実現できれば新 進んでいる。とは言え「核融合反応 東北大学と民間企業の共同研究が 特許が出願されている。二〇一五年 年に米英の大学研究者が発表した、 得約二〇%)。第三の方式は一九八九 ギーを生成する「慣性封じ込み」(利 関が行っているもので、強力磁場で 目立つ。第一の方式は大半の研究機 機関や大学で主導的研究をしてき の粒子がばらばらになる高エネル とは太陽で起こっている「原子核内 る。太陽が置かれている「宇宙環境」 すべき多くの要素が待ち受けてい で「核融合発電」の実用化には解決 自体が地球上では「極限現象」なの 融合」という名で日米を中心に関連 いわゆる 「常温核融合」で 「凝縮系核 方式は米国カリフォルニア州のロー たが、ここ数年は民間勢力の台頭が ギー状態」であり、各国の公的研究 たな知見が得られるかも知れない。 レンス・リバモア国立研究所が採用 電離水素を凝集し、超高温で融合さ して約二・五メガジュールのエネル レーザ光 (二・一メガジュール)で照射 しており、電離水素気体を大出力の せる「磁場封じ込み」を行う。第二の

Fax:047-320-3266









■トラストデンキ



※依頼内容によって料金が発生する場合がありますが、まずは、電話で無料相談下さい

詳細はお問い合わせ下さい。

ド支払いOK! facebook、ほぼ 毎日更新!いいね!してね

間/8時30分~17時30分 時間・曜日は応相談

遇/昇給随時·交通費全額支給·社会保険完備·車通勤OK

●資 格/要普通免許・経験者優遇・ヘルパー資格所有者優遇

●応募/下記までTEL後、履歴書(写真貼付)持参

日/日曜、他相談

ブランクある方

経験ない方でも

!!夫丈大

松戸市八ヶ崎5-21-7 営業時間 9:00~19:00 http://www.trust-denki.jp/

トラストデンキ 検索、

