

脱炭素社会構築と鉄 地球温暖化・自然災害急増と理不尽な戦乱の時代の中で

2023年 和鉄の道・Iron Road を振り返って 2024.1.5.

2023年 総合製本版 和鉄の道・風来坊・四季折々From Koe 掲載記事総覧

地球温暖化と激甚化する自然災害の急増と理不尽な戦乱の時代

即時対応は待ったなし また「鉄はどんな姿を見せたのか」

- ◎和鉄の道・Iron Road 16件 (鉄の話題:4件 脱炭素社会構築と鉄:8件 たたら・製鉄遺跡探訪:4件)
- ◎風来坊・Country Walk 24件 (神戸の街の歳時記 -毎日walk & 神戸近郊四季折々の里景色-)
- ◎四季折々・From Kobe 11件 (神戸季節の便り& いくつまま From Kobe)

資料収集: 毎月の神戸新聞 文珍さん落語見聞録&コラム正平調ほか抜き書き等)

1月1日 阪神大震災と同じ規模の大地震「能登半島大地震」発生

被災された見舞われた皆様にお見舞い申し上げます
一日も早く救援の手が届きますよう

《社会・経済・暮らしの再建 地球人として生きる社会再構築の大変革の時代の到来》

課題山積の日本 2022年に引き続き、本年 何一つ解決できなかった日本

政治・経済界が言うほど日本は良くなったのだろうか？

引き続き高齢化が進行する日本社会の疲弊 危機がわが身に迫る厳しい時代と組まねばならぬ日本
ホストコロナの新時代の幕開け 老化が進む中で傘寿を迎え、いろんなことがあった厳しい年でした

「鉄は時代を映す鏡」「鉄は産業の米」「鉄は国家なり」と言われた「鉄の道」

「鉄」から眺めた周囲の勝手気ままな今の収集。もう自分の時代ではないと自戒しつつ、
何かの役に立てばと自らの行動メモの記録。先が見通せぬ混乱の中にあえいだ一年。

- ◆ 目を覆いたくなる悲惨なウクライナ・パレスチナ ガザの惨状 そして頭の上を北朝鮮の弾道ミサイルが飛んでゆく。絵空事・ゲームの世界と思っていたことが我が身に迫る。核戦争が現実の脅威に。国際感覚がない島国日本は湯日本。気が付けば日本は経済・技術・生活ともG7再下位に。
- ◆ 大気中CO2急増による地球温暖化と気候変動による激甚災害の多発。原因は人類社会がもたらした産物。地球暴走の危機がもう目前に。脱炭素取組・激甚災害へのインフラ整備の遅れ
“経験したことのない自然災害”のお題目がむなしく響く
- ◆ 資源・食糧・エネルギーの自給できぬ日本の危うさが現実に 急激な物価高が生活にひたひたと神戸の街で暮らす私たちの身近にも、社会生活への影響がひたひたと。

経済界・政治は経済の回復を歌うが、急激な物価上昇・格差が展開する中で、働く世代の減少が追い打ち。

暮らしの疲弊 日本が取り残されている・・・そんな意識がわが身にひしひしと・・・

高度情報化社会がもたらした厳しい先行き不安の現実 " 今 幸福なのだろうか？ "

みんな地球人「自分さえよければ・・・ではどうにもならぬ意識と覚悟」の新時代

何としても突破口・出口を見つけねばならぬ「地球・そして日本」の危機の前に立つ

Iron Road 世界と共に生きる時代の模索・取組推進の時代の幕開けを実感した一年になりました

そして、2023年年末 まさに今 日本の政治に大激震「自民党各派閥の裏金作り」の発覚

ボス政治家たちに検察のメスが入った。この成り行きが良くも悪くも日本を変える

日本の老獪な仲間政治・派閥政治に幕が下りて、新しい政治が始まるのか

- ◎ 日本の今への警鐘 「何も変わらぬこの閉塞感と不安感 心地よい ゆでガエル状態」

小林喜光氏の指摘に今一度 耳を傾けよう

<https://infokkna.com/ironroad/2019htm/2019mutsu/fkobe1903kobayashi.pdf>

- ◎ 2023年のスポーツ界 日本でそして世界で若者たちがフレッシュな姿で躍動する姿を見せてくれた。
今までの流儀から飛び出した若者たちの流儀のフレッシュな姿
これからの日本の希望 「やってみなはれ!!」と応援せねば・・・

未知への挑戦 若者たちの躍動 ひとつになれば

侍ジャパン WBC 優勝

“今日一日は憧れを捨てて勝つことだけ考えて” “感無量 このムはチームワークも最高でした”



歳老いて忘れていたものを若者たちが教えてくれた「この厳しい時代を生きる知恵 生きる力」
今年の秋若者たちが見せてくれた躍動「ひとつになれば 奇跡は何度も起きる」



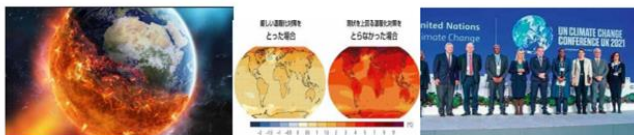
脱炭素社会構築への取組 約束事の具体的な取組進行状況・成果が問われ始めた

脱炭素 特に化石燃料エネルギーから再生エネルギーへの転換が待ったなし。

でも、戦乱の中、大国のエゴが絡む中、化石燃料からの脱却が進まず、また原子力発電依存も強まっている。
このままでは 2030 年温暖化対策目標値 $+1.5^{\circ}\text{C}$ が厳しく、特に化石燃料依存の高い日本に厳しい目が注がれている。



第28回国連気候変動枠組み条約締約国会議（COP28）開催



この地球暴走を止められるでしょうか？ 止めねばならぬ 独りよがりではどうにもならぬ

【COP28】日本は再生可能エネルギーを2030年までに今の3倍に増やせるのか？

日本における2022年時点の再生可能エネルギーの電源比率は「22.7%」と誇るが……

今回のCOP28は、世界の再生可能エネルギーを2030年までに3倍（2022年比）に増やすことを議長国が提言したことも話題となっています。

日本における2022年時点の再生可能エネルギーの電源比率は「22.7%」。

その数字を、果たして2030年までに3倍に増やすことは現実的なのか？

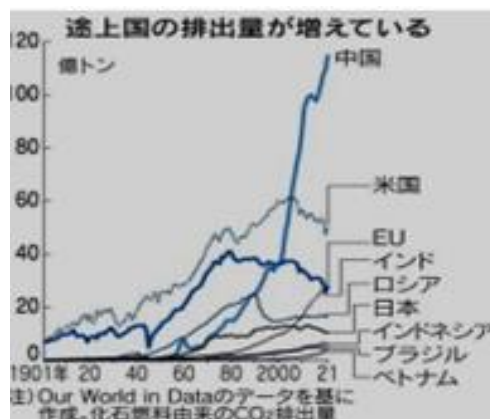
再生可能エネルギーの主たる電源である「太陽光発電」「洋上発電」の普及が今一つ伸びない現状。

日本の再生可能エネルギーの電源比率は「20%を超えた」と誇ってはいはそれにそ「井の中の蛙」

ヨーロッパやアメリカではすでに30%をはるかに超えつつあるという。

現状 石炭火力・原子力そして再生可能エネルギーの3本柱とする日本。

今もって 世界取組から周回遅れの感じがする。



12月に傘寿80歳を迎え、振り返れば、「和鉄の道」20余年 1999-2023

○「和鉄の道」・「風来坊」・「四季折々・From Kobe」それぞれ1999～2022年の年次Fileとして収蔵。

まだまだ、整理のつかない文もありますが、日本国中勝手気ままな私の風来坊の記録として積みあがりました。

思い起こせば、鉄鋼会社に入社した頃、先輩から依頼された小さな鉄滓の塊を手にして、たたら製鉄の歴史

に興味を抱いて 休日西播磨や山陰の山間へ遺跡を訪ねたのが端緒。仕事の合間にせっせと日本各地探訪。

世は高度成長からコンピューター革命の時代。インターネットから、世界へ自由に情報発信できる時代。

公開された諸氏の HP に偶発され、思い付きで出かけていた日本各地の探訪記や今その時々に見聞を行動記

録にしてHPに公開して、残すことに。HP名はずっと頭にあった「Iron Road・和鉄の道」に。

また、この間10数年に及ぶ愛媛大 東アジア古代鉄文化センターの「人口鉄の起源&ユーラシア大陸東遷

の道」国際プロジェクトの年次成果報告会シンポにも毎年聴講参加させていただき、聴講記録集成 私蔵版

「たたら源流 鉄の起源 & ユーラシア大陸東遷の道」として HP「和鉄の道」にも整理公開出来ました。

長年鉄に携わってきた私の宝物です。村上恭通先生はじめ、お世話になった研究者諸氏の皆様には本当に感謝。

ありがとうございます。

○ もう一つ の和鉄の道トピックス 「鉄のない世界 そして日本人のルーツ「縄文」の世界」を知ることができました。

数々の現地訪問や縄文の会に参加させていただき、その都度 自然の美しさと共に縄文の素晴らしさを和鉄の道・

Iron Road で紹介させていただく事が出来ました。

縄文の世界が世界遺産に登録されるとともに、数多くの人達・仲間と接することができたのもうれしい思い出です。

もう 80 歳を迎え、老化が進むと共に頭回らずで、最近は和鉄の道の資料構成も中々できず、最近はデジカメで撮った

訪問 Photo やインターネット等で見つけた資料の収集と自分の暮らす神戸近郊 Walk の行動記録のメモばかりになっ

ています。自分の歩いたその時々記録として残しておけばとの思いです。

勝手気ままなものばかりで、衰えは感じていますが、足も動くし、好奇心も気力もあり。

今元気であることに感謝しつつ、日あらた。

風の向くまま気の向くままの風来坊メモ、どこまで続くかわかりませんが、今後ともよろしくお願いします。

2024.1.5. 和鉄の道一年をふりかえりつつ Mutsu Nakanishi From Kobe

< 和鉄の道・Iron Road 1999-2023 >

掲載全記事 File 収蔵庫 : <https://infokkna.com/ironroad/dock/ironroad.htm>

YearBook [2001-2022]

pdf file 掲載記事を それぞれ 1年分ずつ まとめて合本しました
それと、file size が大きく、オープンに時間がかかりますが、お許しください。

● 掲載全記事リスト

四季折々 From Kobe
year book file
書いてますよ、かなづつ

四季折々・From Kobe
四季折々を翻して、韓国・欧州には24
枚巻、郵送に2週間ほどお時間を
要します

Monthly mail ①

和鉄の道 Iron Road
year book file
日本各地の鉄道通和と関連地 探訪

和鉄の道・Iron Road
たたら探訪・日本の源流



和鉄の道 Iron Road [22] 2022 41MB

和鉄の道 Iron Road [21] 2021 82MB

和鉄の道 Iron Road [20] 2020 68MB

合鉄のユーラシア大陸東進の道

和鉄の道 Iron Road [19] 2019 41MB

和鉄の道 Iron Road [18] 2018 37MB

和鉄の道 Iron Road [17] 2017 21MB

和鉄の道 Iron Road [16] 2016 80

和鉄の道 Iron Road [15] 2015 46

和鉄の道 Iron Road [14] 2014 79

和鉄の道 Iron Road [13] 2013 167

和鉄の道 Iron Road [12] 2012 75

和鉄の道 Iron Road [11] 2011 41

和鉄の道 Iron Road [10] 2010 28

和鉄の道 Iron Road [9] 2009 27

和鉄の道 Iron Road [8] 2008 21

和鉄の道 Iron Road [7] 2007 28

和鉄の道 Iron Road [6] 2006 49

和鉄の道 Iron Road [5] 2005 7

和鉄の道 Iron Road [4] 2004 8

和鉄の道 Iron Road [3] 2003 3

和鉄の道 Iron Road [2] 2002 3

和鉄の道 Iron Road [1] 2001 4

風来坊 Country Walk
year book file
日本各地の山・川・里 探訪

風来坊・Country walk
おれんち 奥美濃
山・川・里 探訪



風来坊 Country Walk [21] 2022 98MB

風来坊 Country Walk [20] 2021 90MB

風来坊 Country Walk [19] 2020 29MB

風来坊 Country Walk [18] 2019 24MB

風来坊 Country Walk [17] 2018 48MB

風来坊 Country Walk [16] 2017 38MB

風来坊 Country Walk [15] 2016 33MB

風来坊 Country Walk [14] 2015 47

風来坊 Country Walk [13] 2014 195

風来坊 Country Walk [12] 2013 304

風来坊 Country Walk [11] 2012 104

風来坊 Country Walk [10] 2011 24

風来坊 Country Walk [9] 2010 22

風来坊 Country Walk [8] 2009 23

風来坊 Country Walk [7] 2008 20

風来坊 Country Walk [6] 2007 11

風来坊 Country Walk [5] 2006 19

風来坊 Country Walk [4] 2005 6

風来坊 Country Walk [3] 2004 3

風来坊 Country Walk [2] 2003 2

風来坊 Country Walk [1] 2002 9

四季折々 From Kobe
year book file
書いてますよ、かなづつ

四季折々・From Kobe
四季折々を翻して、韓国・欧州には24
枚巻、郵送に2週間ほどお時間を
要します

Monthly mail ①



四季折々・From Kobe [21] 2022 45MB

四季折々・From Kobe [20] 2021 45MB

四季折々・From Kobe [19] 2020 12MB

四季折々・From Kobe [18] 2019 20MB

四季折々・From Kobe [17] 2018 18MB

四季折々・From Kobe [16] 2017 19MB

四季折々・From Kobe [15] 2016 23MB

四季折々・From Kobe [14] 2015 45

四季折々・From Kobe [13] 2014 28

四季折々・From Kobe [12] 2013 29

四季折々・From Kobe [11] 2012 38

四季折々・From Kobe [10] 2011 15

四季折々・From Kobe [9] 2010 9

四季折々・From Kobe [8] 2009 8

四季折々・From Kobe [7] 2008 6

四季折々・From Kobe [6] 2007 5

四季折々・From Kobe [5] 2006 6

四季折々・From Kobe [4] 2005 2

四季折々・From Kobe [3] 2004 2

四季折々・From Kobe [2] 2003 2

四季折々・From Kobe [1] 2002 8

3. 鉄の道 - Iron Road Review 特集

愛媛大東アジア古代文化センター国際シンポ 聴講記録集

聴講記録 たたらへの源流 鉄の起源 & ユーラシア大陸東部の道

聴講記録 たたらの源流 鉄の起源 & ユーラシア大陸東部の道

電子Book Eurasia Iron Road 2020.4.1.

『鉄の道・ユーラシア大陸東西を結ぶ金属器&鉄文化東遷の道』

2. 和鉄の道 home page 開設20余年 『和鉄の道・Iron Road Review』

1. 私蔵版『和鉄の道・Iron Road』【Review1】
2000・2001日本の源流・たたらとの出会い
2. 私蔵版『和鉄の道・Iron Road』【Review2】
たたら探訪遺史（たたらの歴史）

穴澤功氏講演資料「我が国の製鉄道助進論の歴史」をベースに和鉄の道を構築する

私蔵版『和鉄の道・Iron Road』【Review1】
2000・2001日本の源流・たたらとの出会い

私蔵版『和鉄の道・Iron Road』（絶賛中！）
2000・2001 日本の源流・たたらとの出会い
2021.12.5 Mutsu Nakanishi
<https://www.amazon.co.jp/gp/customer-experience/index.html>

著者紹介：Mutsu Nakanishi
愛媛大学名誉教授、元学長。和鉄研究の第一人者。
本書は、和鉄の歴史と文化を、最新の研究成果に基づいて、詳しく解説している。

私蔵版『和鉄の道・Iron Road』【Review2】
たたら探訪遺史（たたらの歴史）

私の特別の編『Iron-Roads 恋した鉄の道』
Mutsu Nakanishi 監修『和鉄の道・Iron Road 製鐵道助の歴史探訪遺史』
穴澤功氏講演資料「我が国の製鉄道助進論の歴史」をベースに和鉄の道を構築する
by Mutsu Nakanishi 2021.12.1 作成
<http://www.mutsu-nakanishi.com/en/irp/exposition/>

『和鉄の道・Iron Road』の巻末
『和鉄の道・Iron Road』の巻末には、和鉄の研究家としての私の思いがこめられています。

Many Nakanishi Museumでの利用、ご活用ください

私蔵版ですので、ご購入をお勧めします

◆日本人の心の故郷 縄文

縄文

縄文の心を旅するストーンサークル

縄文はいつかの未来

一万年も平穏で豊かな生活が続いた縄文に類のない日本の「縄文」社会

そのエンジンは「他人を思いやる心」だった。

日本人の心の故郷「縄文」を世界の人々に知ってほしい

ユネスコ世界遺産

「北海道・北東北の縄文遺跡群」

【A】和鉄の道・Iron Road2023 一年を振り返って 2024.1.1. From Kobe

脱炭素社会構築と鉄 IRON ROAD」：16 件

地球温暖化と激甚化する自然災害の急増と理不尽な戦乱の時代

即時対応は待ったなし また「鉄はどんな姿を見せたのか」

◎和鉄の道・Iron Road 16件 (鉄の話題:4件 脱炭素社会構築と鉄:8件 たたら・製鉄遺跡探訪:4件)

《社会・経済・暮らしの再建 地球人として生きる社会再構築の大変革の時代の到来》

「鉄」から眺めた周囲の勝手気ままな今の収集。もう自分の時代ではないと自戒しつつ、

何かの役に立てばと自らの行動メモの記録。先が見通せぬ混乱の中にあえいだ一年。

「鉄は時代を映す鏡」「鉄は産業の米」「鉄は国家なり」と言われた「鉄の道」

2023 年新しい時代の始まりに鉄はどんな姿を見せたのか

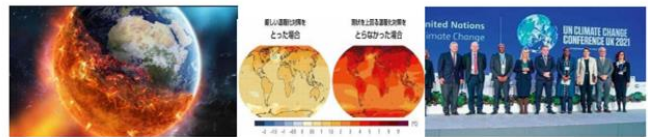
【和鉄の道・Road2023】

1. 脱炭素社会構築と鉄 周回遅れといわれる日本の実力が試されている

インターネット・新聞記事等の収集で眺めてきた日本 いよいよ成果を求められる時代に入った。



第 28 回国連気候変動枠組条約締約国会議 (COP28) 開催



この地球暴走を止められるでしょうか？ 止めねばならぬ 独りよがりではどうにもならぬ

世界合意の約束事の具体的な取組状況・成果が問われ始めた本年開催された COOP28 では、

「現状のままでは 2030 年温暖化対策目標値 $+1.5^{\circ}\text{C}$ が厳しく、特に化石燃料依存の高い日本に厳しい目」

世界が取り組む脱炭素社会構築の中で、2022 年 世界が志向する化石燃料からの脱出の方向がいまだ定まらず、先進国の中で、中国と共に化石燃料使用が引き続き飛びぬけ、「周回遅れ」と言われた日本。

一方アメリカ・ヨーロッパ初め、世界もまた、急騰する天然ガス・石油価格の急騰による物価・資材急騰により、大型プロジェクトの見直し・中断等再生エネルギーへの転換に影を落とし、原子力発電の再評価等の模索も続く。

2023 年 低炭素社会実現へ向けた取組 概観

世界は再生エネルギー資源として、原子力発電並みのエネルギーを生み出す大規模洋上発電所や太陽光発電所の建設が大きく進展してゆく Phase に入った一年。日本でも原子力発電所並の大型洋上発電所を目指すプロジェクトの展開が始まり、2024.1.1. 石狩湾洋上発電所の商用運転が開始されるなど、商用発電所を目指す再生エネルギープロジェクトが動き出した。また、エネルギー・発電と共に発電産業界で特に CO₂ 排出量の大きい高炉操業中心の鉄鋼業にも取組の進展にも目が注がれた一年。

- ビジネスとして、素材・資材から製造・製品に至る全工程・工場・輸送の全工程がクリーンな商品であることが経済界全分野で求められる時代が始まり、鉄鋼業でも「クリーン スチール」が商品化される時代を迎えている。鉄鋼業の取組も高炉操業・大型電気炉のプロセス低炭素化のみならず、排出する CO₂ ガスの封じ込め・再利用に至る技術の実用プラント建設への期待と実用プラント建設の時期を迎えようとしている。高炉による水素製鉄も極めて近い現実課題としての取組がはじまった。

- 厳しい目にさらされている日本ですが、世界の脱炭素への新技術として脚光を浴びている新術もある。

- ◆ 石炭ガス化等の火力発電の炭素削減と艇エネルギーコスト火力発電所への転換と新設
コストの安い石炭火力に頼る中・後進国の伸びが急速であり、日本の新技術が救世主となりうる
- ◆ 日本が先行する多様性の高い自由に曲がるフィルム状のペロブスカイト太陽電池がいよいよ商用製造へ
- ◆ リチウムイオン電池の海外の電気自動車マーケット急展開と日本メーカー、が頼りにする個体電池
日本の基幹産業自動車のトヨタ初め日本メーカーが海外マーケットをとれるかの分岐点にいるという。

2. たたら・製鉄関連遺跡探訪 & インターネットで見つけた鉄の話題

多田銀銅山 最後の銅製錬所 昭和の半ばまで操業した平安製錬所跡や 6 世紀後半の建物群跡から鉄鍛冶跡を想起する羽口・鉄滓・砥石などが出土した西宮市津門大塚町遺跡発掘調査現地説明会に久しぶりに参加したほか、インターネットで知った鉄関係のメモを鉄の話題として、紹介しました。

和鉄の道・Iron Road 2023 掲載リスト

2023 和鉄の道・Iron Road 掲載件数 16件

鉄の話題: 4 件 新時代の脱炭素社会構築と鉄: 8 件 たたら・製鉄遺跡探訪ほか: 4 件

1. 【鉄の話題 鉄の惑星 地球】

われら地球人 地球環境変化と「水に少量溶ける二価の鉄の効用」について 2023.2.15. 23iron01.pdf
シアノバクテリアの不思議な世界 光合成を初めて行い、大気の酸素を作る

2. 【製鉄関連遺跡探訪】【Photo Album】

西宮市津門大塚町遺跡 発掘調査現地説明会参加 2023.2.4. 23iron02.pdf
古墳時代の西宮市海岸近くに位置する津門大塚古墳周辺の集落遺跡
6世紀後半の建物群跡から鉄鍛冶跡を想起する羽口・鉄滓・砥石などが出土
添付 西宮市津門大塚町遺跡現地説明会資料

3. 低炭素社会構築のために 鉄鋼操業の CO2 大幅削減に向けた日本の鉄鋼産業の取組

大型高炉実機を用いた高炉 水素還元の実証試験の開始決定 日本製鉄株式会社 2023.02.09. 23iron03.pdf
～東日本製鉄所君津地区第2高炉 水素系ガス吹込み技術の実証設備導入へ～

4. 脱炭素社会構築理解のために internet より

理想的な次世代エネルギー「核融合発電」、早期商用化へ参入続々 2023.02.27. 23iron04.pdf
関連参考資料 理想的な次世代エネルギー「核融合発電」、早期商用化へ参入続々

5. 川西市山下 下財町. すぐ北に一庫ダムがある城山を背にした高台

多田銀銅山 最後の銅製錬所 昭和の半ばまで操業した平安製錬所跡を訪ねました 2023.3.4. 23iron05.pdf
かつての多田銀銅山の武家屋敷町として繁栄した川西市 山下 下財町.

6. 【たたら製鉄技術】【Internet・News より】

玉鋼を鍛えた三木の鋸鍛冶 宮野鉄之助 1901-1996 玉鋼で両刃の鋸 2023.3.15. 23iron06.pdf
三木の鋸鍛冶 宮野鉄之助が製作した両刃鋸はきわめて、貴重
添付 リンク リスト 刀とは違う道具の技の世界紹介

7. 低炭素社会構築のために 2050 年 CO2 排出ゼロへ

脱石炭火力の再生エネルギーへの転換への世界の取組現況 2023.5.7. 23iron07.pdf
いまだ石炭火力・原発から脱せない日本 G7 先進国の中で 日本だけが孤立の状況
<NHK BS1 スペシャル「脱炭素へのロードマップ ビジネス界 1.5℃目標への挑戦」を視聴して>
「日本の現状と世界の取組」の内容を転記スライド整理 2023.4.25. by Mutsu Nakanishi
《スライド動画》 <https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023iron/23iron07.mp4>

8. 【Internet・News より】

低炭素社会構築のために 資料収集からみえてきたこと 2023.6.5. 23iron08.pdf
■ 大型洋上風力発電の取組と出力制御の回避 緊急課題 蓄電・送電網整備
■ 【Internet & News より】収集資料<1~4.>
追加添付 [日本における洋上風力・再生電力等の総合情報サイトを見つけましたので参考まで](#)

9. 【鉄の話題】 2023年7月31日 神戸新聞朝刊【阪神版】より

故郷資料 新聞記事「工都尼崎」源流をたどる 尼崎紡績 2023.8.5. 23iron09.pdf
ドラマ・映画の聖地観光地などとして 工都から脱し、大きく変貌故郷。かつて集めた尼崎の資料等も懐かしくひっぱりだしました。
参考 1. <鉄のモニュメント>鉄の街 尼崎 鉄鋼戦士の像と工都尼崎讃歌 参考 2. 図説 尼崎の歴史
参考 3. 懐かしの住友鋼管 3 本煙突と工場地帯 参考 4. 尼崎貴禰神社夏祭「尼の喧嘩祭」

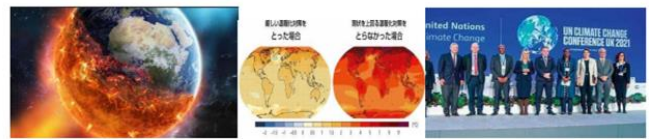
10. 【インターネットより】《 - 低炭素社会構築のために -News》
北海道石狩湾 原子力発電規模を狙う大型洋上風力発電所の建設 2023.8.5. 23iron10.pdf
原発級の主力電力をめざす大型洋上風力発電所の建設が日本でも始まった
この巨大風力発電所用の極厚広幅厚板の供給対応も進んでいる
2050年CO2排出ゼロへ 脱石炭火力 再エネへのエネルギー転換への世界の取組現況
未だ石炭火力・原発から脱せない日本 G7先進国の中で日本だけが孤立の状況
関西では原発で脱炭素のコマーシャルが流れ、大型風力ほとんど知られていない
11. 【インターネットより】 脱炭素社会構築10月 資料採録 2023.10.15. 23iron11.pdf
《各産業分野で事業化に向けた現場の取組から見えてくるもの》
課題は電力・エネルギー問題への取組
課題は電力・エネルギー問題への取組 インターネットより
■浮体式洋上発電据え付け工事に取り組む ゼネコン各社が大型Sep船運用へ
■日本の石炭火力 世界に誇る石炭使用料削減とコスト低減の両立技術
日本が牽引するクリーン・コール技術の開発が進展 高効率なIGCC
■鉄鋼の取組 2023
◎「粗鋼生産」9000万トン割れに下方修正...需要環境厳しい鋼材、中国勢の影響度
◎「電炉」&「鉄スクラップ」は鉄鋼業界の“脱炭素”に関わる重要な投資テーマ！
◎日本製鉄、脱炭素の本命は水素製鉄も「急がば電炉に回れ」
◎「グリーン鋼材」自動車・建設分野で広がる
■太陽光発電・蓄電池の新技术取組 2023
太陽電池の分野でも実用化の波が急速に ペロブスカイト型太陽電池
12. 【インターネットより】 脱炭素社会構築資料収集 2023.11. 23iron12.pdf
電磁鋼板特許訴訟 日鉄、トヨタへの請求放棄
脱炭素社会構築に大きな影響を持つ両社の特許訴訟に終止符
【参考1】 自動車会社と鉄鋼メーカーとの関係について 日刊自動車新聞 2021.11.22.の記事より
【参考2】 自動車用電磁後半とは インターネットより採録
13. 【たたら製鉄遺跡 インターネット情報転載】
江の川沿いのたたら製鉄跡 読売新聞 2023.10.27.
島根県江津市松川町太田に所在する桜谷鉾跡の発掘調査現地説明案内 2023.10.27. 23iron13.pdf
島根県枚分センター 「類例のない四隅丸い形」の高殿と確認
14. 【鉄の話題 12月】 <Photo 記録>
“鉄の街 尼崎”の新しい息吹 2023.11.26. 23iron14.p
「小林哲郎 尼崎工場夜景」が郵便切手に 鉄の街 尼崎にこんな美しい景色がある
かつての工都尼崎の象徴「住友の三本煙突」がそびえ立っていた五合橋界隈を歩く
15. 【鉄の話題 12月】 脱炭素社会構築資料
鉄は海を救う! 海のゆりかごを育む川や森とのつながり
知らなかった言葉「腐植酸鉄」 季刊 新日鉄住金 Vol.24. (2018) P12 インターネットより
「腐植酸鉄」の生物多様性からの恩恵〈生態系サービス〉へのかかわり 2023.12.15. 23iron15.pdf
16. 脱炭素社会構築のために インターネット資料収集より 2023.12.15. 23iron16.pdf
< 収集 > 第 28 回国連気候変動枠組み条約締約国会議(COP28)開催
止められるか? 止めねばならぬ地球暴走
独りよがりではどうにもならぬ日本の取組 今世界でどう見られているのか
- 別冊添付 2050年CO2排出ゼロに取組現況 資料収集 脱石炭火力・再生エネルギーへの転換
2023.4.5.インターネットより収集 R0505ZeroCarbonAttached.pdf
自然エネルギー財団 2035年エネルギーミックスへの提言(第一版) ほか
= 自然エネルギーによる電力脱炭素化を目指して 2023年4月 =

【B】風来坊・Country walk 2023 一年を振り返って 2024.1.1. From Kobe

神戸近郊 毎日 walk より 西神戸周辺四季折々walkで巡る歳時記 23WALK: 25 件



第28回国連気候変動枠組み条約締約国会議（COP28）開催



この地球暴走を止められるでしょうか？ 止めねばならぬ 独りよがりではどうにもならぬ

年々季節感がなくなってくる近年 激変する地球環境 地球温暖化の影響が目に見えるように
2023年5月 新型コロナの自己行動規制が解けて 行動半径もちよっぴり広がりましたが、
ひたひたと忍び寄る老化と踵骨折で痛めた足の衰えは致し方なし。

中々遠出できず、神戸近郊毎日 walk で発見した四季折々の景色。そして時節が来ると待ち兼ねて訪ねる神戸周辺の街・里・野山そして海が見せる美しい姿と花めぐり。

せっせと Photo Album とスライド動画に。春夏秋冬 25 件もに。

2023 年春夏秋冬 西神戸・東播磨の四季折々うれしい里景色の集成ができました。

◆風来坊・Country Walk 2023 神戸近郊毎日 walk より 西神戸周辺四季折々walkで巡る歳時記◆



神戸 春の歳時記 コロナで途切れていた節分 長田神社の追儺式 2023.2.3.



コロナ禍もやっと収束へ 3年ぶりの神戸の春の記録 弥生3月 神戸にうれしい春到来



2023 神戸の春若草小校庭の桜 2023.3.29. 4・5月 Album 六甲森林植物園・高山植物園・須磨離宮公園



3年ぶりに聞く心地よい Street Live 神戸新聞地音楽祭 2023.5.14.



8月 ひまわりの夏 2023 ひまわりと朝顔



夏から秋の訪れへ 白鷺が囀うが如く鷺草が咲く加西市網引池原 2023.9.2. 「頭を垂れる稲穂が黄金色に輝く田の畔を飾る彼岸花」 2023.9.23. & 9.25.



コスモスの秋 2023 プログが作った素晴らしい竜岡夢コスモス園 2023.10.19.

私の秋送り 野路菊2023 野路菊の丘で 2023.11.20.-25.



朝ドラ「らんまん」牧野富太郎植物園跡地を訪ねる 2023.5.11

(Photo 22) “鼓の街 尾崎”の新しい息吹 地域が復活されたポストコロナの時代 2023.11.24



2023年は特に気候が不順で 春夏秋冬の境があいまいで、季節感が薄れたと感ずることが目立つようになりました。 数年風来坊のページを繰ってみるとやっぱり地球温暖化の影響が見えるようだ。

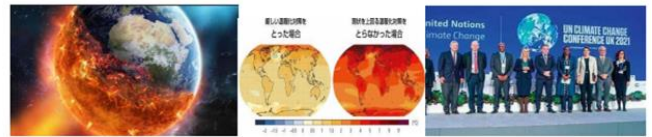
線状降水帯の名前も生まれ、限られた狭い場所での気象の激変と激甚災害も多発。

地球が牙をむきだし、南極・北極の氷山の溶け出し、永久凍土のとけだしなど、日本では見えない現象も起こっていると聞く。漁獲と種類の変化は日本各地の漁場でも見られるなど、世界各国で異変。

なんとしても、地球温暖化をくい止めねばと・・・



第28回国連気候変動枠組条約締約国会議（COP28）開催



この地球暴走を止められるでしょうか？ 止めねばならぬ 独りよがりではどうにもならぬ

年々季節感がなくなってくる近年 激変する地球環境 地球温暖化の影響が目に見えるように
 2023年5月 新型コロナの自己行動規制が解けて 行動半径もちょっぴり広がりましたが、
 ひたひたと忍び寄る老化と踵骨折で痛めた足の衰えは致し方なし。
 中々遠出できず、神戸近郊毎日 walk で発見した四季折々の景色。そして時節が来ると待ち兼ねて訪ねる
 神戸周辺の街・里・野山そして海が見せる美しい姿と花めぐり。せっせと Photo Album とスライド動画に。
 2023年春夏秋冬 西神戸・東播磨の四季折々うれしい里景色の集成ができました。
 最近 季節感が薄れたと感じるようになりましたが、数年風来坊のページを繰ってみるとやっぱり
 温暖化の影響？ 年老いたせいかもしれませんが・・・

◆風来坊・Country Walk 2023 神戸近郊 毎日 walk より 西神戸周辺四季折々 walk で巡る歳時記◆ 眺めるのは何年振りか 早朝 雪を纏った街 & 西六甲の山腹の美しさ 2023.1.25.



神戸 春の歳時記 コロナで途切れていた節分 長田神社の追儺式 2023.2.3.



コロナ禍もやっと収束へ 3年ぶりの神戸の春の記録 弥生3月 神戸にうれしい春到来



2023 神戸の春 若草小校庭の桜 2023.3.29. 4・5月 Album 六甲森林植物園・高山植物園・須磨離宮公園



3年ぶりに聞く 心地よい Street Live 神戸新開地音楽祭 2023.5.14.



8月 ひまわりの夏 2023 ひまわりと朝顔





夏から秋の訪れへ 白鷺が舞うが如く鷺草が咲く加西市網引温原 2023.9.2. 「頭を垂れる稲穂が黄金色に輝く田の畔を飾る彼岸花」 2023.9.23. & 9.25.



神戸の秋2023の記録
「アサギマダラ渡りの道」旗振り山でのうれしいアサギマダラ飛来確認
嬉しい秋の訪れ 元気に南の空へ旅立ってと。 2023.10.21 & 23. 午後



コスモスの秋2023 ブログで作った素晴らしい亀岡夢コスモス園 2023.10.19.

私の秋送り 野路菊 2023 野路菊の丘で 2023.11.20.-25.



朝ドラ「らんまん」牧野富太郎植物園跡地を訪ねる 2023.5.11.
神戸市兵庫区の市街地 六甲の山裾 「神戸会下山」の丘 walk



《Photo 記録》「鉄の街 尼崎」の新しい息吹 お城が復元されたポストコロナの時代 2023.11.26.

「小林哲郎 尼崎の工場夜景」が郵便切手に「鉄の街 尼崎」にこんな美しい景色がある
かつての工都尼崎の象徴「住友の三本煙突」がそびえていた南北に延びる五合橋界隈を歩く
2023.11.26. by Mutsu Nakanishi



高度成長時代の工都・鉄の街「尼崎」のシンボル 住友鋼管の3本煙突が消えてもうに20年余り
現在の工都「尼崎」の南の工場地帯には今こんなに美しい工場風景が広がっている。



神戸近郊毎日 walk より 四季折々 西神戸周辺を巡る歳時記の Photo Album

1. 【スライド動画】【Photo Album】 神戸の歳時記 2月春の息吹 2023. 1. 25. 早朝 2023. 1. 25. 23walk01. pdf
寒波襲来すっかり雪化粧した自宅周辺 須磨妙法寺若草の丘で 23walk01. mp4
雪を纏った街 & 西六甲の山腹の美しさ 眺めるのは何年振りか…
2. 【スライド】【Photo Album】 神戸 春の息吹 令和5 年節分
コロナで3 年ぶり春を呼ぶ長田神社の節分式 2023. 2. 3. 23walk02. pdf
たいまつや太刀を手に7 匹の鬼が勇壮に踊り、家内安全や無病息災を願う 23walk02. mp4
参 考 2021 年節分 節分の鬼に思いをはせて「福は内 鬼も内」
<https://infokkna.com/ironroad/2021htm/R0302.htm#2.節分の鬼に思いをはせて>
3. 【スライド動画】【Photo Album】 2023. 3. 15. 23walk03. pdf
コロナ禍もやっと収束へ3 年ぶりの神戸の春の記録 23walk03. mp4
弥生3 月 神戸にうれしい春到来をスライド動画に
4. 【スライド】【Photo Album】 2023 神戸の春 2023. 3. 22. 2023. 3. 22. 23walk04. pdf
椿の花の散歩道 西六甲須磨アルプス東山から板宿・禅昌寺へ 23walk04. mp4
5. 【スライド動画】【Photo Album】 2023 神戸の春 2023. 3. 29. 2023. 4. 5. 23walk05. pdf
満開の桜の散歩道 須磨妙法寺 若草の丘の街桜 23walk05. mp4
若草の丘象ノ崎への小道 若草小校庭の桜・高取山山腹を彩る桜模様
6. 【スライド動画】【Photo Album】 【2023 神戸 新緑の六甲山上 花巡りAlbum】 2023. 5. 7. 23walk06. pdf
春の高山植物 六甲高山植物園 & 新緑の森林植物を訪ねました 2023. 4. 18. 23walk06. mp4
「水芭蕉」・「春の妖精 カタクリ」・石楠花谷の日本シャクナゲ
7. 【スライド動画】【Photo Album】 【2023 新緑 薫風5 月 神戸花めぐりAlbum】
西神戸 伊川谷 小寺の里のレンゲ畑 2023. 4. 22. 2023. 5. 7. 23walk07. pdf
年々減少する西神戸の里のレンゲ畑 今年はどうだろうか？と田園地 walk 23walk07. mp4
小寺の里の田園地のあちこちに咲くレンゲの花に出会えました
8. << Photo Album & スライド動画>> 2023. 6. 5. 23walk08. pdf
神戸市兵庫区の市街地 六甲の山裾「神戸会下山」の丘 walk 2023. 5. 11 23walk08. mp4
NHK 朝ドラ「らんらん」関連地 植物学者牧野富太郎植物園跡地を訪ねる
9. << Photo Album & スライド動画>>
3 年ぶりに聞く心地よいStreet Live 神戸新開地音楽祭 2023. 5. 14. 2023. 6. 5. 23walk09. pdf
コロナが収束へ向かい華やぐ神戸 新開地ミュージック ストリート2023 23walk09. mp4
10. << Photo Album & スライド動画>> 2023. 6. 5. 23walk10. pdf
神戸の春の掉尾を飾る須磨離宮公園 春のバラ & 菖蒲の花も咲き始め 2023. 5. 25. 23walk10. mp4
11. << Photo Album & スライド動画>> 2023. 8. 5. 23walk11. pdf
ひまわりの夏 2023 神戸夏便り From Kobe 23walk11. mp4
夏 ひまわり・朝顔・京都祇園祭・巨樹バオバオの花
12. << Photo Album & スライド動画>> 2023. 7. 3. 夕 2023. 8. 5. 23walk12. pdf
西六甲 ヤマスタンプ採取Walk 【1】 毎日 walk より 天空への道 直登階段を登って拇尾山へ 23walk12. mp4
13. 西六甲 ヤマスタンプ採取Walk 【2】 << Photo Album & スライド動画>> 2023. 8. 5. 23walk13. pdf
毎日 walk より 久し振りにスカッとした岩尾根歩き 野路菊の丘から直登ルートで横尾山に登る 23walk13. mp4
14. << Photo Album & スライド動画>> ひまわりの夏 2023 古代たたら郷 佐用 2023. 8. 5. 23walk14. pdf
古代たたら郷 佐用 千種川が流れ下る東徳久の里のひまわり畑 2023. 7. 21. 23walk14. mp4

15. < Photo Album &スライド動画> 2023. 8. 5. 23walk15. pdf
映像記録 「祇園祭後祭 2023 山鉾巡行」 2023. 7. 24. 23walk15. mp4
コロナ収束、3年ぶりの山鉾巡行 コロナも悪疫も みんなみんな飛んで行!!
16. < Photo Album &スライド動画> 2023. 9. 10. 23walk16. pdf
夏の朝を爽やかにしてくれる朝顔「2023 夏 我が家の庭の朝顔帳」 23walk16. mp4
17. < Photo Album &スライド動画>【私の夏の終わりの風物詩に】 2023. 9. 10. 23walk17. pdf
白鷺が舞うが如くに咲く「鷺層」 加西市綱引湿原 2023. 9. 2. 23walk17. mp4
18. < Photo Album &スライド動画> 西神戸・東播磨 秋の風物詩【1】 2023. 10. 15. 23walk18. pdf
頭を垂れる稲穂が黄金色に輝く田の畦を飾る彼岸花 2023. 9. 23. & 9. 25. 23walk18. mp4
久しぶりの原チャリwalk すぐ近くの白川峠北の白川の里 & 北東の丹生散会を越えて淡河の里へ
【参考】2022年初秋の記録 東播磨の田園地帯 初秋の秋の絶景を訪ねてゲンチャリ出かける
<https://infokkna2.com/ironroad2/2022htm/walk19/R0410EHarimaweb.pdf>
19. < Photo Album &スライド動画> 西神戸・東播磨 秋の風物詩【2】 2023. 10. 15. 23walk19. pdf
兵庫が誇る酒米「山田錦」東播磨の丘陵地 酒米の郷の畦を飾る酒蔵の旗 23walk19. mp4
兵庫が誇る酒米の郷 加東市木梨の郷を訪ねる 2023. 9. 25.
参考 2015 年和鉄の道 風来坊 2015 掲載記事より
1. 剣戟に宿るもの「いかなるときも、ともに。信頼で結ばれた共同体」 <https://www.kenbishi.co.jp/story/person4/>
2. 東播磨の初秋を訪ねて加古川沿いを北に駆けける <https://infokkna2.com/ironroad/2015htm/walk12/1510kakogawaweb.pdf>
20. Photo Album &スライド動画>【西神戸・東播磨の風物詩3】 2023. 10. 15. 23walk20. pdf
記録：渡りの蝶「アサギマダラ渡りの道」 2023 2023. 10. 3. 23walk20. mp4
六甲西端 須磨沿岸に立ち並ぶ旗振り山・横尾山
【参考】「風来坊 2022」昨年 2022 年の記録：旗振り山から南西へ淡路島・四国 そして九州へ
旗振り山の頂上で!! 藤の花に群がり乱舞する「アサギマダラ」の映像が初めて揺れました
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/walk20/R0510Yokoomichiweb.pdf>
21. 【スライド動画】【Photo Album】《深まりゆく秋 コスモスの秋 2023》 2023. 11. 15. 23walk21. pdf
西神戸秋の風物詩 渡りの蝶「アサギマダラ渡りの道」 2023 秋の記録 23walk21. mp4


神戸の秋2023の記録
「アサギマダラ渡りの道」旗振り山でのうれしいアサギマダラ飛来確認
嬉しい秋の訪れ 元気に南の空へ飛び立って。 2023.10.21&23. 午後
渡りの蝶「アサギマダラ」西六甲西端 須磨での飛来確認 2023
©2023.10.3. 横尾山山腹 横尾道の藤の花保護地
©2023.10.21.&23. 須磨 西六甲西端旗振り山山頂 藤の花の保護地

須磨西六甲西端旗振り山で 本年もアサギマダラの飛来確認 元気に南の空へ飛び立ってと

22. 【スライド動画】【Photo Album】《深まりゆく秋 コスモスの秋》 2023. 11. 15. 23walk22. pdf
京都洛北 秋の夕景 京都 賀茂川散策 2023. 10. 18. 23walk22. mp4
加茂街道に沿って北大路橋から上賀茂神社へ

23. 【スライド動画】【Photo Album】《深まりゆく秋 コスモスの秋》 2023.11.15. 23walk23.pdf
プロが作った素晴らしいコスモス園京都府亀岡 夢コスモス園を訪ねる 2023.10.19. 23walk23.mp4
京都から神戸への帰路、「美しいコスモス園」と聞いた亀岡夢コスモス園へ
デジカメ Video 風に揺れるコスモスをそのままデジカメ Video にもしました
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk23VideoS.mp4>

24. 【スライド動画】【Photo Album】 23. 12. 15. 23walk24. pdf
記録：私の秋送り 野路菊 2023 野路菊の丘で 2023. 11. 20. -25. 23walk24. mp4
須磨 横尾山山腹を真っ白にして兵庫県花「野路菊」が咲く丘で

25. 【和鉄の道 2023 12月転記】<Photo 記録>鉄の街 尼崎の新しい息吹 2023. 11. 26. 23walk25. pdf
「小林哲郎 尼崎の工場夜景」が郵便切手に”鉄の街 尼崎にこんな美しい景色がある
かつての工都 尼崎の象徴「住友の三本煙突」が聳えていた南北に延びる五合橋界隈を歩く

スライド動画 風来坊・Country Walk 2023 リンクリスト

和鉄の道 HP に掲載したスライド動画のリンクリストです
春夏秋冬 四季折々 西神戸・東播磨周辺を巡る2023年一年の歳時記の記録

1. 神戸2月春の息吹 寒波襲来すっかり雪化粧した若草の丘 自宅周辺 2023. 1. 25. 23walk01. mp4
雪を纏った街 & 西六甲の山腹の美しさ 眺めるのは何年振りか…
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk01.mp4>
2. 神戸2月 春の息吹 令和5年節分 3年ぶり 春を呼び長田神社の節分式 2023. 2. 3. 23walk02. mp4
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk02.mp4>
3. 弥生3月コロナ禍もやっと収束へ 3年ぶりのうれしい春到来 神戸の春 2023. 3. 15. 23walk03. mp4
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk03.mp4>
4. 2023 神戸の春 椿の花の散歩道 西六甲須磨アルプス東山から板宿・禅昌寺へ 2023. 3. 22. 23walk04. mp4
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk04.mp4>
5. 2023 神戸の春 満開の桜の散歩道 須磨妙法寺 若草の丘の街桜 2023. 3. 29. 2023. 4. 5. 23walk05. mp4
若草の丘象ノ崎への小道 若草小校庭の桜・高取山山腹を彩る桜模様
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk05.mp4>
6. 【2023 神戸 新緑の六甲山上 花巡り Album】 2023. 4. 18. 2023. 5. 7. 23walk06. mp4
春の高山植物 六甲高山植物園 & 新緑の森林植物を訪ねました
「水芭蕉」・「春の妖精 カタクリ」・石楠花谷の日本シャクナゲ
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk06.mp4>
7. 【2023 新緑 薫風5月 神戸花めぐり】 2023. 5. 7. 23walk07. mp4
西神戸 伊川谷 小寺の里のレンゲ畑 2023. 4. 22.
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk07.mp4>
8. 神戸市兵庫区の市街地 六甲の山裾「神戸会下山」の丘 walk 2023. 5. 11 2023. 6. 5. 23walk08. mp4
NHK 朝ドラ「らんらん」関連地 植物学者牧野富太郎植物園跡地を訪ねる
9. 3年ぶりに聞く心地よいStreet Live 神戸新開地音楽祭 2023. 5. 14. 2023. 6. 5. 23walk09. mp4
コロナが収束へ向かい華やぐ神戸 新開地ミュージック ストリート 2023
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk09.mp4>
10. 春の掉尾を飾る須磨離宮公園 春のバラ & 菖蒲の花も咲き始め 2023. 5. 25. 2023. 6. 5. 23walk10. mp4
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk10.mp4>
11. ひまわりの夏 2023 神戸夏便り From Kobe 2023. 8. 5. 23walk11. mp4
ひまわり・朝顔・京都祇園祭・巨樹バオバオの花
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk11.mp4>
12. 西六甲 ヤマスタンプ Walk 【1】 毎日 walk より 2023. 8. 5. 23walk12. mp4
天空への道 直登階段を登って柵尾山へ 2023. 7. 3. 夕
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk12.mp4>
13. 西六甲 ヤマスタンプ Walk 【2】 毎日 walk より 2023. 8. 5. 23walk13. mp4
久しぶりにスカッとした岩尾根歩き 野路菊の丘から直登ルートで横尾山に登る
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk13.mp4>
14. ひまわりの夏 2023 古代たたら郷 佐用 2023. 8. 5. 23walk14. mp4
古代たたら郷 佐用 千種川が流れ下る東徳久の里のひまわり畑 2023. 7. 21.
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk14.mp4>

15. 映像記録 「祇園祭後祭 2023 山鉾巡行」 2023. 7. 24. 2023. 8. 5. 23walk15. mp4
 コロナ収束、3年ぶりの山鉾巡行 コロナも悪疫も みんなみんな飛んで行!!
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk15.mp4>
16. 夏の朝を爽やかにしてくれる朝顔「2023 夏 我が家の庭の朝顔帳」 2023. 9. 10. 23walk16. mp4
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk16.mp4>
17. 【私の夏の終わりの風物詩に】 2023. 9. 10. 23walk17. mp4
 白鷺が舞うが如くに咲く「鷺層」 加西市綱引湿原 2023. 9. 2.
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk17.mp4>
18. 西神戸・東播磨 秋の風物詩【1】久しぶりの原チャリ walk 2023. 10. 15. 23walk18. mp4
 頭を垂れる稲穂が黄金色に輝く田の畦を飾る彼岸花 2023. 9. 23. & 9. 25.
 すぐ近くの白川峠北の白川の里 & 北東の丹生散会を越えて淡河の里へ
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk18.mp4>
19. 西神戸・東播磨 秋の風物詩【2】 2023. 10. 15. 23walk19. mp4
 兵庫が誇る酒米「山田錦」東播磨の丘陵地 酒米の郷の畦を飾る酒蔵の旗
 兵庫が誇る酒米の郷 加東市木梨の郷を訪ねる 2023. 9. 25.
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk19.mp4>
20. 西神戸・東播磨 秋の風物詩【3】 須磨沿岸に立ち並ぶ旗振り山・横尾山 2023. 10. 15. 23walk20. mp4
 記録：渡りの蝶「アサギマダラ渡りの道」 2023 2023. 10. 3.
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk20.mp4>
21. 西神戸秋の風物詩 渡りの蝶「アサギマダラ渡りの道」2023 秋の記録 2023. 11. 15. 23walk21. mp4



渡りの蝶「アサギマダラ」西六甲西端 須磨での飛来確認 2023
 ©2023.10.3. 横尾山山腹 横尾道の藤袴の花保護地で
 ©2023.10.21.& 23. 須磨 西六甲西端旗振り山山頂 藤袴の花の保護地で

須磨西六甲西端旗振り山で 本年もアサギマダラの飛来確認 元気に南の空へ飛び立ってと

<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk21.mp4>

22. <<深まりゆく秋コ 2023 スモスの秋>> 京都洛北 秋の夕景 2023.11.15. 23walk22.mp4
 京都 賀茂川散策 加茂街道に沿って北大路橋から上賀茂神社へ 2023. 10. 18.
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk22.mp4>
23. <<深まりゆく秋 コ 2023 スモスの秋>> 2023.11.15. 23 walk23.mp4
 プロが作った素晴らしいコスモス園京都府亀岡 夢コスモス園を訪ねる 2023.10.19.
 京都から神戸への帰路、「美しいコスモス園」と聞いた亀岡夢コスモス園へ
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk23.mp4>
 デジカメ Video 風に揺れるコスモスをそのままデジカメ Video にもしました
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk23VideoS.mp4>
24. 記録：私の秋送り 野路菊 2023 野路菊の丘で 2023. 11. 20. -25. 2023. 12. 15. 23walk24. mp4
 須磨 横尾山山腹を真っ白にして兵庫県花「野路菊」が咲く丘で
<https://infokkna2.com/ironroad2/2023htm/2023walk/23walk24.mp4>

地球温暖化と激甚化する自然災害の急増と理不尽な戦乱の時代

即時対応は待ったなし また「鉄はどんな姿を見せたのか」

◎和鉄の道・Iron Road 16件 (鉄の話題:4件 脱炭素社会構築と鉄:8件 たたら・製鉄遺跡探訪:4件)

◎風来坊・Country Walk 24件 (神戸の街の歳時記 -毎日walk & 神戸近郊四季折々の里景色-)

◎四季折々・From Kobe 11件 (神戸季節の便り&いつくま From Kobe)

資料収集: 毎月の神戸新聞 文珍さん落語見聞録&コラム正平調ほか抜き書き等)

令和6年1月1日 阪神大震災と同じ規模の大地震「能登半島大地震」発生

被災された見舞われた皆様にお見舞い申し上げます

一日も早く救援の手が届きますよう

《社会・経済・暮らしの再建 地球人として生きる社会再構築の大変革の時代の到来》

課題山積の日本 2022年に引き続き、本年 何一つ解決できなかった日本

政治・経済界が言うほど日本は良くなったのだろうか？

引き続き高齢化が進行する日本社会の疲弊 危機がわが身に迫る厳しい時代と組まねばならぬ日本
ホストコロナの新時代の幕開け 老化が進む中で傘寿を迎え、いろんなことがあった厳しい年でした

「鉄は時代を映す鏡」「鉄は産業の米」「鉄は国家なり」と言われた「鉄の道」

「鉄」から眺めた周囲の勝手気ままな今の収集。もう自分の時代ではないと自戒しつつ、

何かの役に立てばと自らの行動メモの記録。先が見通せぬ混乱の中にあえいだ一年。

- ◆ 目を覆いたくなる悲惨なウクライナ・パレスチナ ガザの惨状 そして頭の上を北朝鮮の弾道ミサイルが飛んでゆく。絵空事・ゲームの世界と思っていたことが我が身に迫る。核戦争が現実の脅威に。国際感覚がない島国日本は湯日本。気が付けば日本は経済・技術・生活とも G7 再下位に。
- ◆ 大気中 CO2 急増による地球温暖化と気候変動による激甚災害の多発。原因は人類社会がもたらした産物。地球暴走の危機がもう目前に。脱炭素取組・激甚災害へのインフラ整備の遅れ
“経験したことのない自然災害” のお題目がむなしく響く
- ◆ 資源・食糧・エネルギーの自給できぬ日本の危うさが現実 急激な物価高が生活にひたひたと神戸の街で暮らす私たちの身近にも、社会生活への影響がひたひたと。

経済界・政治は経済の回復を歌うが、急激な物価上昇・格差が展開する中で、働く世代の減少が追い打ち。

暮らしの疲弊 日本が取り残されている・・・そんな意識がわが身にひしひしと・・・

高度情報化社会がもたらした厳しい先行き不安の現実 " 今 幸福なのだろうか？ "

みんな地球人「自分さえよければ・・・ではどうにもならぬ意識と覚悟」の新時代

何としても突破口・出口を見つけねばならぬ「地球・そして日本」の危機の前に立つ

Iron Road 世界と共に生きる時代の模索・取組推進の時代の幕開けを実感した一年になりました

そして、2023年年末 まさに今 日本の政治に大激震「自民党各派閥の裏金作り」の発覚

ボス政治家たちに検察のメスが入った。この成り行きが良くも悪くも日本を変える

日本の老獪な仲間政治・派閥政治に幕が下りて、新しい政治が始まるのか

◎ 日本の今への警鐘 「何も変わらぬこの閉塞感と不安感 心地よい ゆでガエル状態」

小林喜光氏の指摘に今一度 耳を傾けよう

<https://infokkna.com/ironroad/2019htm/2019mutsu/fkobe1903kobayashi.pdf>

◎ 2023 年のスポーツ界 日本でそして世界で若者たちがフレッシュな姿で躍動する姿を見せてくれた。

今までの流儀から飛び出した若者たちの流儀のフレッシュな姿

これからの日本の希望 「やってみなはれ!!」と応援せねば・・・

2024.1.5. Mutsu Nakanishi From Kobe

四季折々・From Kobe 2023 一年を振り返って 2024. 1. 1.

◎ 四季折々・From Kobe 11件 (神戸季節の便り & 思いつくまま From Kobe)

資料収集: 毎月の神戸新聞文珍さん落語見聞録&コラム正平調べか抜き書き等々



神戸から発信を続けてきた毎日 Walking 「気力」と「好奇心」が一番大事ななあ・・・と想う歳に。

思いつくまま気の向くまま私の風来坊記録。 来年もそれが続けられれば一番と。

スライド動画に撮った神戸近郊の街・田園風景は四季折々移りゆく 2023 年神戸の歳時記

また、毎日朝広げる新聞を読んで、ひとりブツブツ。

TV はどのチャンネルを回しても同じ顔ぶれのバカ騒ぎ。こちらが老化してついて行けなくなったのでしょうか。

ニュースまでもが、芸能化してきっちとした事象を伝える姿勢をなくしている。

周りの景色は年々薄らぐ季節感。80 歳 高齢を迎え、環境・周りの自然ばかりでなく、自分自身も大きな変わり目、これから一山もふた山を越えねばと。

時代の転換点の今 リーダーには 能動的で「リーダーの孤独」が解るフレッシュな人になってほしいなあ。

日本の社会全体が世代交代が必要な時期にいまだにドタバタの政治家たち。その姿が一番乏しい姿に見える

でも ぶつぶつ言うのはやめて 新しい道につなげねばと私も頭の切り替え必要か・・・。

地球を舞台に起こる大きな変化の流れの中 「鉄」をキーワードに老いゆく自分の 2023 記録メモ

同じことばかり ぶつぶつ 進歩がないなあ・・・と感じつつも、また、何処かで かつての記録を眺める機会があるだろうと。そんな思いで、一年 和鉄の道に記録してきたページを整理する。

「こんなこと書いている」と見つけた記事や景色に当時の思いが駆け巡り、頭のリフレッシュ。

もう とっくに自分の時代ではないと感じつつも、今の時代を前向いてと。

勝手気ままな風来坊メモ また一冊の積み重ねです。

仲間の笑顔がみんなの応援歌 思いはみんな同じ 無理せず時には声をあげて
本当にありがとう。

一歩また一歩 元気に毎日を God be with You!! & You Raise Me Up!!

2023. 12. 10. 今年一年を振り返りつつ From Kobe Mutsu Nakanishi

コロナワクチンの接種が広く行き渡り、コロナが収束へ まだまだ不安がのこるものの
各自の行動規制も緩和され、待ちゆく人も マスクをはずし、笑顔がのぞく1年に。
でも、ロシアのウクライナ侵攻が収まらぬ中、イスラエルのパレスチナ侵攻。
そして、コロナで疲弊した中国の不況が世界に影を落とす一方、石油・天然ガスの高騰が世界各国を
急激な物価高をみまい、いまだに収まらぬ状況
また、世界各国の脱炭素社会の取組にも遅れが心配される中、地球温暖化による激甚災害がわが身にも
迫り、またゲームの世界と思っていた戦争の残虐・悲惨な世界が眼前に。
まったく先が見えぬ中で、老いゆくわが身を感じる一年。

厳しい世相の中で、一年を通じて、西神戸・東播磨の風来坊をデジカメで記録した一年。
思いつくまま 気の向くまま、新聞やインターネットからもニュース収集。
2023年の私の行動記録になりました。
本当にポストコロナの希望の年を年初には思い描いたのですが、現実には厳しい先が見えぬ歳に。
2024年には戦争・核の恐怖が薄らぐ、文字通り、平和が世界に満ちますよう。

2024.1.1. 激動の新時代 1年を振り返って Mutsu Nakanishi

四季折々 Monthly 神戸 季節だより・From Kobe 2023

和鉄の道・Iron Road HP 2023 Monthly 神戸 季節の便り

<1月 - 12月> top title

- 1月 コロナ収束までもうひとふんばり 1年を振り返って
- 2月 如月 春の足音 春はすぐそこに でも世界は混とん 厳しい時代に
- 3月 弥生 春の訪れ 老いゆく身には厳しい時代、パッと明るい神戸の春を届けます
- 4月 桜 神戸桜の便り
- 5月 新緑 野山は新緑 神戸便り 地球暴走目前 脱炭素に世界が動く 日本はまたもや孤立が鮮明に
- 6月 水無月 梅雨入り コロナも落ち着き 輝きを取り戻した神戸 みんな地球人平和にも目を向けて
- 8月 ひまわりの夏 2023 「命は宝」 「NO WAR」 一日も早くウクライナに平和を
- 9月 酷暑と目まぐるしく変わる天候の中で初秋へ 神戸季節の便り
- 10月 西神戸・東播磨の風物詩 里の秋神戸季節の便り 私の好きな秋景色がここかしこ
冷戦・核の脅威に直面する今 一番感動した小さな巨人 緒方貞子さんの生きざま
- 11月 コスモスの秋 吹き来る風は心地よし 「NO WAR」 諸魂日に多くの人に思いをはせる
- 12月 師走 今年の秋若者たちが見せてくれた躍動 「一つになれば奇蹟は何度も起きる」

四季折々・ぶつぶつ From Kobe Mutsu 2023

【目次】 <1月 - 12月> top title & 収録

- 【四季折々・From Kobe 1月 年賀】 2023年 迎春 年の初めに 2023.1.1. fkobenenga.pdf
われら地球人 みんな 明るい笑顔の年で 平和が満ち満ちますように
「NO WAR from Kobe」 一日も早く、ウクライナに平和な暮らしが 取り戻せますように
- 【四季折々・From Kobe 2月 如月】 春の足音 春はすぐそこに 2023.2.15 fkobeR0502.pdf
厳しい寒波にみまわれた1月の末 2月節分・立春を過ぎて 春の足音がすぐそこに
ビックリするような出来事が次々と起こったポストコロナの新時代の始まり
三寒四温の春の足音にほっと一息
収録1. 神戸新聞 2023.2.11.朝刊 如月の随想「遠野物語は懐かしく新しい」
収録2. 神戸新聞 コラムにみる令和5年 ポストコロナの新しい時代の始まり
収録3. 文珍さんも落語的見聞録 「SNSの陰に潜む鬼に用心」と
- 【四季折々・from Kobe 3月】 弥生 3月 神戸に嬉しい春の訪れ 2023.3.15. fkobeR0503.pdf
街角ほのかに梅の香り 新生の息吹に満ちた 春3月 いかなご新子漁も3月4日に解禁
原チャリで駆けて梅見に 神戸に春到来!! まだまだ 足は動くし、好奇心・気力はある
老いゆく身には厳しい時代ですが、パッと明るい神戸の春を届けます
収録1. 神戸にうれしい春が来た!! いかなご新子漁解禁
収録2. コラム「正平調」より 3月心に響いた言葉
収録3. 文珍さんの落語見聞録「戦争なんて『もうケツコー』」

【四季折々・From Kobe 新緑 薫風 5 月】 令和 5 年新緑の神戸便り 2023. 5. 7. fkobeR0505. pdf

周辺の野山は芽吹いて新緑へ 刻々と変化する新生の息吹

ポストコロナの新時代 新しい風が吹き始めました 新時代への思いを募らせて

収録 1. 「低炭素社会構築・2050 年 CO₂ Zero の約束」取組現状 **日本は世界とこんなにかけ離れているのか!**

2050 年 CO₂Zero の約束 **地球の温度上昇 1.5℃以下が達成できなければ 地球暴走の危機**

収録 2. JR 尼崎福知山線事故を取り上げた 4 月 25 日 神戸新聞朝刊

コラム「正平調」の記事にコロナ禍 3 年をしみじみ思い浮かべ重なる

収録 3. 数々の課題と難題を抱える日本に **新しい風を吹き込めと** 神戸新聞 2023. 4. 25 より

神戸新聞文化面 鶴田清一氏のエッセー「刃にて」「雑誌の効用 新たな発想のきっかけに」

神戸新聞 正平調「チャレンジが歴史を作る」

収録 4. 対話型 AI 使うと「便利」ですが、「質」はどうか まだまだ判断力が問われます

収録 5. 文珍さんの落語的見聞録 **「花粉症と藍バンツデビュー」**

【四季折々・From Kobe 6 月】 水無月 梅雨入り 6 月神戸便り 2023. 6. 5. fkobeR0506. pdf

コロナも落ち着き 輝きを取り戻した神戸

収録 1. 久しぶりの映画「ハマのドン」 カジノはイラン! ドンの叫び

収録 2. 文珍さんの落語的見聞録「落語の台本 AI に依頼したら」

【四季折々・From Kobe 8 月】 ひまわりの夏 2023 神戸便り 2023. 8. 5. fkobeR0508. pdf

酷暑が続く毎日 無理せず 毎日を元気に

■ ひまわりの夏 2023 photo 点描 ■ 8 月 5 日 原爆の日

「命は宝」「NO WAR」 原爆の恐怖と苦しみ 核兵器廃絶は地球人が生き延びる道

日本・世界に平和な暮らしをとりもどそう

収録 1. 年寄りの戯言 新しい時代に日本の先行きは? 頭によぎる不可思議な日本

収録 2. 文珍さんの落語見聞録「認知症の薬名前思い出せず」

【四季折々・From Kobe 9 月】 夏から初秋へ 神戸季節の便り 2023. 9. 10. fkobeR0509. pdf

今頃にあること & 西神戸須磨近郊 季節の移ろい点描 2023.

酷暑と目まぐるしく変わる天候の中で お互い無理せず今を元気に

【収録 1】 文珍さんの落語見聞録

盆の時期も終わりましたが、「お盆のナスに 似てきたなあ」

【収録 2】 今頃にある気にかかる事 先が見えぬ日本 日本は何処へむかうのか

■ 若者の時代と言えども忘れてはいませんか「爺さんの声・・・」

神戸新聞コラム「正平調」9 月 10 日「間を大切にしませんか」

■ 最近のインターネット・新聞より 気にかかる日本 日本は何処へ向かうのか・・・

日本人は己の価値に全く気付いていない... 谷本 真由美著述家、元国連職員

■ 【HP 前月 8 月の記事】より コロナも収束して新しい時代に 日本の先行きは???

【四季折々・From Kobe 10 月】 西神戸・東播磨の秋 神戸便り 里の秋景色 2023. 10. 10. fkobeR0510. pdf

お彼岸が過ぎて 酷暑が収まり、空も山も街も 一機に秋の風

●西神戸・東播磨の里の秋景色点描 ●今月の神戸新聞「正平調」ほか

収録 1. NHK BS「小さな巨人 緒方貞子さん運命の分岐点」を聴取して

収録 2. 桂文珍さんの落語的見聞録「ソレ」で関西は盛り上がりまっせ

【四季折々・From Kobe 11 月】 深まりゆく秋 コスモスの秋 点描 神戸便り 2023. 11. 15. fkobeR0511. pdf

■ 日本シリーズ 阪神の優勝 おめでとう。歓喜がこだまする嬉しい関西の秋に

■ 11 月 深まりゆく秋 コスモスの秋 点描

■ 今月の神戸新聞コラム「正平調」ほか 気になるニュースより

収録 1. 国際情勢は厳しい混乱の時代に 神戸新聞 朝刊コラム「正平調」他

収録 2. 文珍さんの落語的見聞録「時間をかける旅が一番リッチ」

収録 3. 日本シリーズによせて 関西決戦の日本シリーズに大盛り上がり **これぞ野球 関西人!!**

【四季折々・From Kobe 12 月】 師走の神戸便り 2023. 12. 1. fkobeR0512. pdf

忘れていたものを若者たちが教えてくれた「この厳しい時代を生きる知恵 生きる力」

今年の秋若者たちが見せてくれた躍動「一つになれば 奇跡は何度も起きる」

■ Merry Christmas! 2023 われら地球人 平和で穏やかな暮らしに思いをはせつつ

■ 師走の街 神戸 街には真っ赤な紅葉が残る中 あっというまに師走に

収録 1. 文珍さんの落語的見聞録「キャッシュレスの「時うどん」は」

後戻りができなくなったデジタル時代 一番大切なのはルールと知恵かと

収録 2. 今月の神戸新聞コラム「正平調」ほか ニュースメモ ぶつぶつの言い残し

収録 3. 和鉄の道 2023 年 1 年を振り返って