

ワクワク通信

ガスも電気もリフォームも水道も!!
量販店の価格で、専門店のサービス



社長エッセイ

「ブラックホール」

5月のトランプ大統領来日に続き6月にもG20の会合が日本で開かれますが、世界的に難題山積で、きな臭く混沌としている感は否めません。米中貿易戦争を筆頭に北朝鮮、ロシアの不穏な動き、英国EU問題の政治混乱。更にエネルギーではイラン、ベネズエラ問題と令和に移行してからも日本を取巻く国際情勢とその影響を注視しなければなりません。



このような視界不良の世情の中で、今年初めて人類が「ブラックホール」を写真に捉えたというニュース覚えていますでしょうか？

そもそもブラックホールとはアインシュタインの一般相対性理論から予言された天体で、その後100年に亘り天文学者が理論的な証拠を積み上げながら追い続けてきたテーマでもありません。少年の私もその謎多き魅力は認知しておりました。それが初めて視覚的に証明され、その存在が決定づけられた意味ある写真です。厳密に言えばブラックホールは光すらのみ込む暗黒の天体で不可視であるため周

囲を取巻く高温ガスの光の中央に位置するブラックホールシャドウの写真なのです。

撮影されたのは、地球から5500万年離れた銀河「M87」の中心にあるブラックホール。その質量は太陽の65億倍。直径100億キロの光の輪の中

にあることから巨大さが想像できます。しかし、これを地球上から撮影するには、月面上のテニスボールを地球から見付ける視力が必要になります。仮に人間の視力が1.0程度だとすると、その300万倍が必要となります。(ハッブル宇宙望遠鏡でも約1500倍)このとんでもない「視力」を作り出したのが日米欧など13の研究機関。チリやハワイ、南極など世界6カ所、計8つの電波望遠鏡を連動させることで実質的に地球とほぼ同じ大きさの「視力300万」を実現しました。



各国首脳も国境を越え協力し、混沌とする現在から明るい未来が見通せる「視力」を創っていたのだと思います。

ふるさと紀行

行方市『三味塚古墳』



『三味塚古墳(さんまいづかこふん)』は行方市にある古墳で、石岡市より国道355号線で行方・潮来方面に向かう途中にあり、小美玉市旧小川地区と行方市の境界付近に大きな古墳を目にすることができ。

この古墳の形は前方後円形で、前方部を北西方に向けており、墳丘は基段の上に構築され、後円部は2段築成で、墳丘表面では円筒埴輪列のほか「形象埴輪」という人物埴輪・鹿形・牛形・大形埴輪などが確認されている。また墳丘周囲には周堀が巡らされており、主体となる埋葬施設は組合式石棺と称される形式で、後円部の地

下に構築されている。この石棺内からは、人骨のほか金銅製冠をはじめとする多数の副葬品が出土しており、また石棺付近には木製の収納施設があり、こちらからも武具・馬具類が出土している。この三味塚古墳は、墳丘・埋葬施設・副葬品・埴輪等より古墳時代中期の5世紀中頃から後半頃の築造と推定されている。被葬者は明らかでないが、霞ヶ浦を地理的環境を利用して治めた有力な首長と想定される。

また、近くの石岡には東日本第二の大きさの古墳、「舟塚山古墳」も同じく5世紀末〜6世紀初めに築造されており、この地域を豪族が納めていたことが分かる。舟塚山古墳は霞ヶ浦の海の支配者、三味塚古墳は陸の支配者としてかなりの力を持った豪族がいた証拠となっている。茨城県内では、水戸市の「愛宕山古墳」と合わせ3つの古墳が5世紀のこの国の姿を窺っていくことができる。

三味塚古墳域は1980年(平成2年)には行方市指定史跡に指定されている。そして、出土品は、昨年、2018年(平成30年)に国の重要文化財に指定された。現在は、墳丘の復元を伴う史跡整備が行われ、三味塚古墳農村公園として公開されており今も昔からの遺構を見ることが出来る。

タピオカ戦争勃発!

ここ数年、若い女性を中心に人気を集めているタピオカドリンク。都市部ではブームを生み出したと言われる台湾から有名ブランドの進出が相次いでいます。そして、その第二次タピオカブームの波は石岡にも来ているのです!

そもそも【タピオカ】って? タピオカは、熱帯地域に生育するキャッサバというイモの根茎から製造したデンプンのこと。日本でもよく見るタピオカは黒いのが多いですが、あれは本来の色にカラメル等で着色してあの黒い色になっています。



今回は、昨年石岡駅前におオープンしたかんぱん横町にある、イタリアン「トラットリア グラノー」さんと焼鳥「清兵衛」さんのタピオカドリンクを紹介いたします。どちらも、女子高生や若い方中心に大人気のとです。



豊富で、タピオカ増しやホイップクリーム、のトッピングも出来そうですよ!

最近、「ゴールドストーン」のアイスも販売開始したみたいなのでこの夏に是非!

次に清兵衛さんのタピオカドリンクです。

こちらの特徴は「黒糖タピオカ」です。黒糖のkokのある甘みと合うように、定番のミルク



系や緑茶ラテ、ほうじ茶ラテなどこだわりのラインナップになっています。じっくりと茹でられたタピオカは甘

くてモチモチでした。ちなみにお酒が好きな方は、ウイスキータピオカミルクテイーもあります!



両店ともそれぞれ特徴があり、とても美味しかったです。ちなみにどちらもホットタピオカドリンクも販売している

ので、冬でも美味しく味わうことが出来ます。もはやここまでくるとドリンクというより飲むスイーツと言っても過言ではありませんね。

是非一度、味わってみてください!

メニューも

イベント情報

第10回 茨石ゴルフコンペを開催しました!

先月、5月14日に毎年恒例となりました、茨石ゴルフコンペが石岡ゴルフ倶楽部ウエストコースにて開催されました。今年も多くのお客様にご参加頂きまして、誠にありがとうございました。

プレー終了後には、懇親会と表彰式が行われ、優勝賞品を見事獲得されたのは、坂本 幸雄様でした。おめでとうございませう!



☆上位入賞者成績☆

準優勝	小泉 富弘 様	3位	吉川 幸男 様
4位	倉田 英臣 様	5位	鈴木 久彌 様



爽やかな空間へ

オゾン力で菌やウイルス、ニオイの原因成分を強力分解!



小型オゾン除菌・消臭機 バクテクター O3

■バクテクターO3仕様

◆形 式	TM-11MFE
◆定格電圧・周波数	AC100V 50/60Hz
◆定格消費電力	12W
◆オゾン発生方式	沿面放電方式
◆オゾン発生量	10~40mg/h (無段階可変)
◆処理風量	16.7~26.1m³/h
◆質 量	1400g
◆外形寸法	(W)180x(D)76.8x(H)200(mm)

バクテクターの特徴

- ・簡単メンテナンス
- ・ランニングコストは電気代だけ
- ・薬品とは違い、残留性がありません。
- ・小型軽量、お部屋を丸洗い感覚でご利用いただけます。(20畳~30畳)

お問合せはイバセキへ
TEL0120-41-2680

同型機【BT-03(※消防用)】は
全国500台以上の救急車に搭載!



救急車に残る 菌・ウイルスから救急隊員を守っています

搬送患者が残す菌やウイルスなどから同乗する救急隊員を守る為に、バクテクターO3は消防用BT-03として総務省消防庁に導入され、全国500台以上の救急車に搭載されています。

