

「なぜ雨は降るの?」「なぜ季節があるの?」僕は幼い頃から、身の回りの自然現象に興味がありました。高校まで、一番好きな教科は「理科」「化学」。特に「なぜ?」「どうして?」が目で見えてわかる実験は、大好きでした。

中学・高校では、科学部に所属しました。特に高校の自然科学部ではこれまでとは違い、外へ出て行く機会が多くなり、そこでたくさん仲間や、大学や高校の先生方と出会いました。さらに、自然科学部の顧問であり、1・2年で授業を持っていただいた先生との出会いが、自分を見直すきっかけにもなりました。

高校では、スプリング・8(播磨科学公園都市にある世界最高性能の放射線加速器)の観望会に参加し、1・2年で授業を持っていただいた先生との出会いが、自分を見直すきっかけにもなりました。



古賀 拓人さん (18歳)
白金小学校→猪名川中学校→県立川西北陵高等学校(現在)
※写真左から2番目

光を生み出すことができる大型放射光施設への訪問なども経験させていただきましたが、特に「小学生への出前授業」が、自身の転機になりました。小学生に科学の楽しさを伝える喜び、もっと科学の楽しさを伝えたい!と思うようになったのです。また、自然科学部での活動では、兵庫高校総合文化祭で、発表する機会をいただきました。実験も知識も十分ではなく、緊張する中での発表。仲間に支えられながら発表をすることで、仲間と協力する大切さを学ぶことができ、更には、仲間とともに全国大会優秀賞の喜びをいただきました。僕の夢は、科学を通じ世界中の人々とワンハート(融和)になることです。今まで、たくさんの人と出会い、たくさんのお話を聞かせていただきました。ある時ある場所での出会い、共に過ごした全ての人に、感謝したいと思っています。ありがとうございます。これからの頑張りが皆さんへの恩返しになると信じ、頑張りまします。



~猪名川町観光ボランティアガイドのご案内~
私のオススメ★



たなか よしかず
田中 義一さん

このロケットのような物体がある場所は大島小学校のグラウンドです。何だかおわかりですか? 正解は...「電子基準点」です。説明版には下記のように書かれています。

基本
電子基準点
(GPS 観測局)
NO.950348
建設省国土地理院

電子基準点は、地上2万kmの高さを周回するGPS(※1)衛星が発信する電波を受信し、この地点の位置を観測するための施設です。受信データは、つくば市にある国土地理院に毎日転送しています。この受信データは土地の測量、地図の作成、地震・火山噴火予知の基礎資料に利用されます。

茨城県つくば市北郷1番
国土地理院
電話 0298(64)1111

国土地理院のホームページでもう少し調べてみました。電子基準点は、全国約1,200カ所に設置されたGNSS(※2)連続観測点です。外観は高さ5mのステンレス製ピラーで、上部にGNSS衛星からの電波を受信するアンテナ、

申込・問合せ：産業観光課 ☎ 766 - 8709

**この不思議な物体
何でしょう??**



内部には受信機と通信用機器などが格納されています。猪名川町に設置されたのは1996年です。約20km間隔で設置されていて町内にはもちろん一つで、近隣では篠山市、三田市、宝塚市、箕面市にもあり、学校、公園などの公共の敷地に置かれていることが多いようです。

珍しい所では富士山の山頂、沖ノ鳥島や南鳥島などの離島にも設置されています。



国土地理院発行の地形図や地勢図には左図の記号で示されます。

大島であい公園の駐車場からもよく見えます。行かれた際にはご覧ください。

ここは猪名川町観光ボランティアガイド「北摂里山街道歩き(大島まち歩き)コース」の起点(大島であい公園)でもあるので、ガイドのご利用をお待ちしています。

※1 GPS(Global Positioning System) = 全地球測位システム
※2 GNSS(Global Navigation Satellite System(s)) = 全地球航法衛星システム



道の駅 いながわだより

今月のピックアップ野菜

ほうれん草 (入荷時期 10月中旬～5月ごろ)
冬のほうれん草は旬の甘みがあり、豊富なビタミンと鉄分をたっぷり含むので貧血気味の人には特におすすめです。定番のおひたしには鰹節がよく合いますが、バターやチーズなどの乳製品との相性も抜群なので、バター炒めやグラタンにすると絶品です。ほうれん草は茹でればアクが抜けますが、炒め物などでも気になる場合はサッと下茹でするか、炒めながら少量のお湯を入れて捨てることでアク抜きができます。



《お知らせ》
「いなぼうまつり」開催!
▷とき 2月24日(日) 午前10時～午後3時
猪名川町特産の十割そばに猪肉を合わせた「猪肉そば」を販売します。

ヘルシーで良質な脂のついた猪肉の独特なコクと旨味が格別です。冬季限定、この機会にぜひお召しあがりください。

2月の主な出荷野菜
生しいたけ・ほうれん草・大根・白菜・人参・ネギ・キャベツ・水菜・小松菜・小かぶ・わさび菜・プチヴェールなど

◆問合せ：道の駅いながわ ☎ 767 - 8600



自分の顔を良く観察し、細かいところまで丁寧に組み立てた作品です。
福本 咲都紀さん(6年)



生活で育てた野菜を食べる様子です。元気良さが出ています。
福本 紫音さん(2年)



紫陽花や人物を丁寧に切り抜いて、色彩豊かに和紙で仕上げられています。
北浦 優菜さん(5年)



魚をモチーフにした潜水艦。とっても賑やかで楽しい作品です。
松本 小桜さん(1年)

子ども作品コーナー