

# はくぶつかんの 部屋 21

## カルスト地形の博物館



みなさんには「琉球石灰岩」をご存知でしょうか。昔から、芋洗い用のトーニや石獅子の材料などに利用されています。宜野湾市の大半は、琉球石灰岩の上にあります。この石の特徴が、宜野湾市の地形に大きな影響を与えています。その特徴とは、水を通しやすいことで、雨として降った水は、琉球石灰岩の層を通り抜け、下にある島尻層群という水を通しにくい層の上に溜まります。島尻層群とは「クチャ」と呼ばれるアルカリ性の粘土で、かつては髪を洗う時に使われていました。溜まった水は、地下で西に向って流れますが、琉球石灰岩の層は、伊佐・大山・真志喜・大謝名・宇地泊で途切れしており、豊かな湧き水として地表に現れます。これらの湧き水は、宜野湾市特産である大山の田イモ畑を潤しています。

もうひとつ特徴は、水に溶けやすいことです。このため、宜野湾市の地下には洞窟が多く、確認されているだけで百ヵ所以上もあります。地上では、すり鉢状にへこんだ「ドリーネ」、地表に流れる水を吸い込む穴である「ボ

ー」があります。昔から、芋洗い用のトーニや石獅子の材料などに利用されています。宜野湾市の大半は、琉球石灰岩の上にあります。この石の特徴が、宜野湾市の地形に大きな影響を与えています。

宜野湾市は、まさに「カルスト地形の博物館」です。宜野湾市立博物館では、9月14日（日）まで「宜野湾の台地～石灰岩台地でくらす人びと」と題して、宜野湾市の地形・地質の特徴や、そこに暮らす人びとの生活を紹介する企画展を開催しています。今年の夏は、博物館で宜野湾市の隠れた秘密を発見してみませんか。



↑普天満宮洞穴の内部のようす

【お問い合わせ】市立博物館 870-19317  
入館料無料となつておりますので、  
お気軽にご来館下さい。

ノール」、複数の「ボノール」が発達して落ち込んだ「ウバーレ」など、変化にとんだ地形が見られます。

このように琉球石灰岩が溶けてできた地形をカルスト地形といいます。宜野湾市は、まさに「カルスト地形の博物館」です。宜野湾市立博物館では、9月14日（日）まで「宜野湾の台地～石灰岩台地でくらす人びと」と題して、宜野湾市の地形・地質の特徴や、そこに暮らす人びとの生活を紹介する企画展を開催しています。今年の夏は、博物館で宜野湾市の隠れた秘密を発見してみませんか。

今から42年前、1972（昭和47）年12月4日に、宜野湾市の沖縄国際大学建設現場に普天間飛行場所属の米軍機の燃料タンクが落下したことで、作業員がガソリン浸しになり、さらに建設中の鉄筋コンクリート壁に亀裂が生じたという事故が起きていました。それから32年後の2004（平成16）年8月13日、普天間飛行場を飛び立った米軍ヘリが、隣接する沖縄国際大学の本館校舎に墜落・炎上した事故が起こりました。一步間違えばあわや大惨事になりかねない大きな事故でした。幸いにもこの事故では、米軍の乗員3名が重軽傷を負つたものの、民間人や大学にいた学生、職員に死傷者は出ませんでした。しかし、事故を起こしたヘリの部品が広範囲に飛び散り、民家の窓ガラスを破損させたり、

10年時間経て

124



オートバイの上にプロペラが落下してたりと多数の被害が出ました。

沖縄国際大学に米軍ヘリが墜落してから今年で10年が経ちます。事故により損傷した本館校舎は新しく建て替えられました。現在、事故があつた場所はポケットパークとして小さなスペースが設けられています。当時の詳細をパネルにした説明板があり、平和学習等で使えるようになっています。

戦後69年が経つた今でも軍事基地は存

在しつづけています。このような状況がみなさんにとって、平和とは何かと考える材料の一つになつてほしいと思います。



▶燃料タンク落下  
(沖縄国際大学)  
1972(昭和47)年  
写真集「きのわん」  
▶現在の沖縄国際大学の  
ポケットパーク  
後方左に被害を受けた  
アカギの木が見える。  
文化課市史編集係(市立博物館内)  
870-19317

『宜野湾市史』への問合せ

文化課市史編集係(市立博物館内)  
870-19317