



な っ と く ん の

山口県立山口博物館 学校地域連携担当

2017年10月31日 No.198

# なるほどなっとくニュース

なっとくんの「なるほどなっとくニュース」は、県立山口博物館ホームページでダウンロードすることができます。

CM Community Museum 地域の宝 学校の宝

## 宇宙からの贈り物 念願の橋になった 玖珂隕石

てまえじゅぎょう おこな いわくにしりつしゅうほくしょうがっこう しゅうとうまち やまぐちけんない かしょ はっけん  
 出前授業を行った**岩国市立周北小学校**がある**周東町**に、山口県内で2カ所で発見されている隕石の1つ**玖珂隕石**の発見地があります。1938年に**周東町川越村風子**(現**周東町川上**)の工事現場で、地中から5.6kgの隕石がみつかっています。大きさ12.5cm×11cm×6cmの**鉄隕石**で、落下した年は不明です。保管を任された中津井武一さんは、大水のたびに流される橋の工事費にするために、隕石の買い取りを願いましたが、なかなか叶いませんでした。1963年になって、国立科学博物館で買い取られ、念願のコンクリート製の橋が架けられました。

隕石とは、地球外から来て地球と衝突し、地表に落下した天体のことをいいます。岩石を主な成分とする**石質隕石**、鉄とニッケルの合金からなる**鉄隕石**、岩石と鉄とニッケル合金が混じった**石鉄隕石**の3種類に大きく分けられます。**玖珂隕石**には、鉄隕石特有のモザイク状の結晶模様「**ウイドマンシュテッテン構造**」が見られます。 参考文献『隕石の見かた・調べかたがわかる本』藤井旭



玖珂隕石発見地(周東町川上)



玖珂隕石の一部  
ウイドマンシュテッテン構造



玖珂隕石(複製)



玖珂隕石発見地

しゅうとうちょうかみくぼら つうけいじ ゆうげきたいほんじん ぼしよ ゆうげきたい ほうふ きじま  
**周東町上久原**にある**通化寺**は、**遊撃隊**の本陣がおかれた場所です。**遊撃隊**は、防府で、**来島又兵衛**によって創設され、**禁門の変**や**高杉晋作**の**功山寺決起**にも参加しています。幕府軍による征長に備え、東境の守りの要として、**通化寺**に**遊撃隊**の本陣がおかれました。こちらへ移った際には、**高杉晋作**が総督を務めています。第二次長州征討では、**芸州口**(現**和木町周辺**)において幕府軍と戦いました。境内には、**遊撃隊記念碑**や**高杉晋作遊撃隊激励の詩の石碑**などがあります。また、庭は**雪舟**作と伝えられています。 参考文献『周東町史』



通化寺山門(周東町上久原)



通化寺本堂



高杉晋作遊撃隊激励の詩の石碑



雪舟作と伝わる庭園

やまぐちけんはくぶつかん くがいんせき いちぶ てんじ あ にほいんせき てんじ  
山口博物館では、**玖珂隕石**の一部およびレプリカを展示しています。合わせて**仁保隕石**も展示しています。