

蓼科高校・長野大学連携講座

蓼科学2020

蓼科学アーカイブをつくろう⑥

そもそもアーカイブって何？

2020年9月8日



前川道博

長野大学・企業情報学部

ゴムサイ先生が残したものの



長野県地学標本第2集 (1908年)



アーカイブの基本1：分類整理 引き出し内の枠に番号を割り振る

引き出し

A-1-1

引出-列-順番

手前

奥



アーカイブの基本2:データ作成 標本をスマホで写真に撮る

標本の鉱物

1標本につき画像3点



標本表



標本裏



ラベル



みなで分担し、
アーカイブに集大成

蓼科学アーカイブを通じて 「地学標本第2集」を世界初公開！

地学標本第2集



No.20 (E-2-4)ポーロイド核壳細片麻岩

トップにもどる

蓼高スポット紹介

立科町探検隊

授業日誌

授業の資料

地学標本第2集

● 情報をさがす

検索

全件表示

新着記事



No.01(F-1-1)黒雲母片岩(太古大統)

No.02(F-1-2)黒雲母片岩(太古大統)

No.03(F-1-3)黒雲母片岩(太古大統)

No.04(F-1-4)黒雲母片岩



No.05(F-2-1)砂岩片麻岩(太古)

No.06(F-2-2)砂岩片麻岩(太古)

No.07(F-2-3)砂岩片麻岩(太古)

No.08(F-2-4)砂岩片麻岩

当初の計画 コロナ禍でさらに前進！ 蓼科学アーカイブをみんなで作ろう

ようこそ 蓼高上田学プロジェクト

みんなで作る
蓼科学アーカイブ

蓼高スポット紹介 立科町探検隊 授業日誌 授業の資料 地学標本第2集

情報をさがす

検索 全件表示

おすすめ記事

立科にある巨大なリンゴ 職員玄関のポスター 蓼科学06/16(火)今日はスタートアップ 蓼科学06/23(火)〜「地学2次標本」を発信する

新着記事

蓼科学06/23(火)〜「地学2次標本」を発信する No.77 (C-2-1) 分岩 (火成岩) No.80 (C-3-3) 輝石安山岩 No.73 (C-3-1) 輝緑石 (火成岩)

- 立科町探検隊
- 蓼高紹介
- 保科百助アーカイブ
- 地学標本第2集

- ...



- 立科町ってどんなまち？
- 保科百助アーカイブ
- 地学標本第2集

- ...

そもそもアーカイブって何？

・ archive まずは辞書で調べよう

The screenshot shows the Webllio dictionary interface. At the top, there's a navigation bar with 'Weblio' logo and '1161万語収録!' (11.61 million words recorded!). Below that, there are tabs for '英和辞典' (Japanese-English dictionary), '英語例文' (English examples), '英語類語' (English synonyms), '共起表現' (Collocation), '英単語帳' (English vocabulary), '英語力診断' (English proficiency test), '英語翻訳' (English translation), 'オンライン英会話' (Online English conversation), and 'スピーキング' (Speaking). A search bar contains the word 'archive'. Below the search bar, there are social media sharing buttons for 'シェアする' (Share), 'いいね!' (Like), and 'ツイート' (Tweet), along with an '広告を消す' (Remove ads) button. The main content area has tabs for '意味' (Meaning), '例文 (712件)' (Examples (712 items)), '類語' (Synonyms), and '共起表現' (Collocation). The '意味' tab is selected, showing the definition: 'archiveとは 意味・読み方・使い方' (archive means meaning, reading method, usage). There are icons for audio playback, a play button, a pin icon, and buttons for '単語を追加' (Add word) and '英会話で使う' (Use in English conversation). The main meaning is '記録保管所、文書局、公文書、古文書' (Recording storage, document office, official documents, old documents). Below this, there's a section for '音節' (Syllable) 'ar·chive' and '発音記号・読み方' (Phonetic symbols and reading method) with IPA: / ɑːrˈkaɪv (米国英語), ɑːrkaɪv (英国英語) /.

archiveの品詞ごとの意味や使い方	名詞 可算名詞としての意味・使い方
archiveの変形一覧	動詞: archiving (現在分詞) archived (過去形) archived (過去分詞) archives (三人称単数現在) 名詞: archives (複数形)
archiveの学習レベル	レベル: 8 英検: 準1級以上の単語 学校レベル: 大学以上の水準 TOEIC® L&Rスコア: 860点以上の単語 PR 【無料カウンセリング】驚愕の英会話スキルをたった2ヶ月で手に入れる英語学習法

社会にはどんなアーカイブがあるのかな？

図書館



蓼科高校にある図書館
古いものから新しいものもあります
(ta2006さんの記事から)

立科町ふるさと交流館

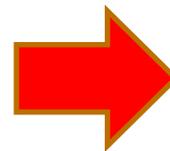


保科百助関係資料など数多くの資料を保管
(立科町教育委員会)

博物館、文書館、図書館、大学・学校、企業など

そもそもアーカイブって何？

- ・「地域(デジタル)アーカイブ」
 - その地域に関するデータや資料などを集めたもの
 - 対象をデジタル化して共有するデータの集まり



立科町や蓼科高校
などを知る情報源

アーカイブとデジタルアーカイブの違いって何？



- **アーカイブ(現物の保管所)**
 - 唯一無二の貴重なリソース
 - 損失したり紛失しうる危険性
 - コロナ禍では立入禁止に
(見たくてもみれない)
 - そこまで行かないといけない
- **デジタルアーカイブ**
 - コピーなので安心して見れる
 - 現物よりもじっくり現物に迫れる
 - 誰でもどこからでもすぐ見れる
 - 情報交換が容易

デジタルアーカイブ、例えば

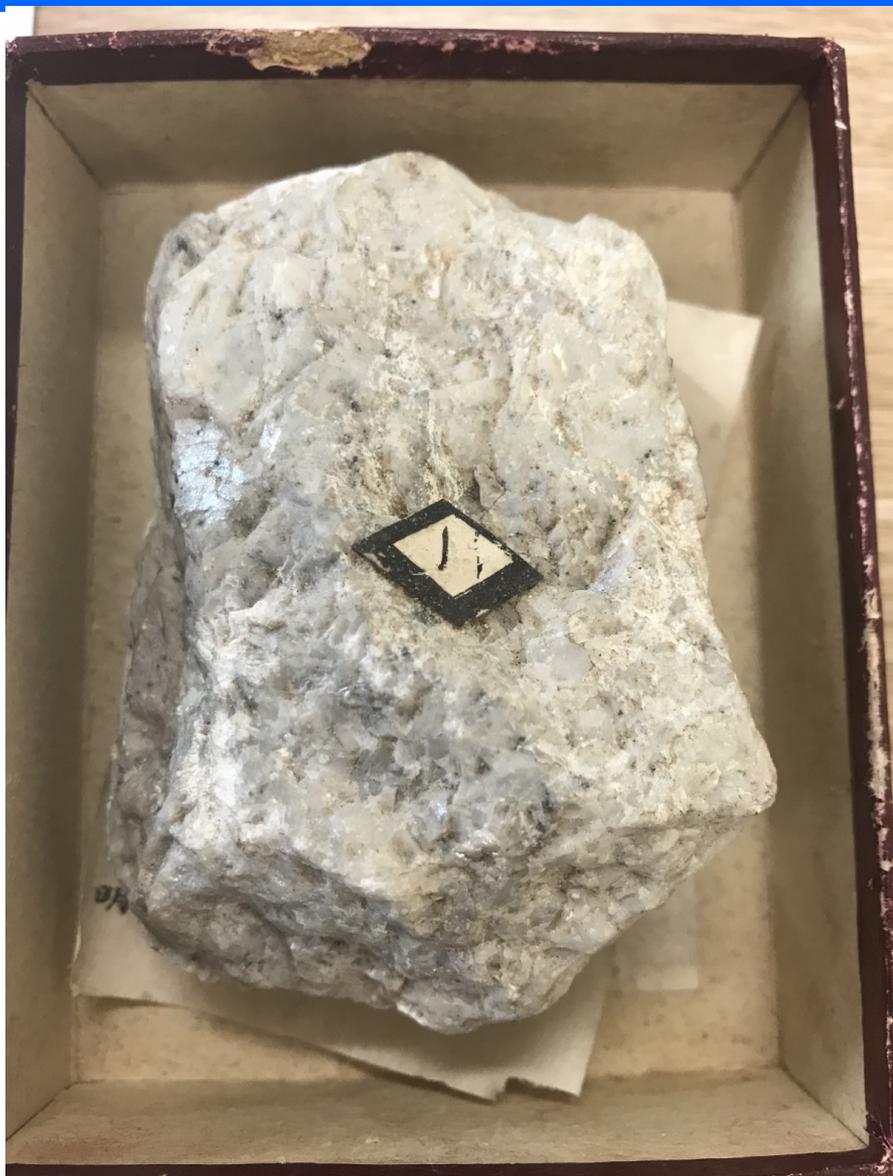


絵なのにもまるで立体物



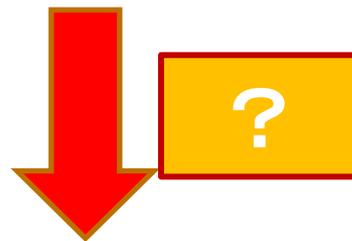
実物よりもリアル
見えないものま
で見える！

地学標本って何が大切なの？



No.11(F-3-3)糖晶質石灰色岩
(太古大統)

第十一號
糖晶質石灰岩(太古大統)
藤澤村 水上藤沢川西側ノ山腹
明治四十一年六月 採集



石の種類

今はどこの地域？

どんな時代？