# 房総のフィールド・ミュージアム ニュースレター

# しいむじな

## 発 行

千葉県立中央博物館 房総のフィールド・ミュージアム

### 連絡先

〒260-8682

千葉市中央区青葉町955-2 TEL: 043-265-3111

https://www.chiba-muse. or.jp/NATURAL/pickup/page-1520866135758/

2024(令和6)年9月発行



# 房総のフィールド・ミュージアムとは

房総を舞台に、地域の自然や文化そのものを「資料」や「展示物」ととらえる、千葉県立中央博物館によるフィールド事業(野外で展開する博物館活動)の一環です。観察会を開催したり、君津市立清和小学校の校舎を利用した「教室博物館」を拠点に、地域の方々のご協力のもと、資料の収集や調査・研究等の活動を行っています。

文差点に集められた4基の道標。江戸時代中 文差点に集められた4基の道標。江戸時代中 で差点に集められた4基の道標。江戸時代の道標は行き先をかなり遠 と併用されている。傍には現代の擬木の案内板も と併用されている。傍には現代の擬木の案内板も とが用されている。傍には現代の擬木の案内板も で差点に集められた4基の道標。江戸時代中

移動もしくは整理されてしまうかもしれない 通行する人々に行き先を案内してきた道標たち 料たちです。今回はそのような石造物のうち、 た石造物も、道路工事や土地開発などですぐに あります。 とっては不要と思われ くれる貴重な歴史資料です。 域の歴史を考えるうえで多くの情報を提供して つの間にか整理されてしまったものもたくさん がたくさん残され 行き先の表示範囲など今とはかなり感 江戸時代以降、 そこに刻まれた文字の形や地名 たいへん興味深い資料です。 てしまうことも多く、 数多く建てられてき しかし現代社会に それらは の人々 資 41

特集

# 道標を調べる

のことですが、この道がどこへ続

道標は現代風にいえば道路標識

いているのかを一目で分かるよう

自動車のス

ねている石もあります。

へ行くと何処といように道標を兼

なかには右へ行くと何処、







「さわらへちかみち」。安政6年 (1859) 香取市牧野「右 江戸 なめ川 道」。安政2年 (1855) 香取市大戸川「南はかんとり 西は鳥居かし」。鳥居かしは津宮河岸の通称。 写真2 写真3

安永8年(1779)香取市津宮 つちうら」。阿波、土浦は対岸の茨城 写真4 「此方 かうさき あば

県。寛政12年(1800)神崎町並木

として意識していた場所です。 当時の人々が目的地または通過地 字は誰でも読めるように多くは仮 うことができます。 らがどの位先の地名まで必要とし まれた地名は、その場所を通った で十分だったわけです。 名書きです。明治以降は漢字表記 ていたのか当時の距離的感覚を窺 だった時代は高さ一m程度の石柱 もしれませんが、 行政的な正式名称 人の移動が徒歩 また地名の文 そこに刻

申塔や道祖神などの供養塔です

いることがわかります。

多くは庚

今でも地元の人々が大切に守って 花が供えられているのを見ると、 代から昭和にかけて建てられた石

造物を見かけます。そこに新しい

角や集落の入り口などに、

地域の旧道を歩いていると四

船場を示す道標

のほ ように親切な表記もあります。 どは谷津田や集落へ迷い込まない 江戸へ向かう人々がこの周辺を歩 や「えどみち」(江戸道) ち」(佐原へ近道)や「さくみち\_ どの寺社や「さはら」(佐原)や さん」(成田山)や「じゅりんじ\_ (作道) や「むらみち」(村道) な (樹林寺)、「かんとり」 ところでそうした地名に 香取郡周辺だとそこには か「かづさみち」(上総道 (銚子) などの町場が記 また「さわらへちかみ など遠

域間のつながりが見えてきます。

刻まれている地名 みながら、 あろうその文字を れてしまっていま 人々が読んだので みの 場所から移動さ F., するのもフィー 方角を考え、元 多くの道標は元 場 が、江戸時代の ワークでの 所を想像した 、そこに

何阿

境界となっている対岸どうしも、 岸の茨城県を望むことができま 渡船場を意識するとまた違った地 て向こう岸との窓口になっていた も薄くなってしまった利根川です うの地名を刻んだ道標も見られま ら」(土浦)などの利根川の向こ 堤防の上からはすぐ近くに対 かつてはこの地が渡船場とし そこへの道を示しているわけ それはこの先に渡船があるの 今では川面も見えず親水感 現代の地図では川が

間」とよばれる一群です。

ているのは、その中でも「ビョウタケの仲

# コラム

# 房総の動植物

類には、直径が1ミリ程度の極小のきのこ 類のもう一つの主要グループである子嚢菌 類というグループに属します。 べる方が多いでしょう。その多くは担子菌 を作る仲間がいるのです。筆者が主に調べ 「きのこ型」(通称ハラタケ型) ミクロなきのこ 落ち葉や小枝に生える きのこといえば、 傘と柄をもついわゆる を思い浮か しかし、

型のきのこをつくります。皆さんも、 ウタケ目の菌で、ルーペで拡大してみると きるようになります(写真②)。これがビョ 葉の上には無数の粒のようなものが観察で の位置づけでは目に相当し、世界で約30科 小さいながらもきのこの形をしています。 7月頃に近くの林を散策する機会があれば 木の葉や枝の上に、直径1ミリ内外の画鋲 なグループです。多くは地上に落下した樹 6000種以上が知られる、きわめて多様 (写真❶)、ぜひ落葉を手にとって眺めてみ ビョウタケの仲間といっても、 目が慣れてくると、 湿った落 分類学上 5

# 房総半島はミクロなきのこの

性という)、それを分解して養分を得てい 決まった植物の遺体から発生し(基質選択 面白いことに、ビョウタケ目菌の多くは したがって、どんな種類の菌が発生

> するかは、その土地の植物相によって大い に影響されます。

が生えるのか、ほぼ未解明のままです。 こが報告されています。 葉樹林(※1)にどんなビョウタケ目菌類 ケ目菌類は長尾・吹春 (2002) によっ 詳細なきのこ調査が行われており、 べられていません。そもそも、 て20種弱が報告された以外は、 子菌類を中心に700種類もの野生きの 房総半島では、専門家と市民が協同して しかし、ビョウタ 日本では照 ほとんど調 大型の

られていましたが、 樹林の落葉の分解者として、 林に幅広く分布することが示唆され、 茨城県や神奈川県、 ものです (Tochihara & Hosoya 2022) 者が2022年に日本新産として報告した チャワンタケ (Erioscyphella sinensis) で、筆 落葉上にビョウタケ目菌の一種を発見しま 照葉樹林を訪れたところ、早速スダジイの 房総半島のビョウタケ目菌を調べ始めたば な役割を担っていると考えられます。 の発見となります。実際には日本の照葉樹 した(写真③)。この菌はシイカシヒナノ かりですが、5月に東京大学千葉演習林の 筆者は今年4月に中央博物館に着任し、 房総半島からは初めて 島根県、 佐賀県から知 生態系で重要 照葉

の可能性もあることから、現在さらに詳し ち、日本からは未報告で、未記載種(※2) の菌はHymenotorrendiella属の ました。この属は南半球に分布の中心をも しました(写真4)。 たヤマモモの落葉に、見慣れない菌を発見 さらに、6月の訪問では、何気なく拾っ 黒い剛毛が目立つこ 一種と判明し

(栃原行人)

# **%** 照葉樹林

これまで発表されたことがない種。こ

<u>%</u>

るかもしれません。 べましょう。あなたも新種の発見者になれ 物館までお持ちください。一緒に名前を調 上に小さなきのこを見つけた際は、ぜひ博 かる可能性を秘めています。 な菌の宝庫と思われ、多くの新種がみつ このように、房総半島の照葉樹林はミク 落葉や小枝の

からなる林。房総半島を特徴づける植生。 タブノキやスダジイなどの常緑広葉樹

れを論文発表することで新種として認め



千葉県立中央博物館生態園の照葉樹林。湿った落葉が地表に堆積し

「東京立中大時初頭主意園の無果園杯。湿うた裕泉が地表に堆積し、ビョウタケ目菌の発生に適した環境。 ビョウタケ目菌が発生した落葉。白色とオレンジ色の2種の菌が棲み分けている。 スタジイの落葉上に発生したシイカシヒナノチャワンタケ(矢印、左上

写真3 写真4

は拡大)(東京大学千葉演習林)。 ヤマモモの落葉上に発生した未知種(Hymenotorrendiella sp.)(東京大学 千葉演習林)。

# 引用文献

られる。

く調べています

類誌 長尾英幸・吹春俊光  $\widehat{\mathbb{I}}$ 千葉県立中央博物館自然誌研究報告 2 0 0 2

species and new combinations based on Examination of the generic concept Ascomycota) with the proposal of new Erioscyphella (Lachnaceae, Helotiales and species boundaries of the genus Tochihara Y, Hosoya T the Japanese materials. MycoKeys 87: (2022)

特別号 5: 111-132. 子嚢菌類不整子嚢菌綱および盤

# 観察会報告 夏の山の昆虫

7月20~21日(土・日)、鴨川市清澄山にある東京大学千葉演習 林と共催で昆虫の観察会を行いました(参加者27名)。1日目は夜の ライトトラップを行いました。昨年は観察できなかったカブトムシの オスが飛来し大盛り上がり。2日目は森の中で樹液に集まる昆虫を観 察しました (写真①、②)。 (樽宗一朗)

### 観察会報告 川の生きもの

7月28日(日)と8月25日(日)に君津市の清和県民の森で観察 会「川の生きもの」を開催しました(参加人数はそれぞれ37名と31 名)。清和県民の森内の川で魚やサワガニ、水生昆虫を中心に観察し ました (写真3、4)。 (樟宗一朗)









写真❶ ライトトラップの様子 樹液に集まる虫を探す 写真2

写真3 生きものを捜索

写真 最後に観察できた生きものの解説を行なった



# 小櫃川流域の生きもの シロスジコガネ ~海岸の松林に生息~

初夏の晴天の日、下流域のアシ原が輝いていた。この季節、昆 虫が多く現れると期待して虫捕りにやってきた。アカテガニが暗 がりでガサガサと音を立てて、走り去る。アシ原に踏み込み、昆 虫網ですくい取ったり、棒で何度か葉を叩いたが、虫が飛び出す 気配がない。「少し時期が早かったか?」とがっかりしたが、反 対側の路傍のセイタカアワダチソウの茎に一匹の茶色の甲虫がい た。全身褐色、白い筋。「シロスジコガネ!久しぶり、生きてい るのは初めて」と嬉しくなった。幅広い触角があるので、オス。 「こんな場所に潜んでいるの?」と驚いた。近づくと「ギシ、ギ シ、ギシ」と音を出している。「私を脅かしている?」と思った。 彼は、写真を撮っている間、音を出し続けていた。下流域の広い

## MEMO シロスジコガネ コガネムシ科

体長24-32mm。千葉県選定要保護生物、海岸砂地、または湖岸砂地 に生息している。幼虫は砂地に生える松林の土中に生息しているよう である。灯火に飛来する。分布は、北海道、本州、四国、九州。県内 では富津市、富山町、鴨川市江見地区、銚子市、木更津市、市原市、 御宿町、館山市、八日市場市、千葉市、印西市、佐倉市、千倉町、和 田町などに記録がある。海岸地帯に多い。保護対策は海岸草地、海岸 の松の防風林の保全。

草原でみつけた、この大型のコガネムシは清々しく魅力的な昆虫 であった。実は、約10年前の8月、近くの海岸のキミガヨラン の葉の間から、この虫の死骸(オス)を発見したが、それ以来で ある。シロスジコガネの幼虫は、松林の土中で生活するといわれ ている。近くの海岸にはクロマツの防風林があるが、年々、狭く なってきている。この種が生息し続けられるように、今後も海岸 の草原やクロマツ林が保全されることを願っている。

### 

・千葉県の保護上重要な野生生物一千葉県レッドデータブックー 動物編2011年改訂版及び2019年改訂版

(文・写真 千葉県立中央博物館ボランティア 成田篤彦)



海岸のクロマツ林(左上) 2017/6/5 シロスジコガネ 2024/6/16





回 は、

標ときのこの話題を

お

温け

# しいむじなの由来



房総のフィールド・ミュージアムのニュースレ ターのタイトル「しいむじな」は、アナグマをさす 房総丘陵の方言です。ムジナは地域によってア ナグマやタヌキをさすなど様々なのですが、千 葉県内ではアナグマのことが多いようです。房 総丘陵の人々は、大きなスダジイの木のウロに棲 んでいるムジナを、愛情を込めて「しいむじな」 と呼んでいます。

造物に道標を兼ねて しました (手段が変わると道標のサイ、 注意深くみてみたいと思い。 環境で多くの新種 わることにつ 普段何気なく歩 えば いて非常 見つけてみたい が見つかる可能 きのこです 17 る石も る道 サイズや に興 味 17 が、 ます。 る 距 あ 身近 、感じ る石 性が 移

編 集 後 記

朗