

# 夏と自然と博物館



## セミのぬけ殻がない？

ここで毎年セミの殻が見られたのに…なぜないのかな…？不思議です。各地から博物館へ電話でこのような質問がたくさんありました。それで鳳来寺山ではセミはけっこう鳴いています。その原因はゆかりませんが、土の中で無事であることを祈りてあげましょう。



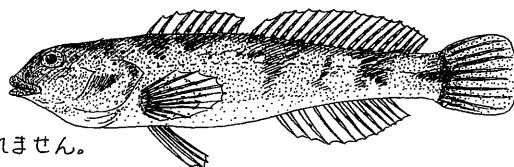
## カジカの発見

### 一鳳来町長篠橋付近

この地方で絶滅寸前のカジカ（カジカ科）を平成4年7月21日、鳳来町長篠の森下健一郎さんが捕獲しました。

減少の理由は川の汚染です。

この一匹の発見は清流であったことの最後の証明になるかもしれません。

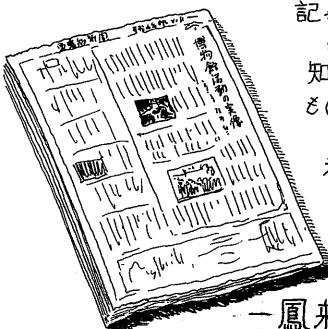


## 博物館活動の実像 一 東愛知新聞

平成4年8月7日の「夏休み博物館活動の実像」は館長の執筆記事でした。

毎日の活動はみんなに知られる部分が少ないのです。

一年のうちで一番入館者の多い夏休みこそ「よい種をまく」機会だと思います。



一鳳来寺山自然科学博物館

## 暑かった夏

この地方で最高に暑かった日は8月1日です。鳳来寺山表参道に植えられたホソバシャクナゲは

干ばつで枯死寸前といったありさまで。

この暑さで樹勢が弱ったことは確かです。博物館では夕方に水をかけて助けてやりました。こんなことは初めてです。

## カモシカの行方を考える

平成4年7月26日(日)飯田市美術博物館講堂で、カモシカの生態と食害問題というテーマでシンポジウムが開かれました。

林業に食害が問題になって20年になりますが、少しも解決していません。

岐阜長野を中心にな刀頭余り射殺しています。これでは林業にとってカモシカにとって不幸なことです。

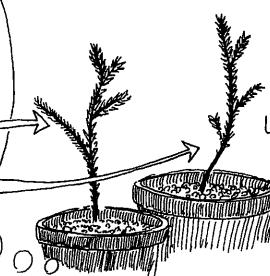
岸本良輔(美術博物館芸術員)さんを中心に小坂町森林組合長、上郷町林務課長、農林省森林総合研究所の専門家が「どうしたらよいか」話されました。館長も出席。「林業の将来と野生動物の保護のむつかしさ」を痛感しました。



## 六本杉の子ども

鳳来寺山の六本杉が伐採されたとき、根元に

あることに気づきました。これは六本杉の子供かもしれません？只今博物館で鉢植にして大切に保存しています。



はくぶつかんだよの  
1992.8  
No.21

## 講堂の中のにおい

毎年、東海市の各小学校5年生が見学にやってきます。ほとんどの学校が館長の講話を聞きました。教材にカサギ(クマツツラ科)を使って右手でつかんで強くふったとき「フヘン フヘン」とにおいを発散します。

こんなにおいの体験は東海市の5年生だけです。

「実物こそ師」で、鳳来寺山つくには自然の面白く不思議な教材がいっぱいありますので少しでも教材として生かすように努力しています。

## ヤマユリ異変

(平成4年7月30日)

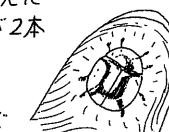
鳳来町皿谷地内の県道沿いにみごとなヤマユリの群落がありました。それが去年みた

ときと今年ではすいぶんようすがちがいます。サルが食べたこと、ウイルスにかかってしまったからです。

サルは追い払うことができますが、ウイルスに一度かかったものは元の健康状態に戻りません。それが心配です。

## 黄金の虫 (大きさ 7mm)

スキバ・シンガ・サハムシの体は金色に光っています。初めて見た人は大変おどろくのが普通です。東陽小学校4年、菅沼典夫君が見つけて博物館にまってきました。平成4年8月16日のことです。



## ヤマユリ異変

(平成4年7月30日)

鳳来町皿谷地内の県道沿いにみごとなヤマユリの群落がありました。それが去年みた

ときと今年ではすいぶんようすがちがいます。サルが食べたこと、ウイルスにかかってしまったからです。

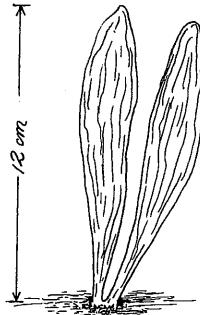
サルは追い払うことができますが、ウイルスに一度かかったものは元の健康状態に戻りません。それが心配です。

## 黄金の虫 (大きさ 7mm)

スキバ・シンガ・サハムシの体は金色に光っています。初めて見た人は大変おどろくのが普通です。東陽小学校4年、菅沼典夫君が見つけて博物館にまってきました。平成4年8月16日のことです。

# 秋の自然と博物館

「里豊作、山不作」とは…



この諺がぴったり当った年で稻作は大豊作、きのこは大不作でした。

このきのこは珍しく、博物館の記録では初めてです。  
「山不作」の年に発生するきのこかもしれません。

スリコキタケ  
シロウメシタケ科

(鳳来町山中で上田武さん採集、10月8日)

町と村のきのこ交流

(平成4年10月14日)

鳳来町只持、荷互名(会長:加藤泰平)で町と村のきのこ交流会が行なわれました。

参加者は女性ばかりです。

町と村の女の人たちが集まり、いろいろなことを知る機会となりすばらしい行事です。この日は雨で、カサをさしてきのこ狩りにいきました。



鳳来寺山自然科学博物館



鳳来寺山の紅葉を楽しむ

紅葉、黄葉、褐葉と色々と色とりどりの紅葉はみごとです。

今年10月15日(日)は秋の紅葉を楽しむ会がおこなわれます。午前中に山を歩いて紅葉の美しさを満喫します。午後は楽しく紅葉カードをつくります。

こんな紅葉の自然に囲まれて楽しい学習会をおこなうのはここだけです。

博物館の窓口でハナノキのカードを秋の記念に配っています。

きのこ展 (10月10日~12日)

山不作で自然のきのこが少ない年でしたが、それでもきのこ見学者の方はおおぜいで大変にぎわいました。

ズキンタケ、スリコキタケ、キショウゲンシなどは、今年初めて展示できたきのこです。

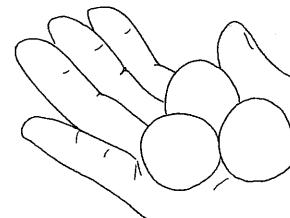
なお、きのこ展のようすはCBCラジオ、中京テレビでも放送されました。

アオバズフの卵

(平成4年10月16日)

アオバズフはフクロウ科の鳥で、初夏の夜「ホー、ホー」と二声で鳴きます。卵を樹洞(木のあな)に産む習性ですが、適当な場所が少なく、アオバズフは困っているようです。

そこで新城剣製の換気扇に産みました。残念なことにヒナは孵化せず卵のまま発見されました。(新城剣製寄贈)



はなわがみだより 1992.11  
No.22

カモシカの行動

(平成4年9月17日)

鳳来町海老、川壳地内の往還久保林道でカモシカを観察しました。

その結果、餌として食べている植物の種類、原因は不明ですが死んでしまうものもあることがわかりました。

たまたま白骨を発見している間に全部ひろってかえりました。

カモシカの死を供養してやりたいと思います。



クロスズメバチ(別名ヘボ)

ハチサミット

(平成4年11月3日、設楽町)

このハチは土の中で巣房を作り、生活します。雨の少ない今年の夏は、またない生活環境でした。

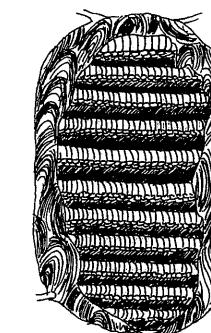
このハチは昔と今と人に取られて成虫、幼虫とともに食べられてしまいます。味はとても美味しいから、巣を探されて取られてしまいります。

設楽町で習性を利用して木箱で飼い、飼育技術を競う「ハチサミット」が毎年開かれます。

食肉性で害虫をとってくれる恩恵を忘れているのではないか…?

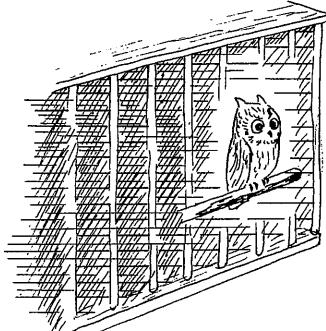
そのことに気づいてほしい」と思いました。

(優勝した巣: 2,840g、11段でした。)



# 冬の自然

新年のコノハズク



昨年10月5日から突然保護することになりました。

生命を落としてしまうところでしたが平成5年の元日を博物館で迎えました。

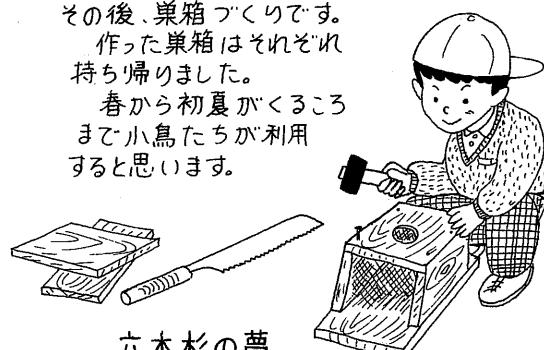
元日の朝、館長がコノハズクに「おめでとう、早く元気になってね」と言いました。

土曜日の休みは何をするか

平成5年1月9日(土)、小・中学校の休みを利用して博物館で巣箱づくりを行ないました。最初に学習その後、巣箱づくりです。

作った巣箱はそれを持ち帰りました。

春から初夏がくるころまで小鳥たちが利用すると思います。



六本杉の夢

鳳来寺山頂の六本杉が伐られたのは平成4年1月28日で、約1年が過ぎました。

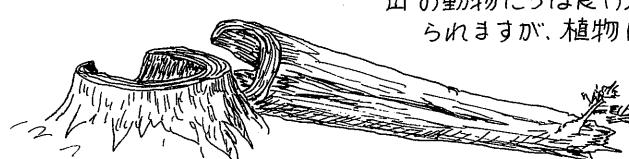
無惨な七切り株だけ残っています。

ある夜、六本杉の夢をみました。

その夢は悲しい声で「このまま公害をつづけいたら酸性雨が降って、杉のなかまは全滅してしまう」というのです。

山の動物たちは良い環境を求めて逃げられますが、植物はそのようなことはできません。

今は自然を守る運動と実践が大事です。



梅開花前線駆け足

暖冬で梅の開花は例年より20日も早くなると知らせています。昔から「開花早き年は梅不作」ということわざがあります。

鳳来町特産の梅も不作になる心配があります。今年は少しでも遅く咲いてくれることを祈るばかりです。



消えたオカメカボチャ

(鳳来町一色、川合治夫さん寄贈)

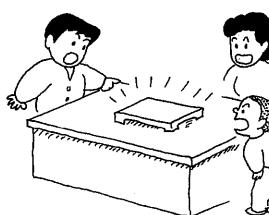
昨年の秋から本館(屋外ロビー)においていたところ、これを見て見学者のみんながおお笑いをしました。

オカメの顔によく似ています。

新年になって突然なくなってしまいましました。

サルが食べ物に困って持っていました。

(平成5年1月19日)



ヒヨドリの知恵

ヒヨドリは庭園樹のピラカンサの実を好んで食べますが、それを食べる時期は寒さが厳しくなってからです。

鳳来寺山ろくでは1月末頃の大雪の前に食べつくしました。

ヒヨドリはこのことをよく知っていて行動します。



オオコリハズクの受難

(平成5年1月20日 発見者 近藤宗さん  
1月27日 城所真知子さん)

この冬は気象台の予報では7年つづけての暖冬と言われていますが、暖かな日も、雪の降る日もあって暖冬の実感がしません。

オオコリハズク(フクロウ科)は季節を知っていて行動を始めました。

不幸に2羽が受難にあって死んでしまいました。



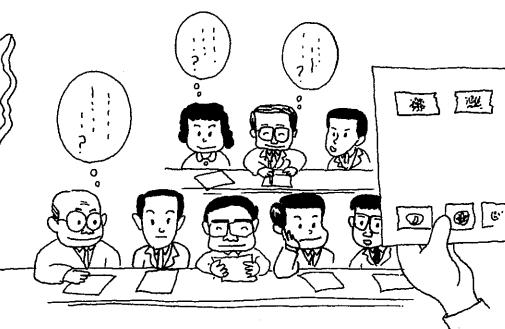
はぐつかんだおり 1993.1 No.23



「花粉飛散 ことは大量……」  
と新聞で報道されました。

愛知県は平成5年2月2日から花粉情報を知らせています。

この時期にめいにくに思う人ばかりですが、植物的には花粉はオバナで、孫繁茂の動きをします。  
花粉がなくなれば、確かに花粉症はなくなりますが、杉は絶えてしまいます。



石を使ったテキスト(平成5年1月26日)

新城市青年の家にて  
館長が「東三河の自然と環境」について講演を行ないました。参加者に配ったテキストに鳳来町産の緑泥片岩と凝灰岩の粉がはりつけてあります。

石も草や木、動物と同じように、自然の役割を果していることを話しました。

このような石のテキストを使ったのはこの講演が初めてです。

# 学習会の思い出ー平成4年のあしあとー

鳳来寺山の生きものを学ぶ

平成4年5月24日(日)

雨のち曇、87名参加



この日は  
モリアオガエルにとっては楽しい一日  
でした。晴天で新緑の風が吹いてい  
るような日より、曇天で林の中が  
湿っているような日の方を喜びます。  
産卵池のモリアオガエルはとても  
楽しそうでしたネ…

夏の植物を学ぶ(鳳来寺山ろく)

平成4年7月12日(日) 晴、100名参加

学習会で学んだことを生  
かす工夫が一番大切です。  
友の会員の林泰子さんは  
夏休みの自由研究で  
「植物標本」を作りました。  
標本づくりは頭の中  
ではよくわかっていても  
実際に体験してみないと  
よいものは作れない  
と思います。



川かみのようすを学ぶ(湯谷～槇原)

平成4年6月14日(日) 曇、94名参加



このあたりは「鳳来峡」と  
呼び全国的に有名な景勝地  
です。河床は白っぽい凝灰岩質流  
紋岩で川巾いっぱいに水が流れてい  
ますが、水の中のポットホールの  
ことは気づかなかったと思いま  
す。この日は、川岸から  
地形と地質を学びましたが  
ポットホールのことまで調べ  
るには、1日だけの学習会  
ではとても無理です。

川の中流・下流のようすを学ぶ(新城～豊橋)

平成4年8月2日(日) 曇、48名参加

豊川の流れは約74km。この区間を上流(鳳来町から奥の水源地)、中流(新城付近)、下流(河口近く、豊橋付近)に分けます。今年は、中流から下流までの地形を学びました。

虫やクモを調べてみよう(鳳来寺山ろく)

平成4年9月6日(日) 曇、71名参加

秋の鳳来寺山ろくで「虫の捕獲作戦」を行ないました。みんなで輪を作ってかこみ、虫たちを追いかみました。

どの虫も生きていくためにすばらしい知恵持っているので、逃げてしまつた虫の方が多かったようです。捕まつた虫の名前や生活のしくみをノートにつけておきました。

きのこを学ぶ(鳳来寺山)

平成4年10月11日(日) 曇、106名参加



—鳳来寺山自然科学博物館—

はねがわがんたぐり No.24  
1993.3

野鳥の巣箱づくり(博物館)

平成4年12月6日(日) 曇時々雨

32名参加



野鳥の巣箱は  
冬のはじめに作ります。  
作ってから3～4ヶ月  
くらい日がたった  
ものを鳥たちは  
好みます。

人間とちがって  
ピカピカ光った新品  
のものよりも古いもの  
の方がよいのです。

早めに巣箱をかけて  
鳥たちを迎えて  
あけましょう。

土曜休校を利用した  
巣箱づくり

平成5年1月9日(土) 曇 26名参加

土曜休校日に何をどのようにやったら  
よいか…これからみんなで考え  
たい重要な課題です。

試みに「巣箱づくり」  
を行ないました。

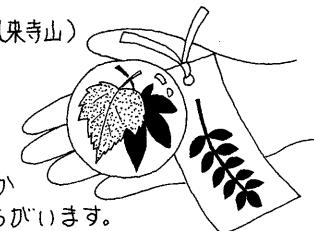


秋の紅葉を楽しむ(鳳来寺山)

平成4年11月15日(日)  
曇、63名参加

鳳来寺山の紅葉は特別美しい。  
紅葉は大きく赤、黄、褐色に分か  
れますが好きな色は人によってちがいます。

この学習会では自分の好きな紅葉を  
選んでカードやバッヂをたくさん作りました。



冬の鳳来寺山自然探検

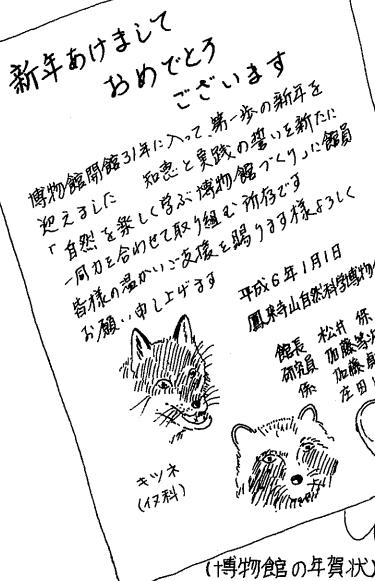
平成5年2月14日(日) 晴、64名参加

鳳来寺山の裏山は大きな谷間になっています。  
大津谷、分野谷、槇原本谷などがありますが、今年は  
槇原本谷のカラ沢沿  
の楽しい観察でした。  
その頃、隣の大津谷  
方面、県民の森一帯で  
山火事が発生し、2日間  
燃えつづける事件があり  
びっくりしました。



# 年賀状と自然と博物館

## 知恵と実践の新年



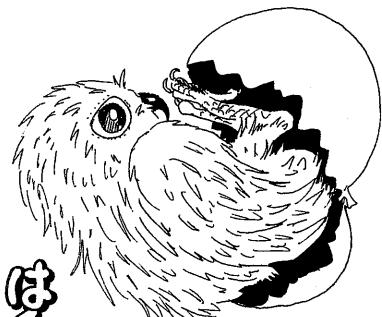
## うれしかった年賀状

北海道旭川市旭山動物園の小曾正夫さんから館長にとどいた年賀状を読むと、「コノハズクの繁殖に成功しました。13年かかりの出来事です。」と添え書きしてありました。

これは日本で初めてのことです。旭山動物園の多年の努力に頭が下がりました。

## 春の光

セイロンベンケイソウの鉢植にさんさんと春の日の光が射しています。寒さに弱い性質から室内での冬越しです。館長が3年前に南西列島、竹富島から持ちかえった乙女のは葉からひやしたのです。



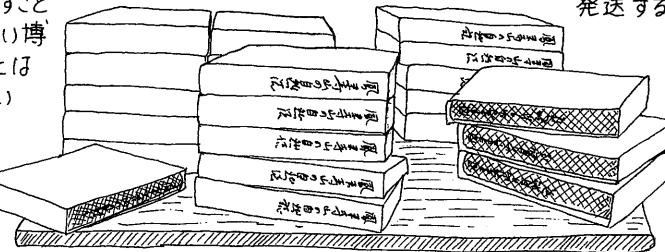
## 春の風

博物館前の音  
鳥川沿いの在来  
梅は鳳来寺山麓  
で花の咲くのが  
早い。今年1月6日  
に咲きました。去年も同じ  
日です。春の風が梅の花の香りを  
運んでくれるのもあと数日です。

1994.1 No.25

館長は開館30周年式典(平成5年11月11日)の経過報告のおわりで、これから先は「知恵と実践の時代である…心をひきしめて決意を誓います。」と結びました。

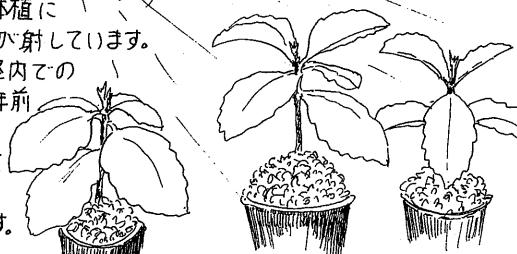
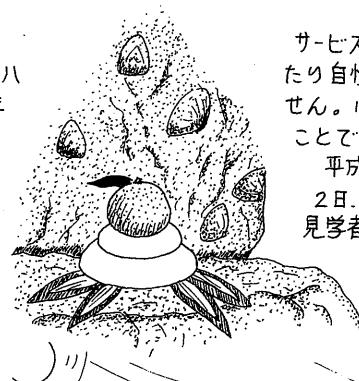
景気のよい時代は、早くはやってこないと思います。知恵を出せなかったり、汗を流すことを惜しんでいてはよい博物館にすることはできないと思います。この新年は、館員一同力を合わせてがんばります。



## 館長の新年のサービス

サービスとは無理したり、我慢したり自慢して行うことではありません。心から自由な気持ちで行なうことです。

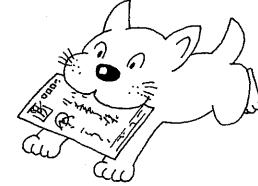
平成6年1月1日、46人、  
2日、49人、3日、63人の見学者を迎えました。



鳳来寺山自然科学博物館

## 博物館事務第1号

開館30周年を記念して「鳳来寺山の自然誌」を発行しました。B5版732頁の大冊で、すりと重く感じます。新年第1号の博物館事務は、この記念誌を予約者に発送することでした。



## 開館30年の歩み

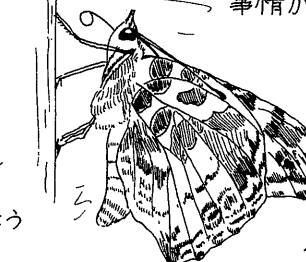


## 開館30年の歩み

講堂で「30年の歩み」展を行っています。多年の出来事を整理してみると、1回だけでは展示できないほどの足あとが残っていることに気づきます。予算と職員も特別少なかつた事情から、汗と努力のあらわと言えます。

## 傘スギの繁栄

平成5年12月30日に新しくしめ縄が飾られました。いつまでも無事でいて欲しいと思います。館長は東愛知新聞(12月23、24、25日)に「冬の傘杉と自然」と題して執筆しました。



## 新春の使者

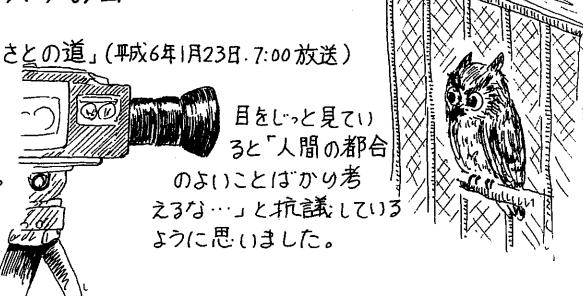
(平成6年1月7日)

博物館事務室のかラス窓にアカタテハがとまって翅を休めました。季節の春はこれからだのに休息することなく行動しています。チョウのような気持ちでがんばりましょう。

## コノハズクの目

中京テレビ「トキメキふるさとの道」(平成6年1月23日、7:00放送)この放送にコノハズクがでできます。

体調をくずしていましたが、やっと元気になりましたところです。



# 悲しみと自然と博物館

学術委員 鳥居喜一先生を偲ぶ

鳥居喜一先生の讣報は平成6年1月27日の朝日、毎日、中日、東海日々、東愛知新聞で報じられたので、この悲しみは広く知られました。

鳥居先生の生前の御遺徳を偲び、御冥福をお祈りされただけであります。

## 学術委員 鳥居喜一先生 葬儀

新城市宮の西、浄泉寺で平成6年1月27日、午後12時30分から行われた葬儀に参列。

鳥居喜一先生は、歯科医を開業するかたわら東三河の山野をくまなく歩き回ったロマンあふれる人生でした。

明治40年生れ、小学生のころから植物に興味をもち、盆も正月もなく植物採集に没頭しました。発見した新種は、ミカワバイケイソウ、タンドリシダ、ミカワオオイトスゲなど7種。この地方で初めてみつけた

## 悲しい絶筆

平成6年元旦に鳥居喜一先生から館長宛の年賀状が絶筆となってしまいました。ああ、人生は無常です……

先生は黄泉の世界に旅たたれて、再び帰られることはあります。

鳥居先生安らかに(合掌)

分布上の新発見は60種を数えます。

葬儀参列者の一人が「明治生れの偉大な火がまたひとつ消えてしまった」と

悲しみながら合掌されたのが印象に残りました。

## 鳳來寺山概説

通巻第七集は鳥居先生執筆による「植物目録」です。

小冊子であっても鳳來寺山、乳岩鳳來町一円の山野をくまなく歩いて

調査されたことは何百日に及びます。先生の汗の結晶で後世に不滅です。

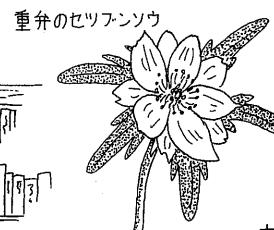
鳥居喜一氏  
きいち鳳來町鳳來寺山自然科學博物館学術委員  
市政功労者)26日午前新城市病院で死去。82歳同市西新町出身。自宅は同市西新町西アの浄泉寺で。妻生は長男栄(みやう)さん。  
国内で資料がえいし大正末期、第二次大戦時に植物標本を収集するなど植研究者として著名。

中日新聞より

鳥居喜一  
植物標本

東三河地方で採集した主な植物標本を寄贈され、資料庫に保存されています。その数は2,456種、30,000点で、当時宇連ダム、新豊根ダムの湖底に自生していた植物の標本も見ることができます。

## セツブンソウの花



鳥居蔵書



生前、鳥居先生が愛読されていた自然科学書(単行本、専門誌)が寄贈されています。

自然専門雑誌には創刊号からのものが多く貴重な財産になっています。

図書室の中に入ると先生の汗のにおいがただよっています。

平成6年2月3日、博物館でセツブンソウ(鉢植)の花が咲きました。鳥居喜一先生は「東三河の自然と人を語る」(館報18号)に“東三河の植物採集の思い出”を執筆されたとき、重弁のセツブンソウの写真を紹介されています。

どこに自生していたのか?くわしい説明は書いてありません……。先生の亡きいまも、どこかで無事に生き残っていると思います。

## 励まされた会話

鳥居先生に大変励まされました。「松井さん(館長)になってからすばらしい博物館になった」

「松井さんがやめて(退職)しまったら博物館がつぶれてしまう……

がんばってくださいよ……」

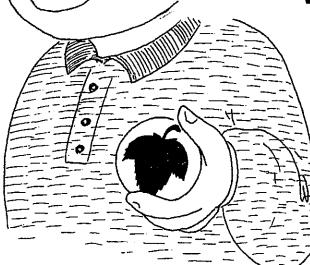
鳥居先生の温かい

人柄に頭がさがり感謝の心を忘れることはできません。



No.26  
1994.2

# 学習会の思い出



## 手づくり紅葉カンバッチ

(平成5年11月14日・日・80名・ :秋の紅葉を楽しむ)

この学習会で学んだ樹木は35種で、紅葉、黄葉、褐葉とさまざまで変っています。  
いちばん美しい紅葉でカンバッチをつくる…  
黄金でつくったペンダントよりすばらしいと思いました。

## 楽しかった海と火山時代のはなし

(平成5年6月6日・日・85名・ :鳳来寺山地学ハイキング)

鳳来寺山は大昔、深い海の底にありました。また、はげしい火山活動もありましたが自然の景色から見ただけではその成り立ちまで知ることはできませんでした。

専門の先生から聞いた  
鳳来寺山が誕生した話はとても楽しかったです。



豊川の長さは74kmで、生活の大動脈と言われる川ですから川のはた

うきを学ぶことは大切なことです。今回は河口(下流)から上流へバスに乗っての学習でした。下流の石は小粒で砂と泥、中流はにぎりこぶし位で丸い形が多く、上流は大きな石がごろごろし角ばっています。学ぶことがたくさんあって時間がいくらあっても足らなくらいでした。

No.27  
1994.3

# 学習会の思い出

## — 平成5年のあしあと —

### 頭のいいフモを発見

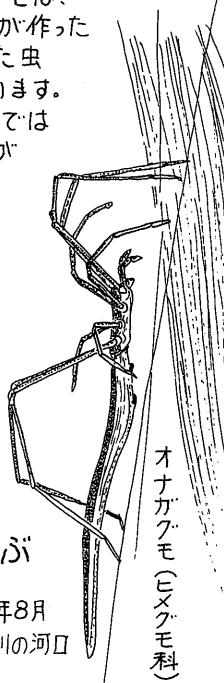
(平成5年8月29日・日・73名・ :草はうの虫やフモを調べてみよう)

オナガフモは、ほかのフモが作った網にかかった虫を食べてしまします。

人間の世界では盜人のしわざですがオナガフモにとっては生きていくための知恵なのです。

弱肉強食の自然ですが、知恵を使わないものは滅びてしまします。

豊川を学ぶ  
(平成5年8月11日・日・51名・ :豊川の河口から上流まで)



### カナヅチの音

(平成5年12月15日・日・61名・ :エサ台と巣箱を作ろう)

鳳来寺山の谷間にカナヅチの音がひびいています。

これは巣箱づくりの音です。自分で考え自分の力で完成させた巣箱づくりの体験は

いつまでも忘れないと思います。

鳳来寺山自然科学博物館

### いろいろな鳥の鳴き声を聞いたよ

(平成5年5月23日・日・83名・ :鳳来寺山の生きものを学ぶー山頂から博物館へー)



この日は青葉、若葉の鳳来寺山から聞えてくる鳥の声を聞きました。センダイムシクイ(チヨビー、チョチョヨビー:焼酎一杯グイーッ)、オオゲラ(ヒョーー)、ヤブサメ(シシシシ…)、ヒヨドリ、シシュウカラなどの鳴き声がよくわかりました。

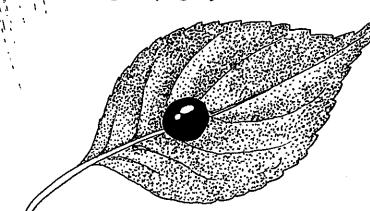


### おもしろいハナイカダのしくみ

(平成5年7月11日・日・70名・ :夏の植物を学ぶ)

ハナイカダは葉の中央脈の上に淡緑色の花がつき、黒緑色の実になります。

葉をとて水に浮べてみると花が葉のイカタにのっているようですね…。



### 北風の吹く中を歩く

(平成6年2月13日・日・70名・ :冬の鳳来寺山自然探検)

冬の季節でも自然は休みなしで活動しています。「さむい、冷たい…」と言って急いでいたらそれだけ自然の真実を失ってしまいます。

今年は特別寒い年でしたが、林道を北風に吹かれながら、みんなが元気を出してがんばりました。



### はじめて見つけたよ…

(平成5年10月9日・土・98名・ :きのこを学ぶ)

きのこがとれる当り年と予想していましたがこの学習会ではあまりとれませんでした。

これは誰かが先にとってしまったのではなくほんとうになかったのです。でも珍しいきのこを見つかりました。

きのこ展の会場には、毒きのこ32種を含む164種が展示されてよい勉強になりました。

# 春の自然と博物館

## 学習会始まる

「広報ほうらい」(5月号)に  
“よい汗をかいてみよう…” すんで 参加して  
みだして 博物館行事計画を

お知らせしました。

一人でも多くの参加を

願っています。

学習会に参加して

楽しい思い出を

残しましょう。

(平成6年4月13日)

## ウラベニガサ (ウラベニガサ科)

きのこは春夏秋冬のいずれの季節でも発生します。

新緑の山道を歩いて自然観察中にみつかりました。

## 甦った竹林 (平成6年4月14日)

ことしは珍しく博物館の竹林で竹子がたくさん出ました。

これまで、イシシやサルにとられて全滅で、何年ぶりかのうれしい出来事です。

でも、今ごろイシシやサルは何を食べて

いるのかな… 少々心配に思います。

餌がなかったら生きていけないからです。

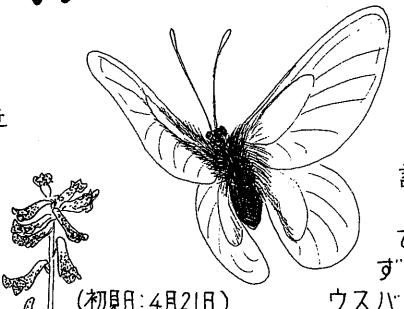
広報ほうらい

5月号

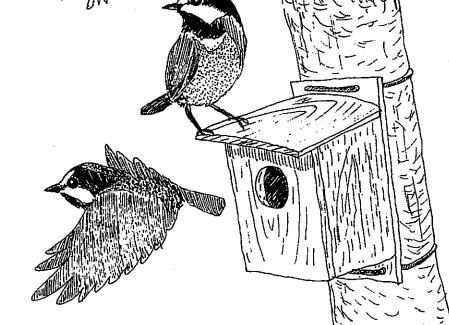
よい汗をかいてみよう… すんで 参加して  
特別展のあない

繁い行事計画  
5月28日(日) 鳳来寺山の自然と  
6月5日(日) 鳳来寺山の自然と  
7月1日(日) 鳳来寺山の自然と  
8月28日(日) 鳳来寺山の自然と  
9月4日(日) 鳳来寺山の自然と  
10月1日(日) 鳳来寺山の自然と  
10月8日(日) 鳳来寺山の自然と  
11月12日(日) 鳳来寺山の自然と  
12月11日(日) 鳳来寺山の自然と

【夏】鳳来寺山の自然と  
【秋】鳳来寺山の自然と  
【冬】鳳来寺山の自然と



(初題: 4月21日)



## 困った… タラの芽の害虫

アフラムシが  
トケナシタラの芽に発生しました。  
農薬を使って駆除すれば  
食べられません。

このまま  
放っておけば  
大発生すると  
思います。  
こままた  
問題です。



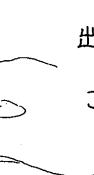
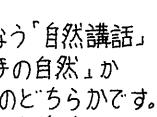
館長が行なう「自然講話」  
は、「右手と左手の自然」か  
「実物こそ師」のどちらかです。

ことしも西春中学校(132名)、  
白木中(140名)、天神中(123名)  
に行った講話では、イタドリを  
選びました。

この地方の昔の子供は  
よく食べた植物です。  
今でも食べられる  
のに、食べる者は  
いませんが、昔の体験  
を教材に生かしたのです。



## イタドリの教材



## ウスバシロチョウの保護

このチョウは鳳来寺山ろくの限  
られたところで生息し、春の風物  
詩になっていきます。

幼虫の食草はムラサキケマン(ケシ科)  
ですが、この草の大切さをあまり理解され  
ず、一般では雑草あつかいでいます。

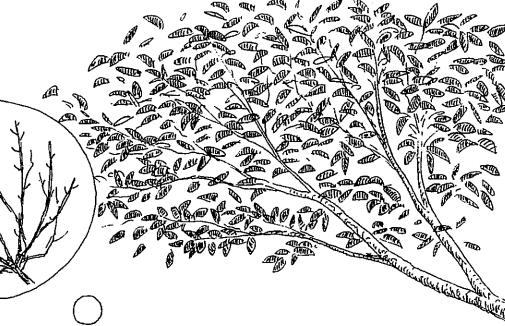
ウスバシロチョウ保護のために、みんなで  
ムラサキケマンを残してやりたいと思います。

## 緑の風 (平成6年4月28日)

巣箱づくり学習会に作ってかけた  
巣箱から、ヤマガラが巣立っていく  
ところを見かけました。

ヒナはとても元気です。

空をながめながら  
緑の風に吹かれて  
楽しくてたまらない  
といった感じです。



## 生命の色

サクラの大敵  
テンクス病にかかると  
寿命がちぢまってしまいます。  
鳳来寺山ろくのサクラのはほとんどが  
この病気にかかっています。

博物館では、被害枝をとり除いて  
(平成6年3月30日、剪除) 健康を守って  
やります。健康な新緑のサクラの樹冠  
は、生命の色を見るようです。

## がんばろうヤマユリ

### (平成6年1月26・27日播種)

昨年は冷害、多雨の年で、実生から育成していた  
ヤマユリが、すっかりきりてしましました。  
ほとんどの茎と葉が枯れて、全滅してしまった  
からです。

ことしの春になって、いっせいに芽を  
出しました。生き残っていたのです。  
花の咲く日はまだまだ  
これからです。



# 初夏の自然と博物館

はるかわらわ No.29  
1994.6



## モリアオガエルの季節

(平成6年6月10日)

ことしの梅雨入りは6月9日からです。この梅雨の中にモリアオガエルが産卵しますが、日中の産卵はめったにありません。

ガエルは皮ふが乾いてしまうと生きられないからです。

博物館飼育観察池で6月10日午前9時30分から11時50分まで日中産卵を行ないました。

ここでは初めての出来事です。この日は鳳来寺小学校の生徒が来館して観察しました。このようなチャンスは二度とないと思います。

博物館近くの丸山修さん宅前の防火水槽横のムクゲの木にモリアオガエルが毎年産卵します。

鳳来寺表参道を通り人たちは立ち止って観察しています。熱心な人は博物館に来て質問されました。

これはなにかな…

(平成6年6月1日)

館長が東郷東小学校生徒に自然講話を行いました。

モリアオガエルの卵塊をドンブリの中に入れ、手にもって話をすすめたのでとても面白い話でした。

白いふんわりした卵塊は、ドンブリに入っているとまるでおいしい食べ物のようです。

いまは、このモリアオガエルは無事にオタマジャクシに育って飼育水槽で泳いでいます。

博物館近くの杉林が都合で皆伐されてしましました。そのあとは砂漠に似て荒涼とした茶褐色の自然に変わってしまいました。この林でニホンカモシカが休憩していたのです。ときどき高い所から博物館の方をジッと見おろしています。気のせいかな？ その姿は淋しく感じられました。環境破壊を悲しんでいます。

## 環境破壊

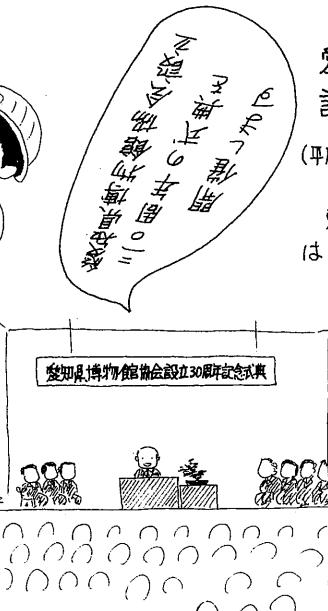
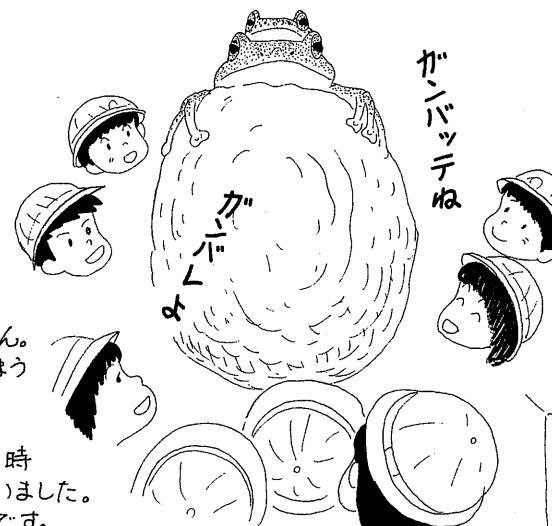
(平成6年5月2日)

## シャクマアミガサタケ (リボリリュウ科)

鳳来寺山の自然探索中に見つけました。図鑑では見てても実物はこれが初めてです。



—鳳来寺山自然科学博物館—



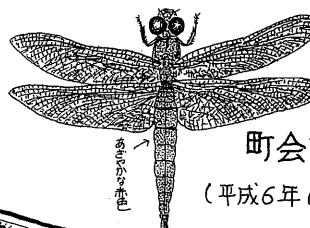
愛知県博物館協会  
設立30周年記念式典  
(平成6年6月6日、電気文化会館)

愛知県下の博物館の数は114館です。

これらの館が集って「愛知県博物館協会」を結成しています。

30周年記念式典で館長が開会のあいさつを行ないました。

名誉に思います。



## 町会議員のトンボ相談

(平成6年6月10日、鳳来町塩瀬・知幸部産)

鳳来町議会議員の清水幸雄さんが、トンボを持って来館されました。名前がわからなかったからです。調べてみるとショウジョウトンボ(トンボ科)のオスのほうでした。自然に関心をもってくれたことがうれしかったです。

## 新発見

(平成6年5月16日)



鳳来寺山でベニバナギンヨウソウを見つけました。花がヒンクで変っています。これは新発見です。(県内) 調査標本として1株だけ採集して保存しました。山中でいつも無事に生存していくことを祈りました。



# 猛暑と自然と博物館



## 国体歓迎

盛暑の日中は草花にとってはあわれです。灌水は朝ヒタ方の2回欠かせませんでした。赤、白、黄と色とのどりの花は見学者の目を楽しませてくれました。

## ホリバシャクナゲの蕾

来年に咲く蕾は夏休みのころ(8月中旬)にできましたので、来年のことが見えます。 「来年は美しい花がたくさん咲きますよ…」と館長がよく言います。 気象研究者は、杉花粉も来年は多いと言っています。 暑かった夏の影響は翌年にまでつづいているようです。

## 湯水の宇連ダム異変

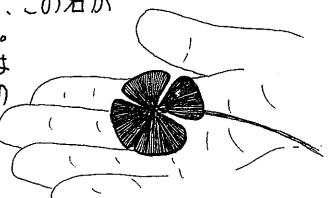
夏の過少降雨で宇連ダムは空っぽになりました。貯水率は2.9%(9月16日現在)に下がり、ダム建設前にあった田畠のあと、橋などが現れています。 湯水期間が長かったために雑草が生い茂っているところもありました。そこにイナゴやトリサマバッタが大繁殖して驚きました。 農薬を散布したり、草刈りはしないところで虫たちにとっては、天極だったと思います。

## 5分間の教材

デンジソウ(デンジソウ科)は湿りを好む植物です。 摘みとり、手のひらにのせるとすぐに萎れてしまいます。

デンジリウをよく見ると「田」という漢字に似ています。この名があります。

館長は夏の自然講話の教材によく使いますが、見学者が集合してから走って採集していました。

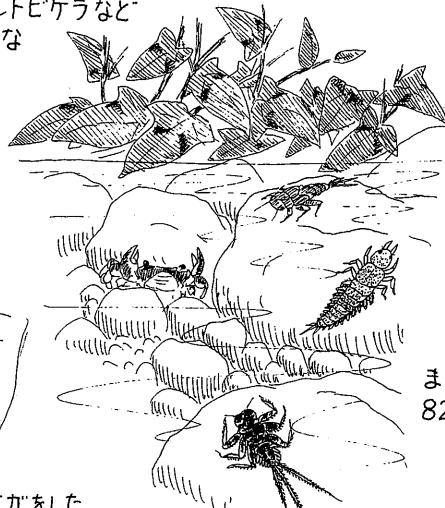


No.30  
1994.9  
はいがただより

## 水生昆虫に恩恵

博物館前の谷川(音為川)の川巾(いはば)に雑草が生い茂って、その草の下をわざかに水が流れています。この川に水生昆虫がたくさんいますが、この雑草のおかげで水面が日陰になって強い日射しがさえぎります。

8月28日、ここで「川の生きものを学ぶ」学習会を行いました。カワトンボ、トビケラ、ヘビトンボ、カワゲラ、ナガレトビケラなどに出会え、みんな大喜びです。

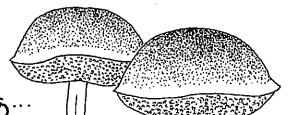


## はやく大きくなつてネ

(平成6年8月4日)

暑い夏の日の夜半、モリアオガエルが博物館観察池で産卵しました。こんな季節はずれの出来事ははじめてです。

飼育(保護)しているオタマジャクシに見学者のみなさんが「はやく大きくなつてネ…」とほげましてくれました。無事に育ったのは82匹。9月16日の朝方、池にかえしてやりました。



## 涼しいなあ…楽しいなあ…

(平成6年8月31日)

夏のシイやコナラ林の中は、暑い日射しがさえぎられて落ち葉の下は湿っています。木と木の間に風が吹いて涼しく感じます。

山を歩いているとアシナガイグチやナガエノウラベニイグチ、クリカワメシイグチに出会いました。暑さ知らずの山の自然を満喫して、楽しくてたまらないといったムードです。

