

しが 県博協だより

第33号

滋賀県博物館協議会

しが県博協だより第33号は、本協議会におけるコロナ禍での取組について、昨年度中止となりました情報交換会「博物館における有機酸の問題について」の報告に代えて、研修テーマ「展示環境における第三の課題—有機酸問題について—」、令和2年度表彰受賞者の報告、あわせて昨年度本協議会に新規加盟した館の紹介を掲載いたします。

県博協におけるコロナ禍の1年

令和2年は、新型コロナウイルスの世界的な感染拡大という未曾有の事態に見舞われた1年となりました。新型コロナウイルス感染拡大とともに、私たちの生活は一変し、多くの人々が自らの生活を見つめ直す1年でもありました。

博物館・美術館においては、1回目の緊急事態宣言発令時に、ほとんどの館が休館する事態となり、緊急事態宣言が解除された後も、入館者への感染防止対策、イベント開催時の人数制限など、さまざまな課題に直面しながら、厳しい状況下で運営を続けています。

滋賀県内でも、令和2年度は各種イベントの中止や規模の縮小、さまざまな感染対策など対応に追われた1年でありました。滋賀県博物館協議会の加盟館でも、4月から5月にかけて発出された緊急事態宣言下では、多くの館で休館となり、また講演会や展覧会で集客が躊躇われる風潮もありました。そうしたなかで、緊急事態宣言解除後には、感染防止の対策を講じながら開館し、講演会や企画展なども工夫をしながら取組んでいただいています。感染対策として、日本博物館協会が国の基本方針に基づいて定めた、博物館の感染拡大予防ガイドラインに基づき、加盟館でも取組んでいただいています。滋賀県や加盟館の立地自治体、設置主体での感染対策基準などもあり、当協議会としての感染対策のガイドラインを提示しがたい状況であります。

その一方で、当協議会ができることとして、加盟館での開館や休館状況、感染対策などの情報共有をはかりながら、コロナ禍での館運営に寄与できればと取り組みました。1回目の緊急事態宣言発令に際し、多くの館が休館の判断を迫られる中で、臨時休館に入る館や新型コロナウイルスに関する情報、インターネットを活用した展示や取組などの情報提供を行いました。

また、一般の来館者に対しては、協議会ホームページのトップに新型コロナウイルス感染拡大に関する注意喚起を掲載するとともに、各加盟館の開館状況や展覧会・イベント開催状況がより分かりやすくなるよう、各館のホームページのリンク一覧を掲載しました(現在は削除)。

このほか、令和2年度総会は、やむなく書面開催となり、理事会をはじめとする各種会議も書面で実施いたしました。また、各委員会の活動も縮小することとなり、滋賀県博物館協議会としての活動がままならない1年となりました。

多くの博物館・美術館が所属する組織として、未だに先の見えない状況下で運営を続ける県内の博物館・美術館に資するような活動を十分にできているとは言い難い状況ではありますが、今後も県内の博物館・美術館で相互に連携し、このコロナ禍においても、博物館・美術館の持つ社会的使命を果たすことができるよう、滋賀県博物館協議会としての取組を進めてまいりたいと思います。

(協議会会長・草津宿街道交流館 八杉 淳)

令和3年度情報交換会にむけて 「展示環境における第三の課題 －有機酸問題について－」

展示という、常に破損の危険と背中合わせにある行為を生業とする学芸員は、展示品の保存と安全のため、展示環境の保全に細心の注意を払う（取扱技術についてはここでは触れない）。留意すべき点は多岐にわたるが、まずは温湿度管理、そして適切な照明（照度を含む）だろう。近年それに、空気環境管理が加わった。新築コンクリートのアルカリ問題は平成初年頃からだ、近年着目されているのが有機酸問題である。



独立ケースの乾燥

これは、展示ケースの各種建材から発せられる微量の化学物質が密閉空間で長年蓄積され、展示品への影響が危惧される濃度になっている状況を問題視したものだ。新築家屋のシックハウス症候群と同根と考え、わかりやすいだろう。化学物質は一様ではないが（クロスの糊や難燃剤・ガラス間の詰め物等が原因となることもある）、壁面や演示台に用いられる合板の接着剤が主要原因であることが、ようやくわかってきた。

昭和末年から平成にかけて建造された博物館施設の多くが、展示ケース内の湿度を一定に保つため、エアタイトケースを設けて調湿剤を封入する方法を採用した。この方法は恒湿を維持するには有効だが、一方で、展示以外の期間も含めてケース扉の開閉頻度を制限し、ケース内を長期間密閉し続ける行

為を促すことになった。

展示作業時の湿度調整は、加湿機能を備えた空調機器を用いても、一筋縄ではいかない。また、展覧会を担当する学芸員は開幕前後は特に多忙で、調湿剤を出し入れするのも一苦労だ。大量の調湿剤を、再調整する費用を確保するという課題もある。各館でのそれぞれの対応を調べたわけではないが、調湿剤を入れたまま展示ケースを封印し、次の展覧会まで理想環境を保持する館も少なくないのではない。その結果、ケース内の空気質は大きく変わることなく、化学物質が徐々に蓄積される。開館当初に空気環境検査をクリアして安心していると、10年20年を経てケース内に有機酸が充満し、驚くことがままあるようだ。

この有機酸は、非常に厄介な問題である。なぜなら、温湿度や照明と異なり、適切で完全な対処法がまだ確立していないのだ。要はケース内から有機酸を放出するか、何かに吸着させて取り除くしかないのだが、現在の見解では、合板は半永久的に有機酸を放出し続け、枯れることがないという。それならば、合板以外でケースを作ればよいのだが、適切な代替素材はまだ見つかっていない。

もう一つの厄介な点は、この問題にまだ気づいていない館や学芸員が少なくないということである。空気質の調査法は、平成期前半はアルカリモニター程度で、空気中の有害物質を特定しその濃度を測定する簡便な方法はなかった。しかしその後、パッシブインジケータが登場し、酸およびアンモニアについては、ある程度の正確さで状況把握が可能になった。有機酸問題が大きく取り上げられるようになったのは、その結果である。ただし、インジケータは比較的簡便とはいえ、1箱20個入りで35,000円程度かかり、何らかの必要性がなければ、気軽に購入・検査できるものではない。そのため、自館の状況に気づかずに活動している場合もあるようだ。

現在、ケース内の有機酸を除去する対処法は、展示以外の時期は扉を開放して有機酸の放出を促し（場合によっては扇風機等も利用）、それでも濃度

が低下しない場合や常設展示などでは、有機酸専用の吸着材や空気清浄機を使用して吸着させる以外にない。それらの業務は手間がかかる上に終わりがなく、資材や機器の費用も甚大となる。

令和2年度はこのような有機酸対策について、問題の所在と状況、発見や経過観察の方法、各種対処法の情報交換会を企画したが、新型コロナウイルス蔓延防止のため、実施できなかった。今年度、改めて開催を予定しているの、本稿を参考に各館の空気質の状況を踏まえた上で、多くの会員館に参加いただき、各館の活動に役立てていただきたい。

(研修委員・安土城考古博物館 高木叙子)



演示台の乾燥

令和2年度 表彰受賞者

令和2年度は、みなくち子どもの森自然館の橋詰純子（はしづめ じゅんこ）さん、観峰館の野瀬みゆき（のせ みゆき）さんの2名が「永年勤続表彰」として表彰されました。

橋詰さんは、長年にわたり、自然観察指導員として、団体の案内や主催行事や館での展示業務などに従事されてきました。特に、小さな子ども向けの自然観察会では、0～3歳児向けの分かりやすい内容で、博物館ではカバーされてこなかった年代の方に参加していただく機会となりました。また、保育園・幼稚園向けの「木育」の実践では、オリジナルの

教材やプログラムを通じて、普及啓発にとどまらない、地域づくりや保育を包括した活動をされており、これらの実践は博物館の新たな可能性を広げる活動となっています。

野瀬さんは、長年にわたって、観峰館の広報ならびに受付を担当し、館の教育普及活動に尽力してこられました。とりわけ、広報活動においては、ホームページのリニューアルに際し、円滑な運営のための意見を提案するとともに、ホームページ更新の中心人物として、来館者に展覧会やイベント情報を分かりやすく提供されています。さらに、展覧会企画においても、来館者の目線に立って、様々な提案を行い、専門的な立場に留まらない多角的な視点からの展示となるよう貢献したことは、加盟館としても見習うべき点が多くあります。また、来館者への丁寧な対応や心配りなど、その貢献度は非常に大きいものであると言えます。

(事務局・草津宿街道交流館 岡田裕美)

新規加盟館紹介

甲賀市くすり学習館



外観



常設展示室

所在地 〒520-3431
滋賀県甲賀市甲賀町大原中898-1

電話番号 0748-88-8110(FAX 0748-70-3694)

ホームページ <http://www.kusuri-gakushukan.com>

休館日 毎週月曜日（祝日の場合は翌日）
年末年始（12/29～1/3）

開館時間 9:30～17:00

入館料 無料

交通案内 新名神高速道路甲南IC、または土山ICから約15分
JR草津線、甲賀駅・油日駅下車徒歩約20分

館の概要

人とくすりの関わりを体験・学習

「人とくすりの関わり、甲賀売薬の歴史」を学んでもらう施設として平成22年に開館しました。甲賀の売薬は、飯道山修験との関わりが深く、また山伏の影響を受けたとされる甲賀忍者もまたくすりを得意としていました。甲賀売薬は先にくすりを預けて置き、後に使ったくすりの費用を回収するという配置売薬で、その時に使用した行李や薬箱、そして手作業で製作していた当時の薬研などの製薬用具を展示しています。また近江の売薬を紹介する企画展などを開催しています。

（滋賀県博物館協議会ホームページより）

【編集後記】

令和2年度はコロナ禍にあつて各加盟館ともに、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、臨時休館や事前予約による入館制度の導入、各種イベントの中止、検温や手指消毒の徹底など、その対応に追われる年となりました。

研修事業としては情報交換会「博物館における有機酸の問題について」を予定していましたが、感染症拡大防止のため中止となりました。しかしながら、博物館施設における展示室や収蔵庫の空気環境保全というテーマをより多くの人に発信したいという思いから本誌面に概要を掲載します。館の管理運営上のスキルアップに繋がる機会となれば幸いです。

広報委員会では毎日新聞誌面上にて連載中の「名品手鑑Ⅱ」掲載原稿の執筆依頼、取りまとめを行い、さらに県博協webページ上における毎日新聞掲載記事の有効活用を計画しております。またwebページの加盟館情報の定期更新、加盟館よりご投稿いただいた企画展等のお知らせツールの運用により、各館の情報を積極的に発信しています。

記念事業委員会では県博協設立40周年の企画を検討。全加盟館情報を掲載したガイドマップポスターの制作、地元テレビ番組制作会社協力のもと動画サイトにおける全加盟館紹介VTRの制作を設立50周年記念も見据え、検討を重ねています。

最後に、委員一同、県博協が加盟館のみなさまにとっての活発な交流・活動の場となるよう取り組んで参りますので、さらなるご支援ご協力またご意見などをお寄せくださいますようお願い申し上げます。

（広報委員・佐川美術館 藤井康憲）

しが県博協だより 第33号

令和3年（2021年） 6月30日発行

編集・発行 滋賀県博物館協議会

〒525-0034 草津市草津3丁目10-4

草津市立草津宿街道交流館内

TEL 077-567-0030

URL <https://sam.shiga.jp/>

令和3年度滋賀県博物館協議会 加盟館名簿

2021年6月30日現在

| 会 員 館 名 | 郵便番号 | 住所 | TEL | FAX |
|-------------------------------|----------|------------------------|--------------|--------------|
| 近江神宮時計館宝物館 | 520-0015 | 大津市神宮町 1-1 | 077-522-3725 | 077-522-3860 |
| 大津市歴史博物館 | 520-0037 | 大津市御陵町 2-2 | 077-521-2100 | 077-521-2666 |
| 大津絵美術館 | 520-0036 | 大津市園城寺町 33 番地 総本山円満院門跡 | 077-522-3690 | 077-522-3150 |
| 長等創作展示館・三橋節子美術館 | 520-0035 | 大津市小関町 1-1 | 077-523-5101 | 077-523-5101 |
| 大津祭曳山展示館 | 520-0043 | 大津市中央 1-2-27 | 077-521-1013 | 077-521-1013 |
| 滋賀県立琵琶湖文化館 | 520-0806 | 大津市打出浜地先 | 077-522-8179 | 077-522-9634 |
| 渡来人歴史館 | 520-0051 | 大津市梅林 2-4-6 | 077-525-3030 | 077-525-3450 |
| 公益財団法人 膳所焼美術館 | 520-0837 | 大津市中庄 1-22-28 | 077-523-1118 | 077-523-1118 |
| 建部大社宝物殿 | 520-2132 | 大津市神領 1-16-1 | 077-545-0038 | 077-545-2438 |
| 滋賀県立美術館 | 520-2122 | 大津市瀬田南大萱町 1740-1 | 077-543-2111 | 077-543-2170 |
| 田上郷土史料館 | 520-2112 | 大津市牧 1-8-32 | 077-549-0369 | 077-549-0369 |
| 田上鋳物博物館 | 520-2275 | 大津市枝町 3-8-4 | 077-546-1921 | 077-546-1921 |
| 木下美術館 | 520-0016 | 大津市比叡平 2-28-21 | 077-575-1148 | 077-575-1148 |
| 比叡山国宝殿 | 520-0116 | 大津市坂本本町 4220 | 077-578-0001 | 077-578-0678 |
| 伊香立「香の里史料館」 | 520-0352 | 大津市伊香立下在地町 1223-1 | 077-598-2005 | 077-598-2005 |
| 大津市科学館 | 520-0814 | 大津市本丸町 6-50 | 077-522-1907 | 077-522-2297 |
| 滋賀県立琵琶湖博物館 | 525-0001 | 草津市下物町 1091 | 077-568-4811 | 077-568-4850 |
| 草津市立草津宿街道交流館 | 525-0034 | 草津市草津 3-10-4 | 077-567-0030 | 077-567-0031 |
| 守山市ほたるの森資料館 | 524-0051 | 守山市三宅町 10 市民運動公園内 | 077-583-9680 | 077-583-9680 |
| 守山市立埋蔵文化財センター | 524-0212 | 守山市服部町 2250 | 077-585-4397 | 077-585-4397 |
| 佐川美術館 | 524-0102 | 守山市水保町北川 2891-44 | 077-585-7800 | 077-585-7810 |
| 栗東歴史民俗博物館 | 520-3016 | 栗東市小野 223-8 | 077-554-2733 | 077-554-2755 |
| 国指定重要文化財「大角家」住宅旧和中散本舗 | 520-3017 | 栗東市六地藏 402 | 077-552-0971 | 077-552-0971 |
| 湖南省東海道石部宿歴史民俗資料館 | 520-3116 | 湖南省雨山 2-1-1 | 0748-77-5400 | 0748-77-5401 |
| 菩提寺歴史文化資料室 (菩提寺まちづくりセンター内) | 520-3248 | 湖南省菩提寺西 4-2-12 | 0748-74-3471 | 0748-74-4005 |
| 野洲市歴史民俗博物館(銅鐸博物館) | 520-2315 | 野洲市辻町 57-1 | 077-587-4410 | 077-587-4413 |
| 甲賀市水口歴史民俗資料館 | 528-0005 | 甲賀市水口町水口 5638 | 0748-62-7141 | 0748-63-4737 |
| みなくち子どもの森自然館 | 528-0051 | 甲賀市水口町北内貴 10 | 0748-63-6712 | 0748-63-0466 |
| 甲賀市土山歴史民俗資料館 | 528-0211 | 甲賀市土山町北土山 2230 | 0748-66-1056 | 0748-66-1067 |
| 甲賀忍術博物館 | 520-3405 | 甲賀市甲賀町隠岐 394 | 0748-88-5528 | 0748-88-2108 |
| 甲賀市くすり学習館 | 520-3431 | 甲賀市甲賀町大原中 898-1 | 0748-88-8110 | 0748-70-3694 |
| 甲賀流忍術屋敷 | 520-3311 | 甲賀市甲南町龍法師 2331 | 0748-86-2179 | 0748-86-7505 |
| 甲賀市甲南ふれあいの館 | 520-3321 | 甲賀市甲南町葛木 925 | 0748-86-7551 | 0748-86-7551 |
| 甲賀市信楽伝統産業会館 | 529-1851 | 甲賀市信楽町長野 1203 | 0748-82-2345 | 0748-82-2551 |

| | | | | |
|-------------------------------------|----------|--------------------|---------------|---------------|
| 滋賀県立陶芸の森 陶芸館 | 529-1804 | 甲賀市信楽町勅旨 2188-7 | 0748-83-0909 | 0748-83-1193 |
| MIHO MUSEUM | 529-1814 | 甲賀市信楽町田代桃谷 300 | 0748-82-3411 | 0748-82-3414 |
| 滋賀サファリ博物館 | 529-1802 | 甲賀市信楽町黄瀬 2854-2 | 0748-83-0121 | 0748-83-0122 |
| かわらミュージアム | 523-0821 | 近江八幡市多賀町 738-2 | 0748-33-8567 | 0748-33-8722 |
| 近江八幡市立資料館 (郷土資料館・歴史民俗資料館・旧西川家住宅) | 523-0871 | 近江八幡市新町 2 丁目 22 | 0748-32-7048 | 0748-32-7051 |
| 滋賀県立安土城考古博物館 | 521-1311 | 近江八幡市安土町下豊浦 6678 | 0748-46-2424 | 0748-46-6140 |
| 近江日野商人館 | 529-1603 | 蒲生郡日野町大窪 1011 | 0748-52-0007 | 0748-52-0172 |
| 近江日野商人ふるさと館「旧山中正吉邸」 | 529-1628 | 蒲生郡日野町西大路 1264 | 0748-52-0008 | 0748-52-3850 |
| 世界風博物館東近江大風会館 | 527-0025 | 東近江市八日市東本町 3 番 5 号 | 0748-23-0081 | 0748-23-1860 |
| 木地屋民芸品展示資料館 | 527-0201 | 東近江市蛭谷町 176 | 050-5802-3313 | |
| 日登美美術館 | 527-0231 | 東近江市山上町 2068-2 | 0748-27-1707 | 0748-27-1950 |
| 東近江市近江商人博物館・中路融人記念館 | 529-1421 | 東近江市五個荘竜田町 583 | 0748-48-7101 | 0748-48-7105 |
| 観峰館 | 529-1421 | 東近江市五個荘竜田町 136 | 0748-48-4141 | 0748-48-5475 |
| 滋賀県平和祈念館 | 527-0157 | 東近江市下中野町 431 番地 | 0749-46-0300 | 0749-46-0350 |
| 手おりの里、金剛苑 | 529-1204 | 愛知郡愛荘町蚊野外 514 | 0749-37-4131 | 0749-37-4131 |
| 愛荘町立歴史文化博物館 | 529-1202 | 愛知郡愛荘町松尾寺 878 番地 | 0749-37-4500 | 0749-37-4520 |
| 愛荘町立愛知川びんてまりの館 | 529-1313 | 愛知郡愛荘町市 1673 | 0749-42-4114 | 0749-42-8484 |
| 豊会館 | 529-1174 | 犬上郡豊郷町下枝 56 | 0749-35-2356 | |
| 多賀町立博物館 | 522-0314 | 犬上郡多賀町四手 976-2 | 0749-48-2077 | 0749-48-8055 |
| ダイニツクアストロパーク天究館 | 522-0341 | 犬上郡多賀町多賀 283-1 | 0749-48-1820 | 0749-48-2129 |
| 彦根城博物館 | 522-0061 | 彦根市金亀町 1-1 | 0749-22-6100 | 0749-22-6520 |
| 米原市醒井宿資料館 | 521-0035 | 米原市醒井 592 | 0749-54-2163 | |
| 醒井木彫美術館 | 521-0035 | 米原市醒井 95 | 0749-54-0842 | 0749-54-0842 |
| 米原市柏原宿歴史館 | 521-0202 | 米原市柏原 2101 | 0749-57-8020 | 0749-57-8020 |
| 伊吹山文化資料館 | 521-0314 | 米原市春照 77 | 0749-58-0252 | 0749-58-0252 |
| 国友鉄砲ミュージアム | 526-0001 | 長浜市国友町 534 | 0749-62-1250 | 0749-62-1250 |
| 長浜市長浜城歴史博物館 | 526-0065 | 長浜市公園町 10-10 | 0749-63-4611 | 0749-63-4613 |
| 成田美術館 | 526-0056 | 長浜市朝日町 34-24 | 0749-65-0234 | 0749-65-0234 |
| 長浜市曳山博物館 | 526-0059 | 長浜市元浜町 14-8 | 0749-65-3300 | 0749-65-3440 |
| 冷水寺胎内仏資料館 | 529-0251 | 長浜市高月町字根 316 | 0749-85-2305 | 090-8653-6999 |
| 湖北野鳥センター | 529-0365 | 長浜市湖北町今西 | 0749-79-1289 | 0749-79-8022 |
| 竹生島宝蔵寺宝物殿 | 526-0124 | 長浜市早崎町竹生島 1664-1 | 0749-63-4410 | |
| 布施美術館 | 529-0205 | 長浜市高月町唐川 339 | 0749-85-2363 | 0749-85-2363 |
| ヤンマーミュージアム | 526-0055 | 長浜市三和町 6-50 | 0749-62-8887 | 0749-62-8780 |
| 白谷荘歴史民俗博物館 | 520-1837 | 高島市マキノ町白谷 343 | 0740-27-0164 | 0740-27-1000 |
| 高島歴史民俗資料館 | 520-1111 | 高島市鴨 2239 | 0740-36-1553 | 0740-36-1554 |