

資料館の動き

海外から多くの来館者

今月も海外から多くの方々が資料館に訪問しています。

5月にはアメリカ合衆国オハイオ州立大学の学生、6月には韓国大邱済洲運動本部からの視察団、7月にはインドネシア教育省からの視察団と金沢大学R E S D の学生、8月には台湾の行政院の方々が来館されました。

環境問題や公衆対策については、どの国においても重要な課題であるよう、イタイイタイ病に強い関心を示され、語り部講話では熱心に質問する姿がありました。

資料館では海外からの来館者にも対応できるよう、4カ国語（英・中・韓・ロ）の音声ガイド等を準備しています。



土壌復元の実像を視覚化される
韓国からのお客様

展示室を見学される
オハイオ州立大学生

イタイイタイ病資料館活用研修会

8月20日（火）に開催したイタイイタイ病資料館活用研修会には、県内の小・中学校から11校13名の教員が参加されました。

教員は資料館の学習メニューになっているガイドン映像の視聴と展示室の見学後に、小松雅子氏の語り部講話を聴講。

その後、富山大学人間発達科学部附属小学校の阿久津理主幹教諭より、県民フォーラムでの研究発表やイタイイタイ病を社会科授業の中で扱う実践事例を紹介していただきました。



展示資料の解説を聽く先生方

○語り部講話の聴講者を募集しています

資料館を団体（原則10名以上）で見学される場合には、事前に申込みいただくと、イタイイタイ病に関して貴重な体験をされた語り部さんの講話を聴くことができます。

詳しくは資料館ホームページをご覗ください。

メールマガジン 資料館の最新情報などをお伝えするメールマガジンを配信しています。配信を希望される方は、次のメールアドレスまでにメールを送信してください。mihope@ital-ital-dis.jp

発行／富山県立イタイイタイ病資料館 〒939-8224 富山市富山市杉谷151番地（とやま健康パーク内）
電 話／076-428-0830 FAX／076-428-0833
(令和元年10月発行) URL <http://www.pref.toyama.jp/branches/1291/> ▲富山県

富山県立イタイイタイ病資料館
Toyama Prefectural Itai-itai Disease Museum

資料館だより

2019年 秋 号

4月28日～5月6日

春の特別企画展

「イタイイタイ病公開講座」「イタイイタイ病映像展」

7月26日・8月2日

夏休み企画

「自由研究講座」「日帰りバスツアー」



令和時代を迎へ、環境課題の解決を

富山県立イタイイタイ病資料館 館長 斎田 博 行

今年春の特別企画展では、「見て触って学ぶイタイイタイ病公開講座」、語り部講話の映像を上映する「イタイイタイ病映像展」を開催し、大勢の方にご参加いただきました。また、夏休み企画「自由研究講座～イタイイタイ病の学習と川の水質調査～」「イタイイタイ病を学ぶ日帰りバスツアー」に、小学生～6年生の皆さんに熱心にご参加いただき有難うございました。

最近、国連が掲げる「持続可能な開発目標（Sustainable Development Goals : SDGs）」の達成に向けた取り組みの機運が政府や自治体、企業等で高まっています。SDGsは2015年の国連サミットで採択され、2030年に向けて世界が直面する17分野の課題に対して、環境・経済・社会の側面から具体的な目標を設定しています。特に環境との関連が深いゴール6（水と衛生）、ゴール13（気候変動）、ゴール14（海の豊かさ）、ゴール15（陸の豊かさ）では過去の施設の反省を踏まえた課題解決が求められます。

5月から令和元号「令和」になりました。新しい時代を迎えました。「令和」を海外向けに、「Beautiful Harmony =美しい調和」という意図であることを外務省は説明しています。自然や環境と人々のぐらしとの調和を大切に、安全で平和な新時代になることを願い、健康の大切さを伝えて行きたいと思います。



contents

| | |
|-------------------|---|
| 館長あいさつ | 1 |
| 春の特別企画展 | 2 |
| 語り部コナー | 2 |
| 夏休みに開催した行事を紹介します！ | 3 |

資料館のうごき、インフォメーション 4



見て触って学ぶ 『イタイイタイ病公開講座』

4月28日（日）に「イタイイタイ病公開講座」を開催しました。

富山市立大学医学薬学研究部の井村様二教授の講義では、井村教授の研究成果に基づき、カドミウムの体内蓄積が原因で腎臓障害が起こり、必要なリンやカルシウムが尿とともに体外へ排出されると結果骨がもろくなりイタイイタイ病が発症する仕組み、貧血や腎臓の萎縮など骨以外にも現れる症状について解説していました。

約30名の参加者は病理標本の画像をパーチャルスライドで拡大して見たり、顕微鏡型を触ったりしながらイタイイタイ病への理解を深めました。

春の特別企画展

『イタイイタイ病映像展』

4月29日（月）から5月6日（月）までの8日間「イタイイタイ病映像展」を開催しました。

資料館の語り部講話を撮影した映像を終日上映しました。

改元に伴う大型連休中の開催ということもあり、連日県内外から大勢の人が来館されました。中には語り部さんの講話映像に聞き入り混じる声が聞こえられました。

また、映像上映の合間に、同時に展示していた病理標本や病理解説の揭示パネルを廊下まで熱心に見入る姿もありました。



語り部講話の映像を視聴される来館者

イタイイタイ病を語り継ぐ

資料館の語り部さんです

資料館の語り部の方をシリ�述べます。

今朝は小松雅子さんに、これまで活動されてきて、うれしかったことや今後伝えていきたいことについて聞いてみました。

Q1. これまで活動されてきて、うれしかったことは？

天皇皇后両陛下が資料館をご訪問され、語り部の一人ひとりにお言葉を戴きました。そのお言葉をそのままのままの前に持続けることができたこと。
また、イタイイタイ病で亡くなられた患者とご遺族の方にも、戴いたお言葉を持けたいと思います。
G7各国の環境大臣が来館され、イタイイタイ病の被害と克服の歴史に触れていただけたこと。
各ご訪問で心を寄せいただけたことに、生涯忘れないほどの嬉しさを感じました。

Q2. 語り部として、今後伝えていきたいことは？

持続可能な社会のために、一人ひとりが自分のこととして考え何ができるのか、イタイイタイ病を学び、環境・あらゆる命、社会の背景、人としての生き方をとらえ、イタイイタイ病の恐さや克服してきた歴史を伝えていくことができたらと思います。



小松 雅子さん



解説を聞く来館者



バーチャルスライドで標本を観察

資料館の夏休み企画が行われました

次代を担う子どもたちがイタイイタイ病や環境の大切さについて学びました。

夏休み自由研究講座 ~イタイイタイ病の学習と川の水質調査~

小学5・6年生を対象とした「夏休み自由研究講座」が行われ、12組24名の親子が参加しました。

ガイドダンス映像を視聴した後、展示解説を聴きながらワークシートのクイズにも取り組みました。参加した親子は展示室の資料から正解を検索し出し回答していました。

病気の恐さや人々の命の大切さを学習しました。その後対策と取り組みについて理解を深め、環境と健康の大切さを学習しました。

後半は「川の水質を調べよう」をテーマに、いたち川の中流から下流にかけて4箇所で採水した川水を使って、パックテストで汚れを測り地点ごとの数値を比較してみました。

講師の朴木英治氏から手順を教わり、全員が初めて扱う試験に手こずりましたが、実際に取り組んでいました。

閉講式で修了証を授与された参加児童たちからは、わかりやすい説明で夏休みの自由研究に役立ててますと好評でした。



実験中の様子



修了証の授与

開催日時：7月26日（金）<13時30分から16時30分>

内 容：①ガイドダンス映像の視聴

②展示室の解説とワークシートを使ったクイズ

③川の水質を調べる実験（講師：薬業博士 朴木英治氏）

参加者の声

・イタイイタイ病のことや川の水質実験をやりやすくて教えていただき、たくさんのことを教えてもらいました。

（小学校5年生 女子）

・今回、子供と一緒に学びクイズに答えたことで、イ病のことを深く知ることができました。美しいものになると大きな苦労があったのだと思ったときが嬉しかったです。

（富山県の美い環境を守っていきたいと思います。富山県の美い環境を守っていきたいと思います。）



講師と一緒に全員で記念撮影



バッスター出発前に資料館の展示を見学



復元田の見学

イタイイタイ病を学ぶ日帰りバスツアー

猛暑が続く中、小学5・6年生を対象とした「イタイイタイ病を学ぶ日帰りバスツアー」に、19組39名の親子が参加して、イタイイタイ病について関係のある場所を巡りながら学習しました。

朝、資料館に集合し展示解説を聽いてから神田駅裏線に向けて出発しました。神田駅裏線の工場では排水管理センターやシックナー（凝集沈殿装置）、土壤環境への排水口の説明を受けました。

午後は、カドミウム汚染の元復元田を見学し、良質な米作りのための努力と工夫を学びました。最後の清流会館ではイタイイタイ病対策協議会の清流競賽会から患者と被害家族救済への歩みと苦労の経緯をわかりやすく教わりました。

全員無事に資料館に戻り、解散式でバスツアーを終えました。

開催日時：8月2日（金）<8時40分～16時40分>

見学場所：①資料館→②神田駅裏線（排水管理センター、シックナー、和佐保たい清風場）→③復元田→④清流会館→⑤資料館

参加者の声

・イタイイタイ病のことを細かにとどまらず説明してくださいり、夏休み自由研究で興味を持ったいと思いました。このバスツアーで、富山の人々がどれだけ苦しめ、努力してきたかがわかったです。（小学校5年生 女子）

・富山県に住んでいてもよく知らないかったイタイイタイ病について、親子で学ぶいい機会になりました。過去から取り戻し（子供）へ伝えることが、今の時代生きる私たちに必要なことだと思いました。（30歳代の保護者 女性）