

令和 6 年度第 4 回むかわ町子ども化石くらぶ（ハドロキッズチーム）開催報告

開催日：令和6年8月31日（土）（5・6年生） 9月1日（日）（3・4年生）

実施場所：穂別博物館（5・6年生）・学習用地（博物館管理の化石採集用体験学習用地）（3・4年生）

令和 6 年度の化石採集第 3 回目の開催が企画されていました。台風 10 号の影響で 8 月 27 日（火）に 100mm の降雨があり、化石採集を予定していた沢は濁流となりました。開催場所の再検討・再下見をして水量の少ない沢での開催に変更し、前日の最終下見も終わりました。ところが 5・6 年生の化石採集当日朝に 40mm の降雨があり、沢が再度濁流になったため、8 月 31 日の化石採集は中止とし、室内作業に切り替えました。9 月 1 日に企画していた 3・4 年生対象の沢での化石採集も、降雨の影響の少ない丘での開催に変更しました。

両日ともに博物館実習生（北海道大学大学院生）1 名が参加しました。

【5・6 年生の部（8 月 31 日）】

17 名の会員児童が参加しました。穂別に来れば晴れているかもしれないとの望みを持ちながら、来ていただきましたが、降雨のため、化石採集には行けませんでした。化石採集の時間に合わせて大雨となったのは、残念でした。

雨天時のプログラムとしては、各自が採集した化石などの化石クリーニングと、化石レプリカづくりを行うとしていました。これに加えて、中高生ボランティアによる展示解説と、学芸員によるバックヤード案内を希望者に向けて 1 時間ほど開催しました（6 年生が 10：00～、5 年生が 11：00～）。13：00 からは「カムイサウルスの歯を探そう」を開催し、会員の 1 名がカムイサウルスの歯らしきものを発見しました（歯であるかは、今後クリーニング作業を進めて確かめていきます）。

化石くらぶは参加自由で、途中で帰宅しても良いとしているのと、高速の道東道の一部が通行止めになっていた影響などで、徐々に会員が帰宅するようになっていきました。

追加の展示案内として、学芸員によるマニアックなアンモナイト常設展示解説を希望者に対して 1 時間ほど開催しました。16：00 に化石くらぶプログラムを予定通り終了しました。



朝から雨になりました。



集合時（左）、化石クリーニング作業（右）



化石レプリカ製作



中高生ボランティアによる展示解説



展示解説の合間の集合写真撮影。小学生会員を笑顔にさせるワードがさく裂！！？したのでしょ



学芸員によるバックヤード案内



昼食。作業場所を清掃してから昼食にしました。



午後に開催したカムイサウルスの歯を探そう。歯化石の可能性のあるものが産出（右）。

【3・4年生の部（9月1日）】

16名の会員児童が参加しました。博物館のかせき学習館で装備をそろえてから、バスで発掘現場まで行き、化石採集を行いました。晴れていて、少し涼しい風も吹いていたので、絶好の化石採集日よりでした。化石採集場所は前回と同じになってしまったので、少し残念でしたが、それでも会員は楽しそうに活動を行っていました。



集合時（左）。バスで出発（右）。



学芸員による化石採集の説明。





化石採集の様子。採集した二枚貝化石（右下）



集合写真

約1時間の化石採集を行い、会員の半数ほどが二枚貝や巻貝の化石を採集しました。その後かせき学習館に戻り、採集したものと博物館でプレゼントした化石のクリーニングをしました。



採集した二枚貝入りの岩石（左）。クリーニングした合弁の二枚貝化石（右）。



化石クリーニングの様子

8月31日の活動では中高生ボランティア2名・博物館ボランティア1名の方々に、9月1日の活動では中高生ボランティア1名・博物館ボランティア1名の方々にお手伝いをさせていただきました。また、両日ともに博物館実習生1名にもお手伝いさせていただきました。ご協力ありがとうございました。

むかわ町穂別博物館 学芸員 西村智弘

むかわ町穂別博物館 主任 干場芽衣