

Museum Team
Annual Report
2023



vol.1

森のこども館×松戸市立博物館

はらぶつがんちーら

はくぶつかんチームとは?

森のこども館は子どもたちの経験・体験の場として、「自然とあそぶ・自然であそぶ・自然をあそぶ」を掲げて、21世紀の森と広場の一角にある森の工芸館とその周りの広場で開館しています。昔遊びなどをしながらからだをおもいっきり動かしたり、自然のものを材料に簡単工作をしたり、季節に合わせた様々なプログラムをとおして自由に楽しめます。

工芸館の近くには松戸市立博物館があり、展覧会に合わせたイベントや復元竪穴住居での体験など、遊びながら松戸の歴史や文化にふれ、学ぶことのできる機会も充実しています。

2023年度からは、森のこども館と松戸市立博物館が連携して、「はくぶつかんチーム」を結成しました。松戸市内の小学生を対象にチームメンバーを募集し、博物館の学芸員が講師となって、1年間を通じて歴史と文化を自分の手で確かめながら学ぶプログラムに挑戦します。

1年間の活動を通じて、「学ぶことは楽しいこと」「博物館はおもしろい場所」だと伝えていくことが目標です。



第1回

てんじ 「展示」をみくにう!

2023年5月21日(日)

「はくぶつかん」ってどんなイメージですか?ちょっとむずかしそうな、近よりにくいところでしょうか?

たしかに、はくぶつかんにはむずかしいところもあります。けれども、はくぶつかんにはいろいろな楽しみ方があります。

だい かい かつどう
第1回の活動では、じっさいにはく
ぶつかんの展示をみにいって、自分
たの かの
なりの楽しみ方をさがしました。



ちゅう てん かい
かいさい中の展らん会「どきどきク
ロノロジー」を見学。けんがく じょうもんじ だい とき
縄文時代の土器
がたくさんならんでいます。

ひとつひとつの土器をかんさつして、
どき ちい もんよう
土器にかかれた小さな文様をさがす
ワークシートにもちょうせんしました。こ
れも楽しみ方のひとつですね。
たの かの



いろ かい
これは色をつけた貝がらをみんな
すこ す かい つく てん じ
で少しずつ捨てて貝づかを作る展示
です。いろのちがいにどのような意味が
あるのでしょうか?だい かい
第2回ではそのな
ぞをときましょう。



第2回 「貝づか」をほっつしよう!

2023年6月17日(日)



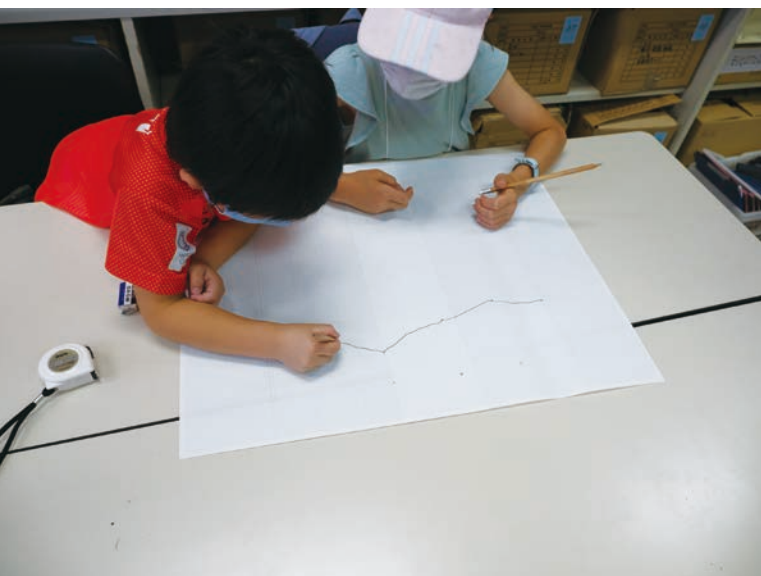
ぜんかいてんじ かい じつ かい
前回展示でみた貝づか。実は貝の
いろ ひ いろ す
色は日が変わりで、色のちがいは捨てら
ひづけ しめ
れた日付のちがいを示しています。

そして、うえ ほう かい あと
そして、上の方にある貝ほど、後か
す あたら かい い
ら捨てられた新しい貝であると言えま
す。これはじっさいの貝づかのはっく
たいせつ かんが かつ
つちょうさでも大切な考え方です。

うえ ほう
上からじゅんばんにほって、上の方
ど き せっき した ほう
でみつかった土器や石器は、下の方
あたら
からみつかったものよりも新しい、とい
うことがわかります。

かい ないろ かい
貝づかをほるときは、何色の貝がど
あつ
のくらいの厚さでつもっているのかを
ずめん きろく
はかり、図面をかくて記録します。

きろく うえ
記録のあとはいよいよはっくつ。上
そう かい なか
から1層ずつほっていきます。貝の中
ど き
からは土器のかけらもみつかりました。



第3回 「石むし料理」にちょうせん!

2023年8月20日(日)

なべ(土器)が発明される前の旧石器時代。人びとはどうやって食べ物を料理したのでしょうか。方法のひとつが石むし料理です。

たき火で焼いてアツアツにした石を地面に掘った穴に並べて、葉っぱでくるんだ食べ物をのせ、土をかぶせて20～30分ほどおきます。石はすぐには冷めないの、食べ物がむし焼きになります。この方法なら、肉も野菜もこがさずに加熱することができます。

今回はベーコンとサツマイモをむし焼きにしてみました。20分たっても土の中の石はあついままで、食べ物にはしっかり火がとおっていました。



第4回 なぜ大きき木の実をひろうのが？

2023年10月22日(日)

じょうもん じ だい ひと たね
縄文時代の人びとはトチノキの種

をたくさん食べていました。しかし、トチノキはアクが強く、食べられるようにするためにはとても手間がかかります。なぜ、めんどくさいトチノキをたくさん食べたのでしょうか？



こんかい
今回は、つぎのようなかせつをたて、けんしょうしてみました。

かせつ おお き み ほう
大きい木の実をひろった方が、同じ時間でたくさんの食べ物が手に入るから。

けんしょう ただ
かせつは正しいのか、かしかめてみましょう。今回は小さなどんぐり(シラカシ)と比べてみました。

びょうかん りょう つぎ
30秒間でひろえた量は、次のようなけっかになりました(4人の平均)。

やく こ
シラカシ:約317個、154g

やく こ
トチノキ:約53個、754g

かず すく おも
トチノキは数こそ少ないものの、重さはシラカシの約5倍になりました。

けつろん おな じ かん
トチノキは同じ時間でたくさん食べ物が手に入るお得な木の実なので、めんどくさいアク抜きをしても食べるちががあった。



第5回 縄目もよりのヒトリ

2023年12月17日(日)

はくぶつかんにある縄文土器じょうもん ど きのも
ようは、ねんどに縄なわをころがしてつけ
たものだということは知しっていますか？
今回はほんものこんかいの縄文土器じょうもん ど きのかけ
らをみんなでじっくりかんさつしてみ
ました。すると、土器ど きのもようには右上みぎあ
がりみぎさと右下がりあるということがわか
りました。

右上がりみぎあと右下がりみぎさは何がなにちがう
のでしょうか？みんなでアイデアだを出
し合あって、次つぎのようなかせつたを立てま
した。

かせつ 縄なわをよる方向ほうこうによって、右上みぎあ
がりみぎさになったり右下がりになったりする。



けんしょう よる方向ほうこうを変かえた2種類しゅるい
の縄なわをつくつくって、ねんどの上うへでころがし
てみました。すると、右上みぎあがりみぎさと右下しゅるいがりなわめ、2種類しゅるいの縄目もようなわめがほうこうつきました。

けつろん 縄目もようなわめの方向ほうこうは、縄なわ
をよる方向ほうこうで決きまる。



最終回 ふりかえり

2024年2月18日(日)



らかい目が1ばん目がたのしかった。
リゆうはと"きをさわれたから。

土きには、いろいろなもようかしゅり、
形がある。



縄文の料理の仕方意外と
面白かった。



一年間
で
一
采
由
た
の
し
か
つ
た
の
は
食
べ
ま
の
ち
も
た
べ
る
の
で
す



よく考えたら おんりょうはシウカツ
でよる? おし貝からゆうこう
な使いかたあるでしょ?

