

自然体験学習等の令和5年度実績

1. 自然体験学習

	タイトル	内容	日時	定員	参加費	参加者数
第1回	草木染体験教室 ～春の野草～	スズメノエンドウ、タンポポ、ヨモギを用いて、ストールの草木染めを体験した。	4/19 (水)	20人	2,200円	20人
第2回	埼玉の染色 ～藍～	絞りやロウで模様を施し、藍の染液で暖簾を染め上げる体験を行った。	7/14 (金)	20人	1,500円	19人
第3回	オリジナルエコバックをつくろう～藍のたたき染め～	エコバックに藍の葉で模様を作りハンマーでたたいて染めた。夏	7/26 (水)	40人	500円	42人
第4回	自然観察会～どんな生き物いるのかな～	東松山自然倶楽部を講師として松風公園にて生き物観察会 熱中症アラートのため中止 夏	8/2 (水)	20組	700円	中止
第5回	化石のレプリカをつくろう	アンモナイト、二枚貝、サメの歯等のシリコン型に石膏を流し固めて色付けをした。夏	8/16 (水)	40人	800円	43人
第6回	岩石標本を作ろう	「岩殿丘陵のいろいろな石」をテーマに都幾川流域の岩石を学び、標本を作製した。夏	8/23 (水)	30人	1,000円	29人
第7回	埼玉の染色 ベニバナ染め(黄色)	ベニバナの花びらから抽出した黄色色素の染液でストールを染めた。	9/14 (木)	20人	2,200円	7人
第8回	埼玉の染色 ベニバナ染め(赤色)	ベニバナの花びらから抽出した赤色色素の染液でストールを染めた。	9/15 (金)	20人	2,200円	8人
第9回	草木染体験教室 ～秋の木の葉～	ドングリ、栗、ザクロから染液を抽出し、ストールの草木染めを体験した。	10/18 (水)	20人	2,200円	8人
第10回	県民の日スペシャル 「化石のレプリカをつくろう」	アンモナイト、二枚貝、サメの歯等のシリコン型に石膏を流し固めて色付けをした。	11/14 (火)	20人	800円	20人
第11回	フィールドハイク 嵐山溪谷をあるく	「比企の岩石と地殻変動」をテーマに都幾川上流、槻川の岩石と嵐山溪谷の地形を見学。	12/2 (土)	25人	700円	21人

第 12 回	星空観察会 ～ふたご座流星群～	ふたご座流星群や木星、土星などの惑星と冬の星座を天体望遠鏡で観察した。	12/14 (木)	20 人	500 円	19 人
第 13 回	草木染体験教室 ～早春の樹木～	坂東山に自生する山桜やビワの枝から染液を抽出し、ストールを染める草木染体験をする。	2/21 (水)	20 人	2,200 円	21 人
第 14 回	大人の地学講座Ⅱ ～緑泥石片岩にみる地質学と考古学の接点～	緑泥石片岩について、成因・分布等を学ぶとともに、遺跡や遺物での使用について考える。	3/20 (水・祝)	25 人	700 円	30 人

夏印は、「夏休み自由研究応援」子供向けプログラム

2. ワークショップ (化石発掘体験 1 回目終了後の 30 分間で開催)

※自主事業

	タイトル	内容	日時	定員	参加費	参加者数
第 1 回	アクアボトル	化石や岩石、ビーズ、カラーサンドなどをガラスボトルの中の液体にとじこめたインテリアを作った。	4/4 (火)	10 人	700 円	5 人
第 2 回	UVレジン・アクセサリー	化石や岩石、ビーズ、カラーサンドなどをUVレジンにとじこめたアクセサリーを作った。	4/5 (水)	10 人	700 円	8 人
第 3 回	化石レプリカ (二枚貝) 色塗り	化石の石膏製レプリカに自由に色を塗って自分だけのレプリカを作った。	4/6 (木)	10 人	700 円	10 人
第 4 回	UVレジン・アクセサリー	化石や岩石、ビーズ、カラーサンドなどをUVレジンにとじこめたアクセサリーを作った。	6/14 (水)	10 人	700 円	0 人
第 5 回	アクアボトル	化石や岩石、ビーズ、カラーサンドなどをガラスボトルの中の液体にとじこめたインテリアを作った。	6/21 (水)	10 人	700 円	0 人
第 6 回	シダローズ・ブローチ	バラの花のような形のシダローズ (ヒマラヤスギ) の実を用いてブローチを作った。	6/28 (水)	10 人	700 円	1 人
第 7 回	化石レプリカ (アンモナイト) 色塗り	化石の石膏製レプリカに自由に色を塗って自分だけのレプリカを作った。㊦	12/26 (火)	10 人	700 円	10 人
第 8 回	オリジナル竹とんぼ	竹にペイントして仕上げるオリジナル竹とんぼを作った。㊦	12/27 (水)	10 人	700 円	1 人
第 9 回	アクアボトル	化石や岩石、ビーズ、カラーサンドなどをガラスボトルの中の液体にとじこめたインテリアを作った。㊦	12/28 (木)	10 人	700 円	10 人

第 10 回	UVレジン・アクセサリ ー	化石や岩石、ビーズ、カラーサンド などをUVレジンにとじこめたアクセ サリーを作った。㊸	1/5 (金)	10 人	700 円	7 人
第 11 回	UVレジン・アクセサリ ー	化石や岩石、ビーズ、カラーサンド などをUVレジンにとじこめたアクセ サリーを作る。	1/17 (水)	10 人	700 円	0 人
第 12 回	アクアボトル	化石や岩石、ビーズ、カラーサンド などをガラスボトルの中の液体にと じこめたインテリアを作った。	1/24 (水)	10 人	500 円	2 人
第 13 回	シダローズ・ブローチ	バラの花のような形のシダロ ーズ（ヒマラヤスギ）の実を 用いてブローチを作る。	1/31 (水)	10 人	700 円	0 人
第 14 回	アクアボトル	化石や岩石、ビーズ、カラーサンド などをガラスボトルの中の液体にと じこめたインテリアを作る。㊹	3/26 (火)	10 人	700 円	2 人
第 15 回	UVレジン・アクセサリ ー	化石や岩石、ビーズ、カラーサンド などをUVレジンにとじこめたアクセ サリーを作る。㊹	3/27 (水)	10 人	700 円	7 人
第 16 回	化石レプリカ（二枚 貝）色塗り	化石の石膏製レプリカに自由 に色を塗って自分だけのレプ リカを作る。㊹	3/28 (木)	10 人	700 円	4 人

㊸㊹印は、冬休み・春休み子供向けプログラム