

R3年度自然体験学習

	タイトル	内容	日時	定員	参加費	参加者数
第①回	星空観察会 ～スーパームーンの皆既月食～	皆既月食と初夏の星座を天体望遠鏡で観察する。※曇天により目視できなかったため、TV中継の視聴、室内での講義	5/26 (水)	20人	500円	20人
第②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。	7/28 (水)	40人	500円	40人
第③回	松本先生の理科工作教室～磁石であそぼう～	磁石とコイルを使ってクリップモーターやファラデーモーターを作る。	8/4 (水)	40人	700円	中止
第④回	夏の星空観察会	ペルセウス座流星群や夏の星座、土星や木星などを天体望遠鏡で観察する。	8/12 (木)	20人	500円	中止
第⑤回	坂東山で虫をさがそう	ばんどうやま第一公園周辺に生息する虫を探す	8/18 (水)	20人	600円	中止
第⑥回	草木染体験教室 ～秋の木の実～	近隣で採集したドングリ、栗、ザクロを用いて、ストールの草木染めを体験する。	10/20 (水)	12人	2,000円	12人
第⑦回	フィールドハイク 東松山の歴史は海から？	東松山市内の露頭や湧水観察をとおして、身近な地形や地質に関心を深める地層観察会	12/4 (土)	20人	500円	16人
第⑧回	草木染体験教室 ～早春の枝木～	桜、梨の枝から染液を抽出し、ストールの草木染めを体験する。	2/16 (水)	12人	2,000円	11人

R4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、シロツメグサを用いて、ストールの草木染めを体験した。	4/20 (水)	20人	2,000円	21人
第②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。 (夏休み自由研究応援)	7/27 (水)	40人	500円	40人
第③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を実施した。 (夏休み自由研究応援)	8/8 (水)	20組	700円	20組
第④回	ベニバナ染めに挑戦	綿のバンダナに絞り模様などを施し、ベニバナの染液に浸して染めた。 (夏休み自由研究応援)	8/17 (水)	40人	700円	38人
第⑤回	化石のレプリカをつくろう	アンモナイト、二枚貝、サメの歯のシリコン型に石膏を流し固め色付けした。 (夏休み自由研究応援)	8/24 (水)	40人	500円	55人
第⑥回	草木染体験教室 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。	9/15 (木)	20人	2,000円	20人
第⑦回	草木染体験教室 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。	9/16 (金)	20人	2,000円	19人
第⑧回	草木染体験教室 ～秋の木の实～	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。	10/19 (水)	20人	2,000円	15人
第⑨回	星空観察会 ～素晴らしい皆既月食～	屋外で天体望遠鏡を用いて皆既月食を観察しながら「月食スケッチ」を行った。	11/8 (火)	20人	500円	14人
第⑩回	フィールドハイク 東松山の歴史は海から？Ⅱ	地質・歴史ともに見どころが多い大岡地区を巡るフィールドハイクを行った。	12/3 (土)	20人	700円	21人

R5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。 (夏休み自由研究応援)	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。(夏休み自由研究応援) ※熱中症アラートのため中止	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、サメの歯のシリコン型に石膏を流し固め色付けした。 (夏休み自由研究応援)	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。 (夏休み自由研究応援)	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 ～秋の木の実～	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した。	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 ～早春の枝木～	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した。	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、地質学の立場から成因・分布等を学ぶとともに、考古学の立場から遺跡や遺物での使用について学んだ。	3/20 (水・祝)	25人	700円	30人

R6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。	4/12 (金)	20人	2,300円	17人
第②回	埼玉の染色 ～藍～	藍の生葉から染液を絞り出し、ストールを染める体験を行った。	7/12 (金)	20人	2,300円	21人
第③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を行った。夏	7/23 (火)	20組	800円	16組
第④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	7/30 (火)	30人	1,000円	29人
第⑤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	8/6 (火)	40人	500円	40人
第⑥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 (金)	60人	800円	57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。	9/13 (金)午前	10人	2,300円	9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。	9/13 (金)午後	10人	2,300円	10人
第⑨回	草木染体験教室 ～秋の木の实～	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 (金)	20人	2,300円	13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 (木)	20人	800円	17人
第⑪回	星空観察会 ～土星食をみよう～	土星が月に隠される「土星食」を主に、惑星や星座なども天体望遠鏡で観察した。	12/8 (日)	20人	700円	18人
第⑫回	フィールドハイク ～吉見丘陵の地質と歴史を巡る～	「日本列島の成立ちと私たちの暮らし」をテーマに吉見丘陵の地質や史跡等を巡り学んだ。	12/14 (土)	25人	700円	17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を体験した。	2/21 (金)	20人	2,300円	13人