

2025年度 自然観察会 実施報告

四日市自然保護推進委員会

回数	第1回	参加者数	15組 49人	
テーマ	宮妻峡の自然と石しらべ～岩石・鉱物～			
実施日	2025年4月20日		天候	くもり
場所	宮妻峡			
コース	10：00 開始 12：00 終了 駐車場→内部川の河原→駐車場			
指導内容など				
・ 鈴鹿山脈・宮妻峡の地質と岩石・鉱物を解説。 ・ 岩石・鉱物の見分け方を説明し、参加者に拾ってきてもらった石を岩石の名称を記載したシート上に分類してもらった。地学の指導者が待機し、参加者からの質問に答えた。 ・ 虫眼鏡で鉱物を観察してもらった。 ・ 石の磨き方を紹介。 ・ 断層の種類（正、逆、横すべり）と発生機構について説明。 ・ 川の上流部でしか見られない水生昆虫を観察してもらった。				
参加者の声など（抜粋）				
・ 何気なく見ている石が地下深く、何万年も昔のものと思うと不思議です。すぐ足元にあるのが面白いです。 ・ 色々な石が見つけた。ガーネットが見つけれず悔しかった。 ・ 石拾いは好きでよくしていたのですが、詳しい説明を聞くことが出来て良かったです。シートで実物を確認出来たのが分かりやすかったです。 ・ 小学校1年生は興味が持てない様子だった。生き物には興味を持っていました。 ・ 詳しい先生にやさしくお話を伺えたのが良かったです。 ・ 学校で上流に行けば行くほど石が大きいと習ったことが実感できました。 ・ 重そうな石を持った子が足に石を落とすと危ないと思いました。注意喚起した方が良いかも。				
観察記録（観察・採集・目撃・鳴き声 などの種類）				
昆虫	ヘビトンボ（幼虫）、カワゲラ sp.（幼虫）、ガガンボ sp.（幼虫）、クマバチ、ビロードツリアブ、ヤブキリ、ヒシバツタ sp.			
鳥	ヤマガラ、ヒヨドリ、シジュウカラ、キセキレイ、キジバト、アオゲラ、サンショウクイ、ヒガラ、コゲラ			
岩石・地層	花崗岩、チャート、泥岩、砂岩、水晶、ペグマタイト、アプライト、ホルンフェルス、石英、長石、黒雲母、白雲母、溶結凝灰岩			
魚	カワヨシノボリ			

両生類	カジカガエル
その他	シカのふん、サワガニ



岩石・鉱物の話



石探し



石の分類



水生生物観察