

府中水辺の楽校 「多摩川で石ころウォッチングと野鳥観察」	記録 森田
---------------------------------	-------

日 時	平成28年1月16日(土) 午前9時から午前11時45分
場 所	多摩川大丸堰付近
内 容	石ころ観察、野鳥観察
参加人数	53名(子ども 25名、保護者 28名)
天 候	天気 晴/気温 10℃~12℃

野鳥観察

スタッフ	大澤、影山、橋本
内 容	望遠鏡や双眼鏡を使って移動しながら飛来した野鳥の観察をした。
観察記録	カモ科 コガモ
	カイツブリ科 カイツブリ
	ハト科 キジバト
	ウ科 カワウ
	サギ科 アオサギ、ダイサギ
	クイナ科 オオバン
	シギ科 イソシギ
	タカ科 トビ ノスリ
	カワセミ科 カワセミ
	キツツキ科 アオゲラ
	モズ科 モズ
	ムクドリ科 ムクドリ
	ヒタキ科 ツグミ
	スズメ科 スズメ
セキレイ科 ハクセキレイ、セグロセキレイ	
ヒヨドリ科 ヒヨドリ	
ホオジロ科 ホオジロ	

石ころ観察

スタッフ	北村 柴田 山口
内 容	多摩川にある石を観察し、標本箱を作った。
観察記録	チャート：形は角張っていて、赤色・黒色・はい色・あずき色・緑色・白色などの色があります。
	砂岩：色々な「色」や「形」や「模様」がありますが、平たくて石英(せきえい)の粒でできたものが多いです。
	泥岩：平べったい形からおまんじゅうのような形まで色々な形があります。色も、黒っぽい茶色や、黒色、赤色など色々です。
	石灰岩：川にあるの『石灰岩(せっかいがん)』は流されて丸くなっていきます。石ころに白い粉をかけたようなはい色をしています。

	凝灰岩：丸くて平べったい形をしていて、色は、灰色っぽいみどり色です。
	石英閃緑岩：少しつぶしたボールのような形で、白っぽい色の石ころに、黒いつぶがまざっています。
	ホルンフェルス：変成岩の一種。熱による変成によって生じる接触変成岩。
	人工石：川には、石ころだけでなく、人工的につくられた、コンクリートの破片（はへん）なども落ちています。「礫岩（れきがん）」や「砂岩（さがん）」と間違えやすい物もありました。