

士別周辺の石

目 次

○ 士別の岩石の王様	(リヒター閃石岩：士別市温根別)	1
○ マントルだった石	(かんらん岩：士別市温根別)	2
○ マントルが変身した石	(蛇紋岩：士別市温根別)	3
○ ありえない姿の石	(白色蛇紋岩：幌加内町添牛内)	4
○ 悪名高き石の繊維	(石綿：士別市温根別)	5
○ 白いタンポポの石	(アラレ石：士別市温根別)	6
○ だんだん石	(超苦鉄質沈積岩：士別市温根別)	7
○ 輝く鉱物の石	(輝岩：士別市温根別)	8
○ 巨大鉱物の石	(異剥石斑れい岩：和寒町福原)	9
○ 海洋プレートだった石	(緑色岩：剣淵町弥栄川)	10
○ 海洋プレート大変身	(片状角閃岩：士別市温根別)	11
○ 地下で押しつぶされた石	(緑色片岩：幌加内町江丹別峠)	12
○ キラキラの角閃石	(塊状角閃岩：士別市温根別)	13
○ しましま模様の石	(塩基性層状分化岩：士別市温根別)	14
○ 海底の溶岩	(枕状溶岩：士別市温根別)	15
○ 浅い海底の溶岩	(発泡溶岩：和寒町東和)	16
○ 南の島のサンゴ礁	(石灰岩：士別市上士別)	17
○ 溶岩に捕らえられた石	(变成石灰岩：剣淵町弥栄川)	18
○ 海底火山の噴火の証拠	(角礫凝灰岩：剣淵町弥栄川)	19
○ 深海底の砂と泥	(タービダイト：剣淵町刈分川)	20
○ 半遠洋性堆積物	(黒色頁岩：士別市上士別)	21
○ ニセモノの金	(黄鉄鉱：剣淵町刈分川)	22
○ カチコチに焼かれた石	(ホルンフェルス：士別市上士別)	23
○ 古代のマリンスノー	(チャート：剣淵町弥栄川)	24
○ チャートの一步手前の石	(珪質泥岩：士別市朝日)	25
○ 火山島からの砂	(砂岩：士別市温根別)	26
○ 中生代の河川	(礫岩：士別市温根別)	27
○ 8000万年前の海	(アンモナイト：士別市温根別)	28
○ アンモナイトを学ぼう	(参考資料)	29
○ 今も生きている化石	(イチョウの葉化石：士別市温根別)	30
○ 地下の火成活動	(斑れい岩：士別市朝日)	31
○ 月にもある石	(トロクトライト：士別市朝日)	32
○ 士別と日高山脈の関係	(花崗岩：士別市上士別)	33
○ 温度変化で崩れた石	(真砂：士別市上士別)	34
○ 海底火山の溶岩	(玄武岩：下川町パンケ)	35
○ 火山地帯の溶岩	(安山岩：士別市中士別)	36
○ 火山地帯の火山灰	(凝灰岩：剣淵町刈分川)	37
○ 石英の結晶	(水晶：士別市朝日)	38
○ 地球温暖化の証拠	(貝化石群集：剣淵町、士別市朝日)	39
○ 古代の森林	(珪化木：下川町名寄川)	40
○ 湖のほとりの草木	(植物化石：士別市南士別)	41
○ 石灰岩が美しい結晶に	(方解石：士別市上士別・朝日)	42

