

地学 Sheets

北海道各地から産出する黒曜石
その42

名寄地域～露頭写真～ (Nayoro Area)



写真1 忠烈布丘陵の川西層(後期中新世)の土石流堆積物中を調査。この露頭を拡大したのが写真2。この場所では、割れて破片になった黒曜石を採取した。

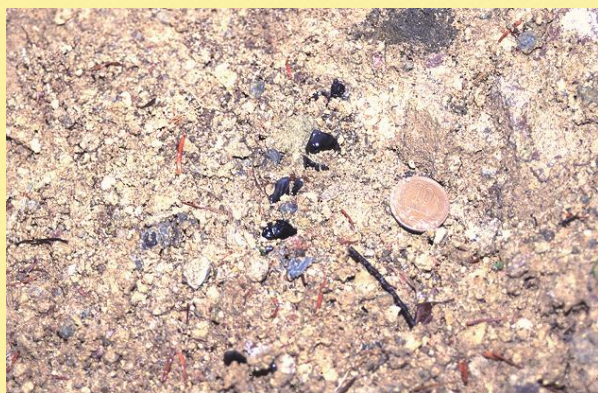


写真2 忠烈布丘陵の川西層(後期中新世)の土石流堆積物中の黒曜石。川西層中には膨大な量の黒曜石が含まれ、そこから現在でも川の中に洗い出される。



写真3 知恵文A、知恵文丘陵の川西層中からも黒曜石を採取可能。高規格道路の建設時には、多数の穴ぼこの形状をした黒曜石礫を数多く採取することができた。



写真4 忠烈布丘陵や知恵文丘陵から産出する黒曜石は、まるでゴルフボールのような窪みがあり流理構造も見られる。ガラス質で割ると漆黒で良質である。



写真5 忠烈布H地点、忠烈布丘陵を流れる忠烈布川には、川西層から洗い出された黒曜石が転石として多数分布し現在でも容易に採取することが可能である。

Mukai Masayuki

(学芸員 向井 正幸)

旭川市博物館HP

地学シートHP



地学Sheets

Asahikawa City Museum

