

地質ニュース

昭和 40 年 10 月

第 134 号

1965

解 説	わが国の黒鉱(式)鉱床について④	北 卓 治	1
	グリーン・タフ (5)	大 沢 穰	16
トピックス	「氷河時代の日本」展を見て	坂 本 亨	26
	朝日連峰—東北アルプス	島 津 光 夫 河 内 洋 佑	28
	世界地質図委員会の動向	服 部 仁	39
講 座	みんなの地質調査⑤ 花粉化石に名前をつけるまで	徳 永 重 元	44
海 外 事 情	セイロンをたずねて	服 部 仁	50
	インド Jamshedpur 周辺巡検記	砂 川 一 郎	56
	地学と切手	堀 内 恵 彦	25

編 集 地 質 調 査 所

表 紙 の 写 真

縞 状 黒 鉱

(秋田県花岡鉱山落合沢鉱床 84号鉱体六番坑準産)

西から東 激しく過褶曲を繰返した下盤の石こう体の上部に硫化鉄 黄鉄 黒鉄を伴う落合沢鉱床の最西端の84号鉱体のものである 上盤に緑色モンモリロナイト粘土 下盤に黒色粘土〜泥岩そして石こうとなっており厚さ約1〜2m 走向延長10m 傾斜延長約10mで尖滅し西にゆるく傾むく 上下盤とも整合で境界は明瞭である 肉眼でも葉理構造褶曲 過褶曲 断層構造等がみごとに観察される 産状及び鉱石の構造より 本構造はだいたい初生的な堆積作用によつたものと考えられる (同和鉱業秋田鉱業所 伊藤 俊弥)

発 行 株式会社 実業公報社