

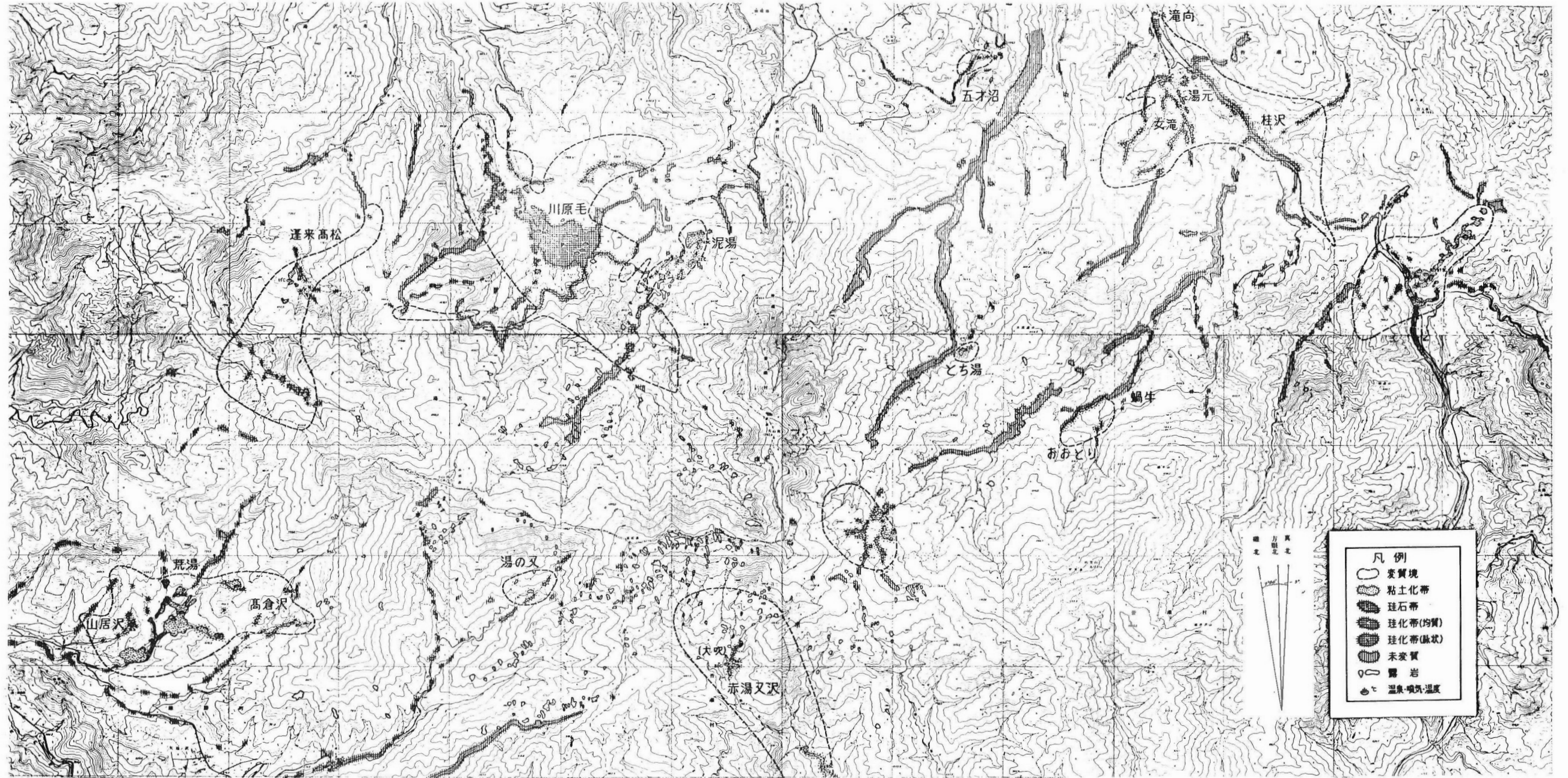
- (1) 中珪化 20cm± 一部青色粘土化 (黄鉄鉱、日鉄鉱?の鉱染)
- (2) 灰色粘土化
- (3) 弱粘土化 (モンモリロナイト、緑泥石?)
- (4) 原岩? 70cm 緑泥石?
- (5) 一部珪化 灰色粘土化 80cm カオリン-絹雲母?
- (6) 粘土化 20cm 褐-黄色 褐鉄鉱あり
- (7) 原岩: 石英斑岩? (ブロック状: 原岩が残り) 網状: 粘土化 (絹雲母、緑泥石?)
- (8) 石炭質 変朽安山岩 30cm (茶-紫色) 弱珪化 一部緑泥石?
- (9) (8)の間に: 一部青色粘土化

- (10) 破碎 変朽安山岩 2m+
- (11) 強珪化
- (12) 黄色粘土化 (11)と同様 鉱染 破碎が深い 珪化塊 (10cm)ほど
- (13) 青色粘土化 (モンモリロナイト?)
- (14) 白-黄色粘土化 (石英-絹雲母?)
- (15) 黄鉄鉱斑岩? 20cm+ 網状: 粘土化 (絹雲母、緑泥石?)
- (16) 多孔質珪化 30cm± 一部粘土化 白色粘土 紫色角礫を混入
- (17) 粘土化 (モンモリロナイト、絹雲母?) ブロック状に多孔質珪化を残り (10-15cm径)
- (18) 石英斑岩?
- (19) 緑色粘土化 (黄鉄鉱、鉱染)

- (20) 青色粘土化 (13)と同様
- (21) 白-青色粘土化 30cm
- (22) 角礫岩 (多孔質珪化) をブロック状に残し 一部粘土化
- (23) 灰色粘土化 80cm
- (24) 粘土化 白色 (石英-絹雲母-カオリン?) ブロック状に緑色岩を残り (10cm径以下)
- (25) 白色粘土化原岩: 変朽安山岩
- (26) 頁岩 (一部灰色粘土化 30cm+)
- (27) 暗灰色、砂質頁岩
- (28) 灰-白色 強珪化

凡	例
	黄色粘土化
	青色粘土化
	頁岩
	砂岩
	角礫岩
	石英斑岩
	変朽安山岩
	破碎変朽安山岩
	土砂
	噴気孔

第6図 湯ノ沢地区変質帯湯ノ沢入口右岸変質帯露頭スケッチ



第4図 秋田県南部川原毛地熱地域の変質帯分布図