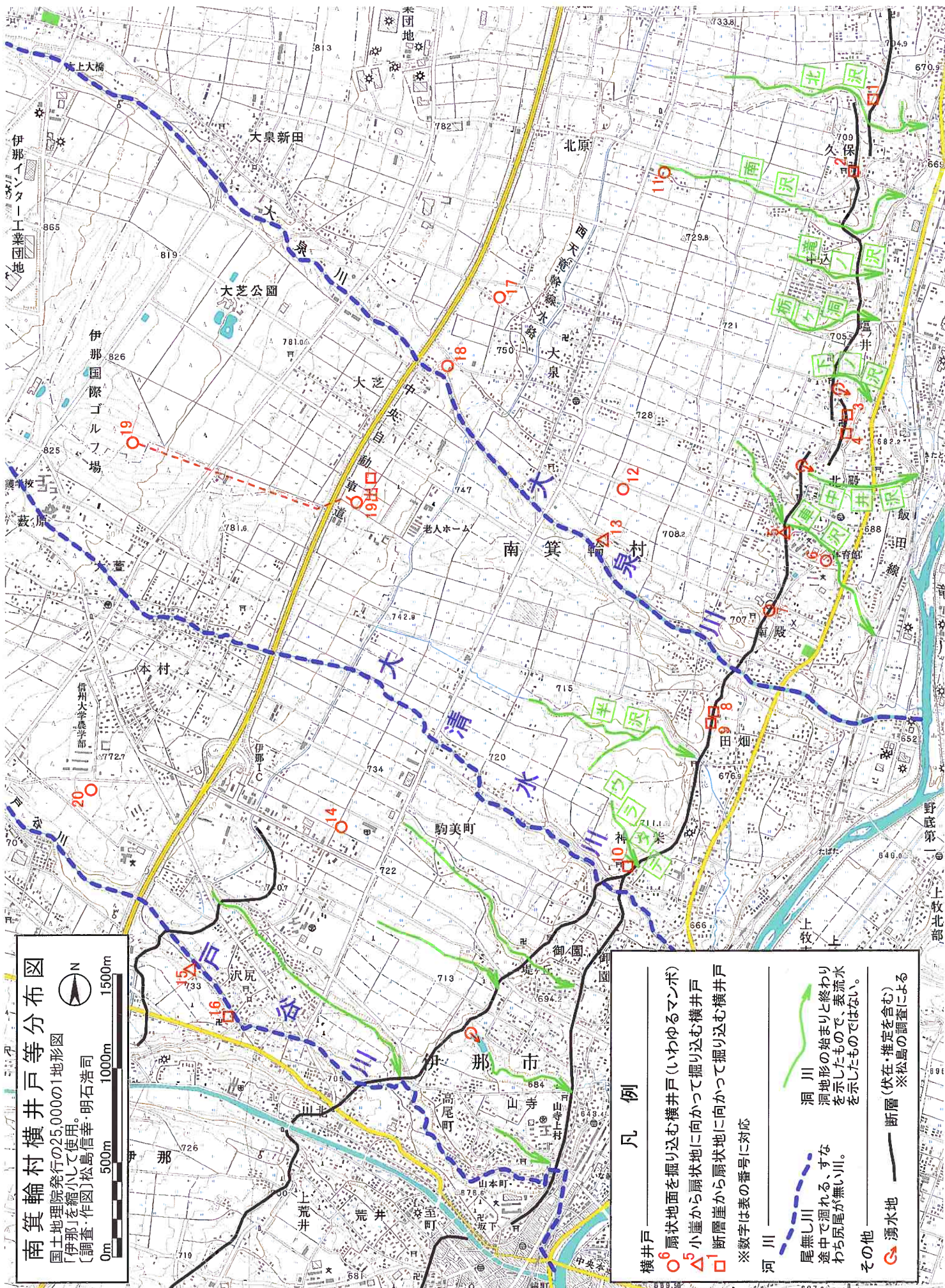


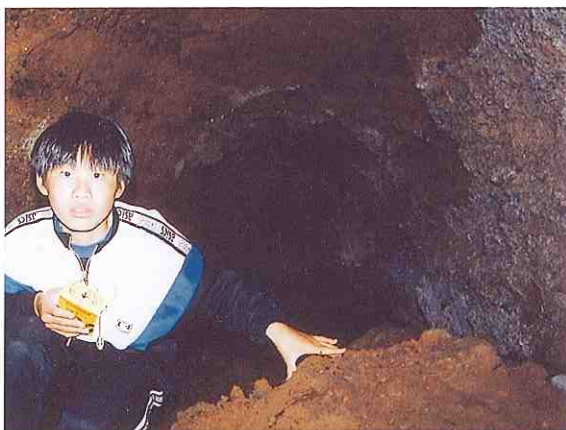




2の1_洞地形のワサビ田_一部放棄されている



2の2_中井沢水源の湧水群_「緊急非常用水源」の看板がある



2の3_久保の横井戸



2の4_亀徳水



2の5_八幡入の横井戸_役場の前にある



2の6_上河原の横井戸_小さな石碑が建っている



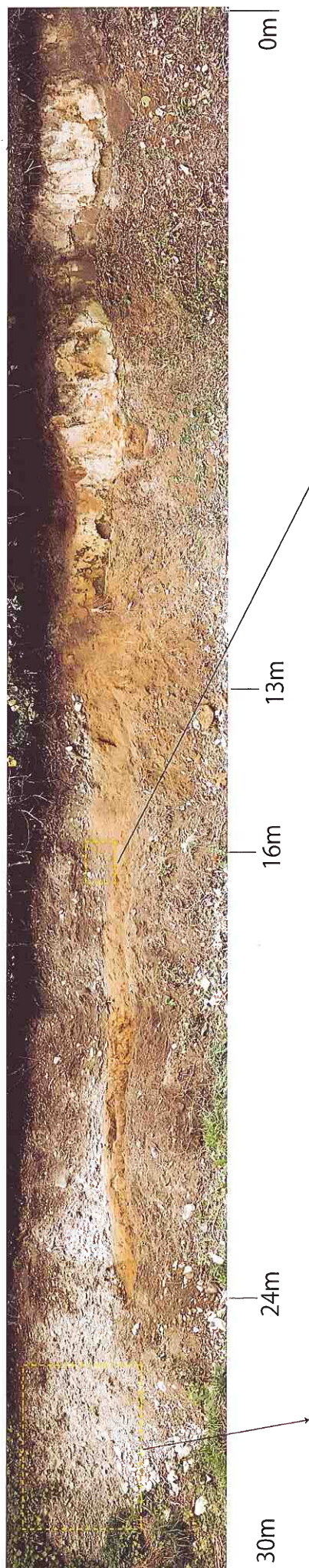
2の7_西村横井戸



2の8_芋の田の横井戸_信大農学部構内にある

南箕輪村の扇状地地下水調査

資料編2 (地形・地質-2-)



16m 地点の拡大



27m 地点の拡大

地 -10 南殿の大泉川左岸段丘崖での露頭観察



13・1 大泉所山林道 粘板岩に挟まれる
砂岩層



13・2 大泉所山林道 粘板岩と断層



13・3 大泉所山林道 粘板岩と断層 (断層部拡大)



13・4 大泉所山林道 珪質の粘板岩



13・5 大泉所山林道 チャートを含む珪質粘板岩



13・6 大泉所山 一之沢と本谷の分岐点
珪質粘板岩



13・7 大泉川上流左岸 珪質粘板岩と断層破碎帯



13・8 左写真の破碎帯部分の拡大

地-13 大泉所山の地質 (地質図に地点を示す)



No.5 地 -16 礫層に挟まれる与地テフラ (1999 年)



No.6 地 -17 与地テフラの軽石層 (Yot)



No.7 地 -18 与地テフラの軽石 (赤線は 1cm)



No.8 地 -19 軽石に
含まれる鉱物

o : 斜方輝石
m : 磁鉄鉱
z : ジルコン
f : 長石

左下の赤線は 1mm



No.9 地-24 御岳三岳テフラ (白線は 10cm)

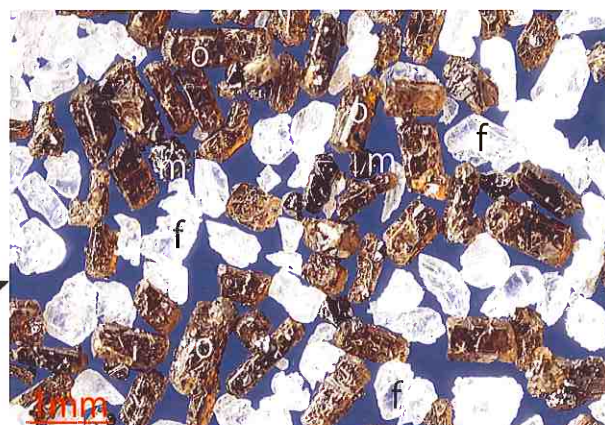


No.11 地-25 御岳三岳テフラの鉱物

o: 斜方輝石 m: 磁鉄鉱 c: 単斜輝石
f: 長石

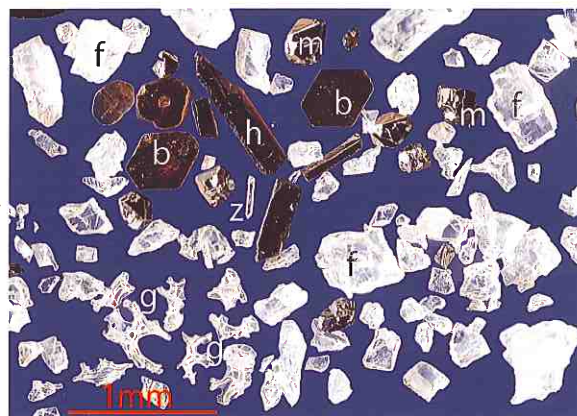


No.10 地-21 御岳伊那テフラと第1テフラ
(白線は 10cm)



No.12 地-23 御岳伊那テフラの鉱物

o: 斜方輝石 m: 磁鉄鉱 f: 長石

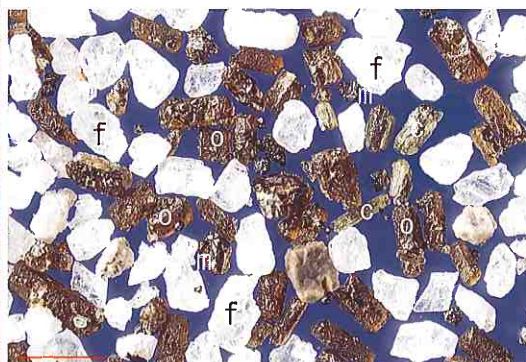


No.13 地-22 御岳第1テフラの鉱物

h: 角閃石 m: 磁鉄鉱 b: 黒雲母 z: ジルコン
f: 角閃石 g: 火山ガラス

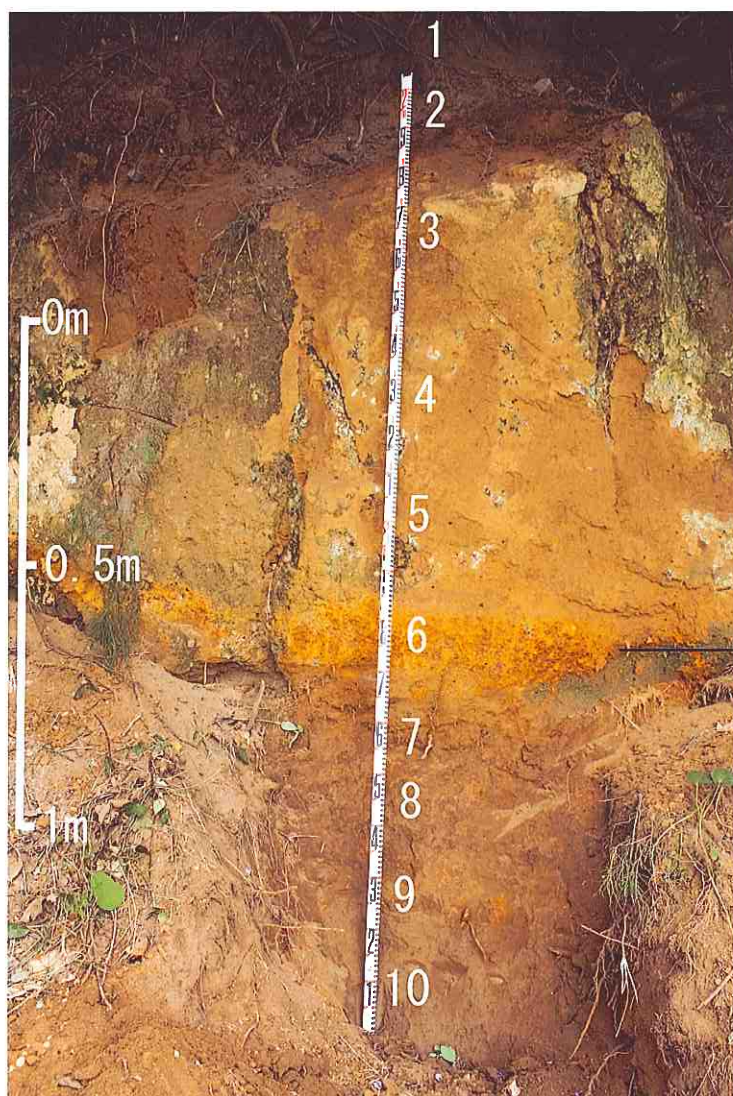


No.14 地-27 山口喜四郎氏宅のテフラ
(左の白線は 50cm)



No.15 地-29 御岳辰野テフラの鉱物
(赤線は 1mm)

o : 斜方輝石 c : 単斜輝石 m : 磁鉄鉱
f : 長石

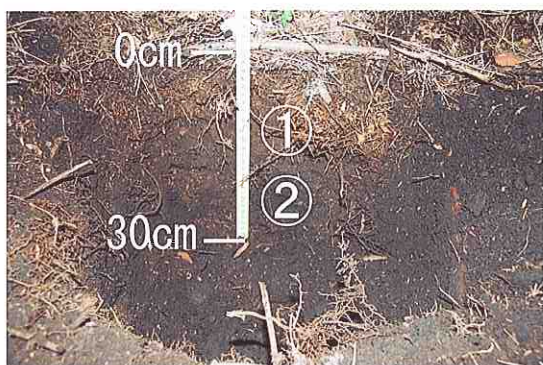


No.17 地-33 南殿のテフラ



No.16 地-32 テフラと礫層

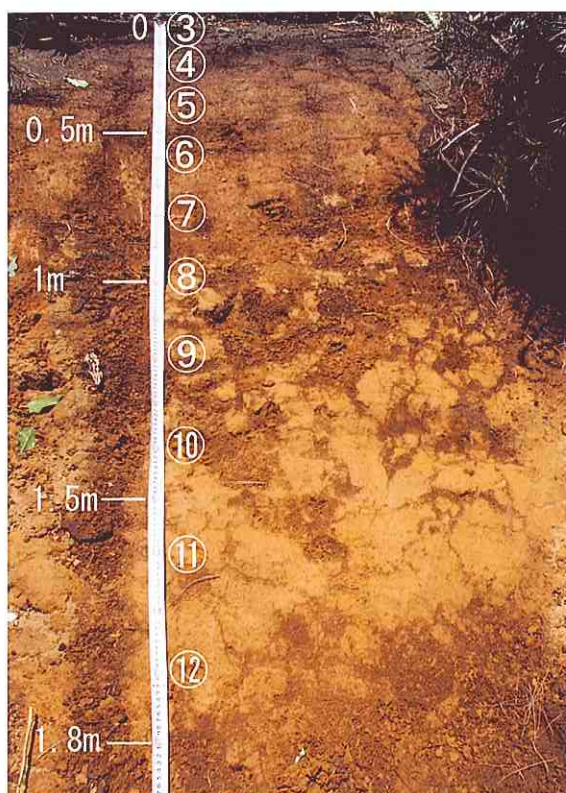
→ 御岳三岳テフラ (On-Mt)



No.18 地-36 森林中の黒土



No.20 地-38 鬼界アカホヤテフラの火山ガラス
(赤線は 1mm)



No.19 地-37 沢尻の地層 (地-36 の黒土より下の地層)



No.21 地-39 始良 Tn テフラの火山ガラス
(赤線は 1mm)



No.22 地-42 田畑
のテフラ