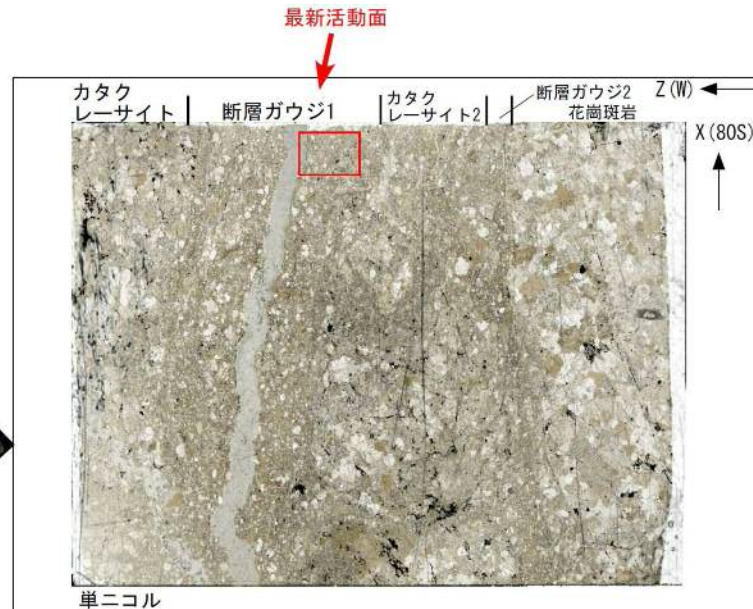
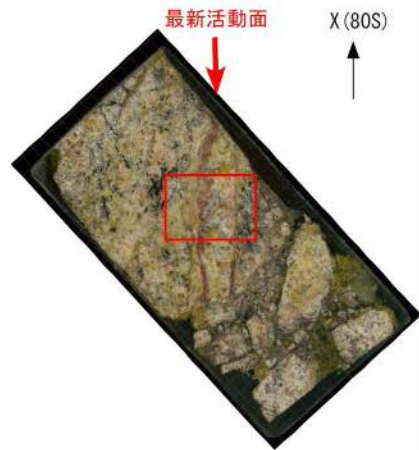


IV. K 断層薄片カタログ

K断層薄片カタログ(1/7)



単ニコル

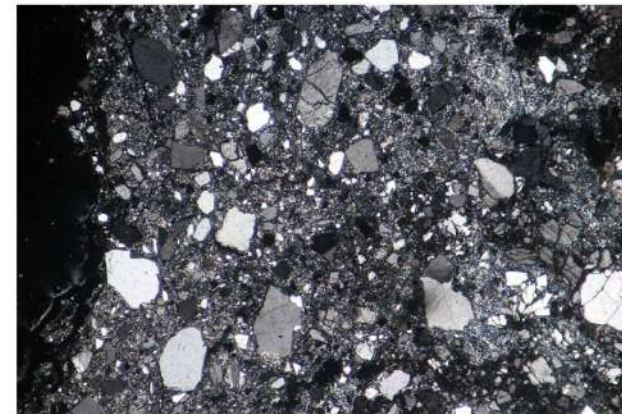


直交ニコル

赤枠内の拡大



単ニコル

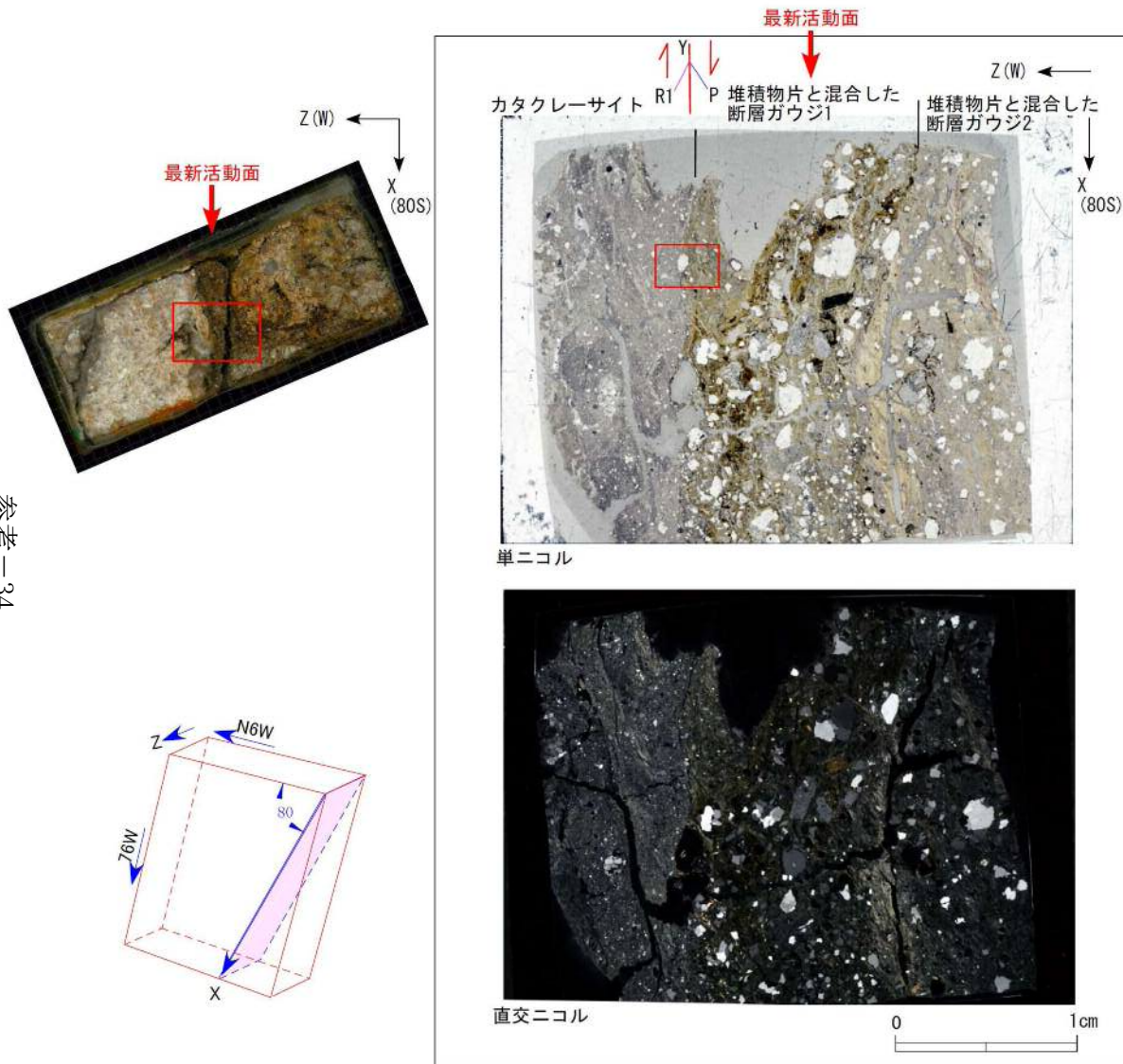


直交ニコル

- ・断層ガウジ1 (最新活動面)
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.01mm～3mmの亜円礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。基質には粘土鉱物を多く含む。P面から不明瞭な逆断層の変位センスが判読される。フラグメントは角ばっている。
- ・断層ガウジ2
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.01mm～2mmの亜円礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。基質には粘土鉱物を多く含む。フラグメントは角ばっている。
- ・カタクレーサイト1
径0.1mm～2mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。灰色～褐灰色を呈する基質には局所的に粘土鉱物が見られるが、全体に少ない。
- ・カタクレーサイト2
径0.1mm～2mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。灰色～褐灰色を呈する基質には局所的に粘土鉱物が見られるが、全体に少ない。
- ・花崗斑岩
径0.1mm～2mmの花崗斑岩、石英、長石からなる。

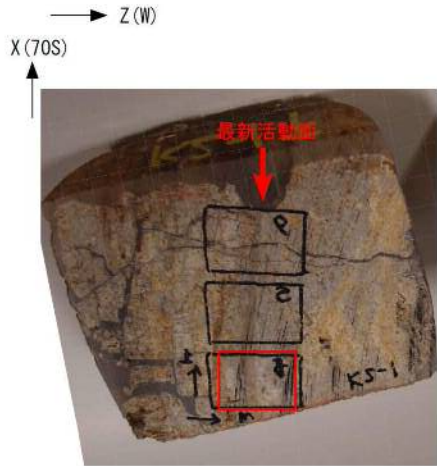
K断層カタログ(2/7)

参考-34

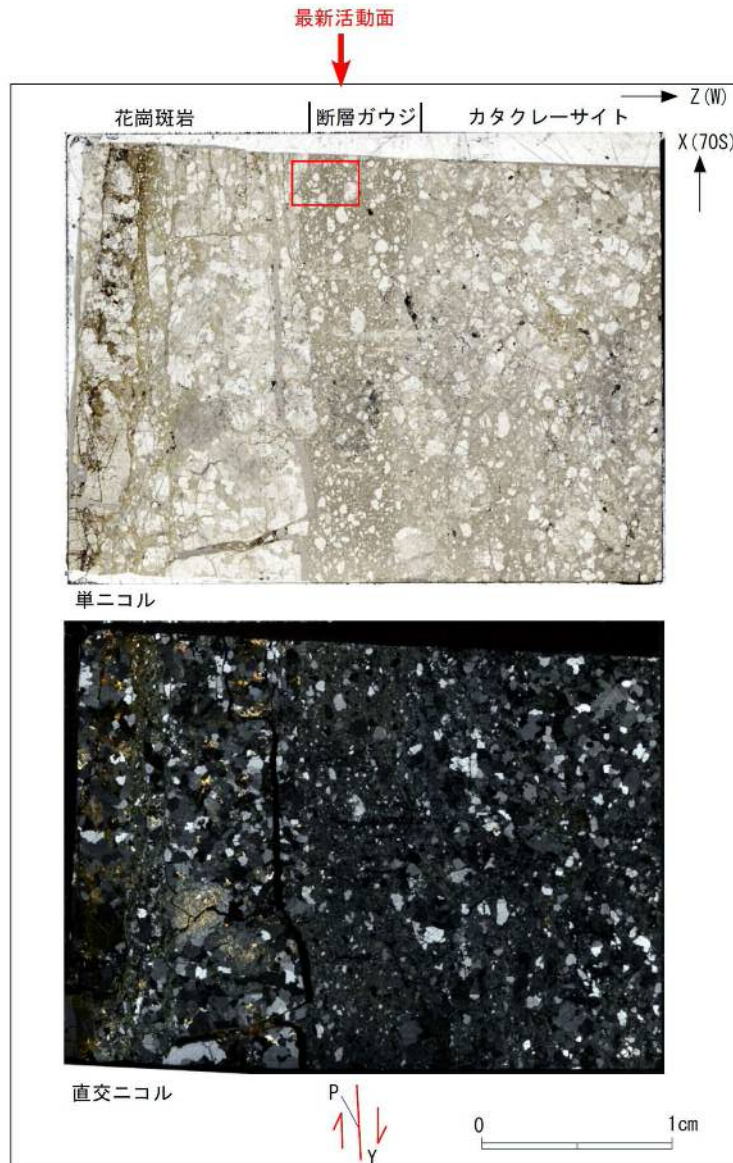
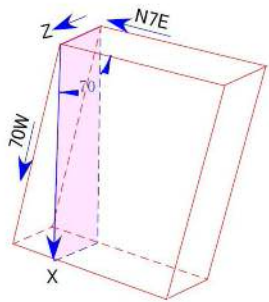


- ・カタクレーサイト
灰色を呈する細粒の基質及び径0.01mm~3mmの垂円~垂角礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。粘土鉱物をやや含む。
- ・堆積物片と混合した断層ガウジ1(最新活動面)
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.01mm~3mmの角~垂角礫状の石英、斜長石、カリ長石、黒雲母、カタクレーサイトのフラグメントからなる。フラグメントは新鮮で角張っており堆積物起源である。粘土鉱物を多く含む。R1面及びP面から逆断層かつ右ずれの変位センスが判読される。
- ・堆積物片と混合した断層ガウジ2
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.01mm~2mmの垂円礫状の石英、斜長石、カリ長石、黒雲母、カタクレーサイトのフラグメントからなる。フラグメントは新鮮で角張っており堆積物起源である。粘土鉱物を多く含む。

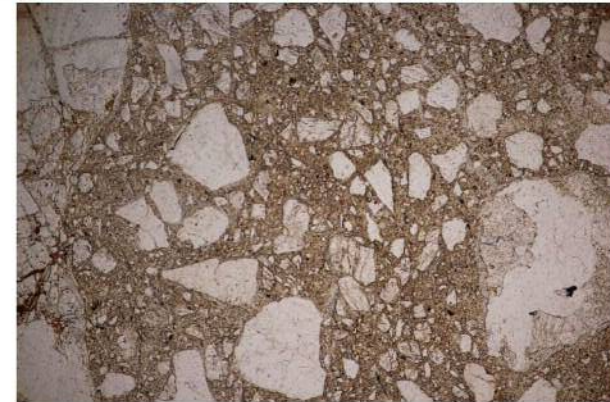
K断層カタログ(3/7)



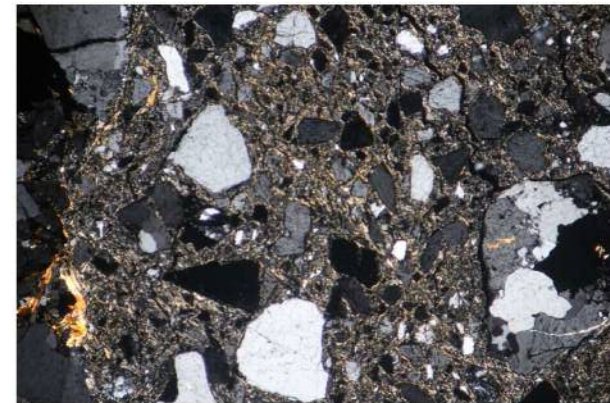
参考—35



赤枠内の拡大



単ニコル

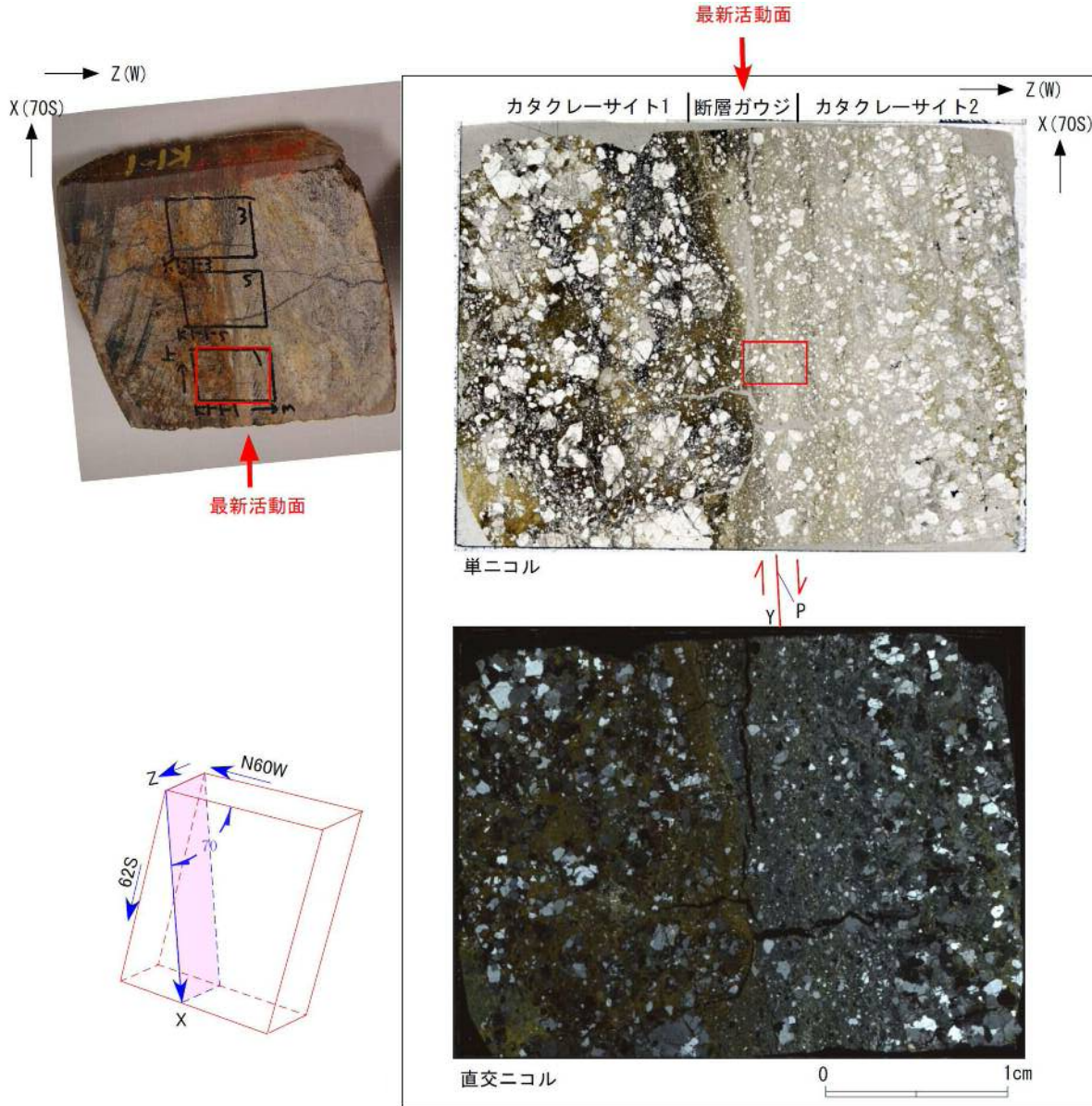


直交ニコル

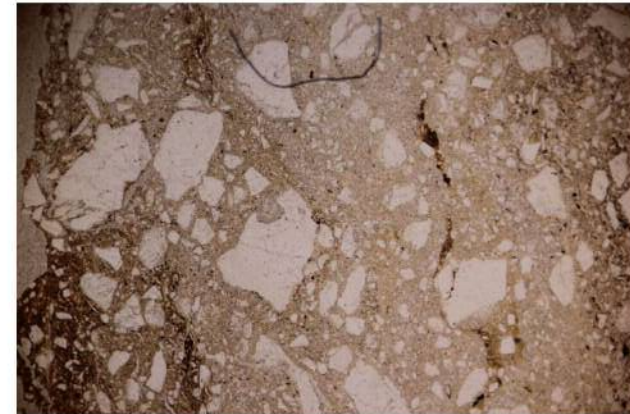


- 断層ガウジ (最新活動面)
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.01mm～2mmの垂角～垂円礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。基質には粘土鉱物を多く含む。不明瞭であるがP面から逆断層の変位センスが判読される。フラグメントは角ばったものが多い。
- カタクレーサイト
径0.1mm～2mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。褐灰色を呈する基質には局所的に粘土鉱物が見られるが、全体に少ない。
- 花崗斑岩
径0.1mm～2mmの石英、長石からなる。

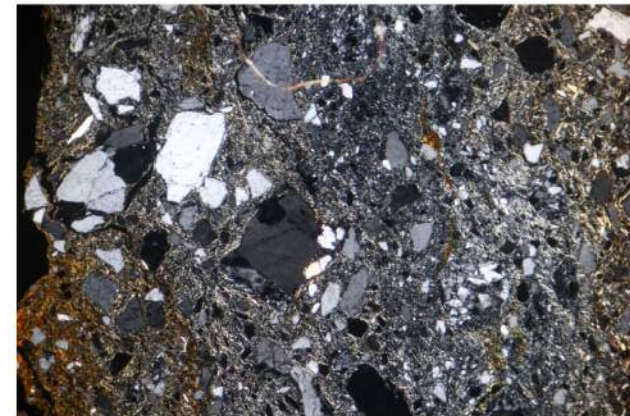
K断層カタログ(4/7)



赤枠内の拡大



単ニコル



直交ニコル

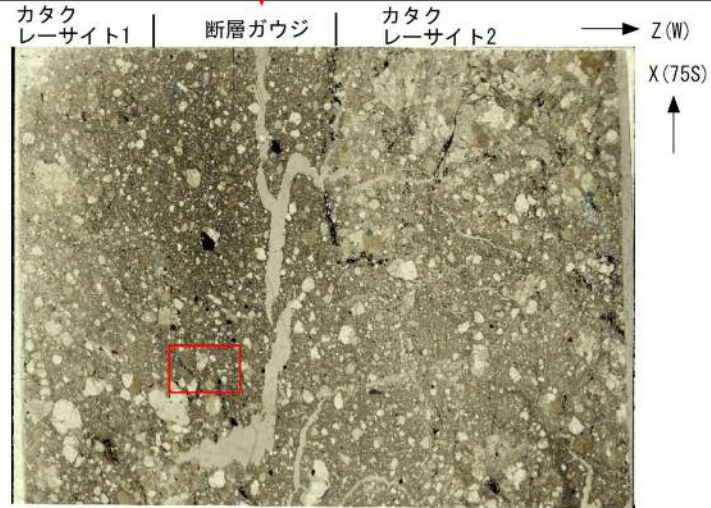
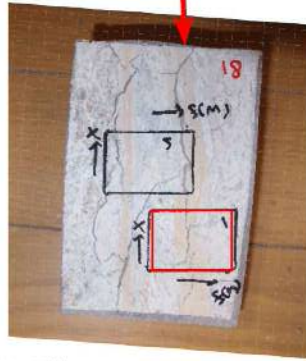
- ・断層ガウジ (最新活動面)
褐色を呈する細粒の基質及び径0.1mm～2mmの垂角～垂円礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。基質には粘土鉱物を多く含む。P面から逆断層の変位センスが判読される。フラグメントは角ばっている。
- ・カタクレーサイト1
径0.1mm～2mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。灰色～褐色を呈する基質には局所的に粘土鉱物が見られるが、全体に少ない。
- ・カタクレーサイト2
径0.1mm～3mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。褐色を呈する基質には局所的に粘土鉱物が見られる。

K断層カタログ(5/7)

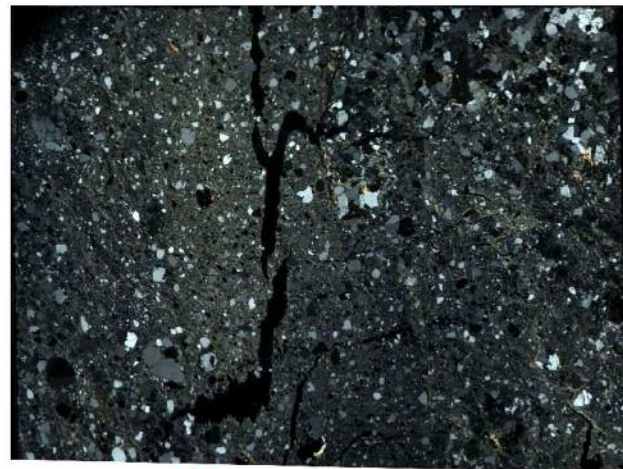
最新活動面

最新活動面

X (75S)
Z (W)



単ニコル

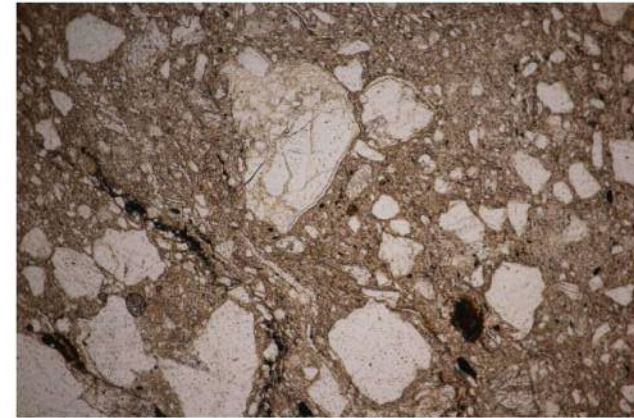


直交ニコル

Y
P

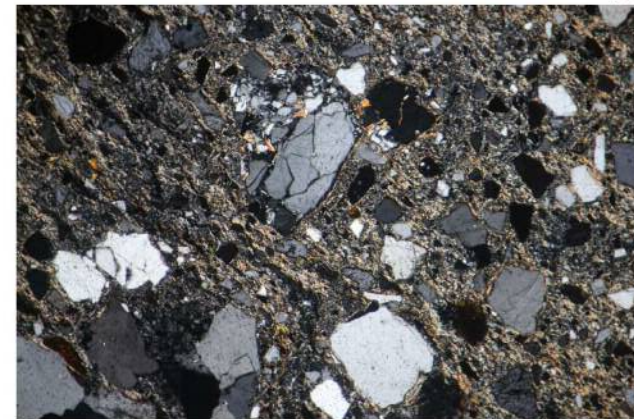
0 1cm

赤枠内の拡大



単ニコル

Y
P



直交ニコル

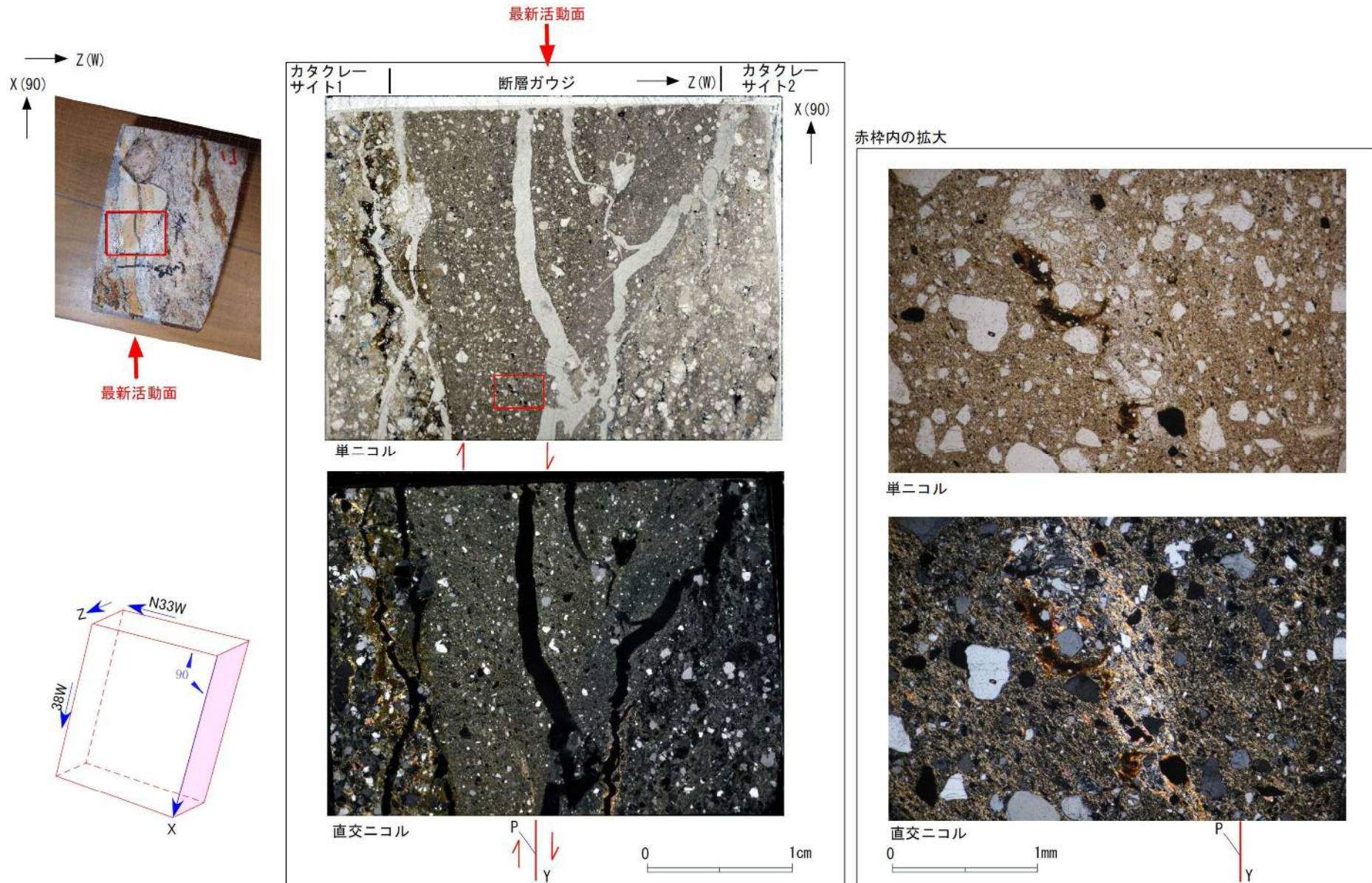
0 1mm

- 断層ガウジ (最新活動面)
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.1mm~2mmの垂角~垂円礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。基質には粘土鉱物を多く含む。P面から逆断層の変位センスが判読される。フラグメントは角ばっている。
- カタクレーサイト1
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.1mm~2mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。基質には粘土鉱物がみられるが全体に少ない。
- カタクレーサイト2
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.1mm~2mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。基質には粘土鉱物がみられるが全体に少ない。

H-6 (10.50) ① K断層 (N23W52W)

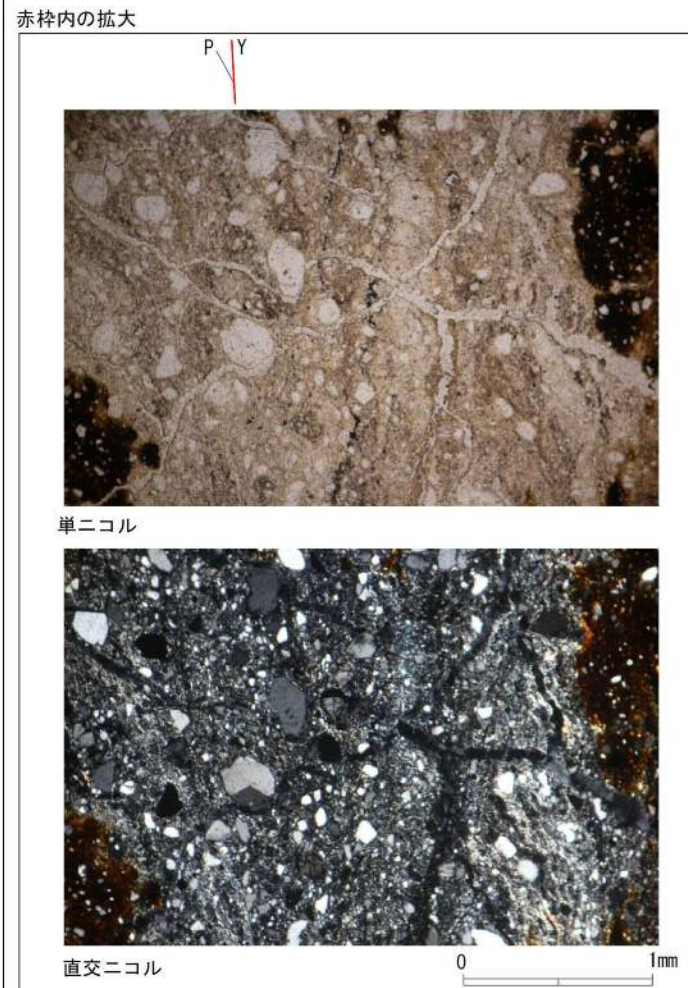
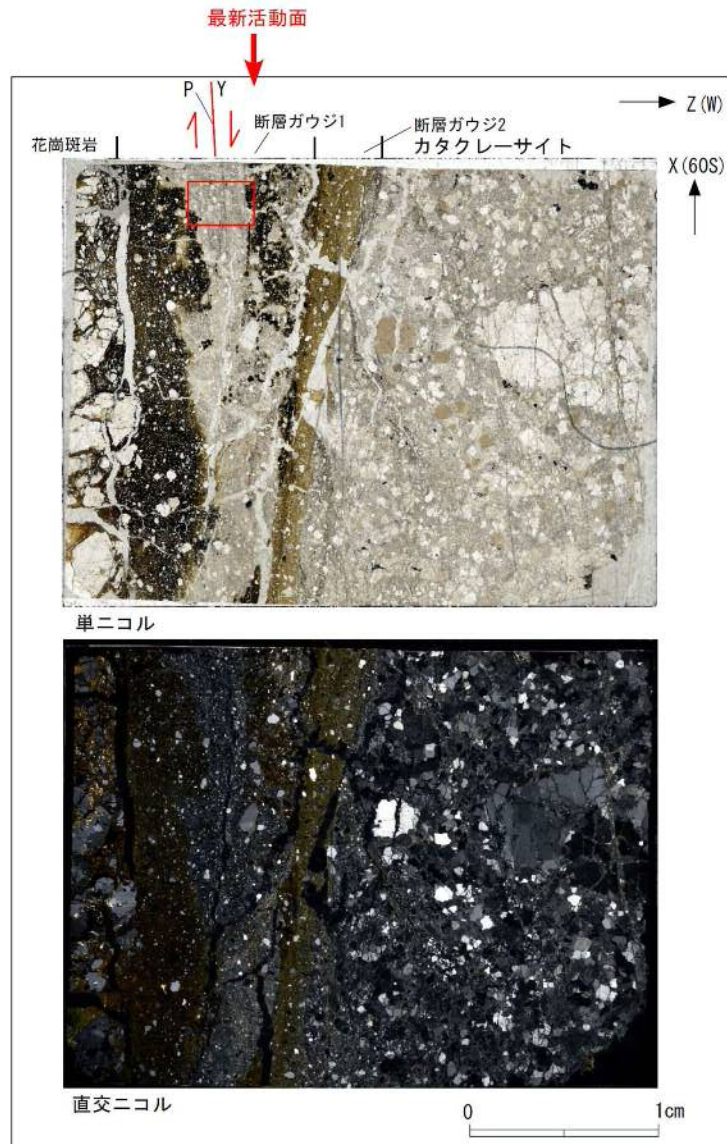
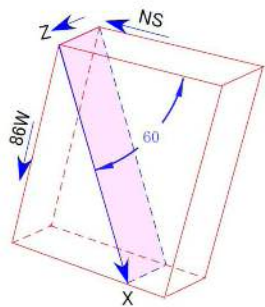
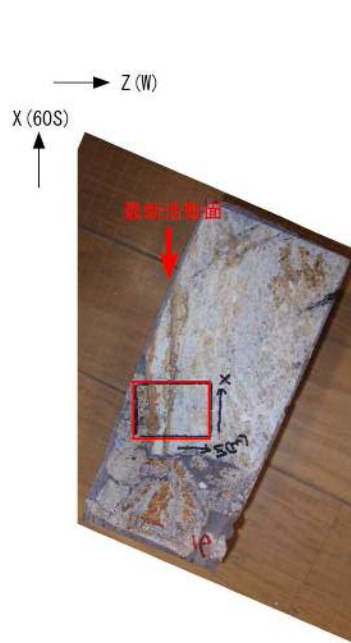
K薄片-5

K断層カタログ(6／7)



- ・断層ガウジ
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.1mm～2mmの垂角～垂円礫状の石英、長石。カタクレーサイトのフラグメントからなる。フラグメントは角張っているものが多い。基質には粘土鉱物を多く含む。P面から逆断層の変位センスが判読される。
- ・カタクレーサイト1
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.1mm～3mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。粘土鉱物は少ない。
- ・カタクレーサイト2
褐灰色を呈する細粒の基質及び径0.1mm～2mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。粘土鉱物は少ない。

K断層カタログ(7/7)



- 断層ガウジ1 (最新活動面)
灰白色並びに褐色を呈する細粒の基質及び径0.01mm～3mmの垂角～亜円礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。フラグメントは角張っているものが多い。基質には粘土鉱物を多く含む。P面から逆断層の変位センスが判読される。
- 断層ガウジ2
褐色を呈する細粒の基質及び径0.01mm～2mmの垂角～亜円礫状の石英、長石、カタクレーサイトのフラグメントからなる。フラグメントは角張っているものが多い。基質には粘土鉱物を多く含む。
- カタクレーサイト
径0.01mm～3mmの花崗斑岩、石英、長石のフラグメントからなる。褐色を呈する基質には局所的に粘土鉱物が見られる。
- 花崗斑岩
径0.1mm～3mmの石英、長石、白雲母からなる。