コア写真 -H-6.7孔(S-1)-

■S-1想定深度付近(深度30~42m)のコア写真を以下に示す。



コア写真 -K-10.3SW孔(S-1)-

■S-1想定深度付近(深度25~34m)のコア写真を以下に示す。



コア写真 -F-8.5'孔(S-2·S-6)-

■S-2・S-6想定深度付近(深度3~15m)のコア写真を以下に示す。



■S-2·S-6想定深度付近(深度3~12m)のコア写真を以下に示す。



コア写真 - E-8.50'''(S-4)-

■S-4想定深度付近(深度108~117m)のコア写真を以下に示す。



コア写真 -E-8.60孔(S-4)-

■S-4想定深度付近(深度99~108m)のコア写真を以下に示す。



■S-4想定深度付近(深度0~3m)のコア写真を以下に示す。



コア写真 -H-5.4-1E孔(S-7)-

■S-7想定深度付近(深度18~30m)のコア写真を以下に示す。



5.2-12-96

コア写真 -H-5.7'孔(S-7)-

■S-7想定深度付近(深度9~18m)のコア写真を以下に示す。



コア写真 -F-6.75孔(S-8)-

■S-8想定深度付近(深度21~33m)のコア写真を以下に示す。



■K-14想定深度付近(深度120~132m)のコア写真を以下に示す。



H'-1.3孔(掘進長140.00m, 鉛直)

(4) 注入現象の検討

注入現象の検討 ーカリフォルニアの事例-

○カリフォルニアの事例によれば、断層運動によるガウジの注入で弓状構造が認められる。
○弓状構造は、注入による流動構造を示していると考えられる。

Rowe et al.,2012^{※1}に記載のあるガウジの注入現象

Rowe et al.,2012^{※1}は、カリフォルニアPalm砂漠の南側に位置するAsbestos Mountain faultなどで、シュードタキライトや断層ガウジなどの注入脈の形状 (幅や長さなどを計測)などを記載し、解析している文献である。



注入現象の検討 一阿寺断層の事例-

○阿寺断層の事例によれば、断層岩類と砂礫の混合帯の中の薄片③(P.5.2-12-104)において、堆積物が断層ガウジに注入している現象が観察 されている。

〇堆積物が、堆積物と断層ガウジの境界を横断して断層ガウジ側へ注入しており、注入する側(堆積物)の中に粒子の配列が認められる。



^{5.2-12-102}



5.2-12-103

【薄片観察】 単ニコル 単ニコル 断層ガウジ 断層ガウジ 堆積物 単ニコル 粒子の配列が認められる 堆積物が断層ガウジ側へ注入している 0.2mm 0.4mm 直交ニコル 直交ニコル 直交ニコル 1cm 新層ガウ・

【引用】関西電力美浜発電所3号炉 第361回審査会合机上配布資料2 P.24





補足資料5.3-1

上載地層法に用いる地層に関する調査結果

(1) 地質調査結果

(1)-1 中位段丘 I 面 敷地北方ピット

中位段丘 Ι 面 敷地北方ピット

第875回審査会合 机上配布資料1 P.5.3-1-4 再掲

【 敷地北方ピット地点 調査位置 】



調査位置図



5.3-1-5



・MI段丘堆積物の石英粒子の含有に関する調査結果は次頁を参照。 ・火山灰分析結果については、P.5.3-1-72を参照。





拡大写真 <u>0</u>cm 亜円~亜角礫主体で, 円礫を含む



(1)-2 中位段丘 I 面 安部屋表土はぎ

【 安部屋表土はぎ地点 調査位置 】













・火山灰分析結果については、P.5.3-1-73,74を参照。

MI段丘堆積物(砂層)



層理が認められる

層理



層理が認められる

M I 段丘堆積物(砂礫層)



亜円~円礫を主体とする



礫の表面に穿孔貝の穿孔痕が認められる



粒径0.1~0.2mm主体 の石英粒子を含む。



粒径0.1~0.2mm主体 の石英粒子を含む。

実体顕微鏡写真 ∠ 石英粒子の例





・細粒分の除去が終了後、スミアスライド用試料とXRD分析用試料に区分 ・作成したスミアスライドは実体顕微鏡で観察し,写真を撮影

・XRD分析用試料は60℃で乾燥後、メノウ乳鉢で粉砕し、粉末法により右記の条件で分析

実体顕微鏡写真 ビ石英粒子の例



5.3-1-11

CM :粘土鉱物 Kfs :カリ長石 Pl :斜長石

【安部屋表土はぎ 砂粒子の鉱物組成】

・前頁で石英粒子を確認するために採取した試料の残りを用いて、実体顕微鏡観察及びXRD分析により砂粒子の 鉱物組成の確認を行った。



実体顕微鏡写真(安部屋表土はぎ) Qtz:石英 Fls(Fsp):長石(長石グループ) Opx:斜方輝石 Alt:風化粒子



(1)-3 現海岸

敷地北方の礫浜・敷地前面海岸・敷地南方の砂浜





敷地北方の礫浜①(地獄島) 写真 ・礫の円磨が進み,円~亜角礫が主体である。 ・扁平な礫が海側に傾斜する



敷地前面の海底① 写真 ・礫の円磨が進み,円~亜角礫が主体である。



敷地北方の礫浜②(巌門) 写真(左右反転) ・礫の円磨が進み,円~亜角礫が主体である。 ・扁平な礫が海側に傾斜する



敷地前面の海底② 写真 ・礫の円磨が進み,円〜亜角礫が主体である

海岸



敷地前面海岸 調査位置図





敷地前面海岸(D地点)



敷地前面海岸(C地点) ←W E→

敷地前面海岸(B地点)

第875回審査会合 机上配布資料1 P.5.3-1-16 再掲



敷地前面海岸(B地点)



敷地前面海岸(C地点)



敷地前面海岸(D地点)



敷地前面海岸(B地点) 礫形調査位置 ・亜円~亜角礫主体で円礫も混じる



敷地前面海岸(C地点) 礫形調査位置 ・亜円~亜角礫主体で円礫も混じる



敷地前面海岸(D地点) 礫形調査位置 ・円~亜円礫主体

【敷地前面海岸 砂粒子の鉱物組成】





左写真の青丸の位置で礫を取り除いた後に試料を採取

Hem :赤鉄鉱 PI :斜長石 Px :輝石類 Qtz :石英

試料採取位置(敷地前面海岸C地点)



実体顕微鏡写真(敷地前面海岸C地点) Qtz:石英 Opx:斜方輝石 Alt:風化粒子



測定角度·測定速度:2~40°,2°/分

スリット条件:DS:AS:RS=15 mm:15 mm:0.2mm ※DS(発散スリット), AS(散乱防止スリット), RS(受光スリット) 5.3-1-18

サンプリング幅:0.02°

現海岸 敷地南方の砂浜



١	・乳鉢で軽くはくした試料に丞留水を加え、ハンニンク(わん掛け法)しなから細粒分を少しすつ除去し、粗粒分(はは細粒砂以上)を分離
1 - I	
	・パシーングの冷山で上澄みがほぼ添明にたるまで招音波洗海(20秒)20レロー)を編け返し実施
1	「ハノーノノの近中で工屋のがはは近明になるよく但自放元冲(30秒, 20km2)を除り返し天心
i -	예뻐 사 주 아 수 있었다. ㅋㅋㅋㅋㅋ 사 머 글 씨 나 아이 사 머 글 씨 나 다 사
i i	・細灯分の际大か終「俊、人ミノ人フイト田試料とXRU分析田試料」。区分
÷ .	
÷	・作成したフミアフライドは実体顕微鏡で組織して直た提影

・XRD分析用試料は60℃で乾燥後、メノウ乳鉢で粉砕し、粉末法により右記の条件で分析

CM :粘土鉱物 Hbl :角閃石

【敷地南方の砂浜 砂粒子の鉱物組成】

・前頁で石英粒子を確認するために採取した試料の残りを用いて、実体顕微鏡観察及びXRD分析により砂粒子の 鉱物組成の確認を行った。



実体顕微鏡写真(敷地南方の砂浜) Qtz:石英 Fls(Fsp):長石(長石グループ) Opx:斜方輝石 Alt:風化粒子



X線回折チャート(敷地南方の砂浜)

(1)-4 古期扇状地 生神南部

古期扇状地 生神南部



赤色立体地図(服部ほか, 2014に加筆)

5.3-1-21



・ほとんどの礫は硬質であり、ナイフで傷がつく程度である。

5.3-1-22

【生神南部 砂粒子の鉱物組成】



Qtz:石英 Fls (Fsp):長石(長石グループ) Opx:斜方輝石 Oth:その他



X線回折チャート(生神南部)

CM:粘土鉱物 Crs:クリストバライト Hem:赤鉄鉱 Kfs:カリ長石 Mi:雲母鉱物 PI:斜長石 Qtz:石英

(1)-5 開析谷 事務本館前トレンチ

【事務本館前トレンチ 調査位置】



【事務本館前トレンチ 調査結果】





(1)-6 開析谷 S-2·S-6 No.1トレンチ

E→

開析谷 S-2・S-6 No.1トレンチ

【S-2-S-6 No.1トレンチ 調査位置】



⊢N







トレンチ全景写真(西側から撮影)

小段

₩→

法面形状



スケッチ(展開図)

【S-2·S-6 No.1トレンチ 砂粒子の鉱物組成】



試料採取位置(No.1トレンチ 北面)



実体顕微鏡写真(No.1トレンチ)

Qtz:石英 Fls (Fsp):長石(長石グループ) Opx:斜方輝石 Opq:不透明鉱物 Alt:風化粒子



X線回折チャート(No.1トレンチ)

(1)-7 現河床 神川本流・支流・小浦川

【神川本流•支流 調查位置•調查結果】



最高位段丘面群

高位段丘V面 高位段丘IV面 高位段丘田面

高位段丘Ⅱ面 高位段丘1面 中位段丘1面 砂丘 古期扇状地面



国土地理院地形図



赤色立体地図(拡大)







近景写真 角~亜角礫主体。径5~10cm台のものが多い。



遠景写真



近景写真 角礎主体。径5~10cm台のものが多い。

神川(支流)

位置図

2km

Ha7:7Å型ハロイサイト

【神川本流 砂粒子の鉱物組成】



試料採取位置(神川本流)



実体顕微鏡写真(神川本流) Qtz:石英 Fls (Fsp):長石(長石グループ) Opx:斜方輝石 Cpx:単斜輝石 Oth:その他



5.3-1-34

Ha7:7Å型ハロイサイト

【神川支流 砂粒子の鉱物組成】



試料採取位置(神川支流)



実体顕微鏡写真(神川支流) Qtz:石英 Fls(Fsp):長石(長石グループ) Cpx:単斜輝石 Oth:その他

表面の礫を取り 除いた後の砂を 採取。



5.3-1-35

現河床 小浦川

第875回審査会合 机上配布資料1 P.5.3-1-36 再掲

【小浦川 調查位置•調查結果】



【小浦川 砂粒子の鉱物組成】

採取。



試料採取位置(小浦川)



実体顕微鏡写真(小浦川) Qtz:石英 Fls (Fsp):長石(長石グループ) Opx:斜方輝石 Oth:その他



5.3-1-37

(1)-8 中位段丘 I 面 S-2·S-6 No.2トレンチ

第875回審査会合 机上配布資料1 P.5.3-1-39 再掲

【 S-2・S-6 No.2トレンチ 調査位置】



調査位置図

【 S-2・S-6 No.2トレンチ 調査結果】

テフラの年代(町田・新井, 2011) K-Tz:9.5万年前





←N

小段

トレンチ状況写真(西側から撮影)



【S-2•S-6 No.2トレンチ 北面 拡大写真】



 $W {\rightarrow}$

40_{cm}

【S-2・S-6 No.2トレンチ 南面 拡大写真】

 $W \rightarrow$

40_{cm}





層理が認められる

拡大写真(E) 層理が認められる

←E

5.3-1-43

【S-2·S-6 No.2トレンチ 薄片観察】





No.2トレンチ薄片例 TE2N-a (直交ニコル 東西反転)

【S-2・S-6 No.2トレンチ EPMA分析】

(EPMA分析結果)

EPMA分析の結果,顕微鏡下(直交ニコル)において基質中に白く見える粒子は, 石英を主体とし,その他の鉱物としてカリ長石や斜長石を含むことが定量的に確 認され,顕微鏡下の薄片による観察結果と整合する。



北面スケッチ

EPMA分析結果(50粒子/1試料)





鉱物名			a 6	- -	(v	vt.%)				
	SiO ₂	Al ₂ O ₃	SO₃	FeO	MgO	CaO	BaO	Na₂O	K₂O	total
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
PI	69.41	19.19	-	-	-	-	-	11.40	-	100.00
ΡI	68.52	19.92	-	-	-	0.57	-	10.99	-	100.00
Kf	63.84	17.91	-	-	-	-	-	0.62	17.63	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kf	63.62	17.97	-	-	-	-	-	0.20	18.21	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kf	63.97	17.90	-	-	-	-	-	0.74	17.40	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kf	63.58	18.11	-	-	-	-	-	0.64	17.67	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kf	63.85	18.05	-	-	-	-	-	0.71	17.39	100.00
Qz	99.43	0.57	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kf	63.87	17.87	-	-	-	-	-	0.50	17.77	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kf	68.86	19.39	-	-	-	-	-	11.17	0.58	100.00
Kf	63 78	18 25	-	-	-	-	-	0.78	17 19	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kf	63.86	18.02	-	-	-	-	-	0.96	1715	100.00
07	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
07	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
07	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
07	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Q7	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
PI	69.16	19.45	-	-	-	-	-	11 30	-	100.00
07	100.00	- 19.40	-	-	-	-	_		-	100.00
07	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
QIZ Kf	62.50	10.02		_		-	_	0.60	17.71	100.00
07	100.09			-	-	-	-	0.00		100.00
QZ	100.00		-	-	1	1	1			100.00
	60.00	10.65	-	-	1	-	1	11.21		100.00
0-	100.00	19.05	-	<u> </u>	<u> </u>	0.29	<u> </u>	11.31	-	100.00
UZ Z	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
KT O	03.05	17.78	-	-	-	-	-	0.01	18.05	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Kt	65.43	18.76	-	-	-	-	-	3.12	12.69	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
Qz	100.00	-	-	-	- 1	-	-	-	-	100.00

EPMA方机箱朱	ā 飞不升D	(100%) -	×フ1,	ヘナー	-7
		(, 0/)			

	贫物之			_		(w	t.%)				
	動物石	SiO ₂	AI_2O_3	SO_3	FeO	MgO	CaO	BaO	Na ₂ O	K₂O	total
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	96.84	2.20	-	-	-	-	-	-	0.96	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	98.47	0.81	-	0.72	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	1	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	1	-	-	1	100.00
	Kf	63.58	18.12	-	-	-	1	-	0.74	17.56	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Kf	63.99	17.99	-	-	-	-	-	0.84	17.18	100.00
	Kf	63.71	17.97	-	-	-	-	-	0.44	17.88	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Kf	63.70	18.27	-	-	-	-	-	0.59	17.44	100.00
	Kf	63.95	17.67	-	-	-	-	-	0.60	17.78	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	99.48	0.52	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Kf	65.62	18.22	-	-	-	-	-	3.67	12.49	100.00
	Qz	99.75	0.25	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	PI	62.43	23.50	-	-	-	5.58	-	8.21	0.29	100.00
1	Kf	63.54	17.85	-	-	-	-	-	0.29	18.32	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	PI	69.28	19.36	-	-	-	-	-	11.36	-	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Kf	63.87	17.69	-	-	-	-	-	0.36	18.07	100.00
1	Qz	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
1	Kf	63.08	18.26	-	-	-	-	1.08	0.73	16.85	100.00

Qz:石英, PI:斜長石, Kf:カリ長石

(1)-9 高位段丘 I a面 35m盤トレンチ

高位段丘 I a面 35m盤トレンチ

第875回審査会合 机上配布資料1 P.5.3-1-47 再掲

【 35m盤トレンチ 調査位置 】



調査位置図









拡大1写真(礫等を加筆) 느

・亜円~亜角礫主体で、円礫も混じる。

【35m盤トレンチ 薄片観察】

テフラの年代(町田・新井, 2011)

K-Tz:9.5万年前



5.3-1-50

石英粒子の例

【35m盤トレンチ EPMA分析】

テフラの年代(町田・新井, 2011)

K-Tz:9.5万年前



35m盤トレンチ 北面スケッチ

EPMA分析結果(3U私士)	析結果(50粒子)
----------------	-----------

		鉱物名		소란
	石英	斜長石	カリ長石	
個数	46	0	4	50
%	92.0	0.0	8.0	100.0



	E	PMA	分析結	果(10	<u>0%ノ</u>		ズデー	- タ)		
齿物名	SiO2	TiO2	A1202	FeO	(w	t.%) MaQ	C20	Na2O	K20	Total
07	00.002	0.01	AI203	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	00.00	0.01	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	99.03	0.01	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.04	0.13	100.00
Q7	99.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	99.85	0.00	0.00	0.07	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	100.00
07	99.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	100.00
07	99.88	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	100.00
07	00.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	100.00
07	99.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.02	0.01	0.01	0.01	100.00
07	97.47	0.01	1.32	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01	100.00
07	99.47	0.10	0.03	0.10	0.00	0.01	0.02	0.40	0.01	100.00
Q7	99.81	0.03	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
Q7	99.90	0.00	0.03	0.05 AO 0	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	100.00
07	99.80	0.00	0.03	0.12	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	100.00
Q7	99.77	0.00	0.02	0.12	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	100.00
07	99.77	0.02	0.02	0.13	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	100.00
07	00.95	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	99.00	0.01	0.00	0.05	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	100.00
07	99.00	0.01	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
Q/Z	99.9Z	0.01	17.66	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	15 72	100.00
	00.74	0.02	0.07	0.04	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01	100.00
0-	99.74	0.02	0.07	0.11	0.00	0.04	0.00	0.01	0.01	100.00
Q2	99.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	100.00
Q2	99.00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	100.00
0-	99.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	100.00
QZ	99.03	0.01	0.23	0.10	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	100.00
0-	99.03	0.00	0.07	0.07	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	100.00
07	00.02	0.01	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	99.02	0.03	0.03	0.10	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	100.00
Q Z	99.93	0.01	17.70	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	15.62	100.00
	00.77	0.01	17.79	0.09	0.00	0.00	0.00	0.72	0.00	100.00
Q2	99.94	0.01	0.03	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.00
Kf.	65.16	0.03	17 00	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	16.26	100.00
Kf	65.15	0.02	17.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	16 10	100.00
07	00.40	0.02	0.07	0.07	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	100.00
07	99.00	0.00	0.07	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	100.00
07	00.00	0.00	0.04	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.00
07	99.00	0.00	0.07	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	100.00
07	99.00	0.02	0.03	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	100.00
07	99.03	0.04	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	99.04	0.01	0.00	0.05	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	100.00
07	99.94	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	00.01	0.00	0.22	0.09	0.00	0.01	0.03	0.02	0.02	100.00
07	99.02	0.09	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	100.00
07	99.93	0.00	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	100.00
07	00.01	0.01	0.20	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00
07	99.01	0.00	0.03	0.08	0.00	0.00	0.04	0.01	0.02	100.00
07	09.10	0.01	0.04	0.10	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	100.00
07	30./0	0.01	0.43	0.04	0.00	0.14	0.00	0.00	0.01	100.00
	99.01	0.04	0.02	0.09	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	100.00
92	- ++ -	0.03		0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	100.00
Qz :	白央,	Kf :カ	リ長右						5	.3-



(1)-10 高位段丘 I a面 駐車場南東方トレンチ