

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容	
			コア観察カードから正しく転記されているか?			追加変更した情報が正しく転記されているか?				
			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>				
47	12.13	13.03	岩組織や割れ目の大半は残留するが、コア全体が著しく軟化する。30~40°の割れ目と低密着割れ目主体で、一部で60~70°割れ目と斜交する。各割れ目ぞいは砂状化する。一部はマンガン鉱染を受け黒褐色化著しい。粘土化部はないが、12.13~12.17mは幅1~3mmの灰緑色粘土が網状に分布し、12.17m以深は割れ目の一部に厚さ1mm前後の粘土脈がはさまれる。いずれも軟弱な粘土である。	12.13	13.03	原岩組織や割れ目の大半は残留するが、コア全体が著しく軟質化する。30~40°の割れ目と低密着割れ目主体で、一部で60~70°割れ目と斜交する。各割れ目沿いは砂状化する。一部はマンガン鉱染を受け黒褐色化著しい。粘土化部はないが、12.13~12.17mは幅1~3mmの灰緑色粘土が網状に分布し、12.17m以深は割れ目の一部に厚さ1mm前後の粘土脈が挟まれる。いずれも軟質な粘土である。	12.13	13.03	12.13~13.03m: 原岩組織や割れ目の大半は残留するが、コア全体が著しく軟質化する。傾斜30~40°の割れ目と低密着割れ目主体で、一部で60~70°割れ目と斜交する。各割れ目沿いは砂状化する。一部はマンガン鉱染を受け黒褐色化著しい。粘土化部はないが、12.13~12.17mは幅1~3mmの灰緑色粘土が網状に分布し、12.17m以深は割れ目の一部に厚さ1mm前後の粘土脈が挟まれる。いずれも軟質な粘土である。	
48	12.57	12.61	上端45°、下端35°で灰緑色(緑泥石化)する。中央部に幅1~2mmの軟弱な淡灰緑色粘土を伴う。	12.57	12.61	上端45°、下端35°で緑灰色(緑泥石化)する。中央部に幅1~2mmの軟質な淡緑灰色粘土を伴う。	12.57	12.61	12.57~12.61m: 上端45°、下端35°で緑泥石化により緑灰色を呈する。中央部に幅1~2mmの軟質な淡緑灰色粘土を伴う。	
49	13.03	13.32	硬さ「C」と硬質で割れ目はマンガン鉱染うける	13.03	13.32	硬さ「C」とやや硬質で割れ目はマンガン鉱染受け る	13.03	13.32	13.03~13.32m: やや硬質で割れ目はマンガン鉱染を受ける。	・記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない
50	13.32	13.47	風化で砂状化している。	-	-	-	13.32	13.47	13.32~13.47m: 風化で砂状化している。	-
51	13.47	13.94	50° 割れ目が平行に複数分布する。岩片は硬さDとやや軟化するが、砂状化や粘土挿在はない。一部でマンガン鉱染受け黒褐色化する。	13.47	13.94	50° 割れ目が平行に複数分布する。岩片は硬さDとやや軟質化するが、砂状化や粘土挿在はない。一部でマンガン鉱染受け黒褐色化する。	13.47	13.94	13.47~13.94m: 傾斜50°の割れ目が平行に複数分布する。岩片はやや軟質化するが、砂状化や粘土挿在はない。一部でマンガン鉱染を受け黒褐色化する。	・記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容				報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)	
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容			
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>						
52	13.94	14.06	H-3d 破碎帶	13.94	14.06	破碎部(H-3d破碎帶)						
53	13.94	13.98	Hj 上端60°、下端55°で、両者とも直線的でシャープに連続。φ5~10mmの粘土化した岩片主体で、岩片間の基質(砂主体)はマンガン鉱染で黒色化する。粘土混じり岩片状で、浅黄色(2.5Y 7/3)を呈する。厚さ20~30mm。	13.94	13.98	Hj 上端60°、下端55°で、両者とも直線的でシャープに連続。φ5~10mmの粘土化した岩片主体で、岩片間の基質(砂主体)はマンガン鉱染で黒色化する。粘土混じり岩片状を呈し、浅黄色(2.5Y 7/3)を呈する。厚さ20~30mm。 原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織が見られる。	13.94	14.06	●13.94~14.06m: 破碎部 13.98~13.98m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°、下端55°でともに直線的でシャープに連続。径5~10mmの粘土化した岩片主体で、岩片間の基質(砂主体)はマンガン鉱染で黒色化する。浅黄色を呈する。幅20~30mm。 13.98~14.00m: 粘土状部(Hc-1) 上端55°、下端60°でともに直線的でシャープに連続。径1mm前後の石英粒を含む。軟質、浅黄色を呈する。幅10mm。 14.00~14.03m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°で直線的にシャープに連続。下端55°で凹凸している。径1mmの石英粒と径5mm前後の花崗斑岩の岩片が多く含む。硬質。浅黄色を呈する。幅20mm。 14.03~14.06m: 粘土状部(Hc-1) 上端55°、下端60°で直線的に連続。軟質。浅黄色を呈する。幅10~15mm。			・硬軟、原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織の有無、境界面や細粒部の連続性・直線性、最新活動面の記載は別資料で示すこととし、柱状図には記載しない。
54	13.98	14.00	Hc-1 上端55°、下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。φ1mm前後の石英粒を含む軟弱な浅黄色粘土で厚さ10mm。	13.98	14.00	Hc-1 上端55°、下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。φ1mm前後の石英粒を含む軟質な浅黄色粘土からなる。厚さ10mm。 原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。						
55			Hb(主せん断面:14.06m) 上端60°、下端60°で、上端は直線的でシャープ、下端は波打って連続。φ1mm石英粒とφ5mm前後のGp岩片を多く含む膠質粘土で軟弱。明オリーブ灰(2.5GY 1/1)を呈し、厚さ20mm。	14.00	14.03	Hj(主せん断面:14.06m) 上端60°、下端55°で、上端は直線的でシャープ、下端は凹凸している。φ1mm石英粒とφ5mm前後のGp岩片を多く含む粘土混じり岩片状で硬質。浅黄色(2.5Y 7/3)を呈する。厚さ20mm。 含まれる細粒部は網目状に分布し、原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織が見られる。	13.94	14.06				
56	14.00	14.06		14.03	14.06	Hc-1 新規活動面14.06m 上端55°、下端60°で、上端は凹凸あり、下端は直線的に連続。軟質な粘土。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。浅黄色を呈する。幅10~15mm。						
57	14.00	14.06	(破碎度区分欄)Hb	14.00	14.03	(破碎度区分欄)Hj	14.00	14.03	(破碎度区分欄)Hj	-		
58				14.03	14.06	(破碎度区分欄)Hc-1	14.03	14.06	(破碎度区分)Hc-1	-		
59	14.06	14.41	岩組織は残留するが、割れ目は大半が消滅している。残存する14.30m-60° 割れ目をはじめ、岩片間を縫つように幅1~2mmの軟弱な白色～明黄褐色(10YR 7/6)の粘土が分布する。	14.06	14.41	原岩組織は残留するが、割れ目は大半が消滅している。残存する14.30m-60° 割れ目をはじめ、岩片間を縫つように幅1~2mmの軟質な白色～明黄褐色(10YR 7/6)の粘土が分布する。	14.06	14.41	14.06~14.41m: 原岩組織は残留するが、割れ目は大半が消滅する。残存する14.30mの傾斜60°の割れ日のほか、岩片間を縫うように幅1~2mmの軟質な白色～明黄褐色(10YR 7/6)の粘土が分布する。	-		

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容				報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)	
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容			
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>						
60	14.41	14.52	破碎帶(H-4' 破碎帶)	14.41	14.52	破碎部(H-4' 破碎帶)	14.41	14.52	●14.41～14.52m: 破碎部 14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端40°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。大半が粘土化する。灰白～にぶい橙色を呈する。幅20～30mm。 14.47～14.48m: 磨混じり粘土状部(Hc-2) 上端60°で直線的にシャープに、下端60°で波打って連続。径1～2mmの石英粒、径2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。色調は灰白色(5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。	●14.41～14.52m: 破碎部 14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端40°, 下端60°でともに直線的でシャープに連続。大半が粘土化する。灰白～にぶい橙色を呈する。幅20～30mm。 14.47～14.48m: 磨混じり粘土状部(Hc-2) 上端60°で直線的にシャープに、下端60°で波打って連続。径1～2mmの石英粒、径2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。色調は灰白色(5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。	●14.41～14.52m: 破碎部 14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端40°, 下端60°でともに直線的でシャープに連続。大半が粘土化する。灰白～にぶい橙色を呈する。幅20～30mm。 14.47～14.48m: 磨混じり粘土状部(Hc-2) 上端60°で直線的にシャープに、下端60°で波打って連続。径1～2mmの石英粒、径2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。色調は灰白色(5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。	・硬軟、原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織の有無、境界面や細粒部の連続性・直線性、最新活動面の記載は別資料で示すこととし、柱状図には記載しない。
61	14.41	14.47	Hi 上端40°、下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。大半が粘土化した粘土混じり岩片状を呈す。色調は灰白色(7.5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。	14.41	14.47	Hj 上端40°、下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。大半が粘土化した粘土混じり岩片状を呈す。色調は灰白色(5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。 含まれる細粒部は網目状に分布。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織が見られる。	14.41	14.52	●14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。大半が粘土化する。灰白～にぶい橙色を呈する。幅20～30mm。 14.47～14.48m: 磨混じり粘土状部(Hc-2) 上端60°で直線的にシャープに、下端60°で波打って連続。径1～2mmの石英粒、径2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。色調は灰白色(5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。	●14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。大半が粘土化する。灰白～にぶい橙色を呈する。幅20～30mm。 14.47～14.48m: 磨混じり粘土状部(Hc-2) 上端60°で直線的にシャープに、下端60°で波打って連続。径1～2mmの石英粒、径2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。色調は灰白色(5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。	●14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。大半が粘土化する。灰白～にぶい橙色を呈する。幅20～30mm。 14.47～14.48m: 磨混じり粘土状部(Hc-2) 上端60°で直線的にシャープに、下端60°で波打って連続。径1～2mmの石英粒、径2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。色調は灰白色(5YR 8/2)～にぶい橙色(7.5YR 7/4)で、厚さ20～30mm。	・硬軟、原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織の有無、境界面や細粒部の連続性・直線性、最新活動面の記載は別資料で示すこととし、柱状図には記載しない。
62	14.47	14.48	Ho-2(主せん断面・14.47m) 上端60°、下端60°で、上端は直線的でシャープに、下端は波打って連続。φ1～2mmの石英粒、φ2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。灰白色(5Y 7/2)の軟弱粘土。厚さ15～18mm	14.47	14.48	Ho-2[最新活動面・14.47m] 上端60°, 下端60°で、上端は直線的でシャープに、下端は波打って連続。φ1～2mmの石英粒、φ2～3mmで長さ～10mm、幅2～3mmの偏平Gp隕石を含む。灰白色(5Y 7/2)の軟質隕石混じり粘土。厚さ15～18mm 原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。	14.41	14.52	●14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。約60°の割れ目沿いに幅1～2mmの軟質な灰白色(5Y 7/2)粘土を挟む風化岩片で、粘土混じり岩片状を呈す。全体的にやや硬質で、色調は明黄褐色(10YR 7/6)を呈す。厚さは20mm。 含まれる細粒部の連続性・直線性は乏しい。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。	●14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。約60°の割れ目沿いに幅1～2mmの軟質な灰白色(5Y 7/2)粘土を挟む風化岩片で、粘土混じり岩片状を呈す。全体的にやや硬質で、色調は明黄褐色(10YR 7/6)を呈す。厚さは20mm。 含まれる細粒部の連続性・直線性は乏しい。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。	●14.41～14.47m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端60°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。約60°の割れ目沿いに幅1～2mmの軟質な灰白色(5Y 7/2)粘土を挟む風化岩片で、粘土混じり岩片状を呈す。全体的にやや硬質で、色調は明黄褐色(10YR 7/6)を呈す。厚さは20mm。 含まれる細粒部の連続性・直線性は乏しい。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。	・硬軟、原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織の有無、境界面や細粒部の連続性・直線性、最新活動面の記載は別資料で示すこととし、柱状図には記載しない。
63	14.48	14.52	Hi 上端60°、下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。約60°の割れ目沿いに幅1～2mmの軟弱な灰白色(5Y 7/2)粘土を挟む風化岩片で、粘土混じり岩片状を呈す。全体の色調は明黄褐色(10YR 7/6)で、厚さは20mm。	14.48	14.52	Hj 上端60°, 下端60°で、両者とも直線的でシャープに連続。約60°の割れ目沿いに幅1～2mmの軟質な灰白色(5Y 7/2)粘土を挟む風化岩片で、粘土混じり岩片状を呈す。全体的にやや硬質で、色調は明黄褐色(10YR 7/6)を呈す。厚さは20mm。 含まれる細粒部の連続性・直線性は乏しい。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。	14.41	22.47	●14.41～22.47m: 比較的割れ目が少ないコア形状IVからなる。区間中央部の16.48～20.08mと最下部の21.75～22.47mは一部硬さBを混える硬さCで、風化は弱い。これを跨ぐ14.52～16.48mと20.08～22.47mはやや風化が進み、硬さ「D」と軟化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は10°～40°と緩傾斜のものが主体で部分的に、これら緩傾斜割れ目に60°～80° 割れ目～低密着割れ目が交差している。	●14.41～22.47m: 比較的割れ目が少ない。16.48～20.08mと21.75～22.47mは風化が弱い。これを除く区間はやや風化が進み軟質化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は傾斜10°～40°が主体で、部分的にこれに交差する60°～80°の割れ目や低密着割れ目が認められる。	●14.41～22.47m: 比較的割れ目が少ない。16.48～20.08mと21.75～22.47mは風化が弱い。これを除く区間はやや風化が進み軟質化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は傾斜10°～40°が主体で、部分的にこれに交差する60°～80°の割れ目や低密着割れ目が認められる。	・記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない ・風化が進んだ区間は、風化が弱い区間を除く区間であるため、区間深度の記載は削除した
64	14.52	22.47	比較的割れ目が少ないコア形状IVからなる。区間中央部の16.48～20.08mと最下部の21.75～22.47mは一部硬さBを混える硬さCで、風化は弱い。これを跨ぐ14.52～16.48mと20.08～22.47mはやや風化が進み、硬さ「D」と軟化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は10°～40°と緩傾斜のものが主体で部分的に、これら緩傾斜割れ目に60°～80° 割れ目～低密着割れ目が交差している。	14.52	22.47	比較的割れ目が少ないコア形状IVからなる。区間中央部の16.48～20.08mと最下部の21.75～22.47mは一部硬さBを混える硬さCで、風化は弱い。これを跨ぐ14.52～16.48mと20.08～22.47mはやや風化が進み、硬さ「D」と軟化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は10°～40°と緩傾斜のものが主体で部分的に、これら緩傾斜割れ目に60°～80° 割れ目～低密着割れ目が交差している。	14.41	22.47	●14.41～22.47m: 比較的割れ目が少ない。16.48～20.08mと21.75～22.47mは風化が弱い。これを除く区間はやや風化が進み軟質化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は傾斜10°～40°が主体で、部分的にこれに交差する60°～80°の割れ目や低密着割れ目が認められる。	●14.41～22.47m: 比較的割れ目が少ない。16.48～20.08mと21.75～22.47mは風化が弱い。これを除く区間はやや風化が進み軟質化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は傾斜10°～40°が主体で、部分的にこれに交差する60°～80°の割れ目や低密着割れ目が認められる。	●14.41～22.47m: 比較的割れ目が少ない。16.48～20.08mと21.75～22.47mは風化が弱い。これを除く区間はやや風化が進み軟質化する。全区間で粘土化や粘土脈の分布は少なく、変質は弱い。割れ目は傾斜10°～40°が主体で、部分的にこれに交差する60°～80°の割れ目や低密着割れ目が認められる。	・記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない ・風化が進んだ区間は、風化が弱い区間を除く区間であるため、区間深度の記載は削除した
65	16.17	16.28	割れ目ぞいに風化・砂状化が進み、φ10～30mmの礫状コアに砕けている。	16.17	16.28	割れ目沿いに風化・砂状化が進み、φ10～30mmの礫状コアを呈す。	16.17	16.28	16.17～16.28m: 割れ目沿いに風化・砂状化が進み、径10～30mmの礫状コアを呈す。	-		
66	16.48	16.48	58° 割れ目に厚さ2～4mmの軟弱な灰白色粘土脈をはさむ。	16.48	16.48	58° 割れ目に厚さ2～4mmの軟質な灰白色粘土脈を挟む。	16.48	16.48	16.48m: 傾角58°で幅2～4mmの軟質な灰白色粘土脈を挟む。	-		
67	16.48	17.08	間に硬さ「B」の硬質岩片が多く含む。割れ目は直線的でシャープなものが多く、風化砂や変質粘土脈などの挟雜物も分布しない。	16.48	17.08	間に硬さ「B」の硬質岩片が多く含む。割れ目は直線的でシャープなものが多く、風化砂や変質粘土脈などの挟雜物も分布しない。	16.48	17.68	16.48～17.68m: 硬質岩片を多く含む。割れ目は直線的でシャープなものが多く、風化砂や変質粘土脈などの挟雜物も分布しない。	-		
68	16.48	17.68	(割れ目状態欄)cランク (コアの硬さ欄)cランク (岩級区分欄)CL	16.48	17.68	(割れ目状態欄)bランク (コアの硬さ欄)bランク (岩級区分欄)CM	16.48	17.68	(割れ目状態欄)bランク (コアの硬さ欄)bランク (岩級区分欄)CM	-		
69	18.05	21.00	割れ目ぞいに薄くマンガン鉱染うける。	18.05	21.00	割れ目沿いに薄くマンガン鉱染うける。	18.05	21.00	18.05～21.00m: 割れ目沿いに薄くマンガン鉱染うける。	-		
70	19.10	19.22	割れ目ぞいに薄く砂状化する。	19.10	19.22	割れ目沿いに薄く砂状化する。	19.10	19.22	19.10～19.22m: 割れ目沿いに薄く砂状化する。	-		

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容	
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>				
71	20.77	20.77	50° 割れ目に幅1~2mmの明黄褐色(10YR 7/6)の軟弱粘土脈をはさむ。粘土脈の上・下はマンガン鉱染で黒褐色化する。	20.77	20.77	50° 割れ目に幅1~2mmの明黄褐色(10YR 7/6)の軟弱粘土脈を挿む。粘土脈の上・下はマンガン鉱染で黒褐色化する。	20.77	20.77	20.77m:傾斜50°で幅1~2mmの明黄褐色の軟質粘土脈を挿む。粘土脈の上・下はマンガン鉱染で黒褐色化する。	-
72	21.00	22.30	40~60° 割れ目・低密着割れ目がほぼ平行に分布する。粘土脈の挿在はないが、風化で薄く砂状化する割れ目もある。	21.00	22.30	40~60° 割れ目・低密着割れ目がほぼ平行に分布する。粘土脈の挿在はないが、風化で薄く砂状化する割れ目もある。	21.00	22.30	21.00~22.30m:傾斜40~60°の割れ目・低密着割れ目がほぼ平行に分布する。粘土脈の挿在はないが、風化で薄く砂状化する割れ目もある。	-
73	21.18	21.18	21.18m・60°・21.61m・48°に幅1mmの石英脈が母岩に密着して分布するが、このうち、後者の石英脈は直交する55° 割れ目で切られ、変位している(変位先はコア中には存在しない)	21.18	21.18	21.18m・60°・21.61m・48°に幅1mmの石英脈が母岩に密着して分布するが、このうち、後者の石英脈は直交する55° 割れ目で止まっている。切られ、変位している(変位先はコア中には存在しない)	21.18	21.18	21.18m・60°・21.61m・48°に幅1mmの石英脈が母岩に密着して分布するが、後者の石英脈は直交する傾斜55°の割れ目で止まっている。	-
74	21.75	22.47	(岩級区分欄)CM	21.75	22.47	(岩級区分欄)CL	21.75	22.47	(岩級区分欄)CL	-
75	22.28	22.28	58° 割れ目周辺1cmは淡緑灰色化(緑泥石化)、φ1mmの雲母を伴う。	22.28	22.28	58° 割れ目周辺1cmは淡緑灰色化(緑泥石化)、φ1mmの白雲母を伴う。	22.28	22.28	22.28m:傾斜58°の割れ目周辺幅1cmが緑泥石化により淡緑灰色化する。径1mmの白雲母を伴う。	-
76	22.47	22.77	(岩級区分欄)CM	22.47	22.77	(岩級区分欄)CH	22.47	22.77	(岩級区分欄)CH	-
77	22.47	23.77	割れ目は少なくなりコア形状Ⅲ主体で、22.47~22.77mと23.60~23.77mは硬さ「C」、これ以外は硬さ「B」と硬質部が主体である。50~60° 割れ目が主体で、硬さ「C」区間では、割れ目一部はごく薄く砂状化するが、硬さ「B」では砂状化は見られない。割れ目は粘土脈ははさまない。	22.47	23.77	割れ目は少なくなりコア形状Ⅲ主体で、22.47~22.77mと23.60~23.77mは硬さ「C」、これ以外は硬さ「B」と硬質部が主体である。50~60° 割れ目が主体で、硬さ「C」区間では、割れ目一部はごく薄く砂状化するが、硬さ「B」では砂状化は見られない。割れ目は粘土脈ははさまない。	22.47	23.77	22.47~23.77m:割れ目は少なくなり、やや硬質～硬質部からなる。傾斜50~60°の割れ目が主体で、やや硬質の区間では、割れ目一部はごく薄く砂状化するが、硬質の区間では砂状化は見られない。割れ目は粘土脈ははさまない。	記事欄以外から読み取れる硬さやコア形状の情報は記載しない
78	22.77	22.77	55° 割れ目は交差する割れ目を切っている。一部細いマンガン汚染の筋が横断している。切っていい。割れ目は細粒部が認められない。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	22.77	22.77	55° 割れ目は交差する割れ目を切っている。一部細いマンガン汚染の筋が横断している。切っていい。割れ目は細粒部が認められない。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	22.77	22.77	22.77m:傾斜55°の割れ目は交差する割れ目を切っている。一部細いマンガン汚染の筋が横断する。割れ目は細粒部は認められない。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	-
79	22.78	23.40	φ2~3mmの黒雲母斑晶が目立つ。	-	-	-	22.78	23.40	22.78~23.40m:径2~3mmの黒雲母の斑晶が目立つ。	-
80	23.60	25.00	(割れ目状態欄)記載なし	23.60	25.00	(割れ目状態欄)cランク	23.60	25.00	(割れ目状態欄)cランク	-
81	23.77	24.94	互いに斜交～直交する50° 前後の割れ目が主体である。風化で割れ目一部は薄く砂状化することがある。粘土化部や粘土脈は分布しない。	-	-	-	23.77	24.94	23.77~24.94m:互いに斜交～直交する傾斜50° 前後の割れ目が主体である。風化で割れ目一部は薄く砂状化することがある。粘土化部や粘土脈は分布しない。	-
82	24.94	25.29	上位に比べ割れ目が多くなり、割れ目ぞいに薄く砂状化することが多い。	24.94	25.29	上位に比べ割れ目が多くなり、割れ目沿いに薄く砂状化することが多い。	24.94	25.29	24.94~25.29m:上位に比べ割れ目が多くなり、割れ目沿いに薄く砂状化することが多い。	-
83	25.29	26.97	50~70° 割れ目を主体とし、一部でこれらに斜交～直交する50~60° 割れ目が分布する。上位に比べ、風化は弱くなるが、一部の割れ目では薄く砂状化する。粘土化部ではなく、粘土脈は幅1~5mmの軟質な粘土ないし粘土脈が割れ目に数箇所はまれるが分布は少ない。	25.29	26.97	50~70° 割れ目を主体とし、一部でこれらに斜交～直交する50~60° 割れ目が分布する。上位に比べ、風化は弱くなるが、一部の割れ目では薄く砂状化する。粘土化部ではなく、粘土脈は幅1~5mmの軟質な粘土ないし粘土脈が割れ目に数箇所はまれるが分布は少ない。	25.29	26.97	25.29~26.97m:傾斜50~70°の割れ目主体で、一部でこれに斜交～直交する50~60°の割れ目が見られる。上位に比べ風化は弱くなるが、一部の割れ目では薄く砂状化する。粘土化部ではなく、数箇所の割れ目に幅1~5mmの軟質粘土脈を挿む。	-
84	25.94	25.94	20° 割れ目ぞいに幅20mmはマンガン鉱染で黒褐色化する。	25.94	25.94	20° 割れ目沿いに幅20mmはマンガン鉱染で黒褐色化する。	25.94	25.94	25.94m:傾斜20°で幅20mmがマンガン鉱染で黒褐色化する。	-

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名: H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードが適正化している場合は、それとの変更点)
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容	
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>				
85	26.14	26.14	58° 割れ目的一部分に幅1~5mmの軟弱な灰白色粘土が分布。割れ目全体はマンガン鉱染で黒褐色化する。	26.14	26.14	58° 割れ目的一部分に幅1~5mmの軟質な灰白色粘土が分布。割れ目全体はマンガン鉱染で黒褐色化する。	26.14	26.14	26.14m:傾斜58°の割れ目的一部分に幅1~5mmの軟質な灰白色粘土が分布する。割れ目全体はマンガン鉱染で黒褐色化する。	-
86	26.34	26.34	45° の低密着割れ目は幅0.5mmの軟弱な灰白色粘土をはさむ。	26.34	26.34	45° の低密着割れ目は幅0.5mmの軟質な灰白色粘土を挟む。	26.34	26.34	26.34m:傾斜45°の低密着割れ目は幅0.5mmの軟質な灰白色粘土を挟む。	-
87	26.72	-	26.72m以深は上位に比べ、硬くなる(硬さC)	-	-	-	26.72	-	26.72m以深は上位に比べ、硬くなる(硬さC)。	-
88	26.97	27.26	上端45°、下端50°の割れ目に囲まれ、風化で全体が軟化する。粘土化や粘土脈は分布しない。	-	-	-	26.97	27.26	26.97~27.26m:上端45°、下端50°の割れ目間に風化で全体が軟化する。粘土化や粘土脈は分布しない。	-
89	27.26	28.43	最上位側の27.26~27.64mは硬さCで残留するが、27.64m以深は硬さDに軟化する。割れ目は残留し、40~60°が主体で同角度の低密着割れ目も多い。割れ目や低密着割れ目は薄く砂状化することが多いが、粘土部や粘土脈の分布は少ない。	27.26	28.43	最上位側の27.26~27.64mは硬さCで残留するが、27.64m以深は硬さDに軟化する。割れ目は残留し、40~60°が主体で同角度の低密着割れ目も多い。割れ目や低密着割れ目は薄く砂状化することが多いが、粘土部や粘土脈の分布は少ない。	27.26	28.43	27.26~28.43m:27.64m以深はやや軟化する。割れ目は残留し、傾斜40~60°のものが主体で同角度の低密着割れ目も多い。割れ目や低密着割れ目は薄く砂状化することが多いが、粘土部や粘土脈の分布は少ない。	・記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない
90	27.70	27.70	60° 割れ目全体は幅5mmは粘土化するが、これは粘土化した長石濃集部である。	27.70	27.70	60° 割れ目全体は幅5mmは粘土化するが、これは粘土化した長石濃集部である。	27.70	27.70	27.70m:傾斜60°の割れ目で、幅5mm程度は長石が粘土化する。	-
91	28.43	28.43	60° 割れ目は幅1~2mmの軟弱粘土脈をはさむが、マンガン鉱染により褐灰色化し、粘土の色調は不明。	28.43	28.43	60° 割れ目は幅1~2mmの軟質粘土脈を挟むが、マンガン鉱染により褐灰色化し、粘土の色調は不明。	28.43	28.43	28.43m:傾斜60°で幅1~2mmの軟質な粘土脈を挟むが、マンガン鉱染により褐灰色化し、粘土の色調は不明である。	-
92	28.43	29.31	風化のため割れ目的一部分は消滅しかかっている。割れ目は上位と同様40~60°が主体であるが、一部でこれらと斜交~直交する40~50°割れ目も分布する。また、これらの低密着割れ目も多い。割れ目全体は薄く砂状化するものも多いが、粘土化や粘土脈の挿在は少ない。	28.43	29.31	風化のため割れ目的一部分は消滅しかかっている。割れ目は上位と同様40~60°が主体であるが、一部でこれらと斜交~直交する40~50°割れ目も分布する。また、これらの低密着割れ目も多い。割れ目全体は薄く砂状化するものも多いが、粘土化や粘土脈の挿在は少ない。	28.43	29.31	28.43~29.31m:風化のため割れ目的一部分は消滅しかかっている。割れ目は上位と同様40~60°のものが主体であるが、一部でこれらと斜交~直交する40~50°の割れ目も分布する。また、これらの低密着割れ目も多い。割れ目全体は薄く砂状化するものも多いが、粘土化や粘土脈の挿在は少ない。	-
93	28.57	28.72	28.57m+45°、28.72m+55° 割れ目は幅2~3mmの軟弱な灰白色粘土脈をはさむ。	28.57	28.72	28.57m+45°、28.72m+55° 割れ目は幅2~3mmの軟質な灰白色粘土脈を挟む。	28.57	28.72	28.57m+45°、28.72m+55°の割れ目は幅2~3mmの軟質な灰白色粘土脈を挟む。	-
94	29.31	29.95	上位と硬さはほぼ同程度であるが割れ目は少なくなる。風化で割れ目が消滅していることが多い。	29.31	29.95	上位と硬さはほぼ同程度であるが割れ目は少なくなる。風化で割れ目が消滅していることが多い。	29.31	29.95	29.31~29.95m:上位と硬さはほぼ同程度であるが、割れ目は少なくなる。風化で割れ目が消滅していることが多い。	-
95	29.95	33.30	上位側32.63m以深の硬さDと、下位側32.63m以深の硬さCからなり。両者とも風化により軟化へと漸く軟化している。割れ目は32.63m以深では残留しているが、32.63m以深では一部消滅し、一部残留している。割れ目は20~40°とこれらに斜交~直交する50~70°割れ目と同角度の低密着割れ目も多い。割れ目は20~40°とこれらに斜交~直交する50~70°割れ目と同角度の低密着割れ目が主体である。32.63m以深では一部の割れ目全体が薄く砂状化することが多い。32.63m以深では割れ目や周辺部まで砂状化が進むことが多い。粘土化部や粘土脈の分布はわざわざある。また、部分的に割れ目全体にマンガン鉱染を受ける。黒褐色化する。	29.95	33.30	上位側32.63m以深の硬さDと、下位側32.63m以深の硬さCからなり。両者とも風化により軟化へと漸く軟化している。割れ目は32.63m以深では残留しているが、32.63m以深では一部消滅し、一部残留している。割れ目は20~40°とこれらに斜交~直交する50~70°の割れ目と同角度の低密着割れ目が多い。割れ目は20~40°とこれらに斜交~直交する50~70°の割れ目と同角度の低密着割れ目が主体である。32.63m以深では一部の割れ目全体が薄く砂状化することが多い。32.63m以深では割れ目や周辺部まで砂状化が進むことが多い。粘土化部や粘土脈の分布はわざわざある。また、部分的に割れ目全体にマンガン鉱染を受ける。黒褐色化する。	29.95	33.30	29.95~33.30m:全体に風化により軟質化へと漸く軟質化する。32.63m以深では割れ目が残存し、一部の割れ目全体が薄く砂状化するが、それ以深では割れ目は一部消滅し、割れ目や周辺部まで砂状化が進む。割れ目は傾斜20~40°とこれらに斜交~直交する50~70°の割れ目と同角度の低密着割れ目が主体である。32.63m以深では一部の割れ目全体が薄く砂状化することが多い。32.63m以深では割れ目や周辺部まで砂状化が進むことが多い。粘土化部や粘土脈の分布はわざわざある。また、部分的に割れ目全体にマンガン鉱染を受ける。黒褐色化する。	・記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない ・32.63m以深と32.63m以深の情報をまとめて記載した
96	30.24	30.24	60° 割れ目には褐色の固結粘土。幅2mmで断片的にはさむ。	30.24	30.24	60° 割れ目には褐色の固結粘土。幅2mmで断片的にはさむ。	30.24	30.24	30.24m:傾斜60°で幅2mmの褐色の固結粘土を断片的に挟む。上位側幅5mmにマンガン濃集部を伴う。	-

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容	
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>				
97	30.74	30.74	80°～85°で湾曲した割れ目と30.85m～55° 割れ目で囲まれた部分は周囲より風化が進み砂化する。	-	-	-	30.74	30.74	30.74mの傾斜80°～85°で湾曲した割れ目と30.85mの傾斜55°の割れ目で囲まれた部分は周囲より風化が進み砂化する。	-
98	30.85	30.85	55° 割れ目は風化でにぶい黄橙色の幅1～2mmの軟弱粘土脈をはさむ。	30.85	30.85	55° 割れ目は風化でにぶい黄橙色の幅1～2mmの軟質粘土脈を挟む。	30.85	30.85	30.85m: 傾斜55°の割れ目は風化でにぶい黄橙色の幅1～2mmの軟質粘土脈を挟む。	-
99	32.30	32.30	60° はせん断性割れ目で、交差する30° 割れ目を切っている(変位量10mm、左ズレ)。割れ目は幅1mmににぶい黄橙色の軟弱粘土脈をはさむ。	32.30	32.30	60° はせん断性割れ目で、交差する30° 割れ目を止めている(変位量10mm、左ズレ)。割れ目は幅1mmににぶい黄橙色の軟質粘土脈を挟む。	32.30	32.30	32.30m: 傾斜60°の割れ目は幅1mmににぶい黄橙色の軟質粘土脈を挟み、交差する傾斜30°の割れ目を止めている。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	-
100	32.63	32.63	55° はせん断性割れ目で、直交する45° 割れ目を切っている(変位量10mm、左ズレ)。割れ目は幅1～2mmの褐色軟質粘土脈をはさむ。	32.63	32.63	55° はせん断性割れ目で、直交する45° 割れ目を止めている(変位量10mm、左ズレ)。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められる。幅1～2mmの褐色軟質粘土脈を挟むが、不連続である。	32.63	32.63	32.63m: 傾斜55°の割れ目は幅1～2mmの褐色の軟質粘土脈を挟むが、不連続である。これと直交する傾斜45°の割れ目を止めている。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められる。	-
101	32.63	-	32.63m以深は33.30mまで割れ目は残留するが、以深はほぼ消滅するか、割れ目の一部が残するのみである。	32.63	33.00	32.63m～33.00m: 割れ目は残するか、以深はほぼ消滅するか、割れ目の一部が残するのみである。	32.63	33.30	32.63～33.30m: 割れ目は残する。	-
102	33.00	33.30	割れ目、低密着割れ目はマンガン鉛染で黒褐色化する。	-	-	-	33.00	33.30	33.00～33.30m: 割れ目、低密着割れ目に沿ってマンガン鉛染で黒褐色化する。	-
103	33.30	34.23	岩組織と割れ目はほぼ消滅している。全体に40～50°、幅1～8mmで軟弱なにぶい黄橙(10YR 7/4)の粘土脈が分布する。	33.30	34.23	原岩組織と割れ目はほぼ消滅している。全体に40～50°、幅1～8mmで軟質なにぶい黄橙色(10YR 7/4)の粘土脈が分布する。	33.30	34.23	33.30～34.23m: 原岩組織と割れ目はほぼ消滅する。全体に傾斜40～50°で幅1～8mmの軟質なにぶい黄橙色粘土脈が分布する。	-
104	33.40	33.23	40～50° の割れ目的一部分、低密着割れ目的一部分がわずかに残留し、その一部は幅1～2mmで軟弱なにぶい黄橙(10YR 7/4)の粘土脈をはさむことが多い。	33.40	34.23	40～50° の割れ目的一部分、低密着割れ目的一部分がわずかに残留し、その一部は幅1～2mmで軟質なにぶい黄橙色(10YR 7/4)の粘土脈を挟むことが多い。	33.40	34.23	33.40～34.23m: 傾斜40～50°の割れ目及び低密着割れ目的一部分がわずかに残留し、その一部は幅1～2mmで軟質なにぶい黄橙色粘土脈を挟むことが多い。	-
105	33.91	33.91	32° 幅2～8mmでφ1～2mm石英粒、φ5mmの風化～粘土化した岩片を含むやや硬質な灰黄色粘土脈が分布する。	33.91	33.91	32° 幅2～8mmでφ1～2mm石英粒、φ5mmの風化～粘土化した岩片を含むやや硬質な灰黄色粘土脈が分布する。	33.91	33.91	33.91m: 傾斜32°で幅2～8mmの径1～2mmの石英粒や径5mmの風化～粘土化した岩片を含むやや硬質な灰黄色粘土脈が分布する。	-
106	34.17	34.23	マンガン鉛染を受け、黒褐色化する。	-	-	-	34.17	34.23	34.17～34.23m: マンガン鉛染を受け、黒褐色化する。	-

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)	
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容		
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>					
107	34.23	34.52	破碎帶(D-1破碎帶)	34.23	34.52	破碎部(D-1破碎帶)	34.23	34.52	●34.23~34.52m: 破碎部 34.23~34.39m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端50°、下端55°でともに直線的でシャープに連続。径5~10mmの粘土化～硬さDの岩片と岩片間を幅1~2mmの灰黄色の軟質粘土が網状に分布し、粘土混じり岩片状を呈する。 また、34.30mには30°幅1~2mmの前記粘土脈を伴うせん断面もある。岩片はマンガン鉱染により黒褐色化し、全体の色調は灰黄(2.5Y 7/2)～灰黄褐(10YR 4/2)で、厚さは100mm(コア長)である。	●34.23~34.52m: 破碎部 34.23~34.39m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端50°、下端55°でともに直線的でシャープに連続。径5~10mmの粘土化～硬さDの岩片と岩片間を幅1~2mmの灰黄色の軟質粘土が網状に分布する。岩片はマンガン鉱染により黒褐色化する。灰黄～灰黄褐色を呈する。 また、34.30mには傾斜30°で幅1~2mmの灰黄色粘土脈を伴うせん断面がある。 34.39~34.40m: 粘土状部(Hc-1) 傾斜55°で直線的でシャープに連続する。径1mmの石英粒を含む。軟質、白色～灰黄色を呈する。幅5~7mm。 34.40~34.52m: 粘土混じり岩片状部(Hj) 上端55°、下端55°でともに直線的でシャープに連続。径5~10mmの硬さDないし粘土化した岩片が主体である。岩片は岩組織が消えている。岩片間の一部に幅0.5~1mmの軟質な粘土が分布する。岩片はマンガン鉱染により黒褐色化する。全体に灰黄褐色を呈する。	●硬軟、原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織の有無、境界面や細粒部の連続性・直線性、最新活動面の記載は別資料で示すこととし、柱状図には記載しない。
108	34.23	34.39	Hj 上端50°、下端55°で两者とも直線的でシャープに連続。φ5~10mmの粘土化～硬さDの岩片と岩片間を幅1~2mmの灰黄色の軟質粘土が網状に分布し、粘土混じり岩片状を呈する。 また、34.30mには30°幅1~2mmの前記粘土脈を伴うせん断面もある。岩片はマンガン鉱染により黒褐色化する。全体の色調は灰黄(2.5Y 7/2)～灰黄褐(10YR 4/2)で、厚さは100mm(コア長)である。	34.23	34.39	Hj 上端50°、下端55°で两者とも直線的でシャープに連続。φ5~10mmの粘土化～硬さDの岩片と岩片間を幅1~2mmの灰黄色の軟質粘土が網状に分布し、粘土混じり岩片状を呈する。岩片はマンガン鉱染により黒褐色化する。全体の色調は灰黄(2.5Y 7/2)～灰黄褐(10YR 4/2)を呈する。厚さは+60mm(=アーチ長)である。 また、34.30mには30°幅1~2mmのやや軟質な灰黄色粘土脈を伴うせん断面があるが、粘土の連続性及び直線性に乏しい。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。	34.23	34.52			
109	34.39	34.40	Hc-1(主せん断面・34.39m) 55°で直線的でシャープに連続する軟弱な白色～灰黄色粘土脈でφ1mmの石英粒を含む。厚さは5~7mmである。	34.39	34.40	Hc-1(最新活動面 34.40m) 55°で直線的でシャープに連続する軟質な白色～灰黄色粘土脈でφ1mmの石英粒を含む。厚さは5~7mmである。原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られない。	34.40	34.52			
110	34.40	34.52	Hj 上端55°、下端55°で两者とも直線的でシャープに連続。φ5~10mmの硬さDないし粘土化した岩片が主体である。岩片は岩組織が消えている。	34.40	34.52	Hj 上端55°、下端55°で两者とも直線的でシャープに連続。φ5~10mmの硬さDないし粘土化した岩片が主体である。岩片は岩組織が消えている。岩片間の一部に幅0.5~1mmの軟質な粘土が局所的に分布し、粘土混じり岩片状を呈する。岩片はマンガン鉱染により黒褐色化する。全体の色調は灰黄褐(10YR 4/2)で、厚さ130mm(コア長)。 やや硬質で、原岩組織が認められる岩片を主体とし基質も細粒化した岩片からなる組織は見られる。	34.40	34.52			
111	34.52	35.81	30~60°の割れ目、低密着割れ目が多い。このうち35.14~35.27mでは40°前後の割れ目が10~20mm間隔で平行に分布し、マンガン鉱染を受け、黒褐色化している。上記各割れ目には幅1~3mmの軟弱な白色～灰黄色粘土脈をはさむことが多い。	34.52	35.81	30~60°の割れ目、低密着割れ目が多い。このうち35.14~35.27mでは40°前後の割れ目が10~20mm間隔で平行に分布し、マンガン鉱染を受け、黒褐色化している。上記各割れ目には幅1~3mmの軟質な白色～灰黄色粘土脈を挟むことが多い。	34.52	35.81	34.52~35.81m: 傾斜30~60°の割れ目、低密着割れ目が多い。35.14~35.27mでは傾斜40°前後の割れ目が10~20mm間隔で平行に分布し、マンガン鉱染を受け、黒褐色化する。各割れ目には幅1~3mmの軟質な白色～灰黄色粘土脈を挟むことが多い。	-	
112	-	-	-	34.60	34.60	60°の割れ目に幅1~2mmの灰白色粘土を挟むする。	34.60	34.60	34.60m: 傾斜60°で幅1~2mmの灰白色粘土を挟む。	-	
113	-	-	-	34.80	34.85	マンガン、灰白色粘土が網目状に分布する。	34.80	34.95	34.80~34.95m: マンガンや灰白色粘土が網目状に分布する。	-	
114	35.71	35.81	(変質層)2ランク	35.71	35.81	(変質層)3ランク	35.71	35.81	(変質層)3ランク	-	
115	35.81	36.53	一部、硬さDも含み、全体が硬質である。40~60°割れ目が主体で、一部で薄く砂状化するが、粘土脈ははさまない。	35.81	36.53	一部、硬質部も含み、全体がやや硬質である。40~60°割れ目が主体で、一部で薄く砂状化するが、粘土脈ははさまない。	35.81	36.53	35.81~36.53m: 一部、硬質部も含み、全体がやや硬質である。傾斜40~60°の割れ目が主体で、一部で薄く砂状化するが、粘土脈ははさまない。	-	

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を赤書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容	
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>				
116	36.53	36.82	60°~70° 割れ目、低密着割れ目が1~3cm間隔で分布しクラッキーとなる。	36.53	36.82	60°~70° 割れ目、低密着割れ目が1~3cm間隔で分布し岩片状を呈する。	36.53	36.82	36.53~36.82m: 傾斜60°~70°の割れ目、低密着割れ目が1~3cm間隔で分布し、岩片状となる。	-
117	36.67	36.67	50° 割れ目、上盤側5~10mmは淡灰緑色化(緑泥石化)。粘土は伴わない。φ0.5mm以下と微小な雲母あるいは金屬鉱物が晶出している。	36.67	36.67	50° 割れ目、上端側5~10mmは淡緑灰色化(緑泥石化)。粘土は伴わない。φ0.5mm以下と微小な白雲母あるいは金屬鉱物が晶出している。	36.67	36.67	36.67~37.00m: 傾斜50°の割れ目の上端側は幅5~10mmで緑泥石化により淡緑色化するが、粘土は伴わない。径0.5mm以下の微細な白雲母や金属鉱物が晶出する。	-
118	36.82	44.01	40°~60° 割れ目を主体とする。一部でこれらに斜交~直交する60°~80° 割れ目が分布する。38.34~38.74mでは割れ目ぞいに風化で褐色化が進むが、軟化は伴わない。硬さは概ねCで、一部で硬さBを伴う。粘土化や粘土脈は幅1~2mmの軟弱ないし固結状の白色~風化・明黄褐色(10YR 6/6)を伴うが、分布は少ない。	36.82	44.01	40°~60° 割れ目を主体とする。一部でこれらに斜交~直交する60°~80° 割れ目が分布する。38.34~38.74mでは割れ目沿いに風化で褐色化が進むが、軟化は伴わない。全体にやや硬質で、一部で硬質部を伴う。粘土化や粘土脈は幅1~2mmの軟弱ないし硬質の白色~風化・明黄褐色(10YR 6/6)を伴うが、分布は少ない。	36.82	44.01	36.82~44.01m: 傾斜40°~60°の割れ目を主体とする。一部でこれらに斜交~直交する60°~80°の割れ目が分布する。38.34~38.74mでは割れ目沿いに風化で褐色化が進むが、軟化は伴わない。全体にやや硬質で、一部で硬質部を伴う。粘土化や粘土脈は幅1~2mmの軟弱ないし硬質の白色~風化して明黄褐色粘土を伴うが、分布は少ない。	-
119	37.69	37.69	80° はせん断性割れ目で、37.77m付近で幅1mm、45° の石英脈を切っている(変位量3mm左ズレ)。割れ目には幅1mm以下の固結、風化した黄褐色粘土をはさむ。	37.69	37.69	80° はせん断性割れ目で、37.77m付近で幅1mm、45° の石英脈を止めている。切っしている(変位量3mm左ズレ)。割れ目には幅1mm以下の固結、風化した不連続な黄褐色粘土を挟む。割れ目周辺の岩盤は褐色化しているが、原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	37.69	37.69	37.69~38.00m: 傾斜80°の割れ目は、37.77m付近で傾斜45°で幅1mmの石英脈を止めている。割れ目には幅1mm以下の不連続な黄褐色粘土を挟む。割れ目周辺の岩盤は褐色化しているが、原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	-
120	38.34	38.41	45° 割れ目が5~30mm間隔で平行に入りクラッキー。下端付近の38.38~下端部の38.41mでは40° 割れ目ぞいに幅1~2mmの軟弱な灰白色粘土脈をはさみ、粘土脈周辺数mmは淡灰緑色化する。	38.34	38.41	45° 割れ目が5~30mm間隔で平行に入り岩片化している。下端付近の38.38~下端部の38.41mでは40° 割れ目沿いに幅1~2mmの軟質な灰白色粘土脈を挟み、粘土脈周辺数mmは淡緑灰色化する。	38.34	38.41	38.34~38.41m: 傾斜45°の割れ目が5~30mm間隔で平行に入り岩片化する。38.38~38.41mでは傾斜40°の割れ目沿いに幅1~2mmの軟質な灰白色粘土脈を挟み、粘土脈周辺数mmが淡緑灰色化する。	-
121	38.41	38.72	40° 割れ目周辺が風化~褐色化する。	-	-	-	38.41	38.72	38.41~38.72m: 傾斜40°の割れ目周辺が風化~褐色化する。	-
122	39.00	40.00	(コアの形状欄)IVランク	39.00	40.09	(コアの形状欄)Vランク	39.00	40.09	(コアの形状欄)Vランク	-
123	39.53	39.53	10° 幅1~2mm石英脈が母岩に密着して連続	-	-	-	39.53	39.53	39.53m: 傾斜40°で幅1~2mmの石英脈が母岩に密着して連続する。	-
124	39.82	39.82	45° 割れ目に幅5mmの軟弱な灰白色(7.5YR 8/2)粘土脈をはさむ	39.82	39.82	45° 割れ目に幅5mmの軟質な灰白色(7.5YR 8/2)粘土脈を挟む。周辺幅数mmは褐色化が顕著である。	39.82	39.82	39.82m: 傾斜45°で幅5mmの軟質な灰白色粘土脈を挟む。周辺幅数mmは褐色化が顕著である。	-
125	40.38	40.60	(コアの形状欄)IVランク	40.38	40.60	(コアの形状欄)Vランク	40.38	40.60	(コアの形状欄)Vランク	-
126	40.87	44.01	40~50° 割れ目がほぼ平行に3~10cm間隔で規則的に分布する。割れ目の面は薄く褐色化するのみで、砂状化は伴わない。また、一部で幅1mm以下の軟弱粘土脈をはさむが分布は少ない。	40.87	44.01	40~50° 割れ目がほぼ平行に3~10cm間隔で規則的に分布する。割れ目の面は薄く褐色化するのみで、砂状化は伴わない。また、一部で幅1mm以下の軟質粘土脈を挟むが分布は少ない。	40.87	44.01	40.87~44.01m: 傾斜40~50°の割れ目がほぼ平行に3~10cm間隔で規則的に分布する。割れ目の面は薄く褐色化するのみで、砂状化は伴わない。また、一部で幅1mm以下の軟質粘土脈を挟むが、分布は少ない。	-
127	40.61	40.61	45° 割れ目、下盤側の一部は幅5mmで淡緑灰色化(緑泥石化)し、幅2mmの石英脈を伴う。	40.61	40.61	45° 割れ目、下端側の一部は幅5mmで淡緑灰色化(緑泥石化)し、幅2mmの石英脈を伴う。	40.61	40.61	40.61m: 傾斜45°の割れ目の下端側の一部は幅5mmで緑泥石化により淡緑灰色化し、幅2mmの石英脈を伴う。	-

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容	
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>				
128	40.92	40.95	40.92m・55° ~40.95m・60° は一部砂化し、幅0.5mmの軟弱な白色粘土をはさむ。	40.92	40.95	40.92m・55° ~40.95m・60° は一部砂化し、幅0.5mmの軟質な白色粘土を挟む。	40.92	40.95	40.92m・55° ~40.95m・60° は一部砂化し、幅0.5mmの軟質な白色粘土を挟む。	-
129	41.40	41.57	41.40m・45° , 41.57m・50° は、いずれもほぼ直交する55° 割れ目を切っているが、変位量は不明。	41.40	41.57	41.40m・45° , 41.57m・50° の割れ目は、いずれもほぼ直交する55° 割れ目を止めている。切っていながら、変位量は不明。いずれの割れ目にも挟在物は見られず、割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	41.40	41.57	41.40m・45° , 41.57m・50° の割れ目は、いずれもほぼ直交する傾斜55° の割れ目を止めている。いずれの割れ目にも挟在物は見られず、割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	-
130	41.50	44.30	一部の割れ目ないし割れ日ぞいにマンガン鉱染、薄く黒褐色化するが、劣化は伴わない。	41.50	44.30	一部の割れ目ないし割れ日沿いにマンガン鉱染、薄く黒褐色化するが、劣化は伴わない。	41.50	44.30	41.50~44.30m: 一部の割れ日と割れ日沿いにマンガン鉱染が見られ、薄く黒褐色化するが、劣化は伴わない。	-
131	42.04	42.04	56° 幅2mm石英脈が母岩に密着して連続。	-	-	-	42.04	42.04	42.04m: 傾斜58° 幅2mmの石英脈が母岩に密着して連続する。	-
132	42.08	42.12	42.08m・50° , 42.12m・40° の各割れ目に各々、幅2mm灰白色の固結粘土脈、幅2mmにぶい黄橙色の軟弱粘土脈をそれぞれ挟む。	42.08	42.12	42.08m・50° , 42.12m・40° の各割れ目に各々、幅2mm灰白色の硬質な粘土脈、幅2mmにぶい黄橙色の軟質粘土脈をそれぞれ挟む。	42.08	42.12	42.08m・50° , 42.12m・40° の各割れ目に幅2mmの灰白色の硬質な粘土脈、幅2mmにぶい黄橙色の軟質な粘土脈をそれぞれ挟む。	-
133	42.19	42.19	20° 幅1~2mm石英脈が母岩に密着して分布するが、38° 割れ目で切られて不連続となる(変位量はない)。	42.19	42.19	20° 幅1~2mm石英脈が母岩に密着して分布するが、38° 割れ目で切られて不連続となる(変位量はない)。	42.19	42.19	42.19m: 傾斜20° 幅1~2mmの石英脈が母岩に密着して分布する。	-
134	43.08	43.08	45° 幅8~10mmで淡緑灰色化(緑泥石化)粘土化などの劣化は伴わない。	43.08	43.08	45° 幅8~10mmで淡緑灰色化(緑泥石化)粘土化などの劣化は伴わない。	43.08	43.08	43.08m: 傾斜45° 幅8~10mmが緑泥石化により淡緑灰色化する。粘土化などの劣化は伴わない。	-
135	43.14	43.14	50° 割れ目に幅1~2mmの軟弱な灰黄色粘土脈をはさむ。	43.14	43.14	50° 割れ目に幅1~2mmの軟質な灰黄色粘土脈を挟む。	43.14	43.14	43.14m: 傾斜50° 幅1~2mmの軟質な灰黄色粘土脈を挟む。	-
136	43.60	43.61	43.60m・60° と43.61m・60° の割れ目に囲まれ、φ2~5mmに細片化~砂化する。43.60m・60° 割れ目の一部に、灰黄色の幅1mmの固結粘土脈が付着する。	43.60	43.61	43.60m・60° と43.61m・60° の割れ目に囲まれ、φ2~5mmに細片化~砂化する。43.60m・60° 割れ目の一部に、灰黄色の幅1mmの硬質な粘土が付着する。	43.60	43.61	43.60m・60° と43.61m・60° の割れ目に囲まれ、径2~5mmに細片~砂化する。上端側の割れ目の一部に幅1mmの灰黄色の硬質な粘土が付着する。	-
137	44.01	44.20	硬さDに軟化し、割れ目の一部は薄く砂化するところが多い。44.12m・50° 割れ目~幅2mm風化。黄褐色粘土脈をはさむ。	44.01	44.20	硬さDに軟化し、割れ目の一部は薄く砂化するところが多い。44.12m・50° 割れ目~幅2mm風化。黄褐色粘土脈をはさむ。	44.01	44.20	44.01~44.29m: 軟化し、割れ目の一部は薄く砂化する。44.12m及び44.14m・50° 割れ目~幅2mm風化。黄褐色粘土脈をはさむ。	記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない
138	44.29	47.37	40~60° 割れ目が主体で平行に分布する。一部ではこれらに斜交する60~80° 割れ目も分布する。上記割れ目と同系の角度で、低密着割れ目も多く分布する。割れ目の一部はごく薄く砂化したり、粘土脈をはさむが、いずれも分布は少ない。ただし、46.53~46.60mは変質粘土化部で軟質である。	44.29	47.37	40~60° 割れ目が主体で平行に分布する。一部ではこれらに斜交する60~80° 割れ目も分布する。上記割れ目と同系の角度で、低密着割れ目も多く分布する。割れ目の一部はごく薄く砂化したり、粘土脈を挟むが、いずれも分布は少ない。ただし、46.53~46.60mは変質粘土化部で軟質である。	44.29	47.37	44.29~47.37m: 傾斜40~60° の割れ目が主体で平行に分布する。一部ではこれらに斜交する傾斜60~80° の割れ目も分布する。上記割れ目と同系の低密着割れ目も多く分布する。割れ目の一部はごく薄く砂化したり、粘土脈を挟むが、いずれも分布は少ない。ただし、46.53~46.60mは変質粘土化部で軟質である。	-
139	44.49	44.49	50° 割れ目は一部珪化と淡緑灰色(緑泥石化)を伴う。また、微細な0.5mm以下の白雲母が晶出している。	44.49	44.49	50° 割れ目は一部珪化と淡緑灰色(緑泥石化)を伴う。また、微細な0.5mm以下の白雲母が晶出している。	44.49	44.49	44.49m: 傾斜50° の割れ目は一部珪化と淡緑灰色化を伴う。また、径0.5mm以下の微細な白雲母が晶出する。	-
140	44.91	44.91	52° 割れ目は幅2~3mmの軟弱な明黄褐色(10YR 6/6)をはさむ。	44.91	44.91	52° 割れ目は幅2~3mmの軟質な明黄褐色(10YR 6/6)を挟む。	44.91	44.91	44.91m: 傾斜52° 幅2~3mmの軟質な明黄褐色粘土を挟む。	-

## コア観察カード⇒報告書柱状図記載記事チェックシート(H24-D1-3)

孔名:H24-D1-3

	コア観察カード			適正化すべき記事内容			報告書柱状図記事			コア観察カードの適正化すべき記事内容から記事を削除・変更・追記した理由 (コア観察カードからの変更点) (コア観察カードを適正化している場合は、それとの変更点)
	上端深度	下端深度	記事	上端深度	下端深度	記事 (変更箇所を朱書きで表示) (変更していないものは「-」で表示)	上端深度	下端深度	選定した記事内容	
			コア観察カードから正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>			追加変更した情報が正しく転記されているか? <input checked="" type="checkbox"/>				
141	45.32	45.32	55° 割れ目ぞいの幅約5mm前後が淡緑灰色化(緑泥石化)。φ0.5mm以下の微細な雲母が晶出している。	45.32	45.32	55° 割れ目沿いの幅約5mm前後が淡緑灰色化(緑泥石化)。φ0.5mm以下の微細な白雲母が晶出している。	45.32	45.32	45.32m:傾斜55°の割れ目沿いの幅約5mm前後が緑泥石化により淡緑灰色化する。径0.5mm以下の微細な白雲母が晶出する。	-
142	45.57	45.57	55°はせん断性割れ目で、交差する60°と80°割れ目を切っている(変位量約10mm)。	45.57	45.57	55°のせん断性割れ目は、交差する60°と80°割れ目を止めている。切っている(変位量約10mm)。割れ目には挟在物が見られない。割れ目周辺の岩盤には原岩組織には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	45.57	45.57	45.57m:傾斜55°の割れ目は、交差する60°と80°の割れ目を止めている。割れ目には挟在物が見られない。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	-
143	45.80	45.87	70°低密着割れ目ぞいに軽微にマンガン鉱染受けする。	45.80	45.87	70°低密着割れ目沿いに軽微にマンガン鉱染受けする。	45.80	45.87	45.80~45.87m:傾斜70°の低密着割れ目沿いに軽微にマンガン鉱染を受ける。	-
144	46.23	46.23	57° 割れ目に幅5mmの固結粘土脈はさむ。	46.23	46.23	57° 割れ目に幅5mmの灰白色の硬質な粘土脈(挟む)。	46.23	46.23	46.23m:傾斜57°で幅5mmの灰白色の硬質な粘土脈を挟む。	-
145	46.28	46.28	50° 割れ目ぞい幅10mmが淡緑灰色化(緑泥石化)。φ0.5~1mmの雲母が晶出している。	46.28	46.28	50° 割れ目沿い幅10mmが淡緑灰色化(緑泥石化)。φ0.5~1mmの白雲母が晶出している。	46.28	46.28	46.28m:傾斜50°の割れ目沿い幅10mmが緑泥石化により淡緑灰色化する。径0.5~1mmの白雲母が晶出する。	-
146	46.53	46.60	上端45°、下端40°で、上端は直線的でシャープに連続するが下端側は不明瞭である。φ5~10mmの粘土化～硬さD岩片や長さ10mm、幅5mm前後の粘土化した偏平岩片を多く含む礫質粘土でHg様を呈する。一部マンガン鉱染をうけ黒褐色化する。全体の色調は、明褐灰(7.5YR 7/2)～黒褐色(7.5YR 3/1)で厚さは70mm(コア長)。	46.53	46.60	上端45°、下端40°で、上端は直線的でシャープに連続するが下端側は不明瞭である。φ5~10mmの粘土化～硬さD岩片や長さ10mm、幅5mm前後の粘土化した偏平岩片を多く含むマンガン濃集部礫質粘土でHg様を呈する。一部マンガン鉱染をうけ黒褐色化する。細粒部の挟在や含まれる岩片の定向配列は見られない。原岩組織が認められる。岩片の定向配列は見られない。全体の色調は、明褐灰(7.5YR 7/2)～黒褐色(7.5YR 3/1)で厚さは40mm以上。	46.53	46.60	40.53~40.00m:上端45°で直線的にシャープに連続、下端40°で不明瞭である。径5~10mmの粘土化～硬さDの岩片や長さ10mm、幅5mm前後の粘土化した岩片を多く含むマンガン濃集部でHg様を呈する。一部マンガン鉱染をうけ黒褐色化する。細粒部の挟在や含まれる岩片の定向配列は見られない。原岩組織が認められる。全体に明褐灰～黒褐色を呈する。幅40mm以上。	-
147	46.87	46.92	40~60° 割れ目ぞいにマンガン鉱染が著しい。黒褐色化する。	46.87	46.92	40~60° 割れ目沿いにマンガン鉱染が著しい。黒褐色化する。	46.87	46.92	46.87~46.92m:傾斜40~60°の割れ目沿いのマンガン鉱染が著しく、黒褐色化する。	-
148	47.20	47.20	50° 割れ目に幅0.5mm以下とごく薄い軟質な灰白色粘土が断片的に付着している。	47.20	47.20	50° 割れ目に幅0.5mm以下とごく薄い軟質な灰白色粘土が断片的に付着している。	47.20	47.20	47.20m:傾斜50°の割れ目に幅0.5mm以下のごく薄い軟質な灰白色粘土が断片的に付着する。	-
149	47.37	47.66	50° 割れ目4本が平行に分布し、これに斜交～直交する30~80°の不規則状に連続する割れ目と低密着割れ目が分布する。前者は直線的でシャープに連続するせん断性割れ目、後者はせん断性割れ目から生じた2次せん断面の可能性がある。	47.37	47.66	50° 割れ目4本が平行に分布し、これに斜交～直交する30~80°の不規則状に連続する割れ目と低密着割れ目が分布する。前者は直線的でシャープに連続する。せん断性割れ目、後者はせん断性割れ目から生じた2次せん断面の可能性がある。 これらの割れ目は互いに交差しており、割れ目に挟在物は認められない。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	47.37	47.66	47.37~47.66m:傾斜50°の直線的にシャープな割れ目が4本平行に分布し、これに斜交～直交する30~80°の不規則に連続する割れ目や低密着割れ目が分布する。これらの割れ目は互いに交差しており、割れ目に挟在物は認められない。割れ目周辺の岩盤には原岩組織が認められ、系統的な割れ目も存在しない。	-
150	47.52	47.52	50° 幅5~6mmの石英脈で母岩に密着するが、脈中央部から割れ目化している。	-	-	-	47.52	47.52	47.52m:傾斜50°で幅5~6mmの石英脈が母岩に密着するが、脈中央部から割れ目化する。	-
151	47.66	48.35	50° 前後の割れ目が主体で、上位から連続する70~80° 割れ目がこれらに交差する。	-	-	-	47.66	48.35	47.66~48.35m:傾斜50°前後の割れ目が主体で、上位から連続する70~80°の割れ目がこれらに交差する。	-
152	48.11		48.11m以深は硬さBと堅硬になる。	48.11	48.48	48.11~48.48mは硬さBと堅硬になる。	-	-	-	・記事欄以外から読み取れる硬さの情報は記載しない