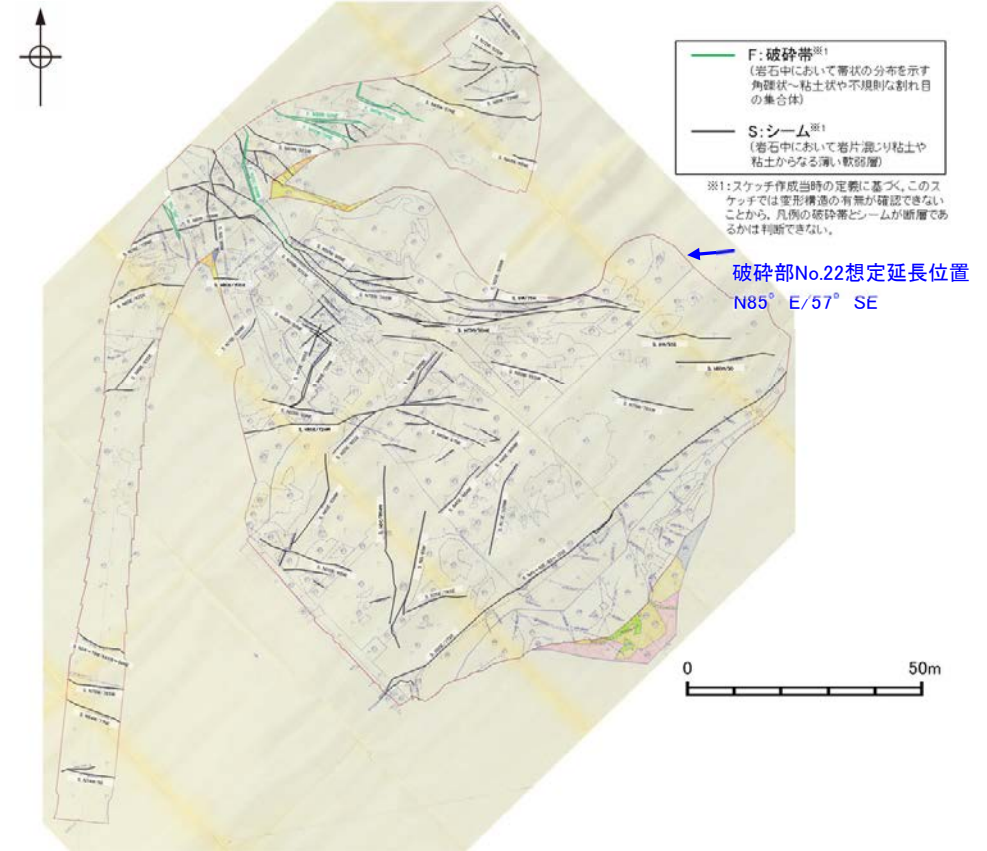
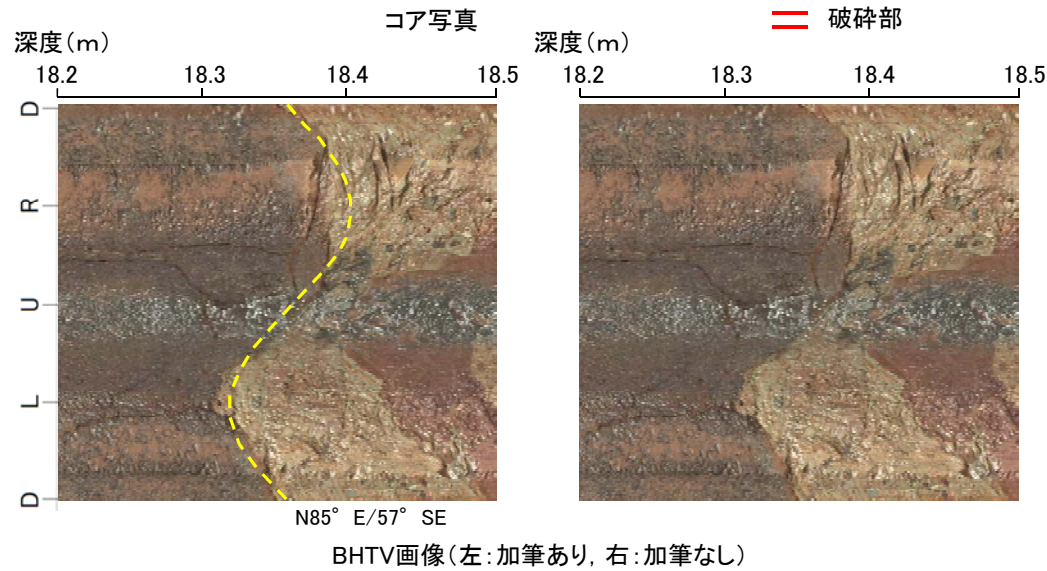
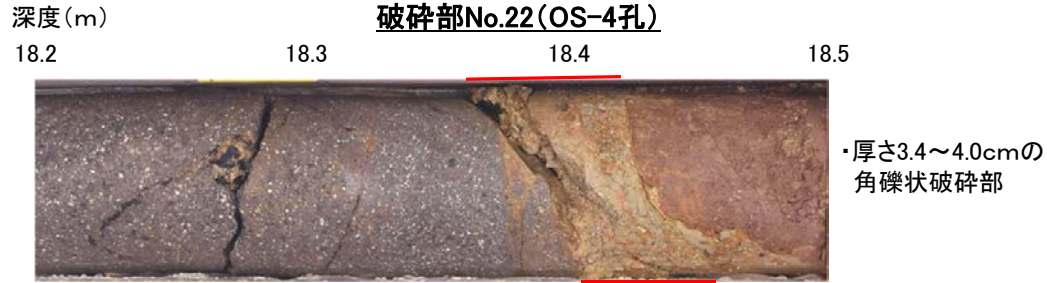


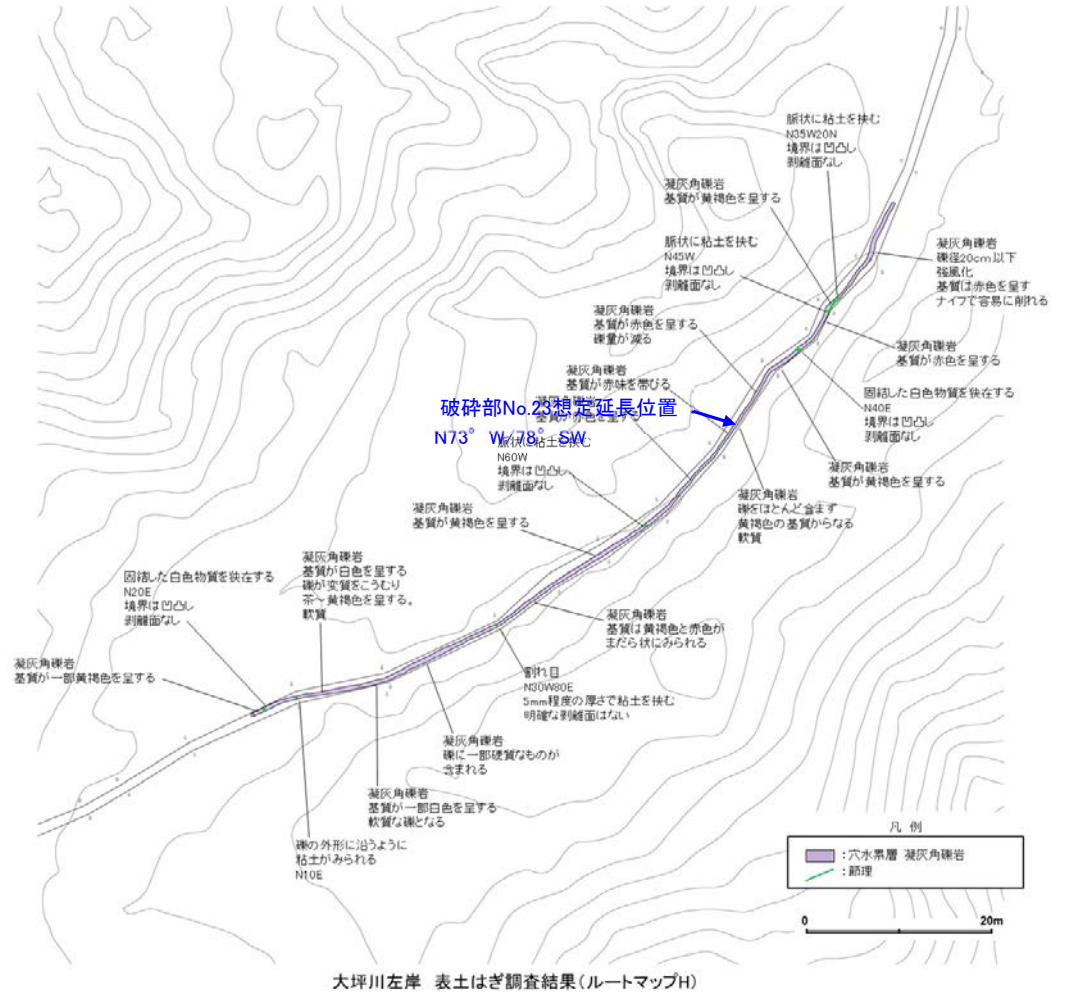
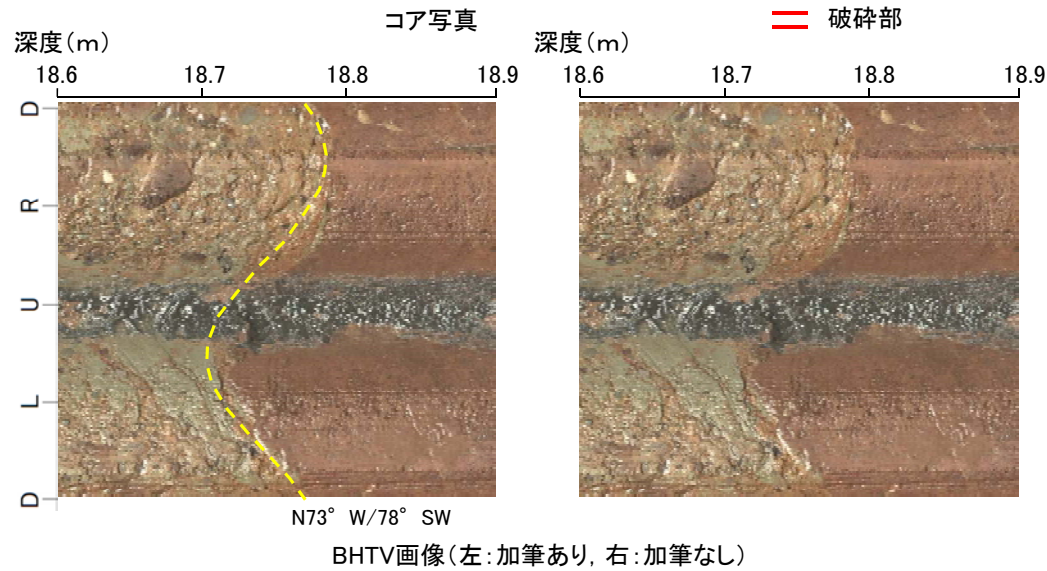
# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (1/23)】



大坪川ダム基礎掘削面スケッチ

走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破碎部が認められない。

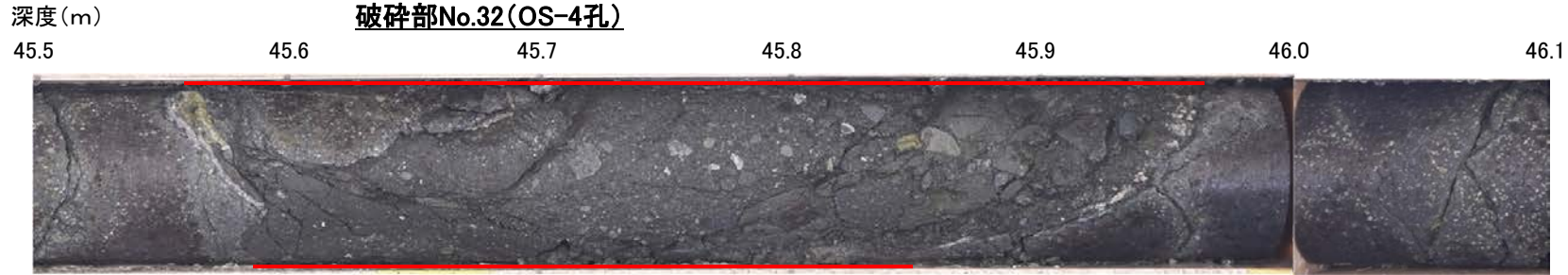
## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (2/23)】



走向・傾斜が福浦断層と異なり、ルートマップHの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



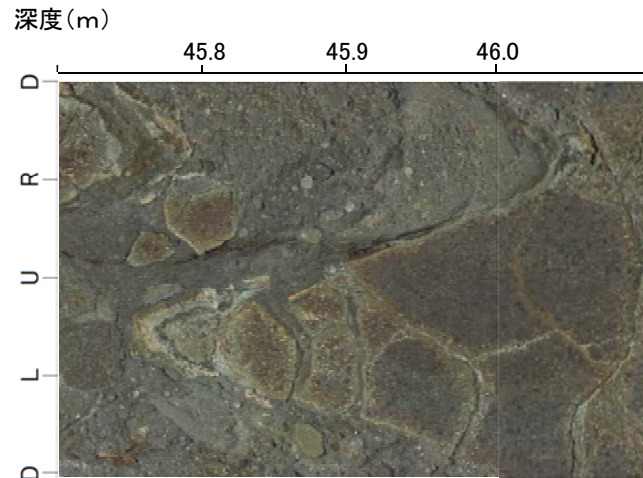
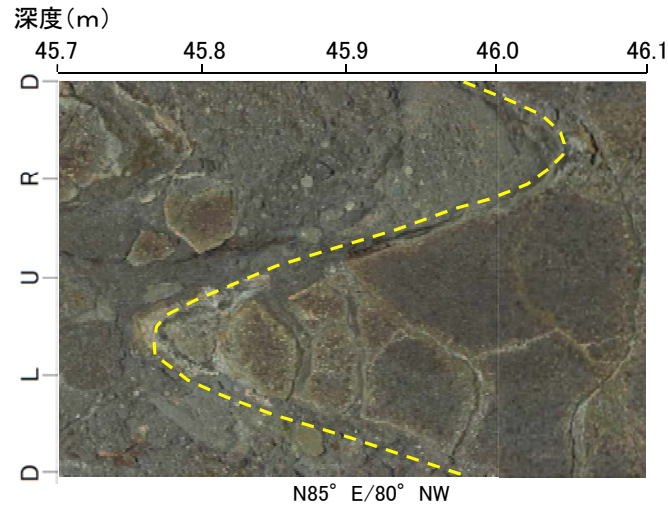
# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (3/23)】



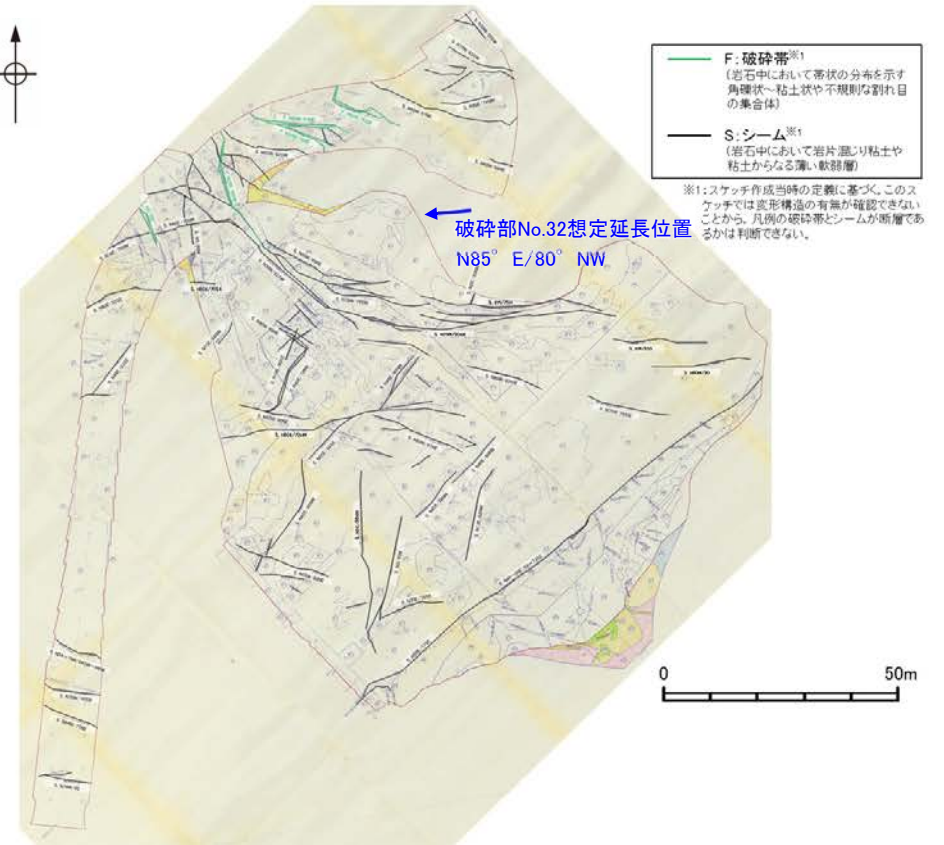
・厚さ1.3～1.8cmの粘土状破碎部及び厚さ7.9～13cmの固結した破碎部

== 破碎部

コア写真



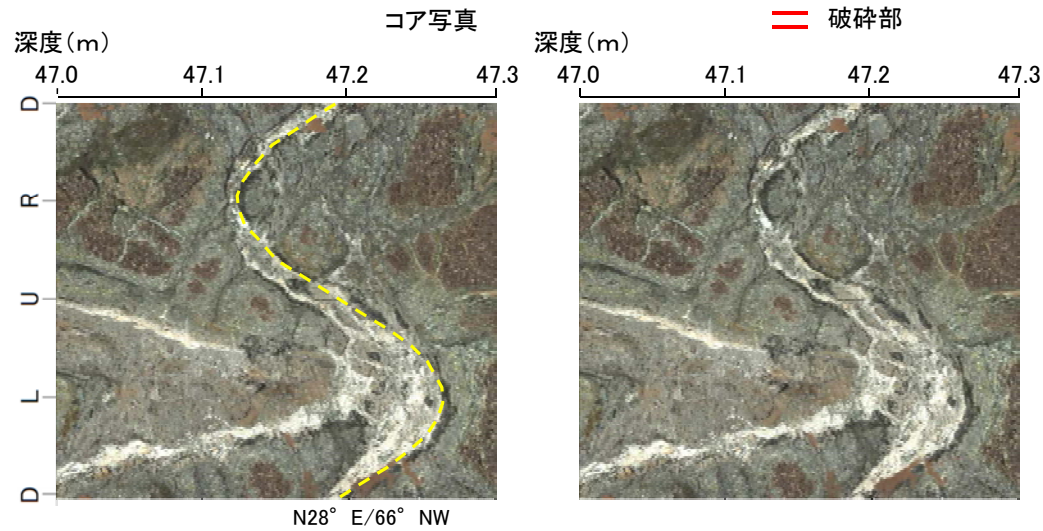
BHTV画像(上:加筆あり,下:加筆なし)



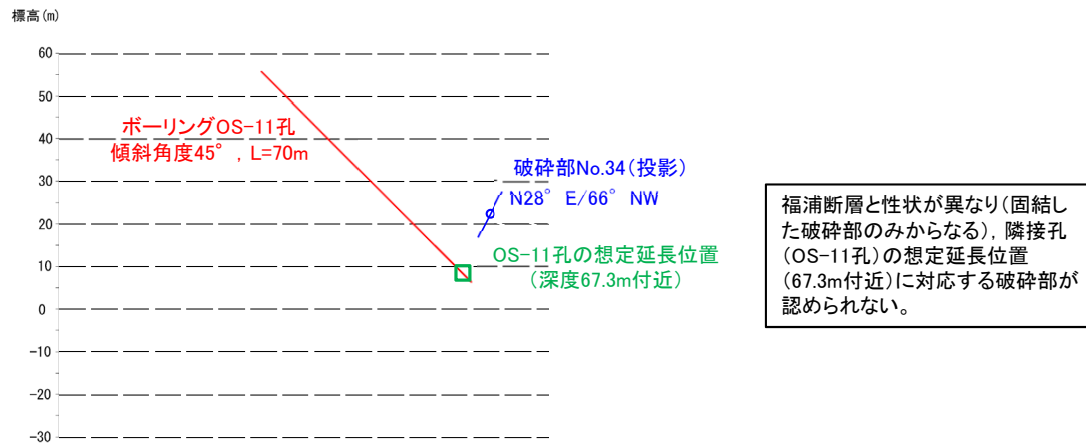
大坪川ダム基礎掘削面スケッチ

走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破碎部が認められない。

## 【福浦断層以外の破砕部の連続性確認(OS-4孔) (4/23)】



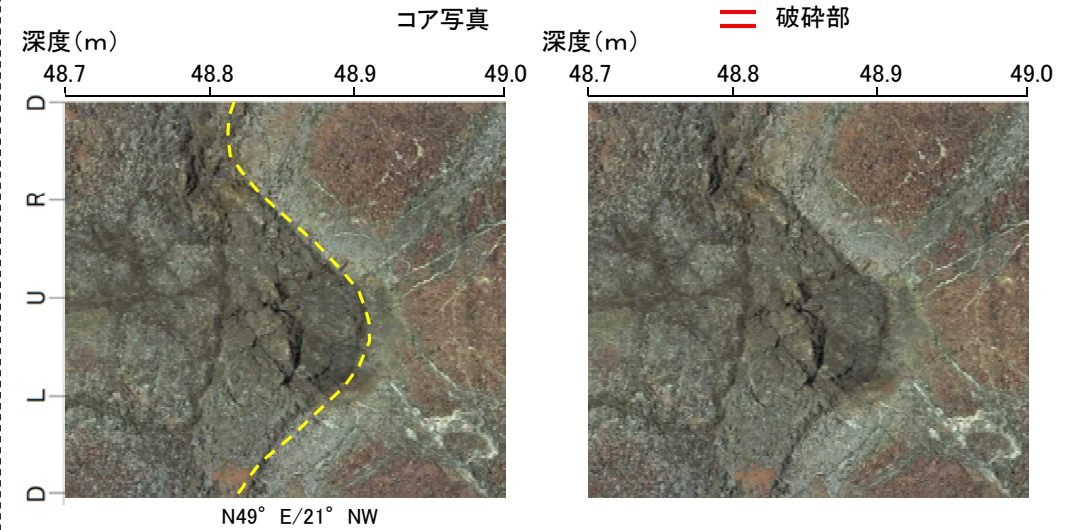
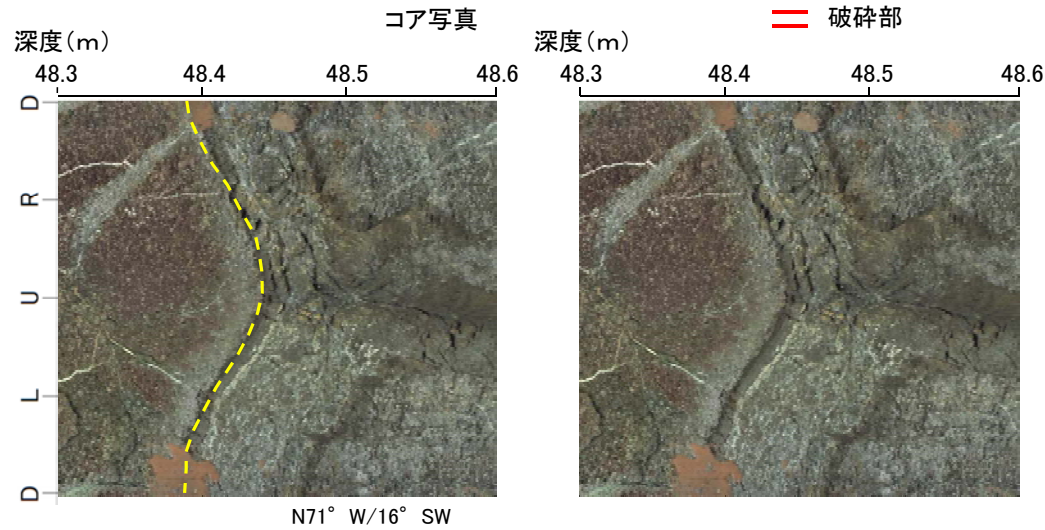
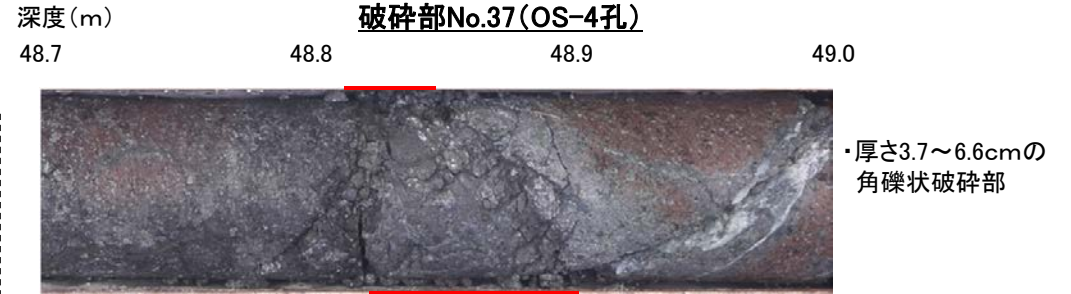
BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



断面図

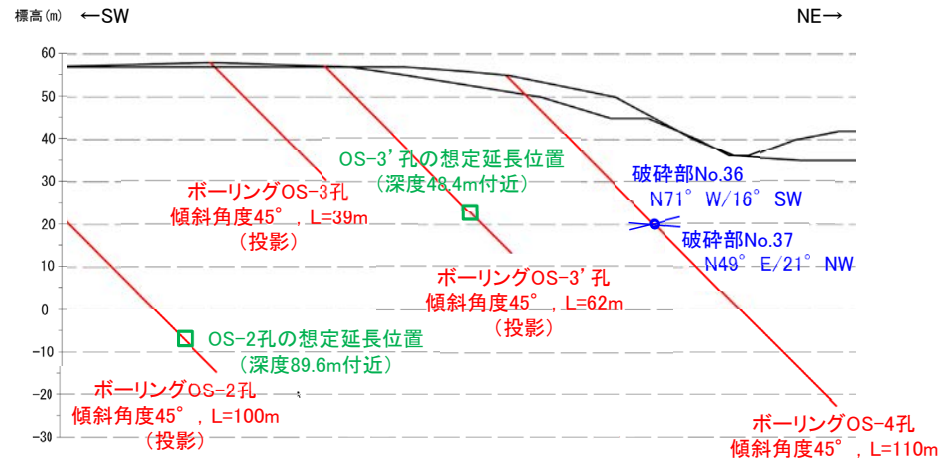


## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (5/23)】



BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)

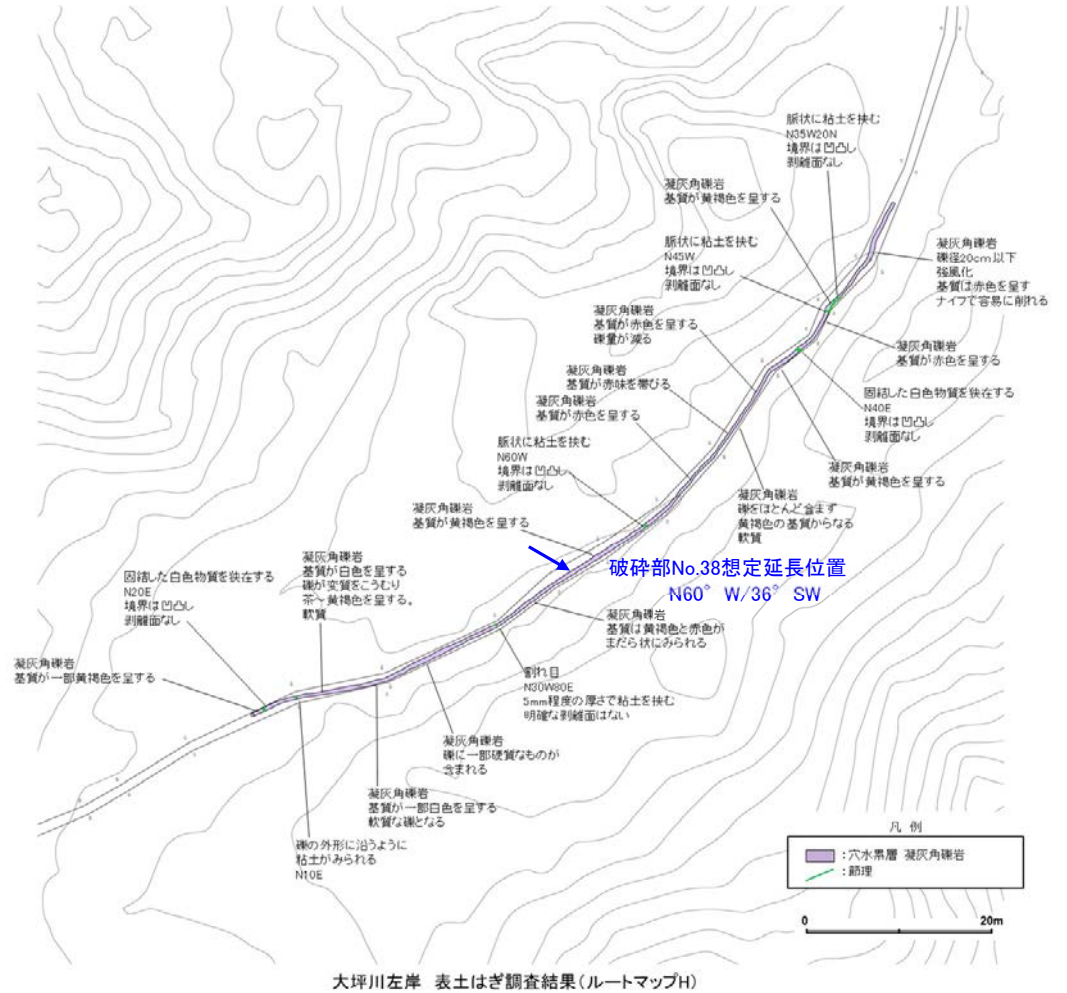
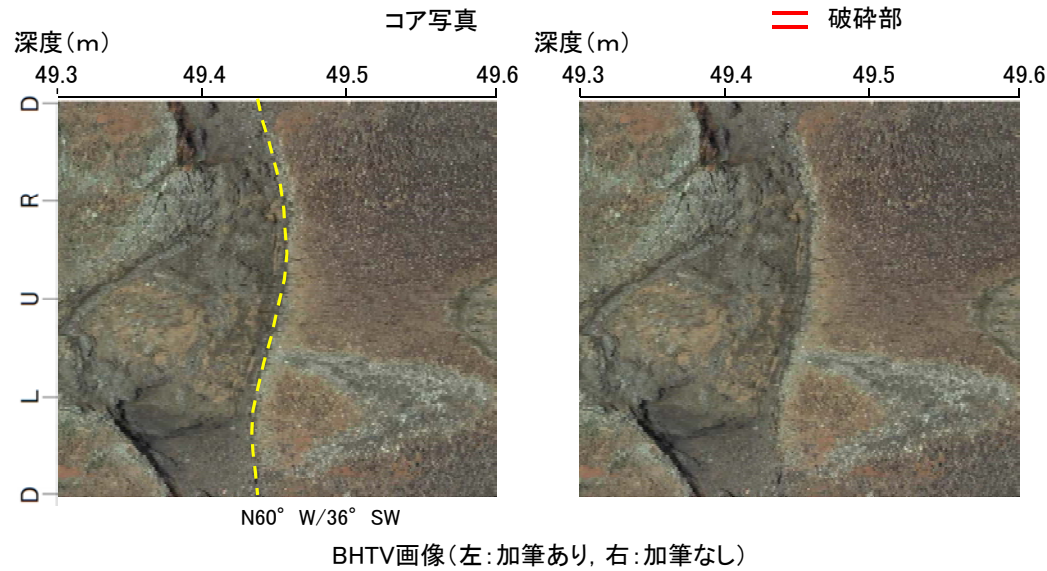
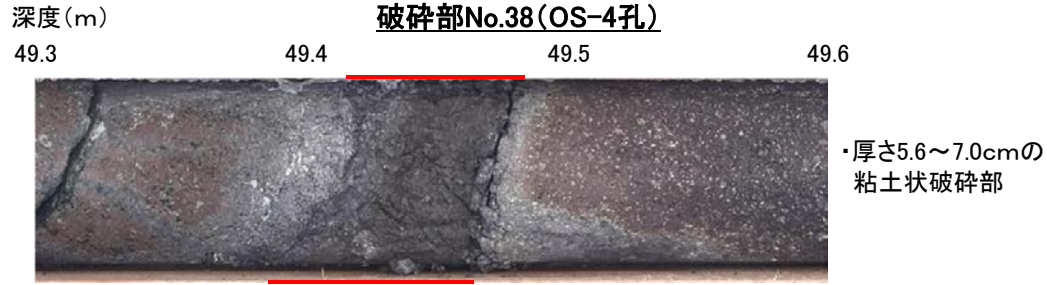
BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



破碎部No.36は、走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(OS-2孔)の想定延長位置(89.6m付近)に対応する破碎部が認められない。

破碎部No.37は、走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(OS-3' 孔)の想定延長位置(48.4m付近)に対応する破碎部が認められない。

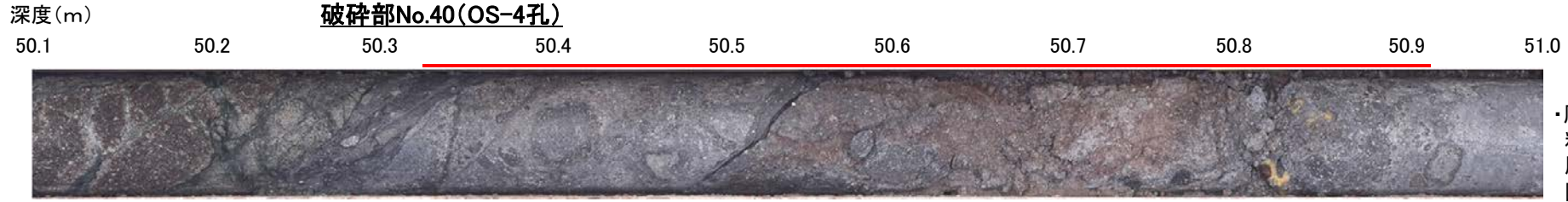
## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (6/23)】



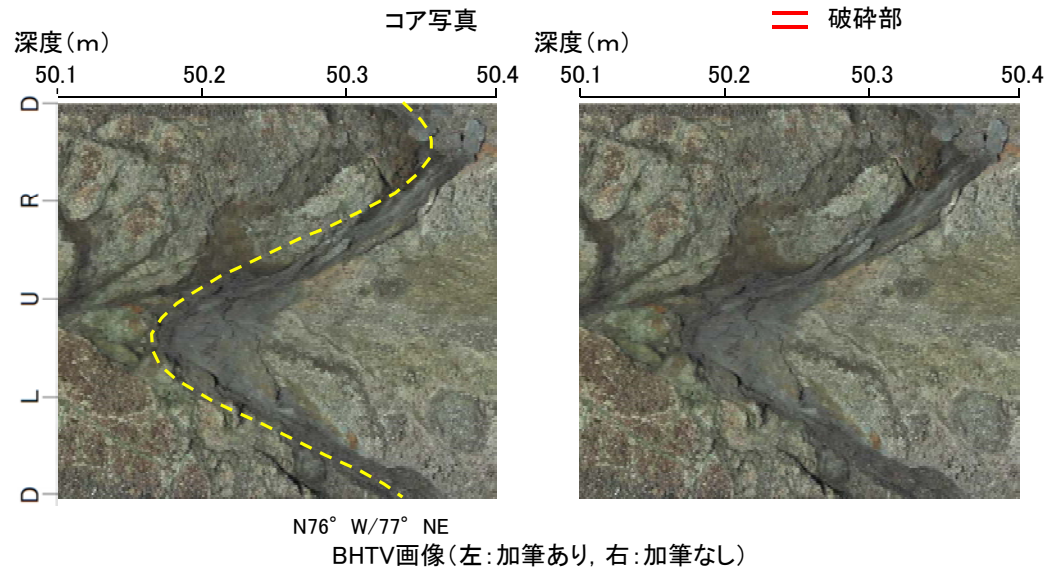
走向・傾斜が福浦断層と異なり、ルートマップHの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



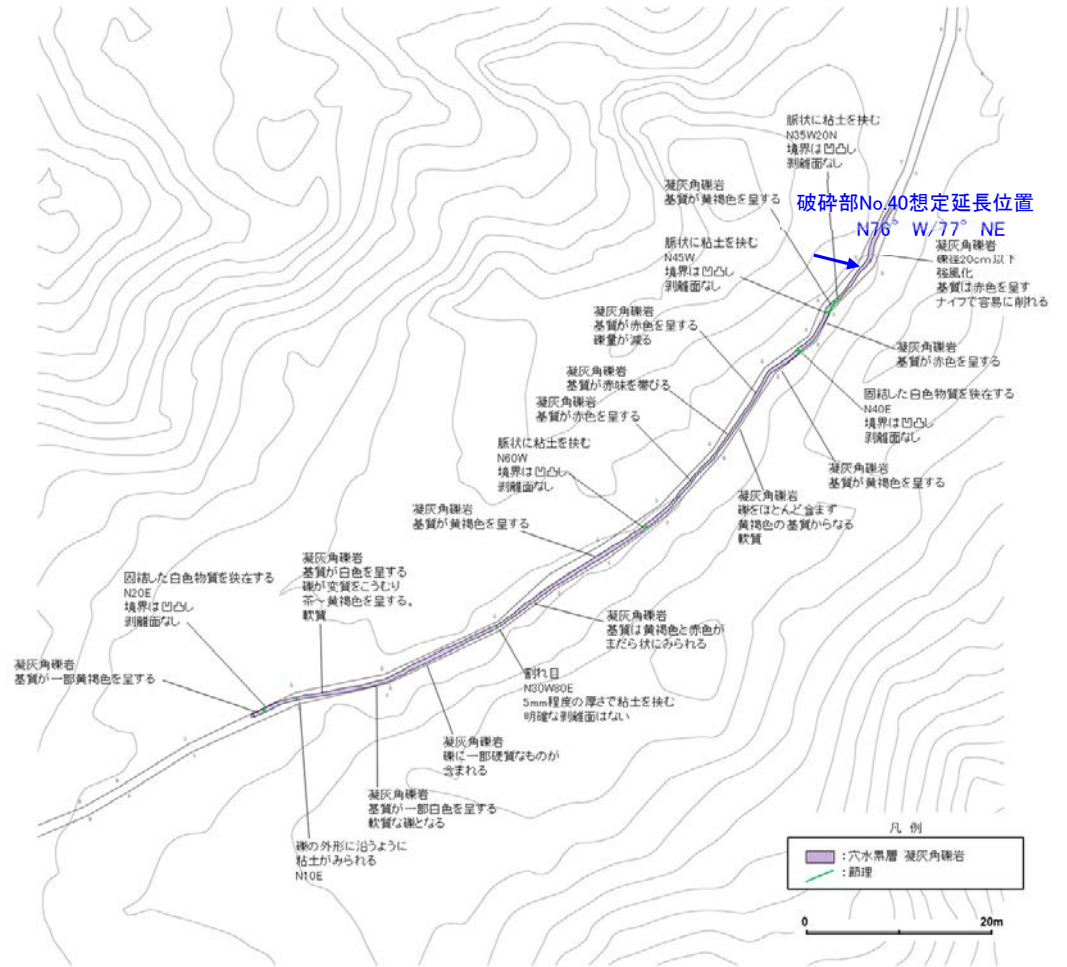
# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (7/23)】



・厚さ2.2~3.4cmの粘土状破碎部及び厚さ27~30cmの固結した破碎部

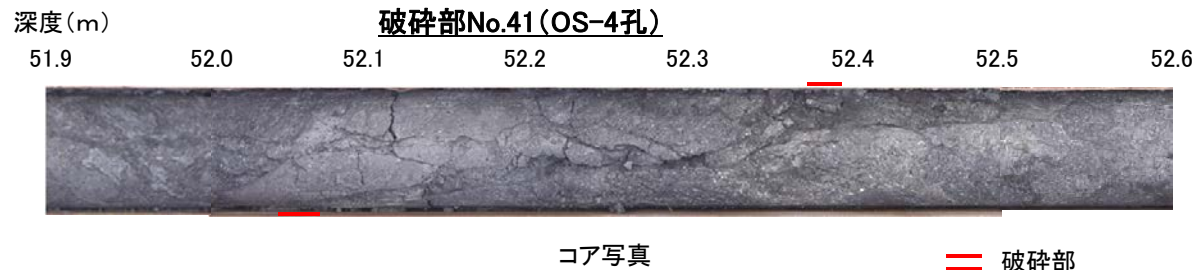


走向・傾斜が福浦断層と異なり、ルートマップHの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。

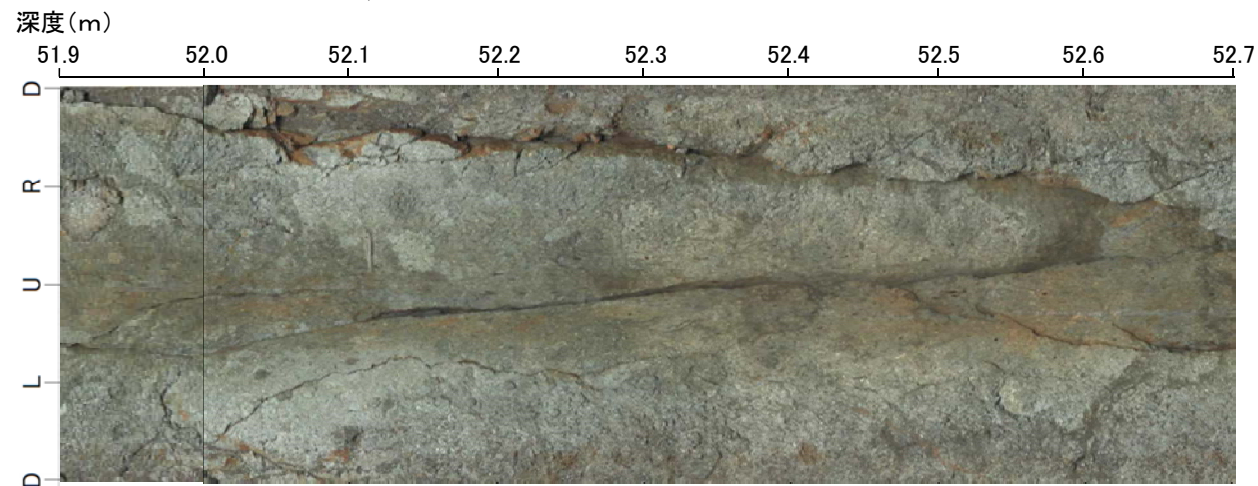
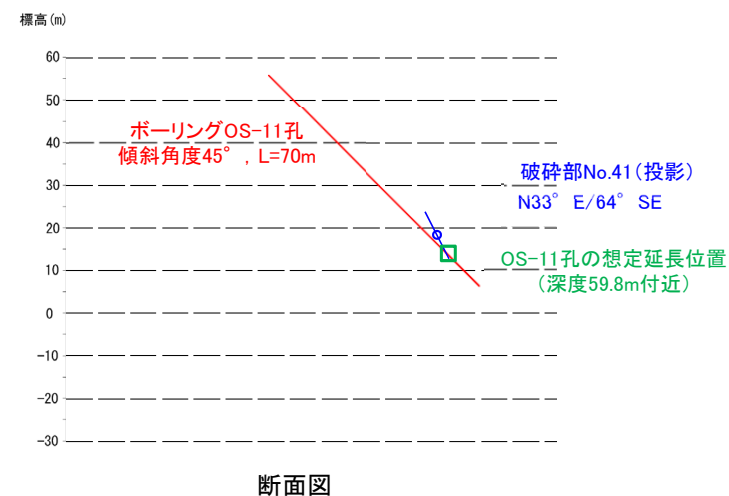
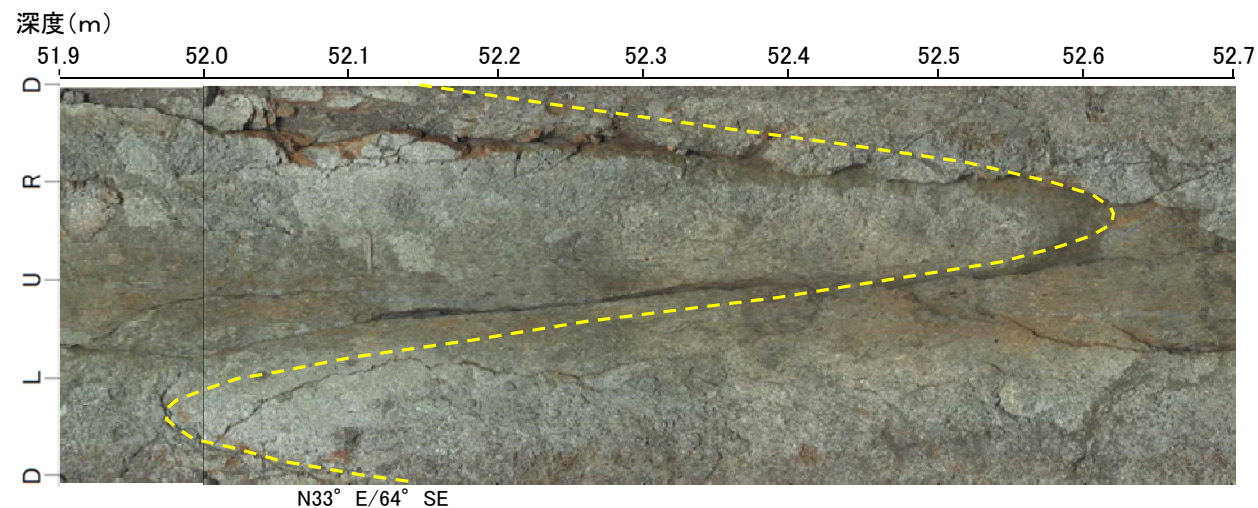


大坪川左岸 表土はぎ調査結果(ルートマップH)

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (8/23)】



・厚さ0.2~1.2cmの  
角礫状破碎部



走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(OS-11孔)の想定延長位置(59.8m付近)に対応する破碎部が認められない。



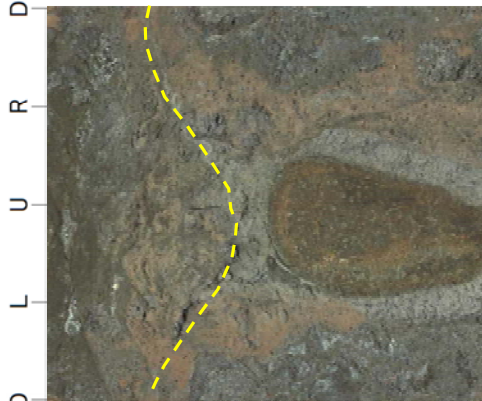
## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (9/23)】

深度(m) **破碎部No.42(OS-4孔)**  
58.6 58.7 58.8 58.9



・厚さ10~16cmの砂状破碎部

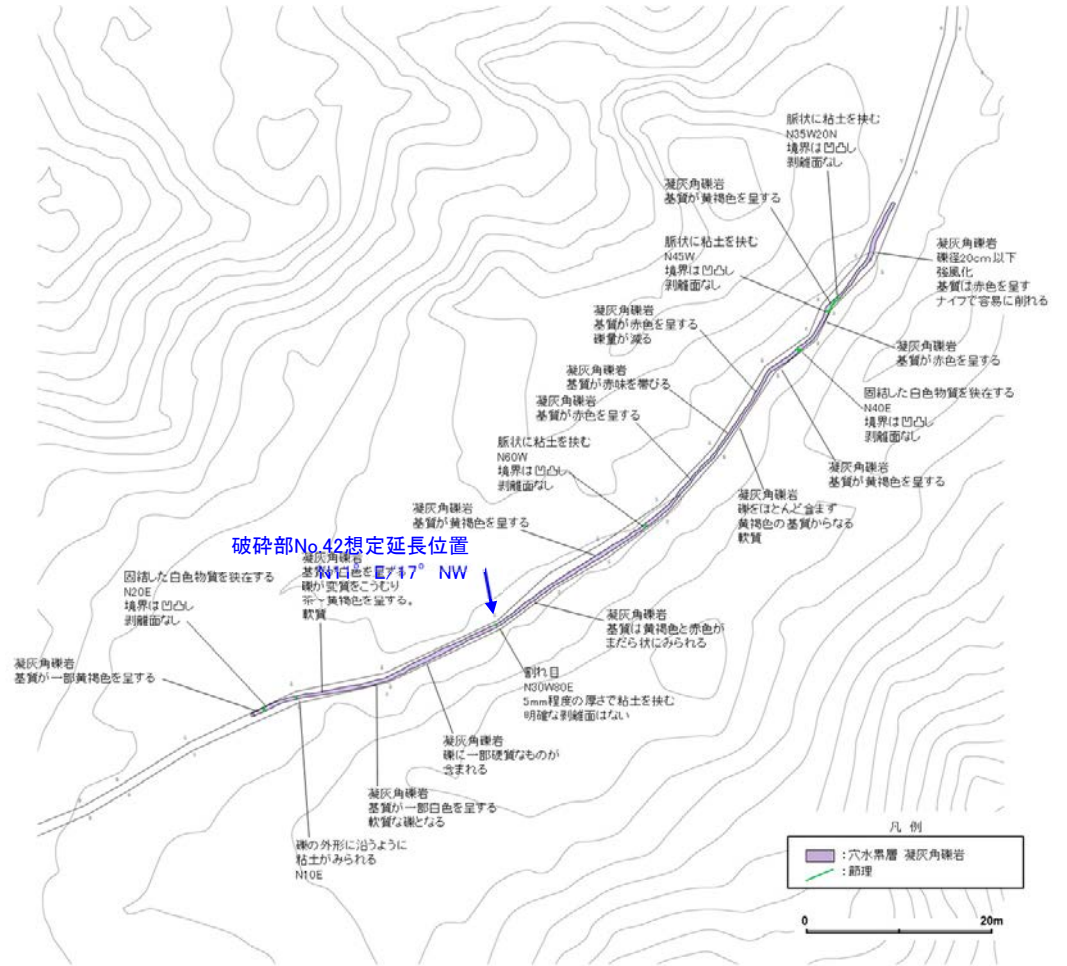
深度(m) コア写真 深度(m) 破碎部  
58.6 58.7 58.8 58.9 58.6 58.7 58.8 58.9



N11° E/17° NW

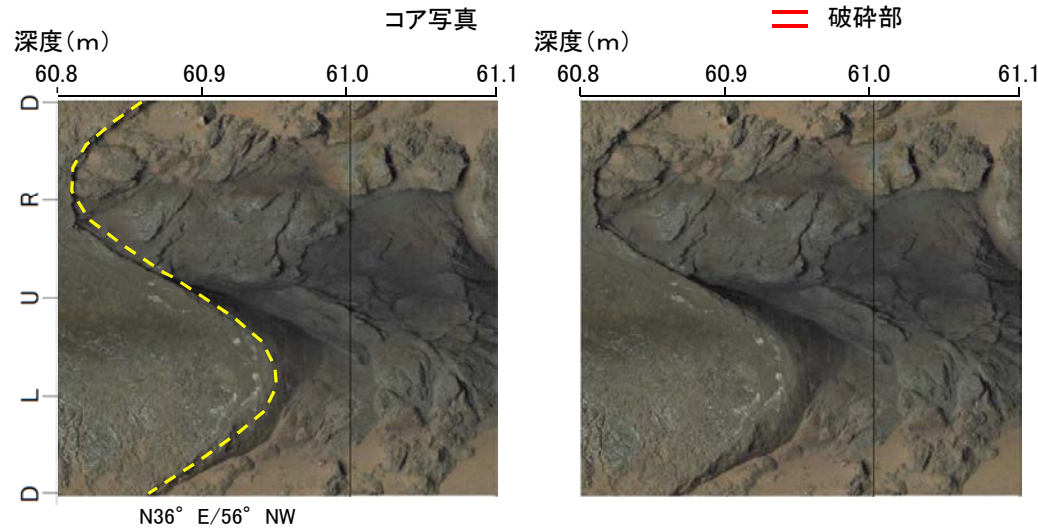
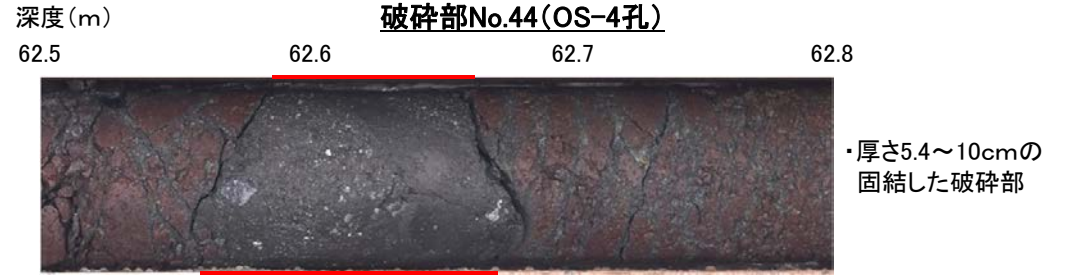
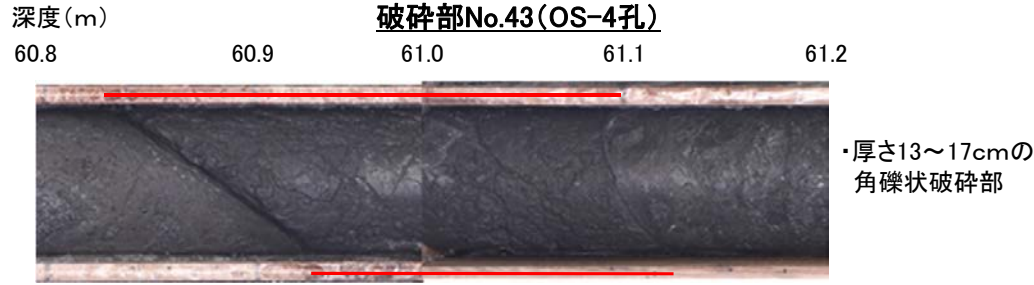


BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



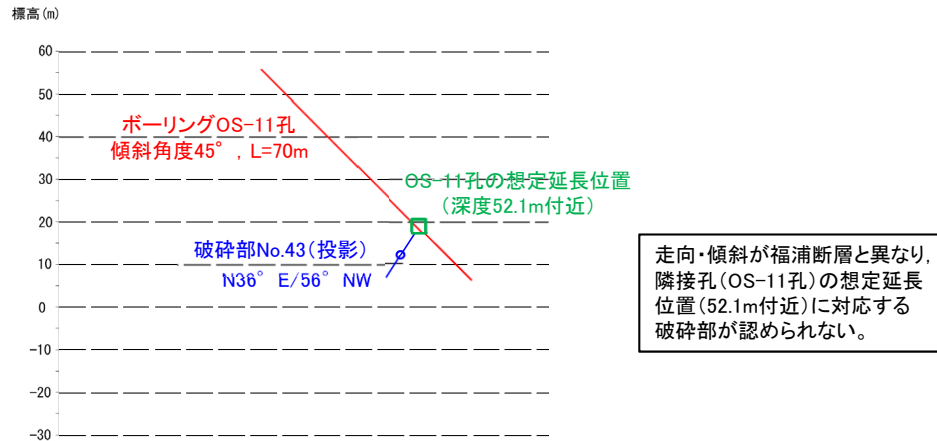
走向・傾斜が福浦断層と異なり、ルートマップHの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (10/23)】

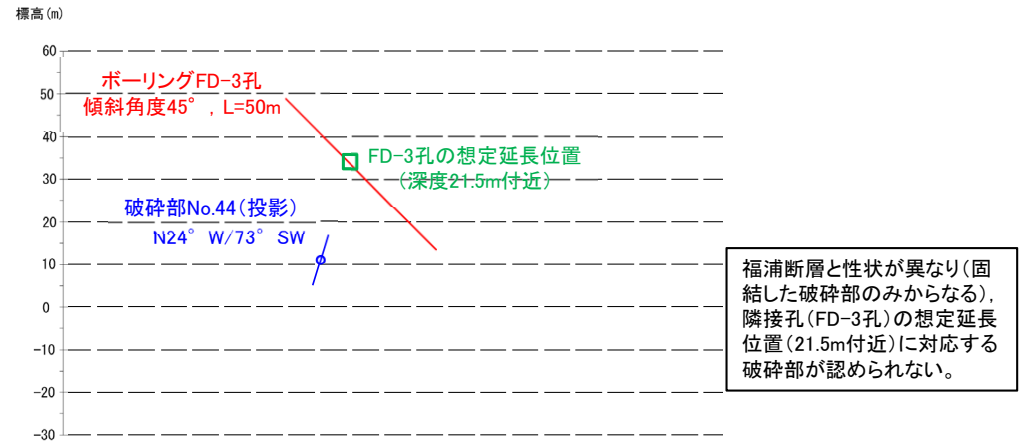


BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)

BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



断面図



断面図



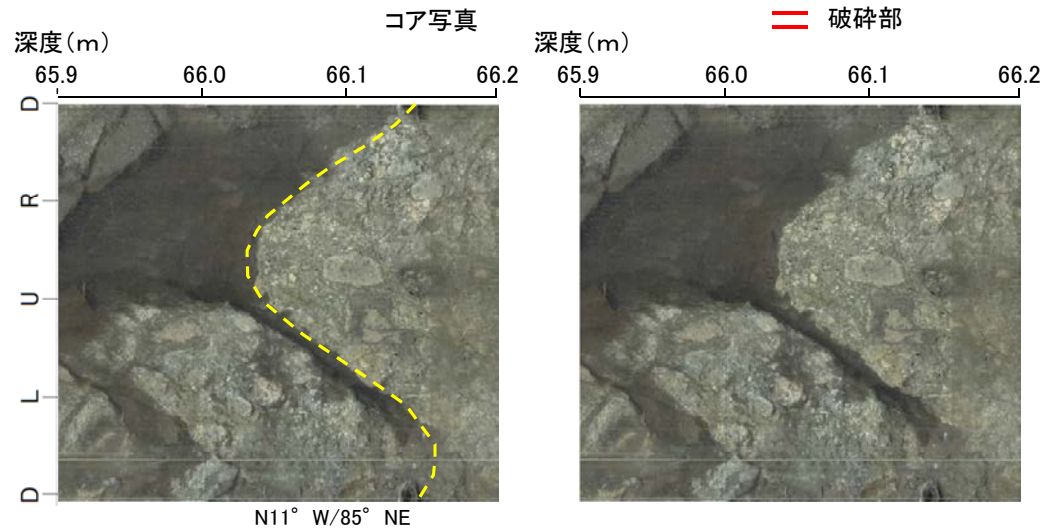
## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (11/23)】

深度(m) **破碎部No.50(OS-4孔)**

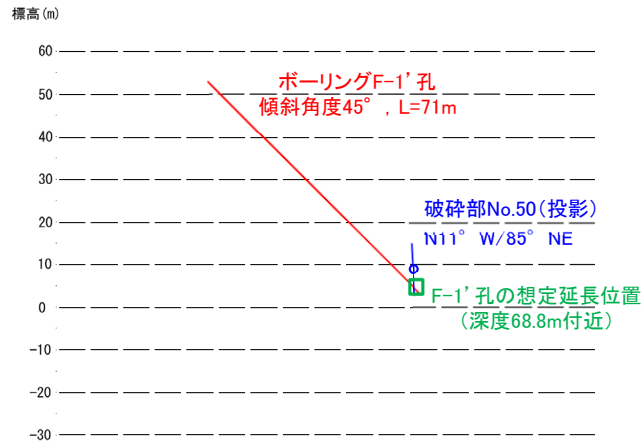
65.5                      65.6                      65.7                      65.8                      65.9                      66.0                      66.1                      66.2



・厚さ0.1~0.4cmの暗灰色の粘土状破碎部  
及び厚さ6.5~10cmの暗灰から黒色の粘土  
状破碎部及び厚さ14~23cmの固結した破  
碎部

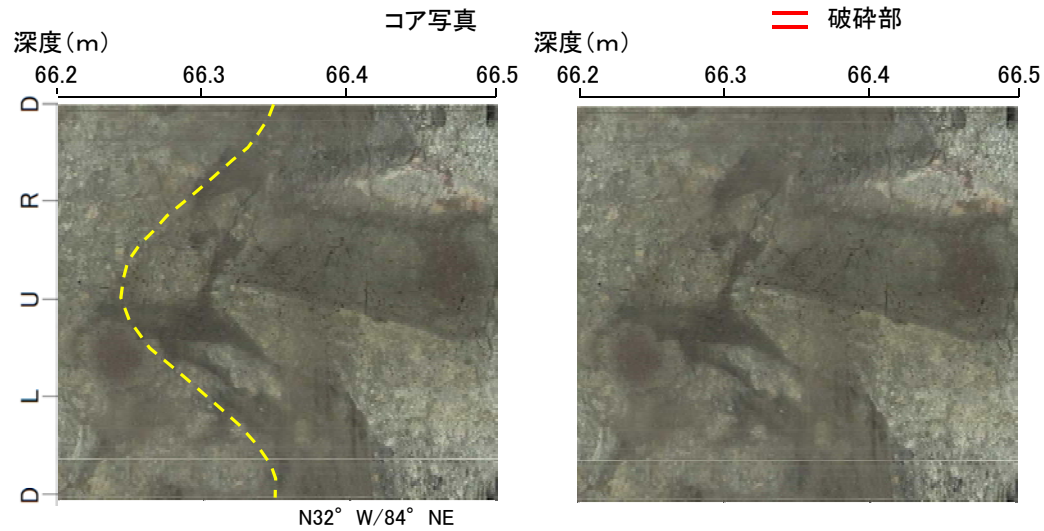


BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)

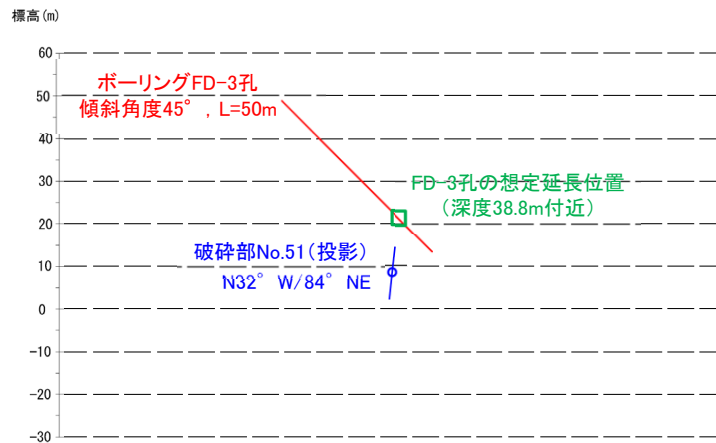


走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(F-1' 孔)の想定延長位置(68.8m付近)に対応する破碎部が認められない。

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (12/23)】



BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(FD-3孔)の想定延長位置(38.8m付近)に対応する破碎部が認められない。

断面図



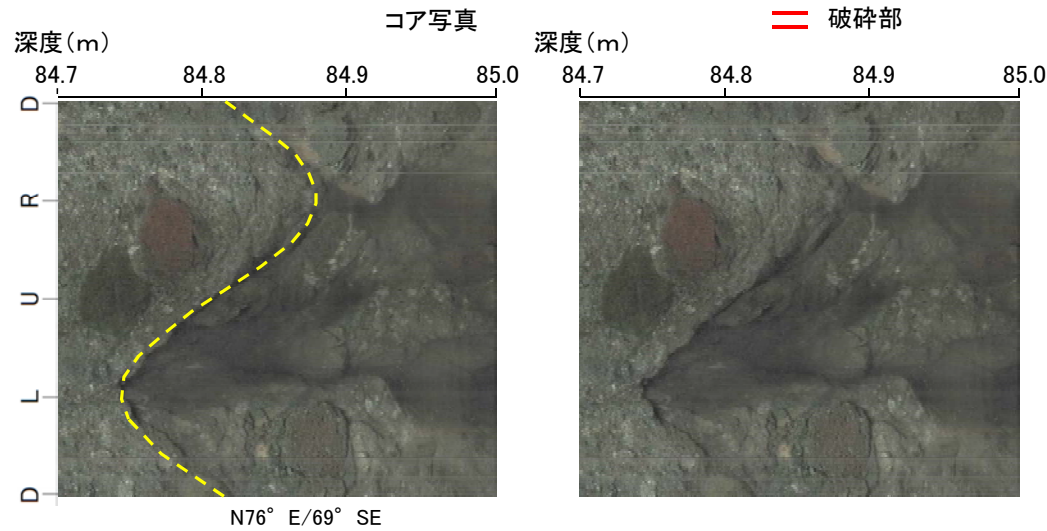
# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (13/23)】

深度(m) **破碎部No.53(OS-4孔)**

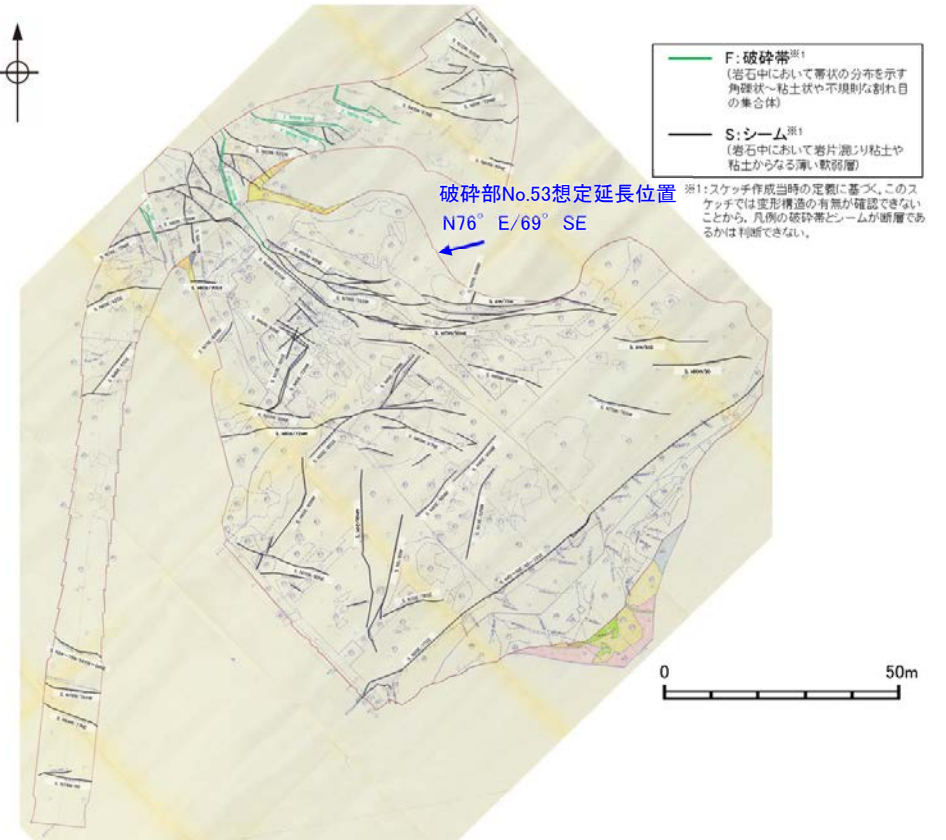
84.3                      84.4                      84.5                      84.6                      84.7                      84.8                      84.9                      85.0                      85.1                      85.2



・厚さ1.8~2.6cmの暗灰色の角礫状破碎部及び  
厚さ9.0cmの暗灰~黒色の角礫状破碎部及び  
26~28cmの固結した破碎部



BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



※1: スケッチ作成当時の定観に基づき、このスケッチでは変形構造の有無が確認できないことから、凡例の破碎帯とシームが断層であるかは判断できない。

走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破碎部が認められない。

大坪川ダム基礎掘削面スケッチ

## 【福浦断層以外の破砕部の連続性確認(OS-4孔) (14/23)】

深度(m)

破砕部No.54(OS-4孔)

85.1 85.2 85.3 85.4 85.5 85.6



・厚さ3.4~12cmの  
砂状破砕部

コア写真

== 破砕部

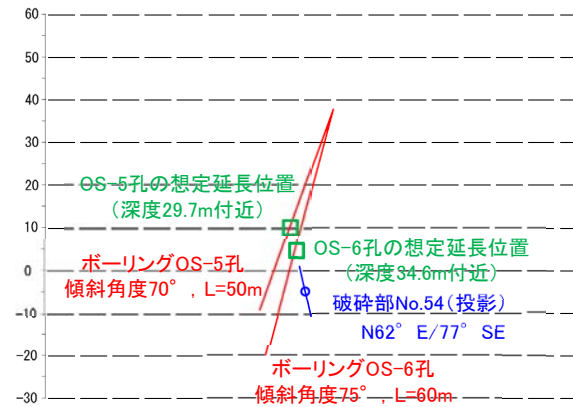
深度(m)

84.9 85.0 85.1 85.2 85.3 85.4



N62° E/77° SE

標高(m)



断面図

走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(OS-6孔、OS-5孔)の想定延長位置(34.6m付近、29.7m付近)に対応する破砕部が認められない。

深度(m)

84.9 85.0 85.1 85.2 85.3 85.4



BHTV画像(上:加筆あり, 下:加筆なし)



## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (15/23)】

深度(m) **破碎部No.56(OS-4孔)**

86.6 86.7 86.8 86.9 87.0 87.1



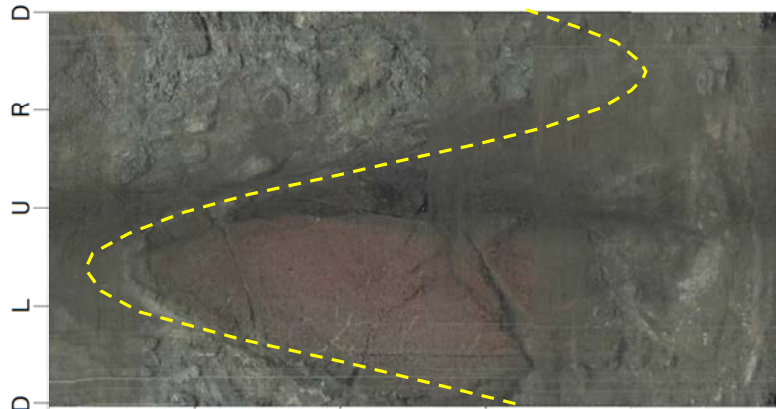
コア写真

== 破碎部

・厚さ0.2~1.9cmの粘土状破碎部及び  
厚さ3.3~4.4cmの固結した破碎部

深度(m)

86.6 86.7 86.8 86.9 87.0 87.1



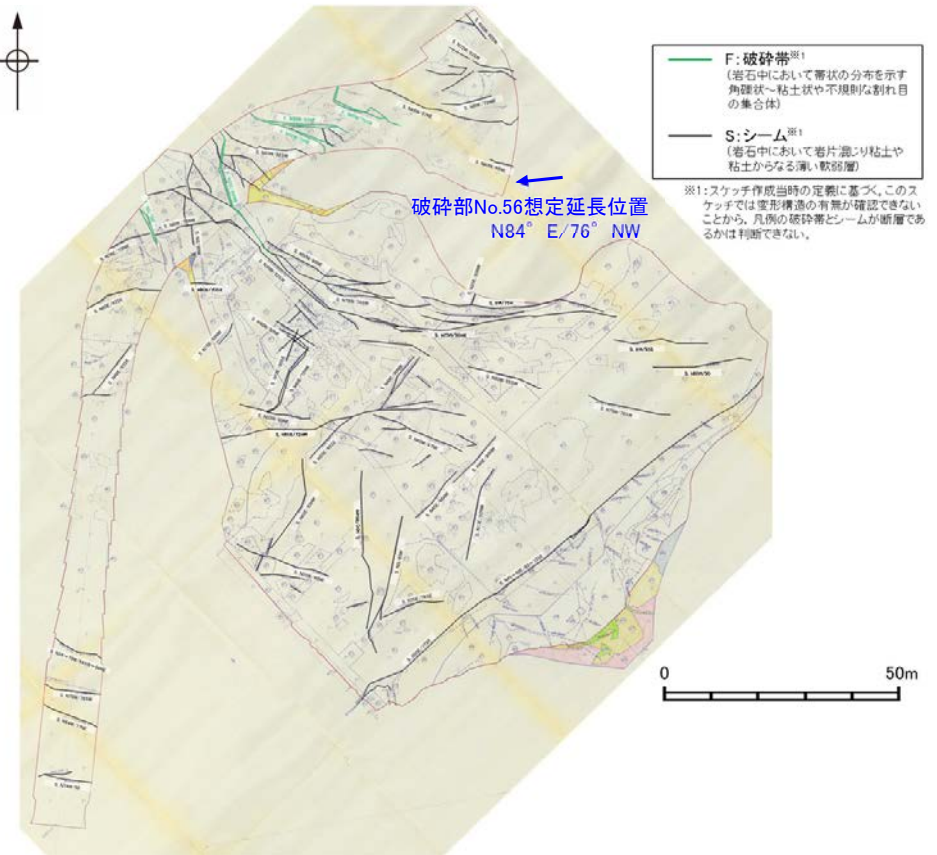
N84° E/76° NW

深度(m)

86.6 86.7 86.8 86.9 87.0 87.1



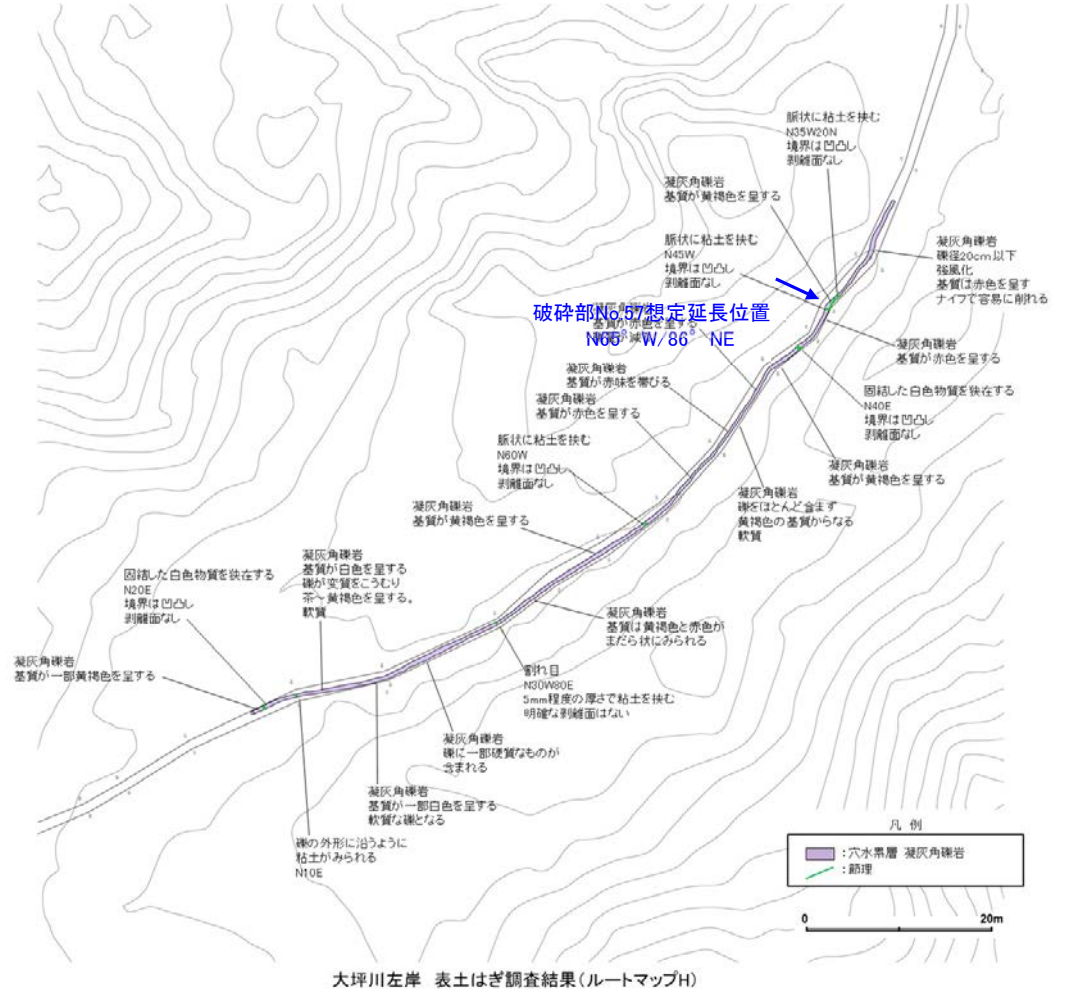
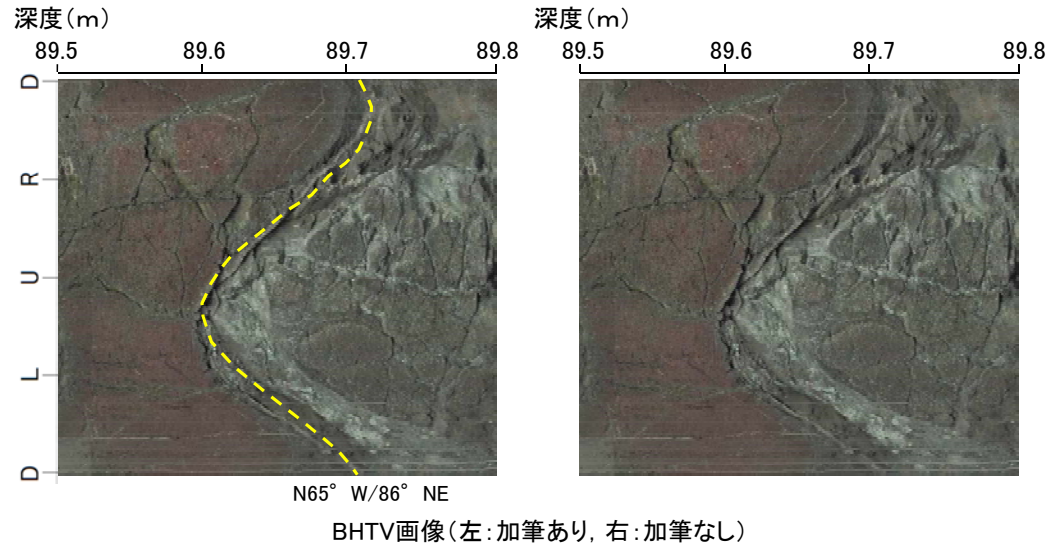
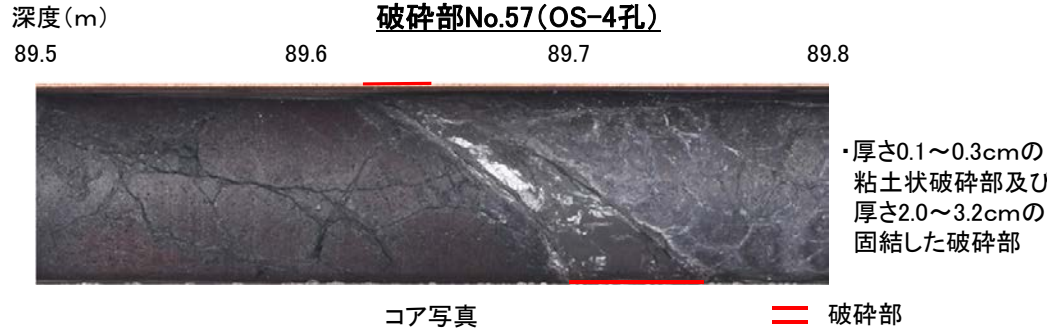
BHTV画像(上:加筆あり,下:加筆なし)



大坪川ダム基礎掘削面スケッチ

走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破碎部が認められない。

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (16/23)】



走向・傾斜が福浦断層と異なり、ルートマップHの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



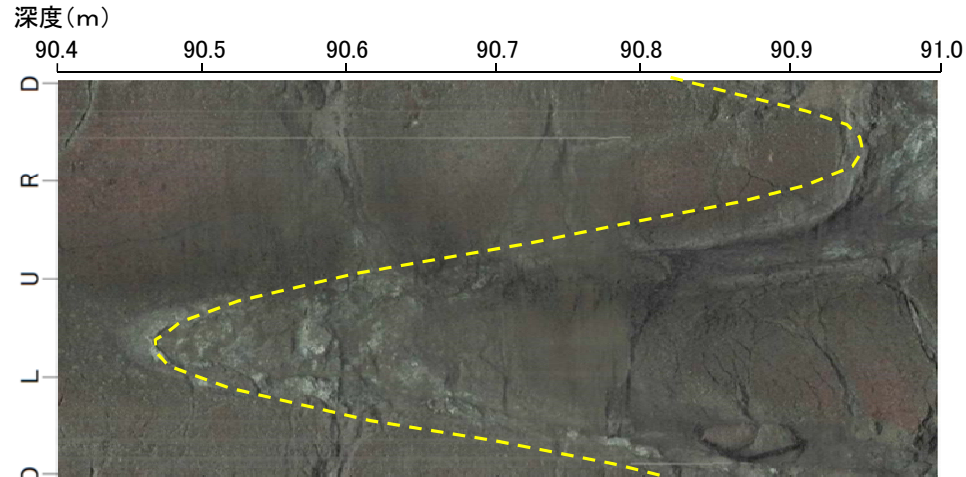
# 【福浦断層以外の破砕部の連続性確認(OS-4孔) (17/23)】



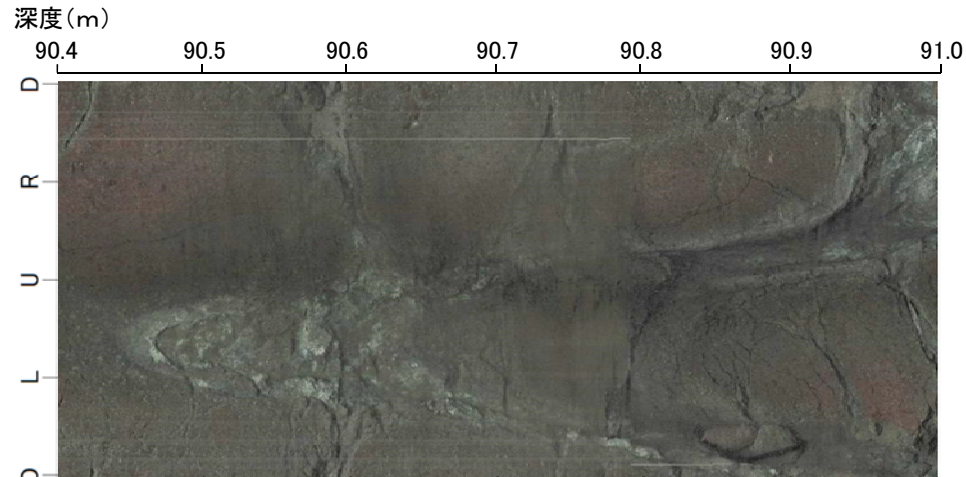
コア写真

破砕部

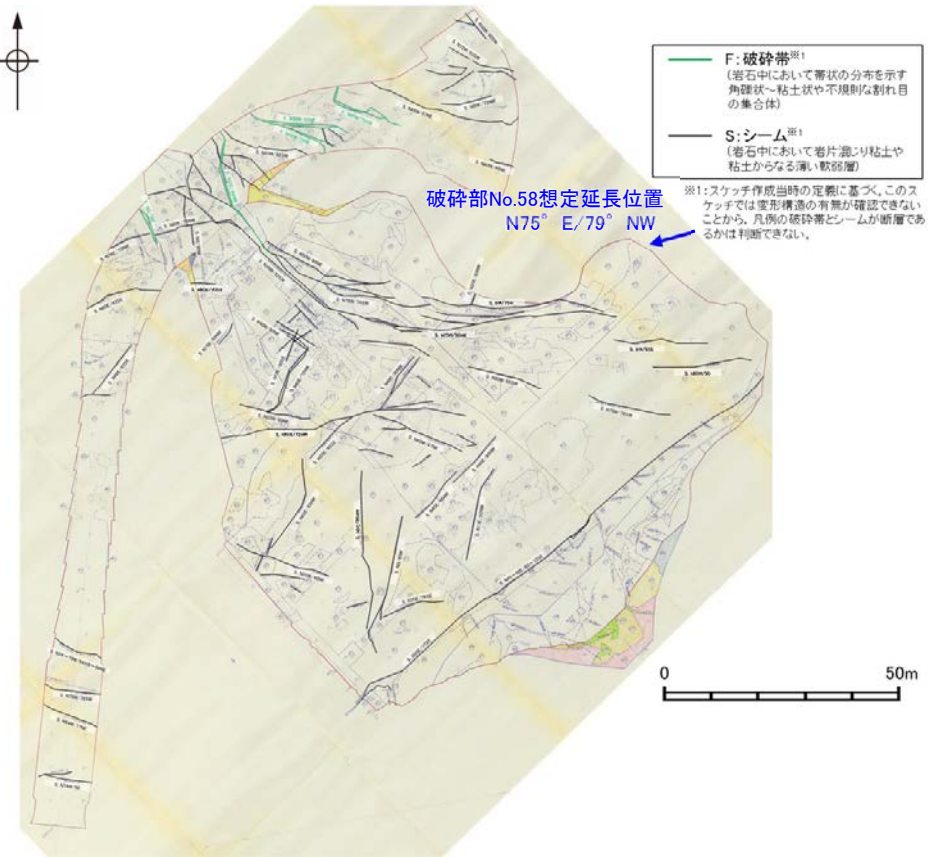
・厚さ0.3~0.8cmの粘土状破砕部及び  
厚さ5.4~5.9cmの固結した破砕部



N75° E/79° NW



BHTV画像(上:加筆あり,下:加筆なし)



- F:破砕帯<sup>※1</sup>  
(岩石中において帯状の分布を示す角礫状~粘土状や不規則な割れ目の集合体)
- S:シーム<sup>※1</sup>  
(岩石中において岩片隙り粘土や粘土からなる薄い軟弱層)

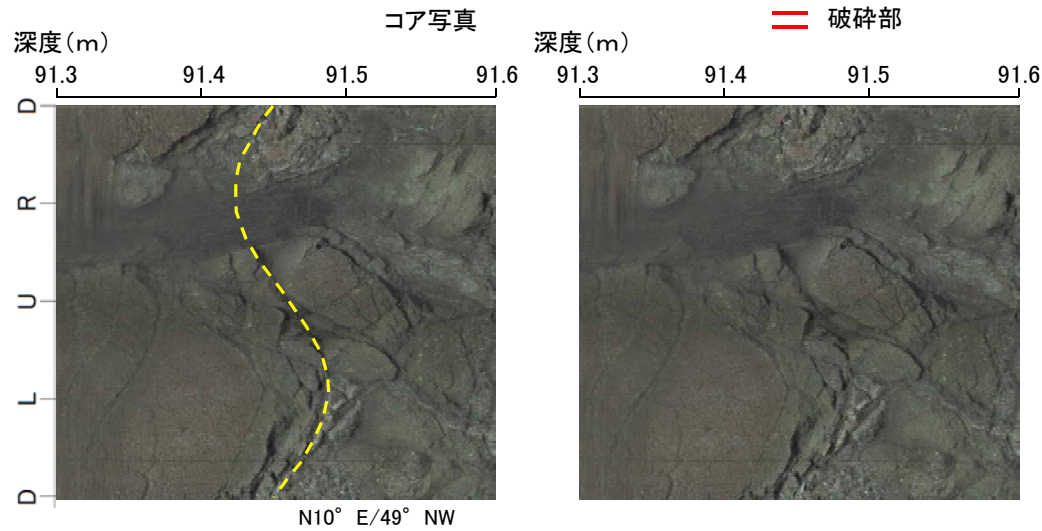
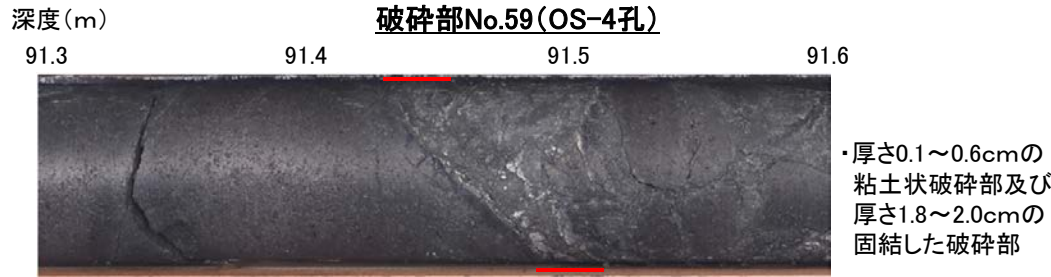
※1:スケッチ作成当時の定観に基づき、このスケッチでは変形構造の有無が確認できないことから、凡例の破砕帯とシームが断層であるかは判断できない。

走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破砕部が認められない。

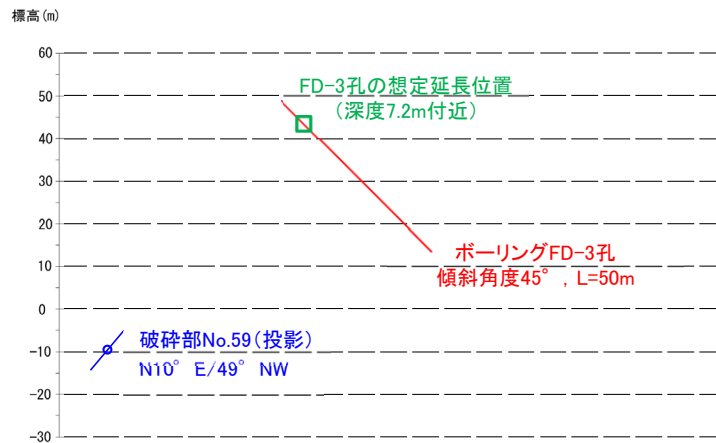
大坪川ダム基礎掘削面スケッチ



## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (18/23)】



BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(FD-3孔)の想定延長位置(7.2m付近)に対応する破碎部が認められない。

断面図

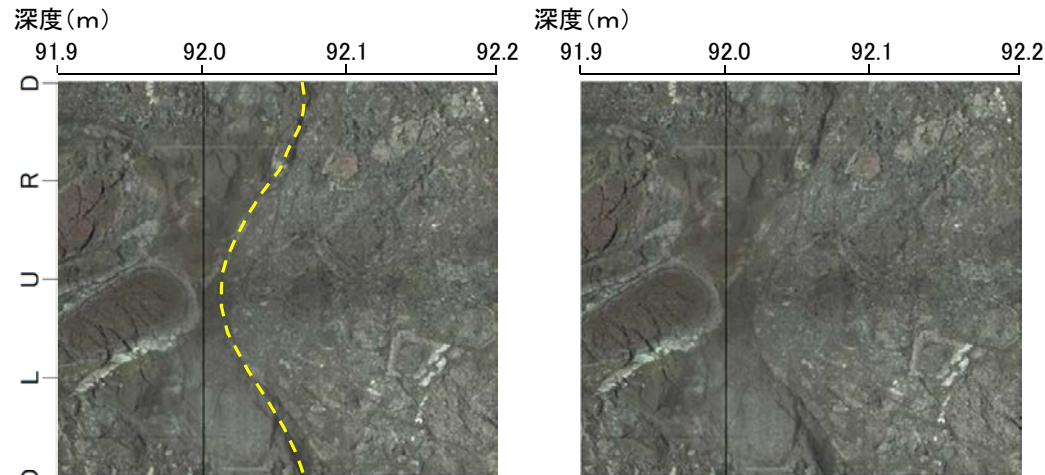
# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (19/23)】



・厚さ3.8~6.9cmの角礫状破碎部及び  
厚さ0.2~1.0cmの粘土状破碎部及び  
厚さ60~63cmの固結した破碎部



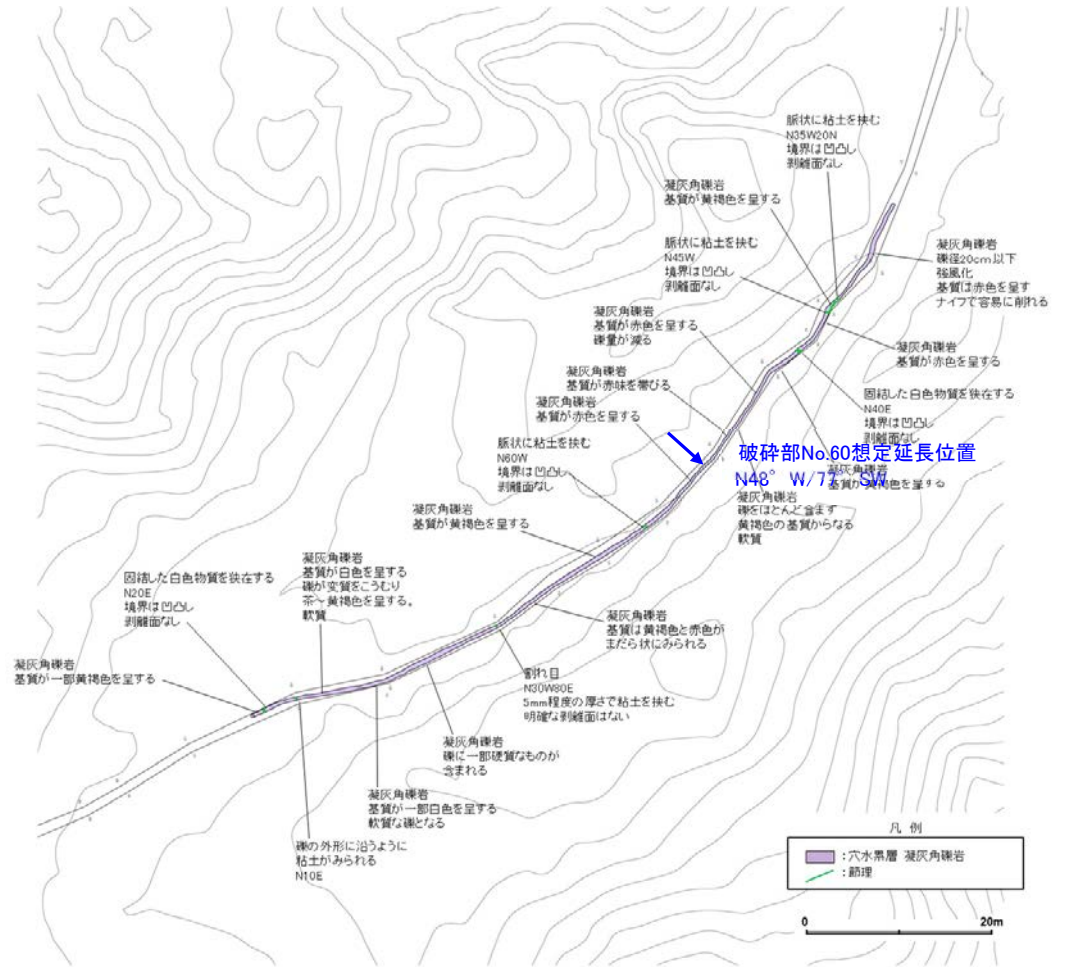
コア写真 = 破碎部



N48° W/77° SW

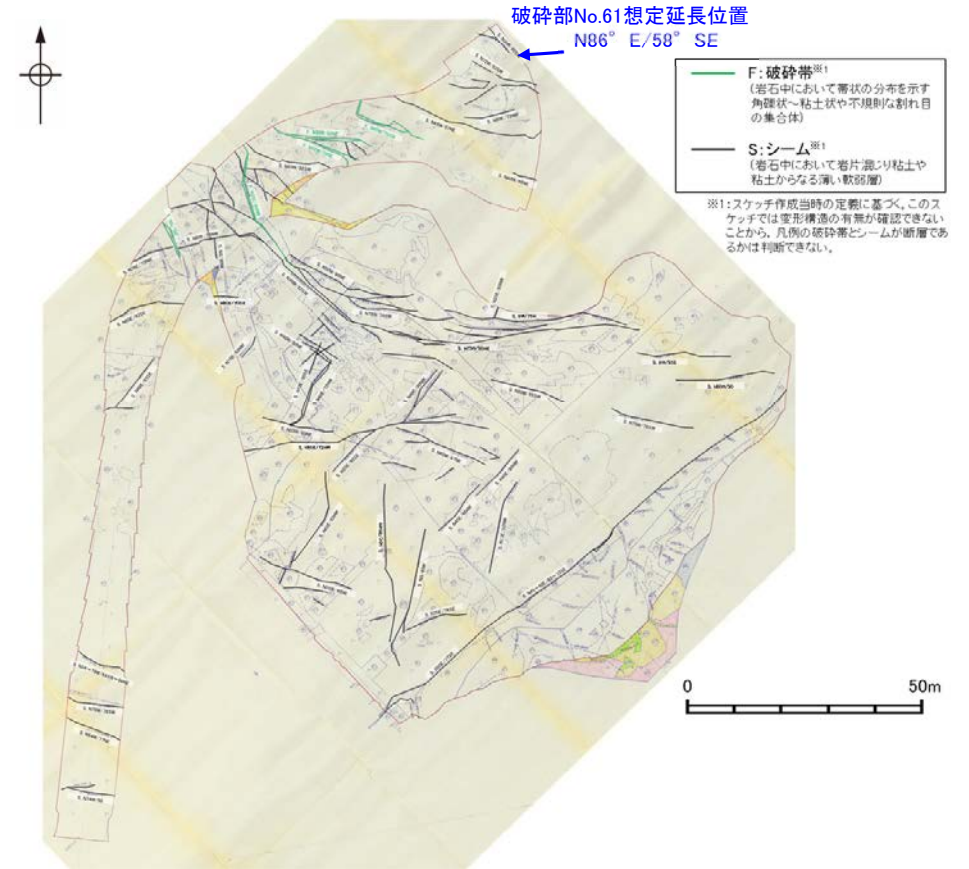
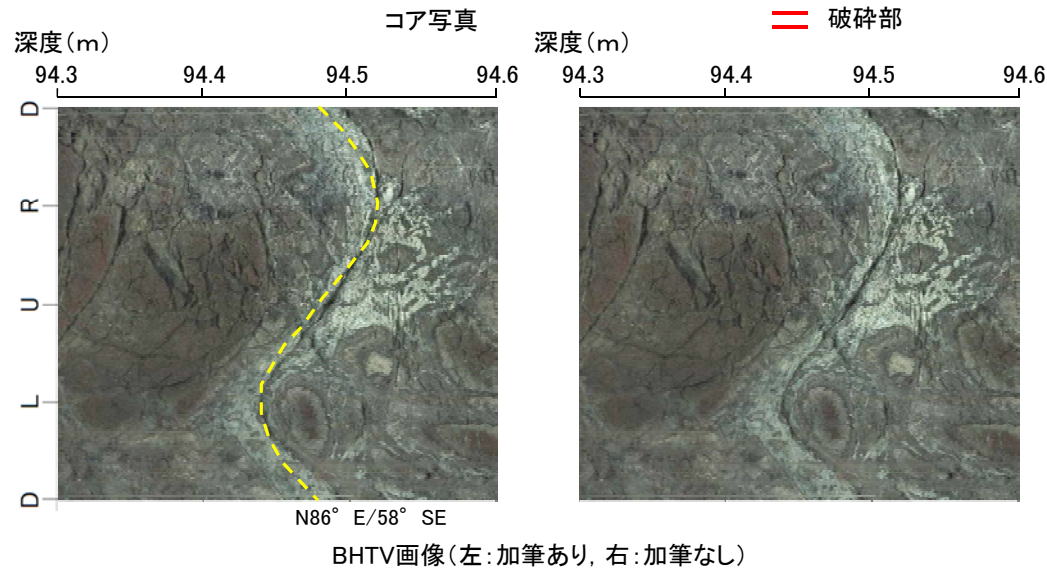
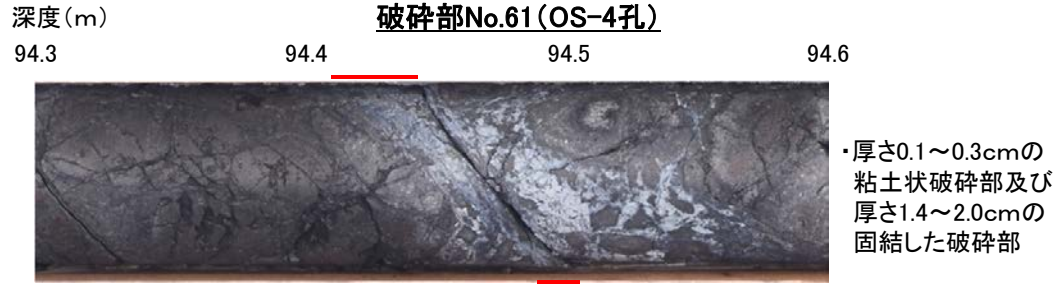
BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)

走向・傾斜が福浦断層と異なり, ルートマップHの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



大坪川左岸 表土はぎ調査結果(ルートマップH)

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (20/23)】

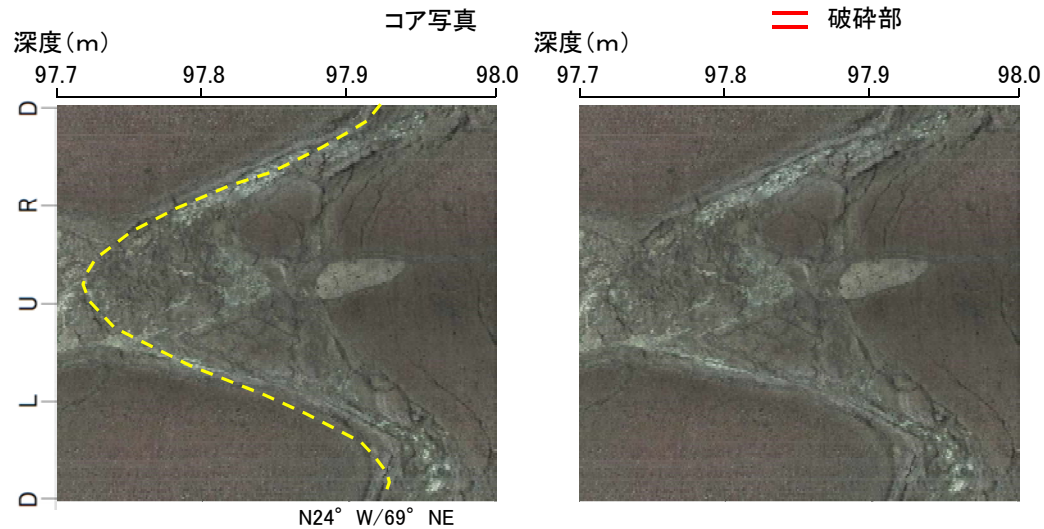
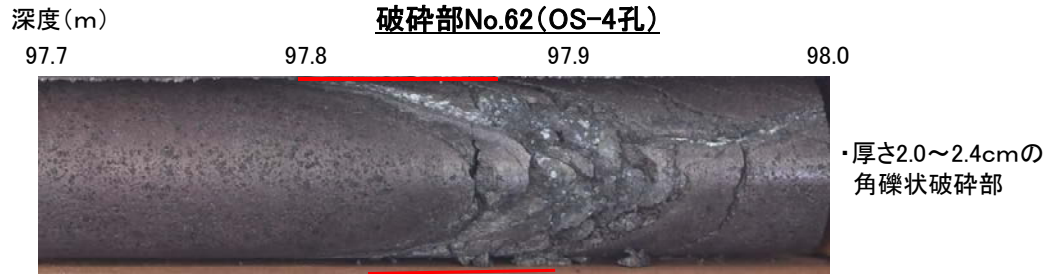


大坪川ダム基礎掘削面スケッチ

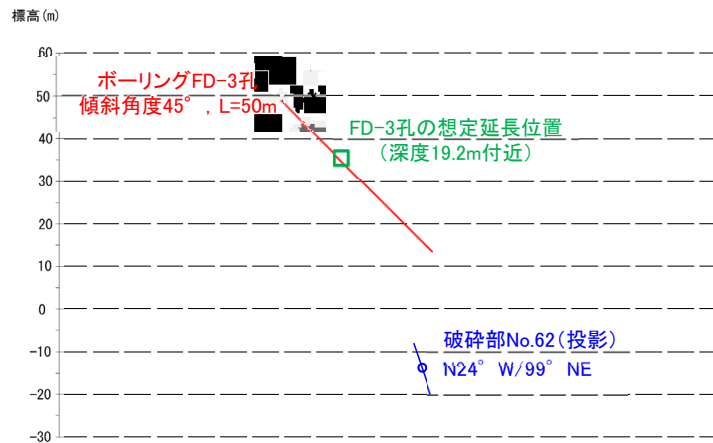
走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (21/23)】



BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(FD-3孔)の想定延長位置(19.2m付近)に対応する破碎部が認められない。

断面図

# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (22/23)】

深度(m) **破碎部No.64(OS-4孔)**

99.4 99.5 99.6 99.7 99.8



コア写真

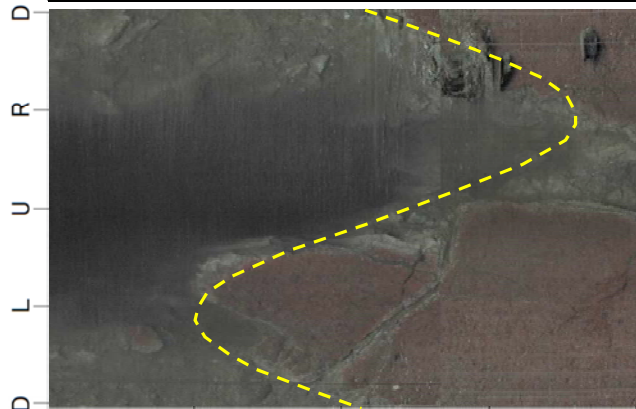
== 破碎部

・厚さ5.0~5.4cmの砂状破碎部



深度(m)

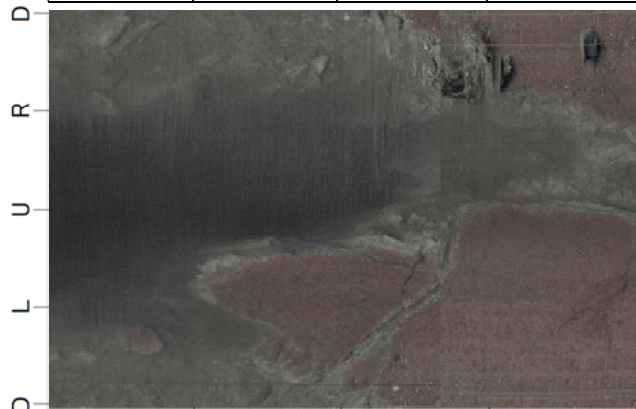
99.4 99.5 99.6 99.7 99.8



N58° E/72° SE\*

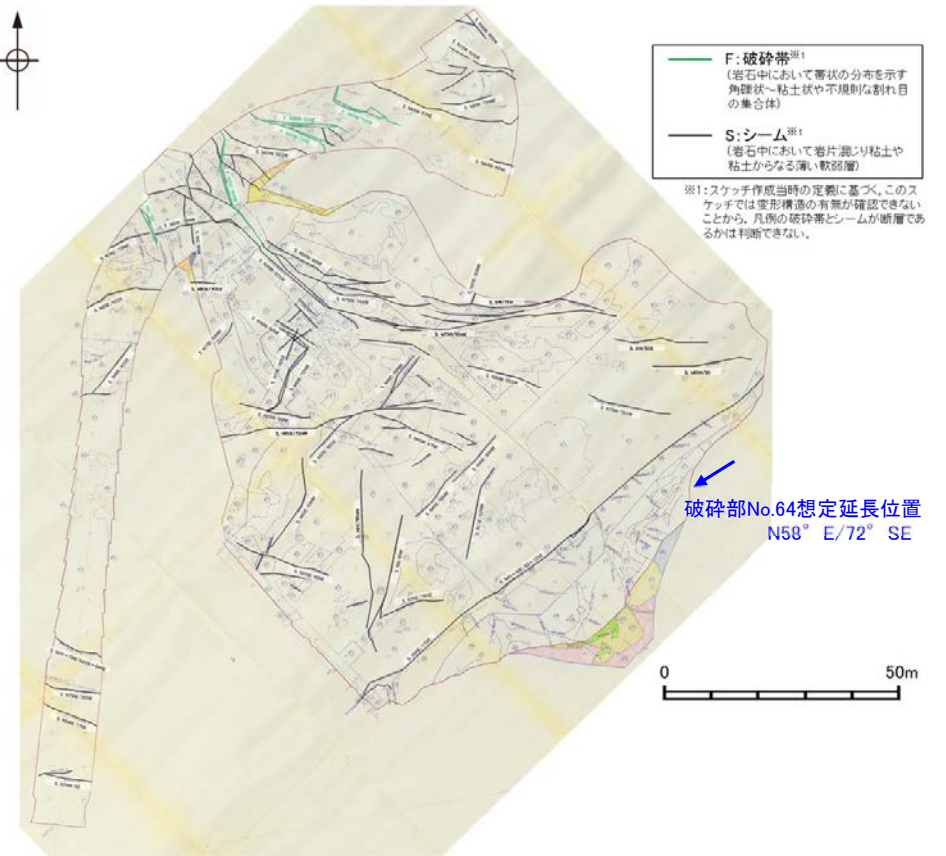
深度(m)

99.4 99.5 99.6 99.7 99.8



BHTV画像(上:加筆あり, 下:加筆なし)

※:破碎部の主せん断面の走向・傾斜は孔壁が崩れて確認できなかったため、破碎部下端の母岩境界の走向・傾斜を用いた。



大坪川ダム基礎掘削面スケッチ

走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破碎部が認められない。

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-4孔) (23/23)】

深度(m) **破碎部No.66(OS-4孔)**  
100.7 100.8 100.9 101.0

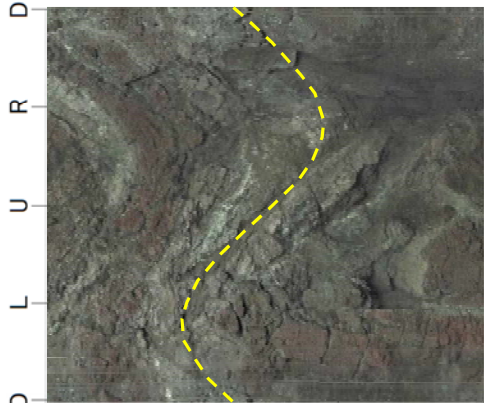


・厚さ1.2~1.4cmの粘土状破碎部及び厚さ3.0~4.0cmの固結した破碎部

コア写真

== 破碎部

深度(m) 100.7 100.8 100.9 101.0

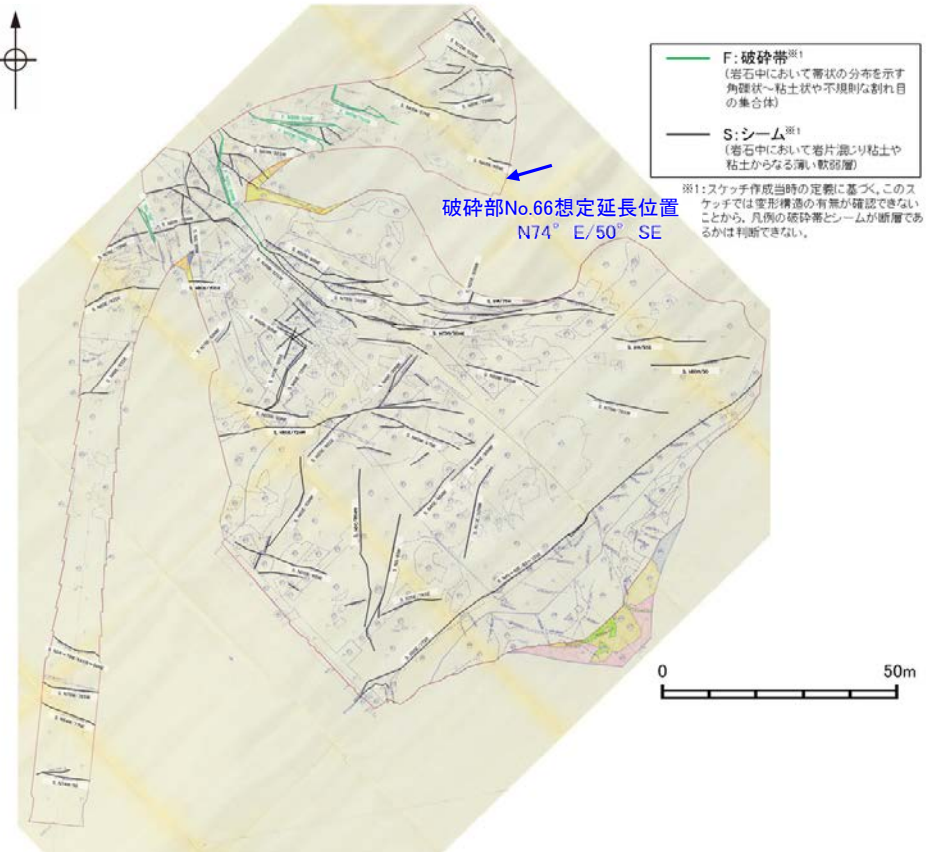


N74° E/50° SE

深度(m) 100.7 100.8 100.9 101.0



BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)

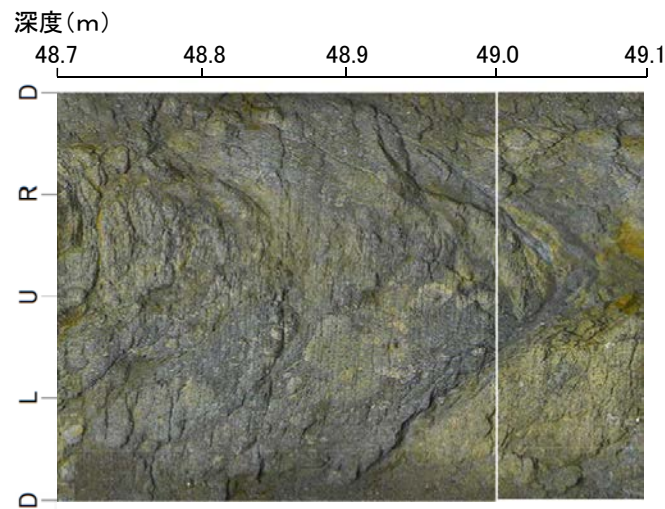
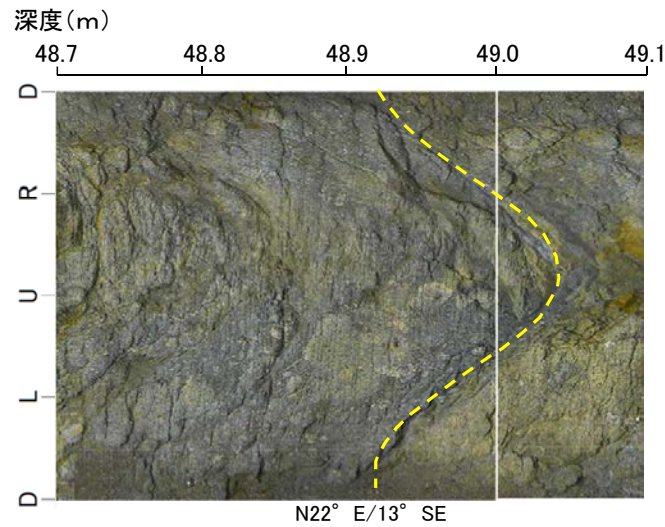


大坪川ダム基礎掘削面スケッチ

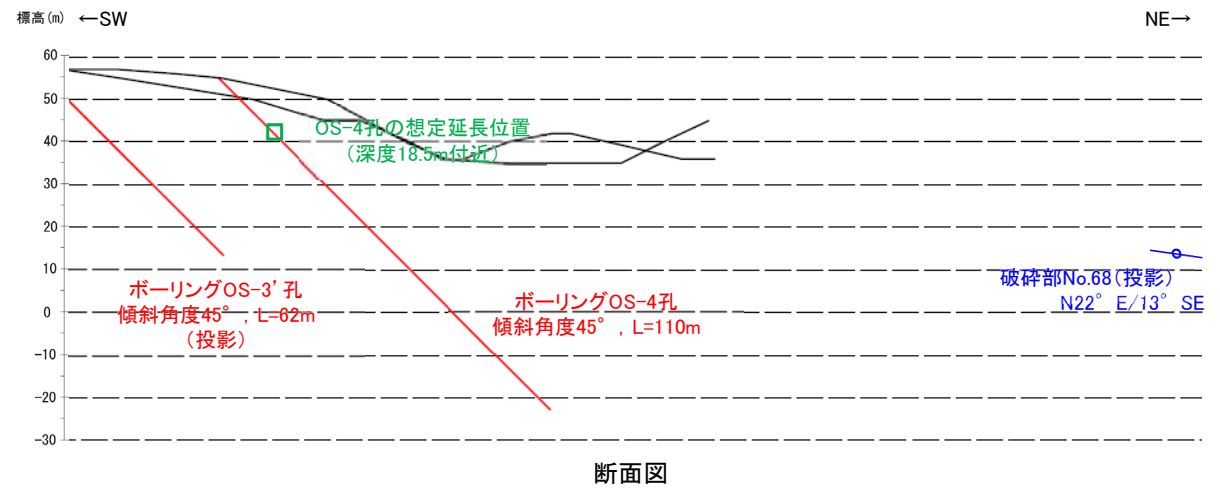
走向・傾斜が福浦断層と異なり、大坪川ダム基礎掘削面の想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(FD-8孔) (1/3)】



BHTV画像(上:加筆あり, 下:加筆なし)



走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(OS-4孔)の想定延長位置(18.5m付近)に対応する破碎部が認められない。

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(FD-8孔) (3/3)】

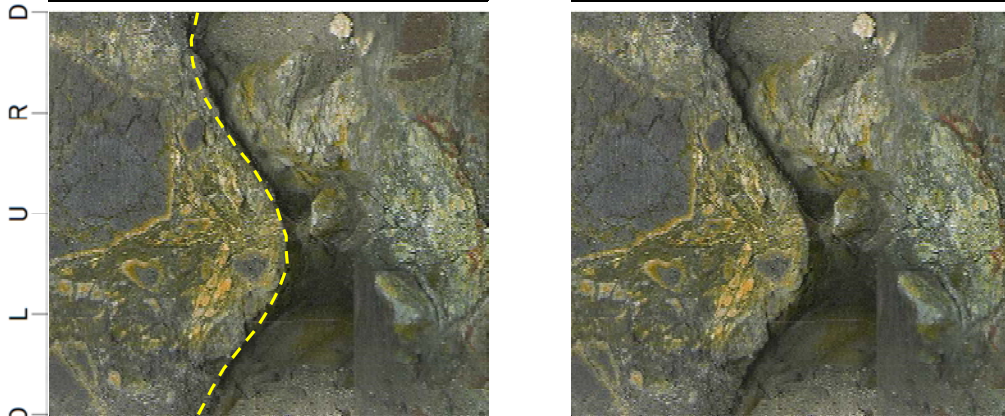
深度(m) **破碎部No.69(FD-8孔)**  
61.7 61.8 61.9 62.0



・厚さ1.5cmの粘土状破碎部及び  
厚さ10.5cmの固結した破碎部

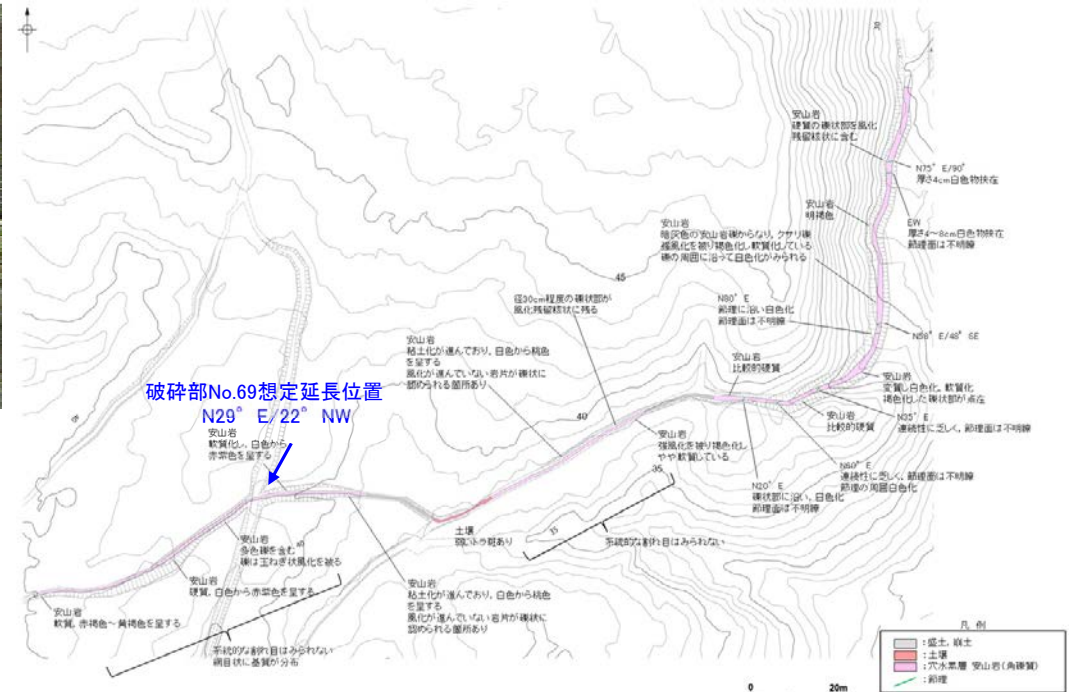
コア写真 — 破碎部

深度(m) 61.7 61.8 61.9 62.0 深度(m) 61.7 61.8 61.9 62.0



N29° E/22° NW

BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



表土はぎ調査結果(ルートマップ)

走向・傾斜が福浦断層と異なり、ルートマップFの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(FD-9孔) (1/1)】

深度(m) 24.5 24.6 24.7 24.8 24.9 25.0

### 破碎部No.71(FD-9孔)

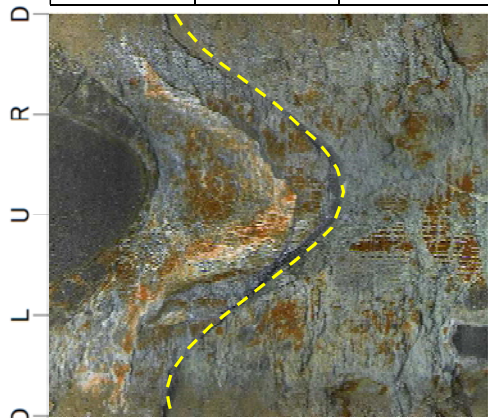


コア写真

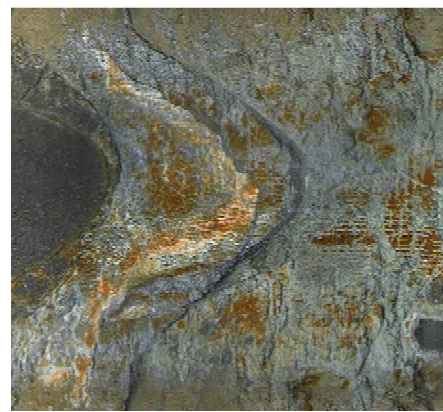
== 破碎部

・厚さ1.0cmの粘土状破碎部及び  
厚さ12cmの固結した破碎部

深度(m) 24.7 24.8 24.9 25.0 深度(m) 24.7 24.8 24.9 25.0

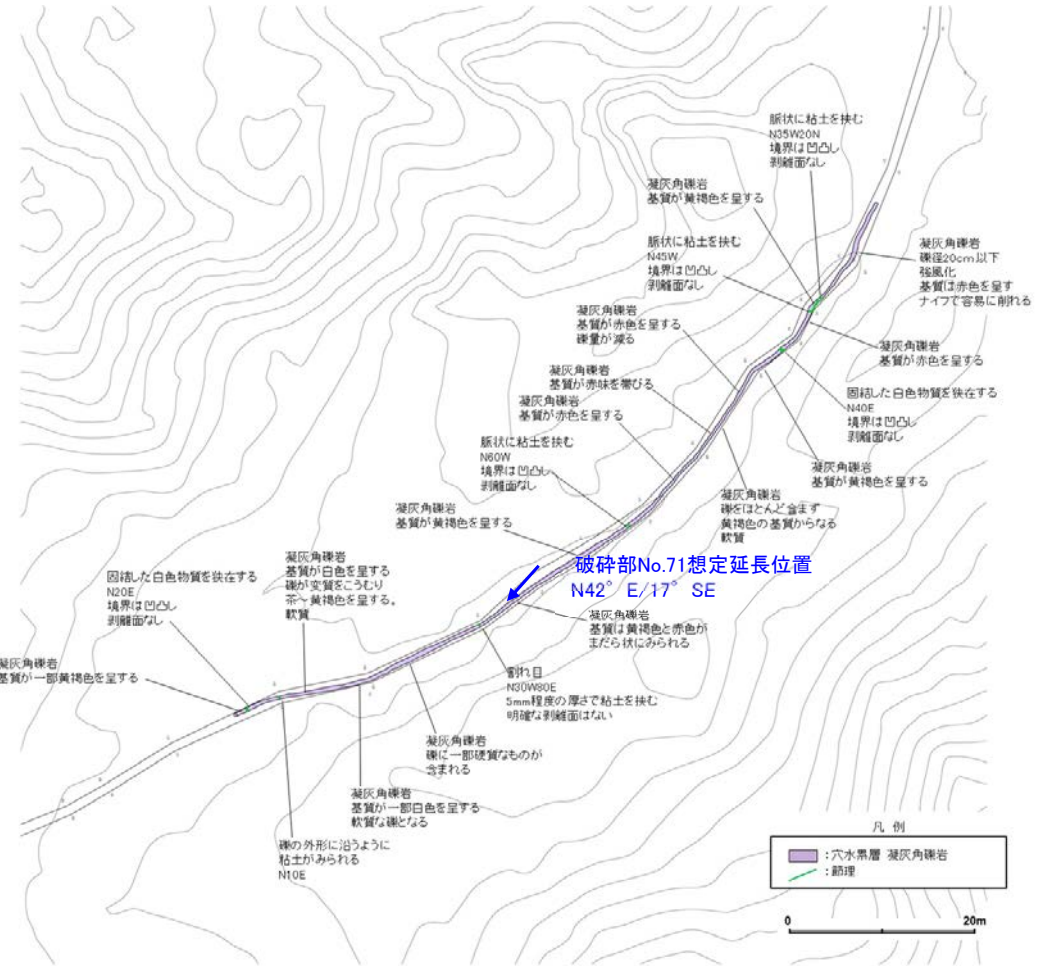


N42° E/17° SE



BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)

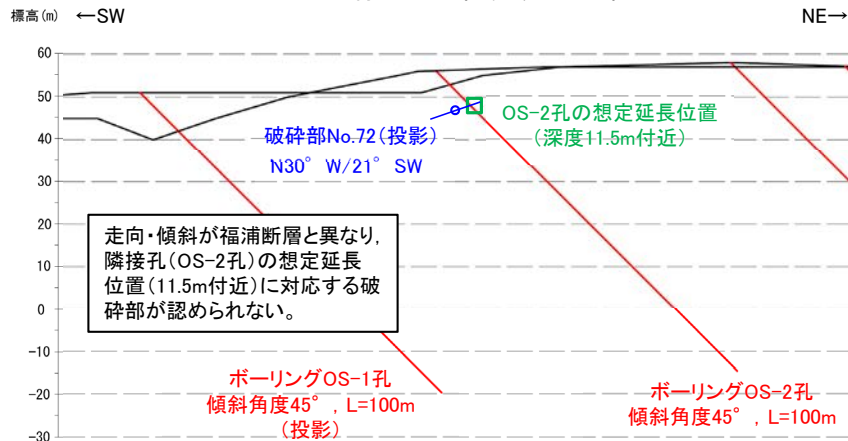
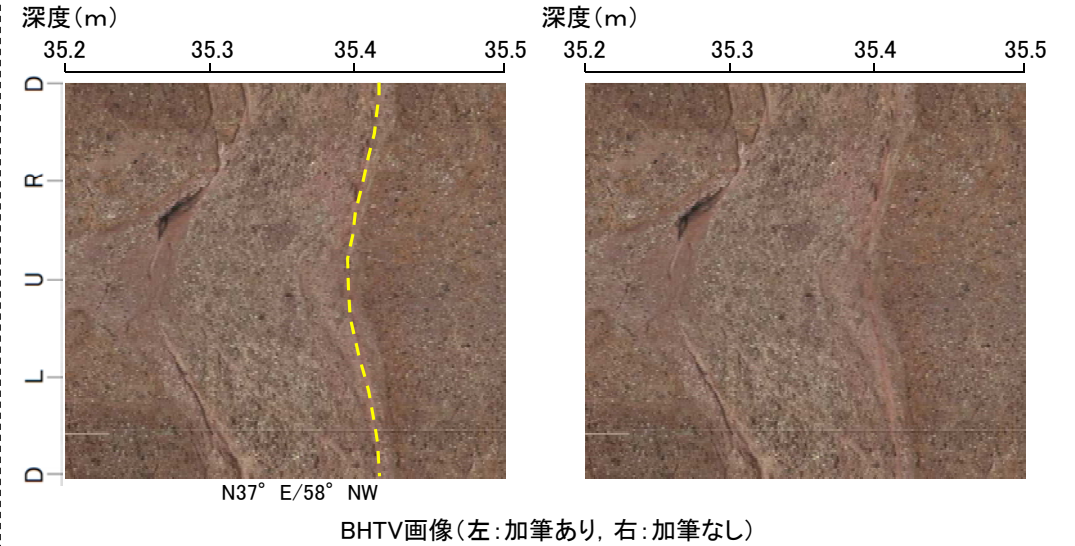
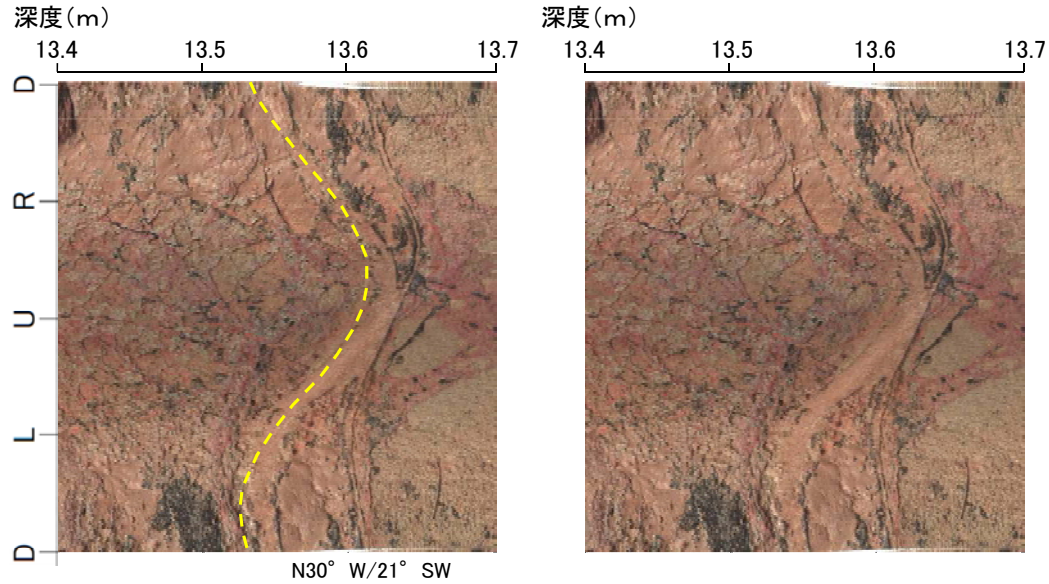
走向・傾斜が福浦断層と異なり、ルートマップHの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



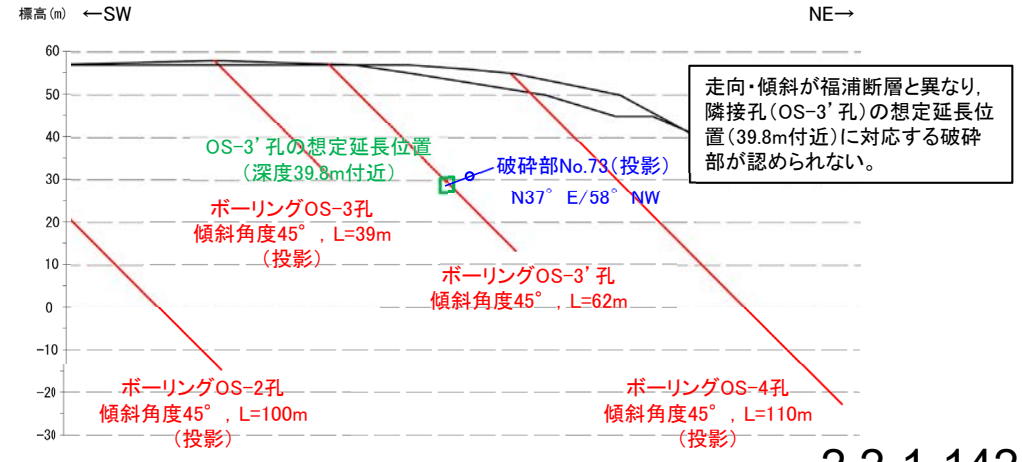
大坪川左岸 表土はぎ調査結果(ルートマップH)



## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-11孔) (1/4)】

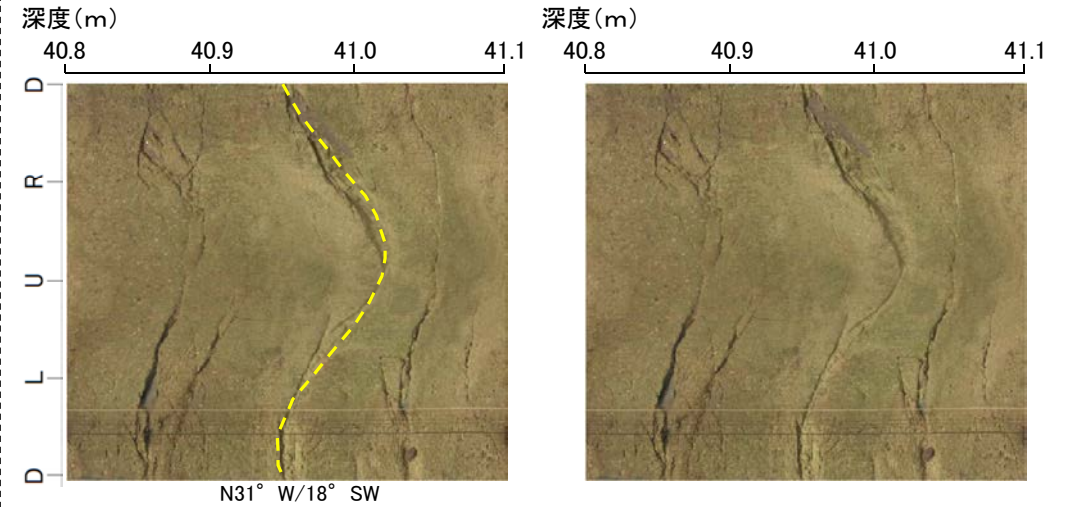
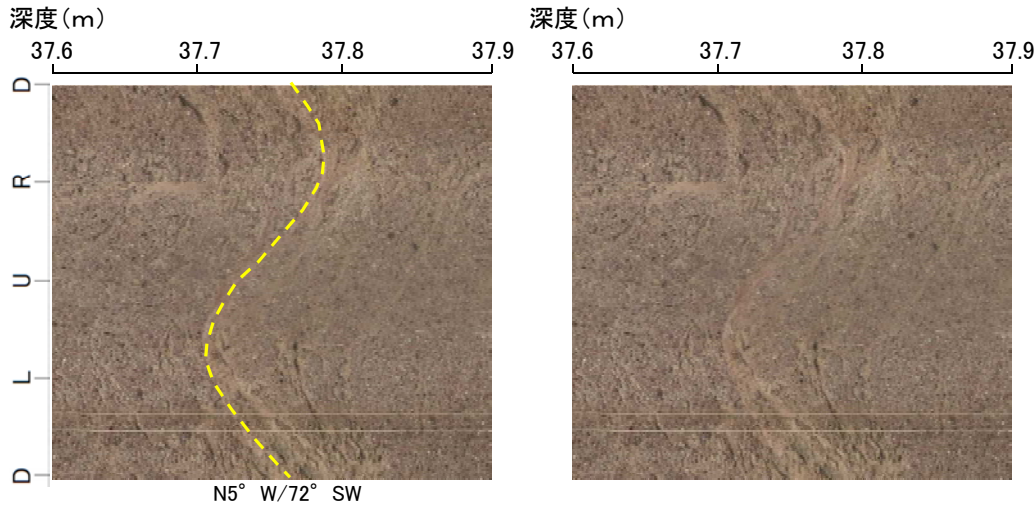


断面図



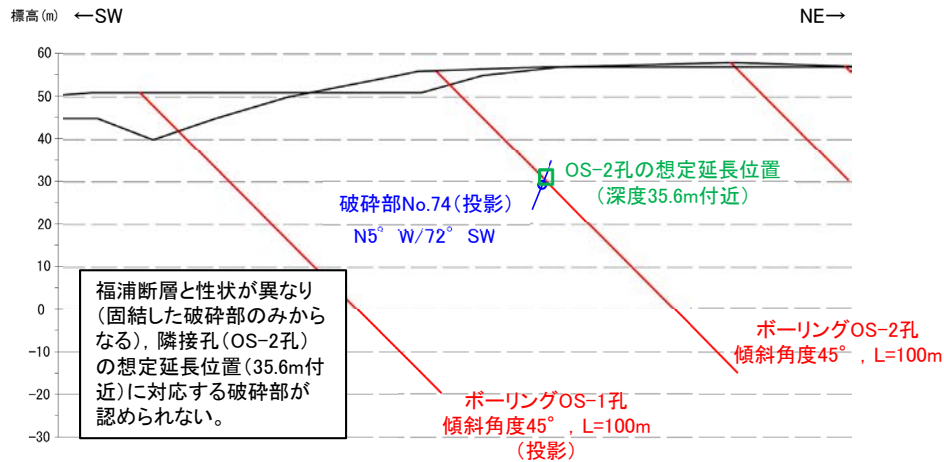
断面図

## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-11孔) (2/4)】

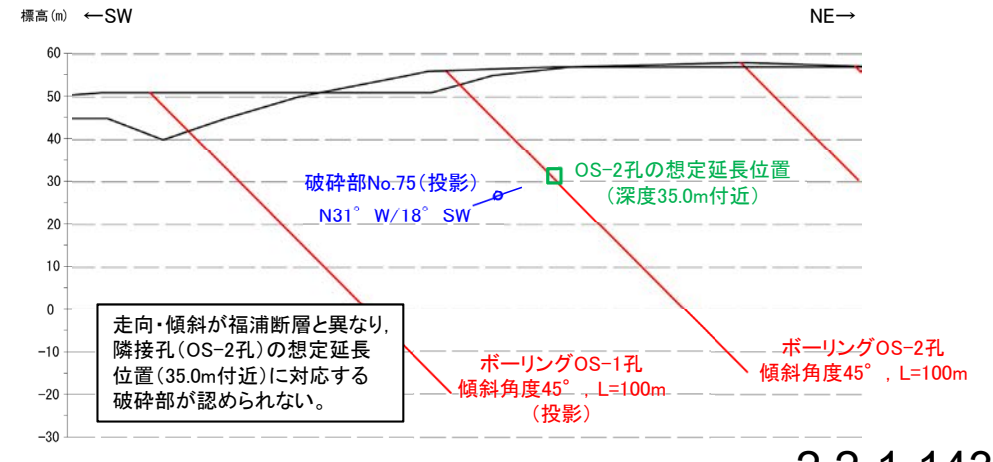


BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)

BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



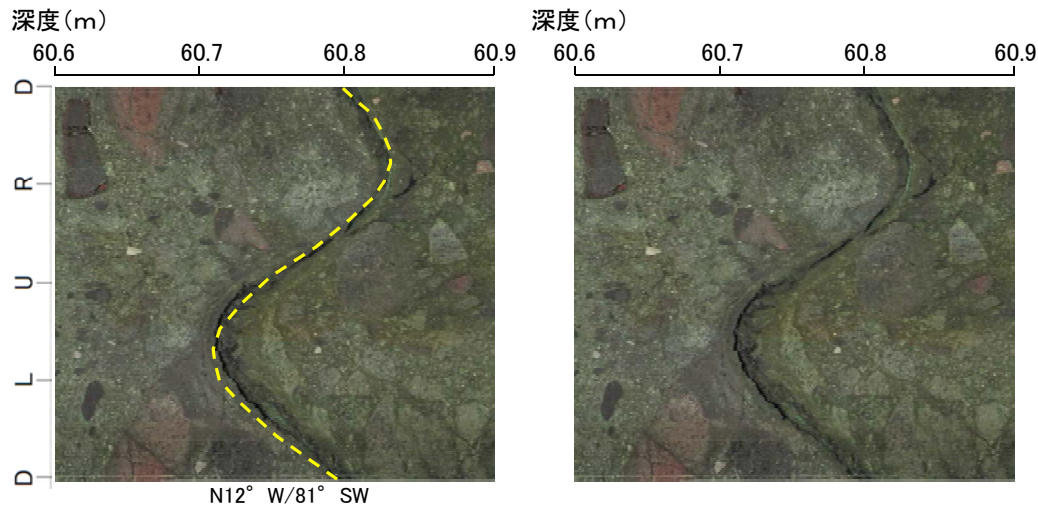
断面図



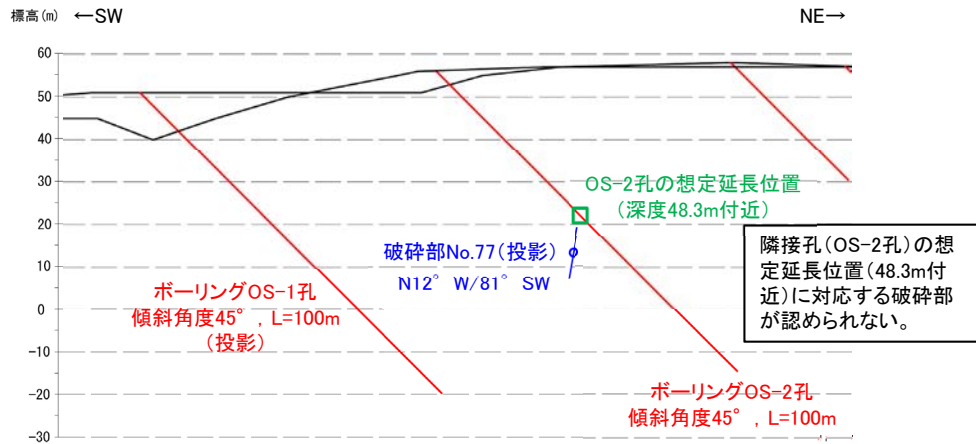
断面図



## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-11孔) (3/4)】

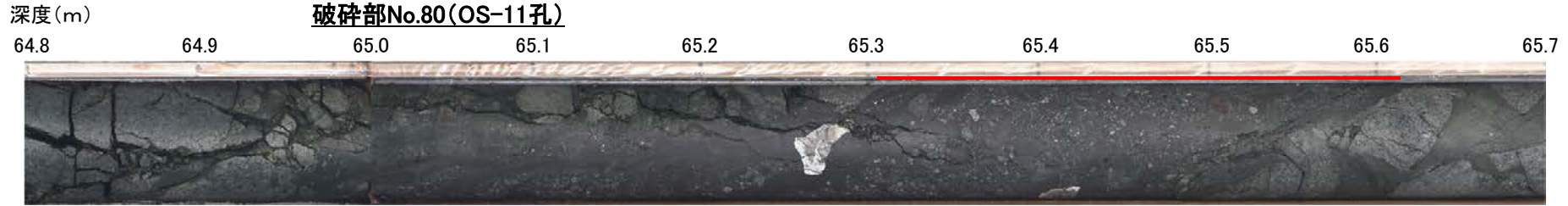


BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



断面図

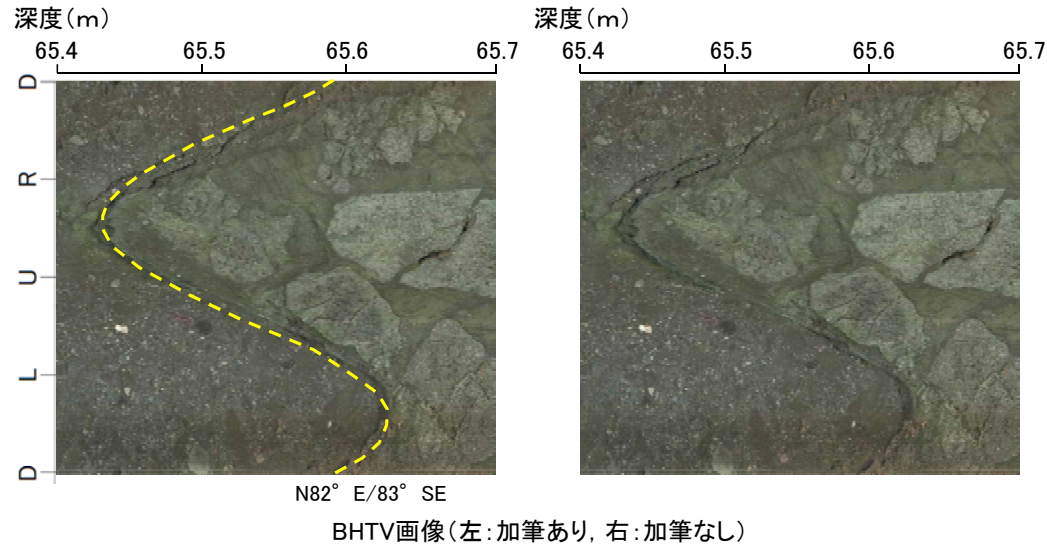
# 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(OS-11孔) (4/4)】



・厚さ0.2~0.5cmの砂状破碎部及び厚さ17~31cmの固結した破碎部

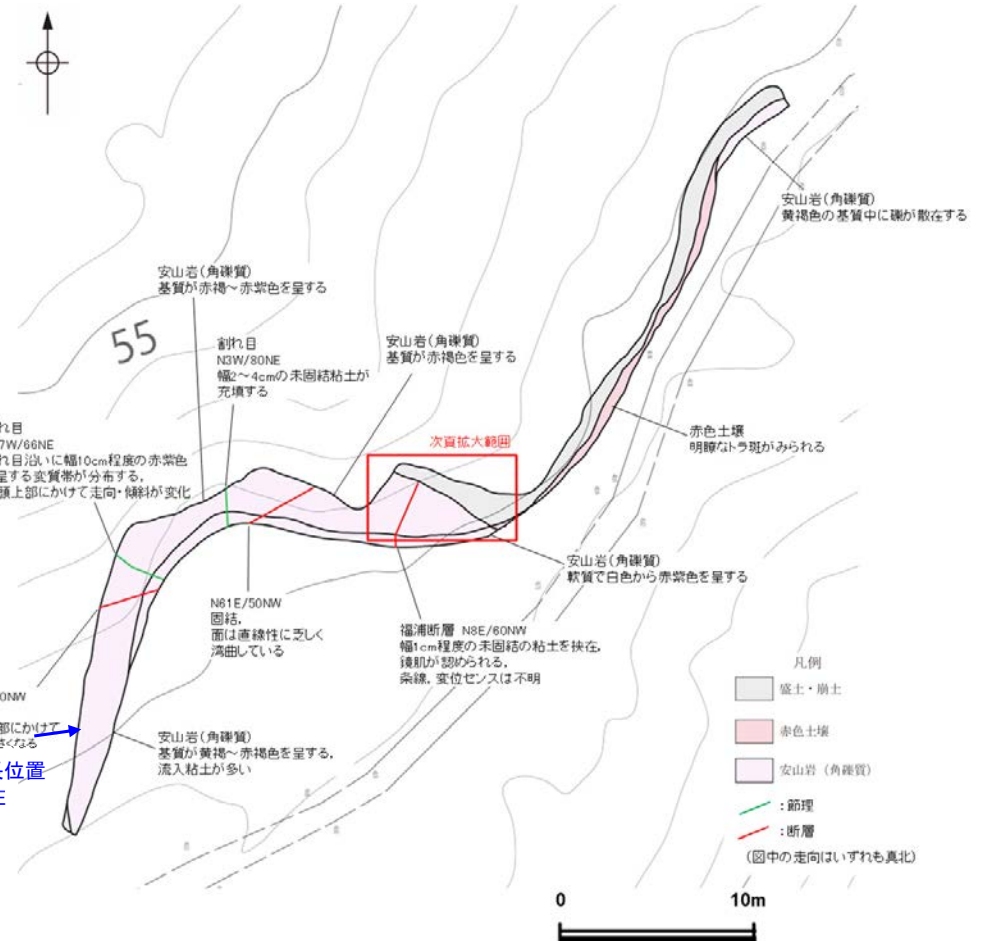
コア写真

== 破碎部



破碎部No.80想定延長位置  
N82° E/83° SE

走向・傾斜が福浦断層と異なり, ルートマップの想定延長位置に対応する破碎部が認められない。



大坪川左岸 表土はぎ調査結果(ルートマップ)



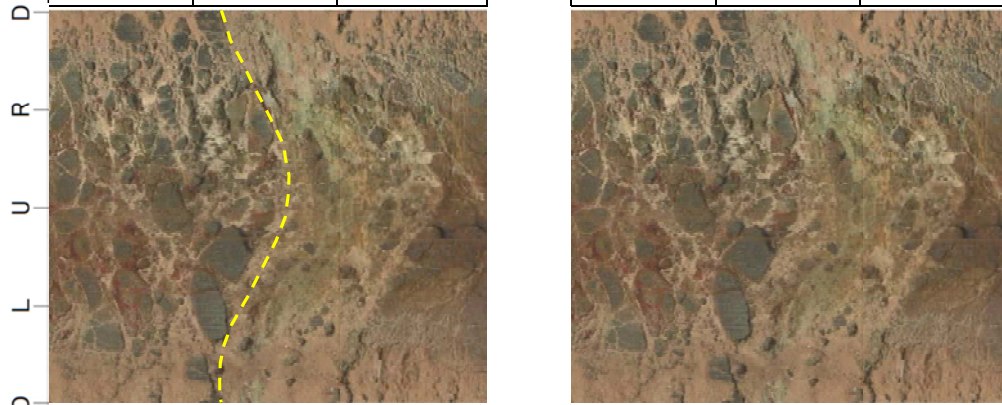
## 【福浦断層以外の破碎部の連続性確認(FD-6孔) (1/1)】

深度(m) **破碎部No.81(FD-6孔)**  
 44.8 44.9 45.0 45.1



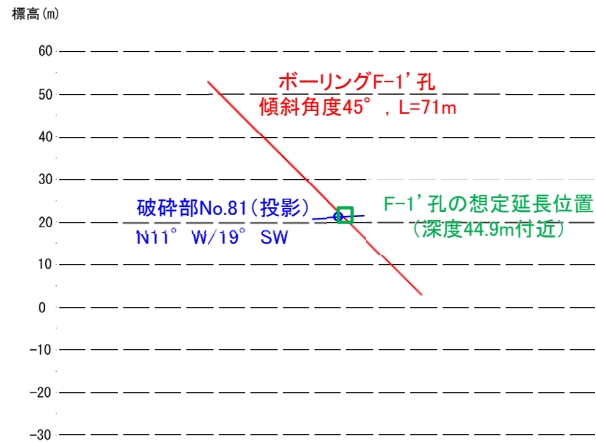
・厚さ7.0~7.5cmの砂状破碎部

深度(m) コア写真 深度(m) 破碎部  
 44.8 44.9 45.0 45.1 44.8 44.9 45.0 45.1



N11° W/19° SW

BHTV画像(左:加筆あり, 右:加筆なし)



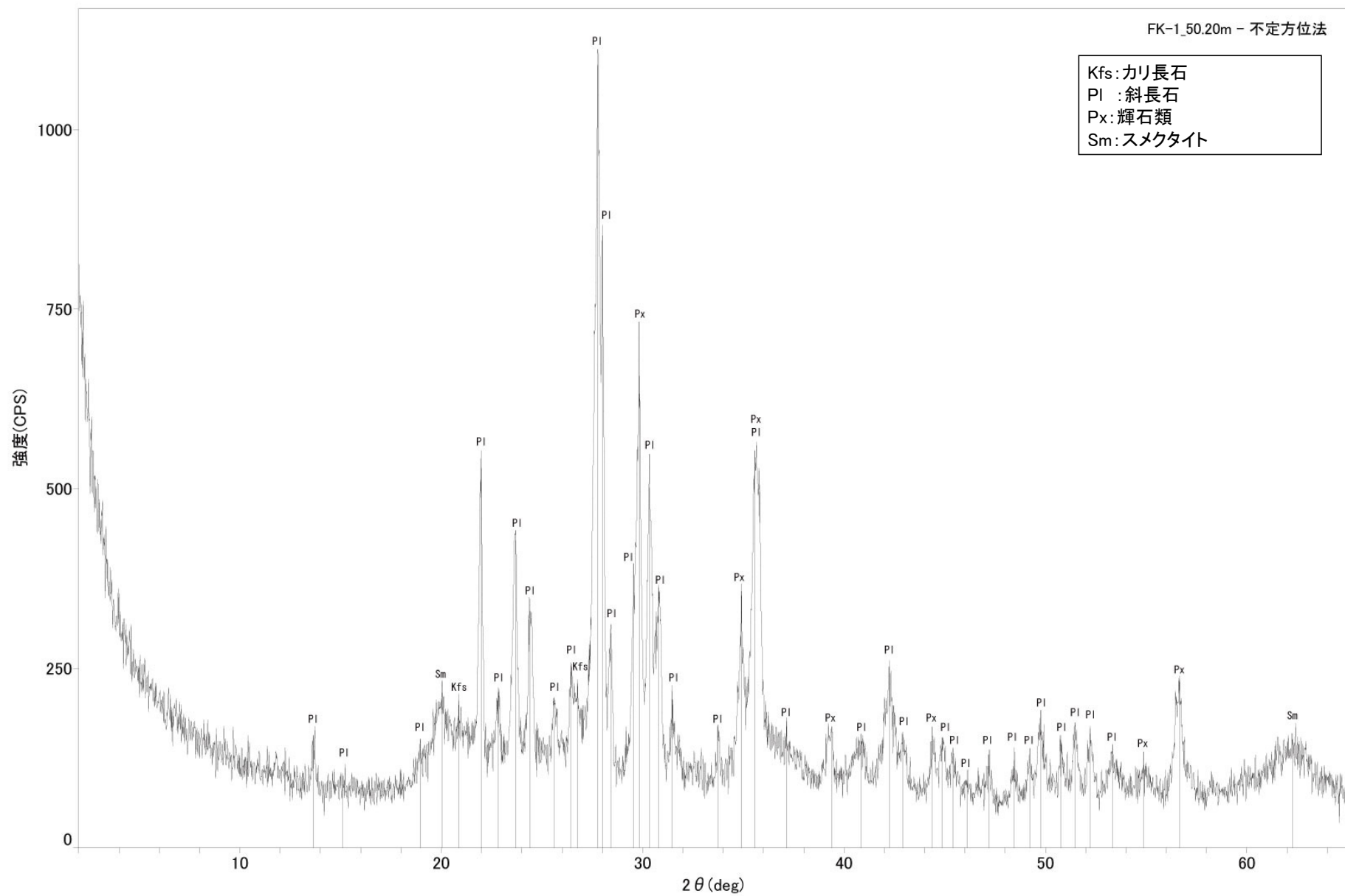
走向・傾斜が福浦断層と異なり、隣接孔(F-1'孔)の想定延長位置(44.9m付近)に対応する破碎部が認められない。

---

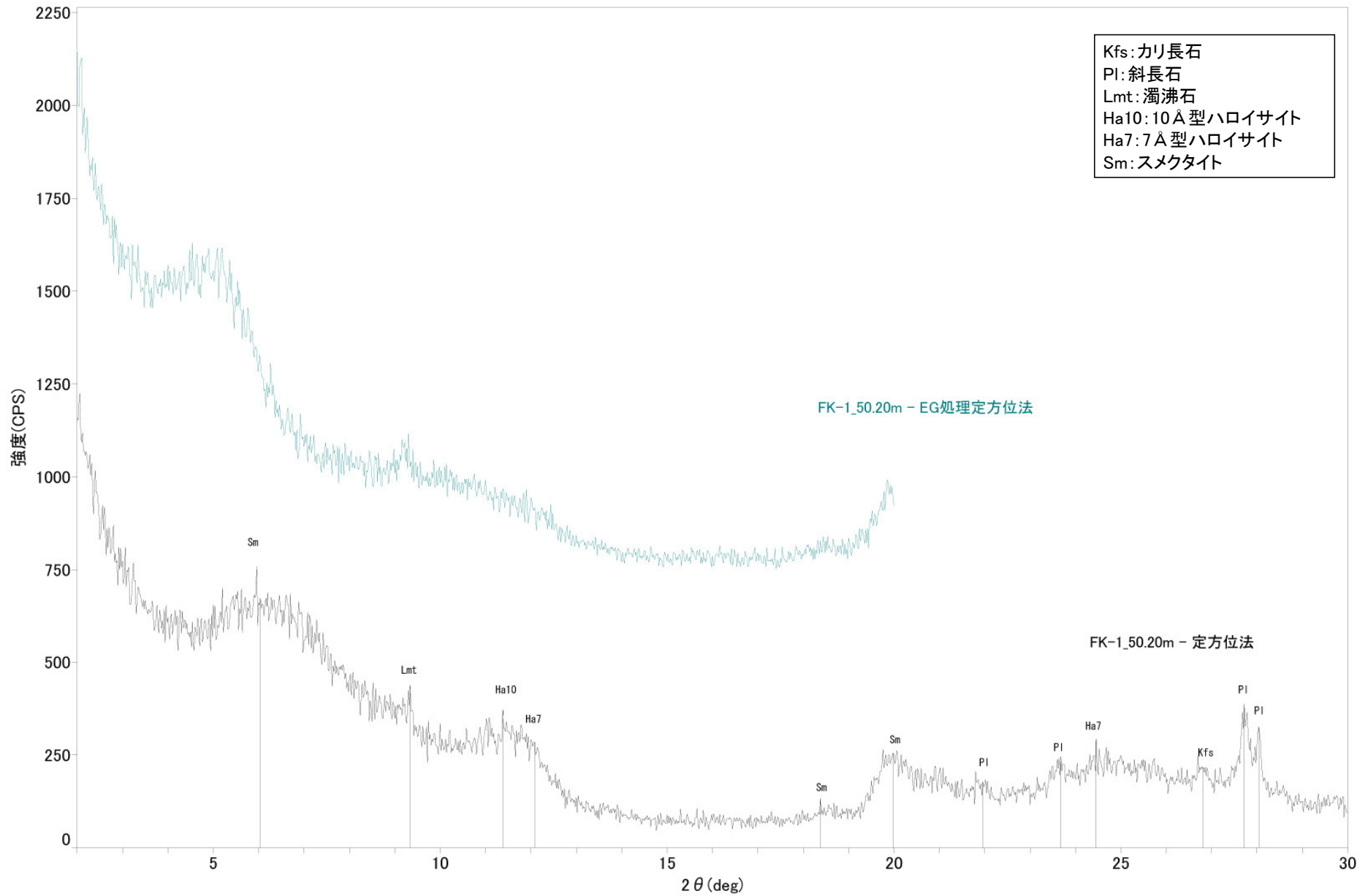
(8)FK-1孔, 大坪川ダム右岸トレンチ XRD分析



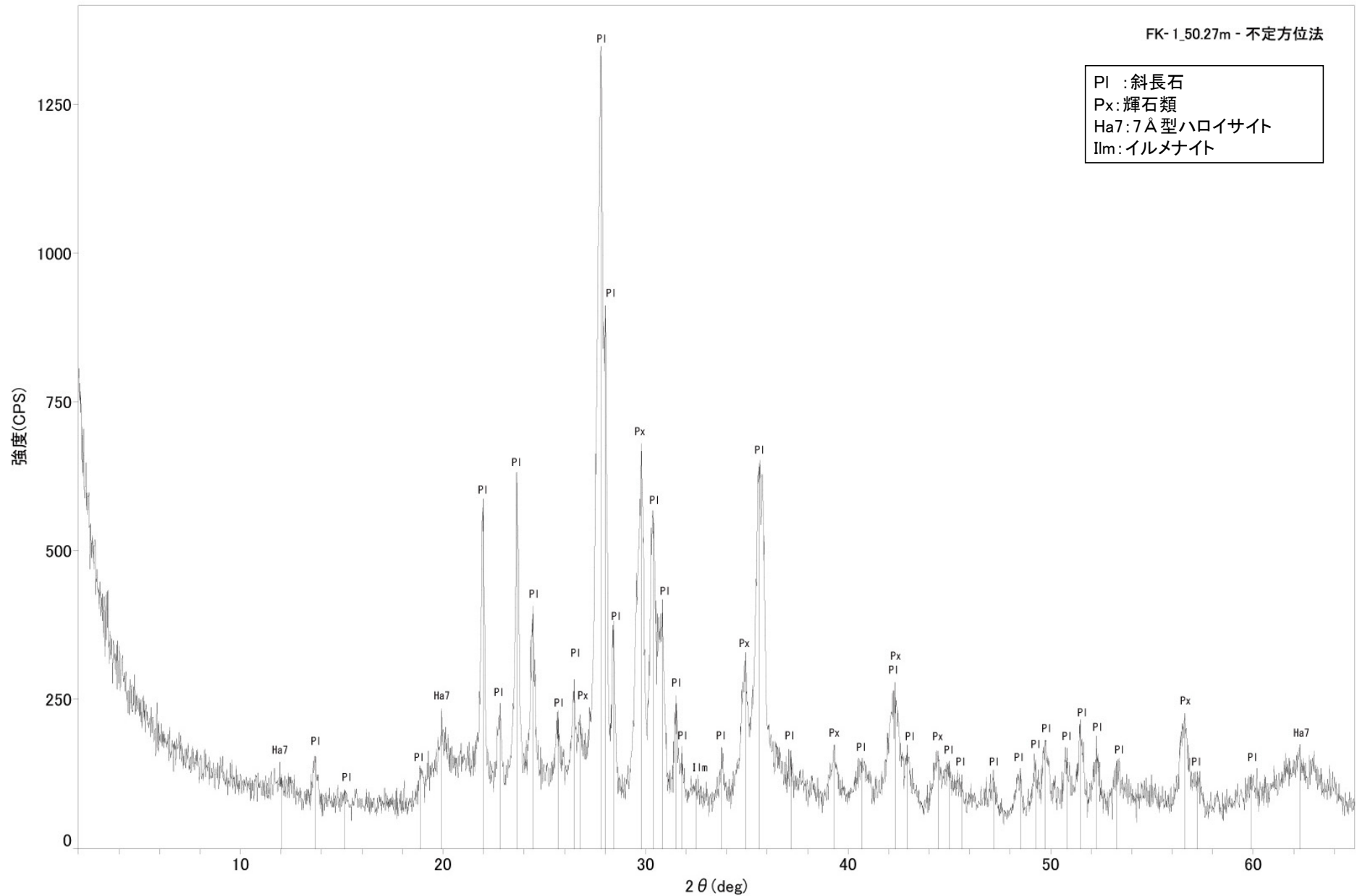
# FK-1孔 50.20m -X線回折チャート 不定方位-



# FK-1孔 50.20m -X線回折チャート 定方位-

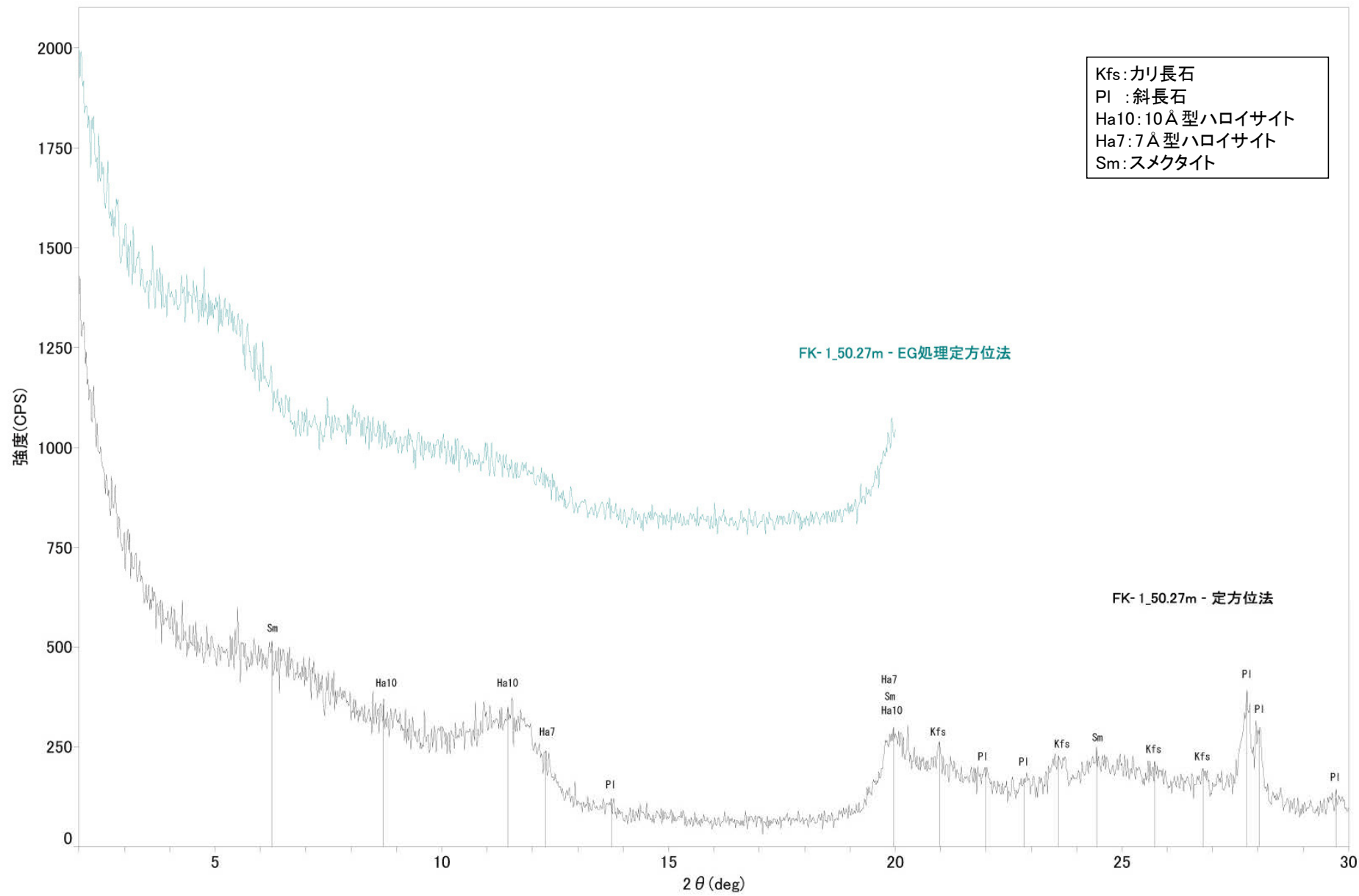


# FK-1孔 50.27m -X線回折チャート 不定方位-

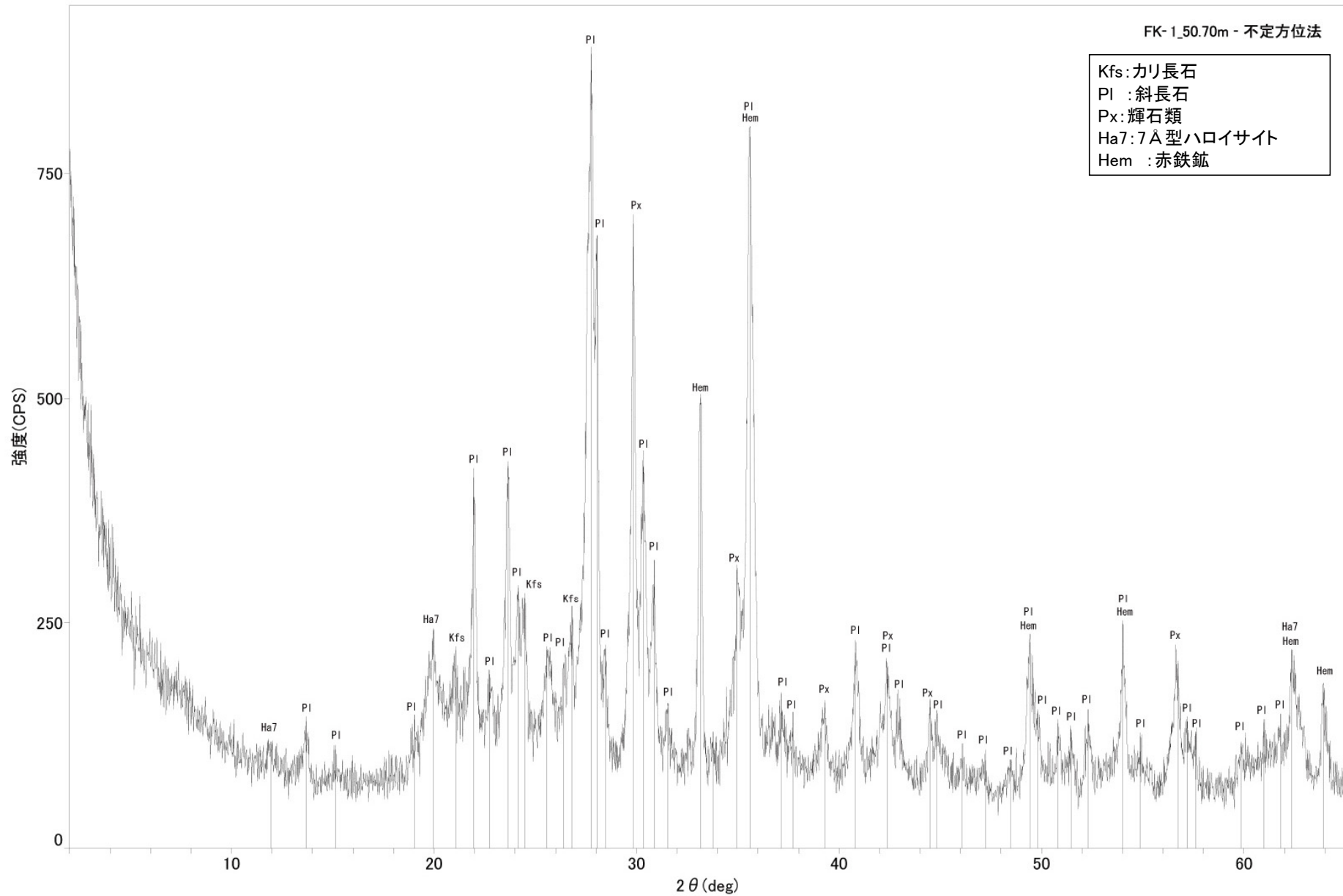




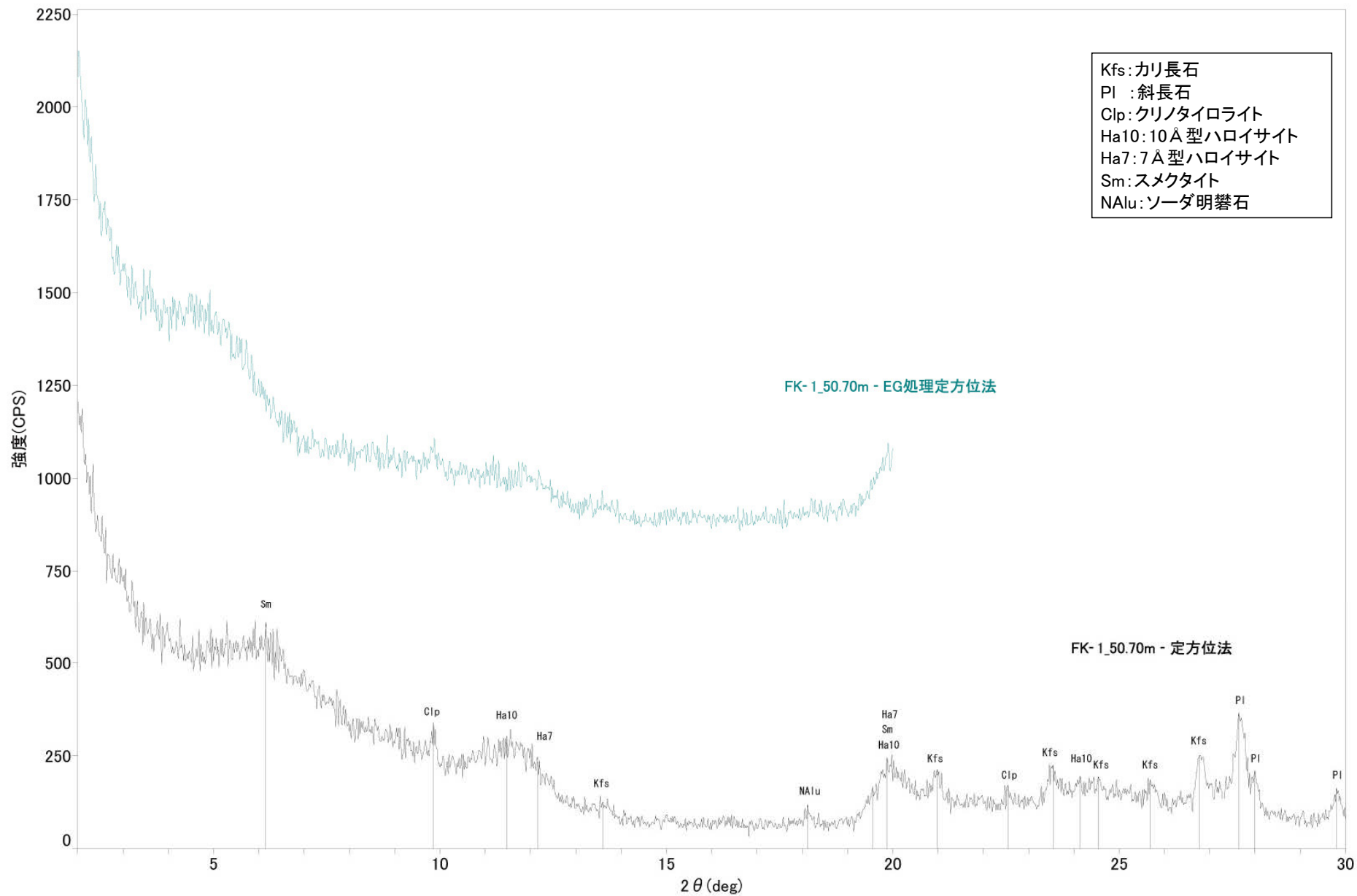
# FK-1孔 50.27m -X線回折チャート 定方位-



# FK-1孔 50.70m -X線回折チャート 不定方位-

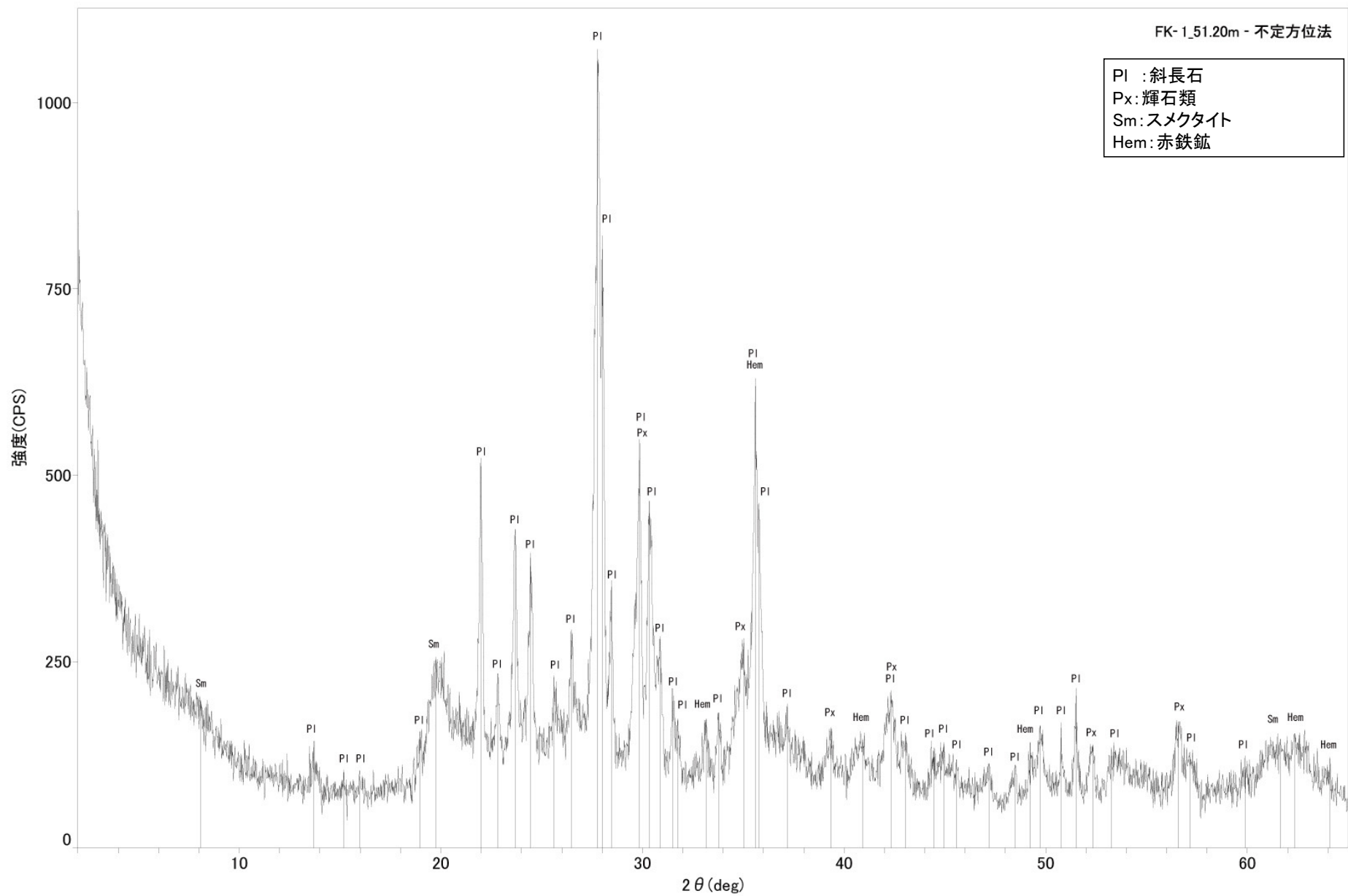


# FK-1孔 50.70m -X線回折チャート 定方位-

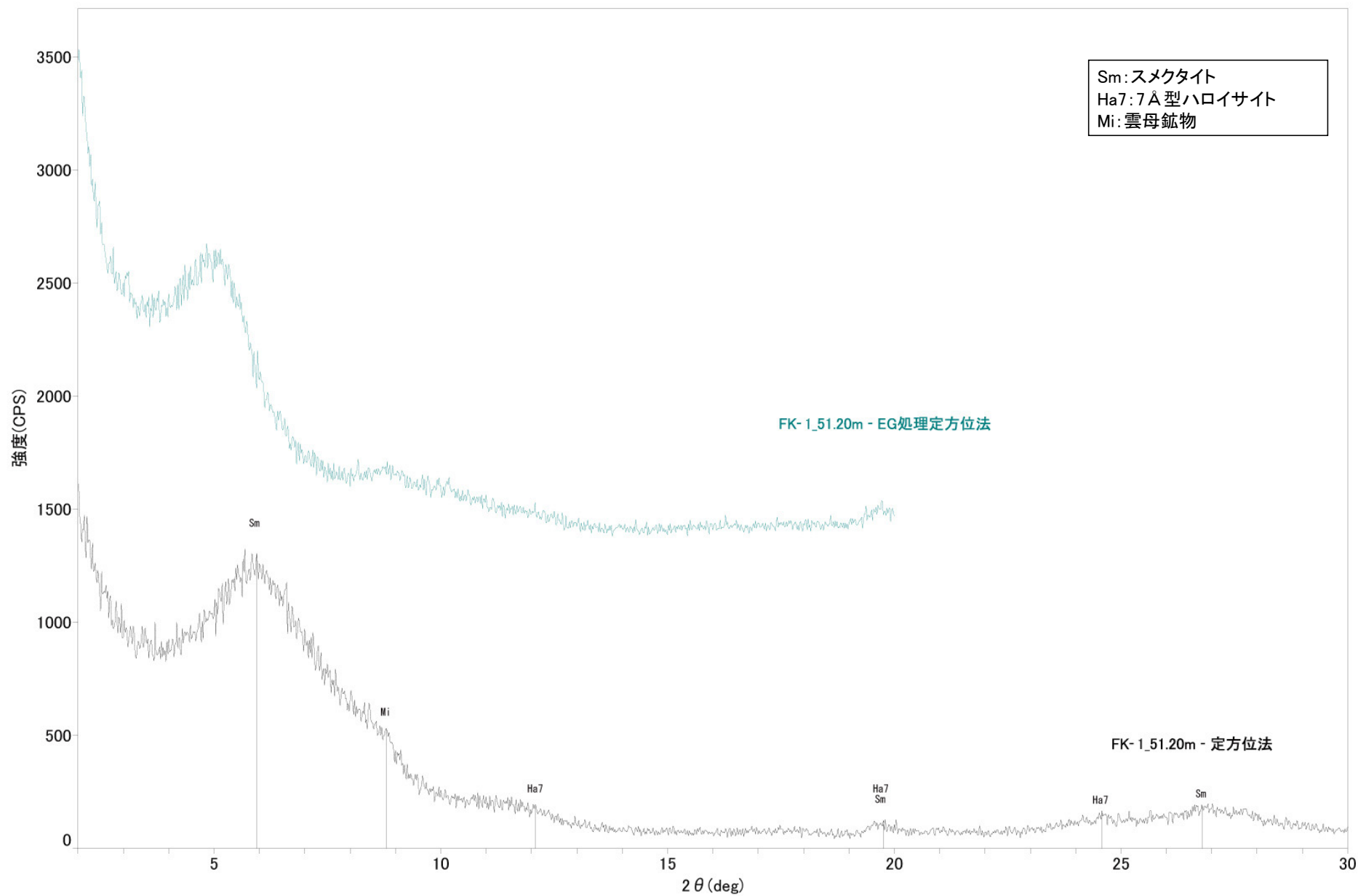




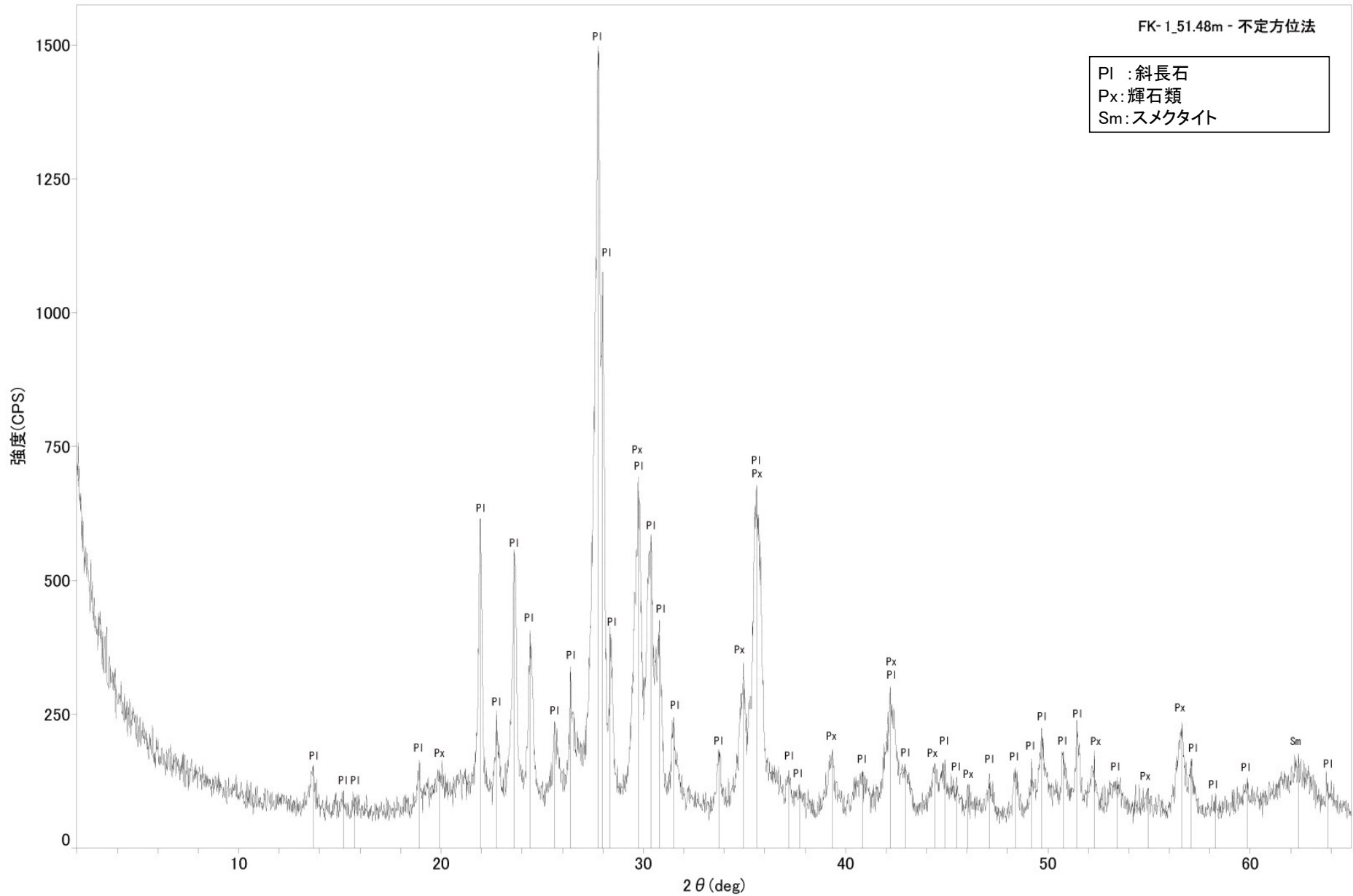
# FK-1孔 51.20m -X線回折チャート 不定方位-



# FK-1孔 51.20m -X線回折チャート 定方位-

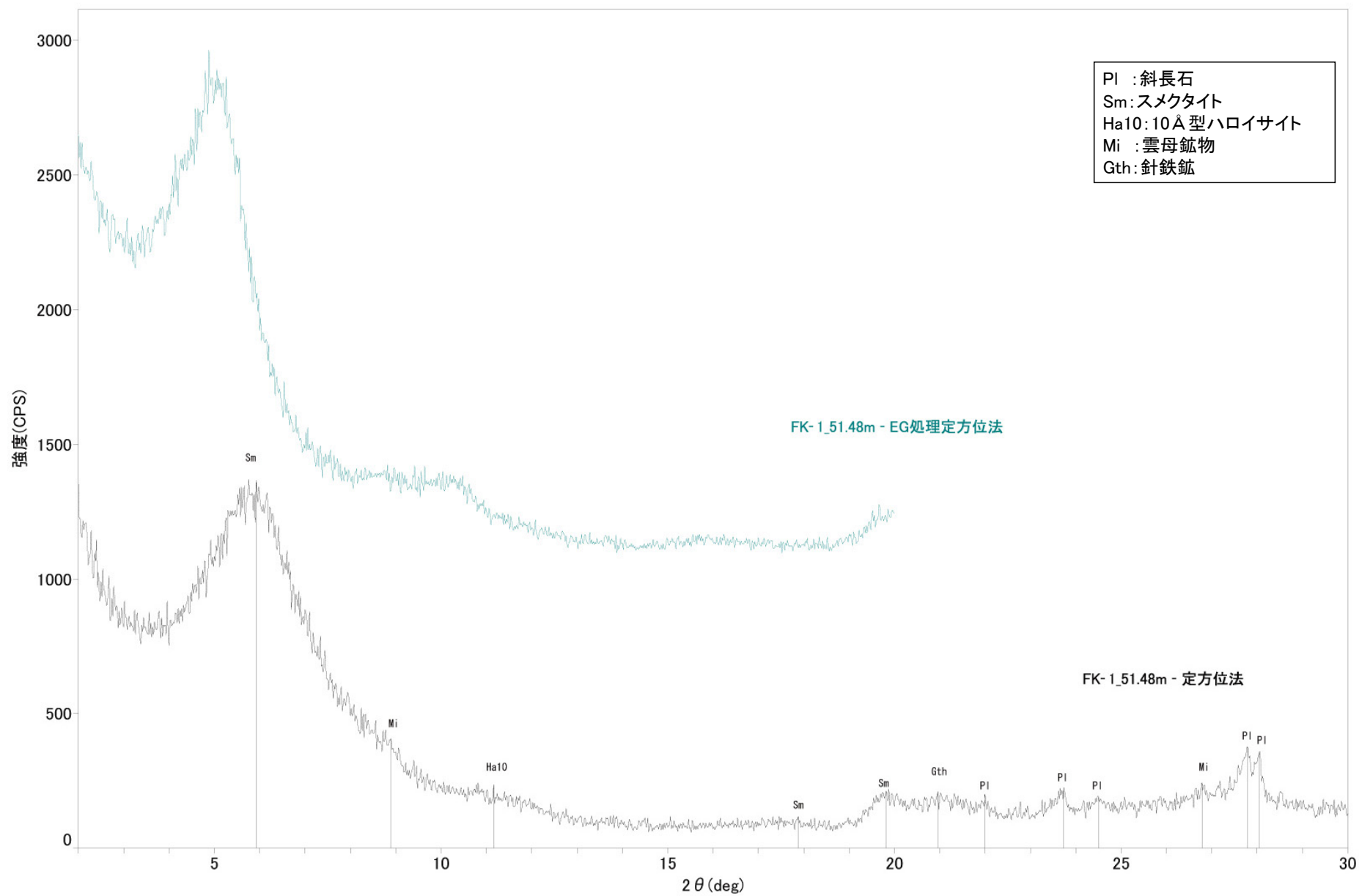


# FK-1孔 51.48m -X線回折チャート 不定方位-

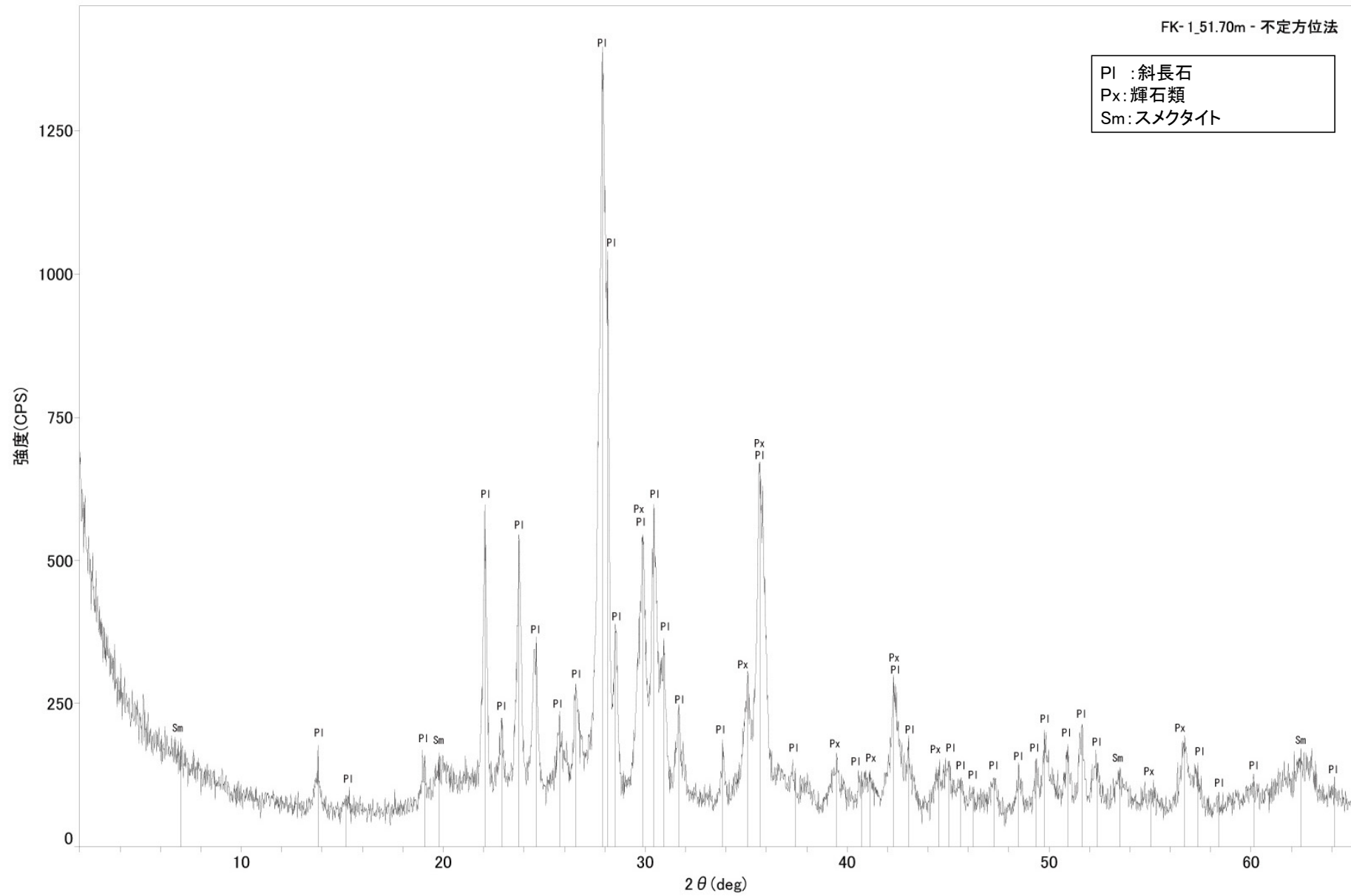




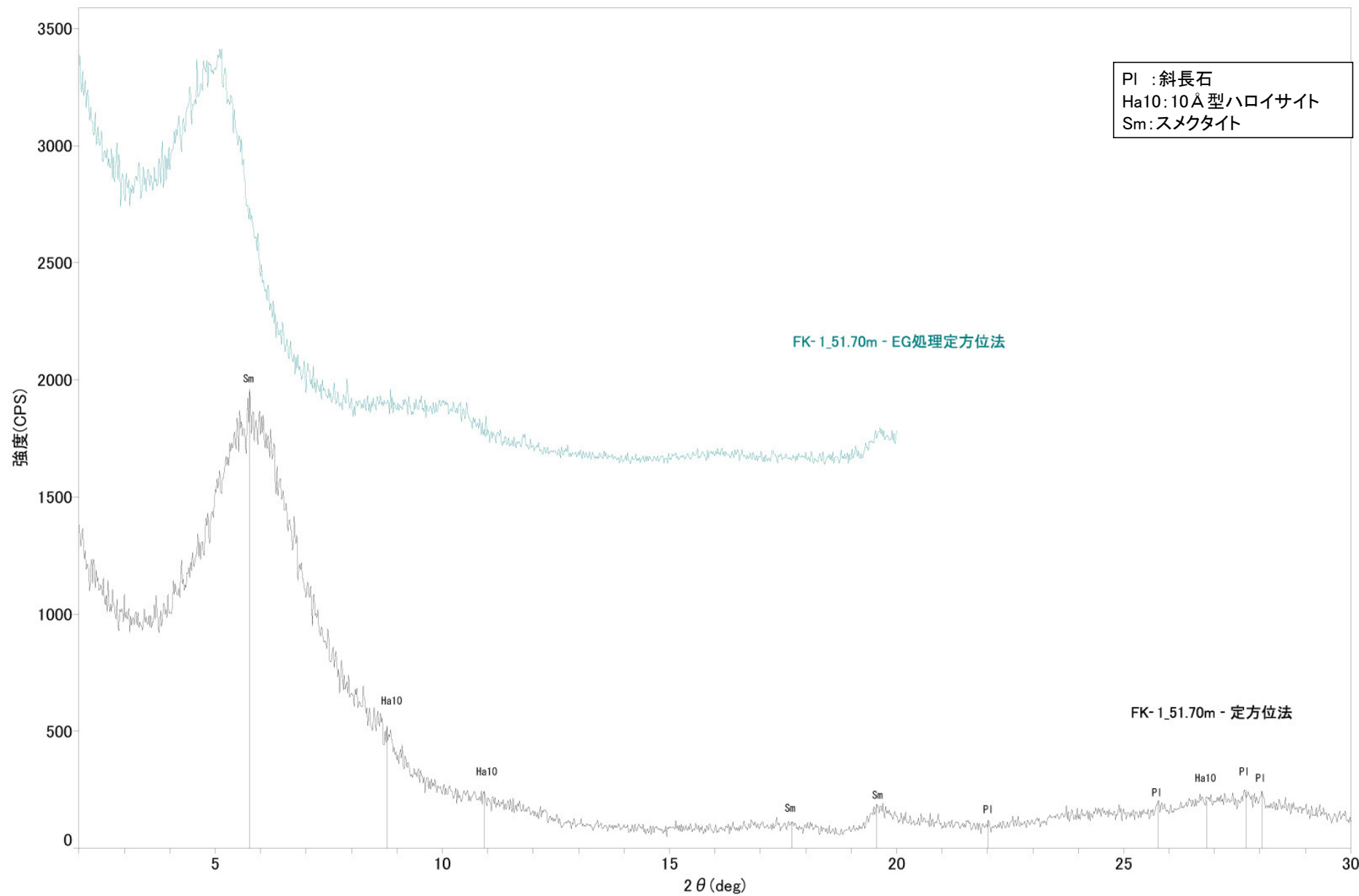
# FK-1孔 51.48m -X線回折チャート 定方位-



# FK-1孔 51.70m -X線回折チャート 不定方位-

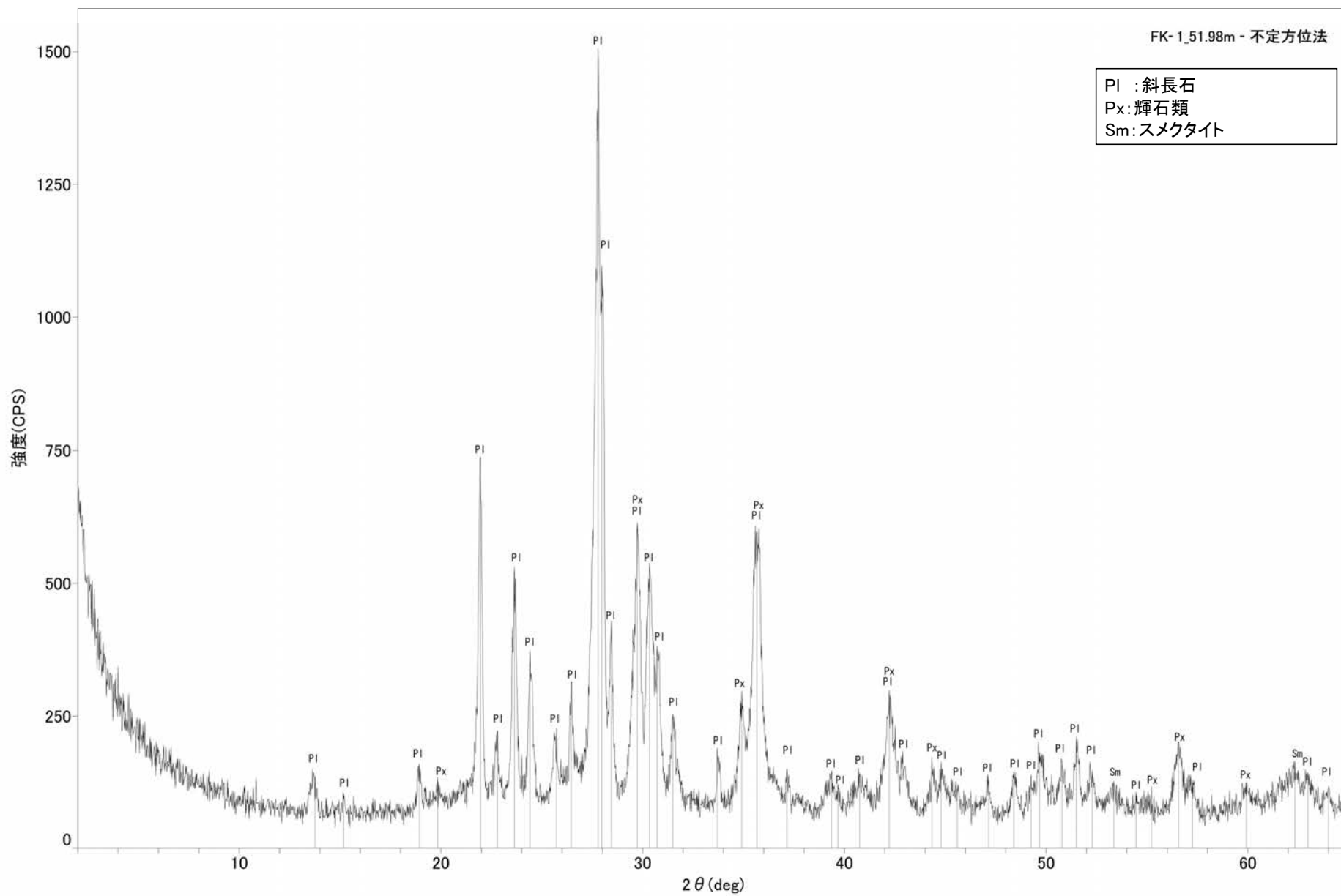


# FK-1孔 51.70m -X線回折チャート 定方位-

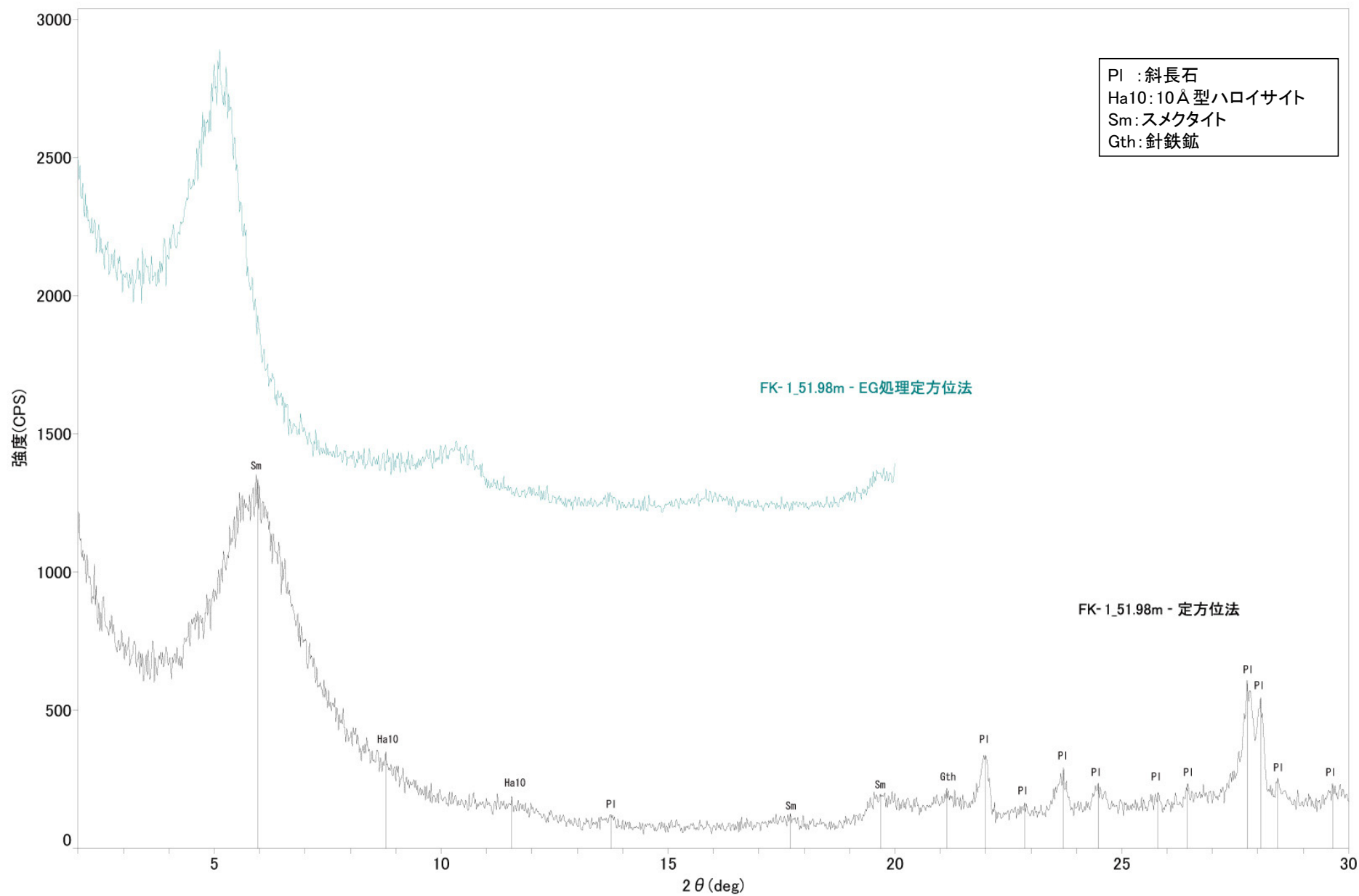




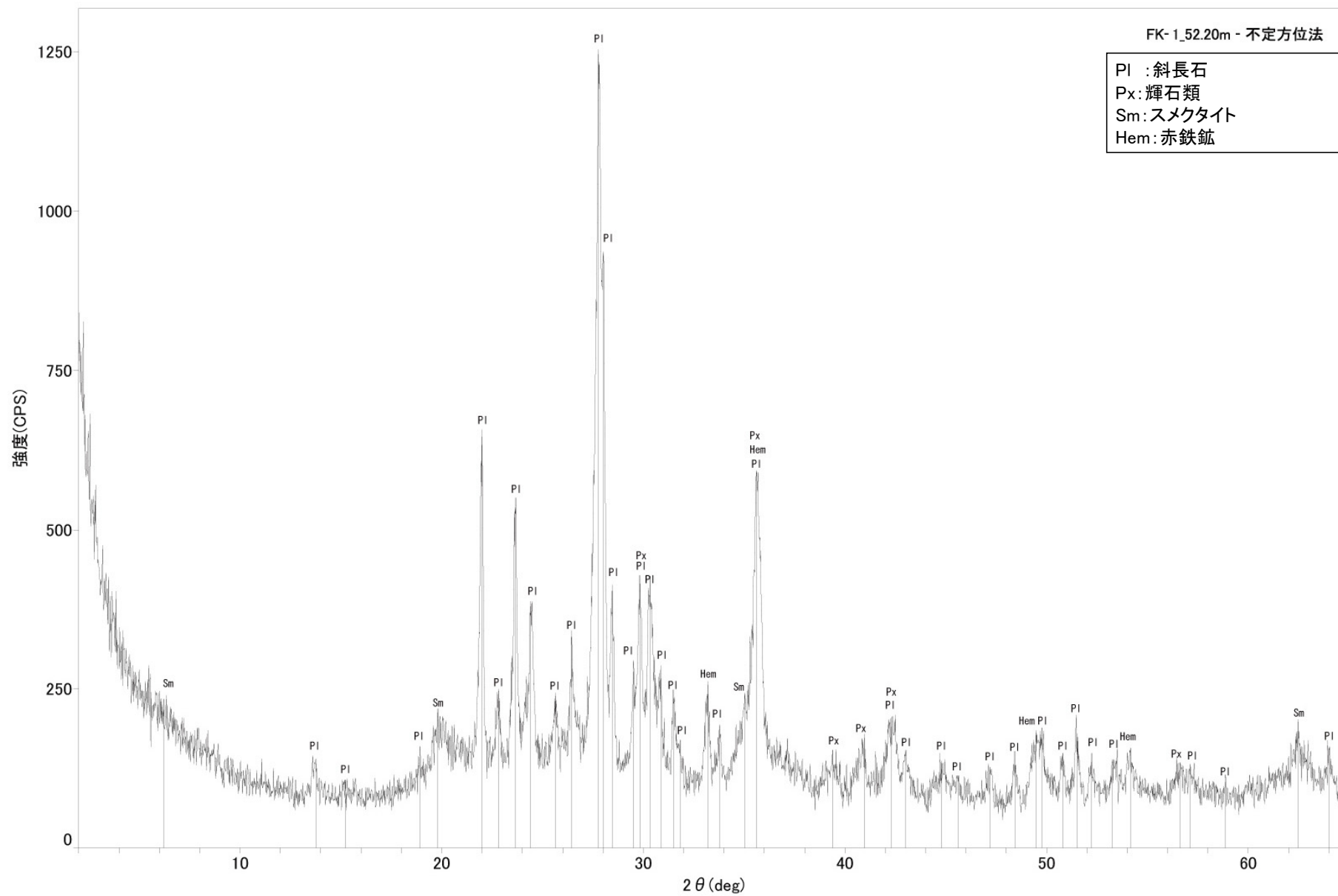
# FK-1孔 51.98m -X線回折チャート 不定方位-



# FK-1孔 51.98m -X線回折チャート 定方位-

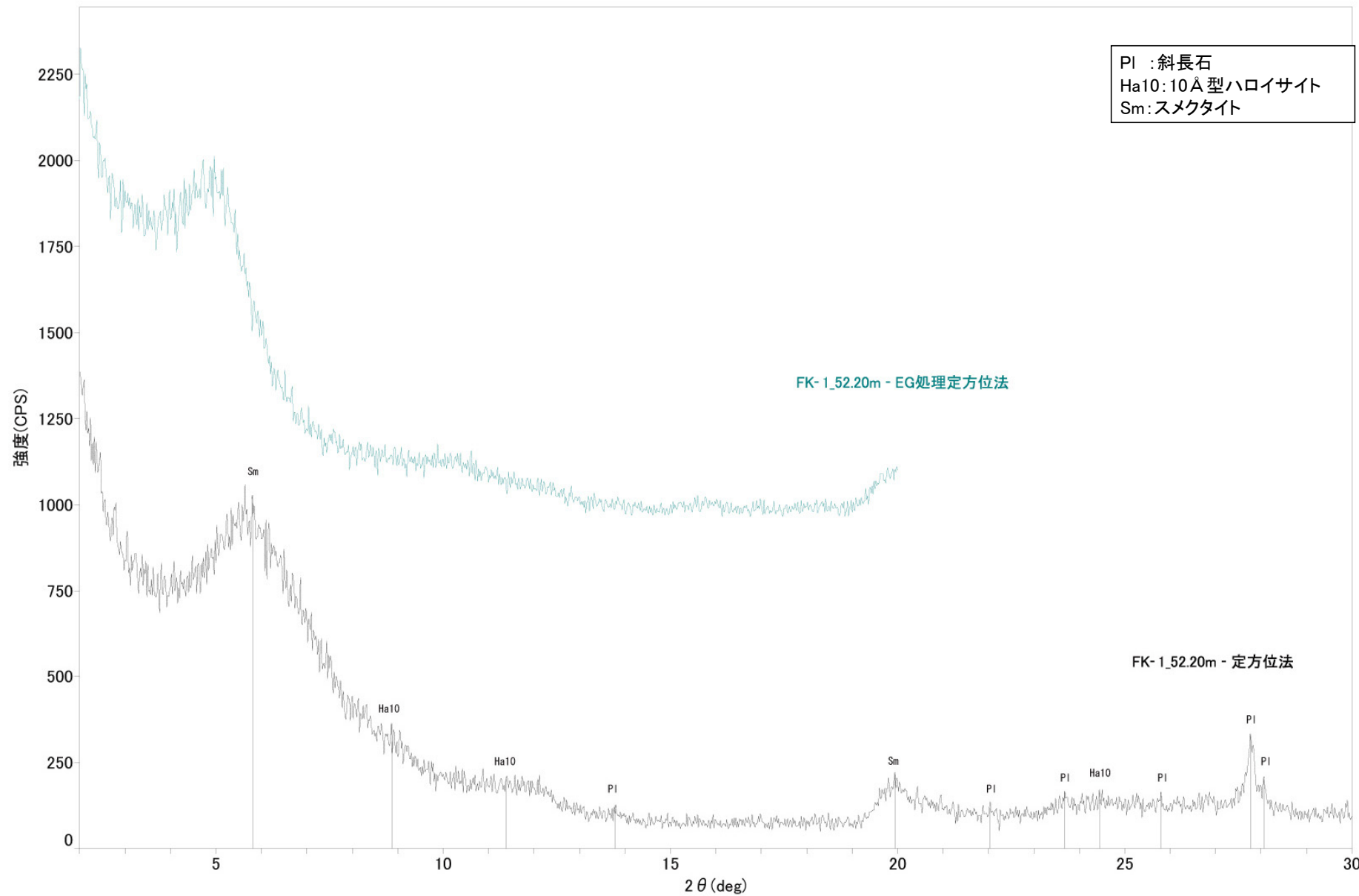


# FK-1孔 52.20m -X線回折チャート 不定方位-

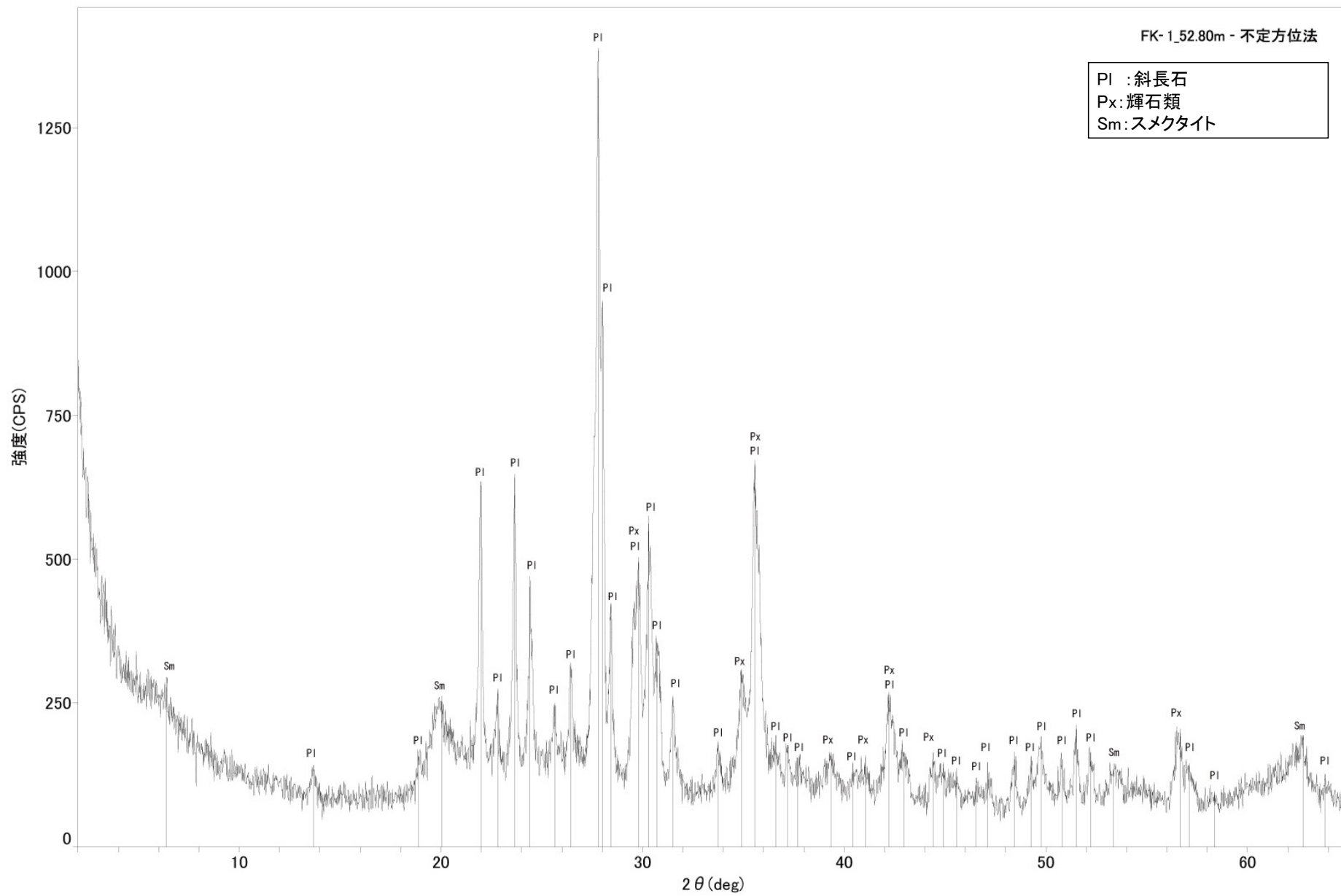




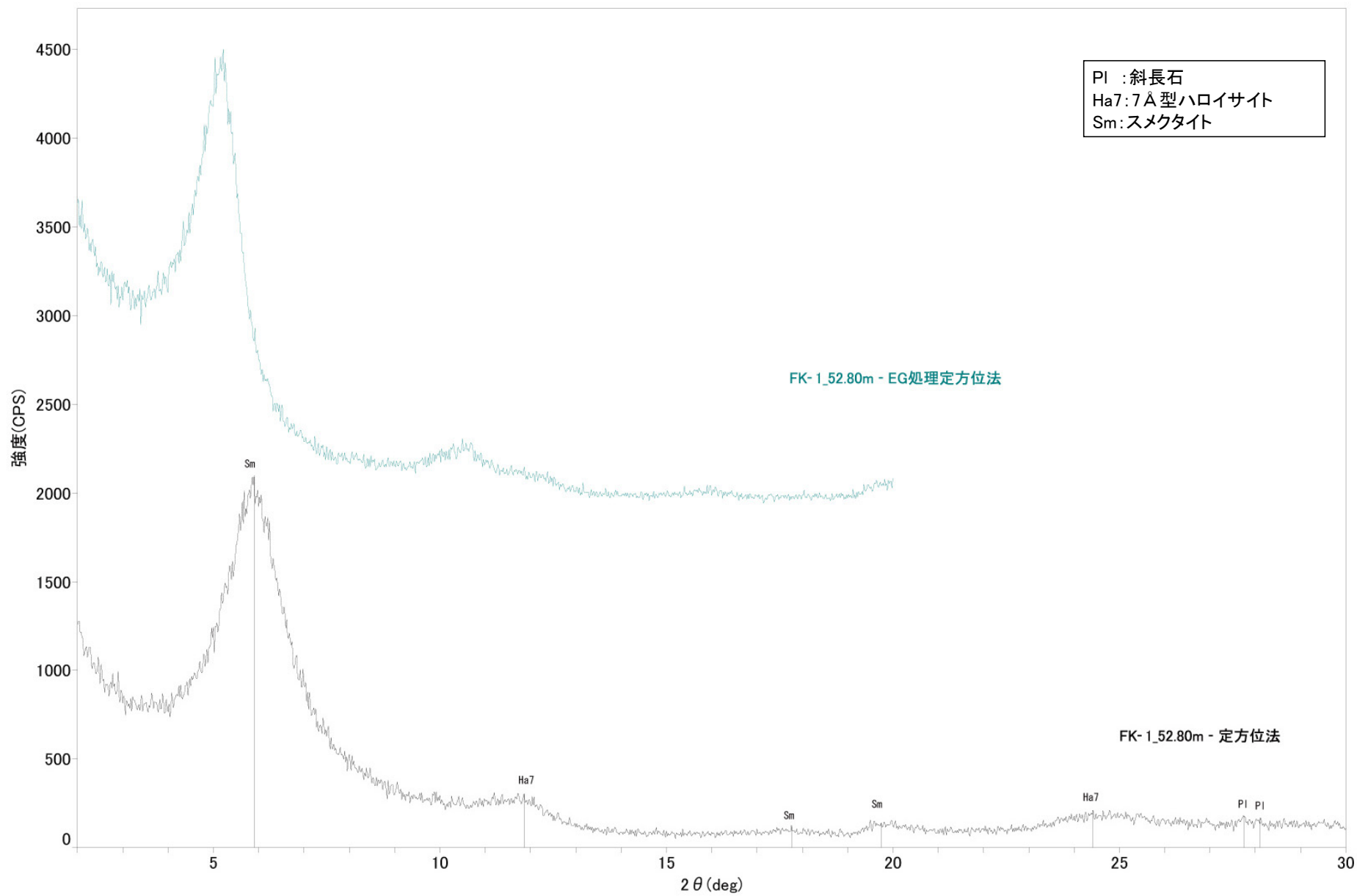
# FK-1孔 52.20m -X線回折チャート 定方位-



# FK-1孔 52.80m -X線回折チャート 不定方位-

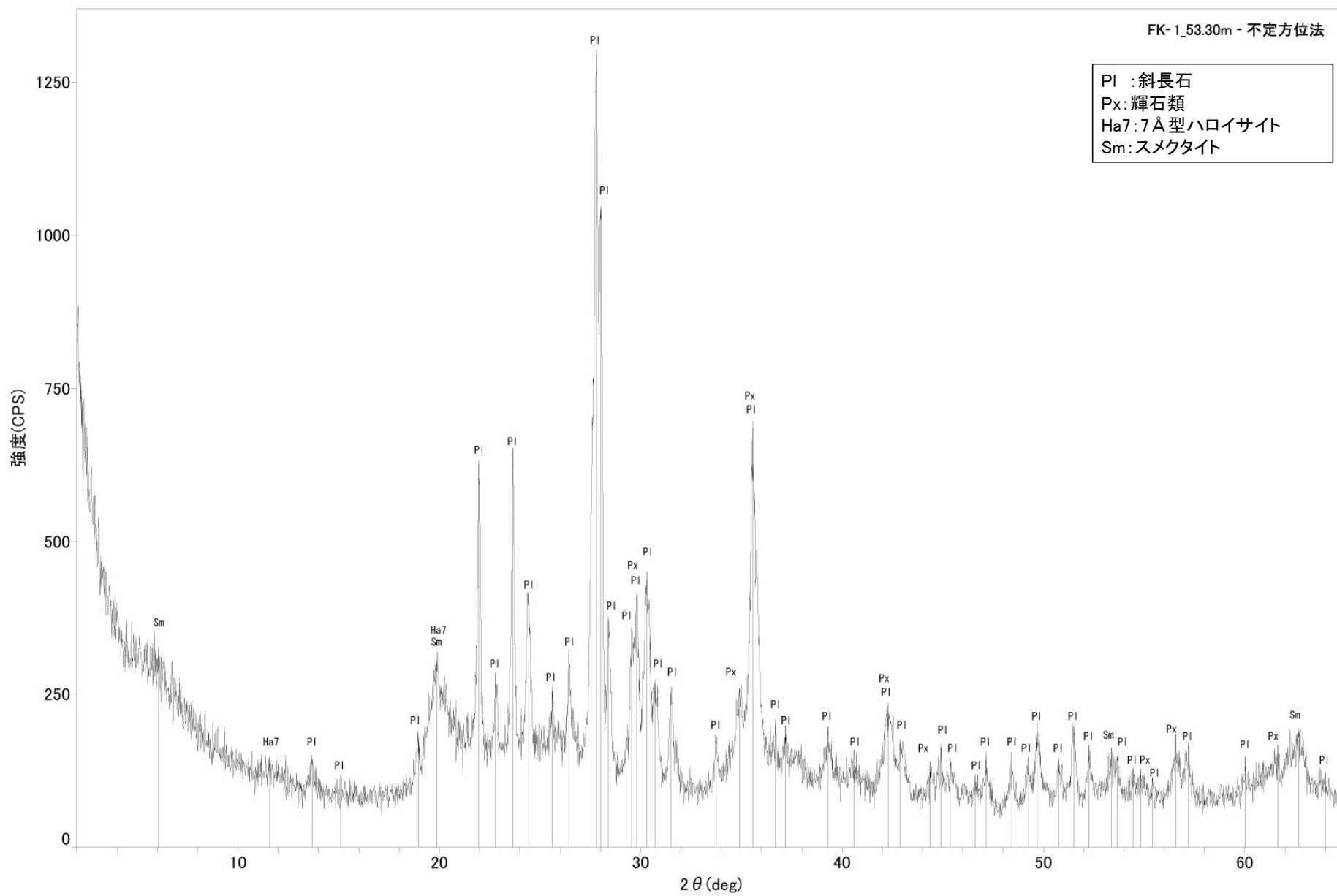


# FK-1孔 52.80m -X線回折チャート 定方位-

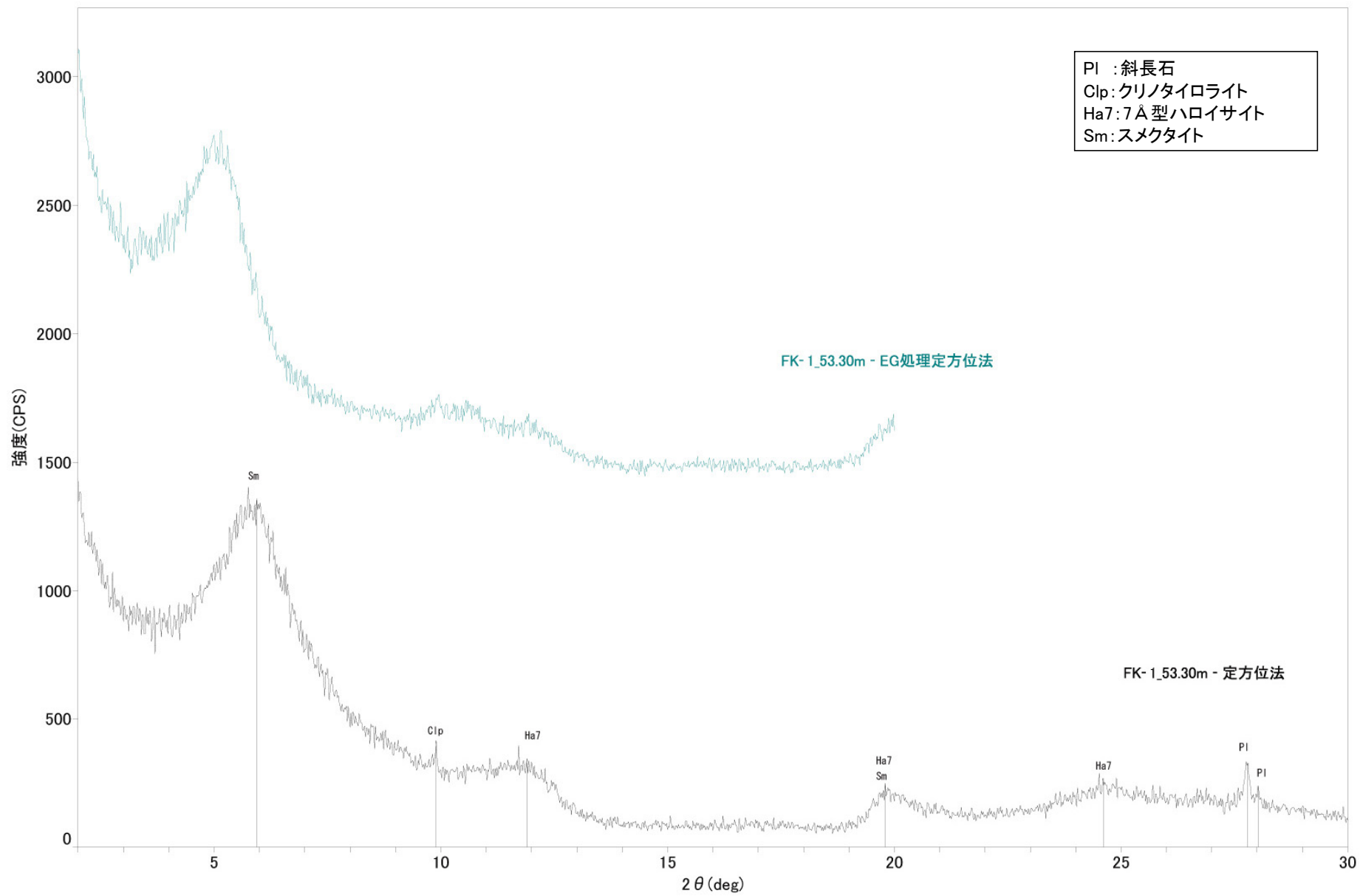




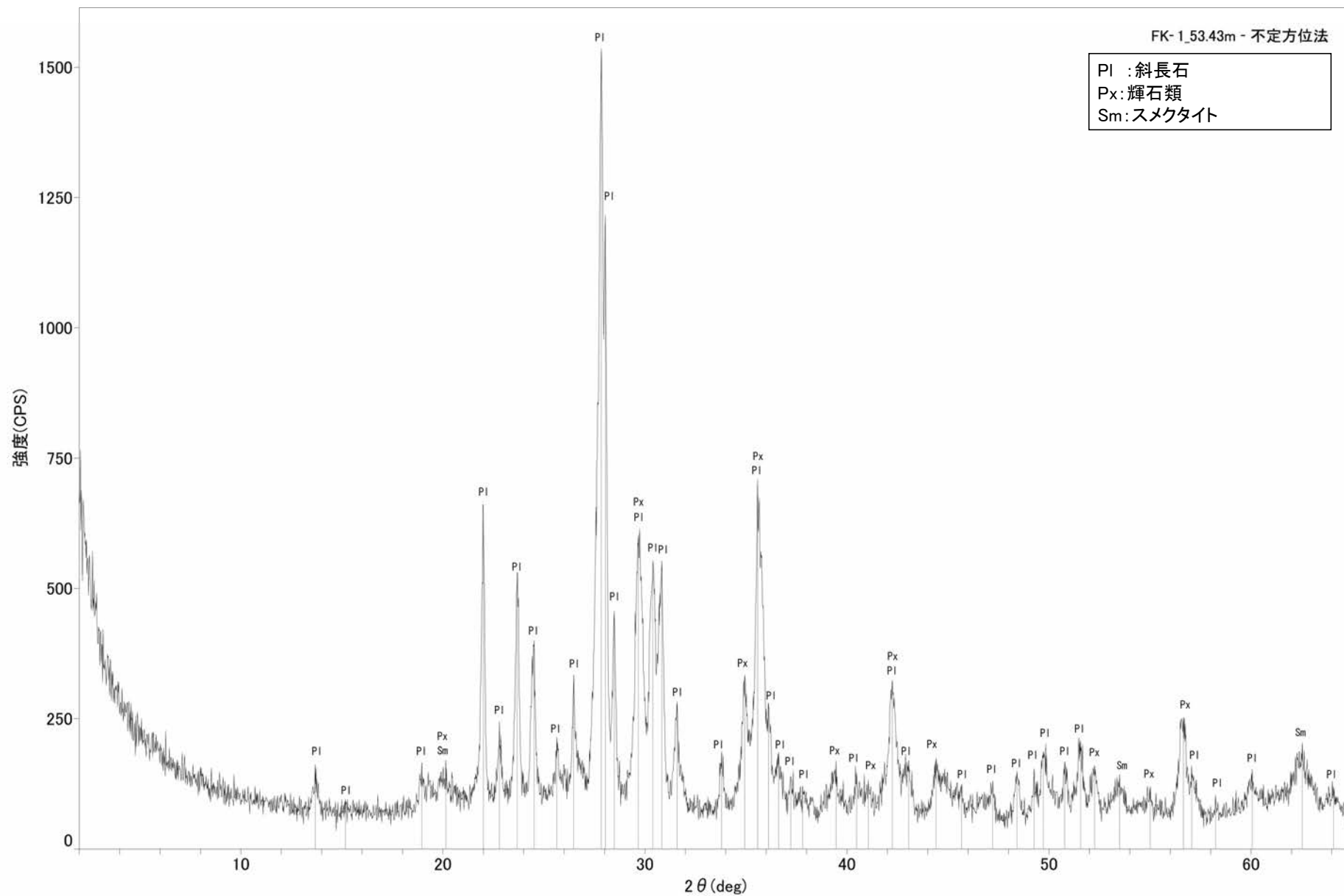
# FK-1孔 53.30m -X線回折チャート 不定方位-



# FK-1孔 53.30m -X線回折チャート 定方位-

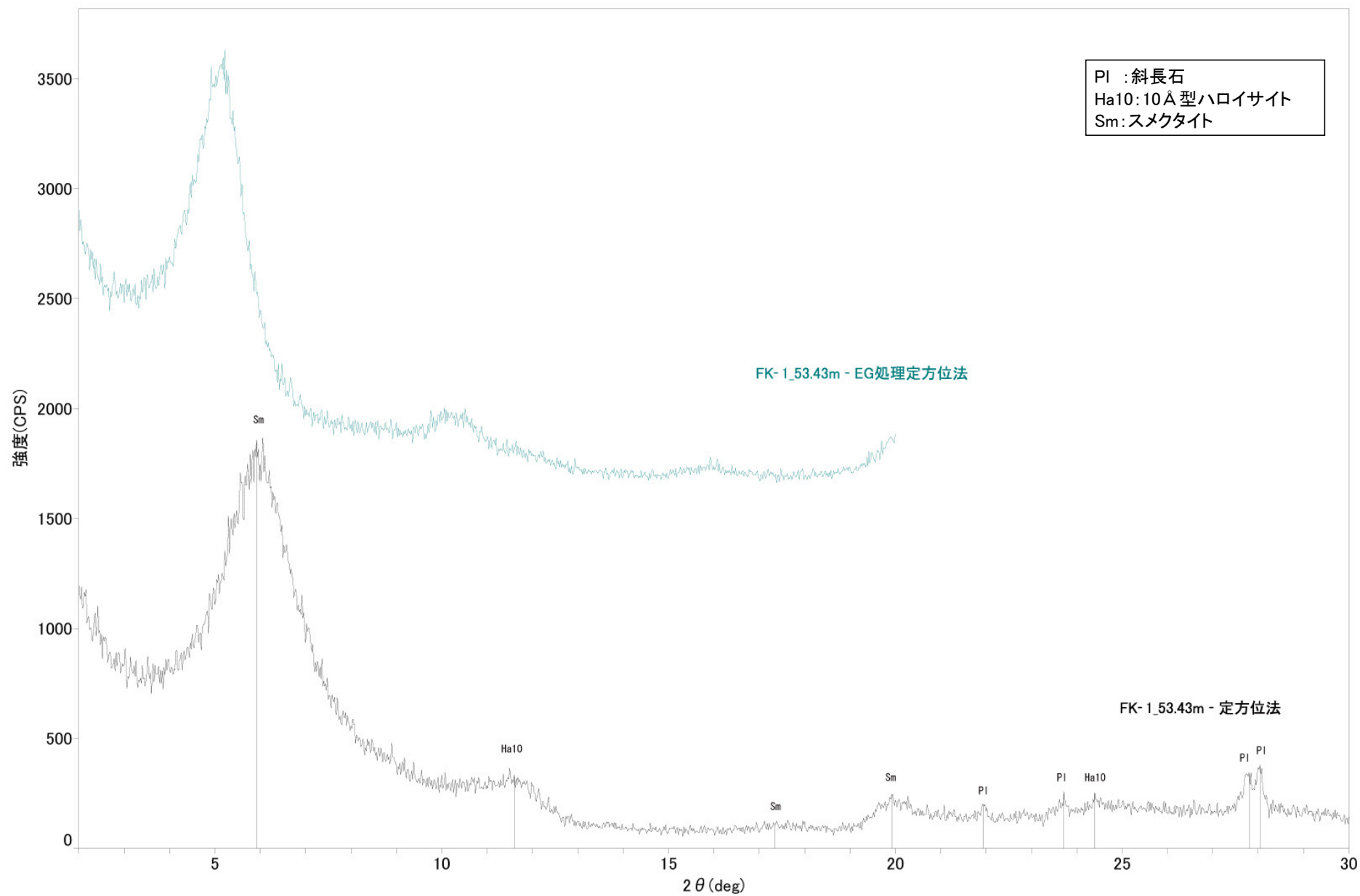


# FK-1孔 53.43m -X線回折チャート 不定方位-

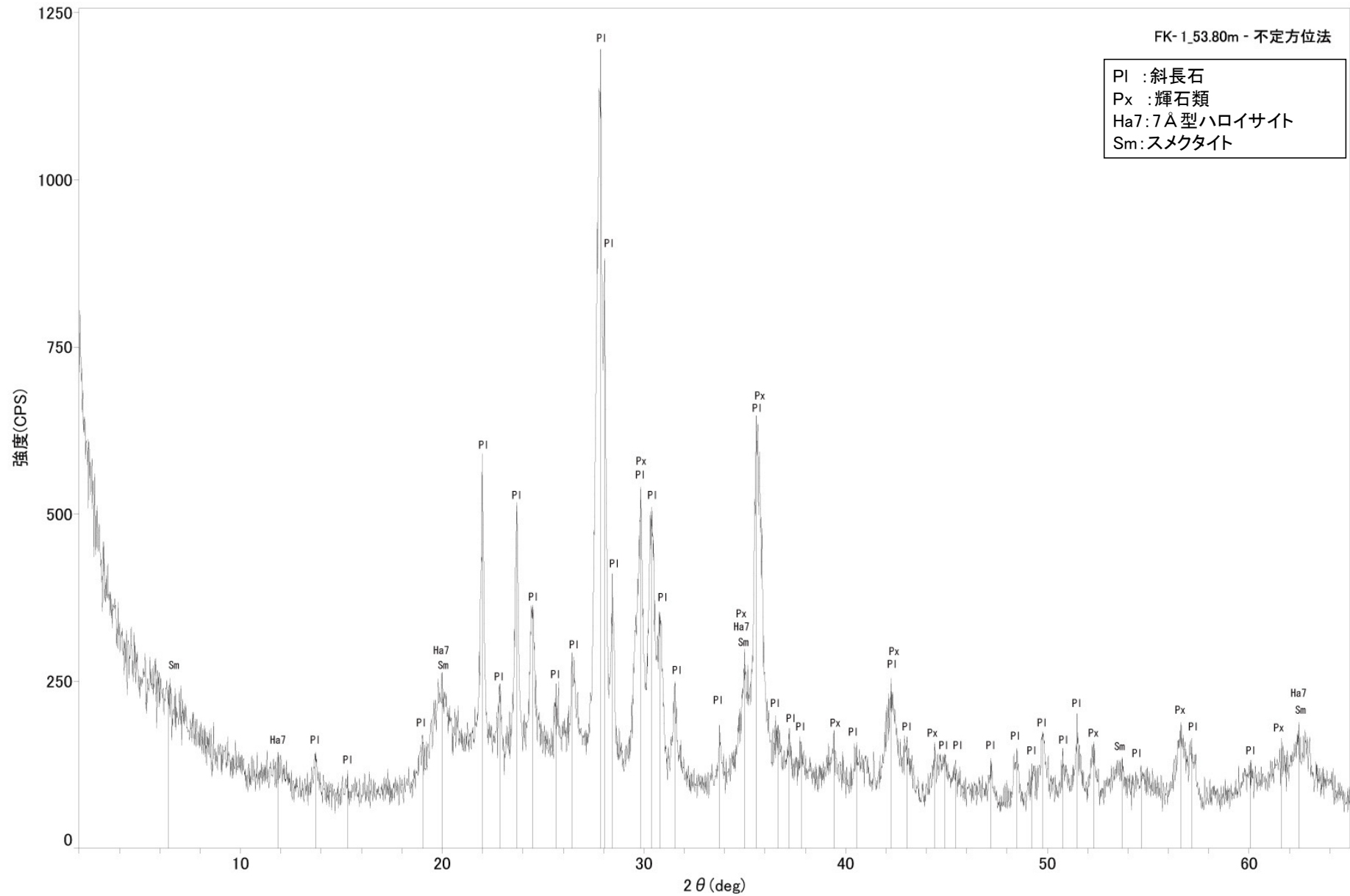




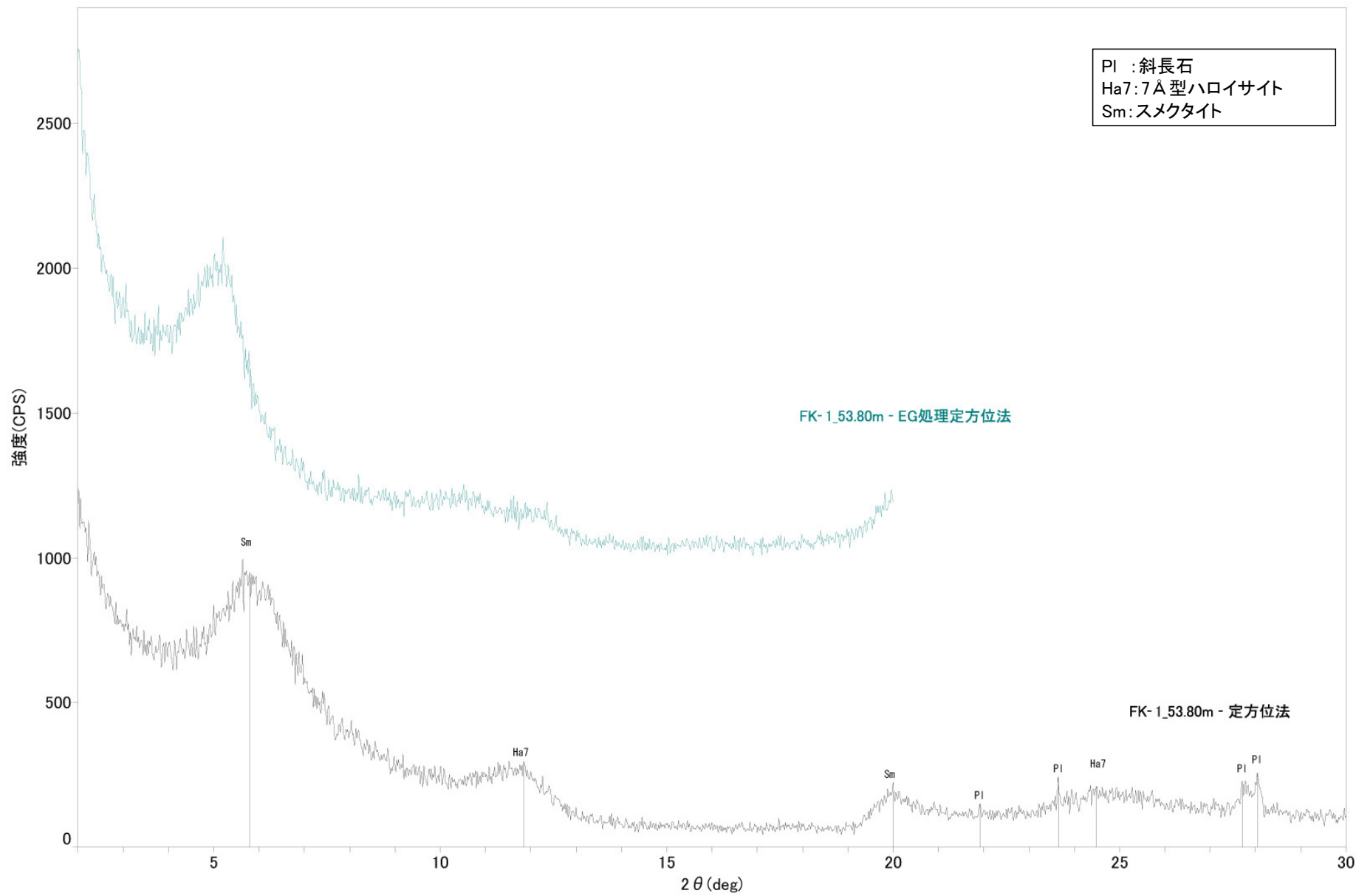
# FK-1孔 53.43m -X線回折チャート 定方位-



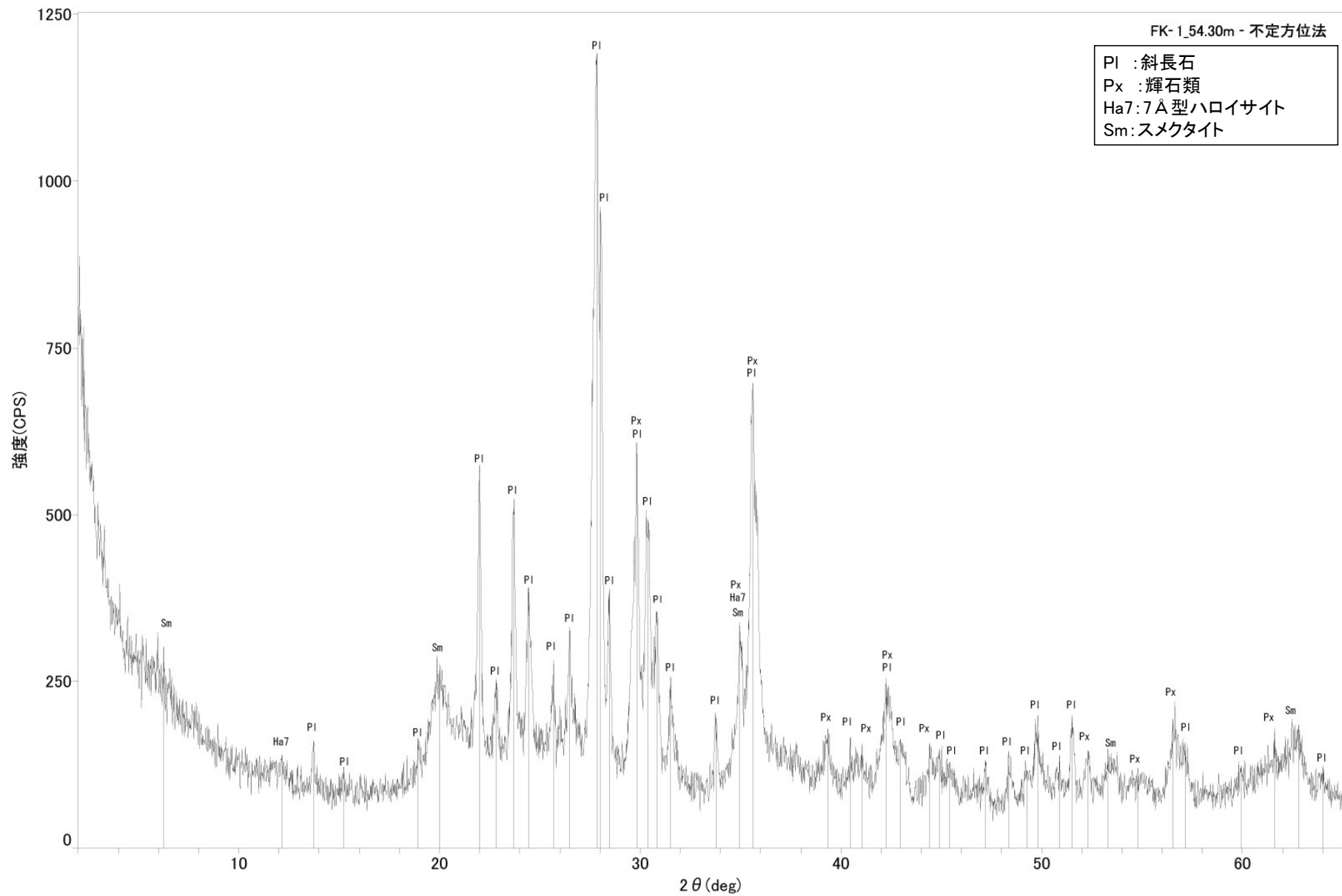
# FK-1孔 53.80m -X線回折チャート 不定方位-



# FK-1孔 53.80m -X線回折チャート 定方位-

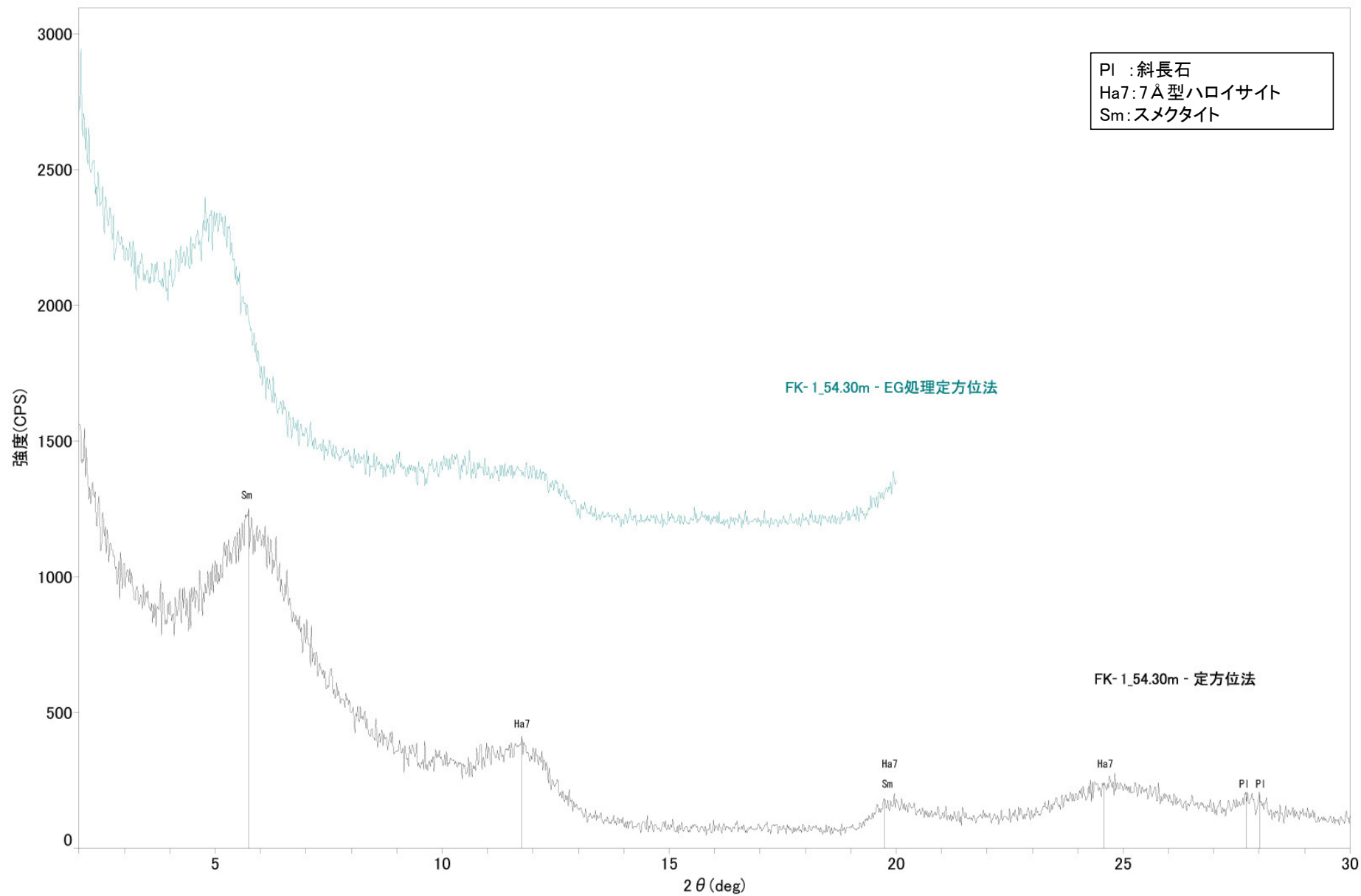


# FK-1孔 54.30m -X線回折チャート 不定方位-

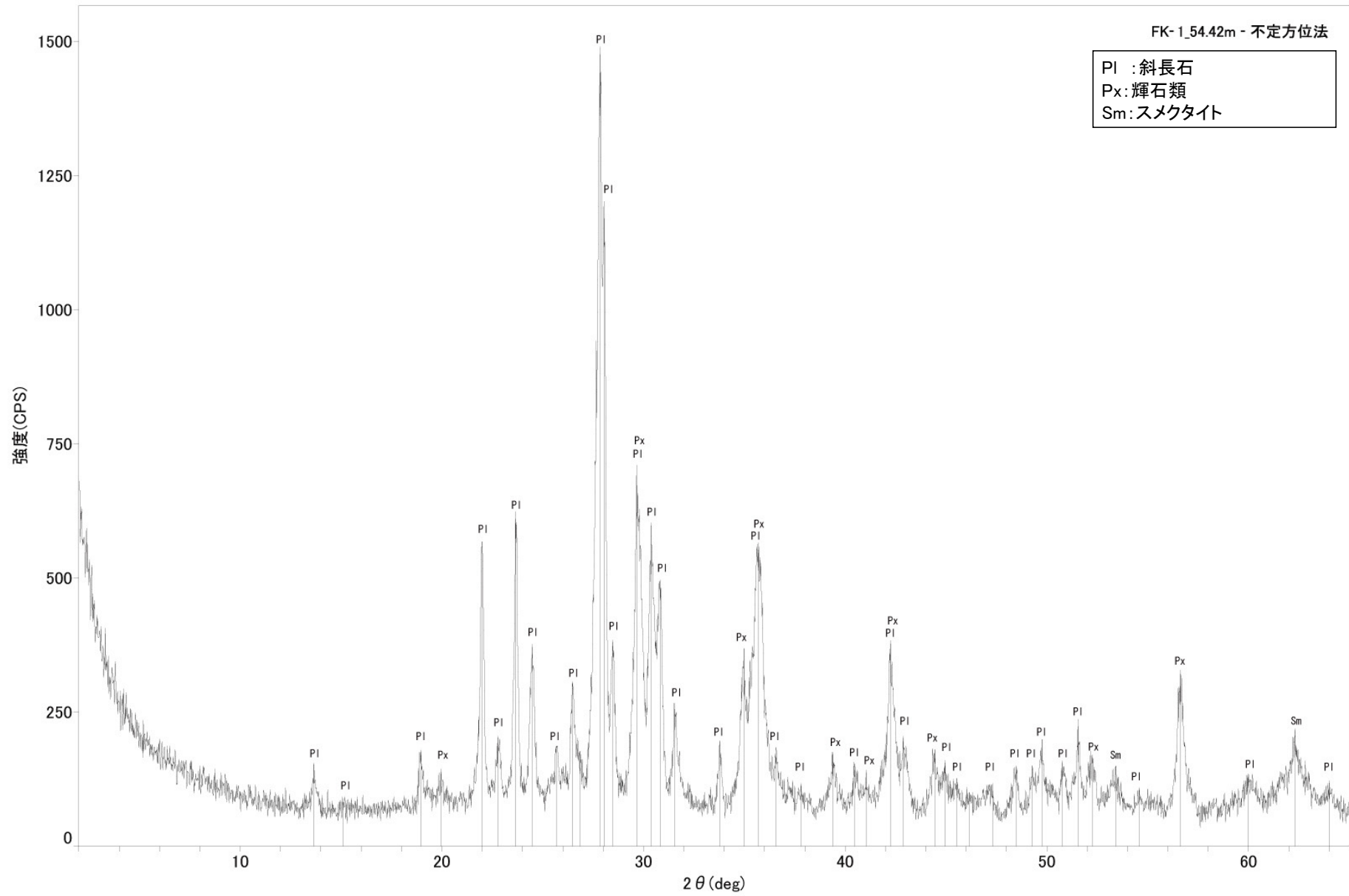




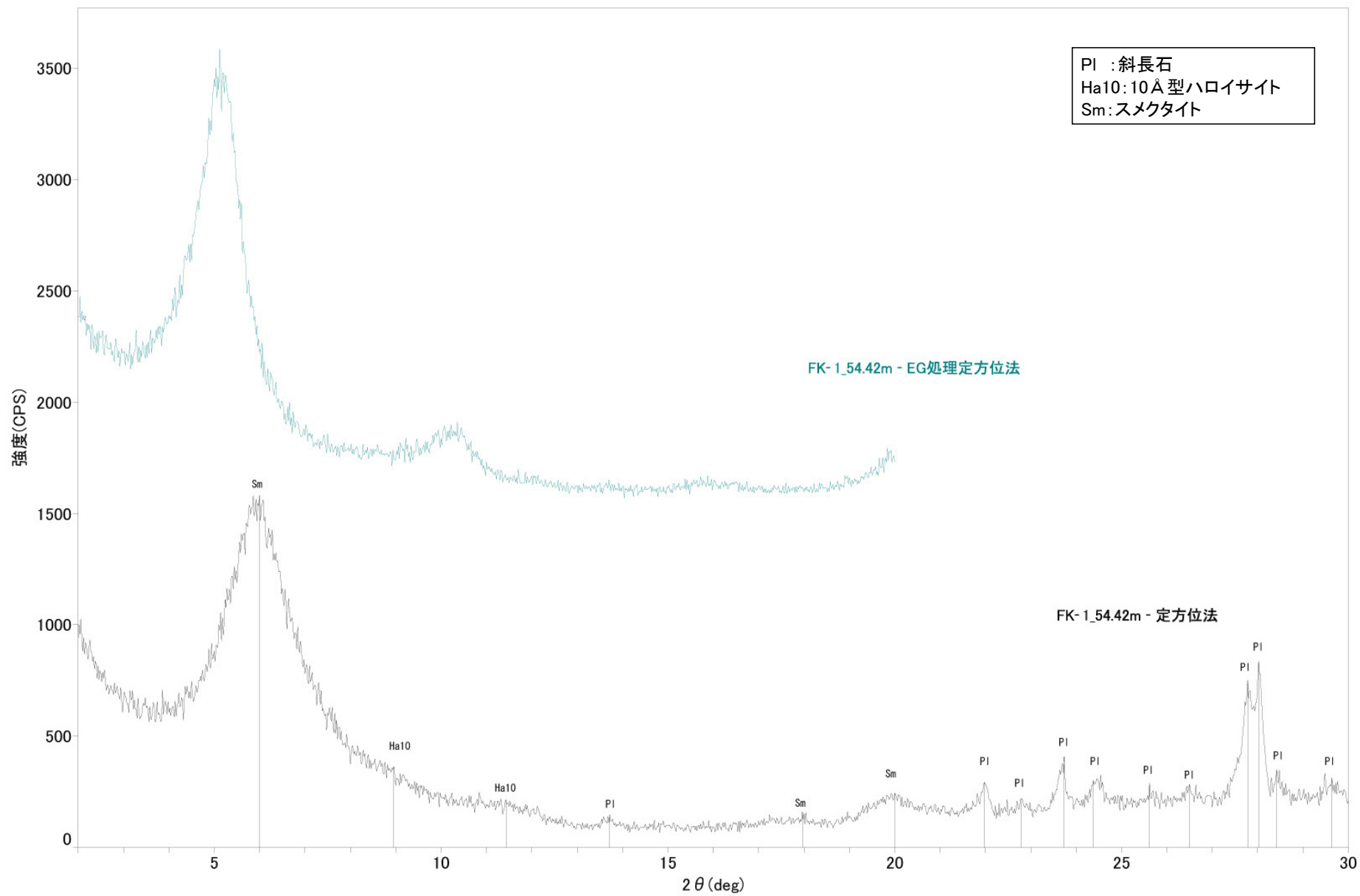
# FK-1孔 54.30m -X線回折チャート 定方位-



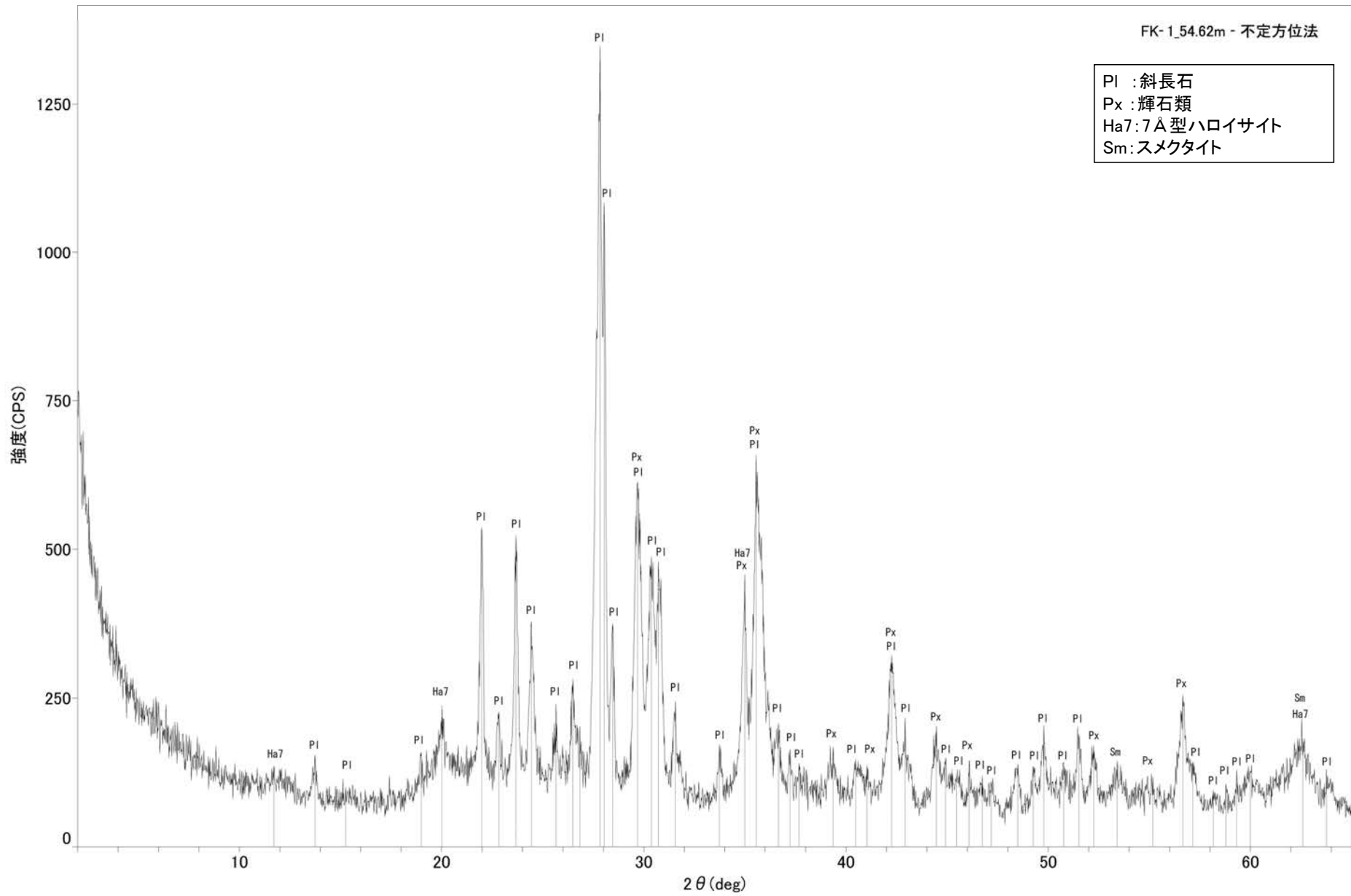
# FK-1孔 54.42m -X線回折チャート 不定方位-



# FK-1孔 54.42m -X線回折チャート 定方位-

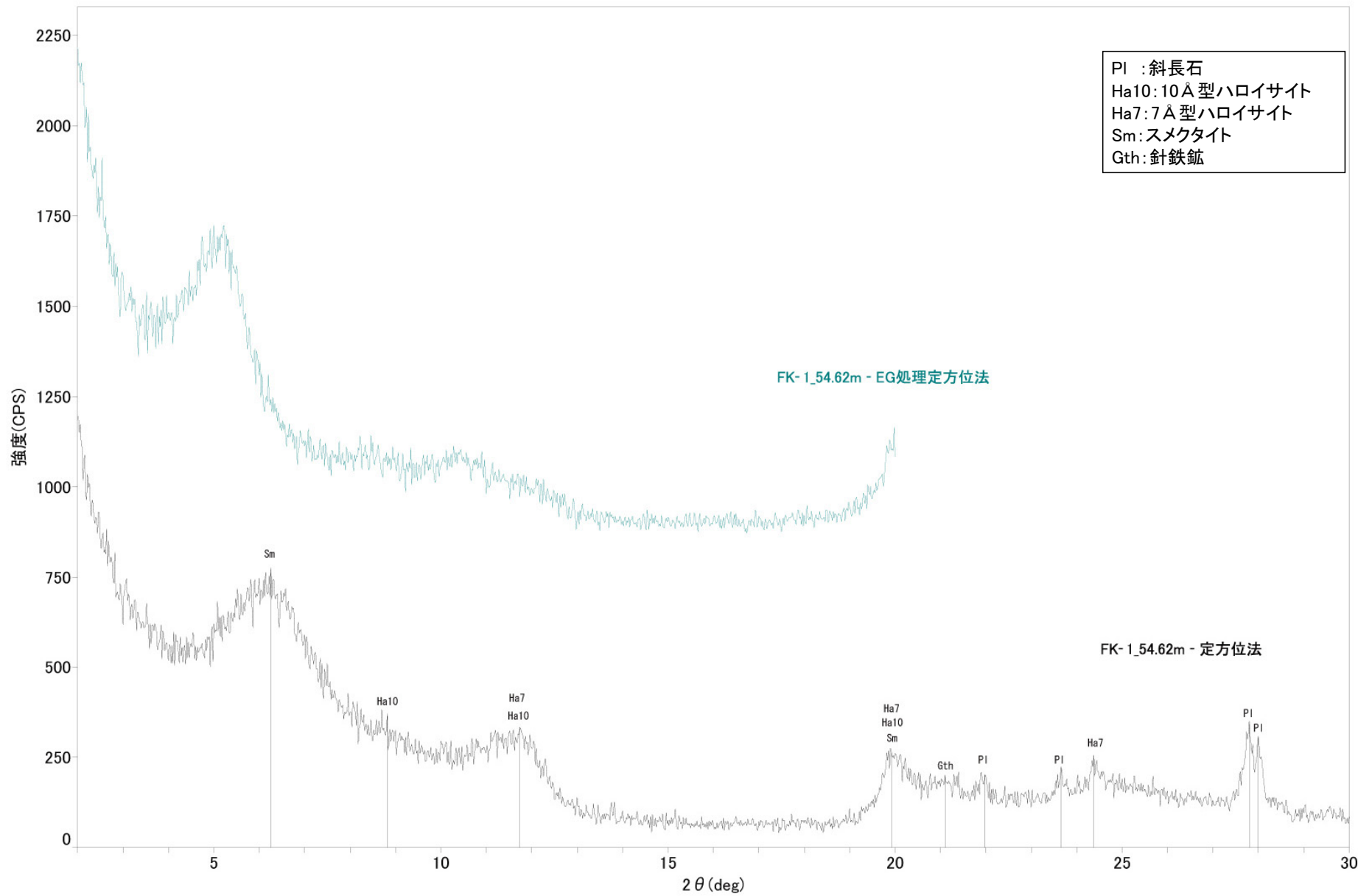


# FK-1孔 54.62m -X線回折チャート 不定方位-

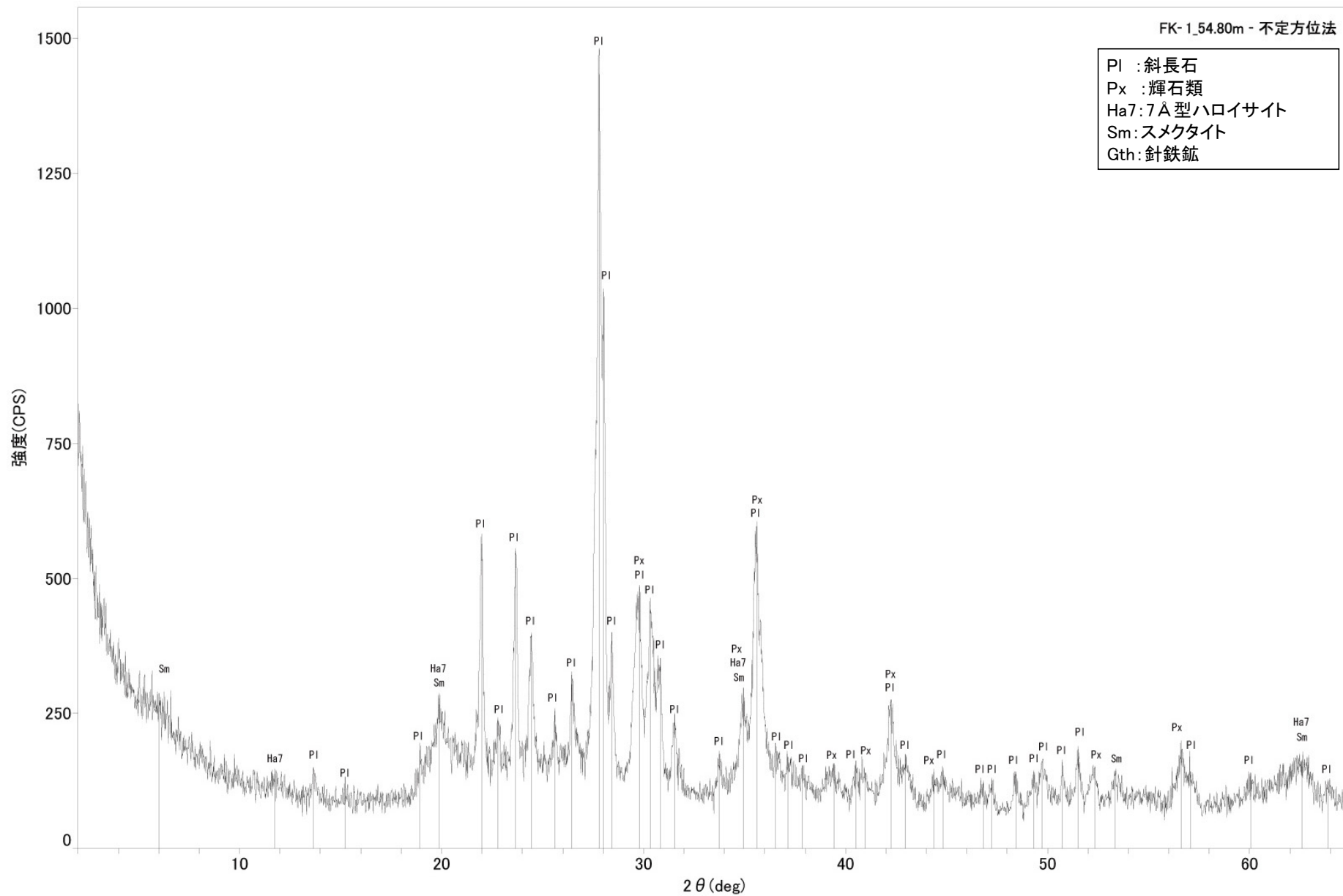




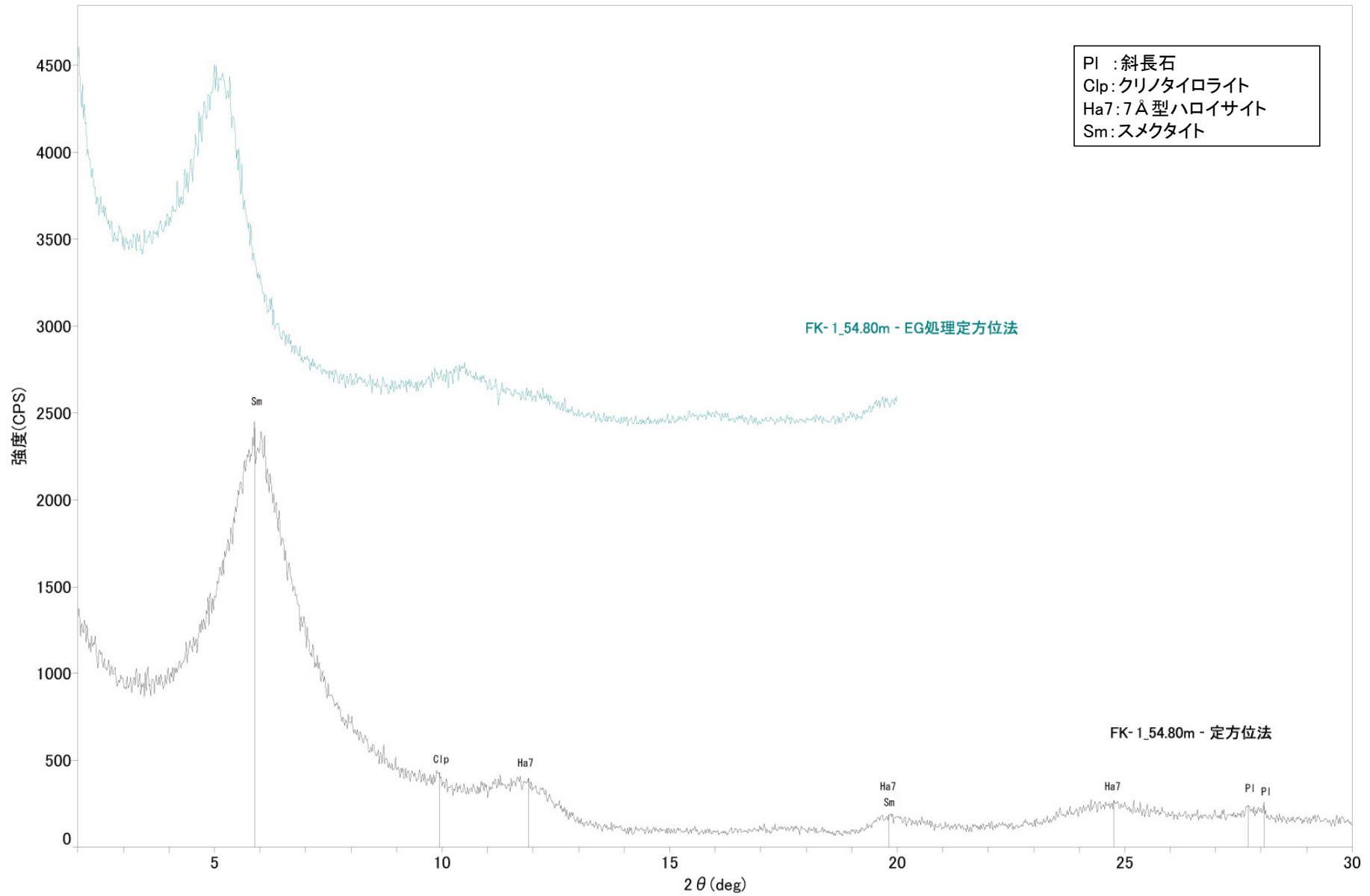
# FK-1孔 54.62m -X線回折チャート 定方位-



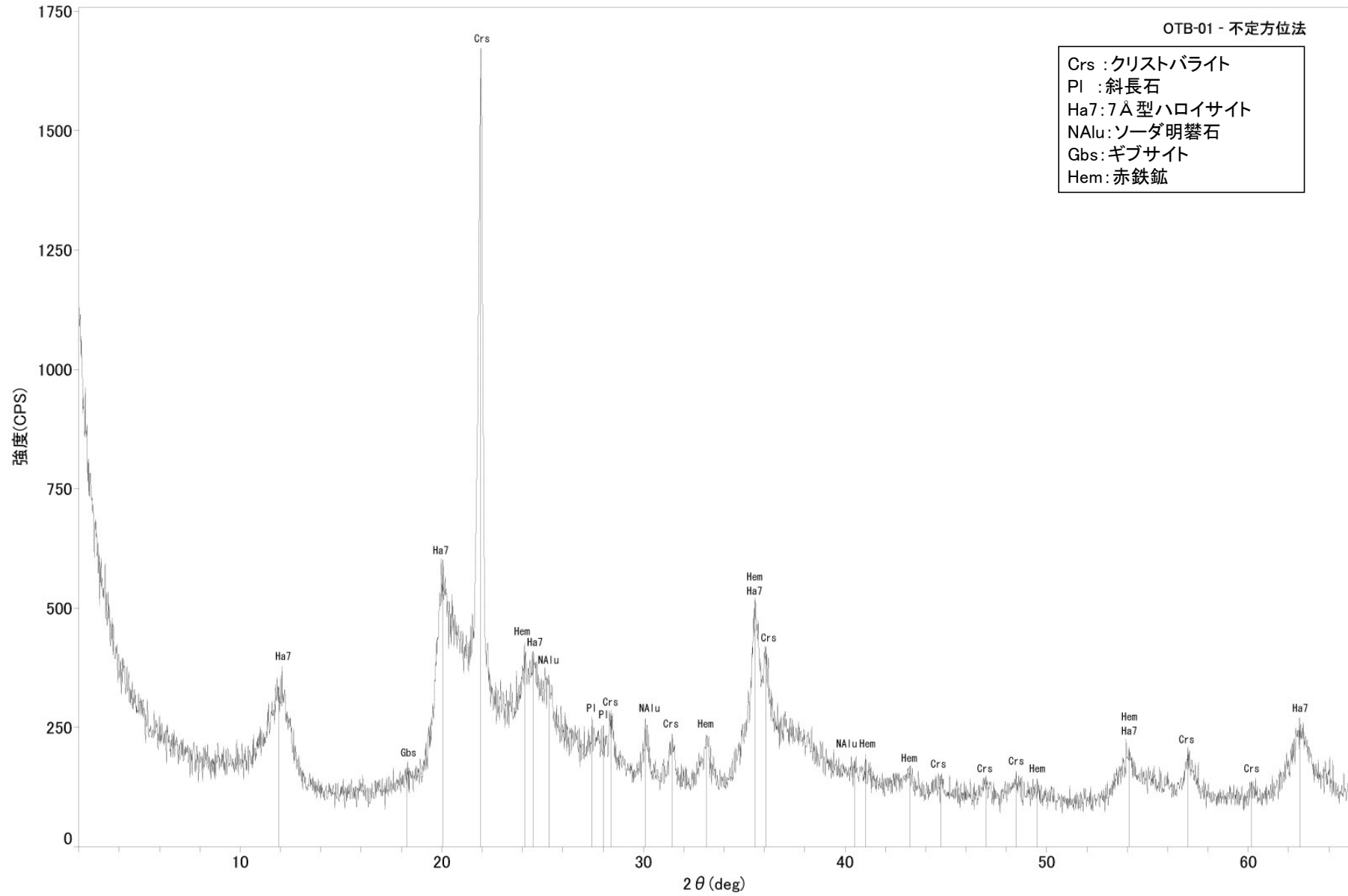
# FK-1孔 54.80m -X線回折チャート 不定方位-



# FK-1孔 54.80m -X線回折チャート 不定方位-

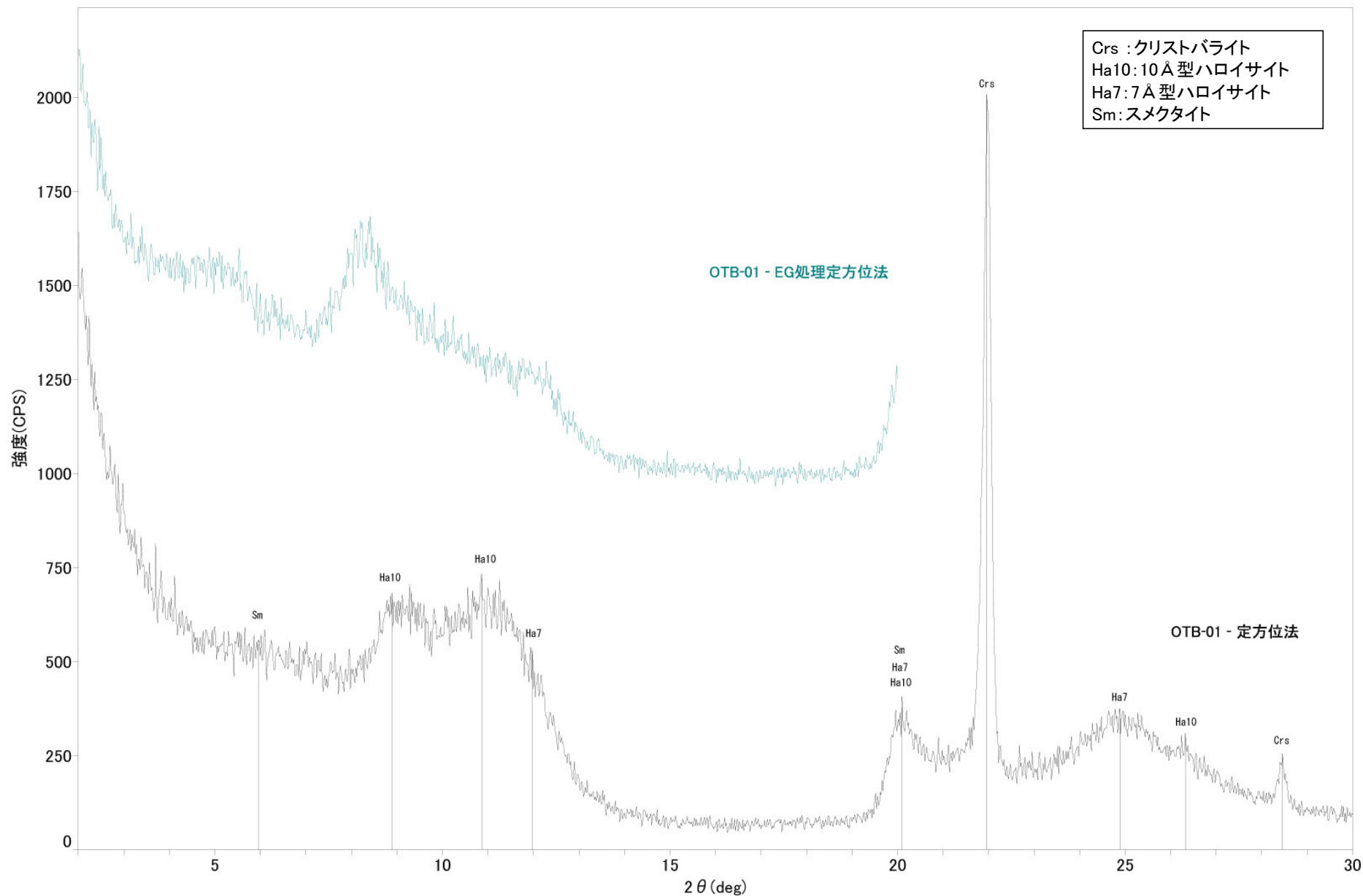


# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-01 -X線回折チャート 不定方位-

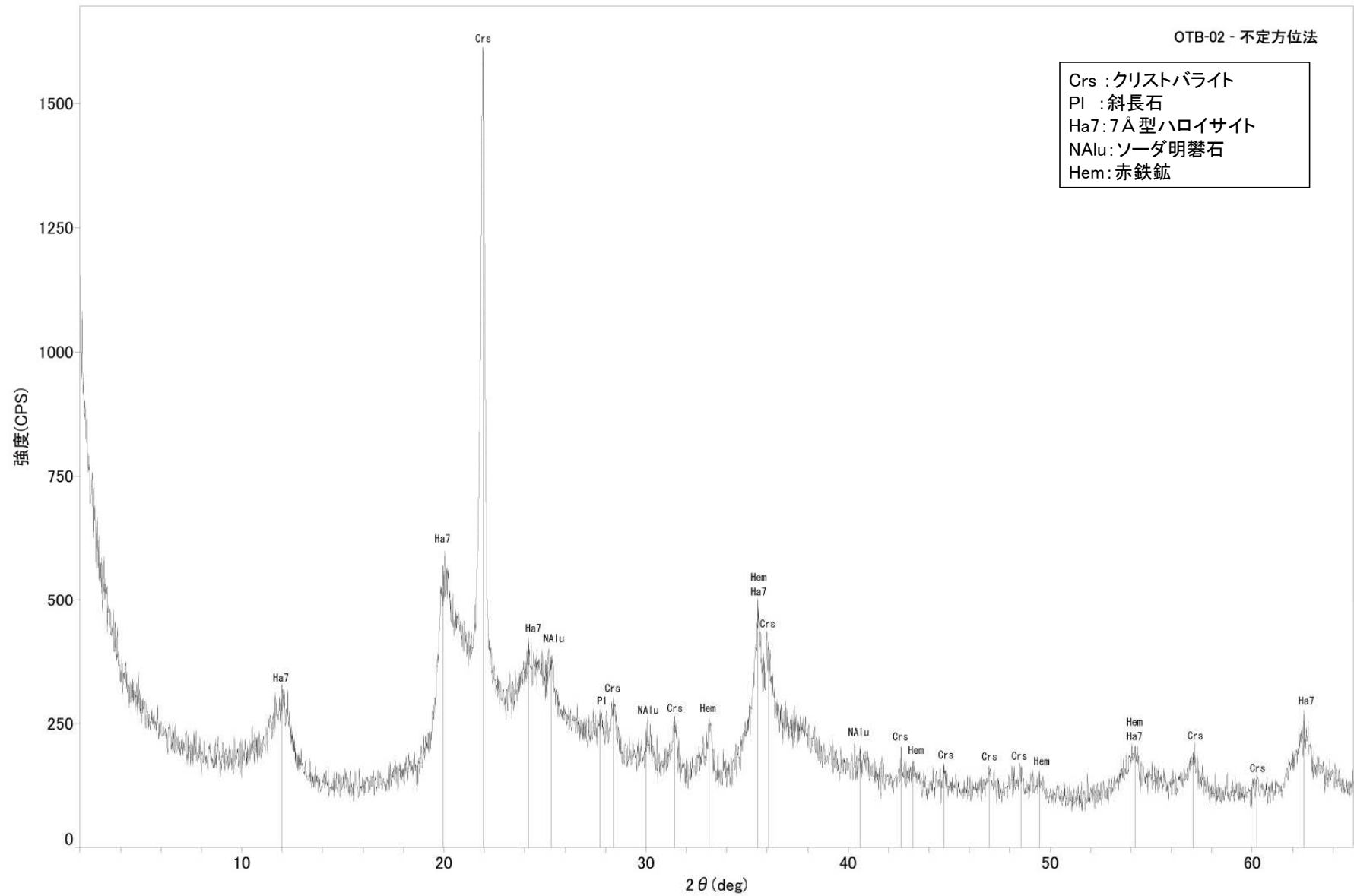




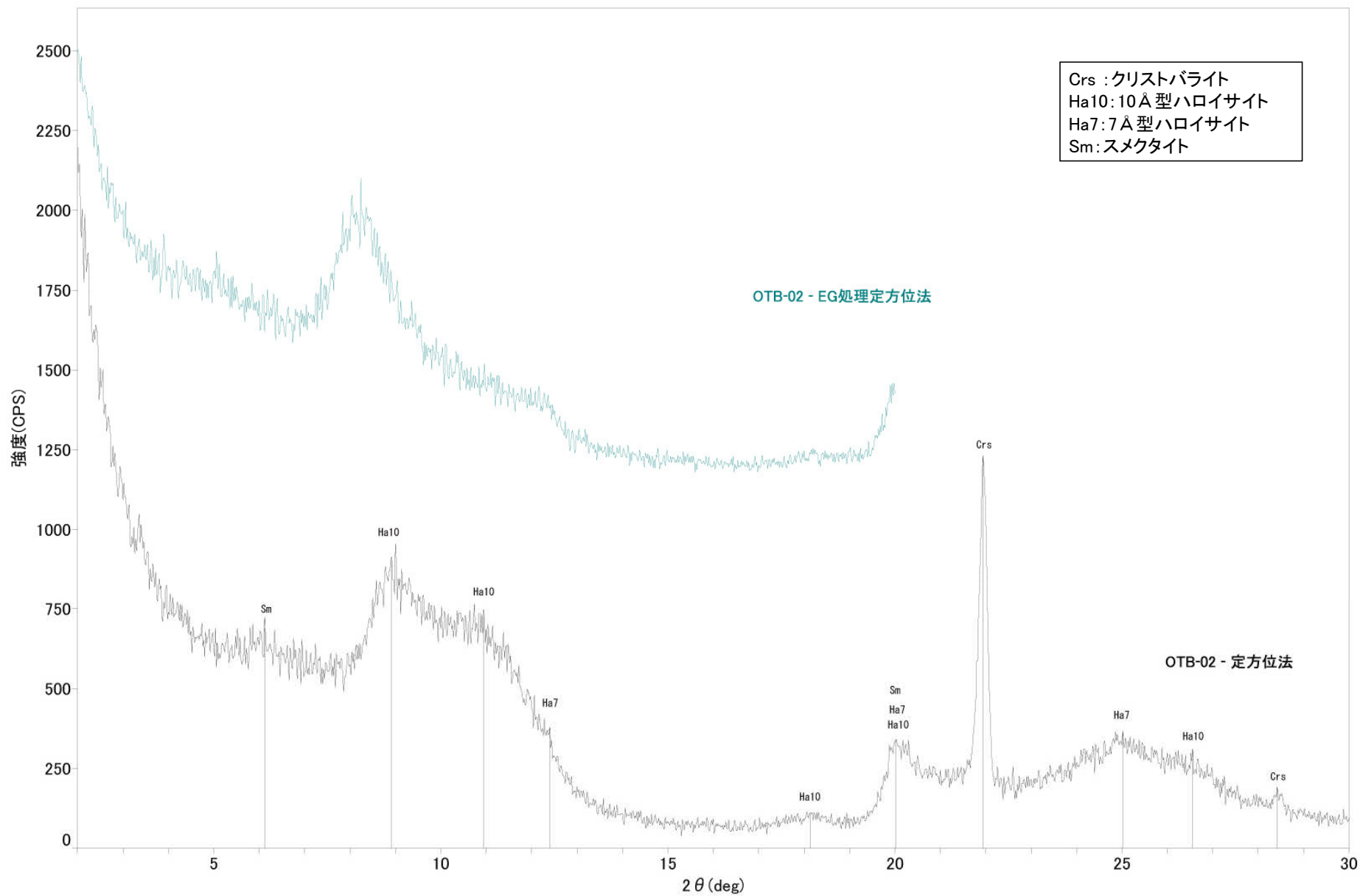
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-01 -X線回折チャート 定方位-



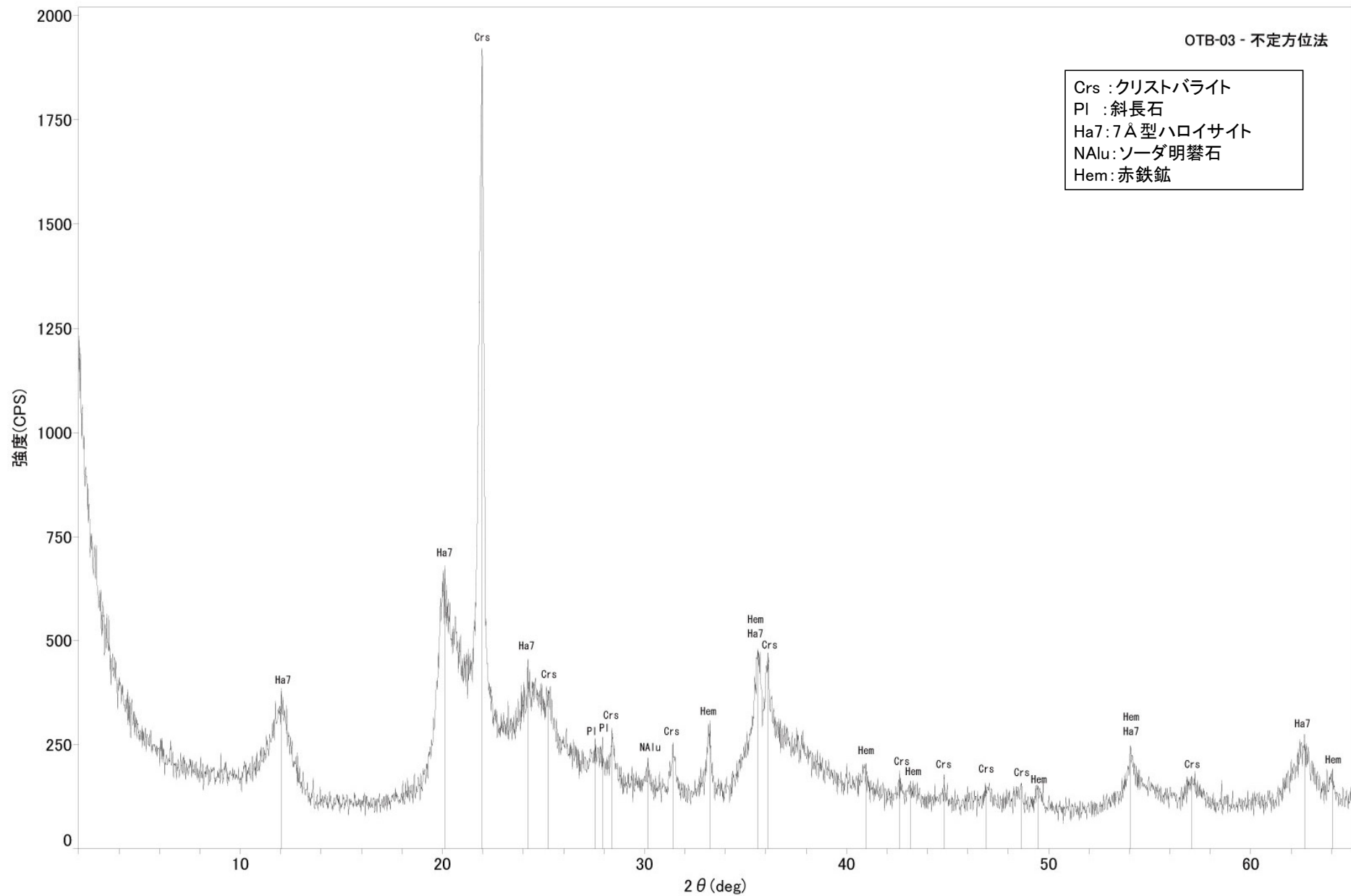
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-02 -X線回折チャート 不定方位-



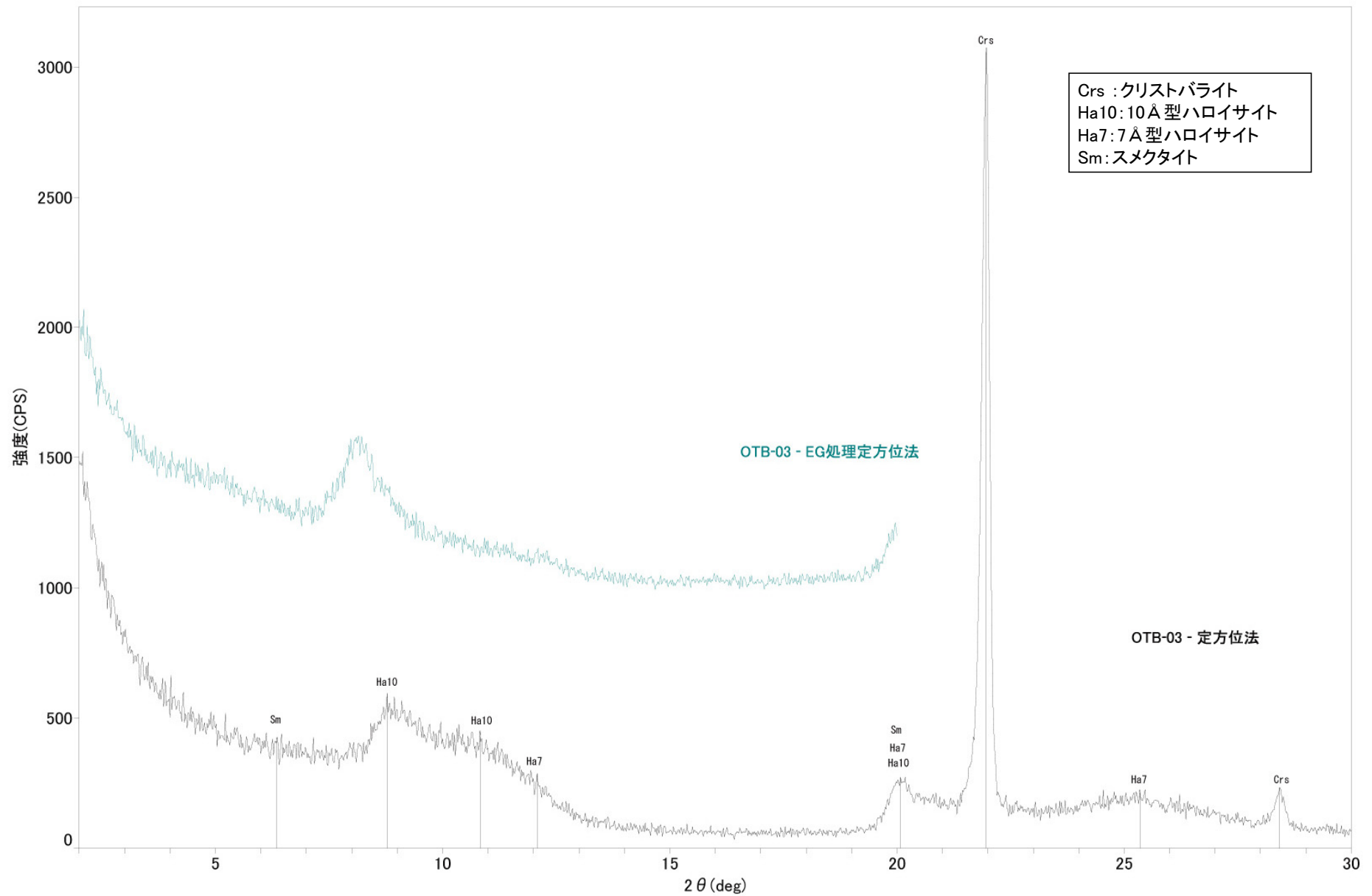
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-02 -X線回折チャート 定方位-



# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-03 -X線回折チャート 不定方位-

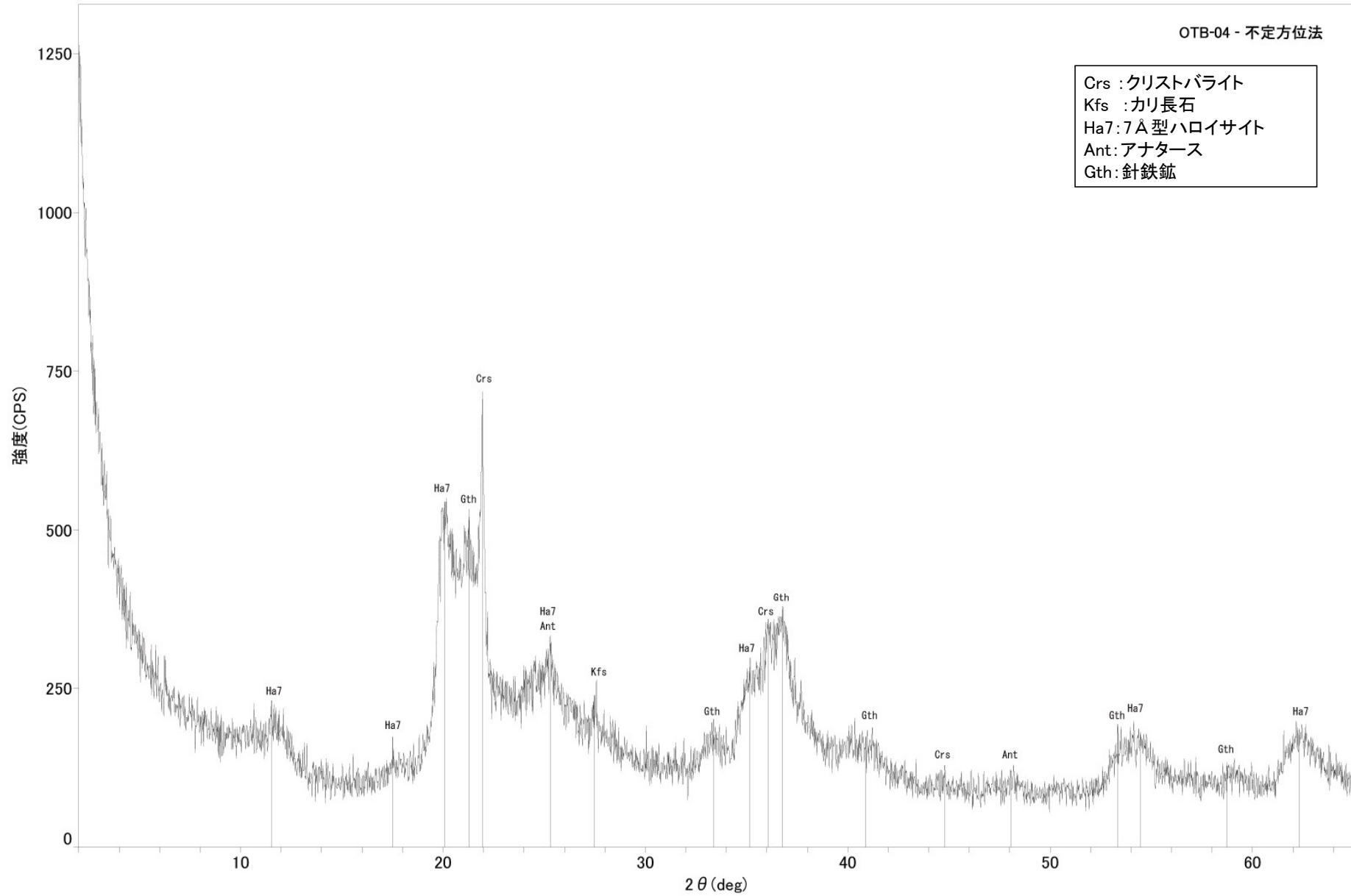


# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-03 -X線回折チャート 定方位-

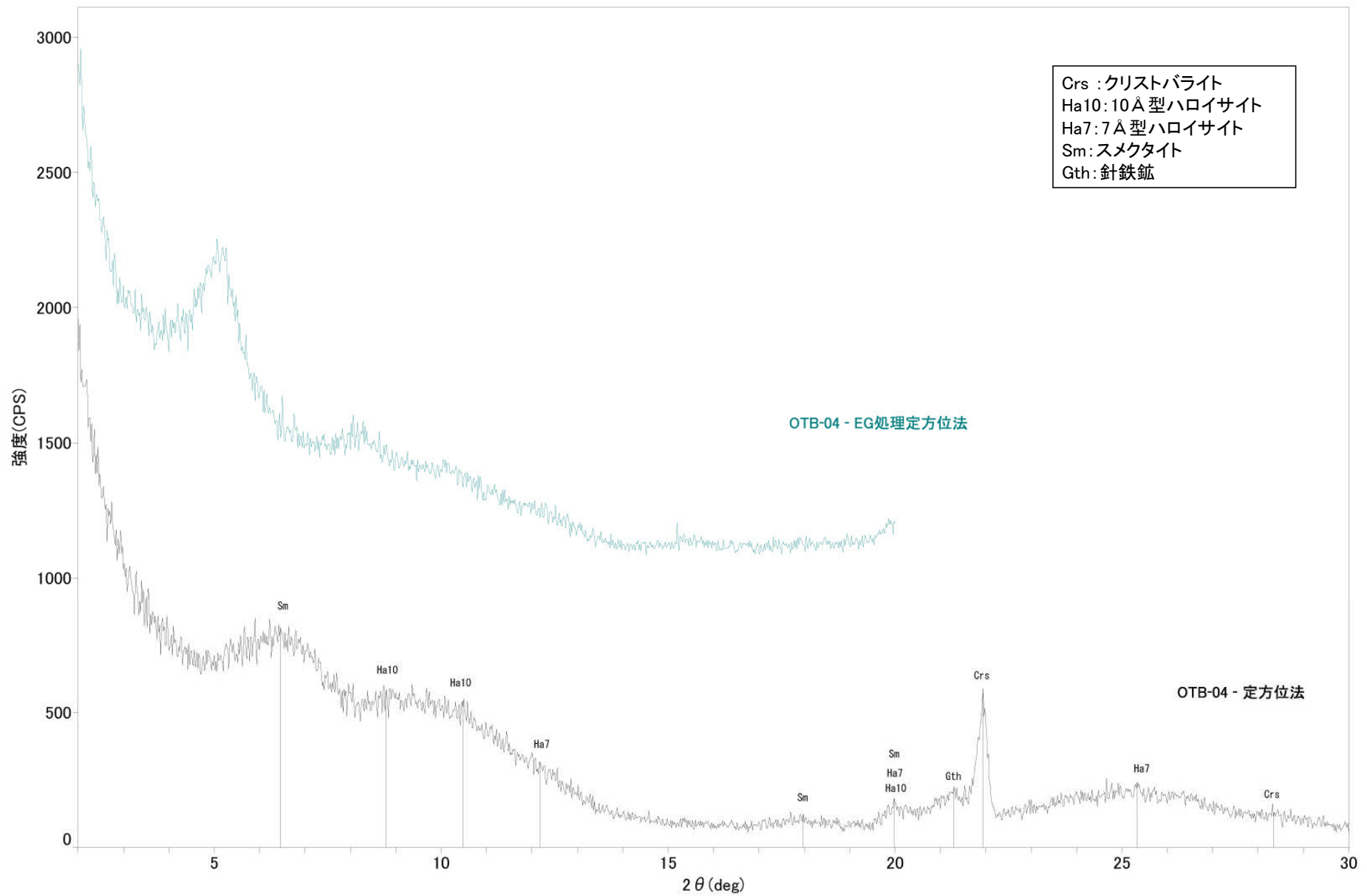




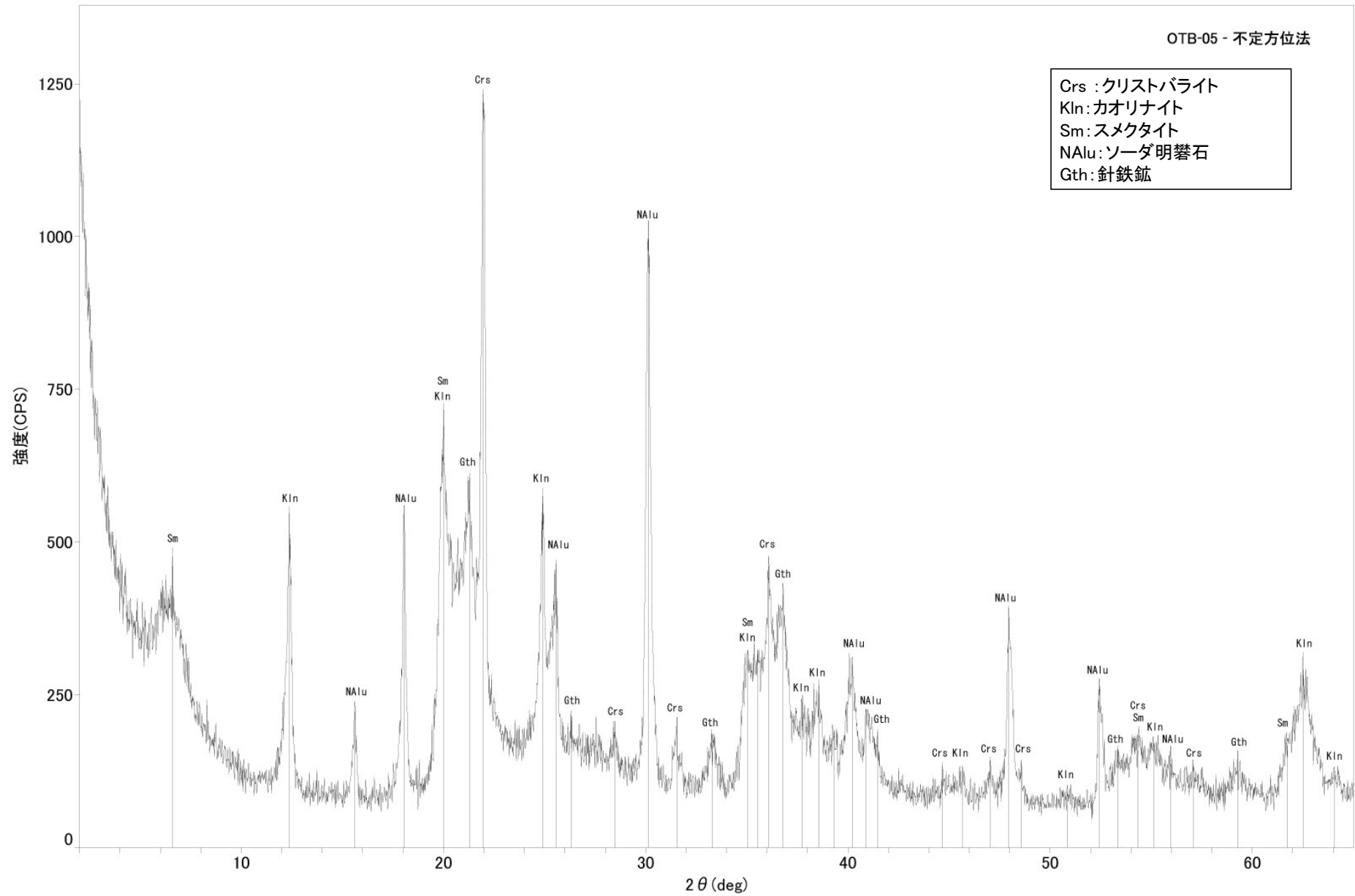
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-04 -X線回折チャート 不定方位-



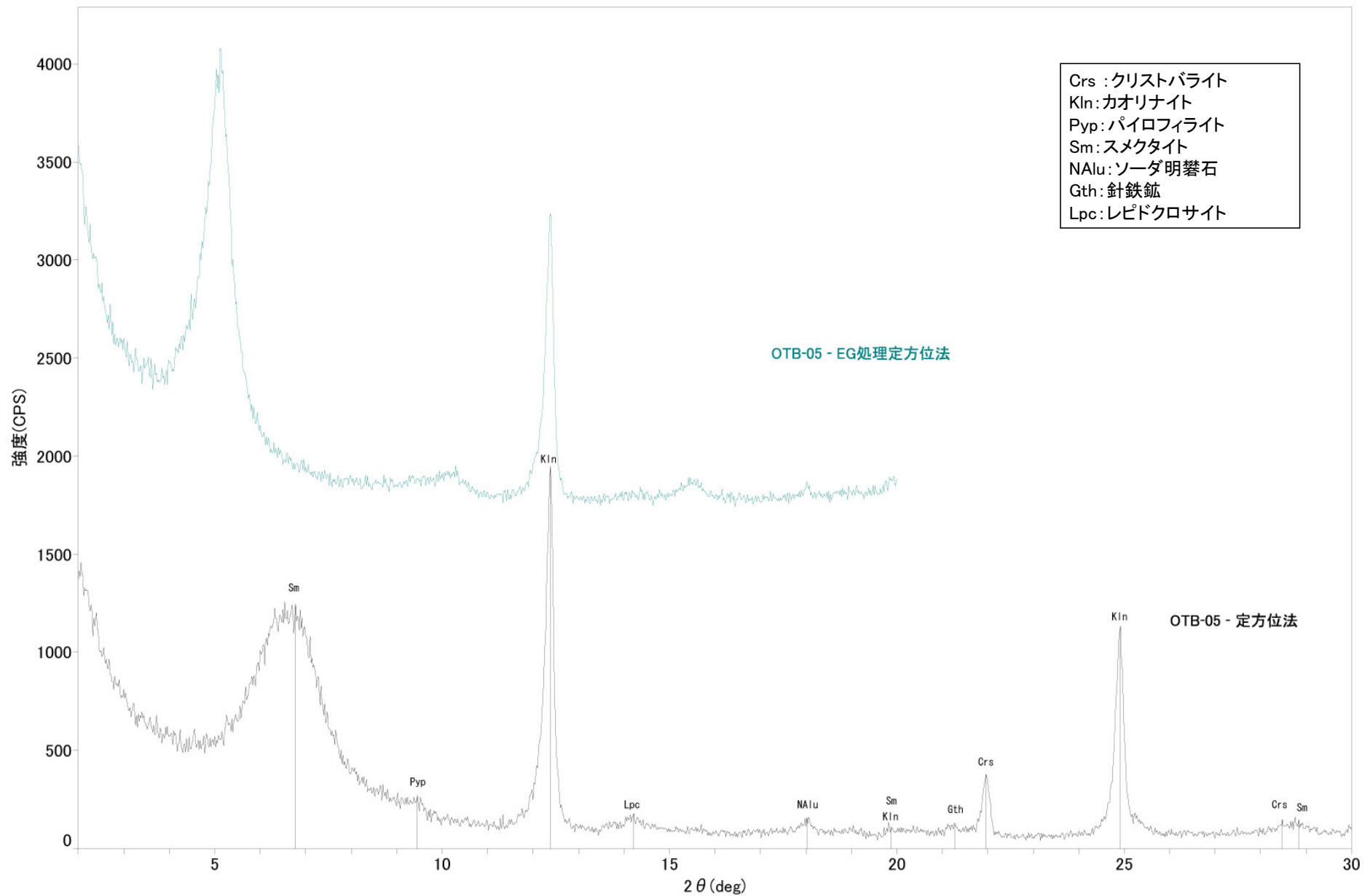
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-04 -X線回折チャート 定方位-



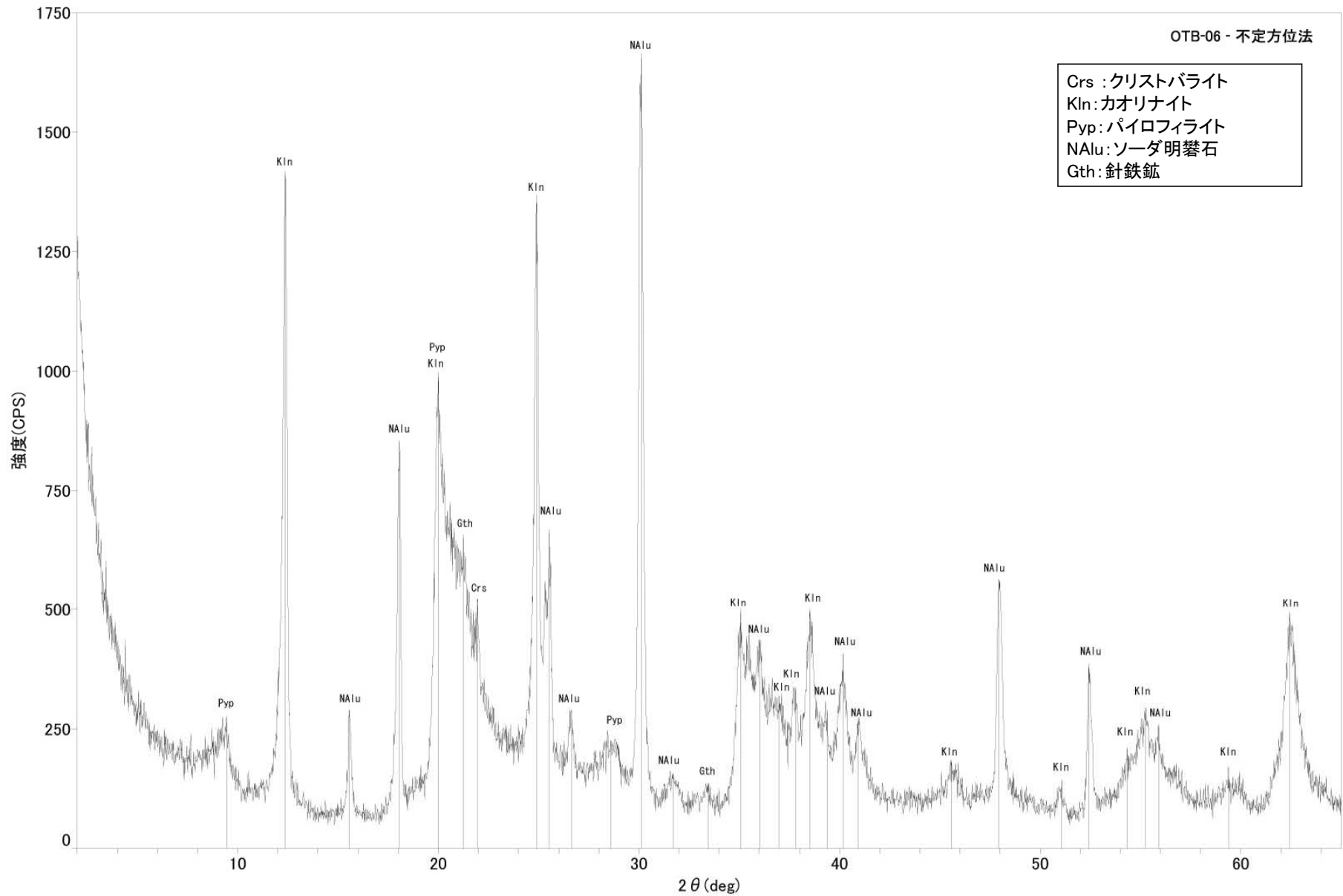
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-05 -X線回折チャート 不定方位-



# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-05 -X線回折チャート 定方位-

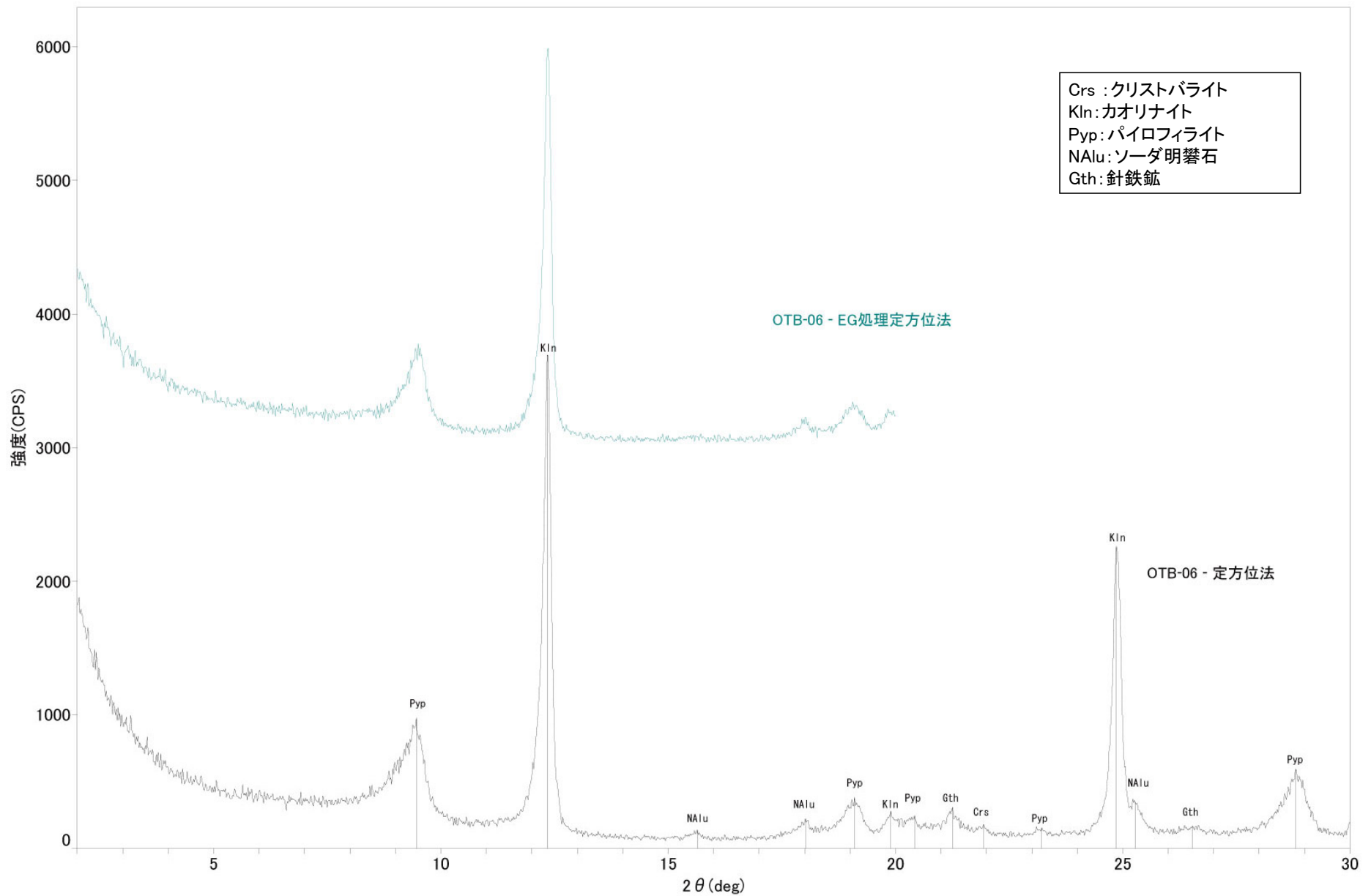


# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-06 -X線回折チャート 不定方位-

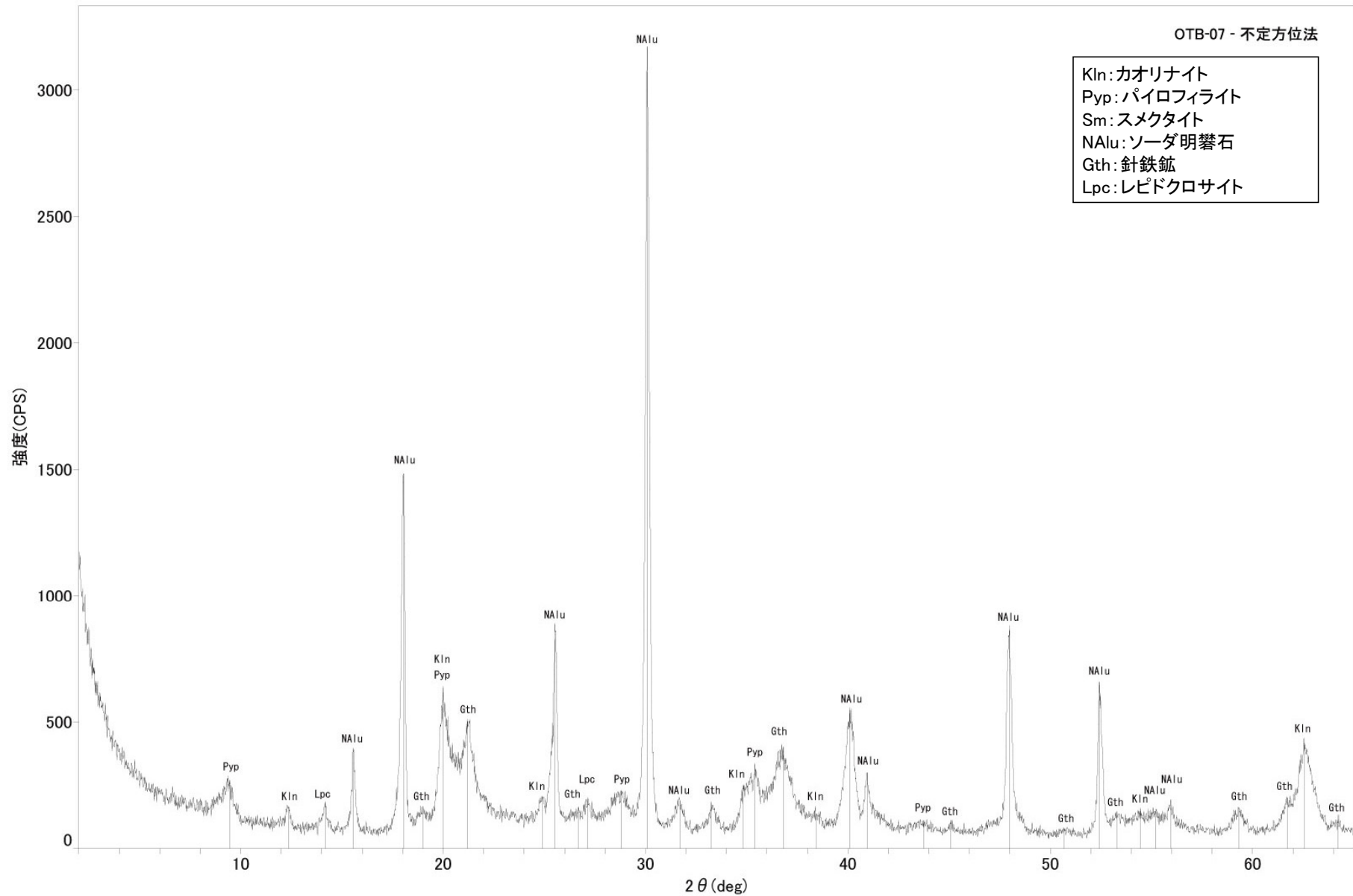




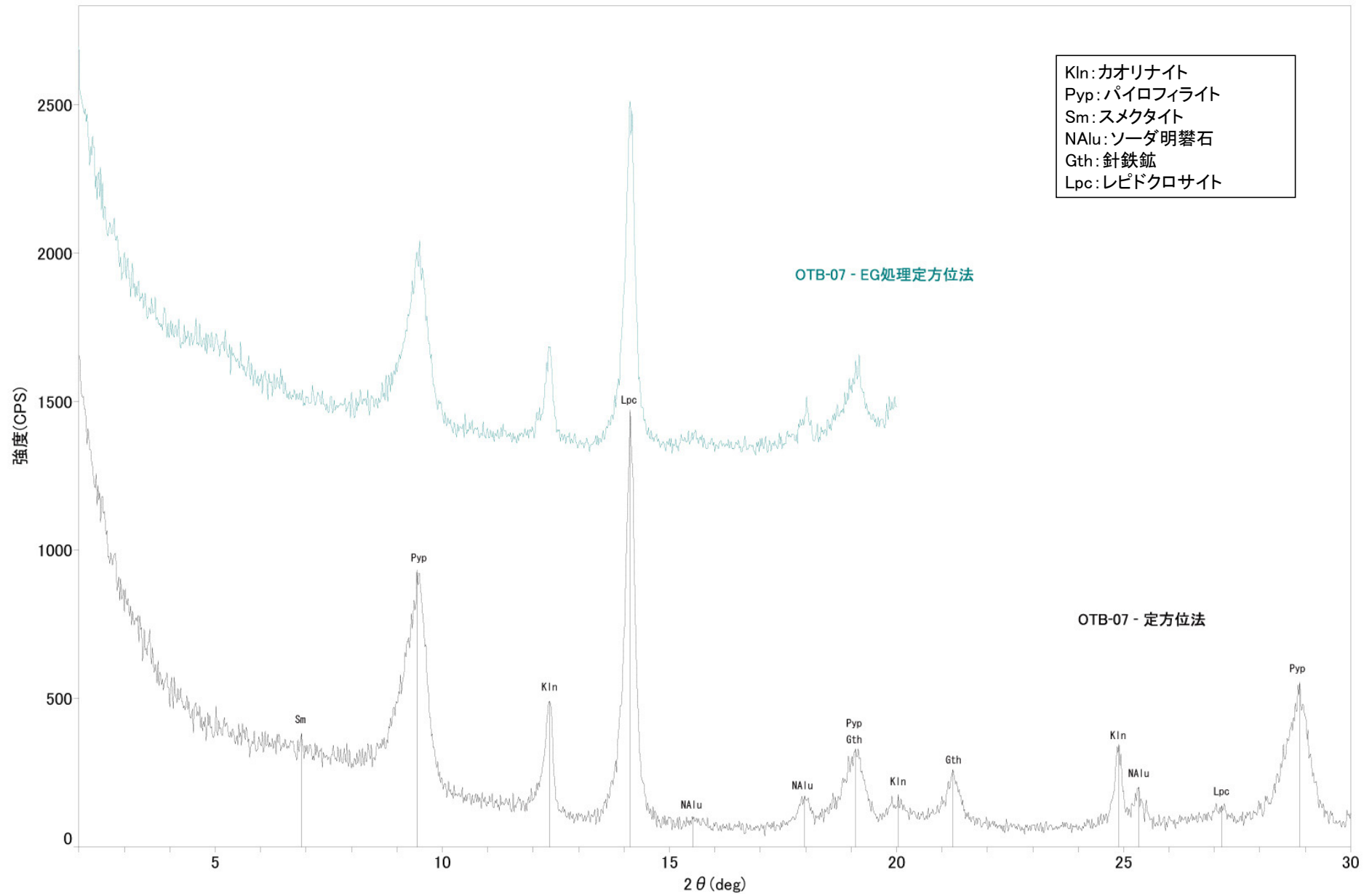
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-06 -X線回折チャート 定方位-



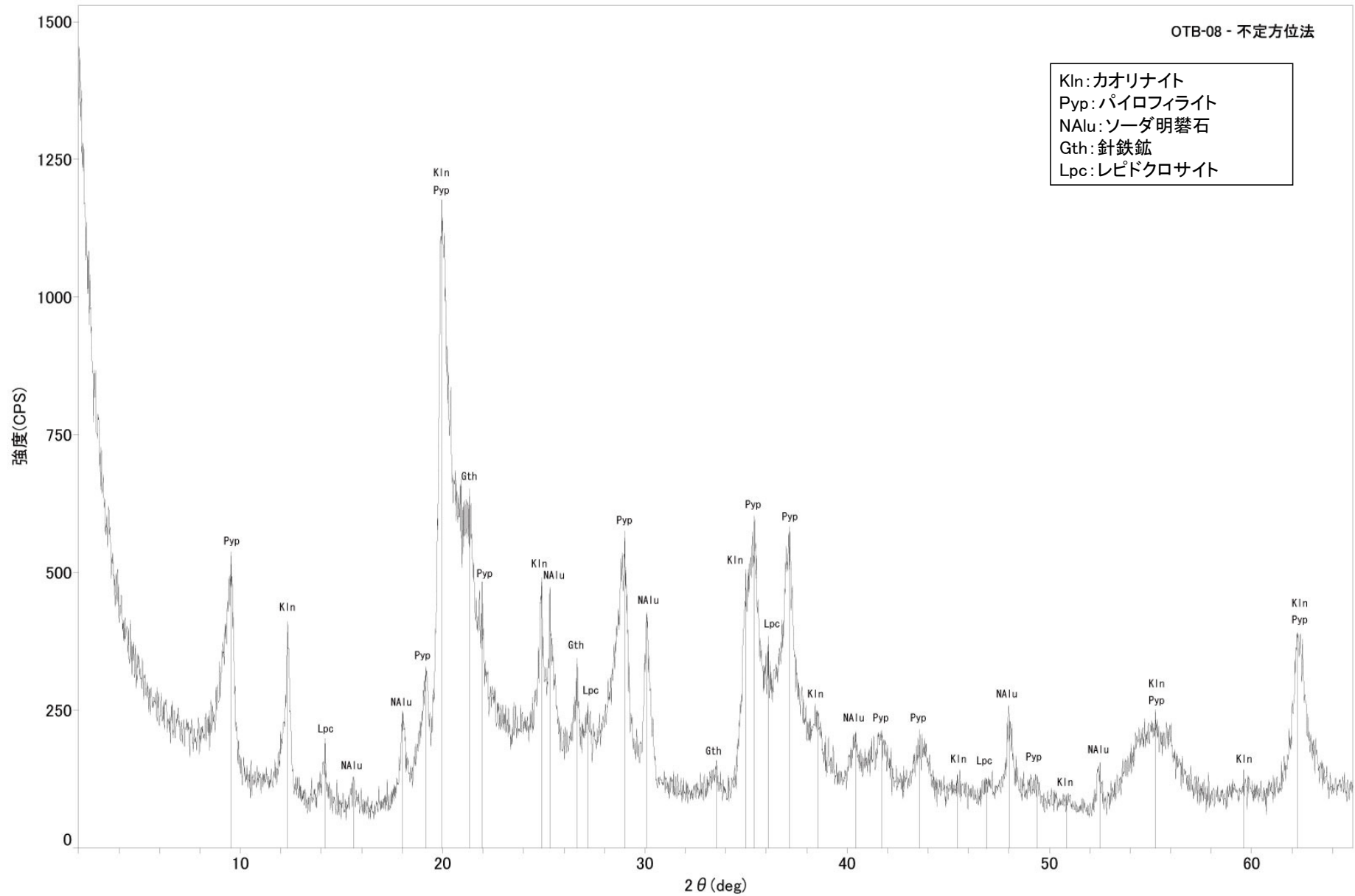
# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-07 -X線回折チャート 不定方位-



# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-07 -X線回折チャート 定方位-



# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-08 -X線回折チャート 不定方位-



# 大坪川ダム右岸トレンチ OTB-08 -X線回折チャート 定方位-

