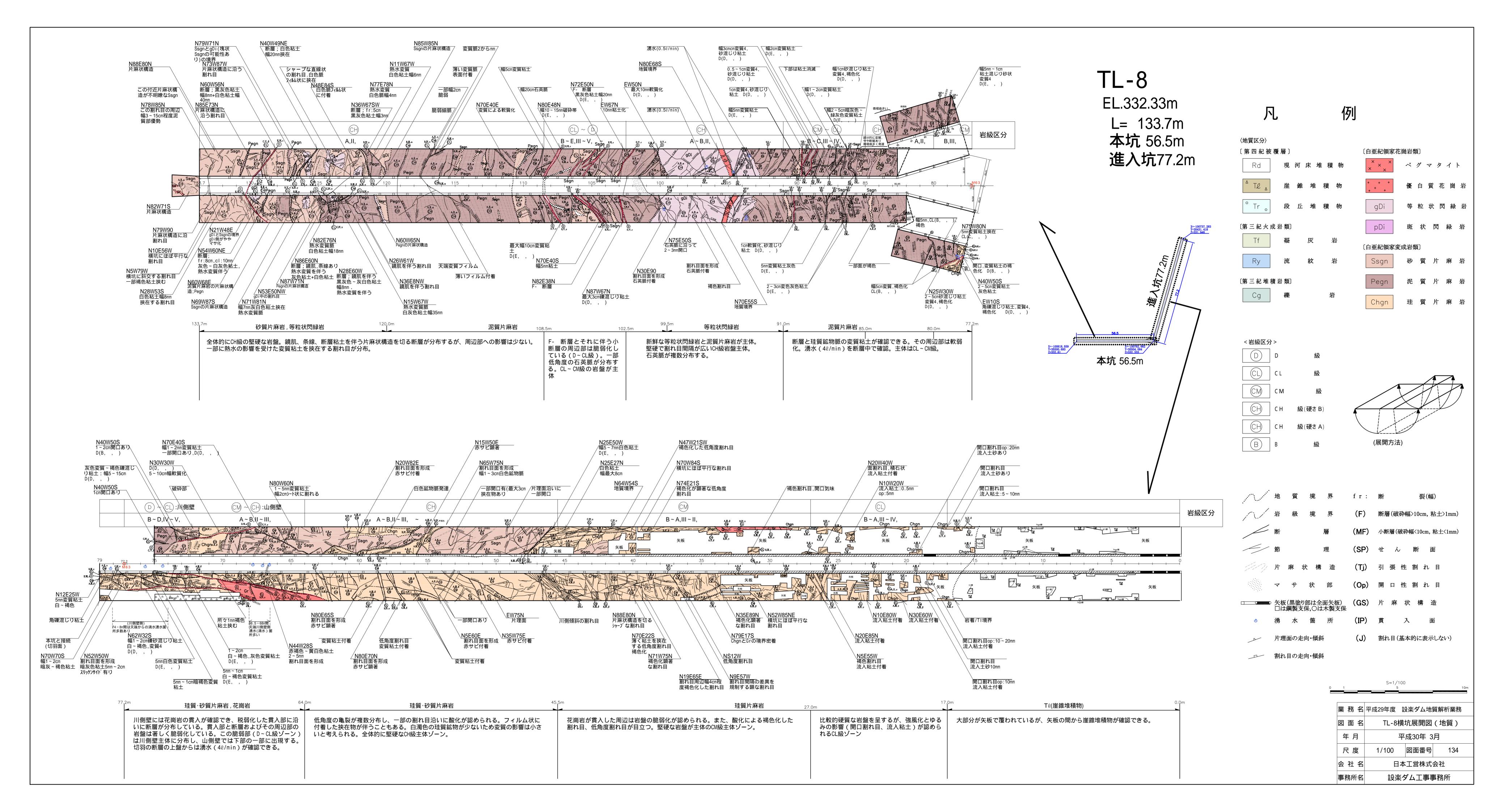
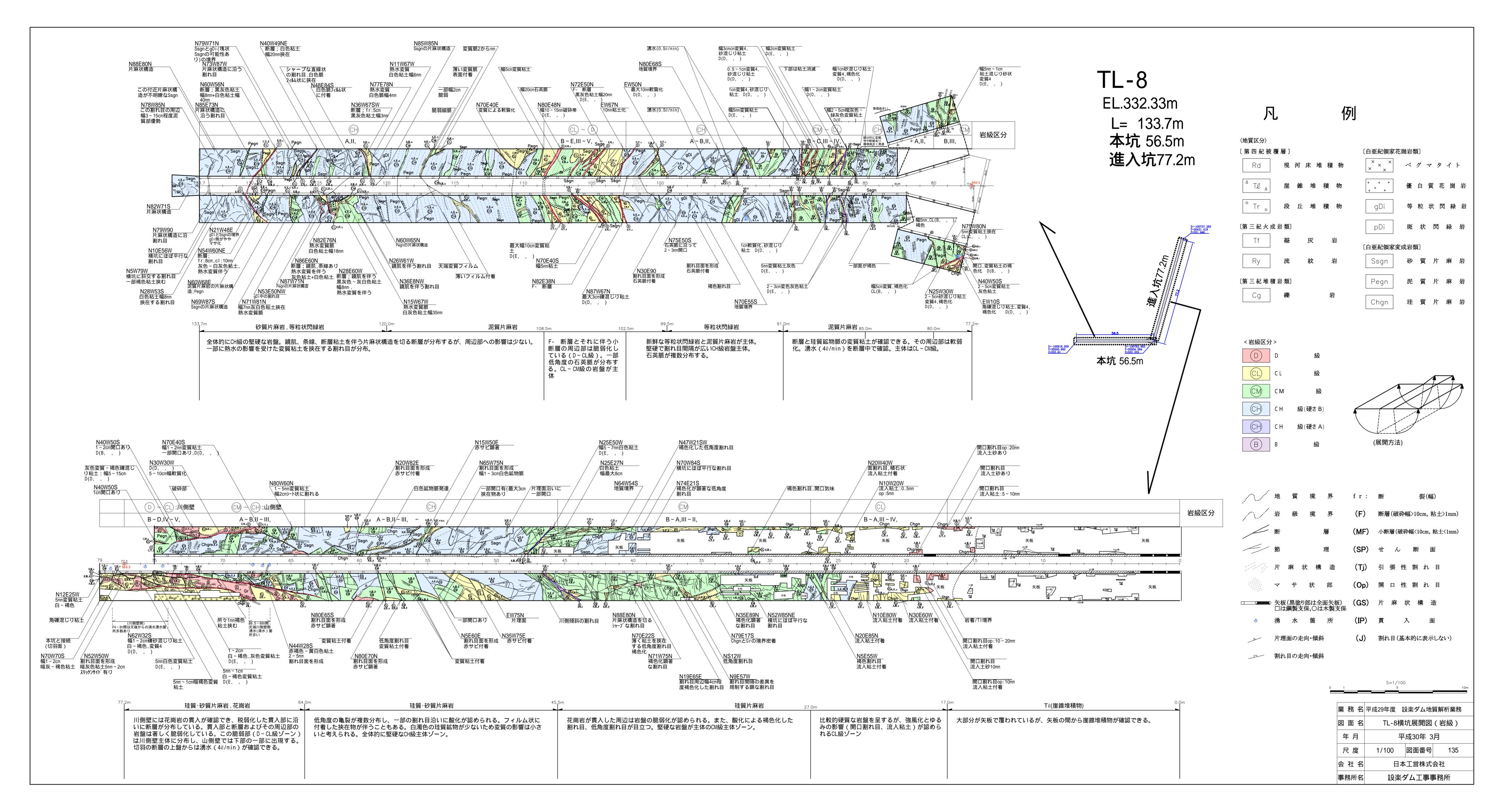
【巻末資料-1】

- 1.横坑展開図(TL-8坑)
- 2. 横坑壁連続写真(TL-8坑)
- 3.ダムサイト図面集

1. 横坑展開図

- ・TL-8 坑横坑展開図(地質)
- ・TL-8 坑横坑展開図(材料)

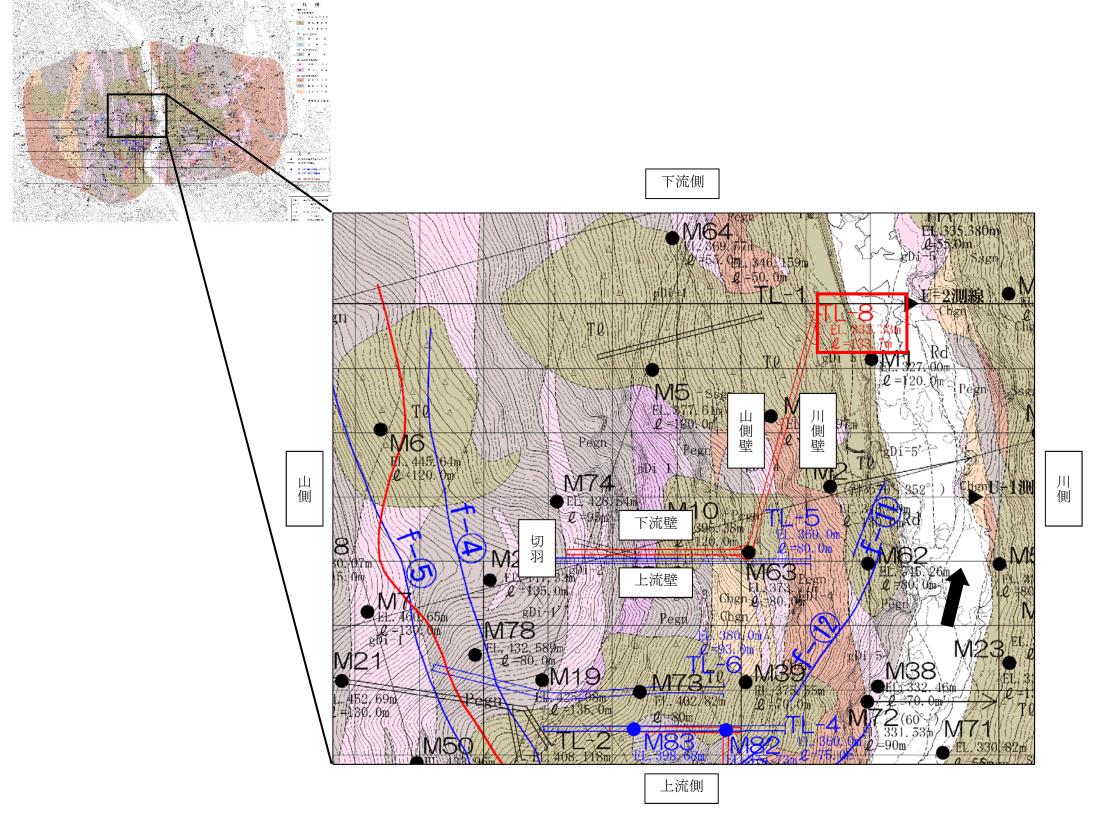




2. 横坑壁連続写真

- ・TL-8 横坑壁連続写真 (川側壁・山側壁)
- ・TL-8 横坑壁連続写真(下流壁・上流壁)

TL-8_1/4 横坑壁連続写真 川側壁

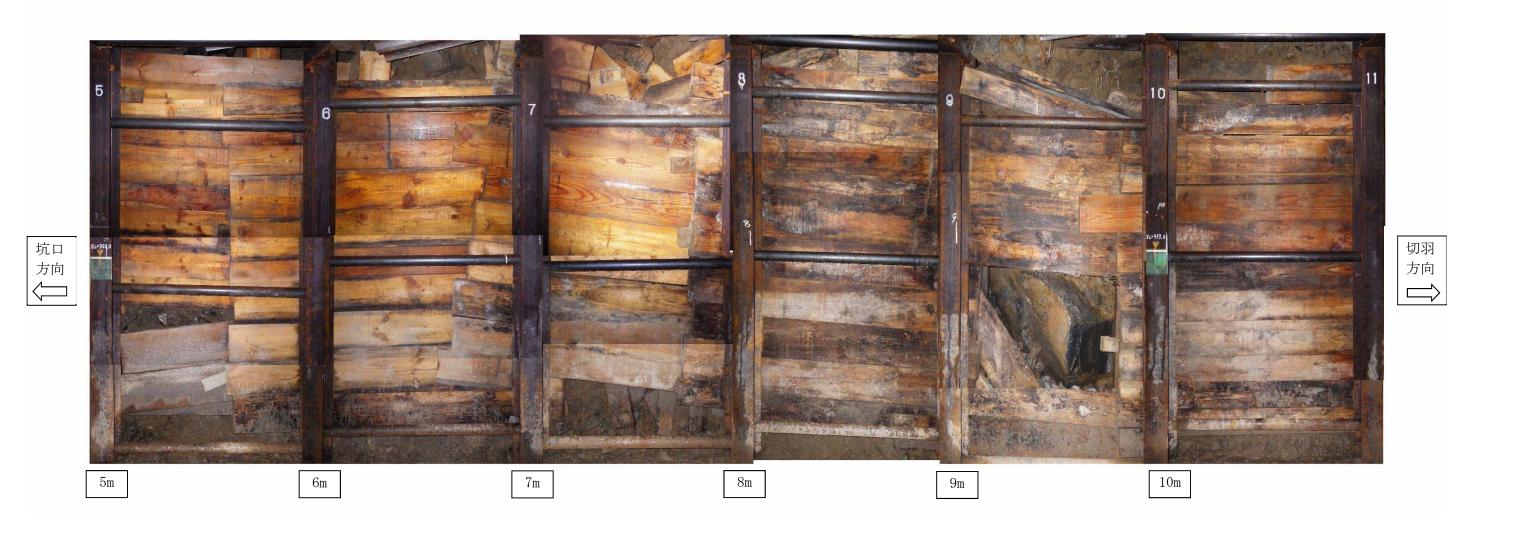


TL-8 坑の写真撮影位置図

0-5m

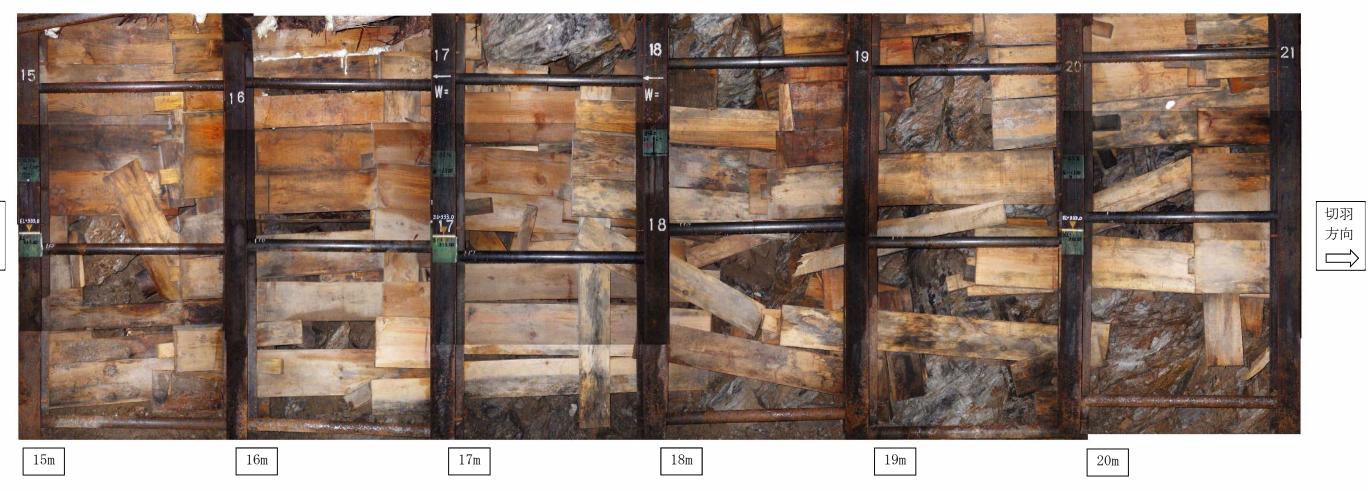


5-10m





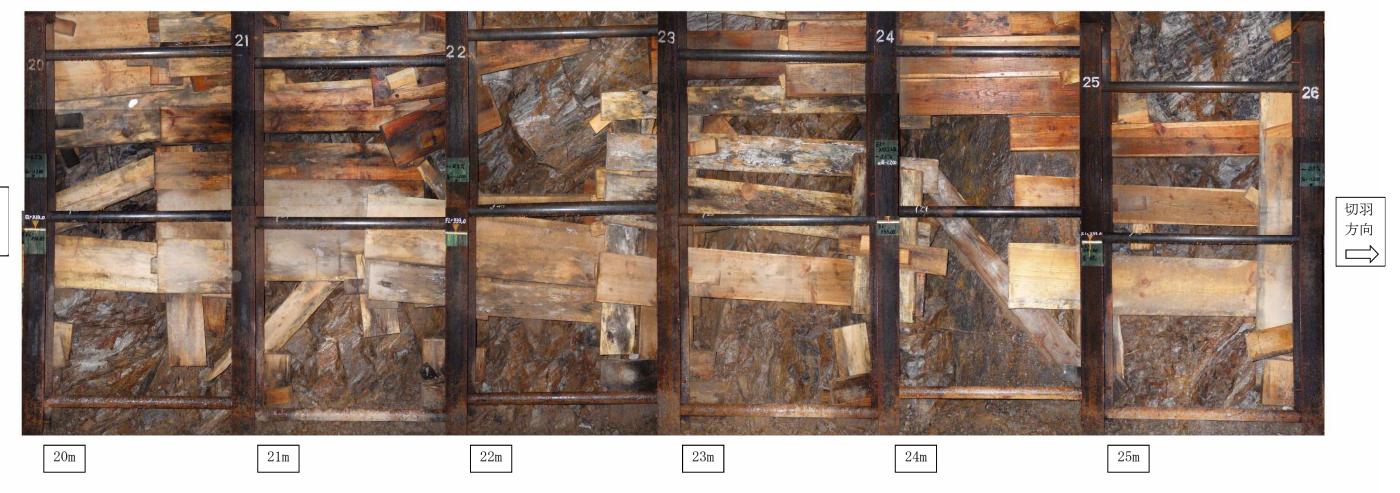
切羽 方向 **□**



坑口 方向

TL-8 川側壁

20-25m



坊口 方向

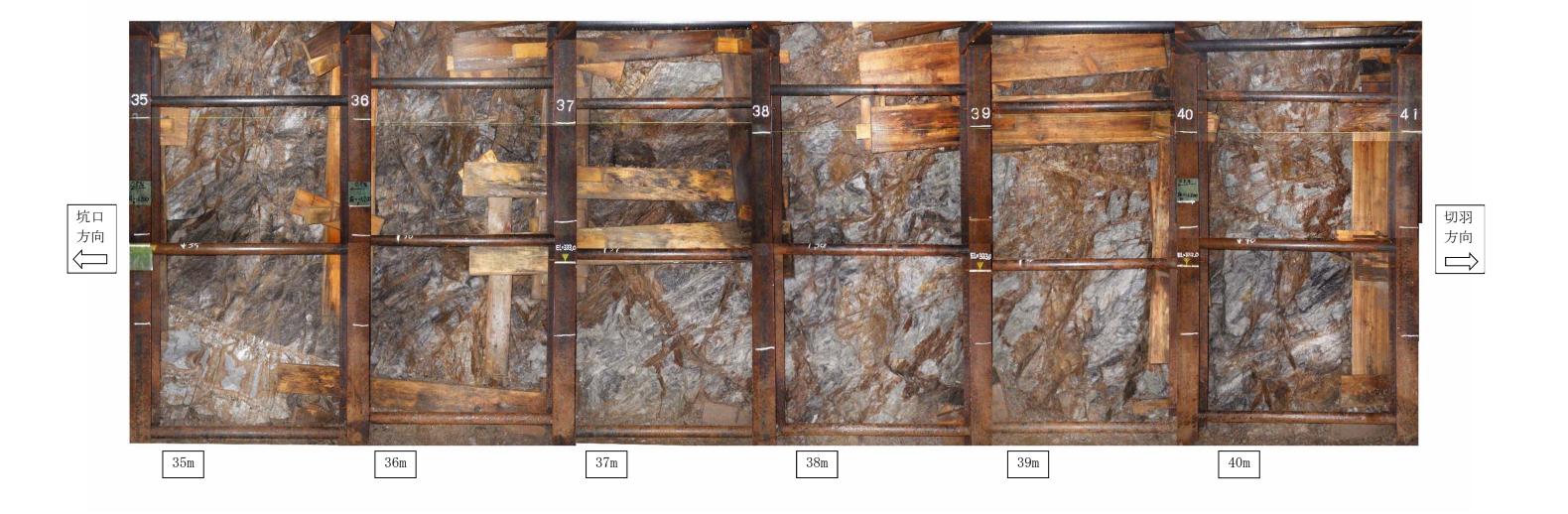
25-30m



30-35m



35-40m



TL-8 川側壁

40-45m



坑口 方向 45-50m



TL-8 川側壁

50-55m



TL-8 川側壁

55-60m



60-65m



TL-8 川側壁

65-70m



70-75m



75-79m



TL-8_2/4 横坑壁連続写真 山側壁

0-5m



坑口 方向

5-10m





切羽 方向

15-20m







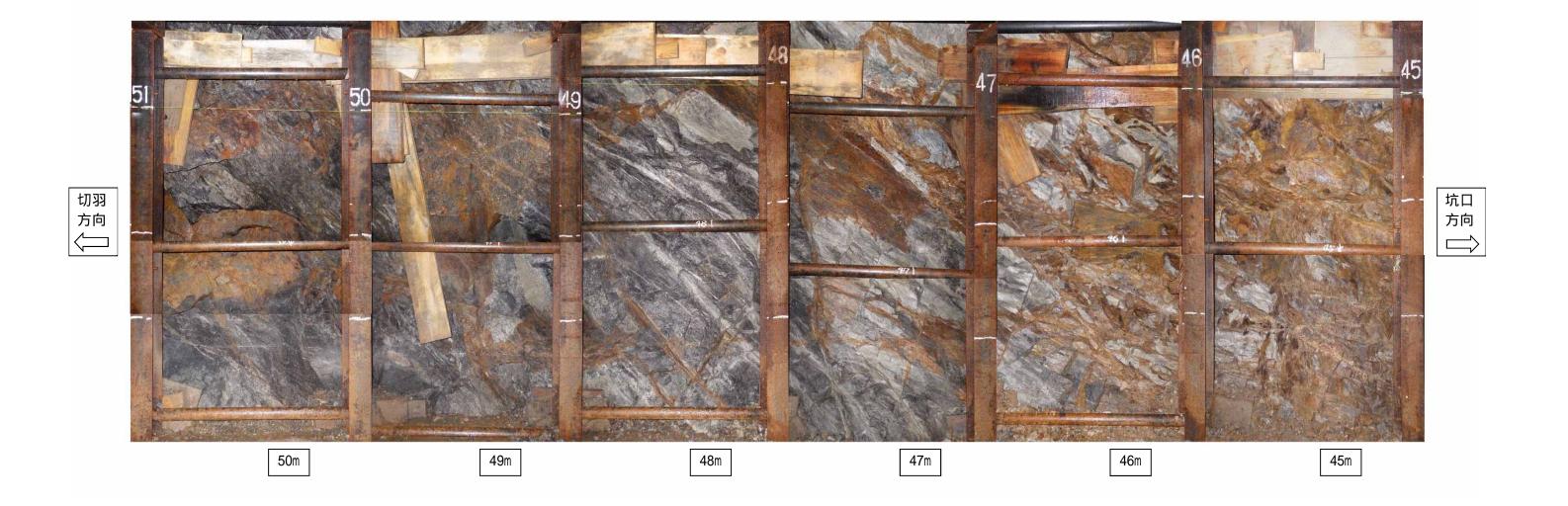
切羽 方向



坑口 方向 □ 35-40m

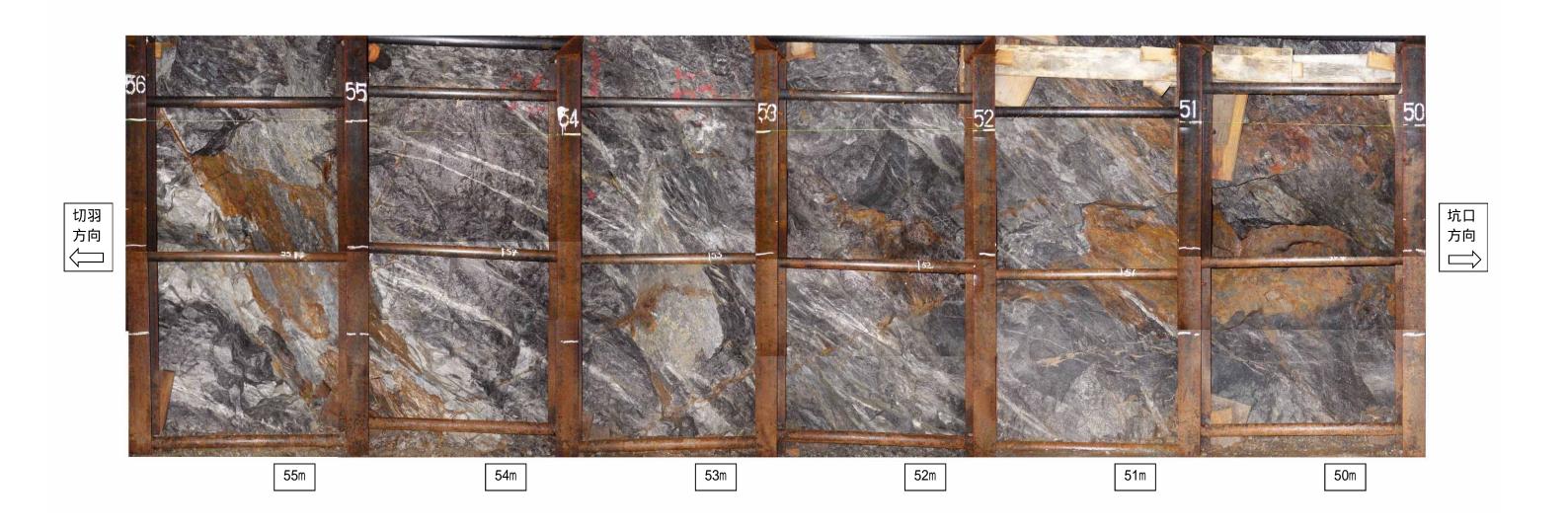






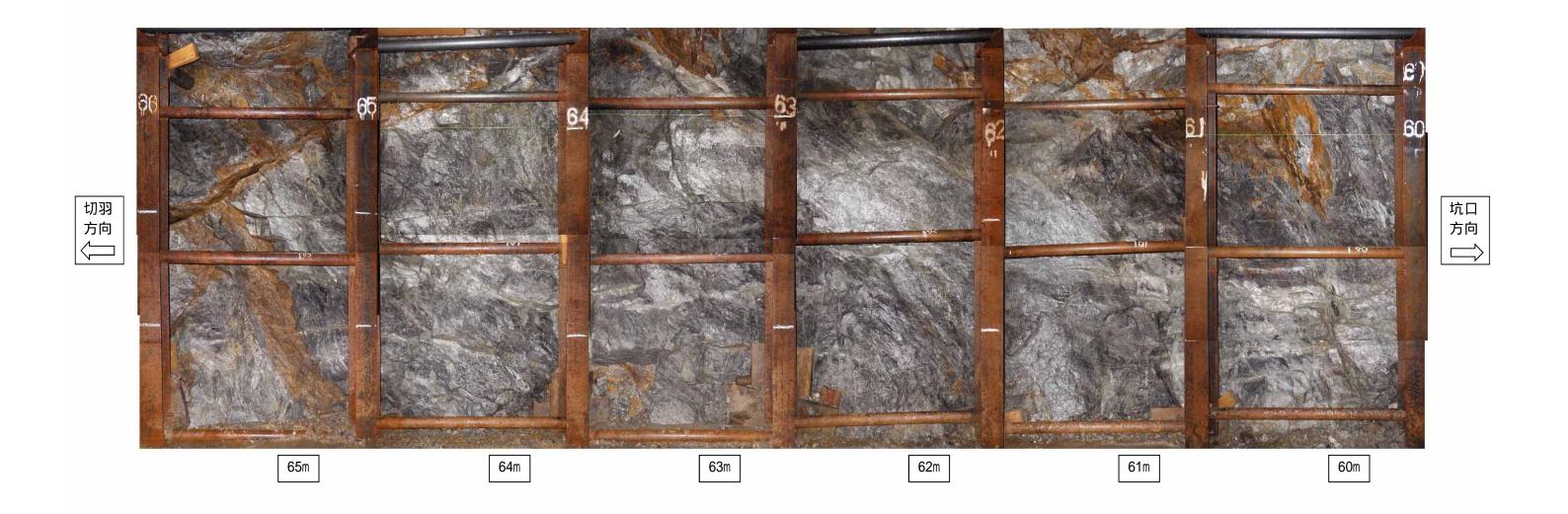
TL-8 山側壁

50-55m

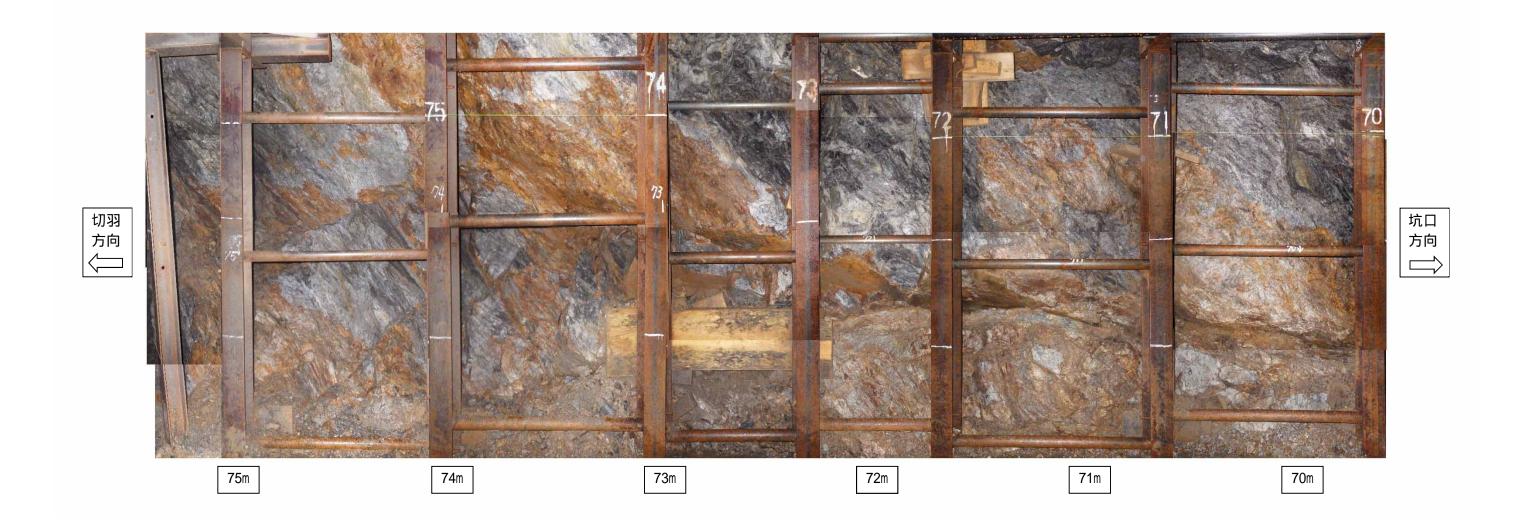




60-65m





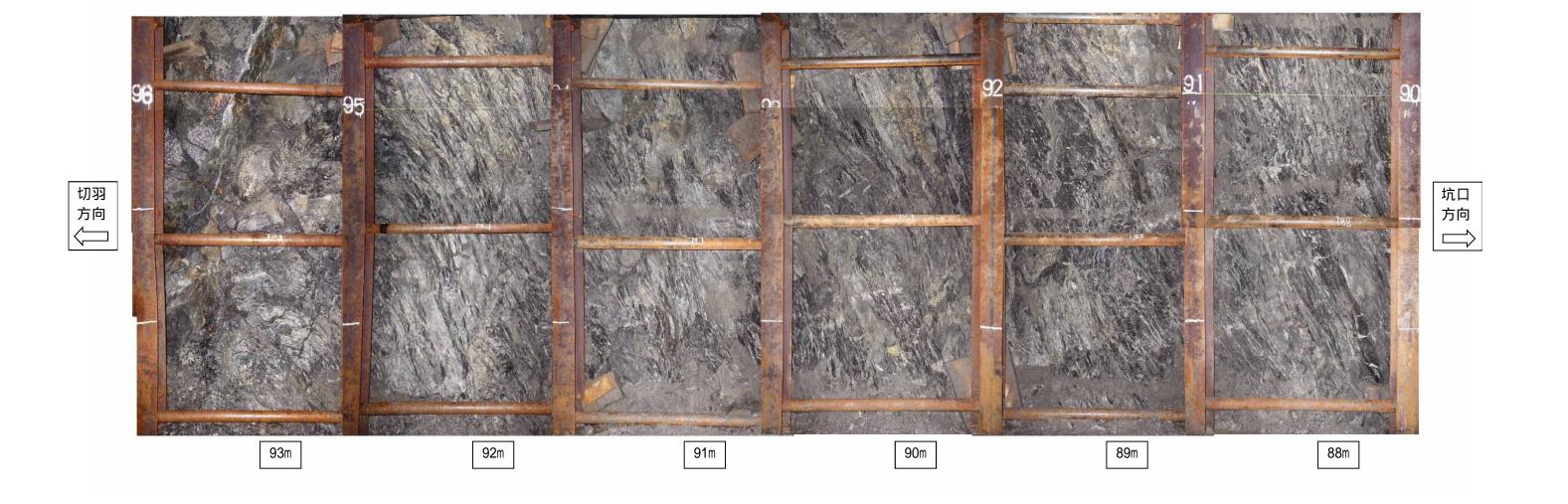


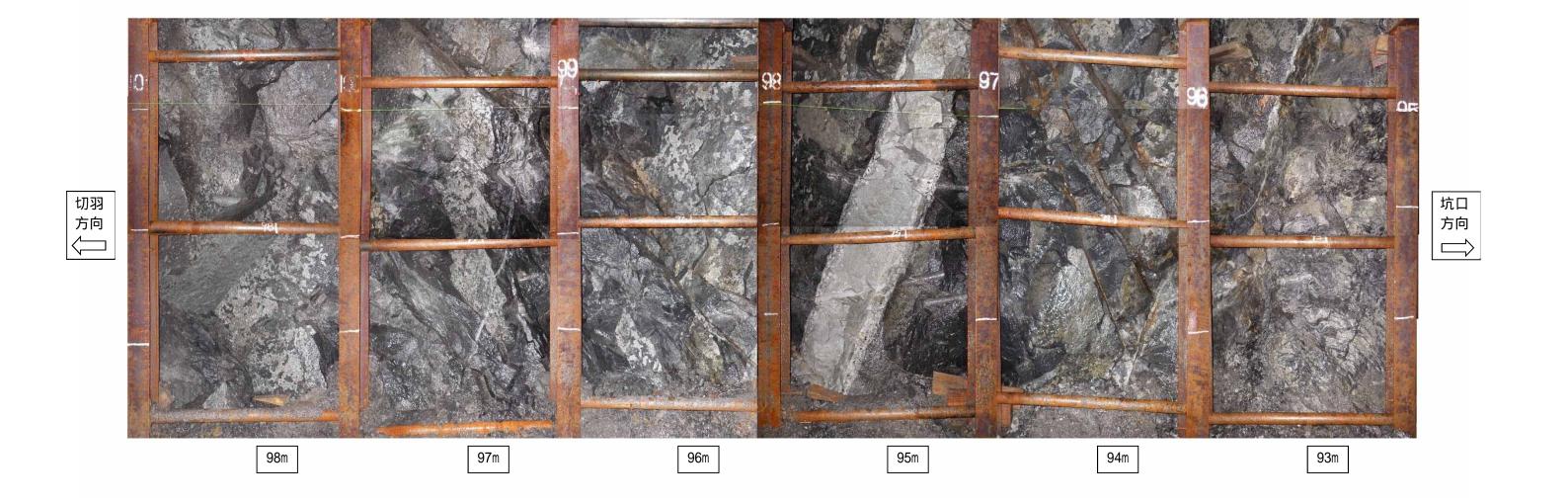
TL-8_3/4 横坑壁連続写真 下流壁



83-88m



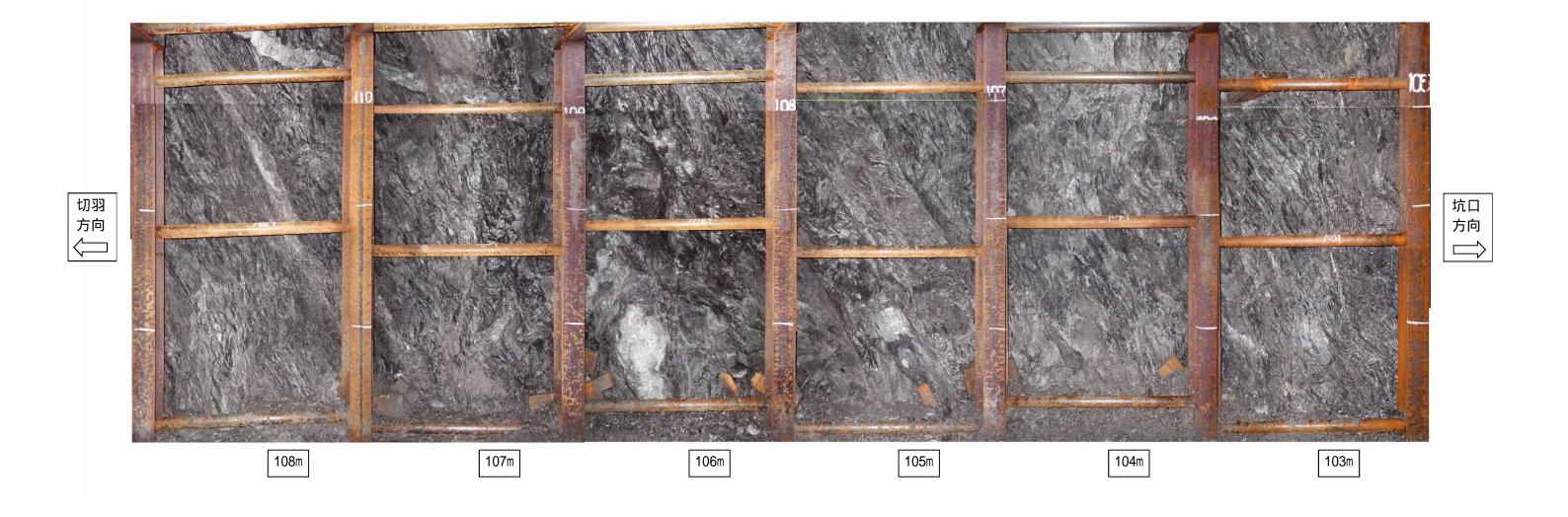




98-103m



103-108m

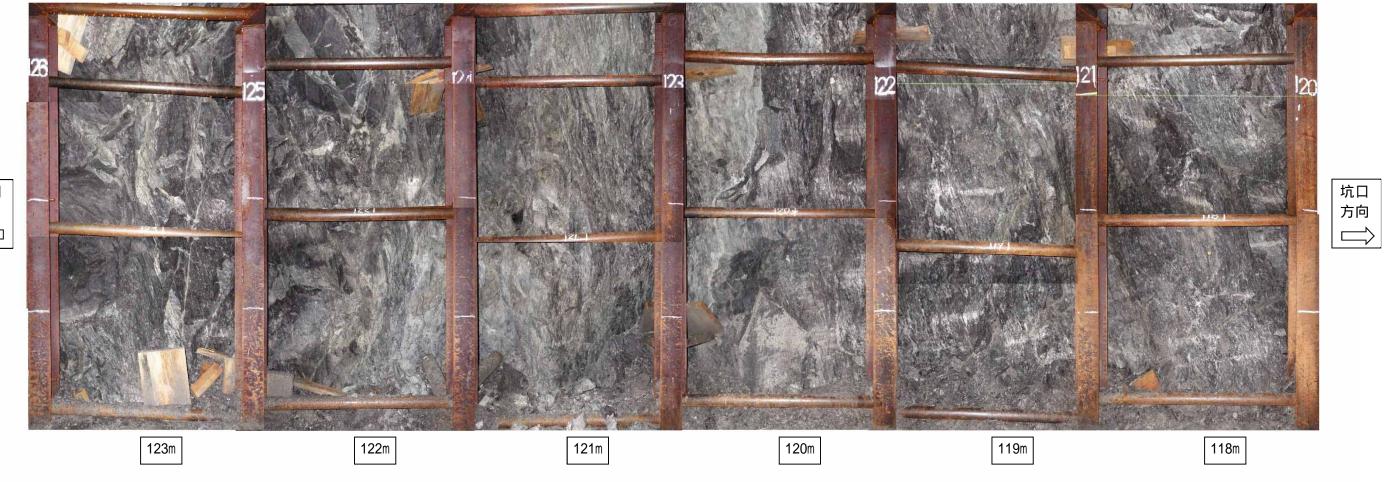


108-113m



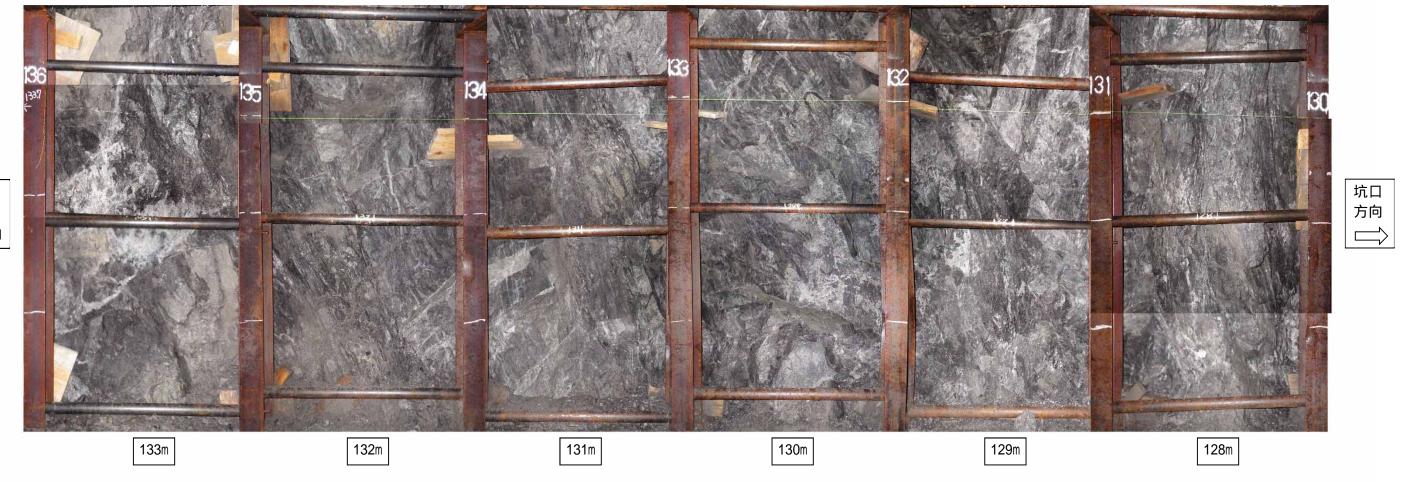
113-118m





123-128m

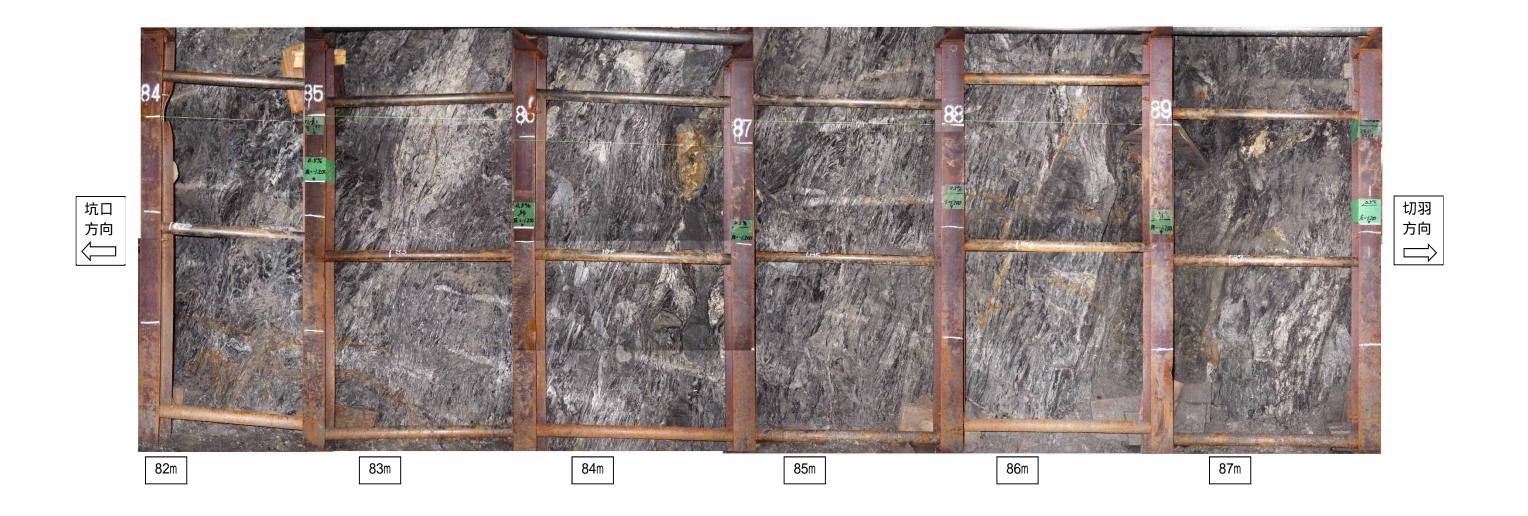


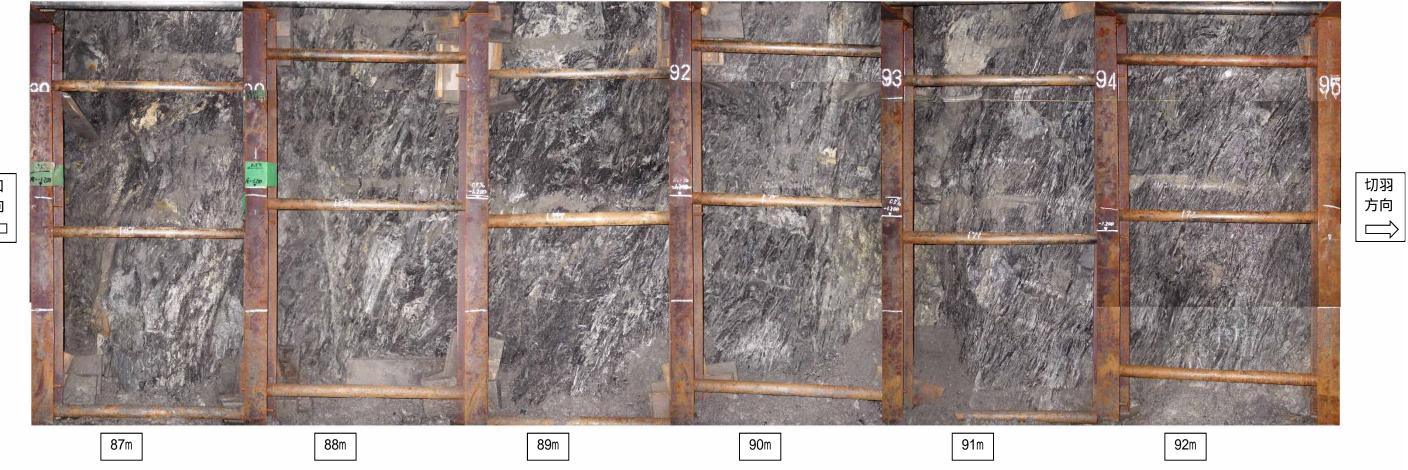


TL-8_4/4 横坑壁連続写真 上流壁

77-82m





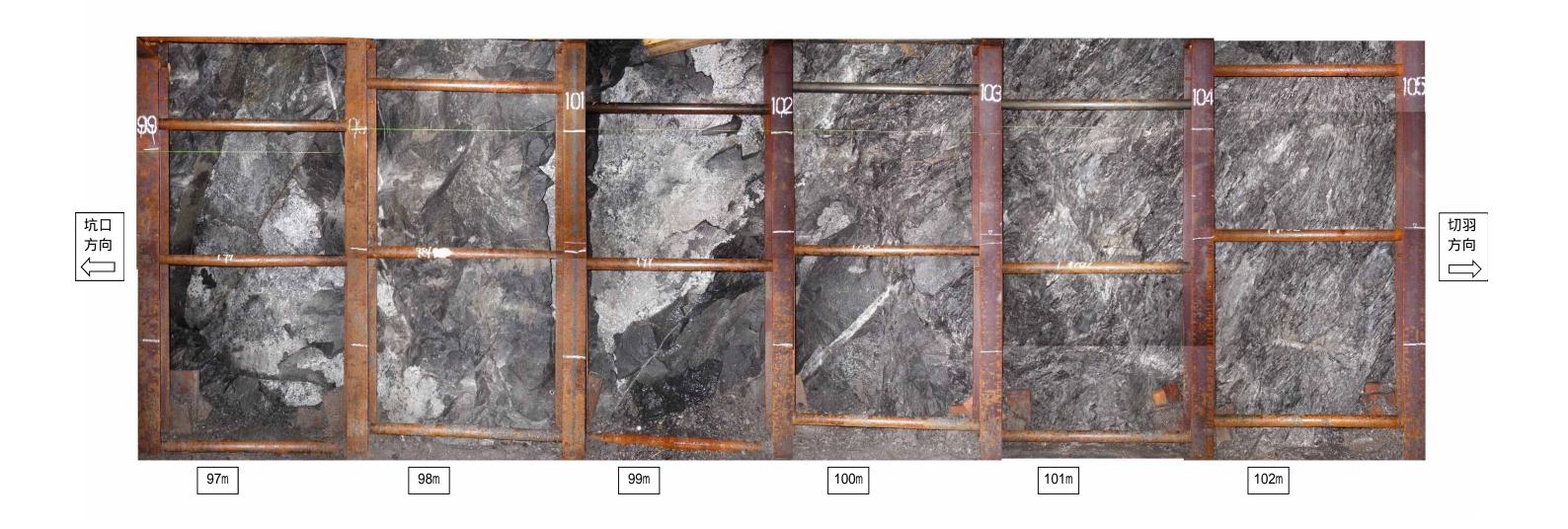


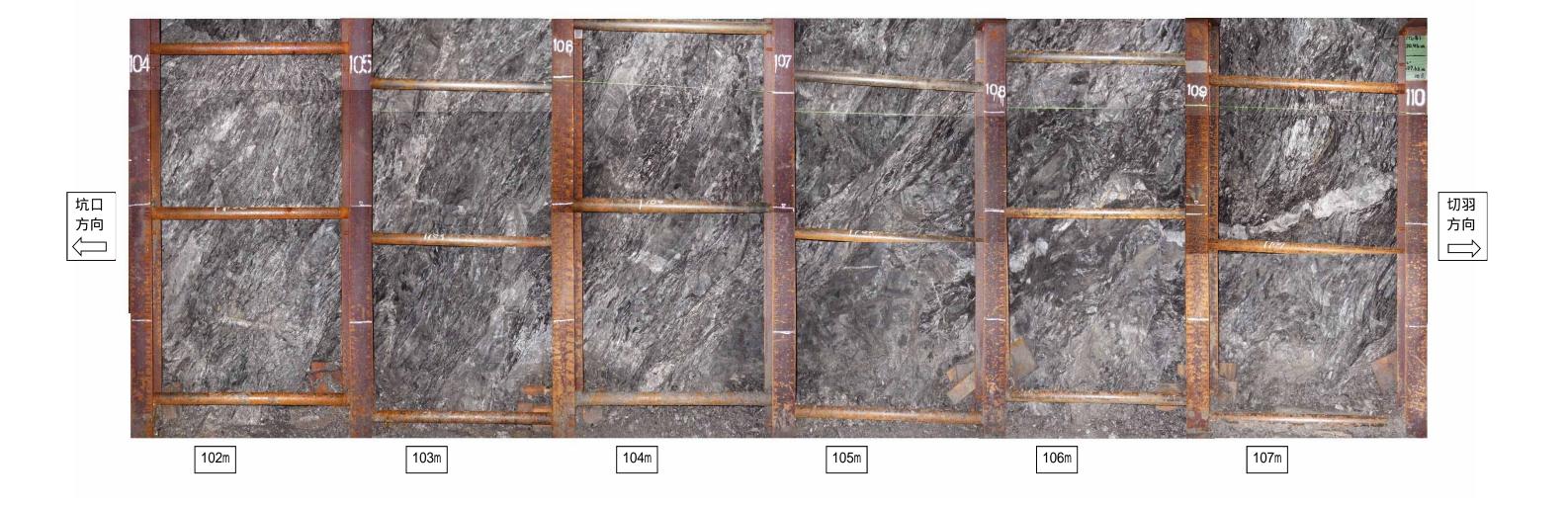
坑口 方向



TL-8 上流壁

97-102m









117-122m

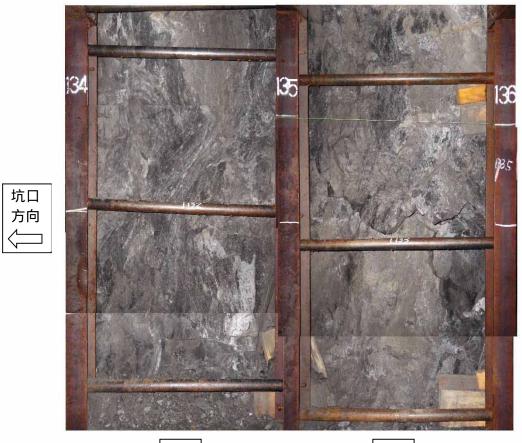


122-127m





132-133m



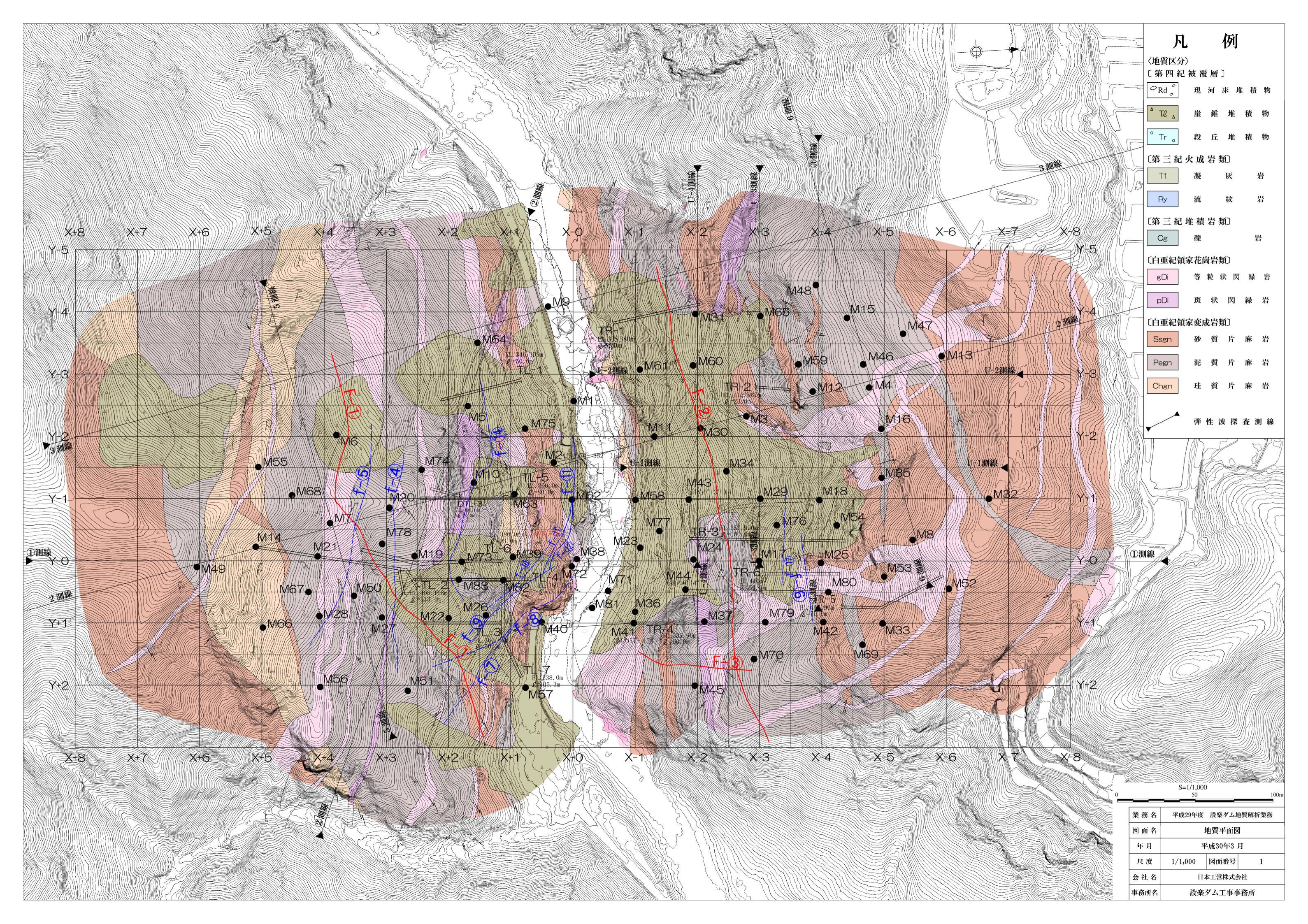
切羽 方向

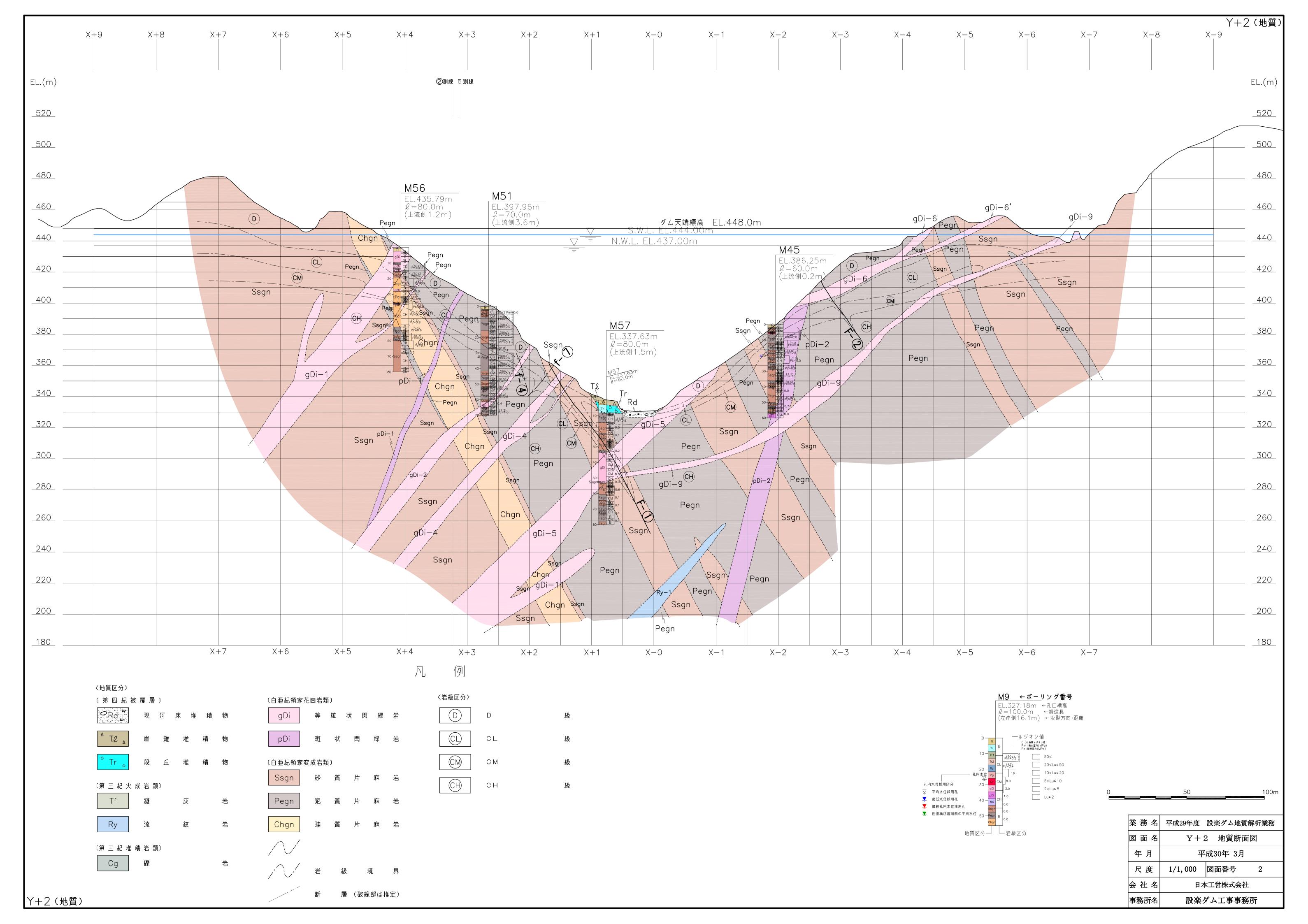
132m

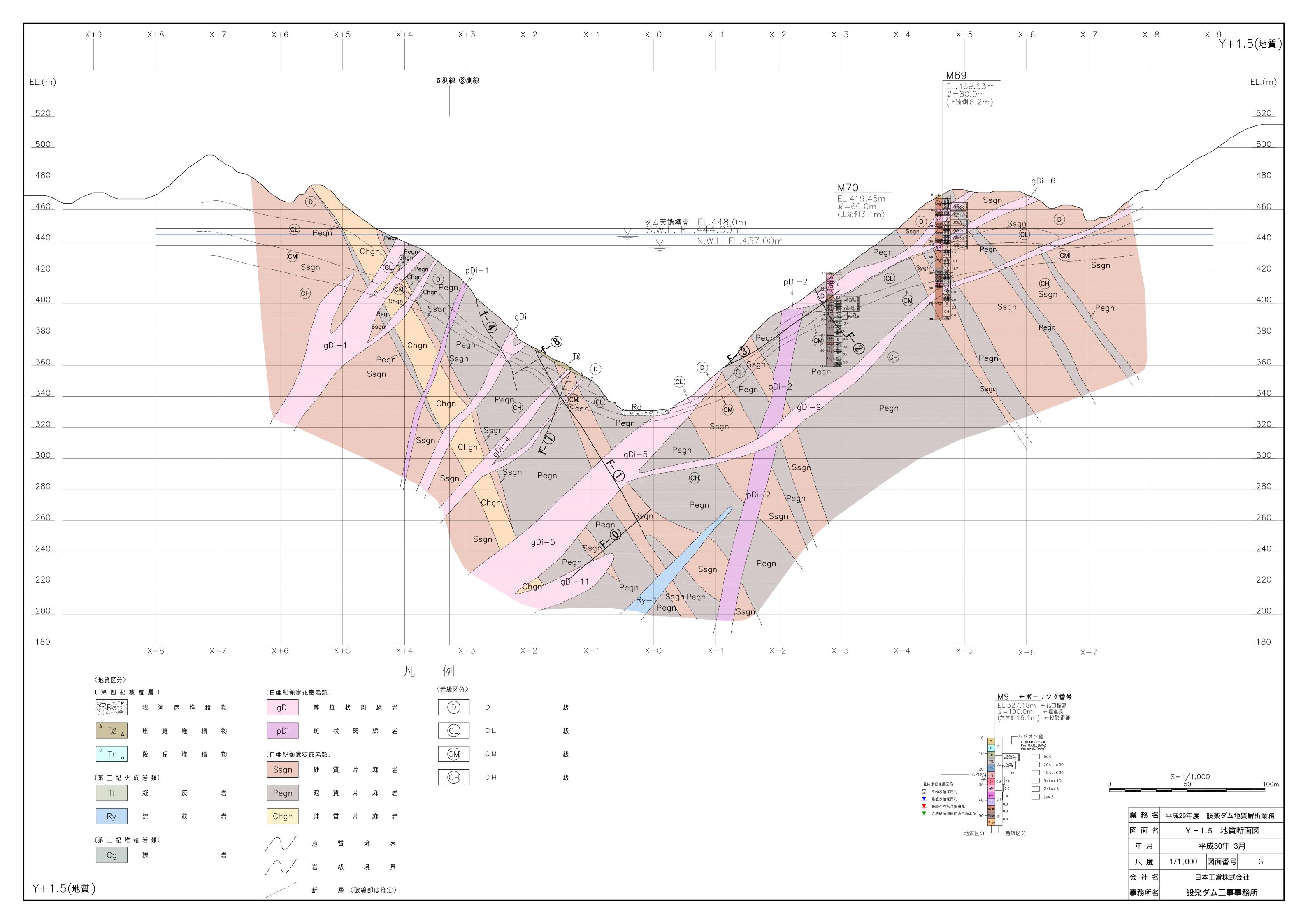
133m

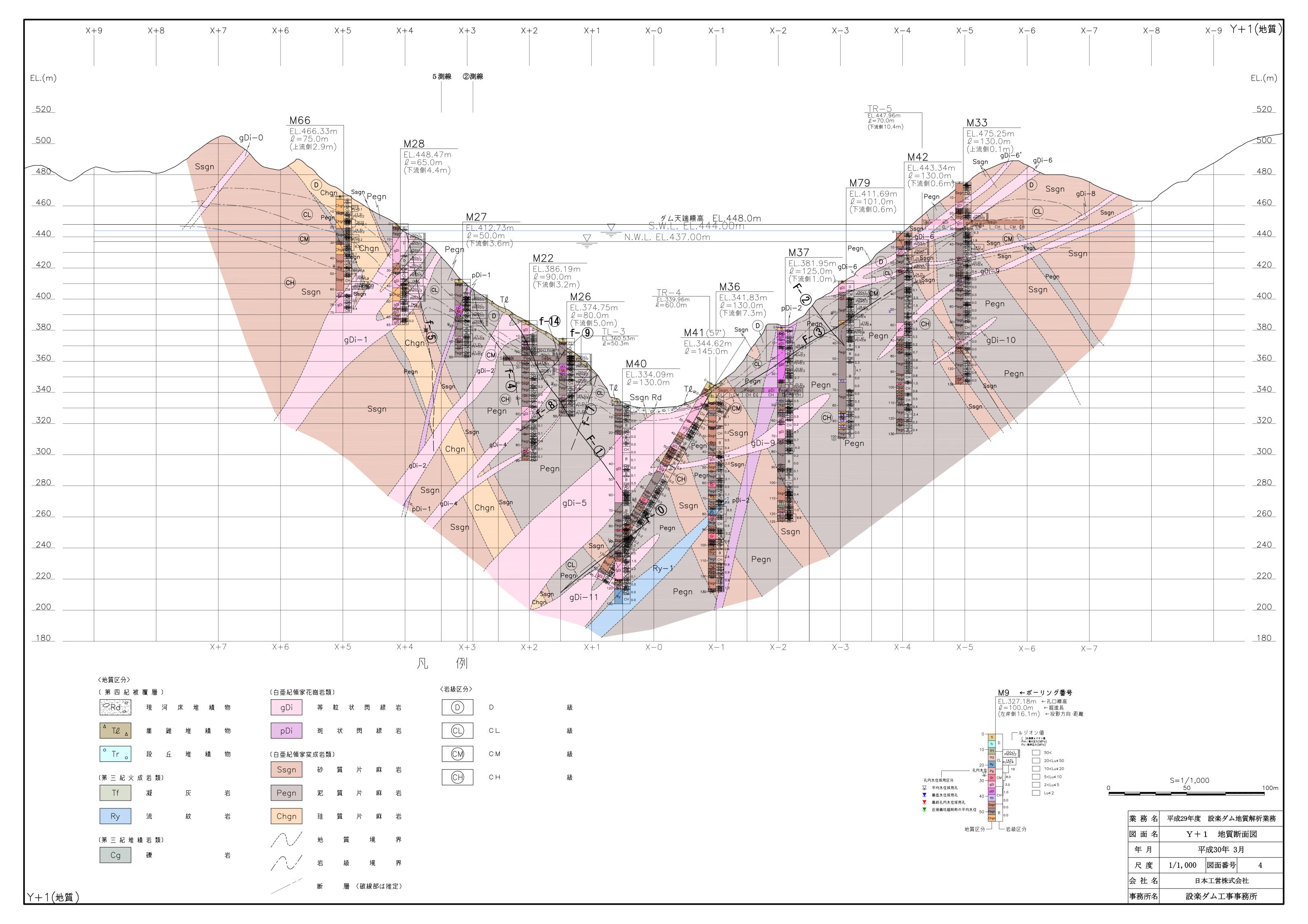
3.ダムサイト図面集

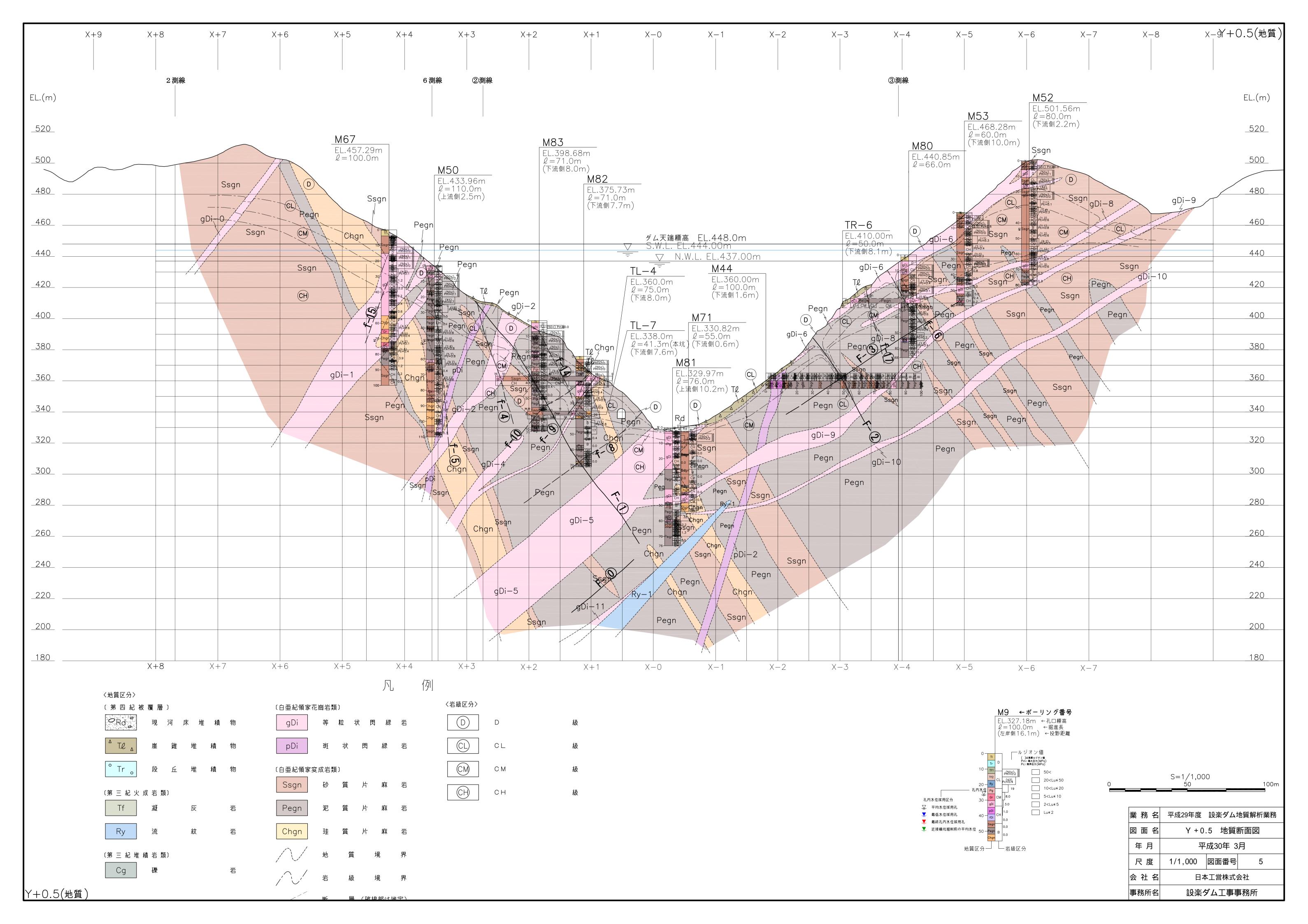
図面番号	図面名	図面番号	図面名	図面番号	図面名
1		46	EL. 390m 地質水平断面図	91	EL. 330m 岩級区分水平断面図
2	Y + 2 地質断面図	47	EL. 400m 地質水平断面図	92	EL. 340m 岩級区分水平断面図
3	Y + 1.5 地質断面図	48	EL. 410m 地質水平断面図	93	EL. 350m 岩級区分水平断面図
4	Y + 1 地質断面図	49	EL. 420m 地質水平断面図	94	EL. 360m 岩級区分水平断面図
5	Y + 0.5 地質断面図	50	EL. 430m 地質水平断面図	95	EL. 370m 岩級区分水平断面図
6	Y - 0.5 地質断面図	51	EL. 440m 地質水平断面図	96	EL. 380m 岩級区分水平断面図
7	Y - 0.5 地質断面図	52	EL. 448m 地質水平断面図	97	EL. 390m 岩級区分水平断面図
8	Y - 1 地質断面図	53	Y + 2 岩級区分断面図	98	EL. 400m 岩級区分水平断面図
9	Y - 1.5 地質断面図	54	Y + 1.5 岩級区分断面図	99	EL. 410m 岩級区分水平断面図
10	Y - 2 地質断面図	55	Y + 1 岩級区分断面図	100	EL. 420m 岩級区分水平断面図
11	Y - 2.5 地質断面図	56	Y + 0.5 岩級区分断面図	101	EL. 430m 岩級区分水平断面図
12	Y - 3 地質断面図	57	Y - 0 岩級区分断面図	102	EL. 440m 岩級区分水平断面図
13	Y - 3.5 地質断面図	58	Y - 0.5 岩級区分断面図	102	EL. 448m 岩級区分水平断面図
14	Y - 4 地質断面図	59	Y - 1 岩級区分断面図	103	Y + 0.5 ルジオンマップ
15	Y - 4.5 地質断面図	60	Y - 1.5 岩級区分断面図	104	Y - 0 ルジオンマップ
16	Y - 5 地質断面図	61	Y - 2 岩級区分断面図	106	Y - 0.5 ルジオンマップ
17	X - 7 地質断面図	62	Y - 2.5 岩級区分断面図	107	X - 4 ルジオンマップ
18	X - 6 地質断面図	63	Y - 3 岩級区分断面図	107	X + 1 ルジオンマップ
19	X - 5 地質断面図	64	Y - 3.5 岩級区分断面図	109	X + 4 ルジオンマップ
20	X - 4.5 地質断面図	65	Y - 4 岩級区分断面図	110	EL. 340m ルジオンマップ
20	X 4.5 地質断面図 X - 4 地質断面図	66	Y - 4.5 岩級区分断面図	111	EL. 360m ルジオンマップ
22	X - 3.5 地質断面図	67		111	EL. 380m ルジオンマップ
23					
		68		113	Y + 0.5 水理地質構造図
24	X - 2.5 地質断面図	69	X - 6 岩級区分断面図	114	Y - 0 水理地質構造図
25	X - 2 地質断面図	70	X - 5 岩級区分断面図	115	Y - 0.5 水理地質構造図
26	X - 1.5 地質断面図	71	X - 4.5 岩級区分断面図	116	X - 4 水理地質構造図
27	X - 1 地質断面図	72	X - 4 岩級区分断面図	117	X + 1 水理地質構造図
28	X - 0 地質断面図	73	X - 3.5 岩級区分断面図	118	X + 4 水理地質構造図 EL. 340m 水理地質構造図
29	X + 0.5 地質断面図	74	X - 3 岩級区分断面図	119	,
30	X + 1 地質断面図	75 76	X - 2.5 岩級区分断面図	120	EL. 360m 水理地質構造図 EL. 380m 水理地質構造図
31	X + 1.5 地質断面図 X + 2 地質断面図	76	X - 2 岩級区分断面図	121	EL. 380m 水理地質構造図 CL級上縁線 コンターマップ
32		77	X - 1.5 岩級区分断面図	122	
33	X + 2.5 地質断面図	78	X - 1 岩級区分断面図	123	CM級上縁線 コンターマップ
34	X + 3 地質断面図	79	X - 0 岩級区分断面図	124	CH級上縁線 コンターマップ
35	X + 4 地質断面図	80	X + 0.5 岩級区分断面図	125	地下水位 コンターマップ
36	X + 5 地質断面図	81	X + 1 岩級区分断面図	126	TL - 4 横坑展開図(地質)
37	X + 6 地質断面図	82	X + 1.5 岩級区分断面図	127	TL - 4 横坑展開図(岩級)
38	X + 7 地質断面図	83	X + 2 岩級区分断面図	128	TL - 5 横坑展開図(地質)
39	EL. 320m 地質水平断面図	84	X + 2.5 岩級区分断面図	129	TL - 5 横坑展開図(岩級)
40	EL. 330m 地質水平断面図	85	X + 3 岩級区分断面図	130	TL - 6 横坑展開図(地質)
41	EL. 340m 地質水平断面図	86	X + 4 岩級区分断面図	131	TL - 6 横坑展開図(岩級)
42	EL. 350m 地質水平断面図	87	X + 5 岩級区分断面図	132	TL - 7 横坑展開図(地質)
43	EL. 360m 地質水平断面図	88	X + 6 岩級区分断面図	133	TL - 7 横坑展開図(岩級)
44	EL. 370m 地質水平断面図	89	X + 7 岩級区分断面図	134	TL - 8 横坑展開図(地質)
45	EL. 380m 地質水平断面図	90	EL. 320m 岩級区分水平断面図	135	TL - 8 横坑展開図(岩級)

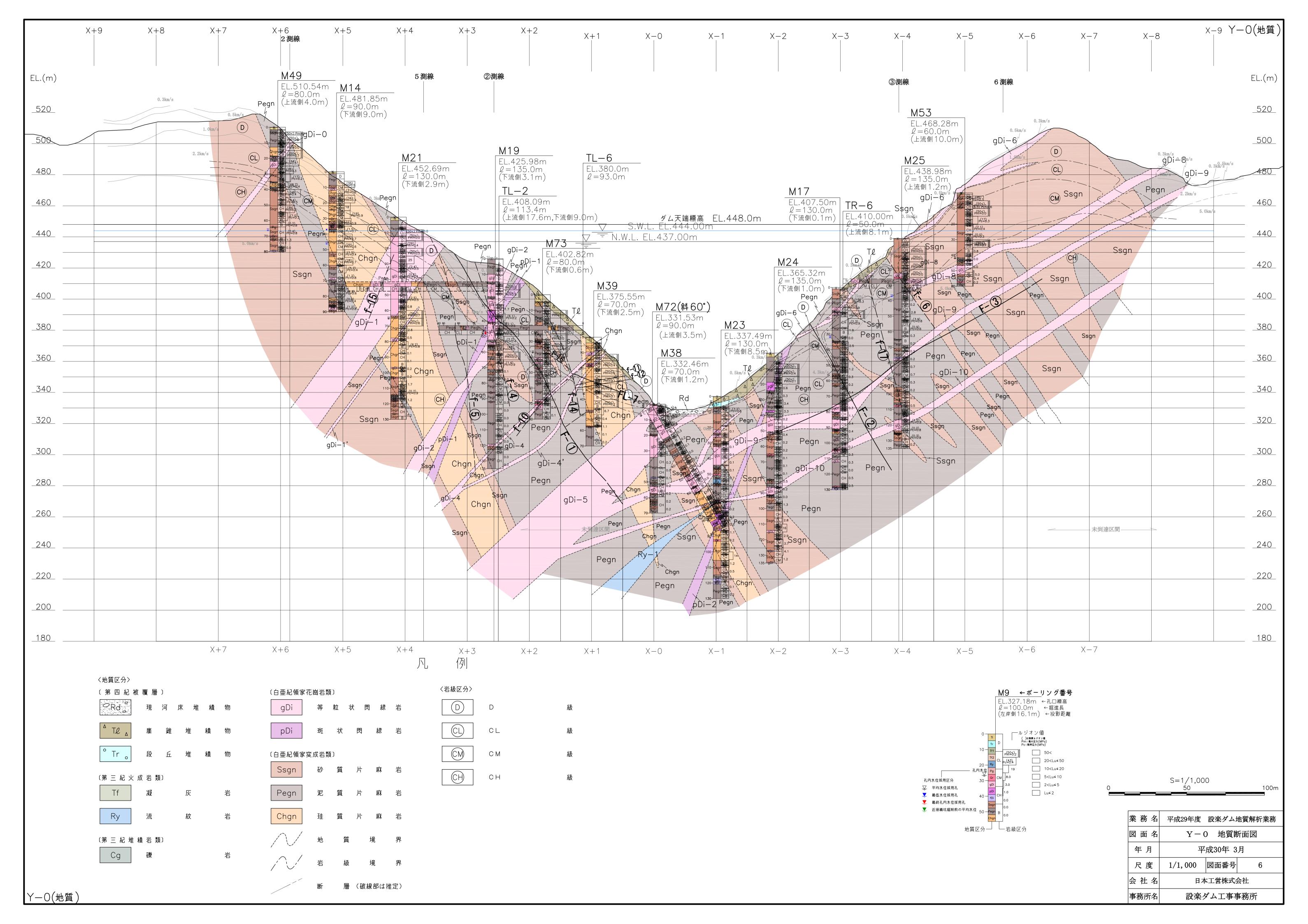


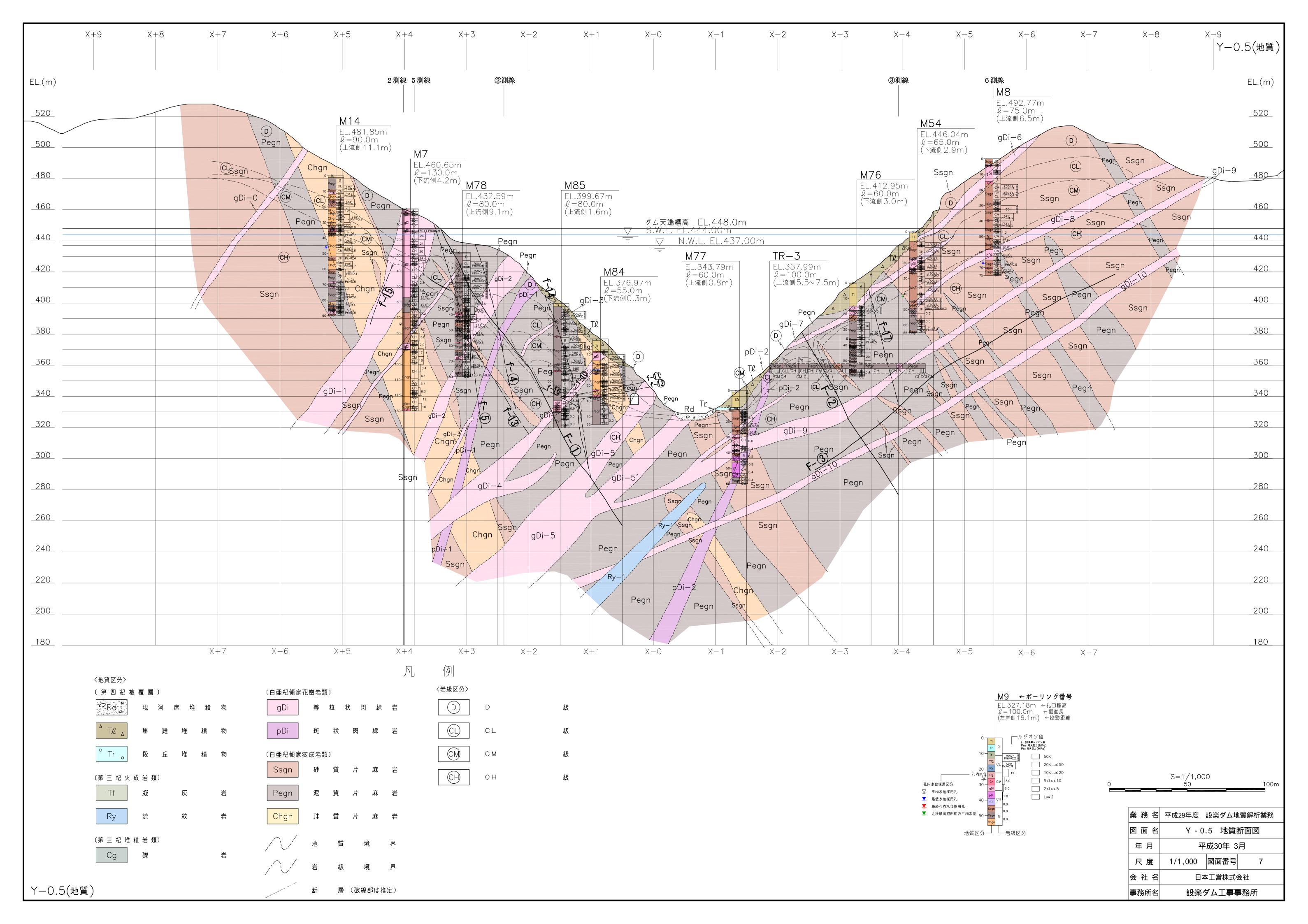


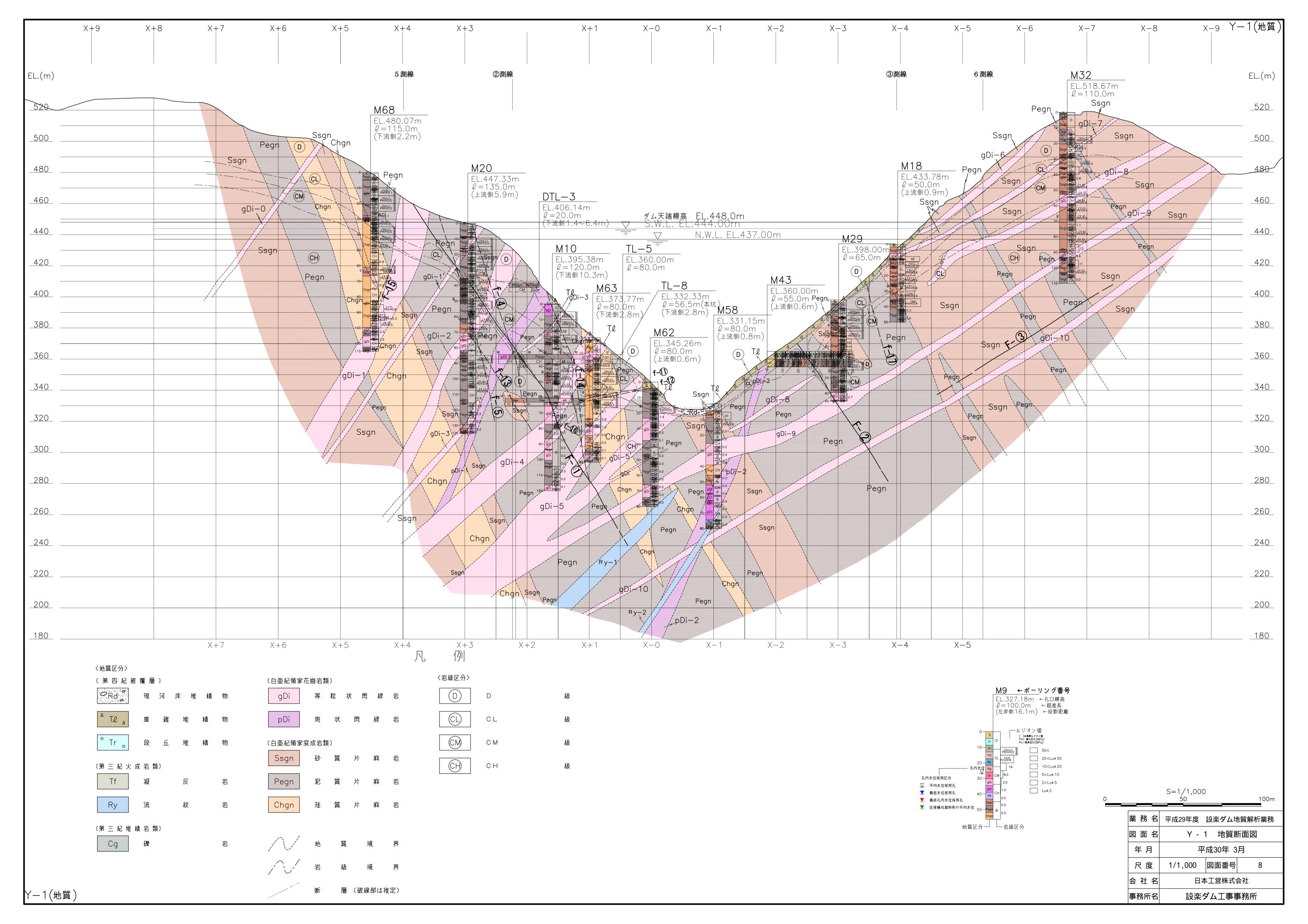


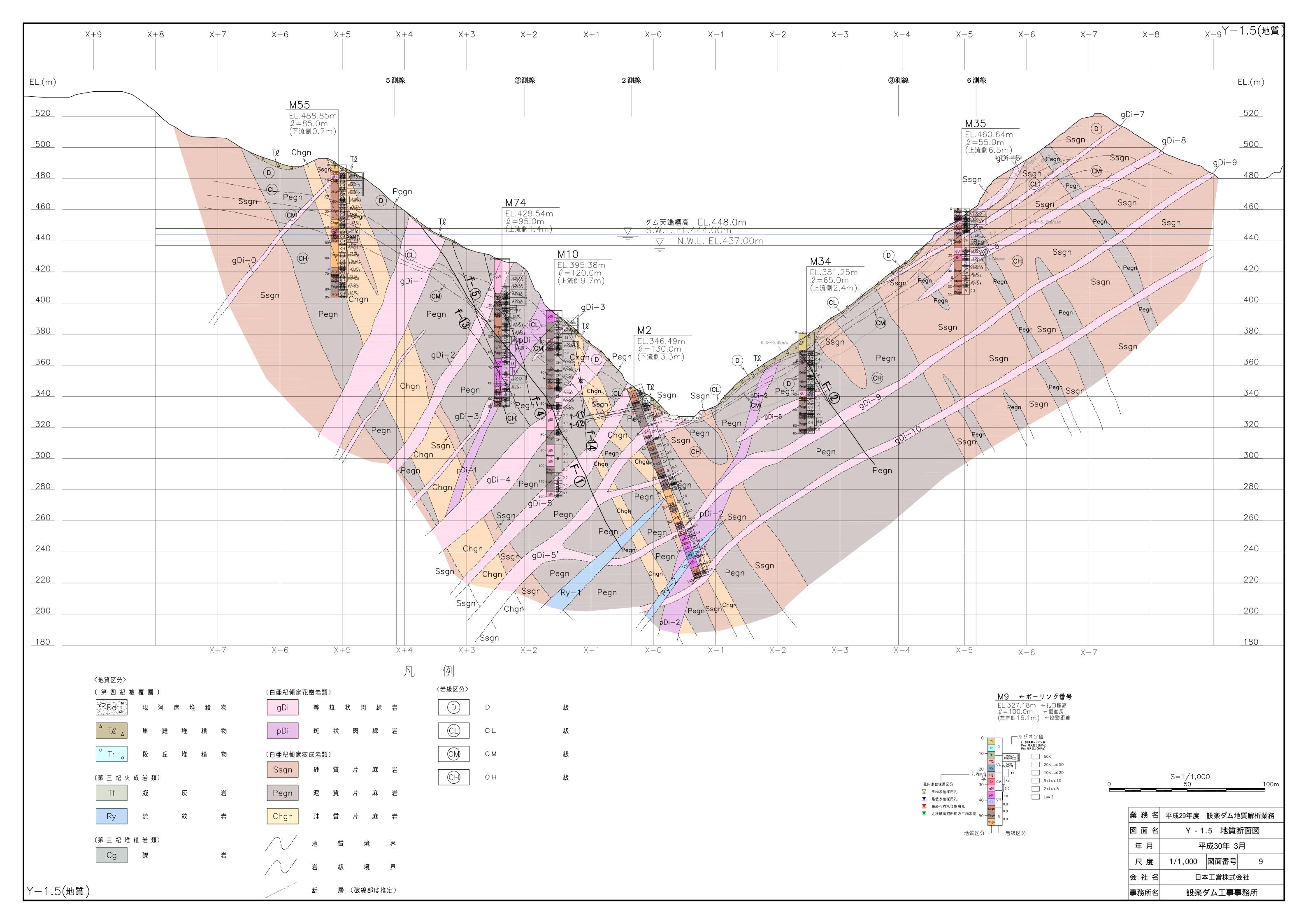


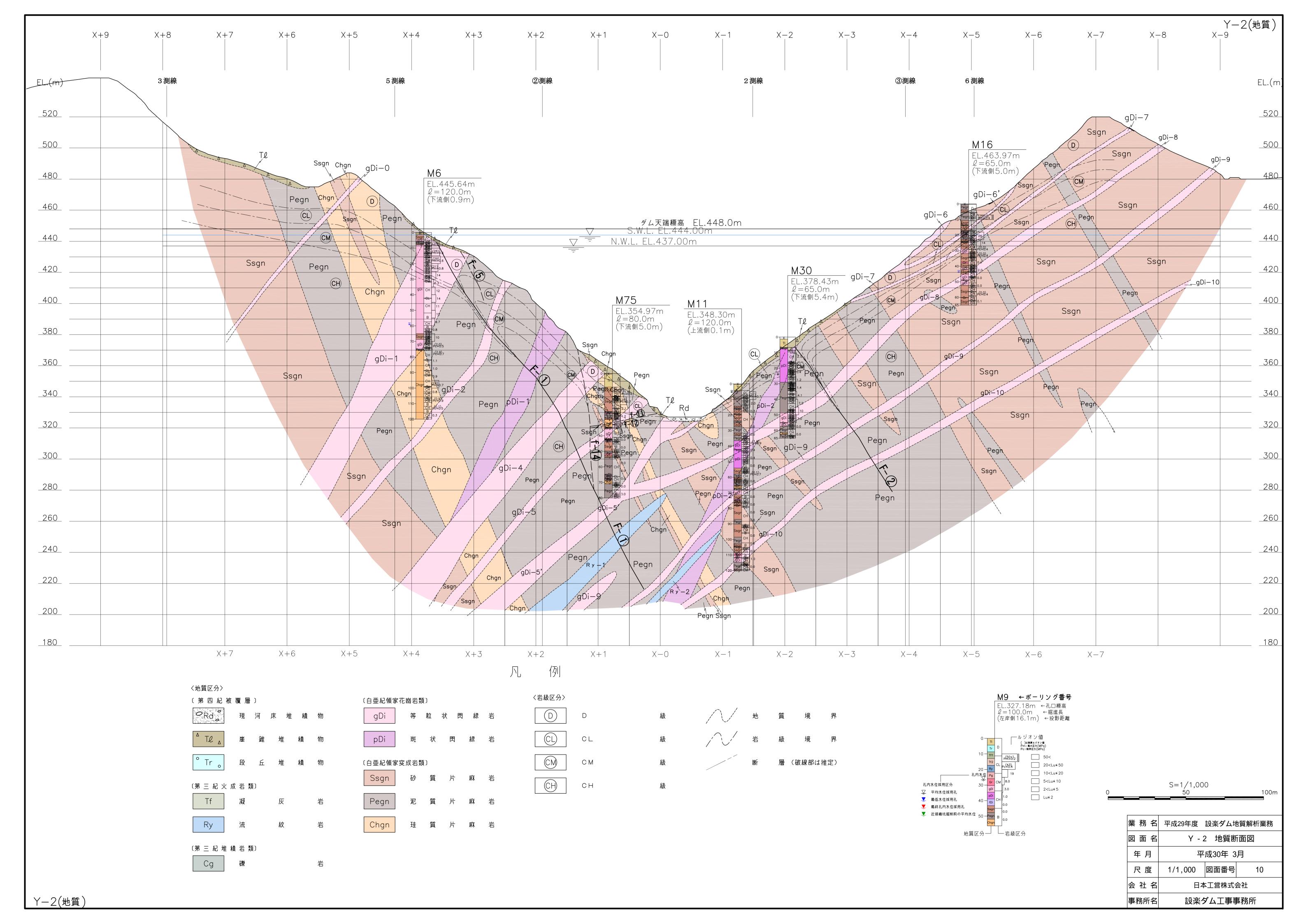


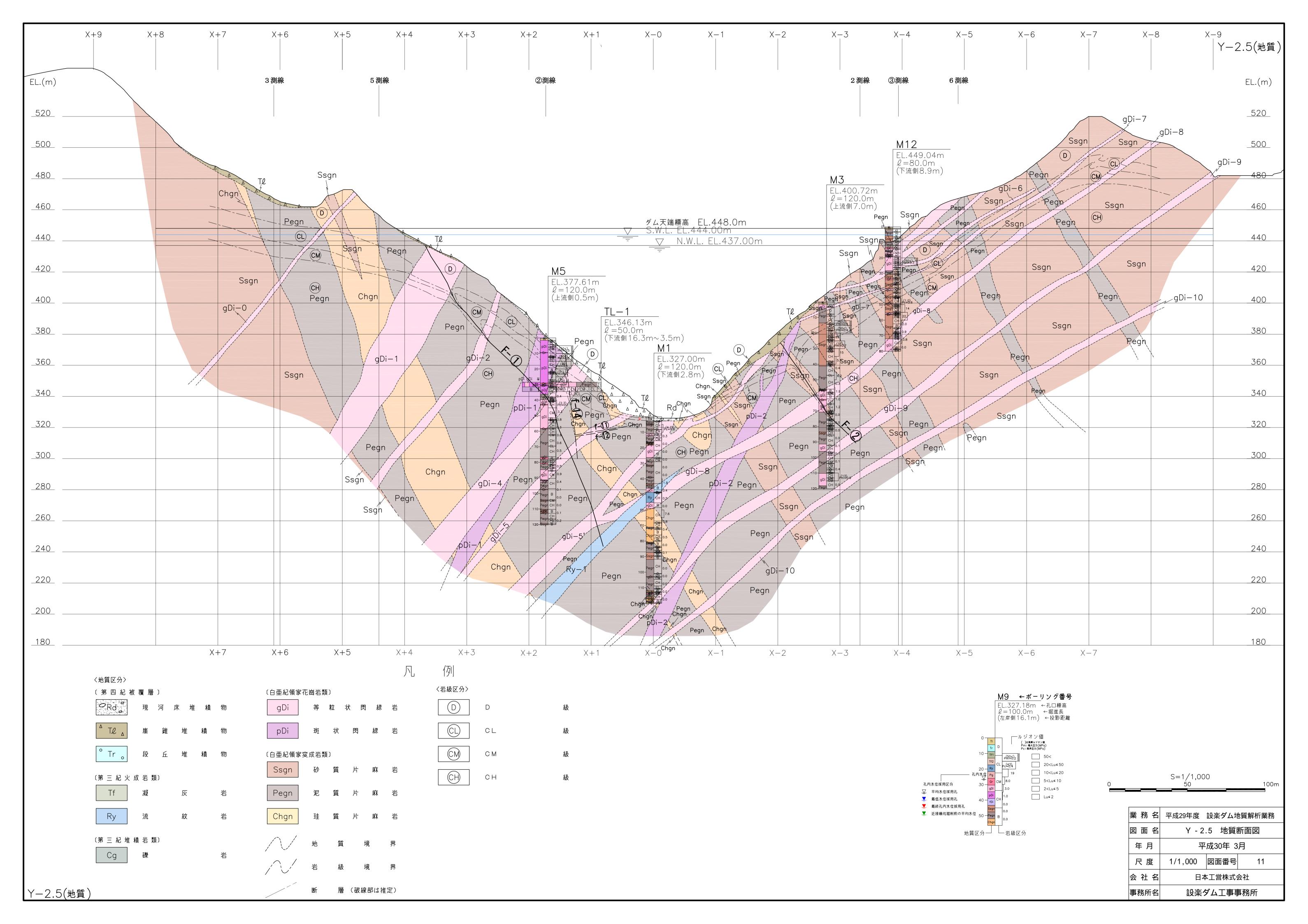


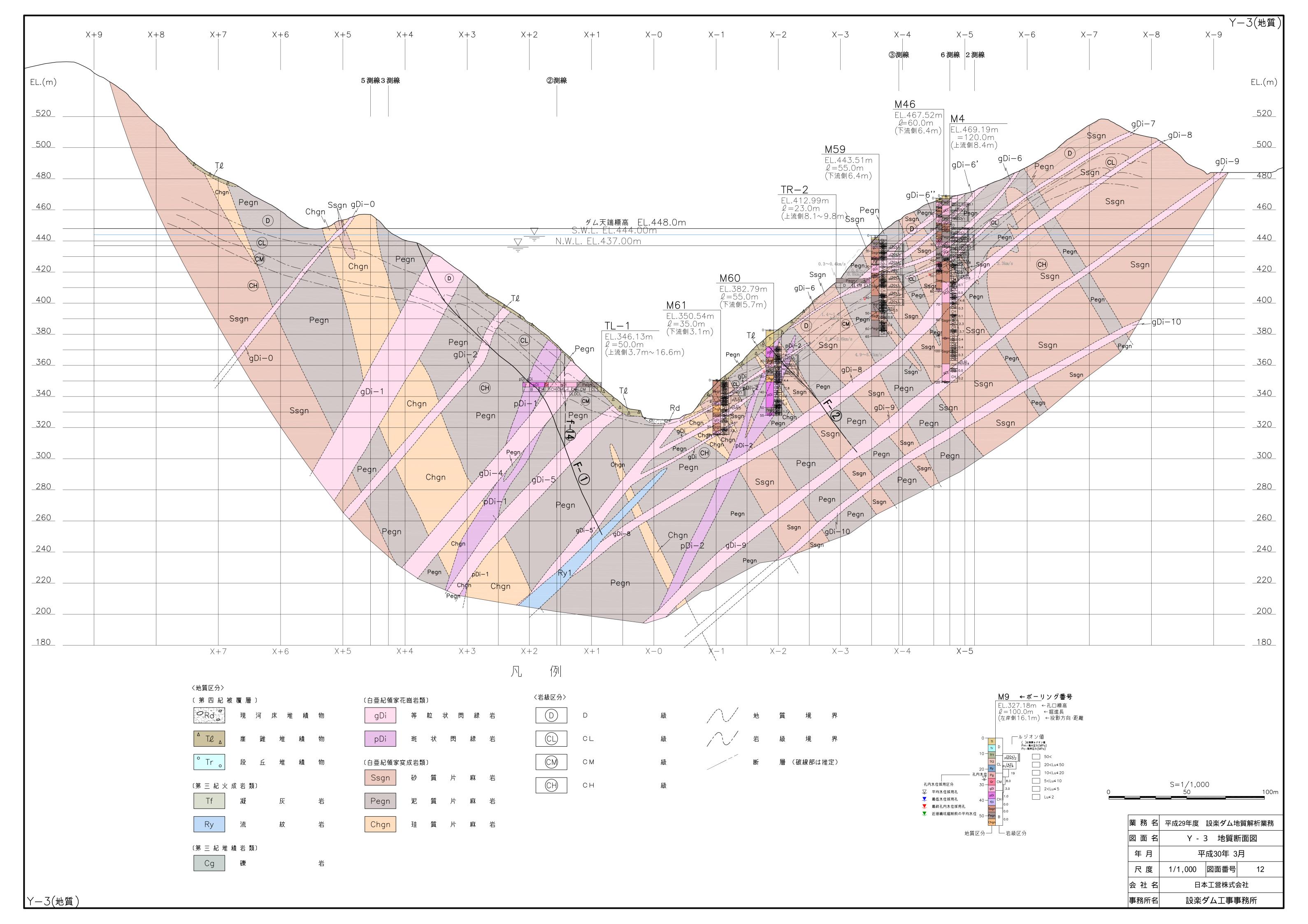


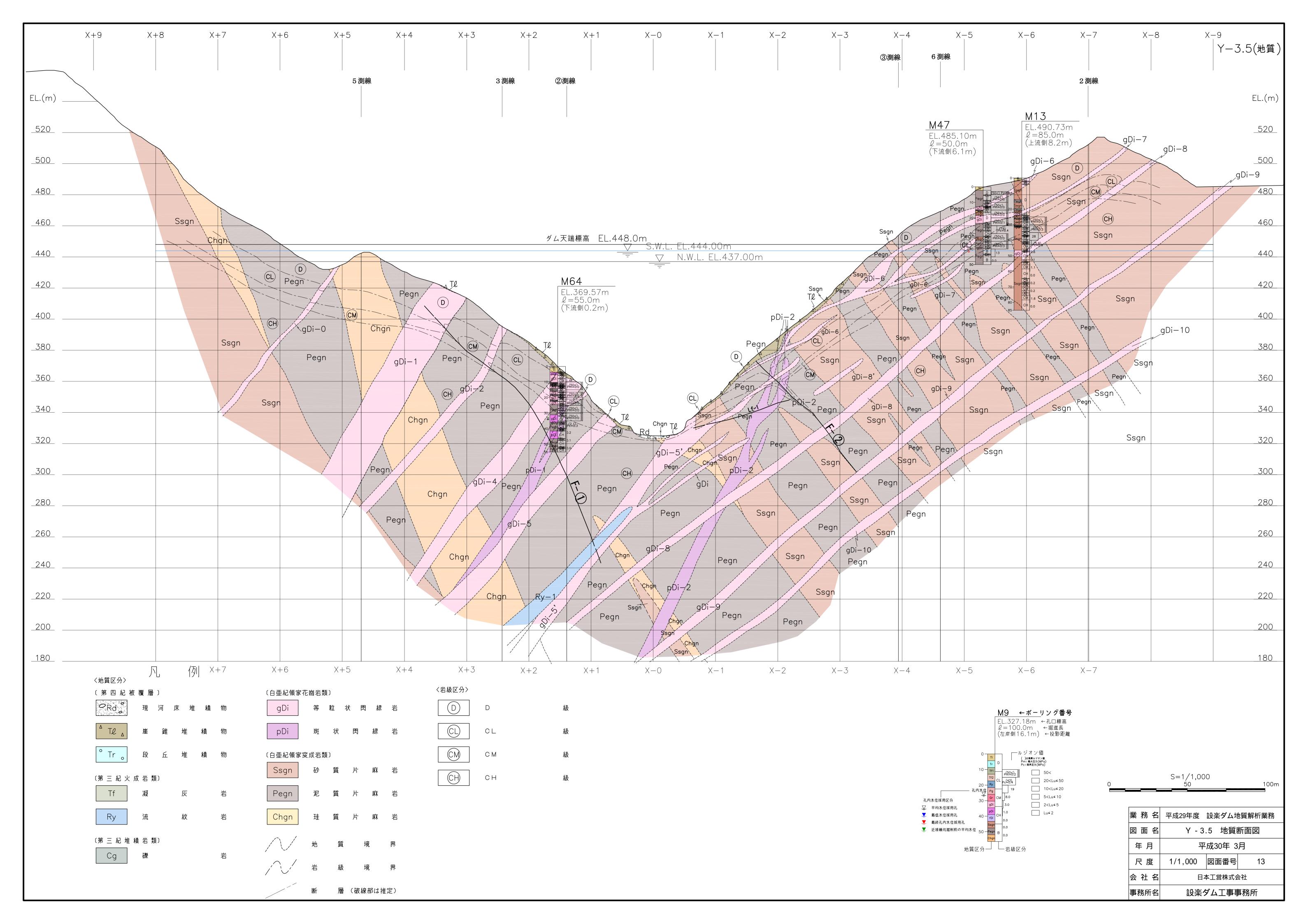


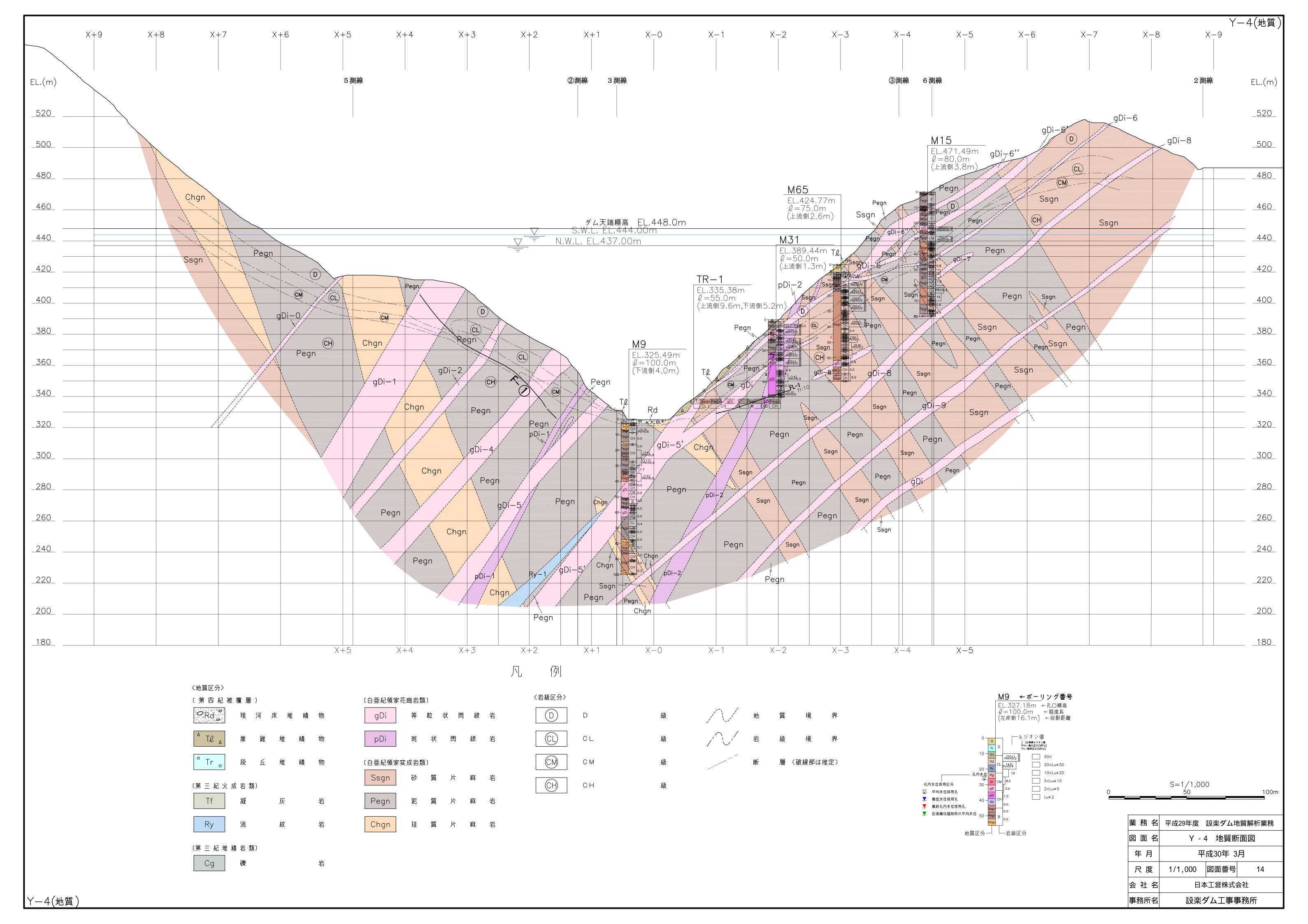


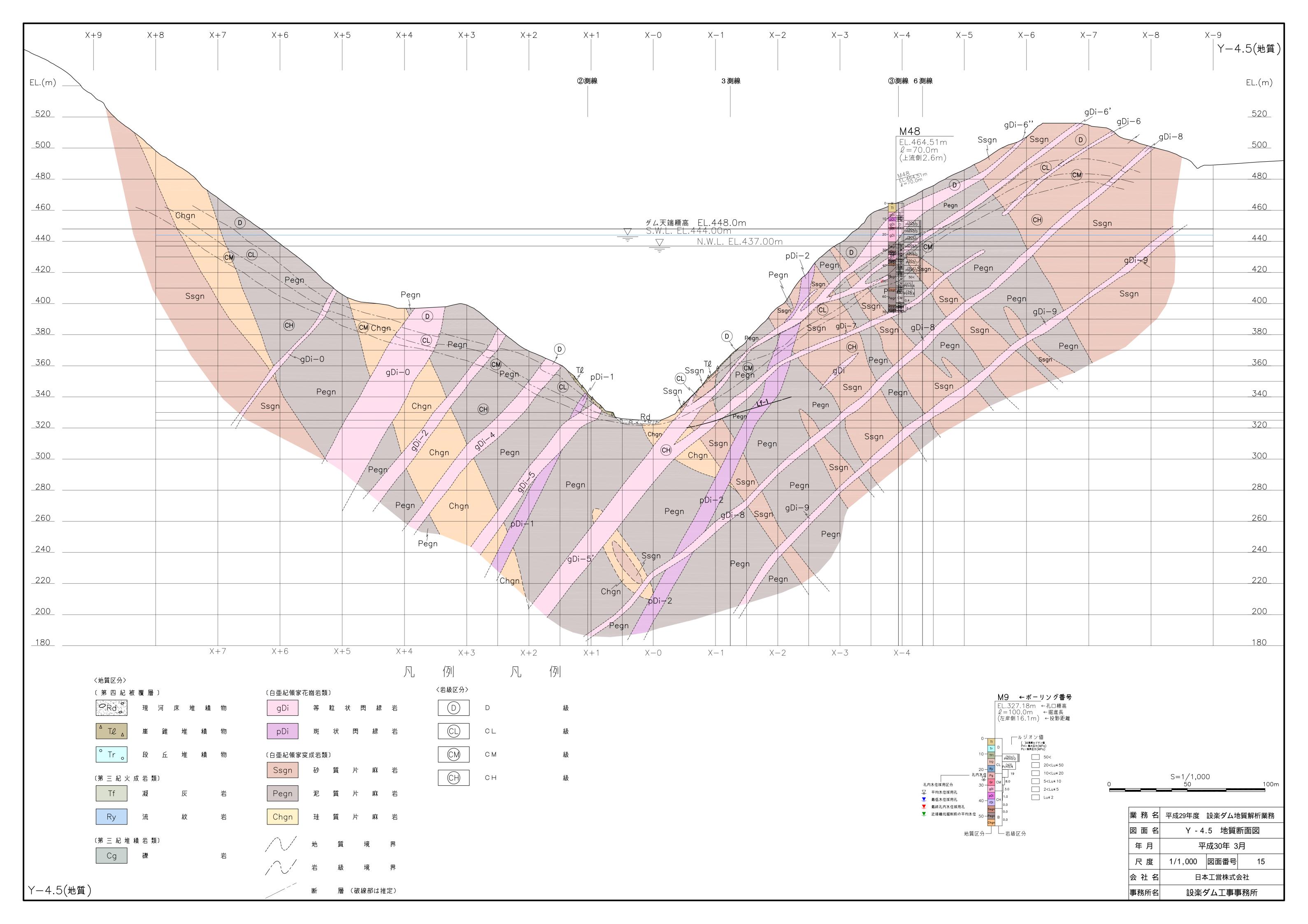


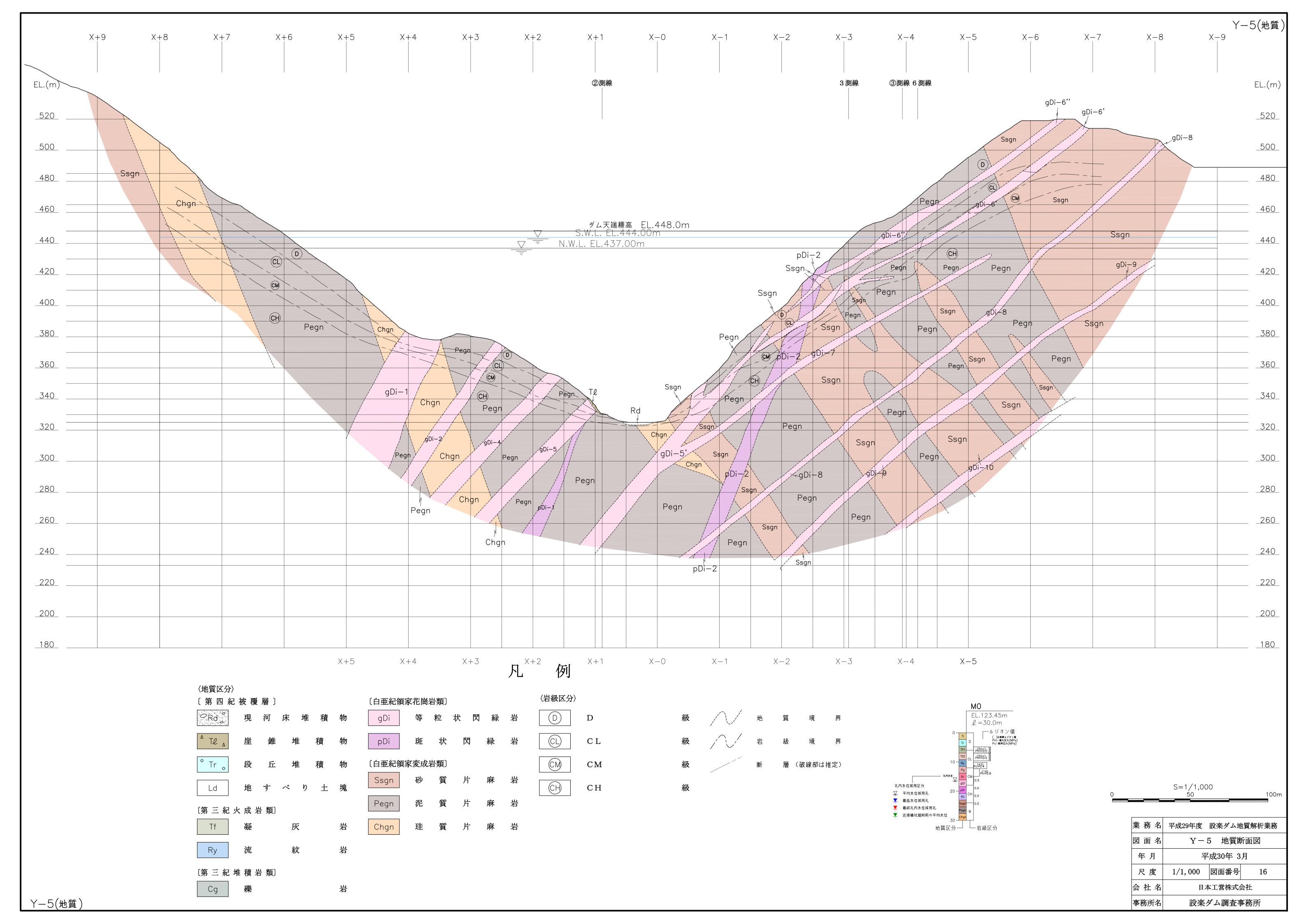


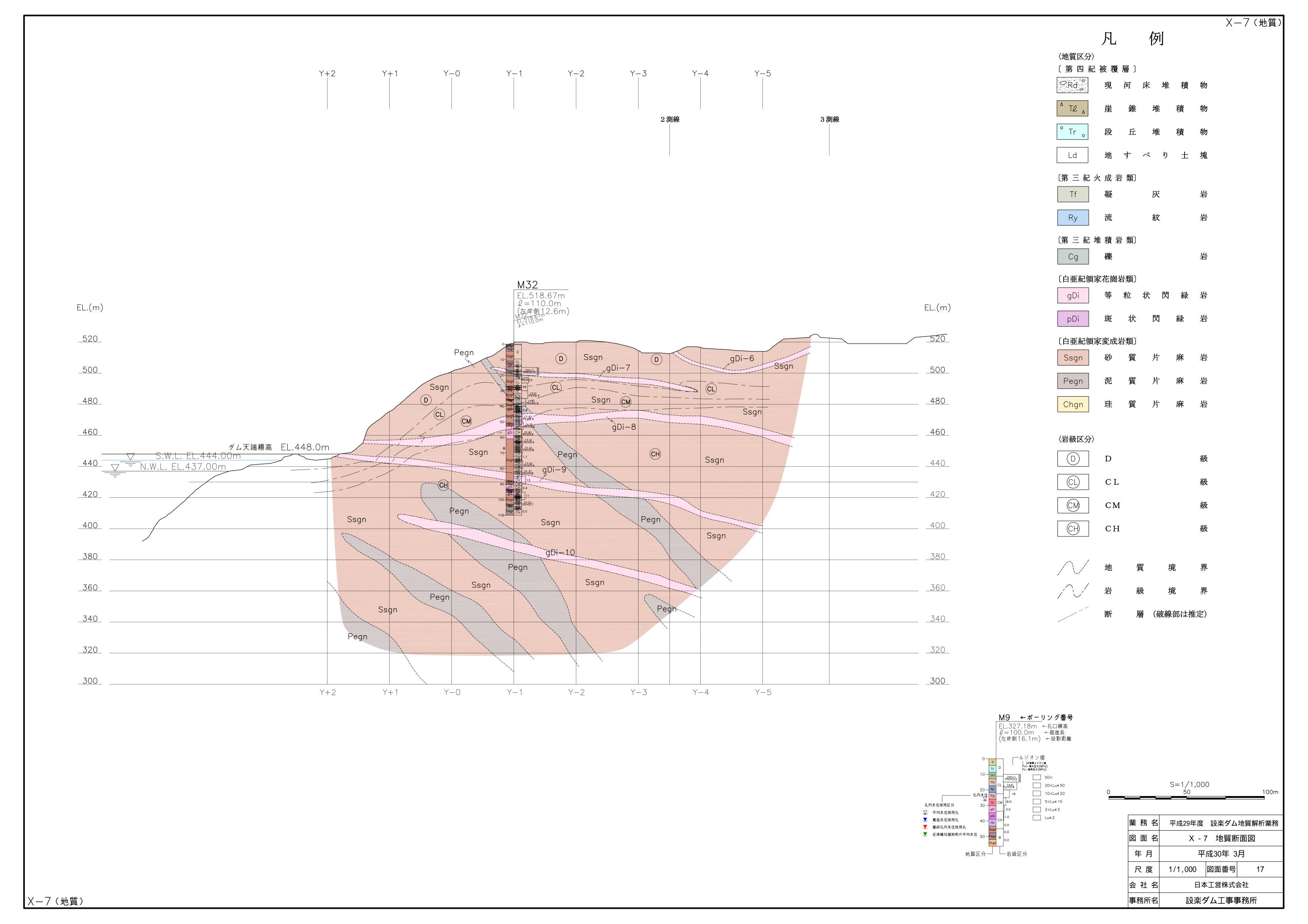


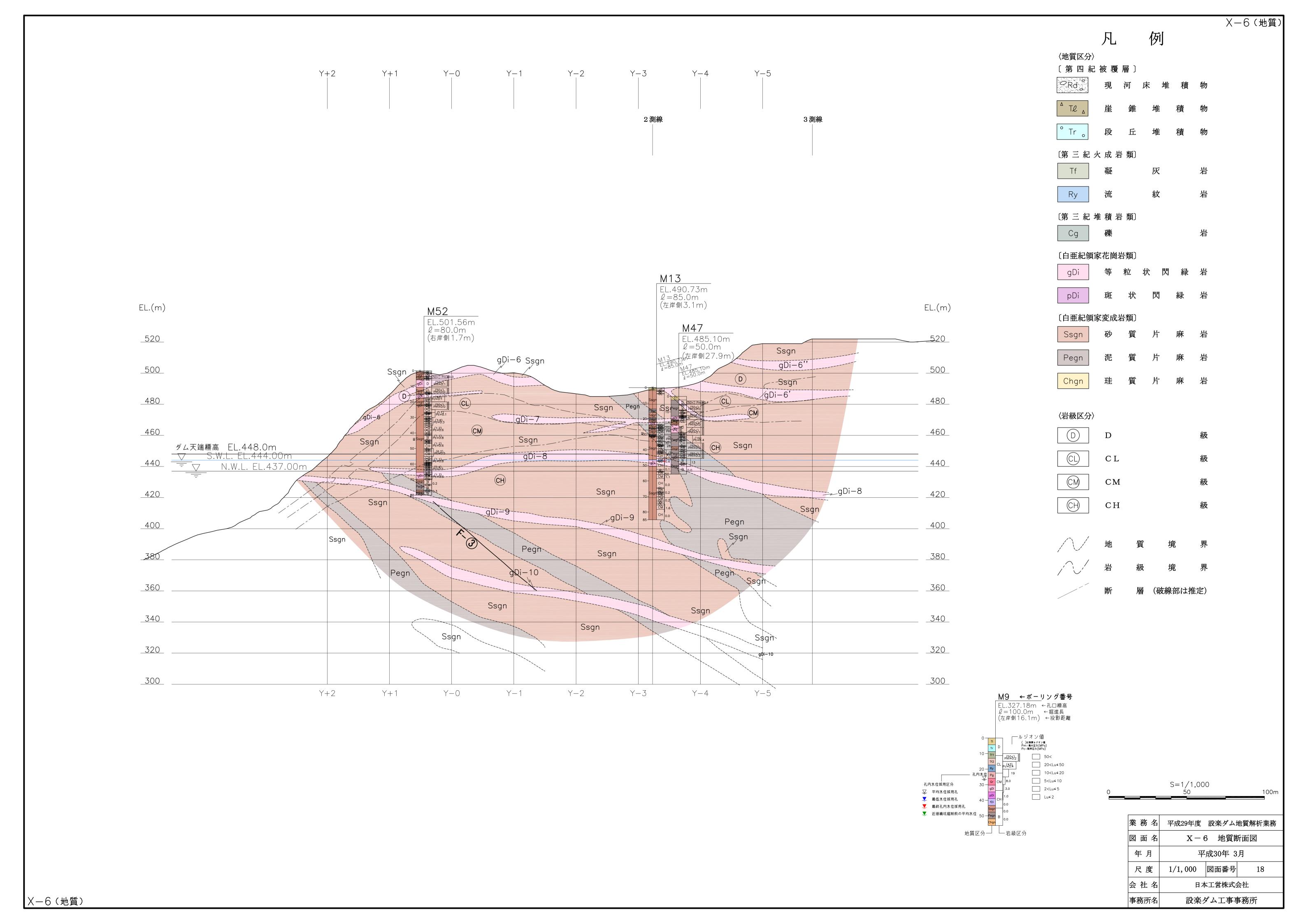


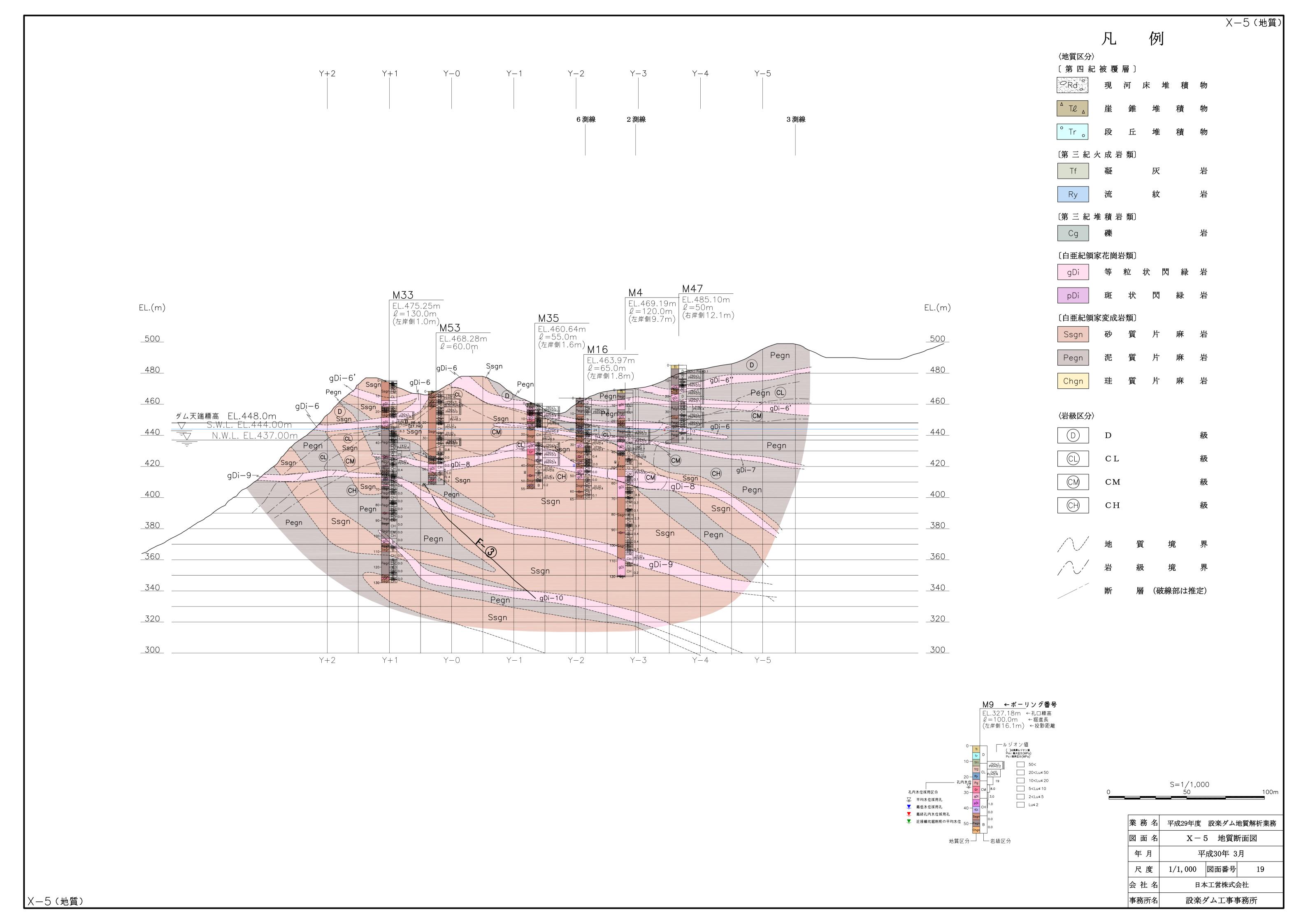


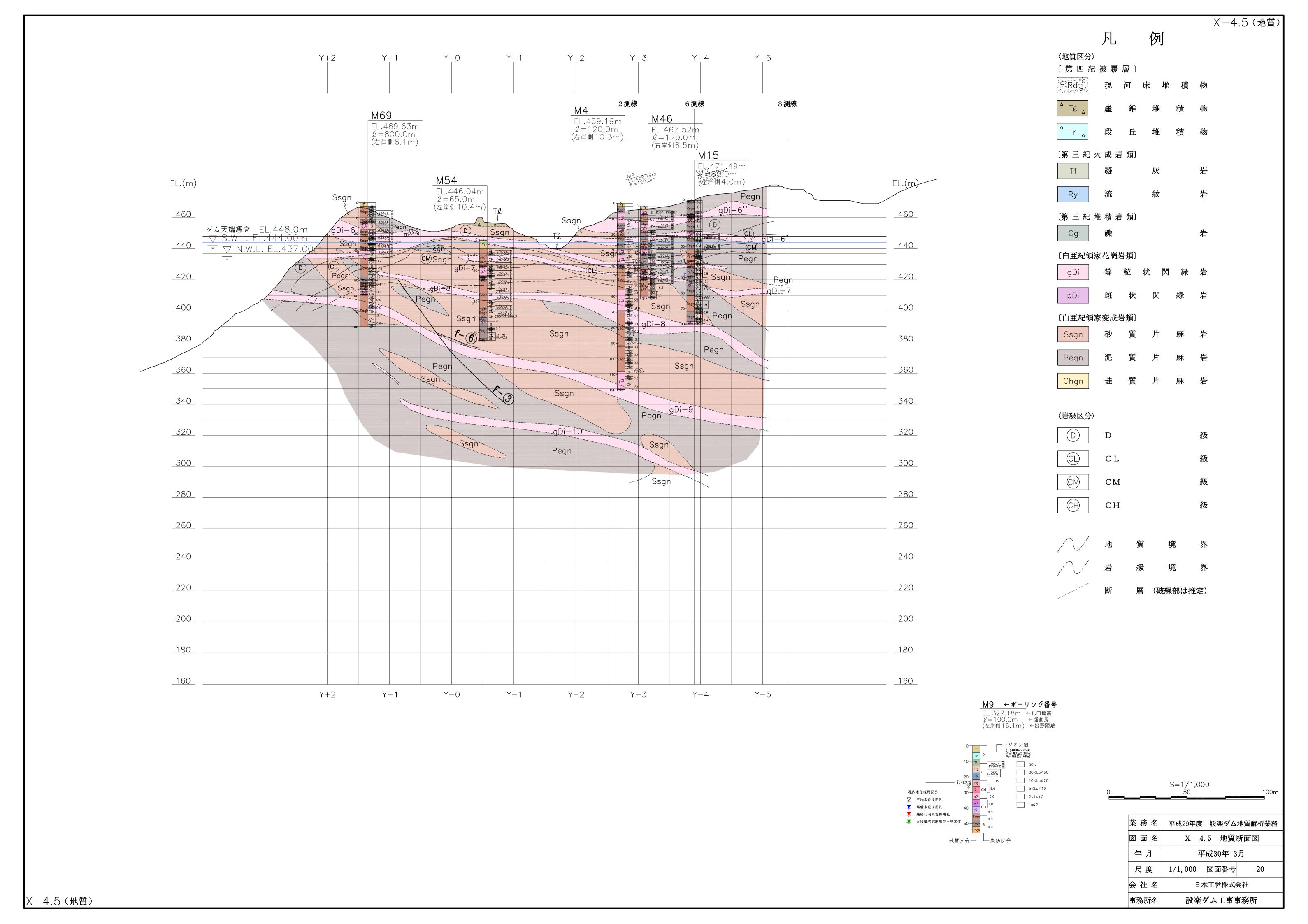


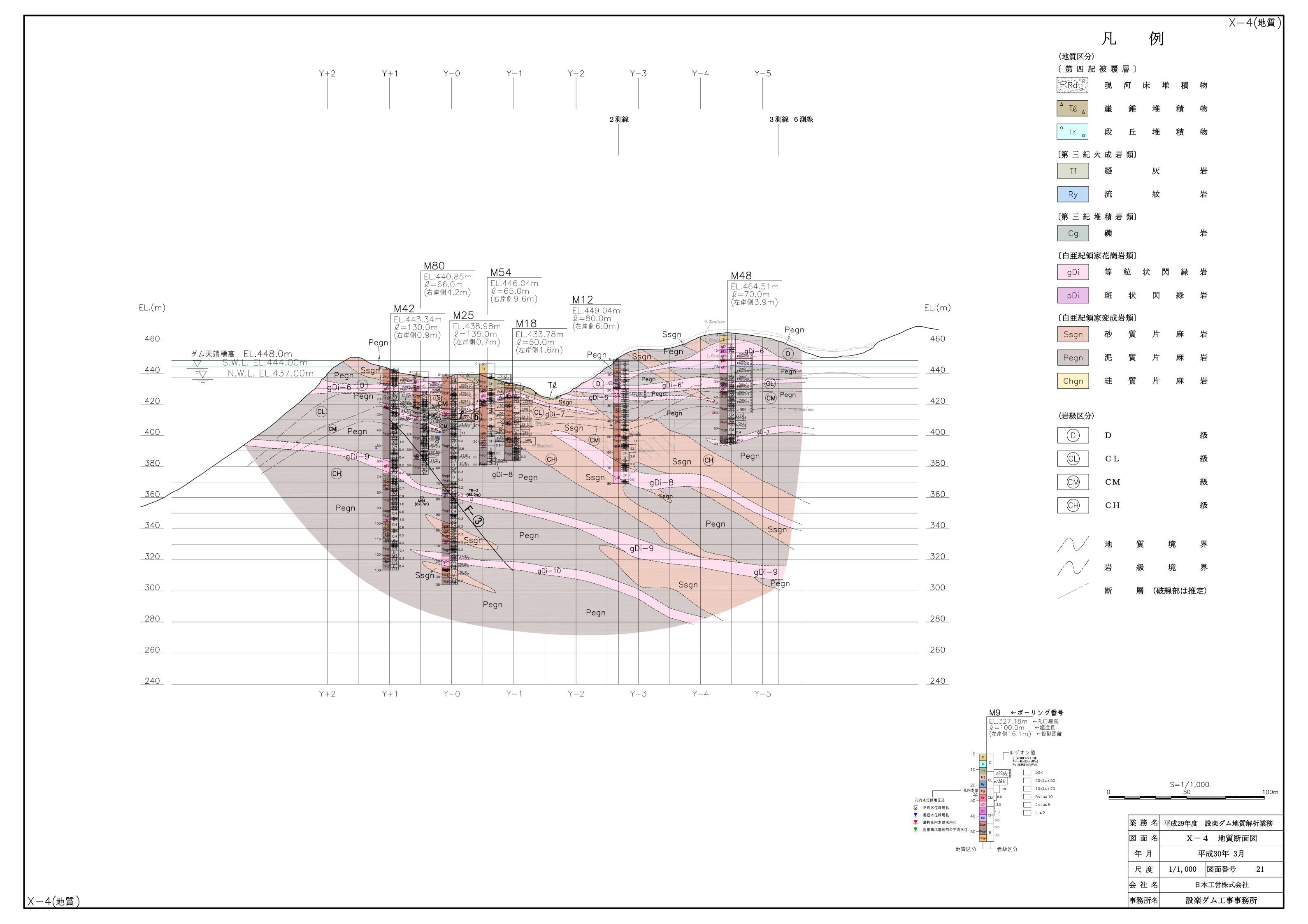














Y - 5

3 測線

Pegn

Ssgn

Ssgn

Pegn

Ssgn

gDi-7

EL.(m)

440

400

360

340

320

300

240

220

200

180

〔第四紀被覆層〕

ORd。 現 河 床 堆 積 物

△ Te Δ 崖 錐 堆 積 ½

<u>Tr</u>。 段 丘 堆 積

〔第三紀火成岩類〕

Tf 凝 灰

Ry 流 紋

〔第三紀堆積岩類〕

Cg **礫**

〔白亜紀領家花崗岩類〕

gDi 等 粒 状 閃 緑 岩

pDi 斑 状 閃 緑 岩

〔白亜紀領家変成岩類〕

Ssgn 砂 貨 斤 麻 ā

Pegn 泥 質 片 麻 岩

Chgn 珪 質 片 麻 岩

〈岩級区分〉

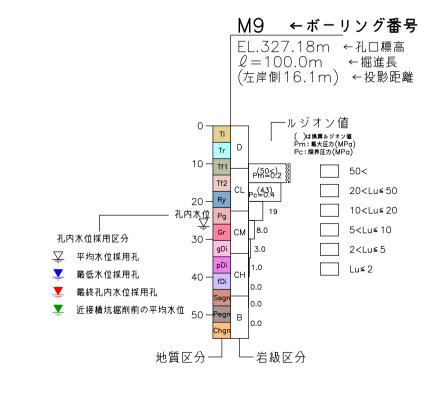
(D) D

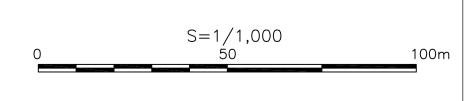
(CL) CL

CM CM 級

CH CH

断 層 (破線部は推定)





業 務 名	平成29年度 設楽ダム地質解析業務			
図面名	X-3.5 地質断面図			
年月	平成30年 3月			
尺度	1/1,000 図面番号 22			
会社名	日本工営株式会社			
事務所名	設楽ダム工事事務所			

Y+2

ダム天端標高 EL.448.0m

S.W.L. EL.444.00m

N.W.L.<u>FL</u>.437.00m

CH

Pegn

Pegn

Pegn

Pegn

Y+2

Y+1

Y-0

EL.(m)

440

420

400

380

340

320

300

280

260

240

220

200

180

160

Y+1

Y-0

Y-2

Y - 1

M76

EL.412.95m

(左岸側9.1m)

 $\ell = 60.0 \text{m}$

Y-3

M59

Ssgn

Ssgn

Ssgn

Y - 3

Ssgn

Y-4

Y - 5

EL.443.51m

2 測線

Pegn

Pegn

Pegn

Y-2

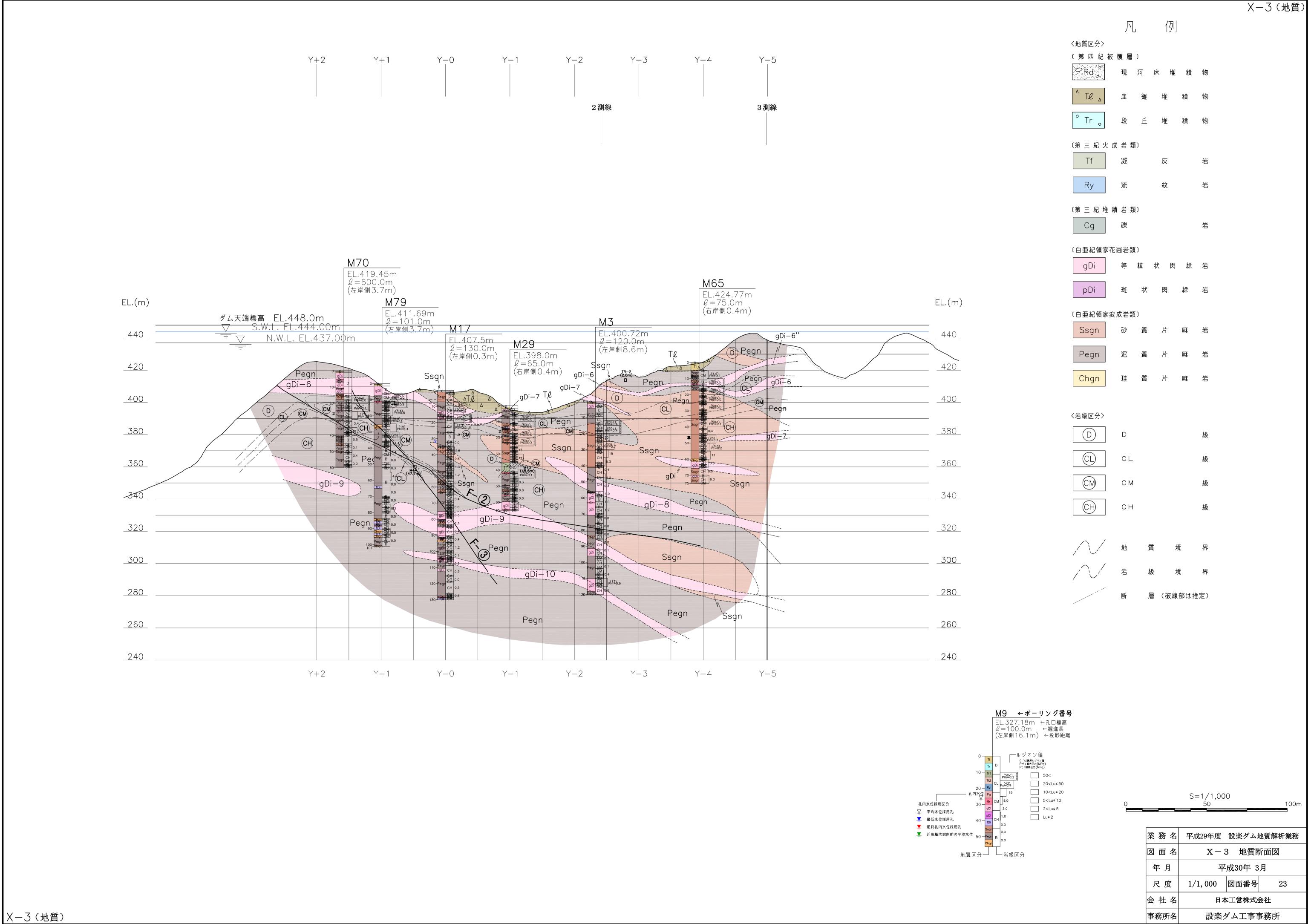
Ssgn

Ssgn

gDi-10

Y - 1

Y-4





〔第四紀被覆層〕

PRd。 現 河 床 堆 積 物

△ Te Δ 崖 錐 堆 積

Tr。 段 丘 堆 積

〔第三紀火成岩類〕

Ry 流 紋

〔第三紀堆積岩類〕

Cg **礫**

〔白亜紀領家花崗岩類〕

gDi 等 粒 状 閃 緑 岩

pDi 斑 状 閃 緑 岩

〔白亜紀領家変成岩類〕

Ssgn 砂 質 片 麻 岩

Pegn 泥 貨 斤 麻 ā

 Chgn
 珪
 質
 片
 麻
 岩

〈岩級区分〉

D D

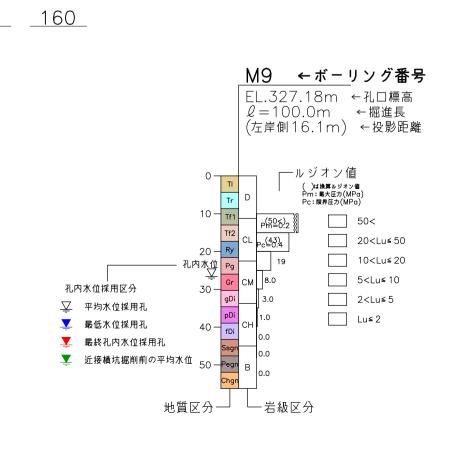
CL C L

(CM) CM

_____CH 級

岩 級 境 界

断 層 (破線部は推定)



EL.(m)

400

380

360

340

320

300

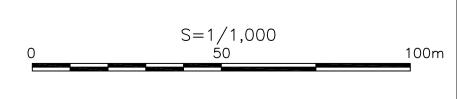
260

240

220

200

180



業 務 名	平成29年度 設楽ダム地質解析業務			
図面名	X-2.5 地質断面図			
年 月	平成30年 3月			
尺度	1/1,000 図面番号 24			
会 社 名	日本工営株式会社			
事務所名	設楽ダム工事事務所			



Y+2

ダム天端標高 EL.448.0m

EL.(m)

380

360

320

300

280

260

240

220

200

180

160

pDi-2

S.W.L. EL.444.00m

Pegn

Pegn

Ssgn

Y+2

Y+1

N.W.L. EL.437.00m

gDi_6

Pegn

Pegn

Ssgn

Y-0

Y+1

Y-0

Y-2

M34

EL.381.25m l=65.0m (左岸側1.4m)

2 測線

Y-1

gDi-7

(25.2m) CM

Pegn

gDi-9

Pegn

gDi-10

Pegn

Y - 1

Y-2

CH

Y-3

D

Ssgn

CH Pegn

Ssgn

Pegn

Ssgn

Ssgn

Y-3

Y-4

Y-5

3 測線

pDi_-2

Ssgn

Pegn

Y-4

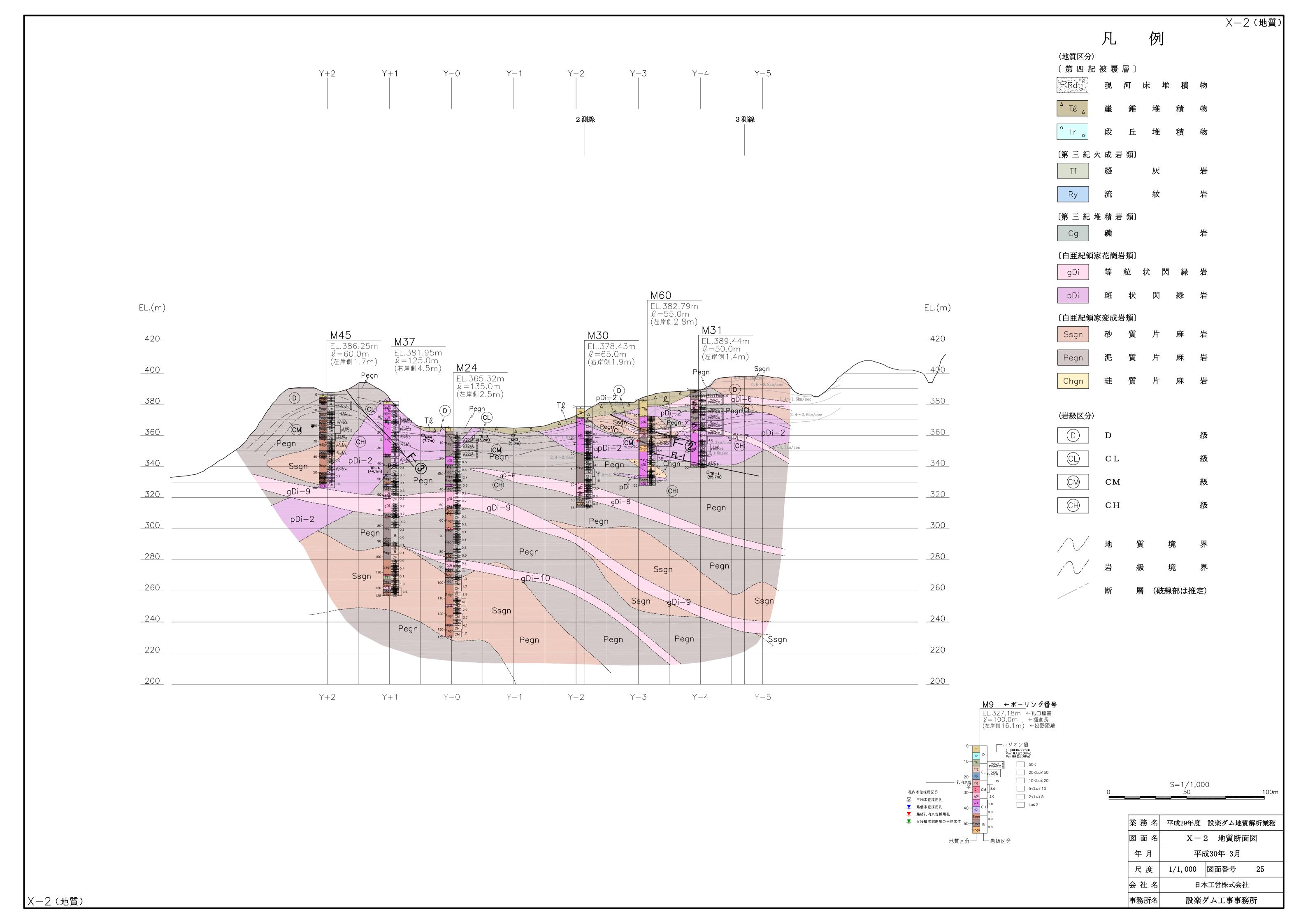
Y - 5

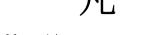
gDi-6''

gDi-6

gDi-7

CM





〔第四紀被覆層〕

現 河 床 堆 積

△ Tℓ Δ 崖 錐 堆 積

 Tr
 段
 丘
 堆
 積

〔第三紀火成岩類〕

Tf 凝 灰

Ry 流 紋

〔第三紀堆積岩類〕

Cg **礫**

〔白亜紀領家花崗岩類〕

pDi 班 状 閃 緑 ź

〔白亜紀領家変成岩類〕

Ssgn 砂 質 片 麻 h

Pegn 派 質 斤 琳 i

<mark>Chgn</mark> 珪 質 片 麻 岩

〈岩級区分〉

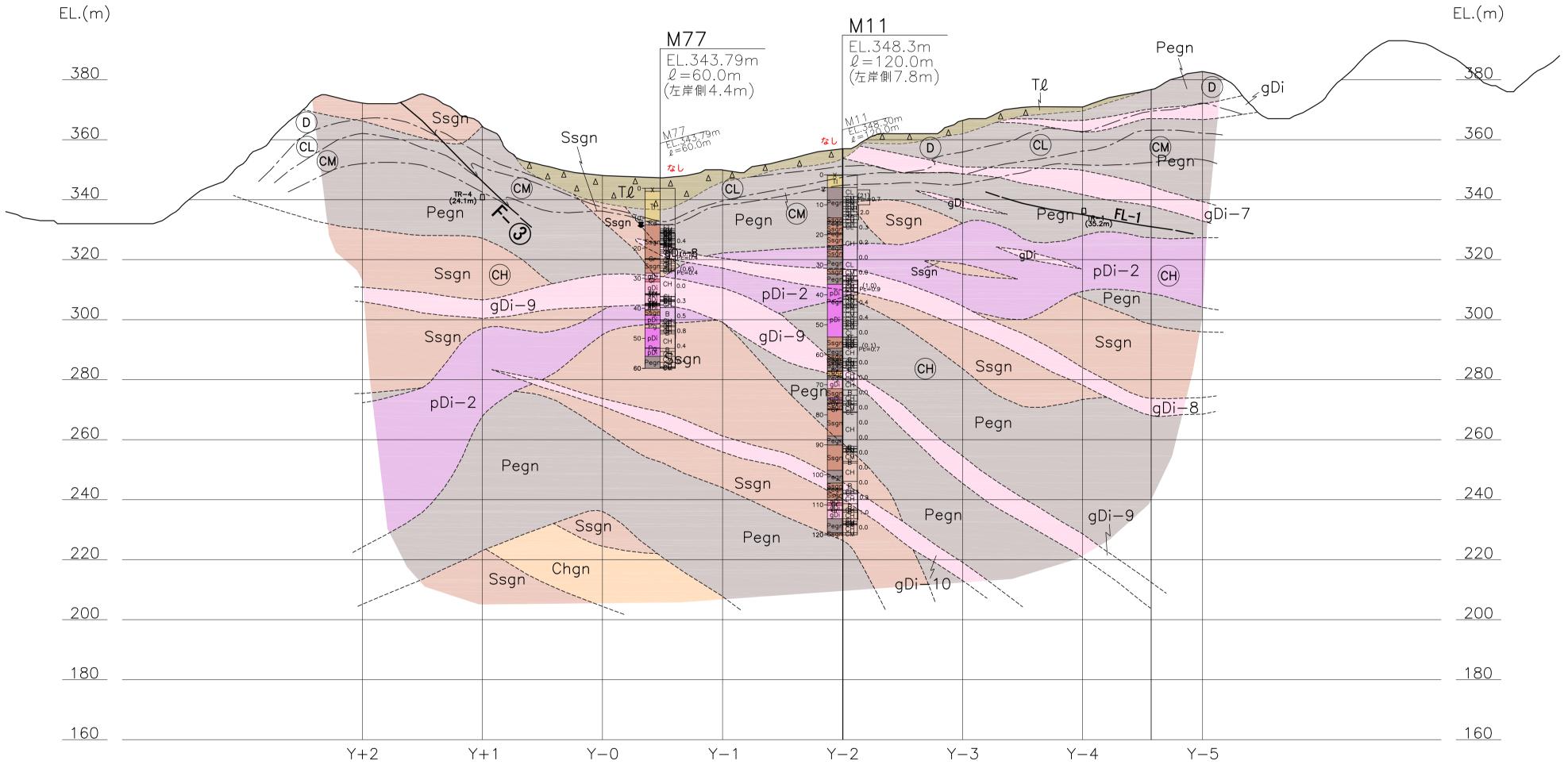
D D

CL) CL

(M) CM 級

_____CH 級

断 層 (破線部は推定)



Y-3

Y-2

2 測線

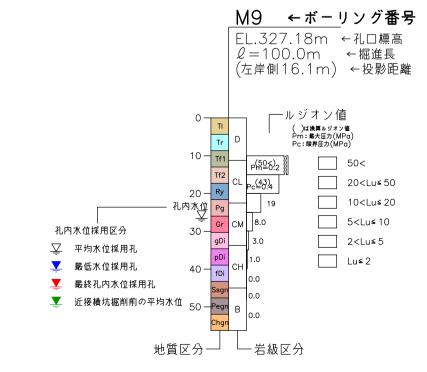
Y - 5

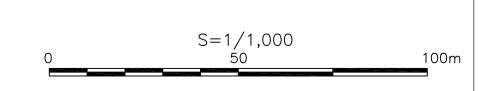
Y+2

Y+1

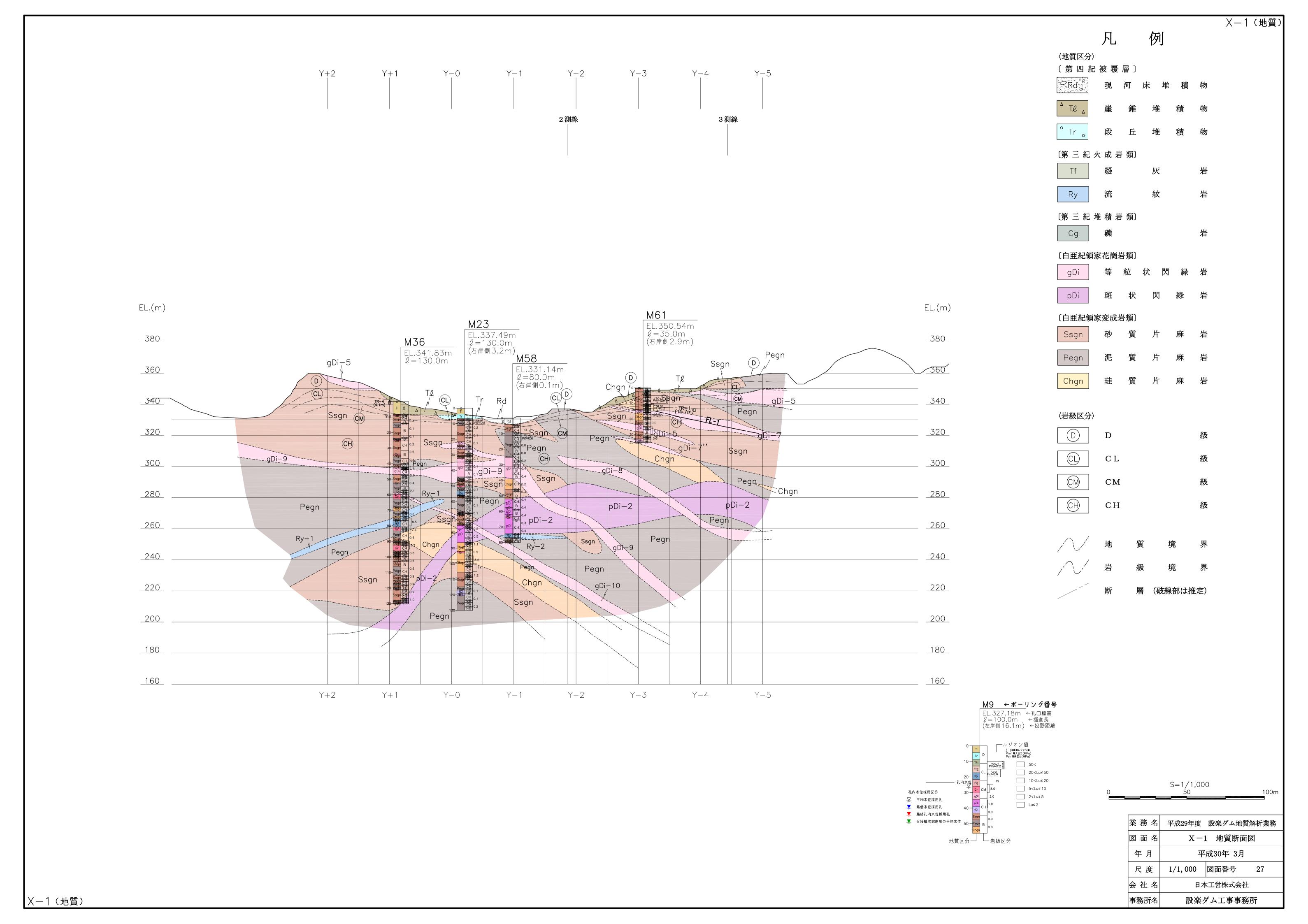
Y - 0

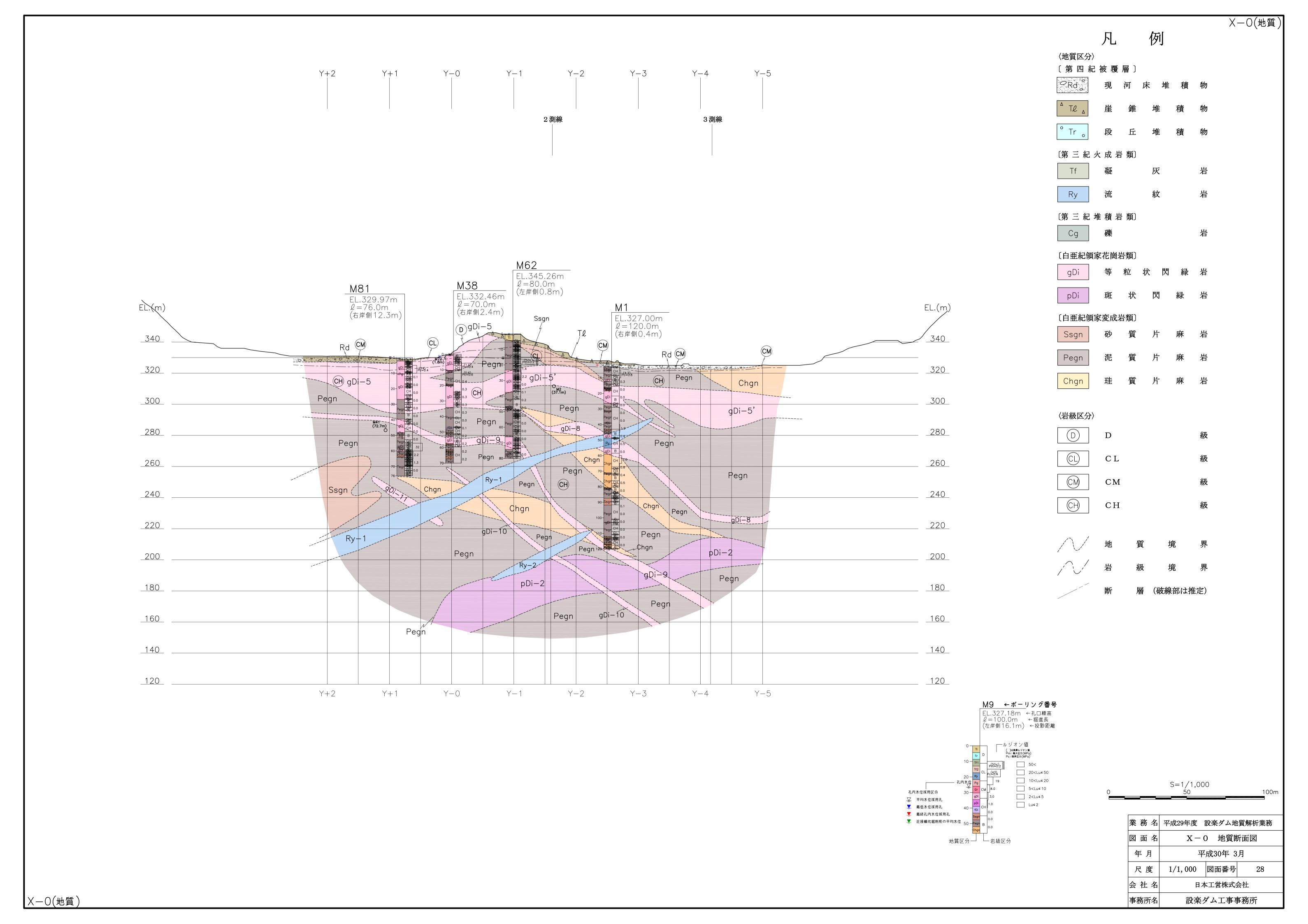
Y - 1

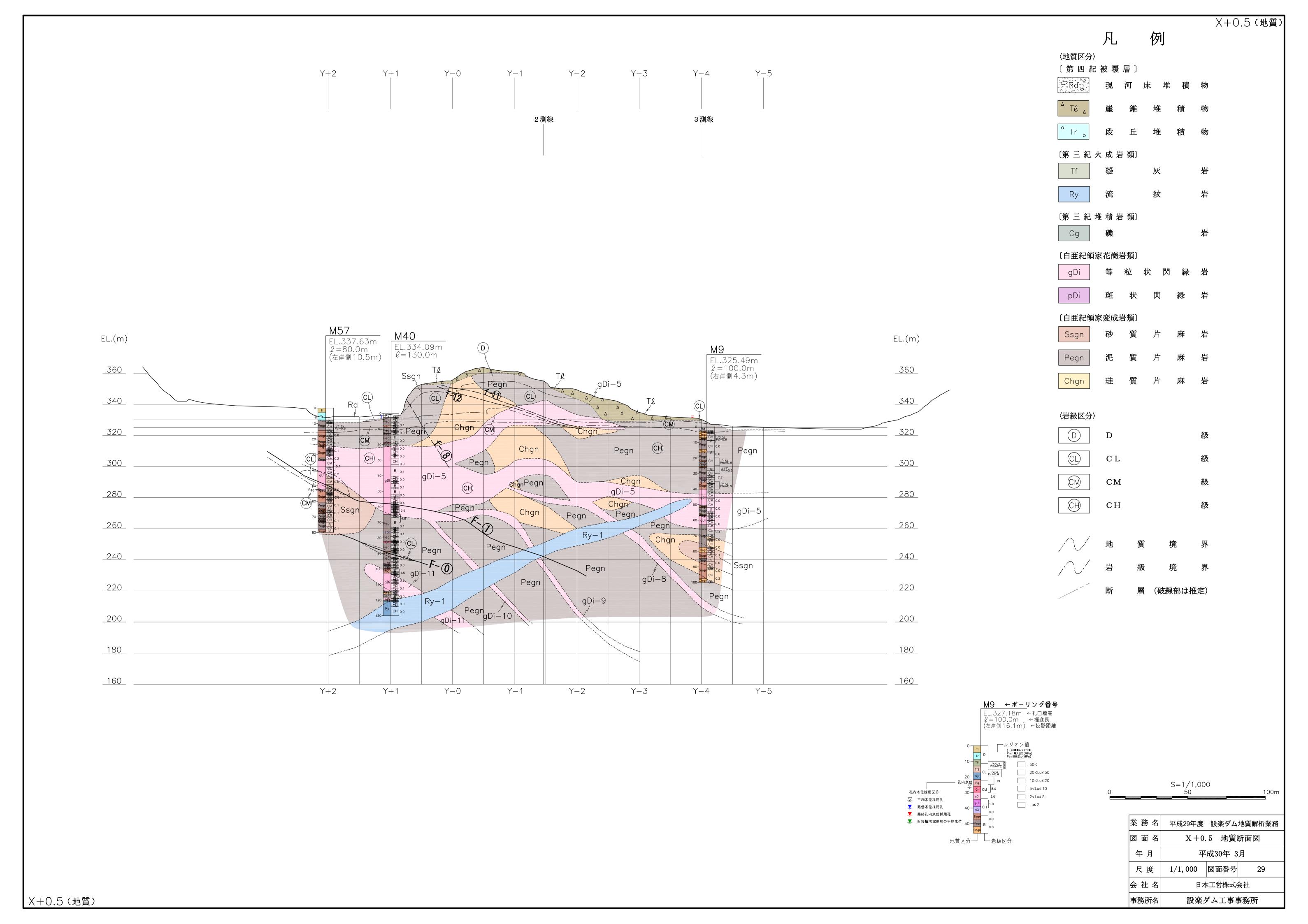


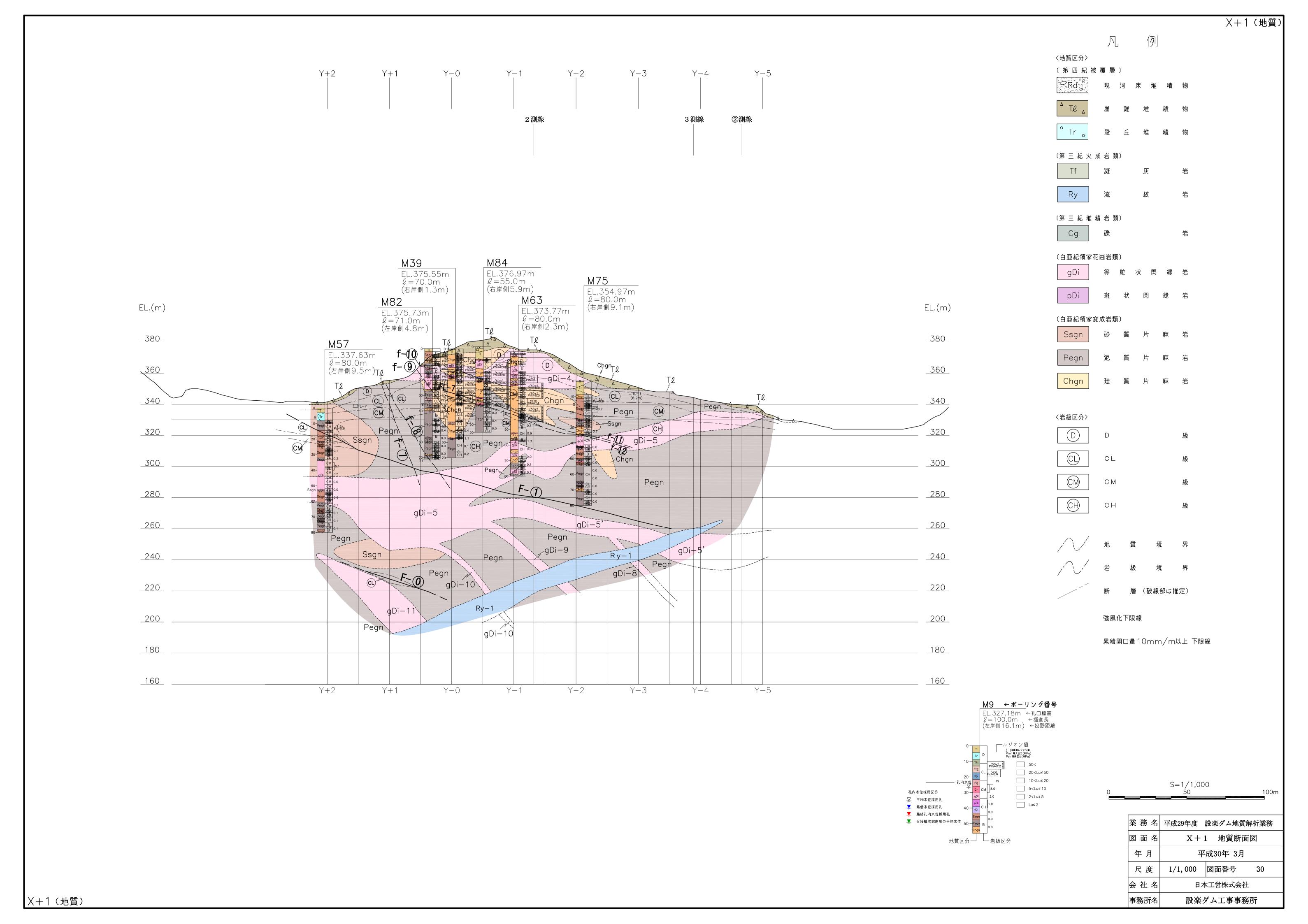


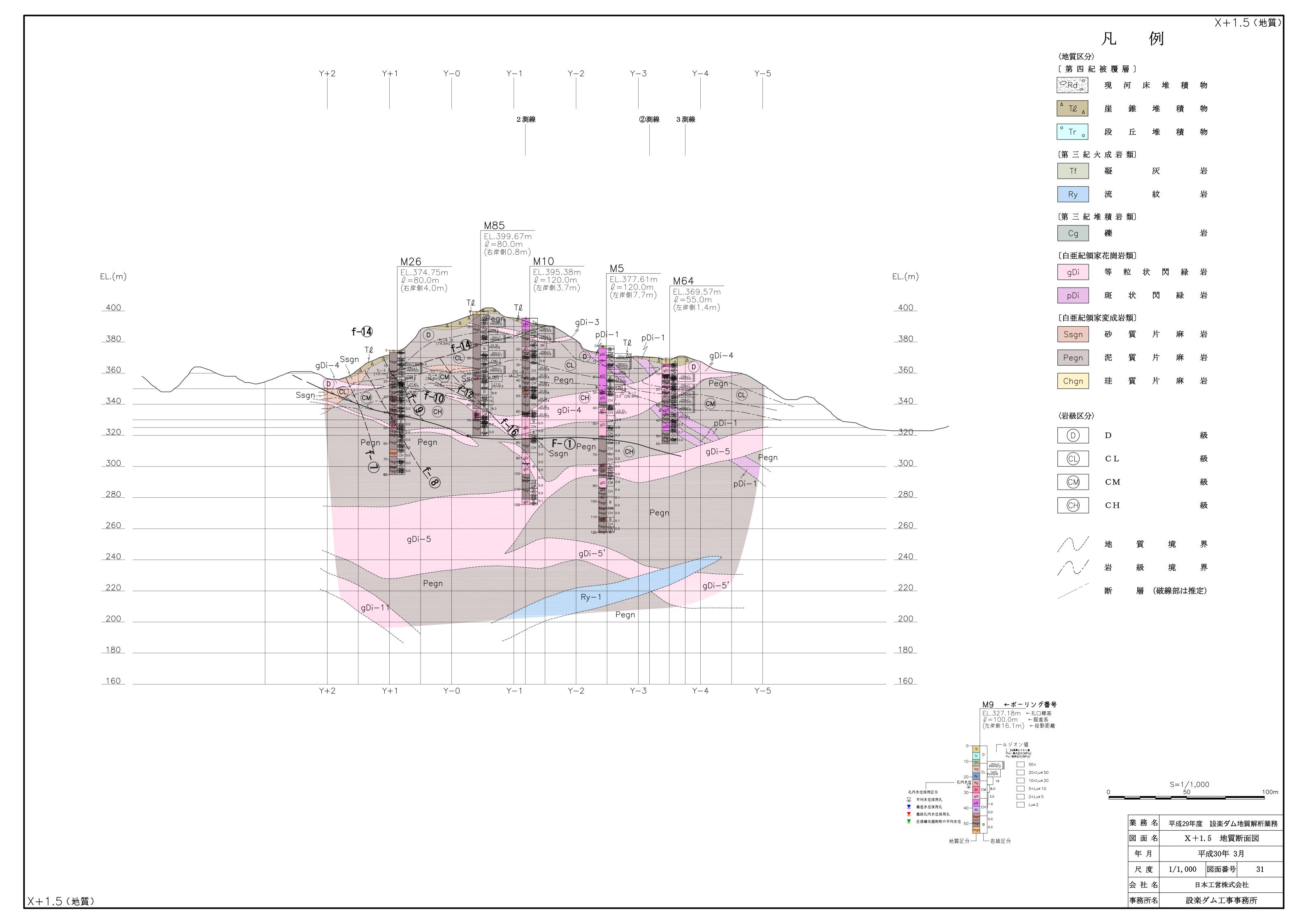
業務名	平成29年度 設楽ダム地質解析業務			
図面名	X-1.5 地質断面図			
年月	平成30年 3月			
尺度	1/1,000 図面番号 26			
会社名	日本工営株式会社			
事務所名	設楽ダム工事事務所			

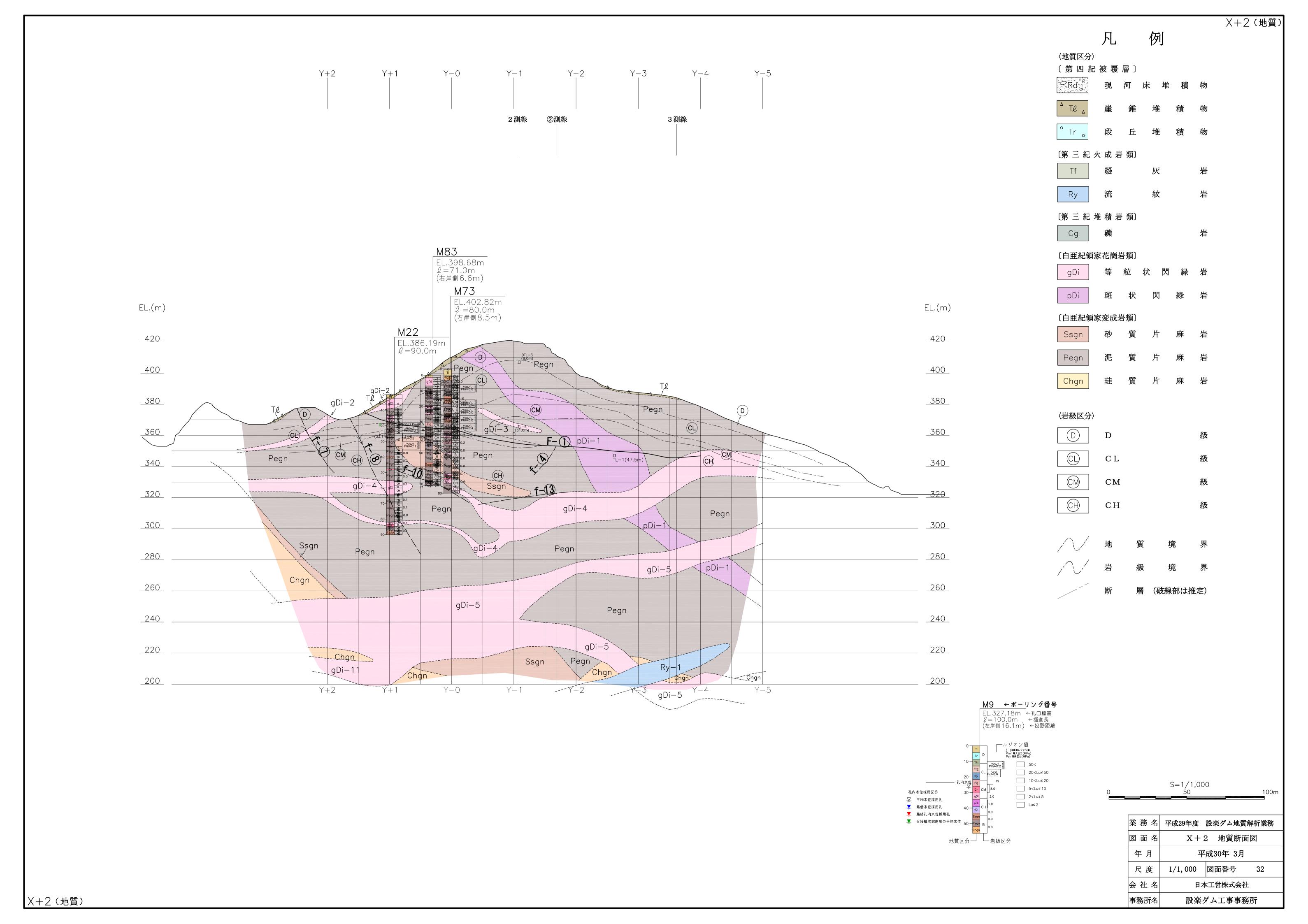








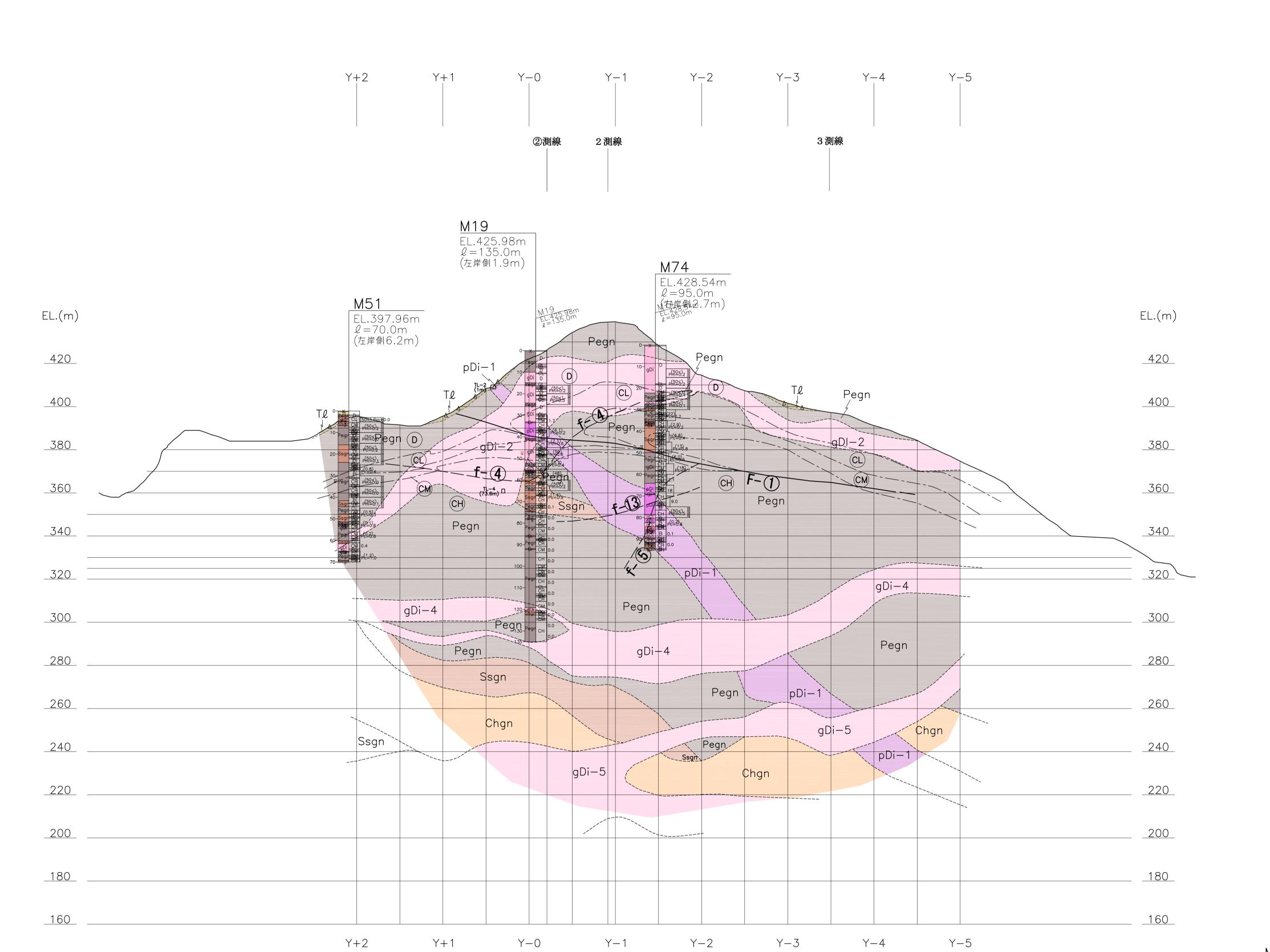


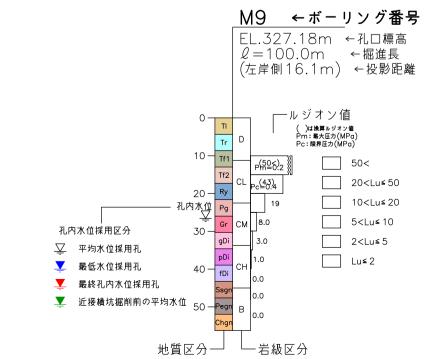


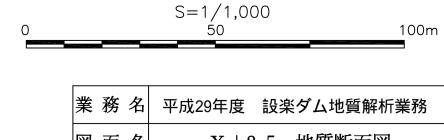
Cg

Chgn

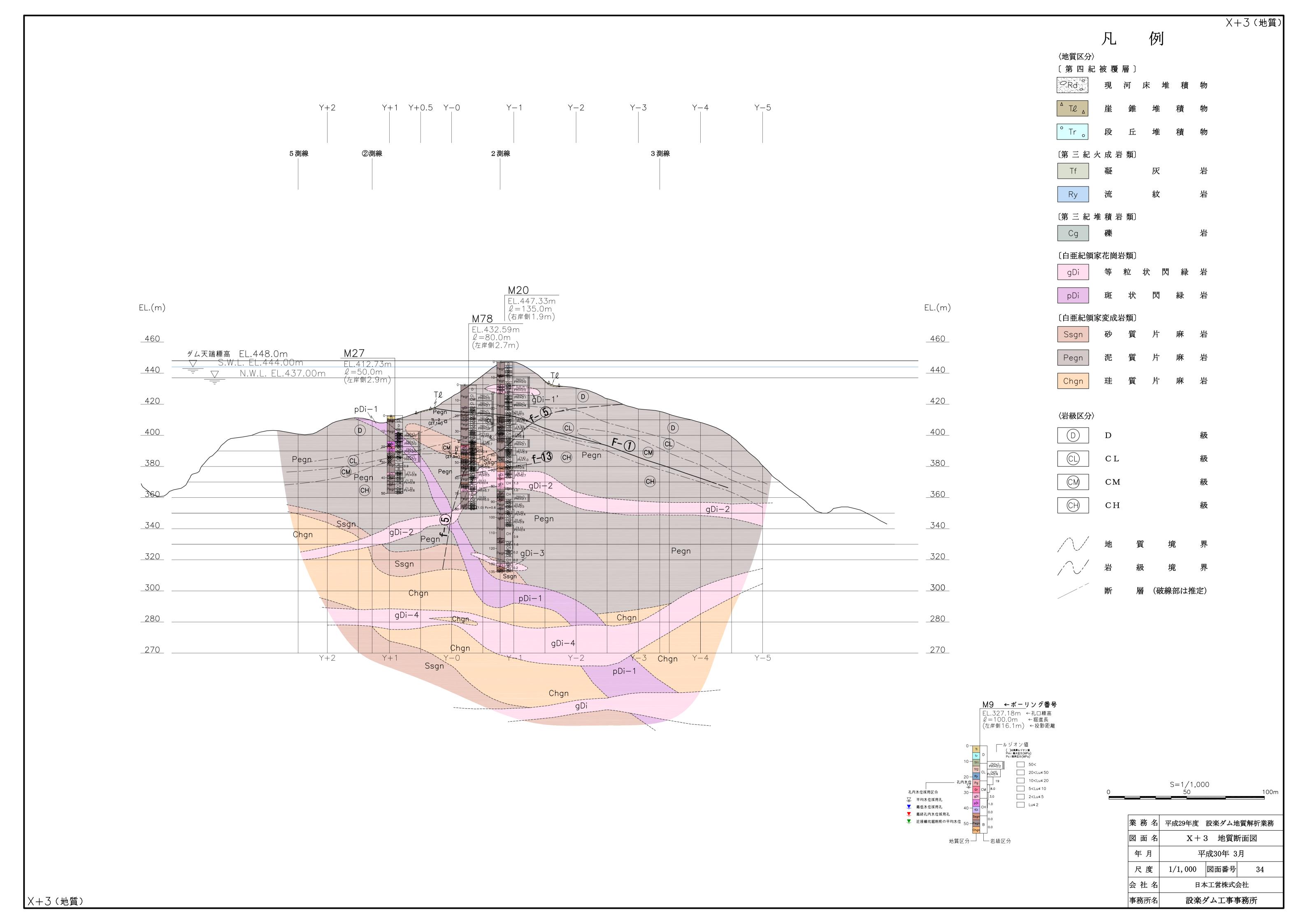
〈岩級区分〉

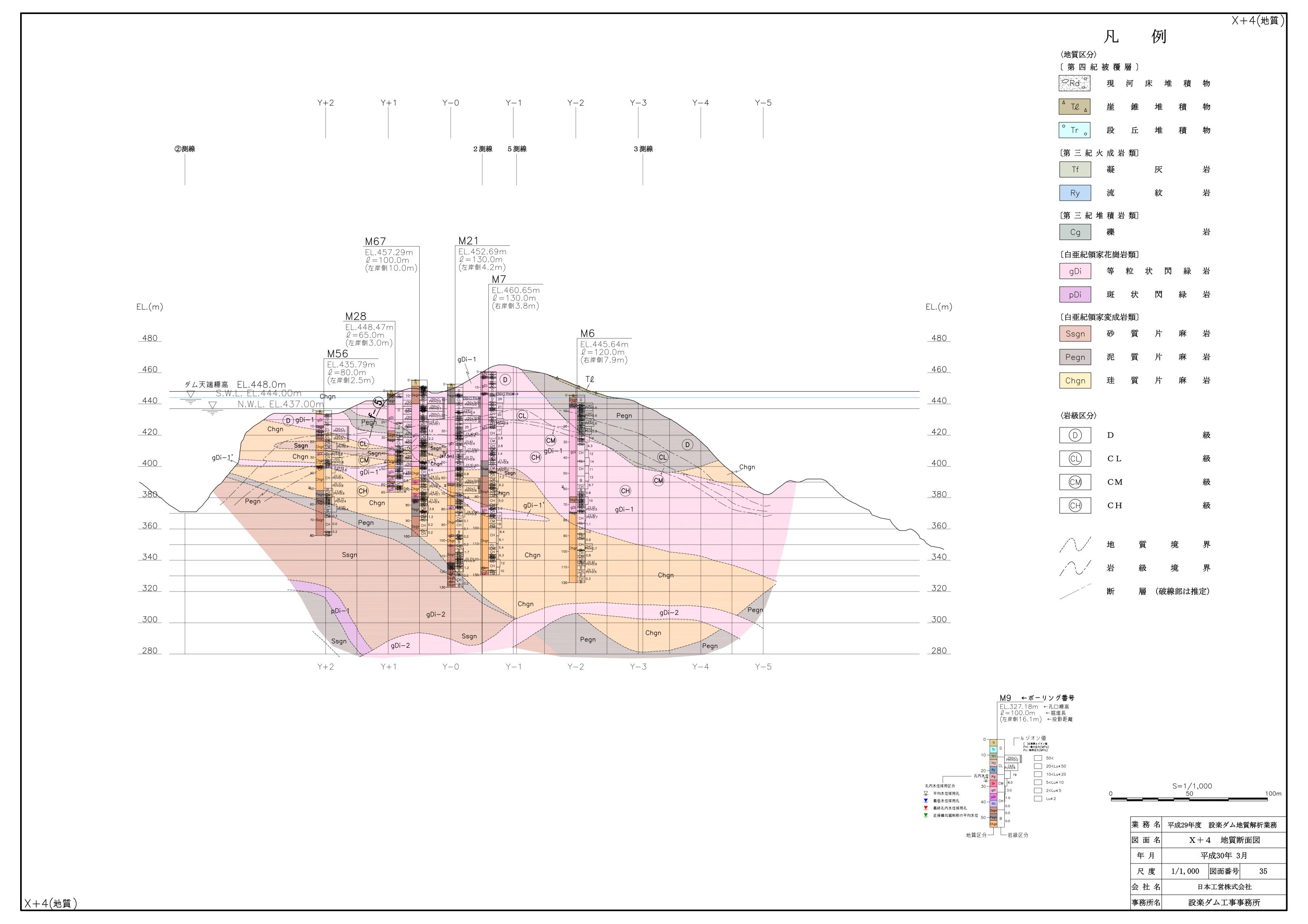


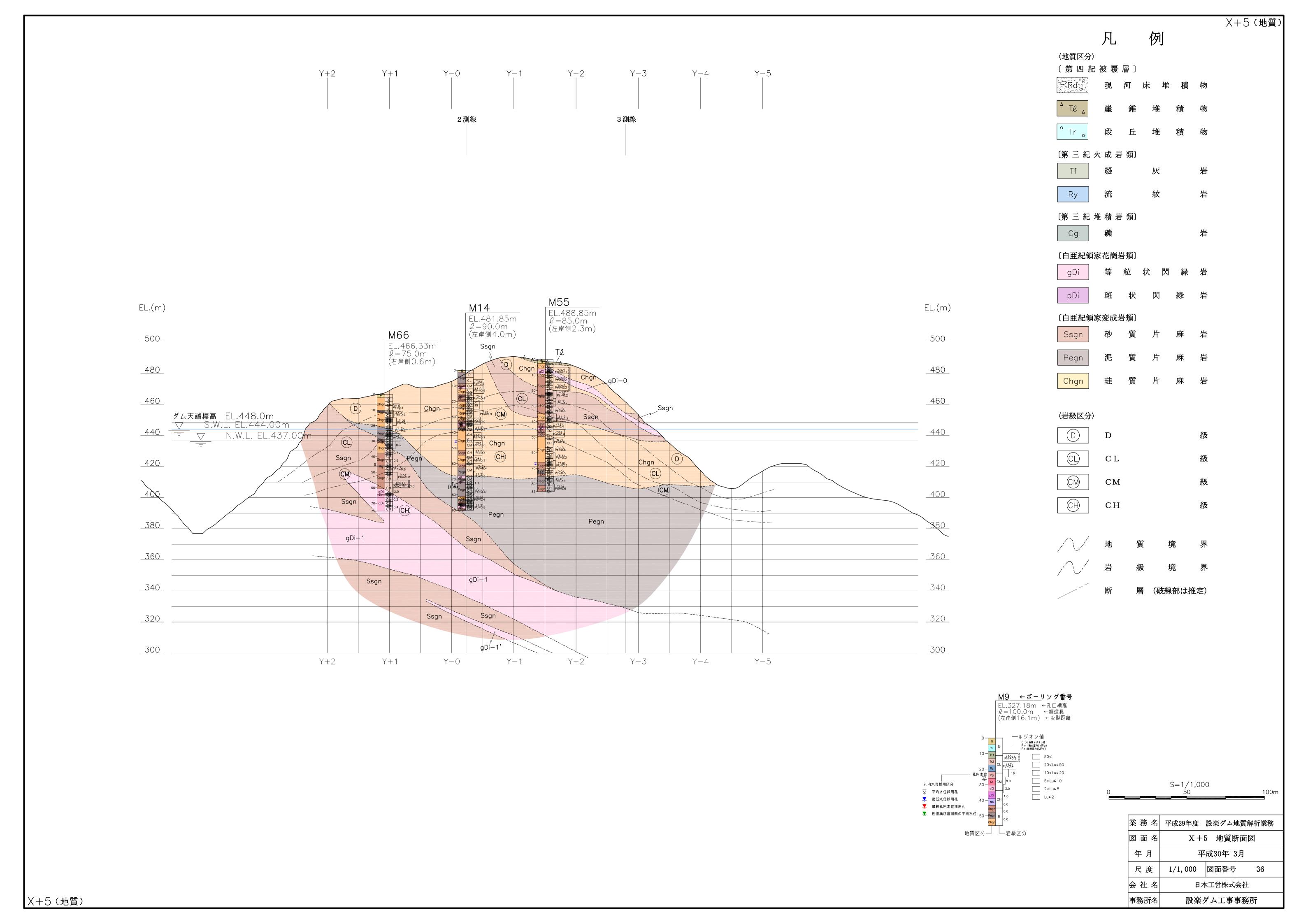


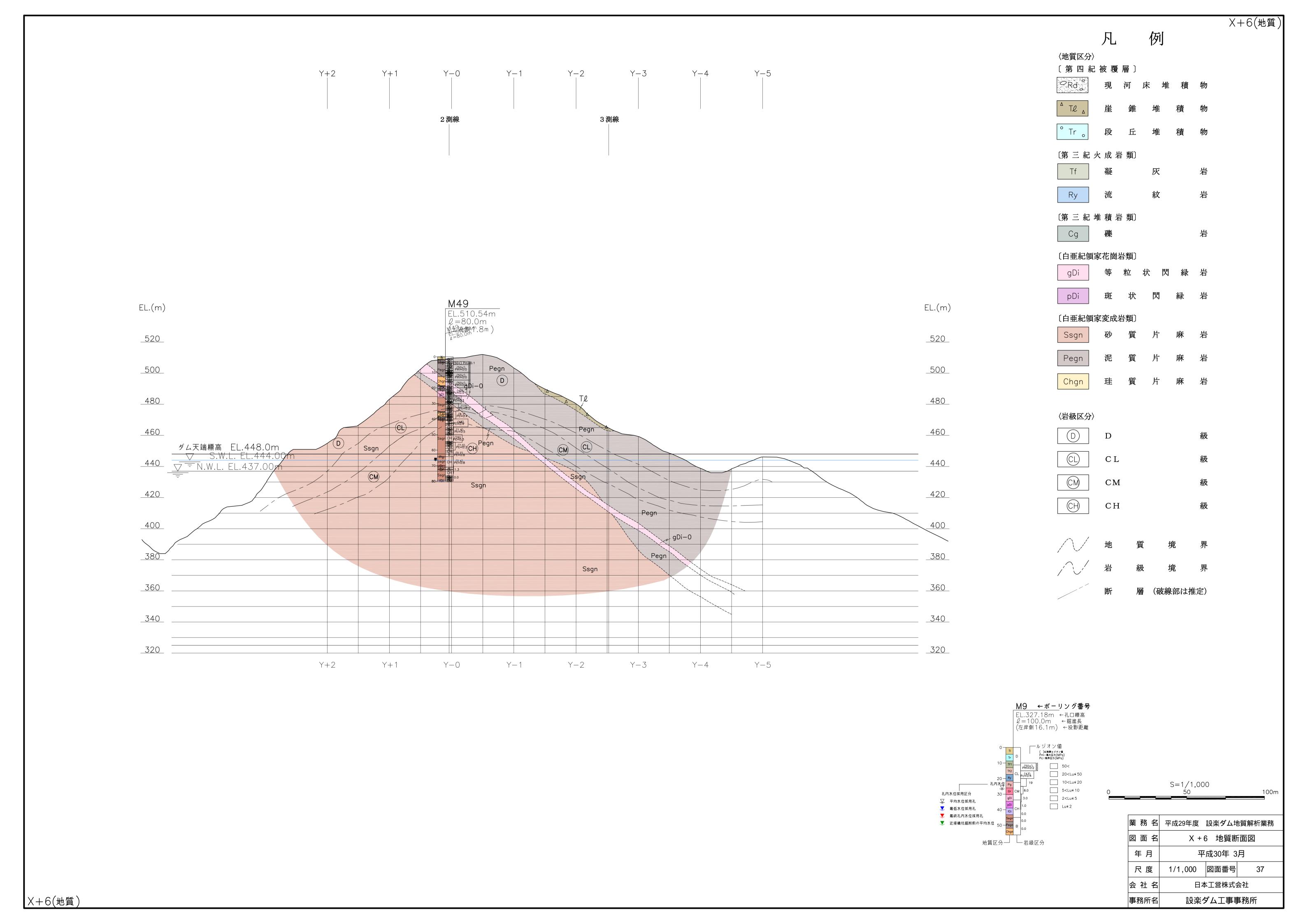


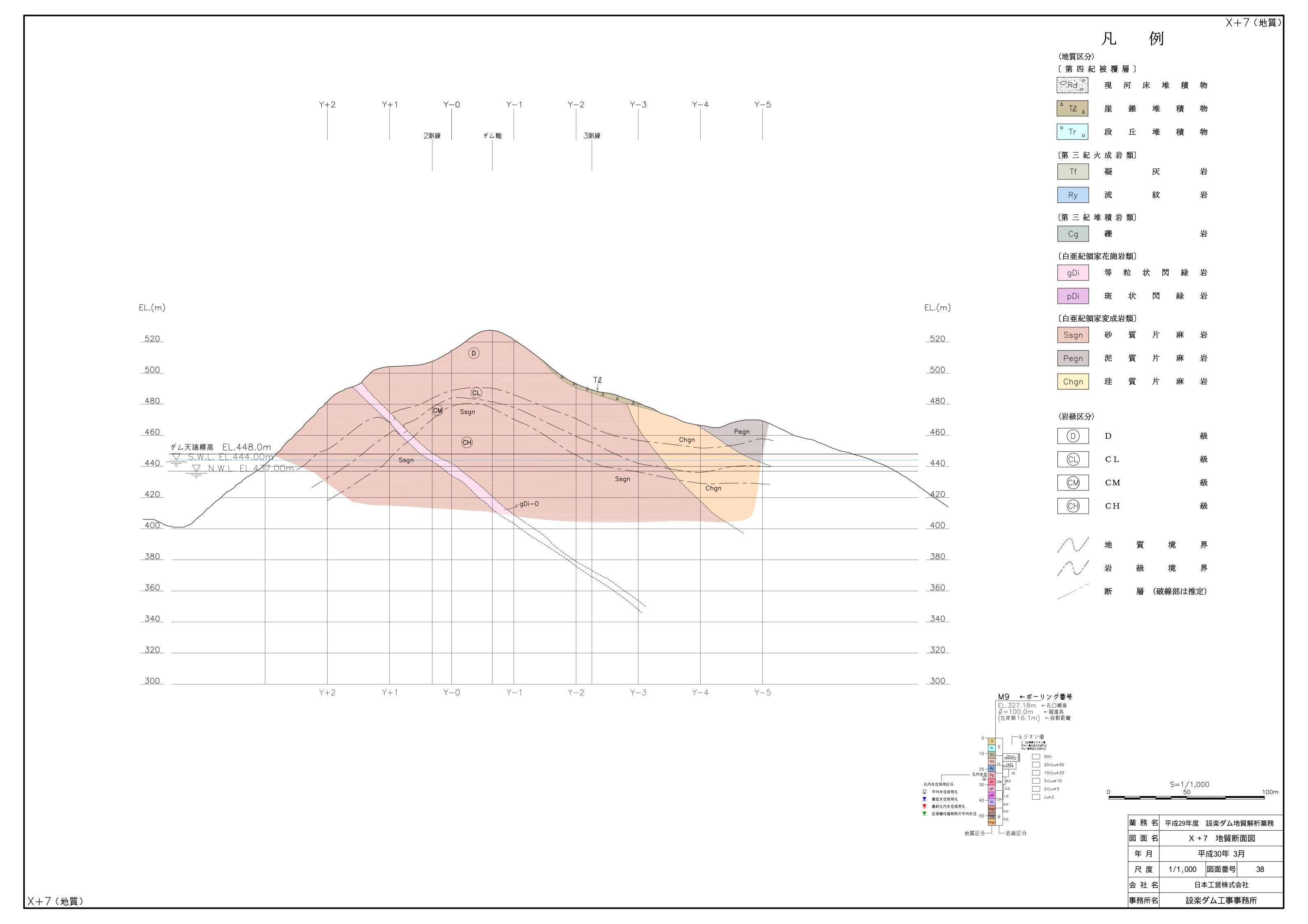
業務名	名 平成29年度 設楽ダム地質解析業				
図面名	X+2.5 地質断面図				
年月	平成30年 3月				
尺度	1/1,000	図面番号	33		
会社名	日本工営株式会社 設楽ダム工事事務所				
事務所名					

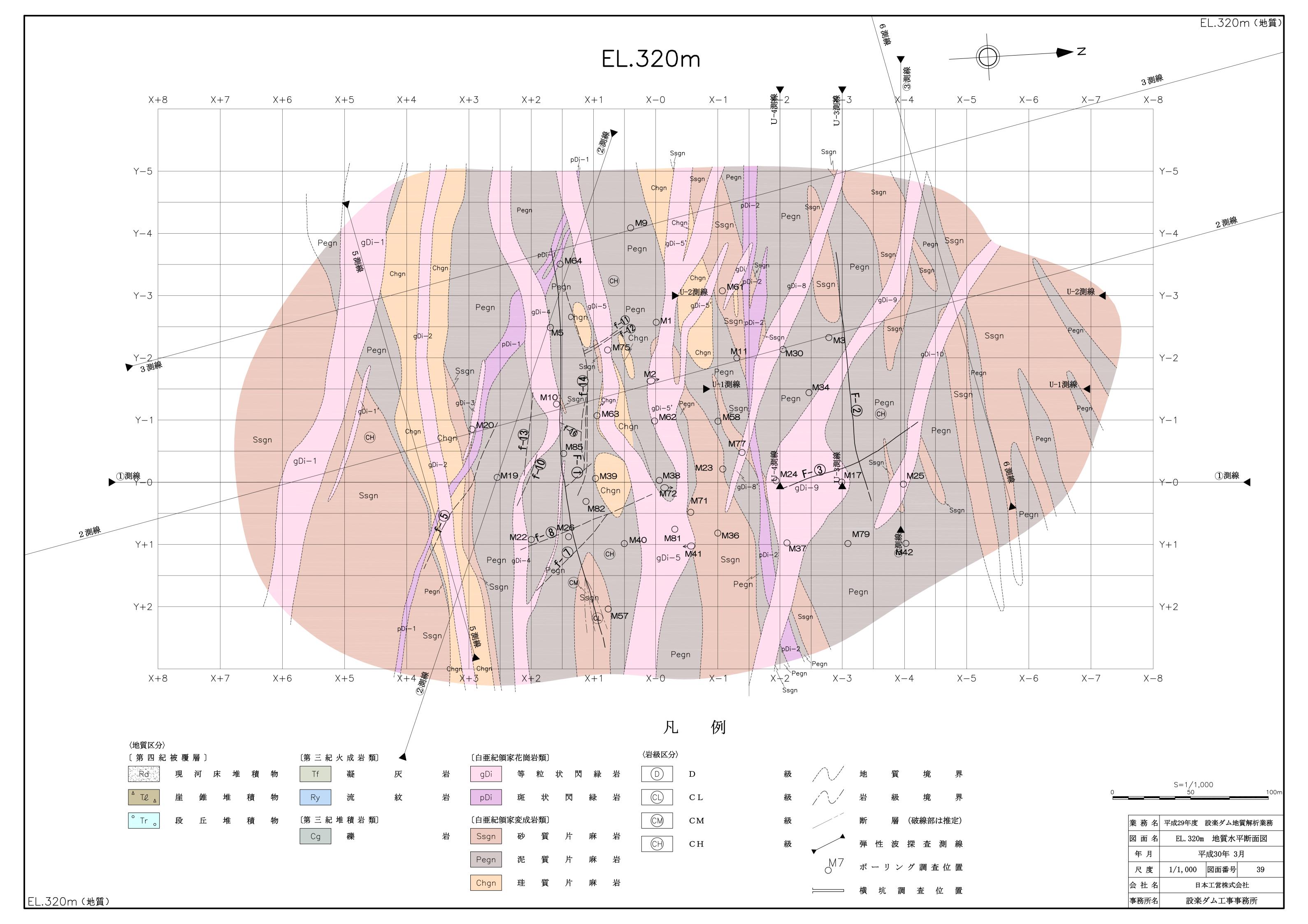


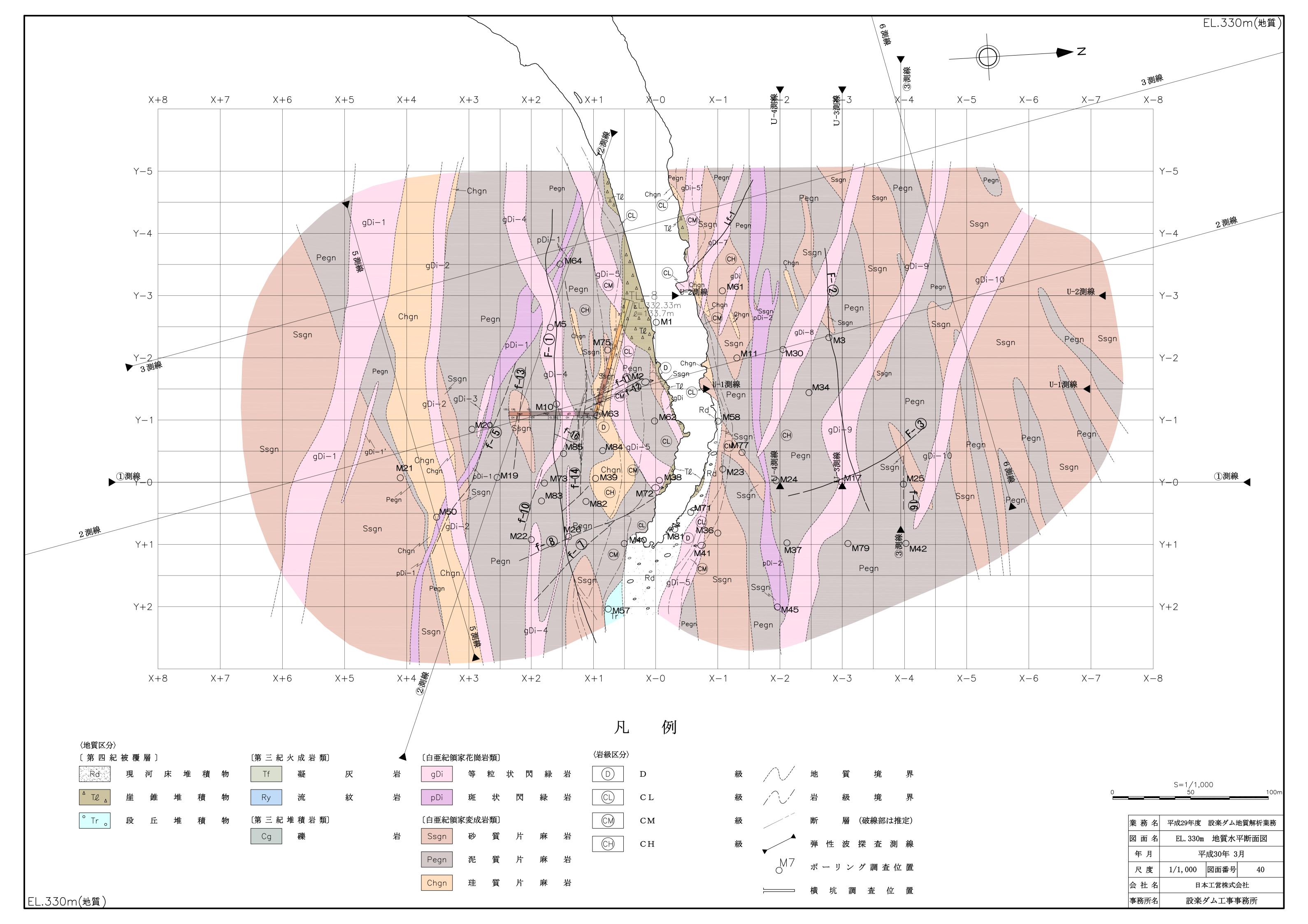


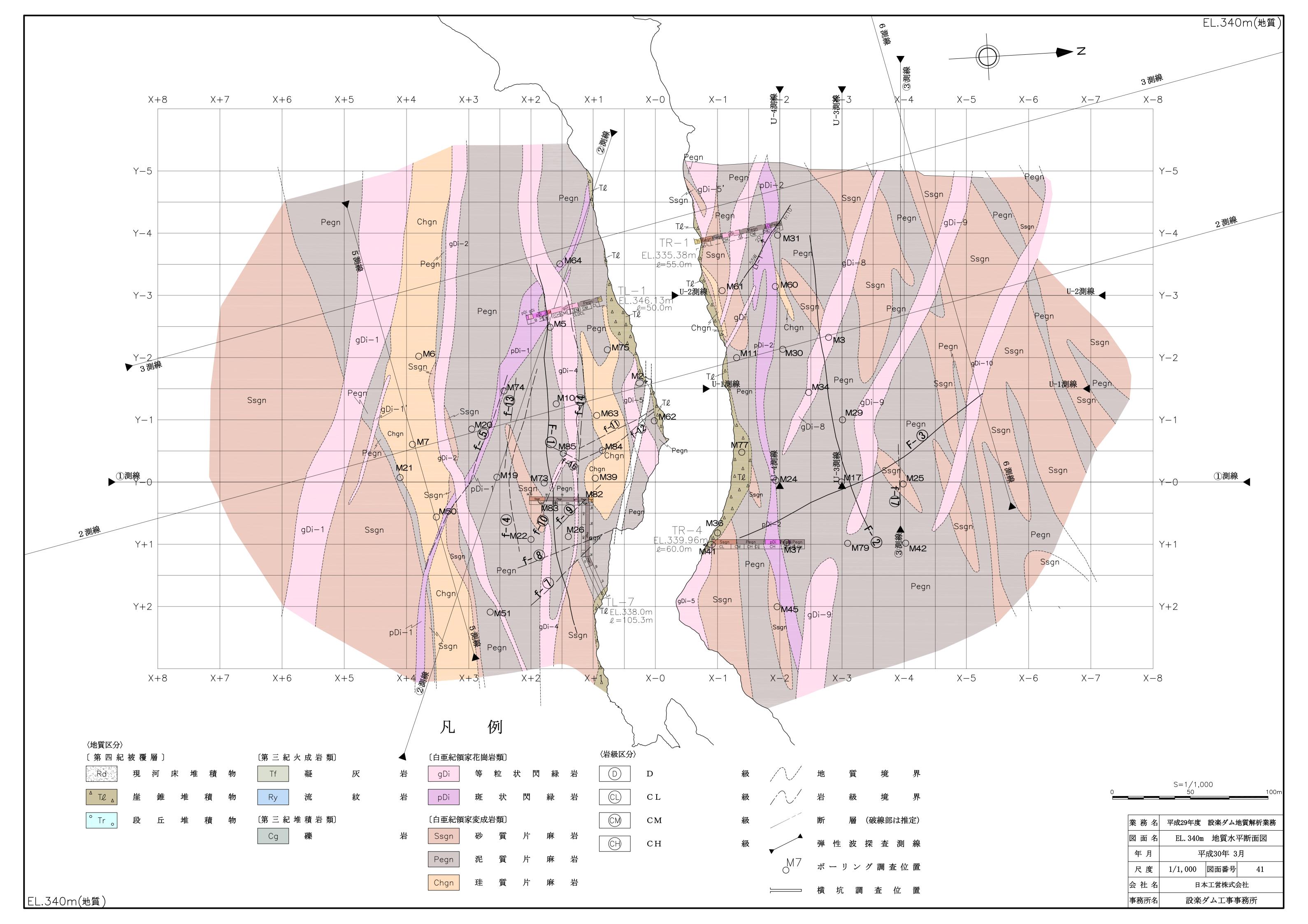


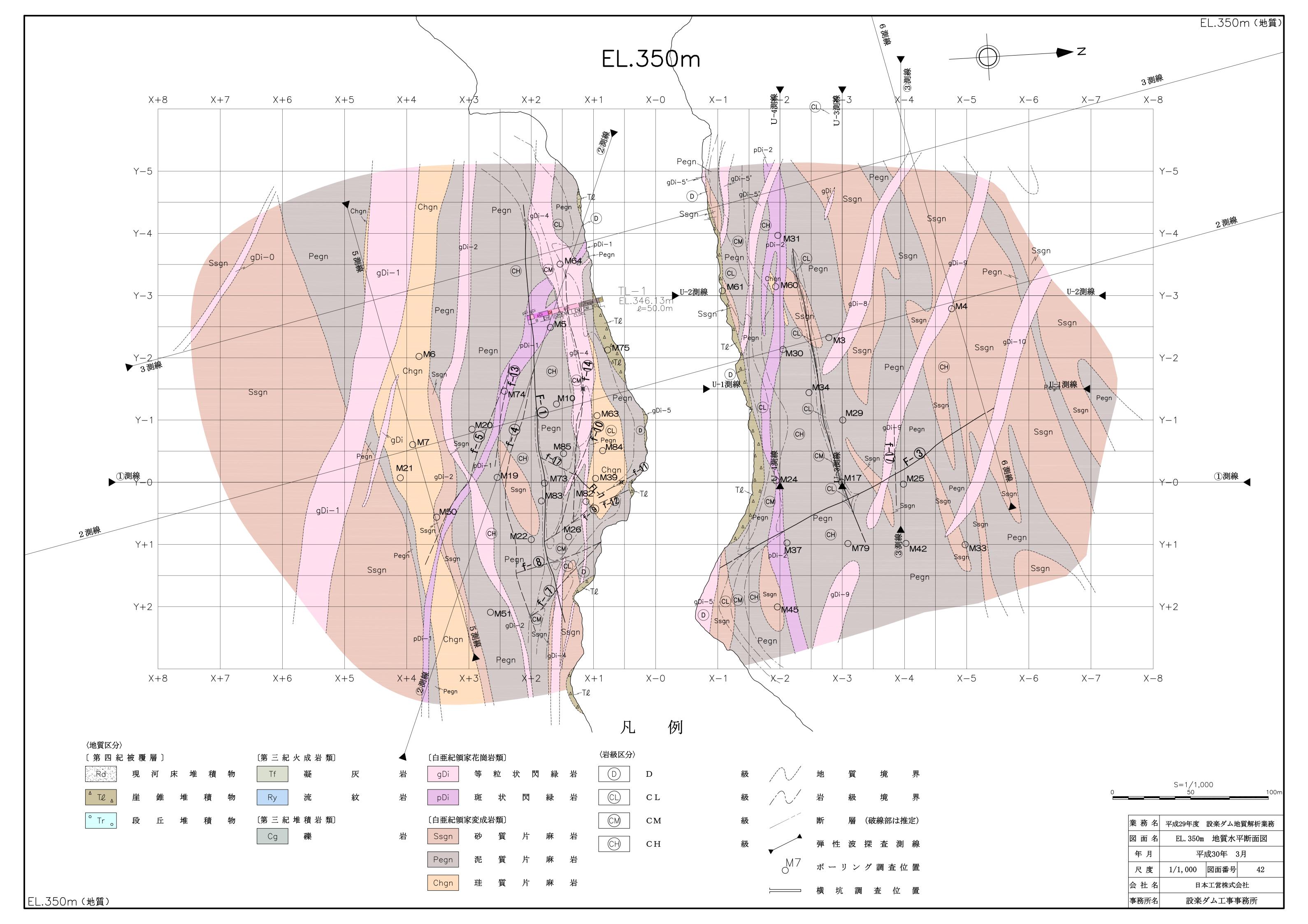


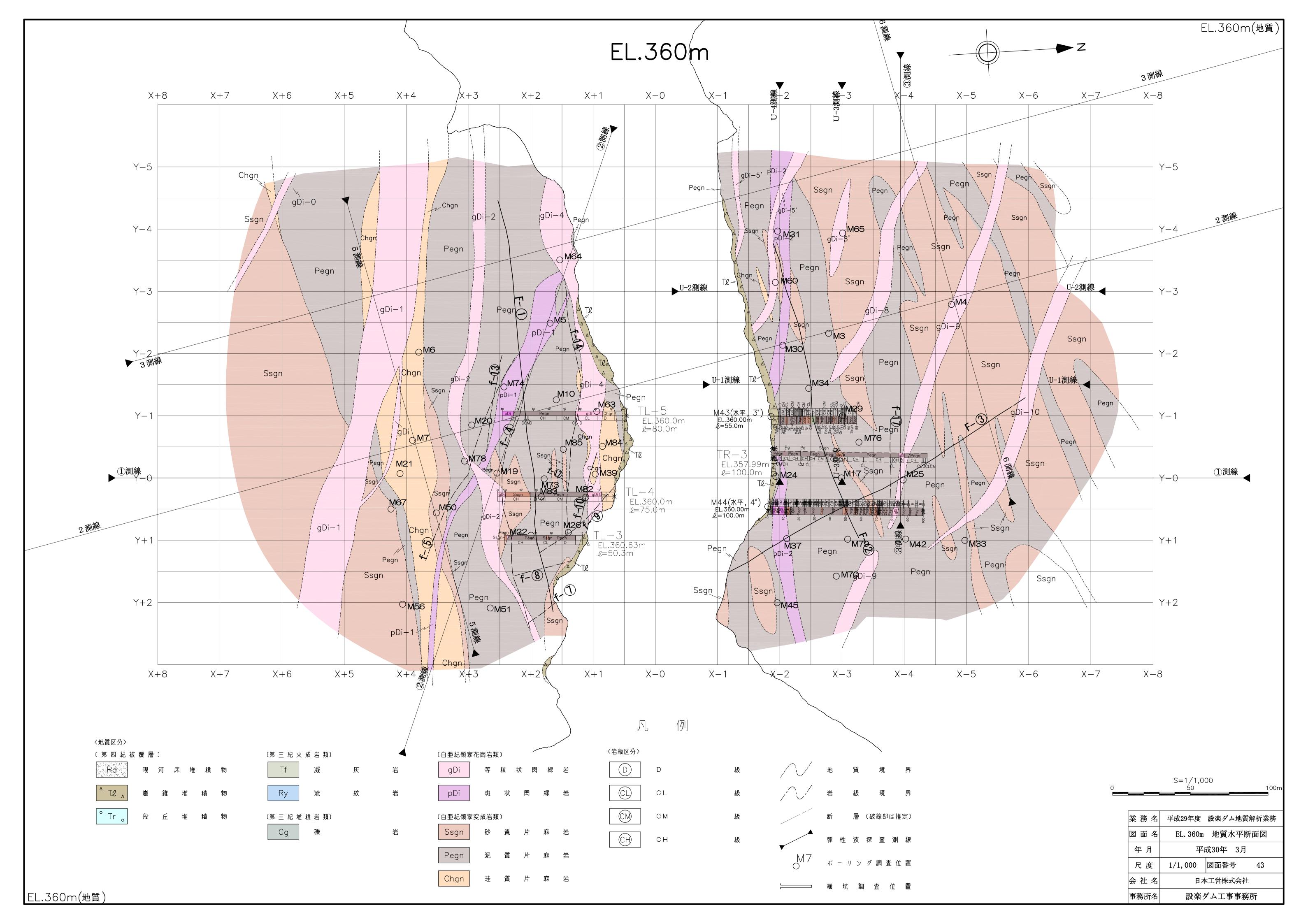


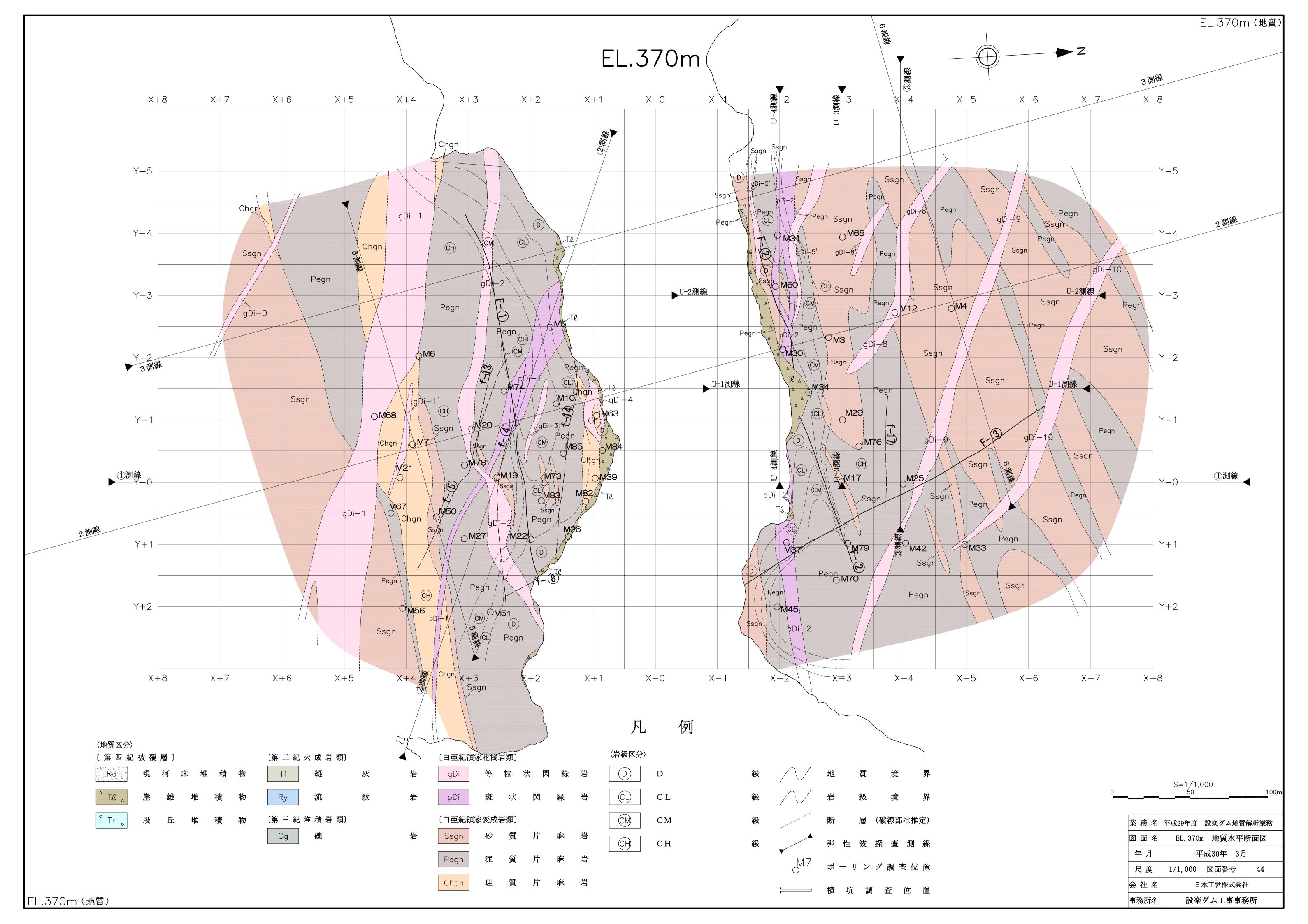


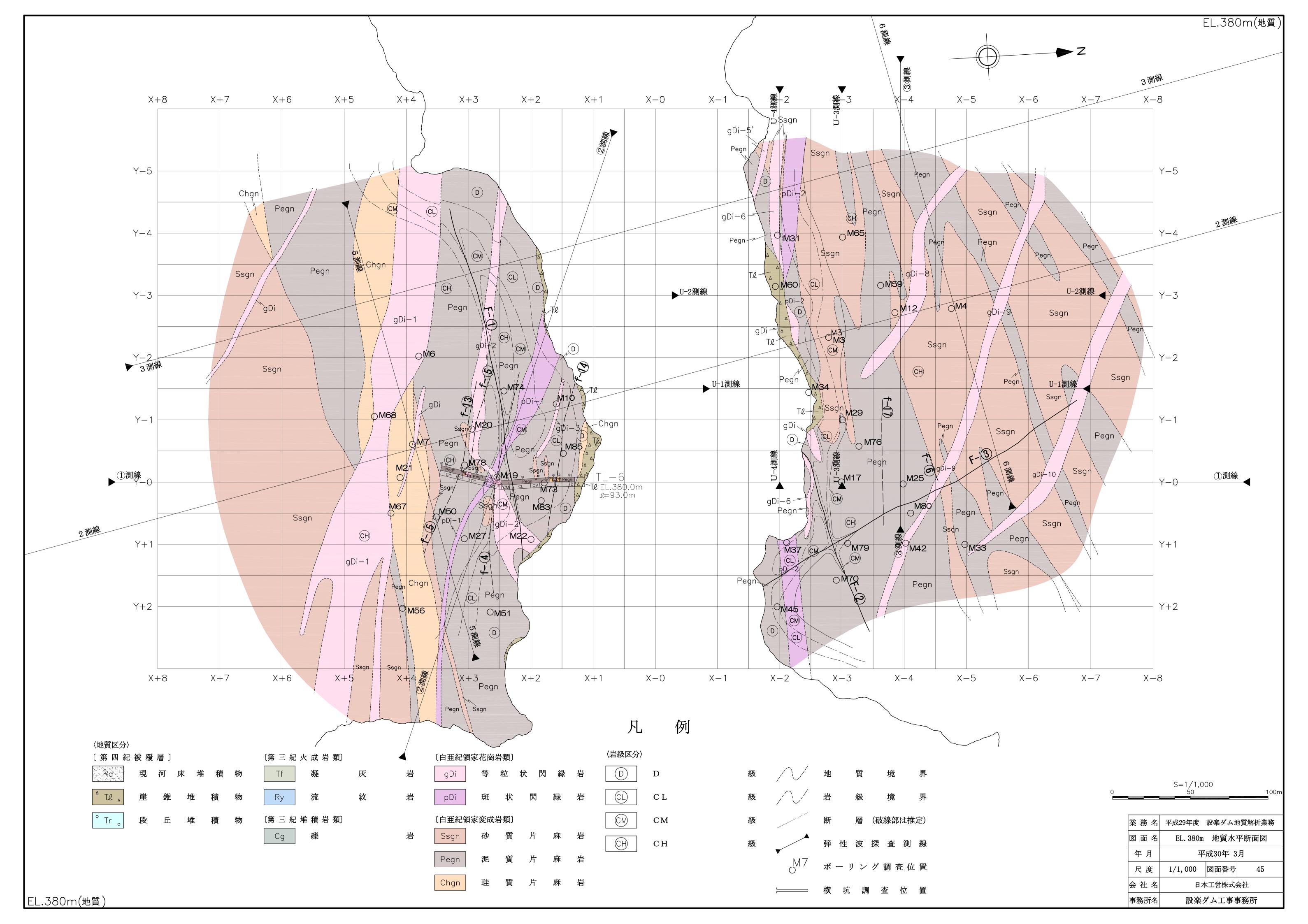


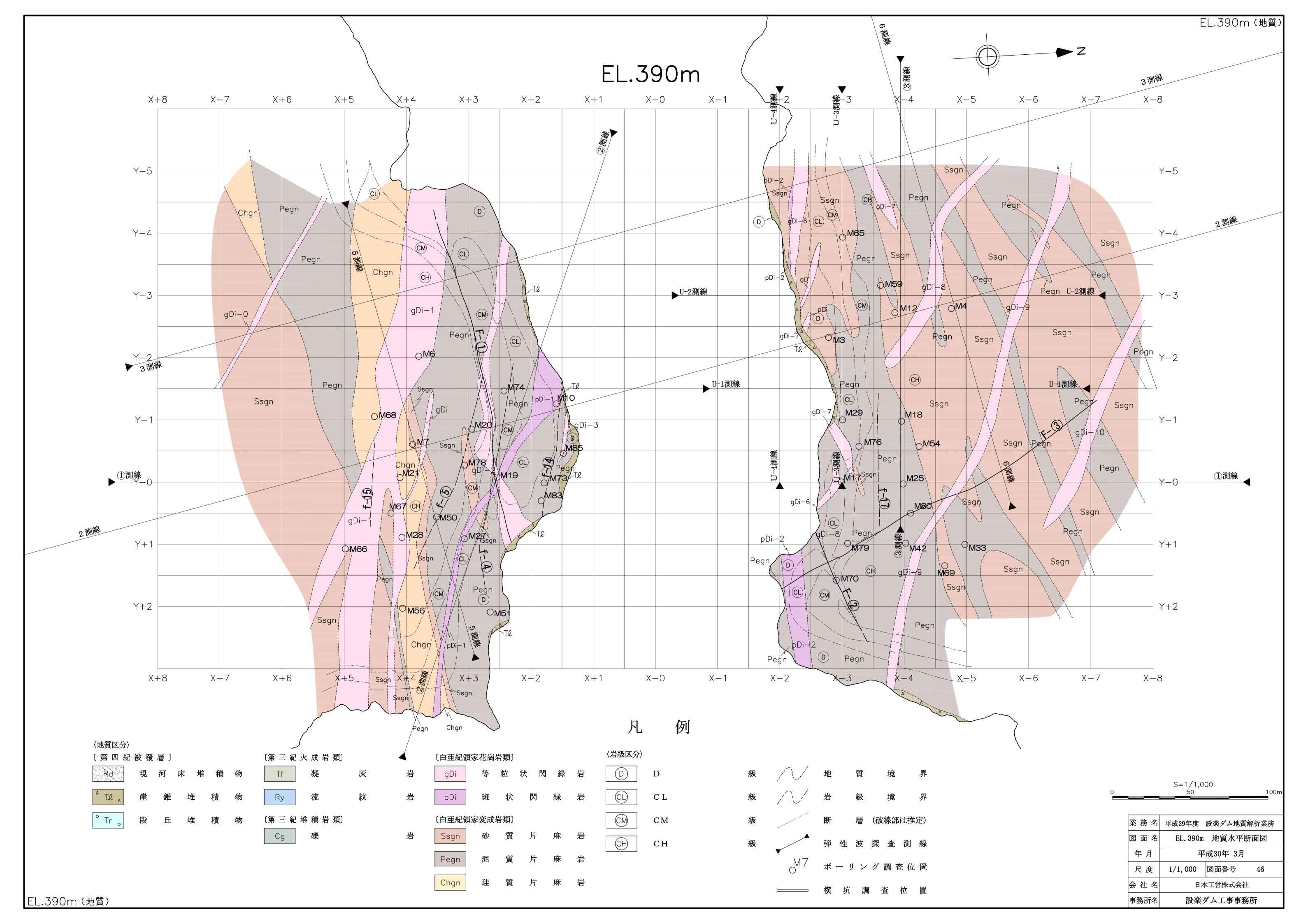


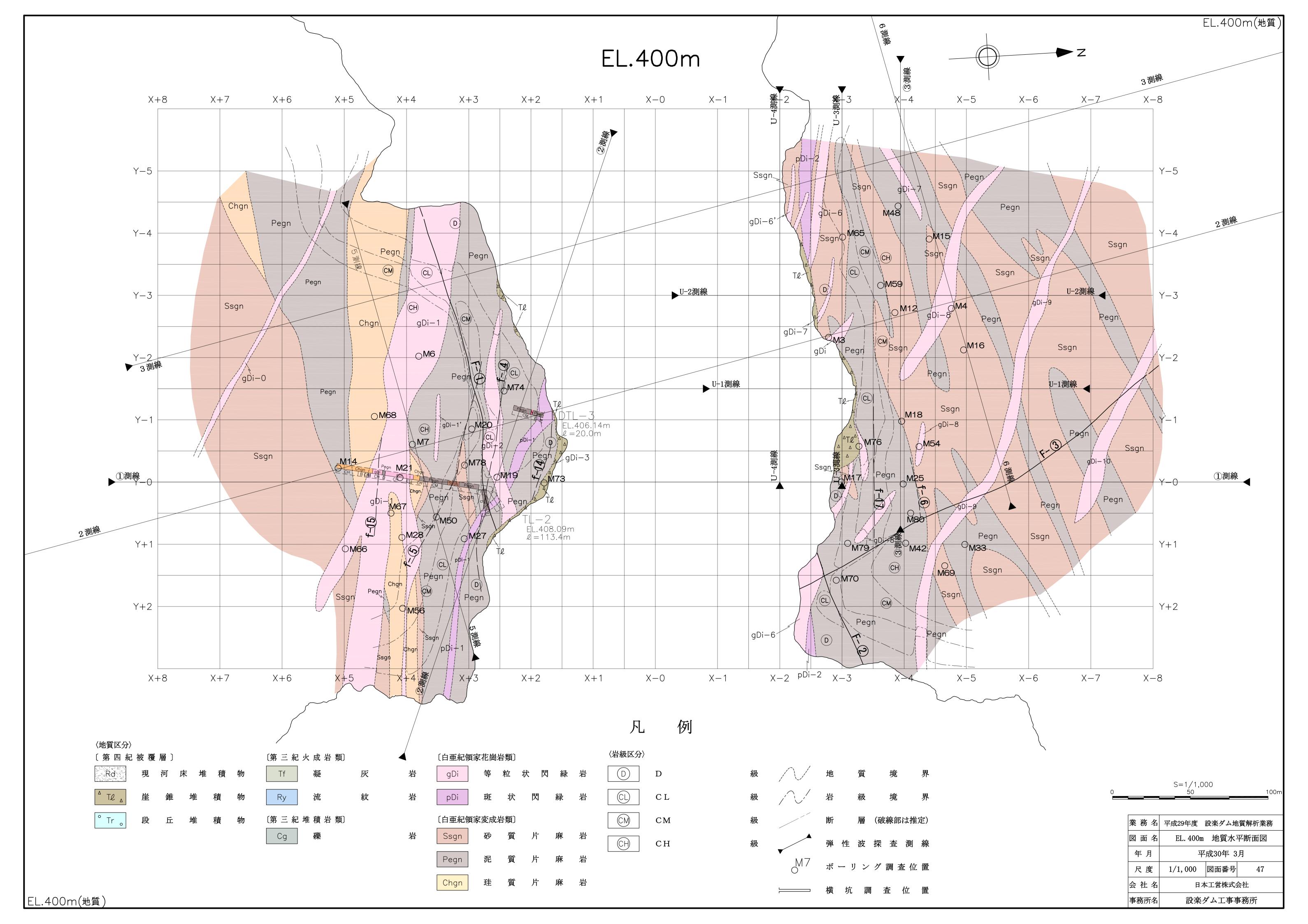


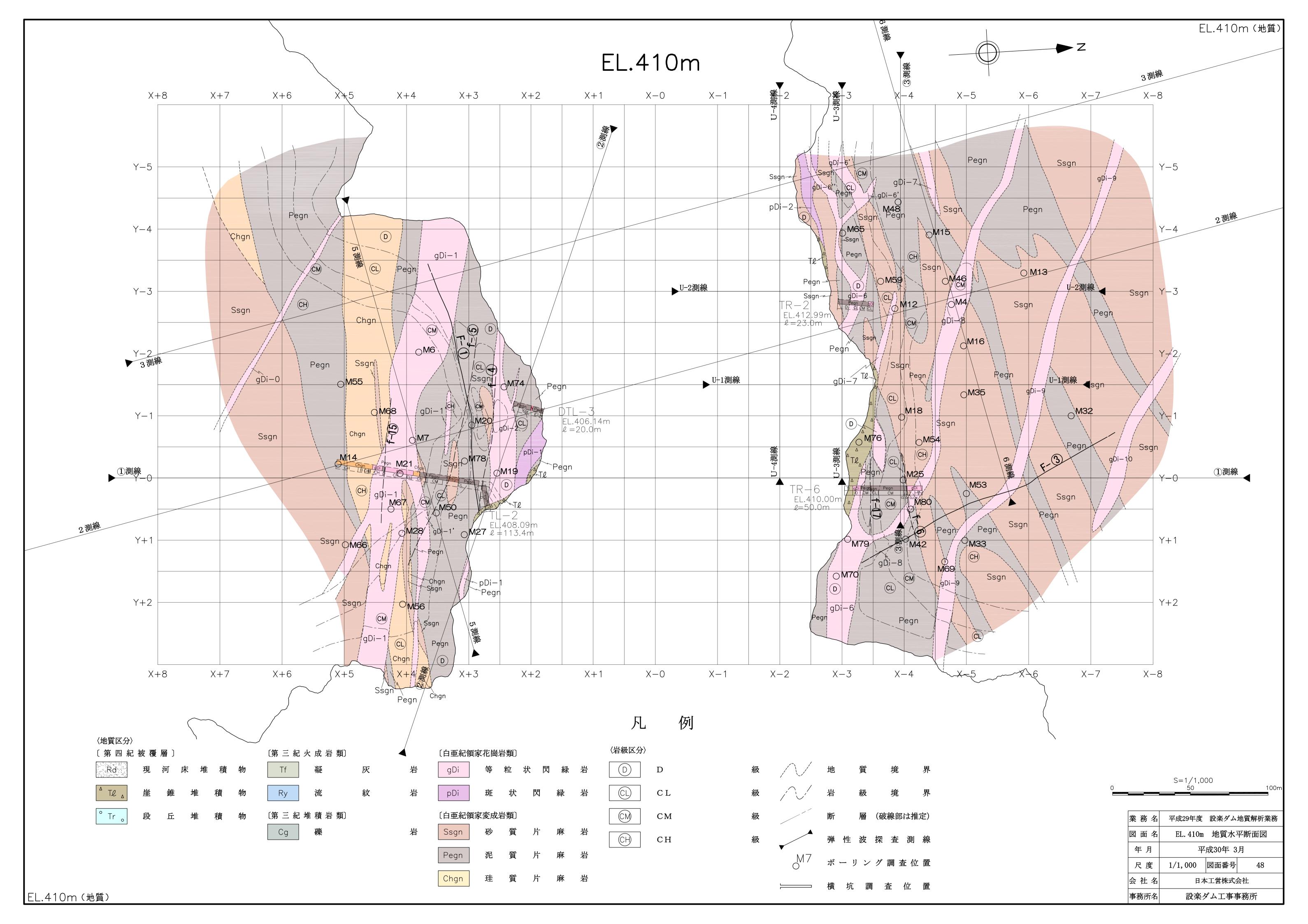


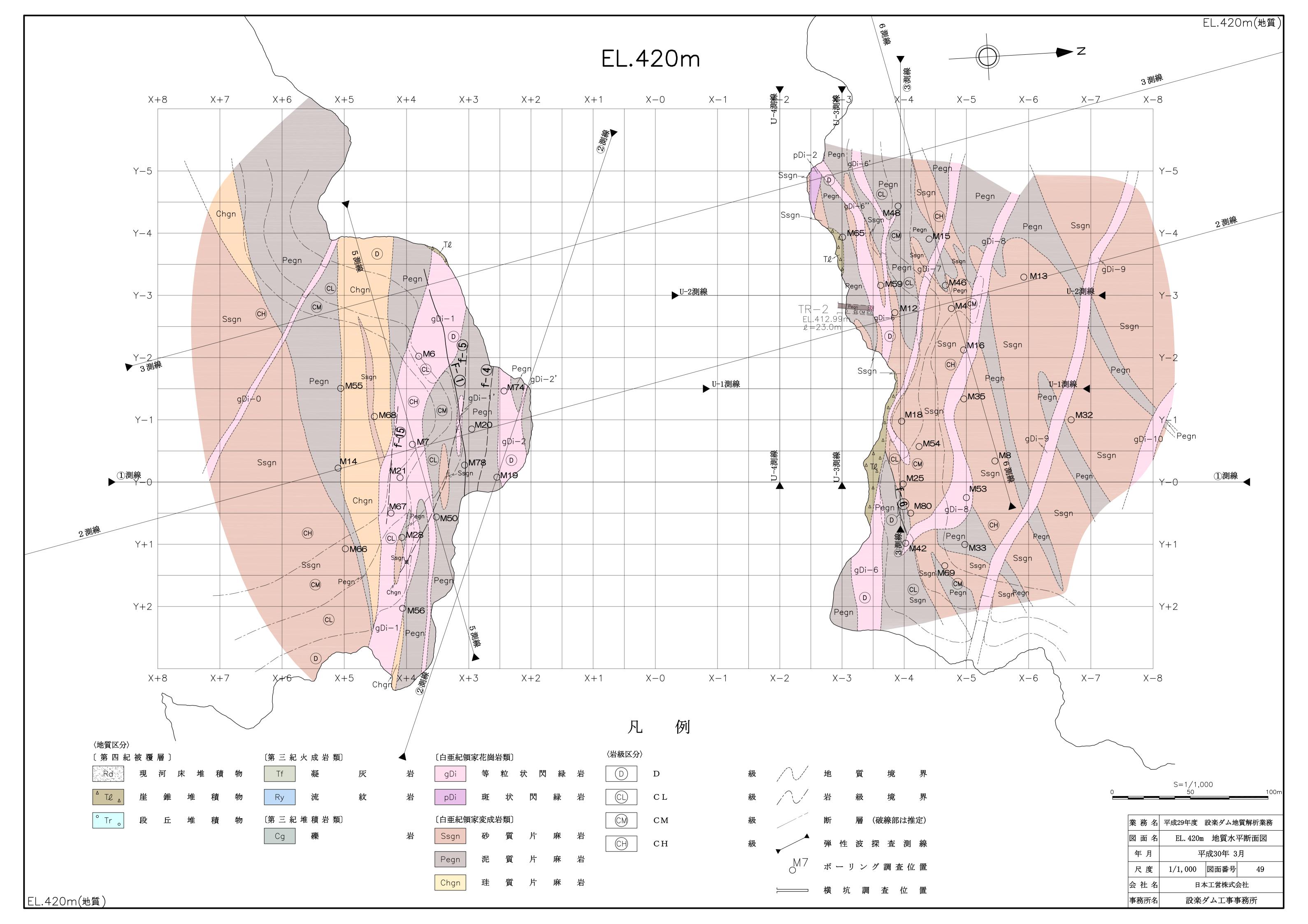


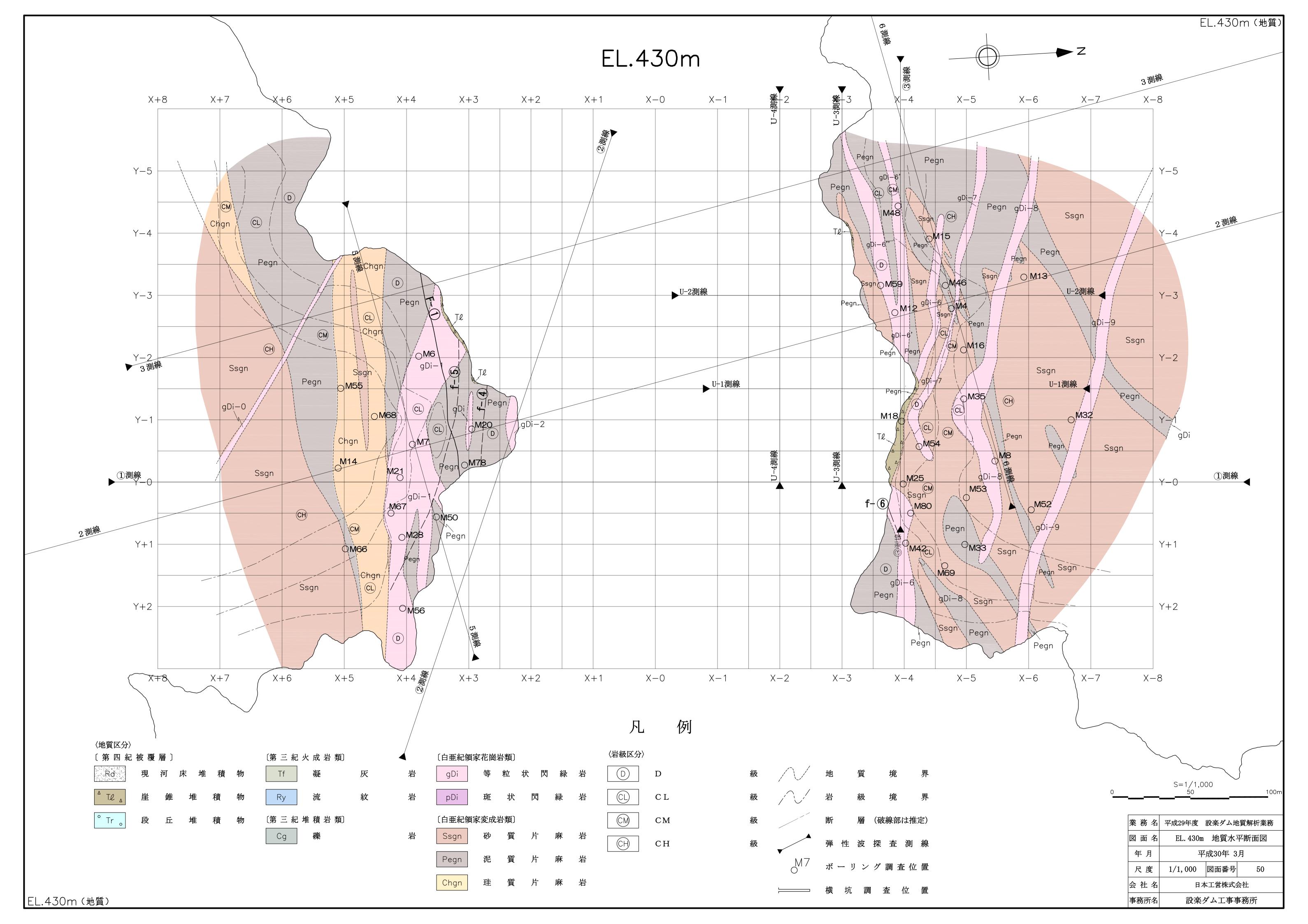


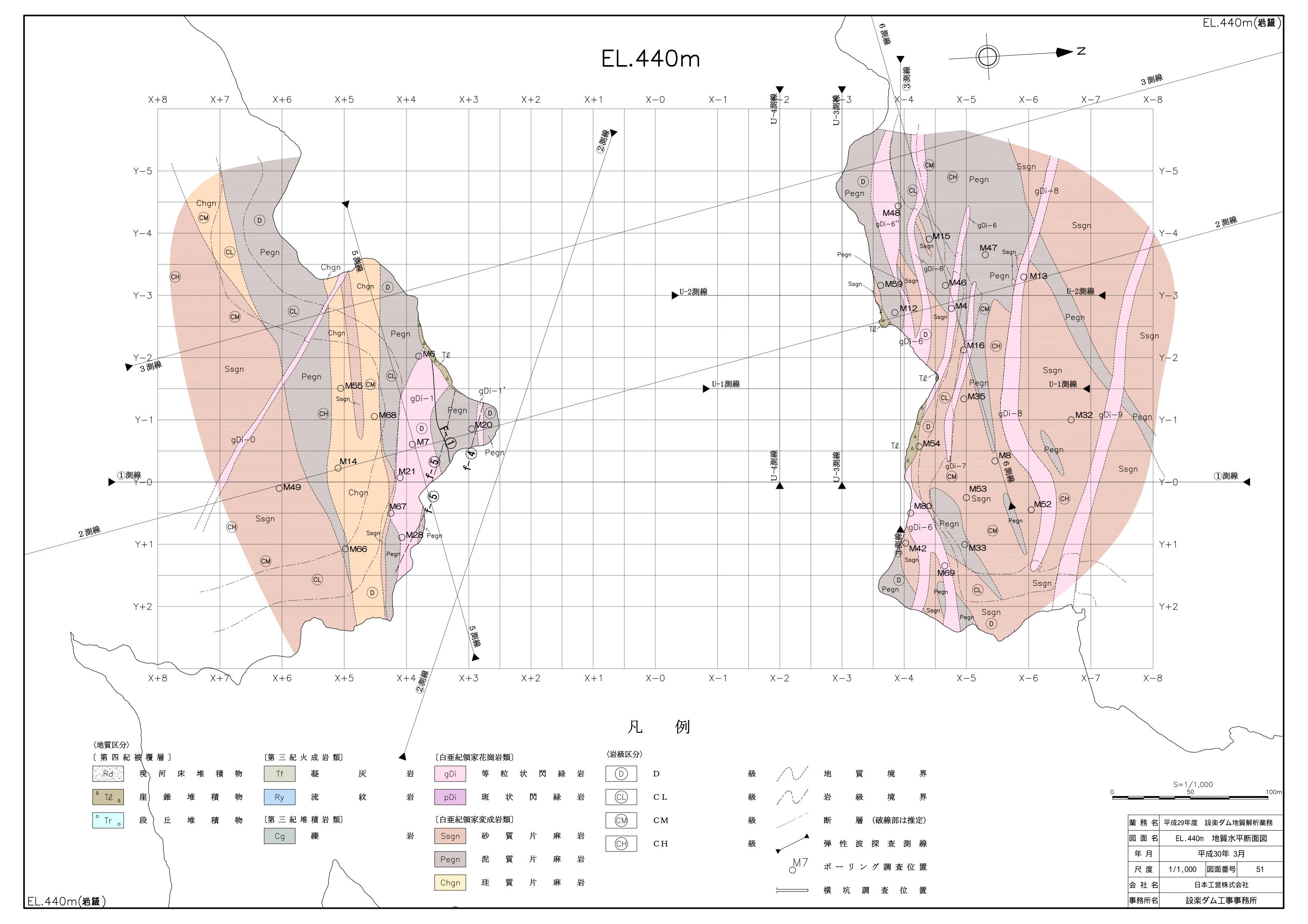


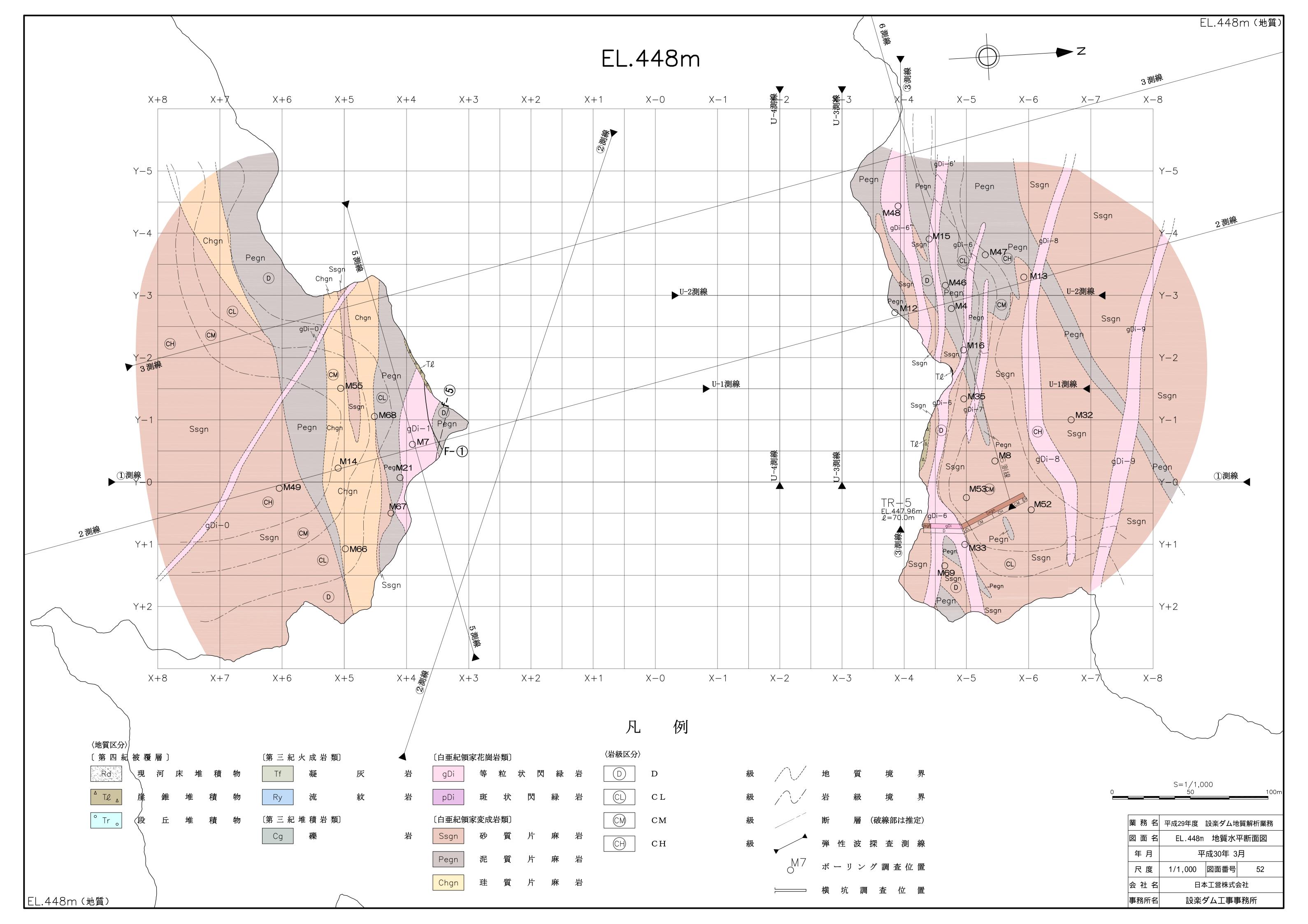


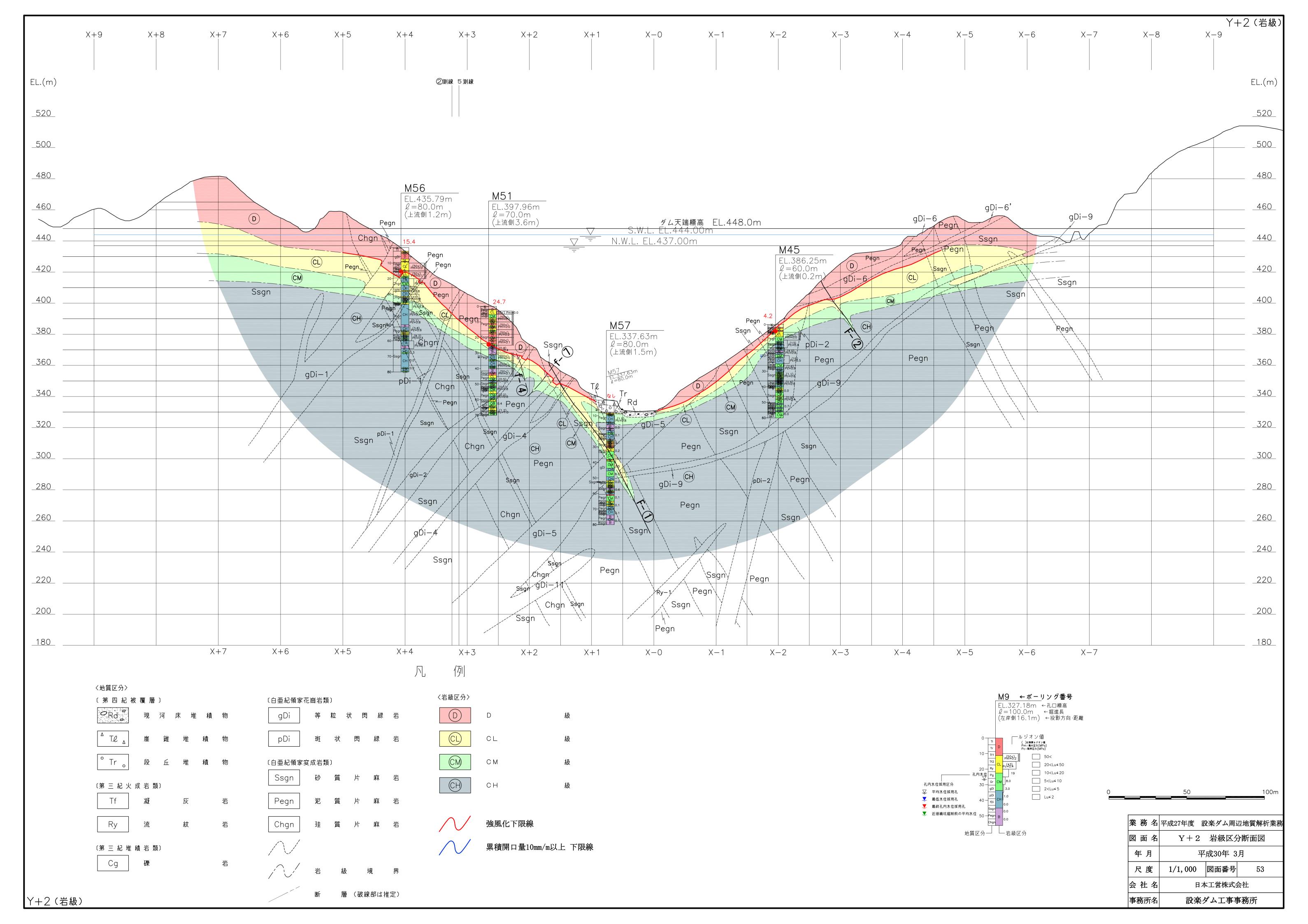


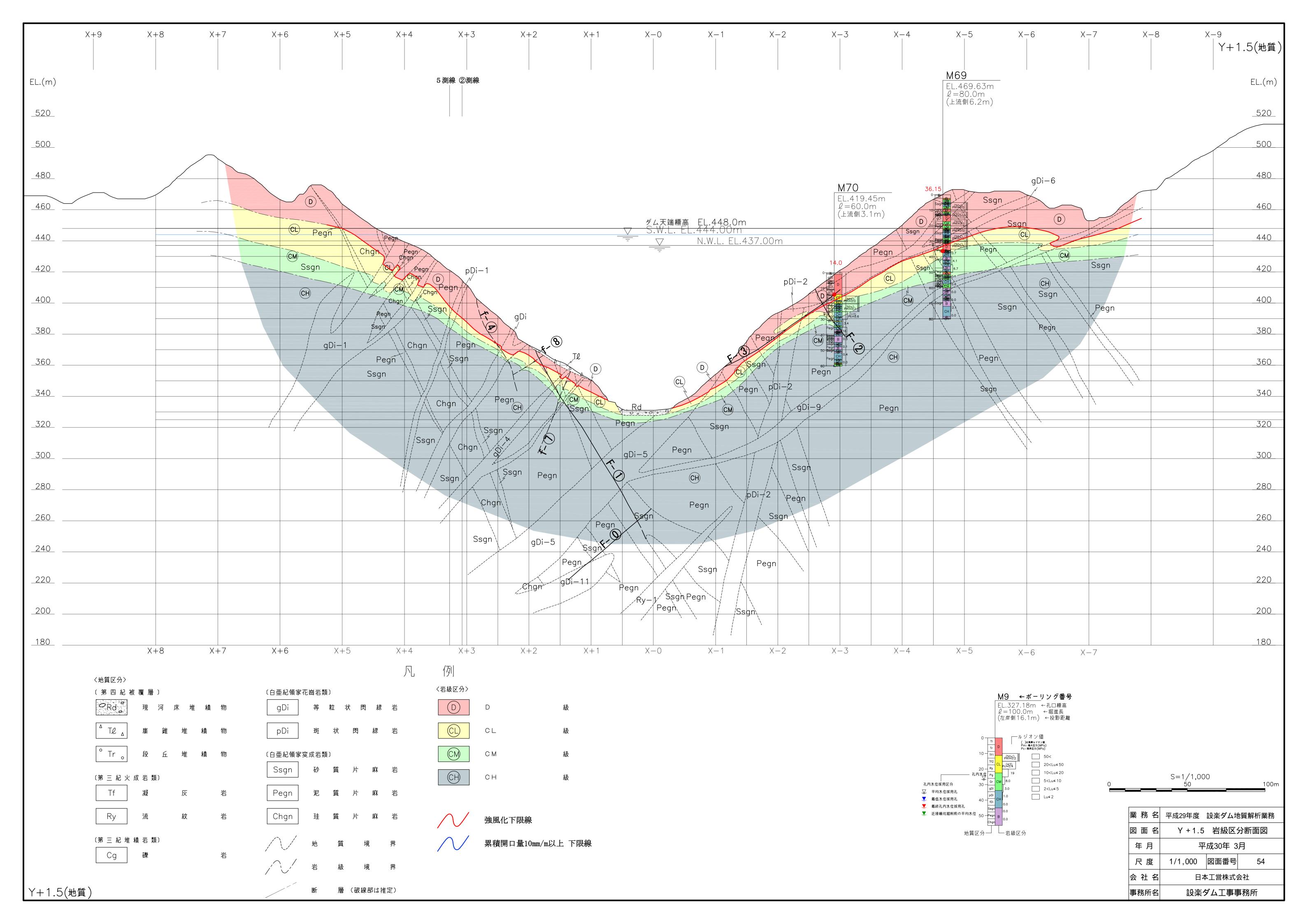


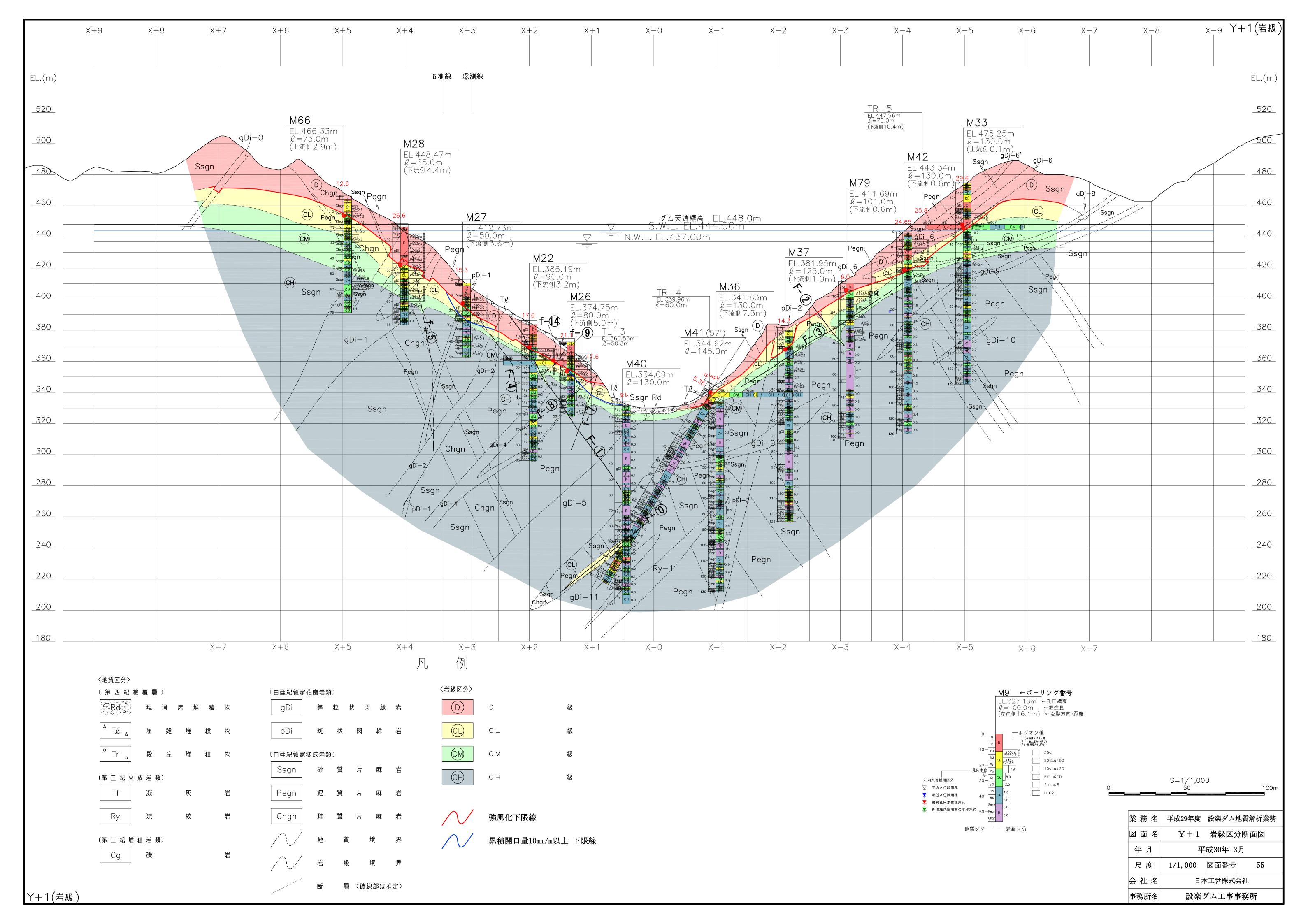


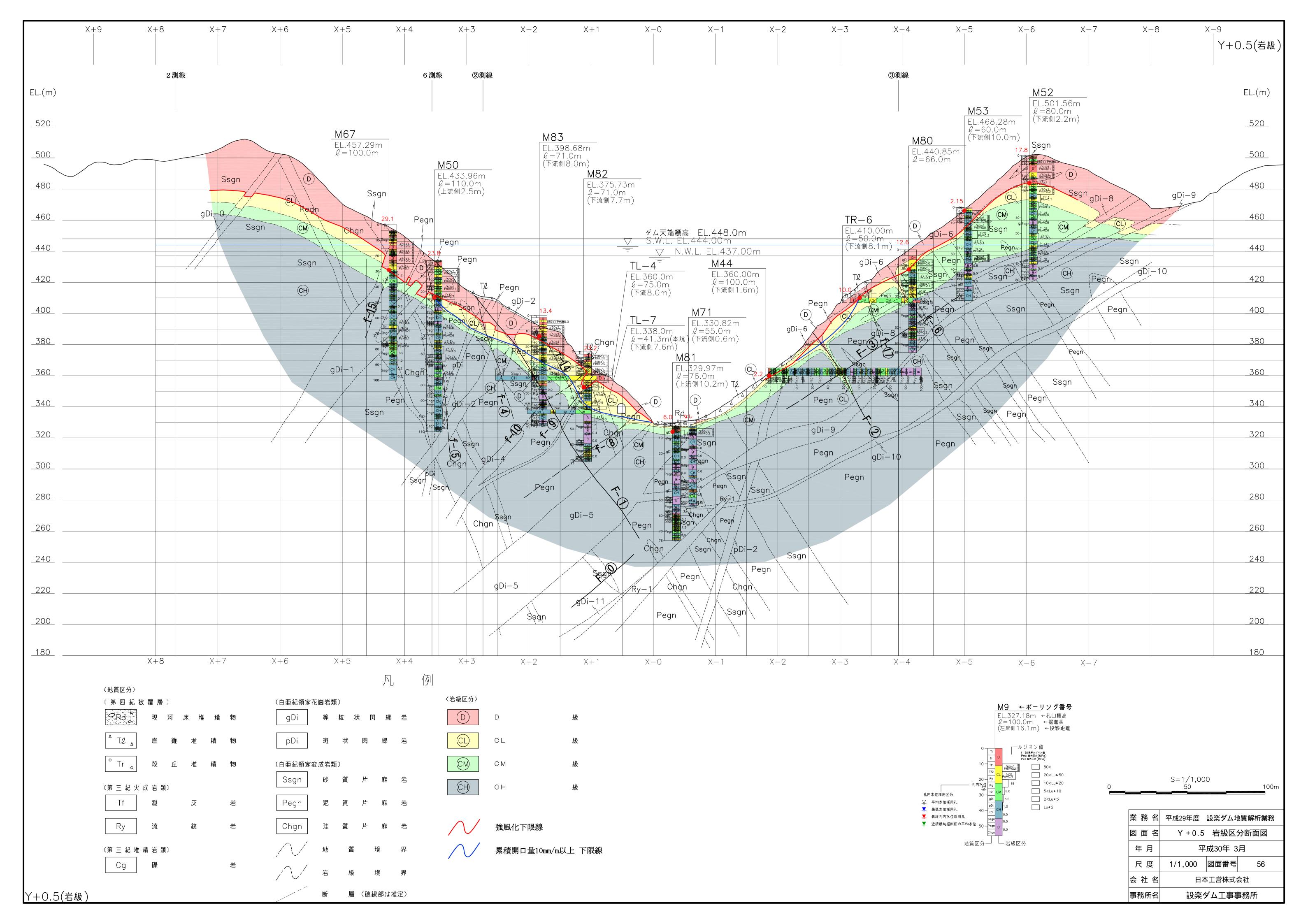


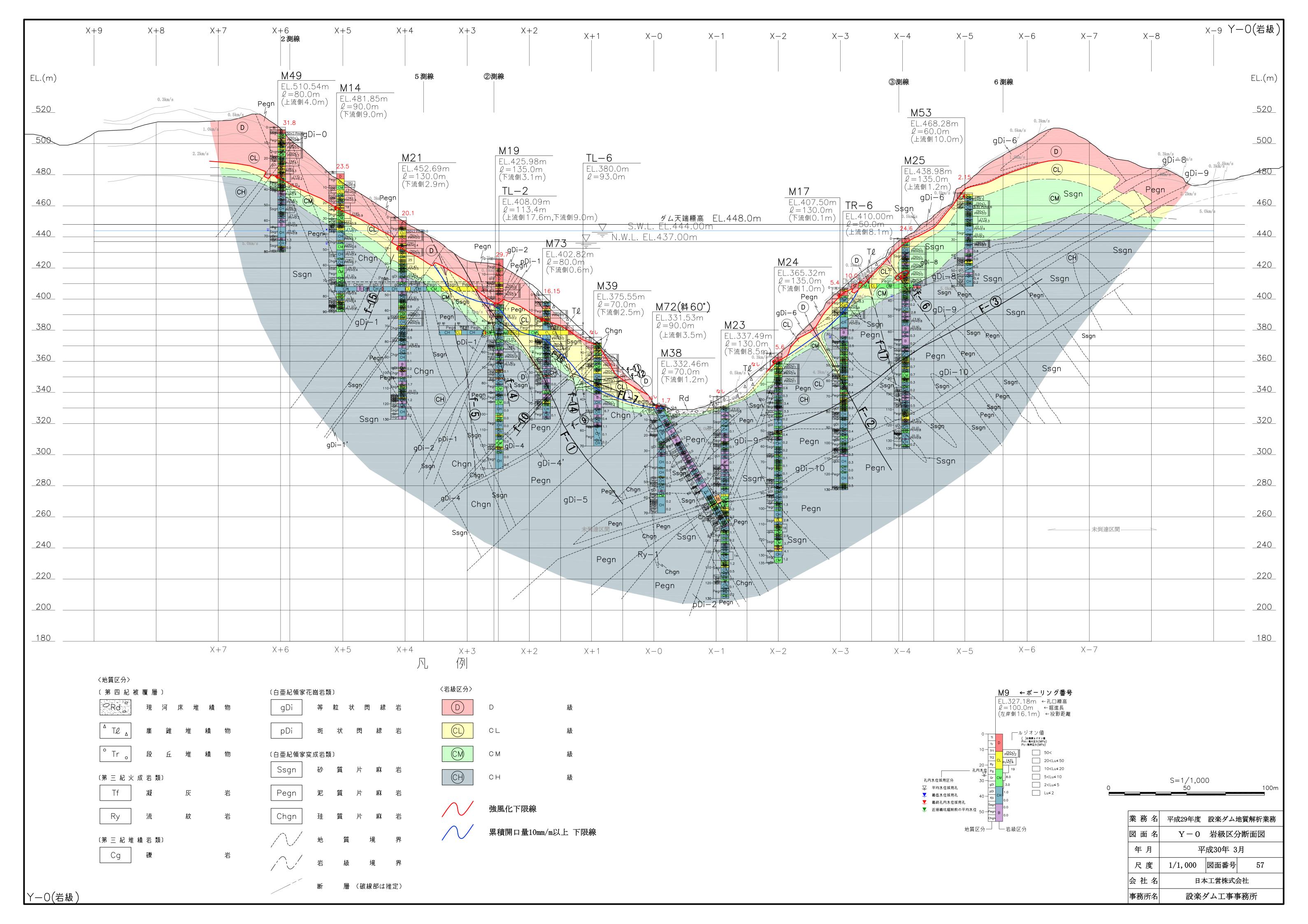


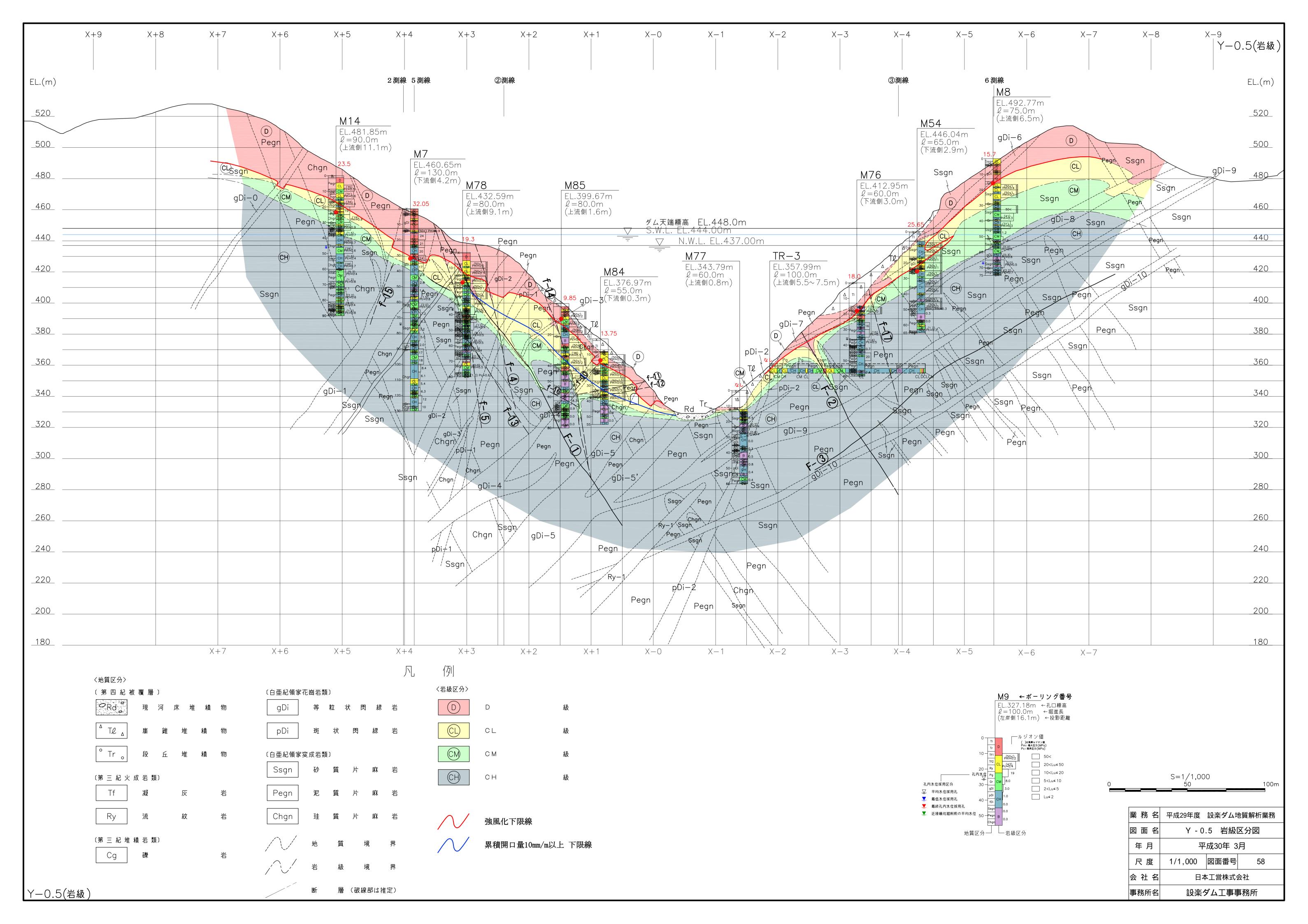


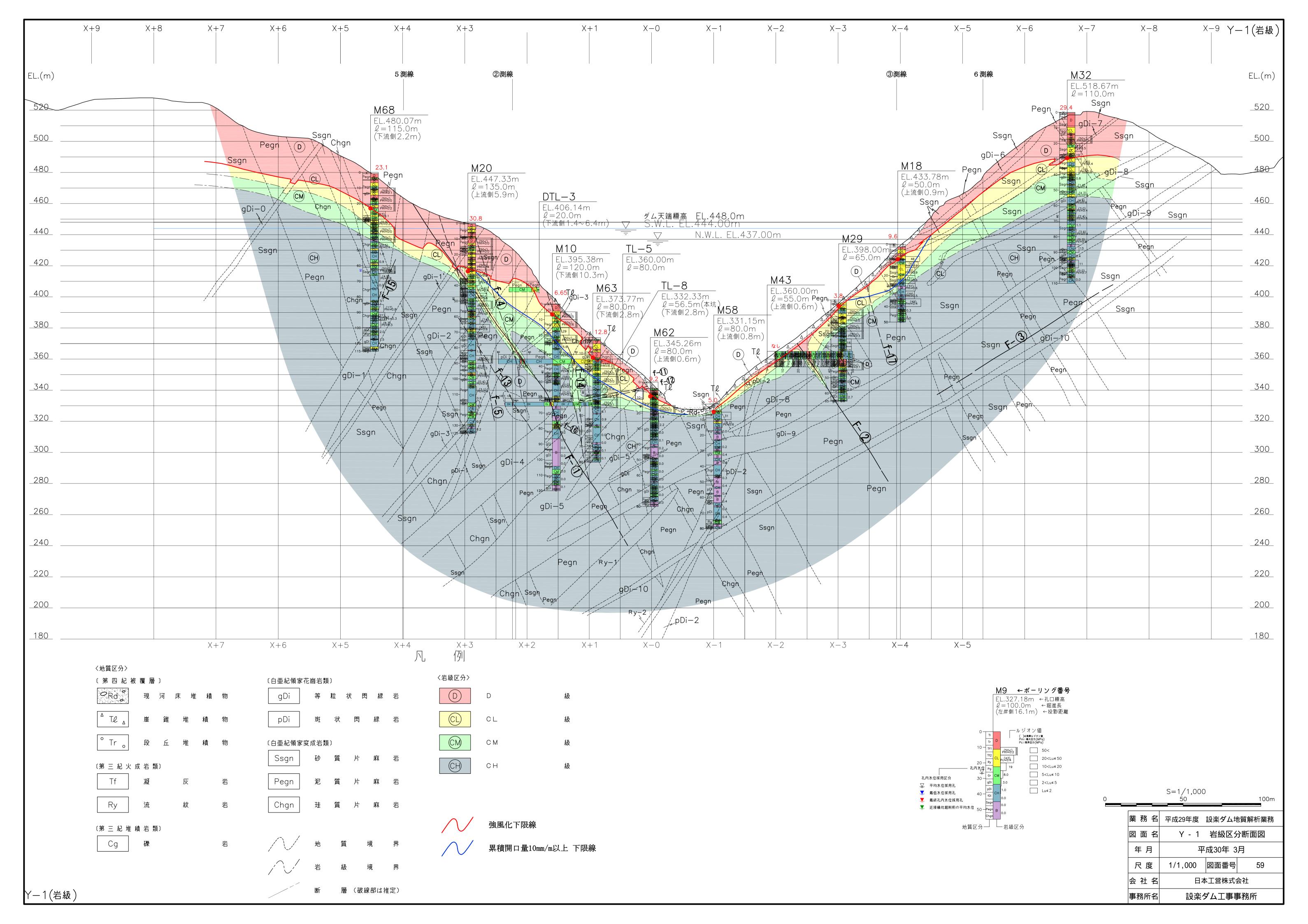


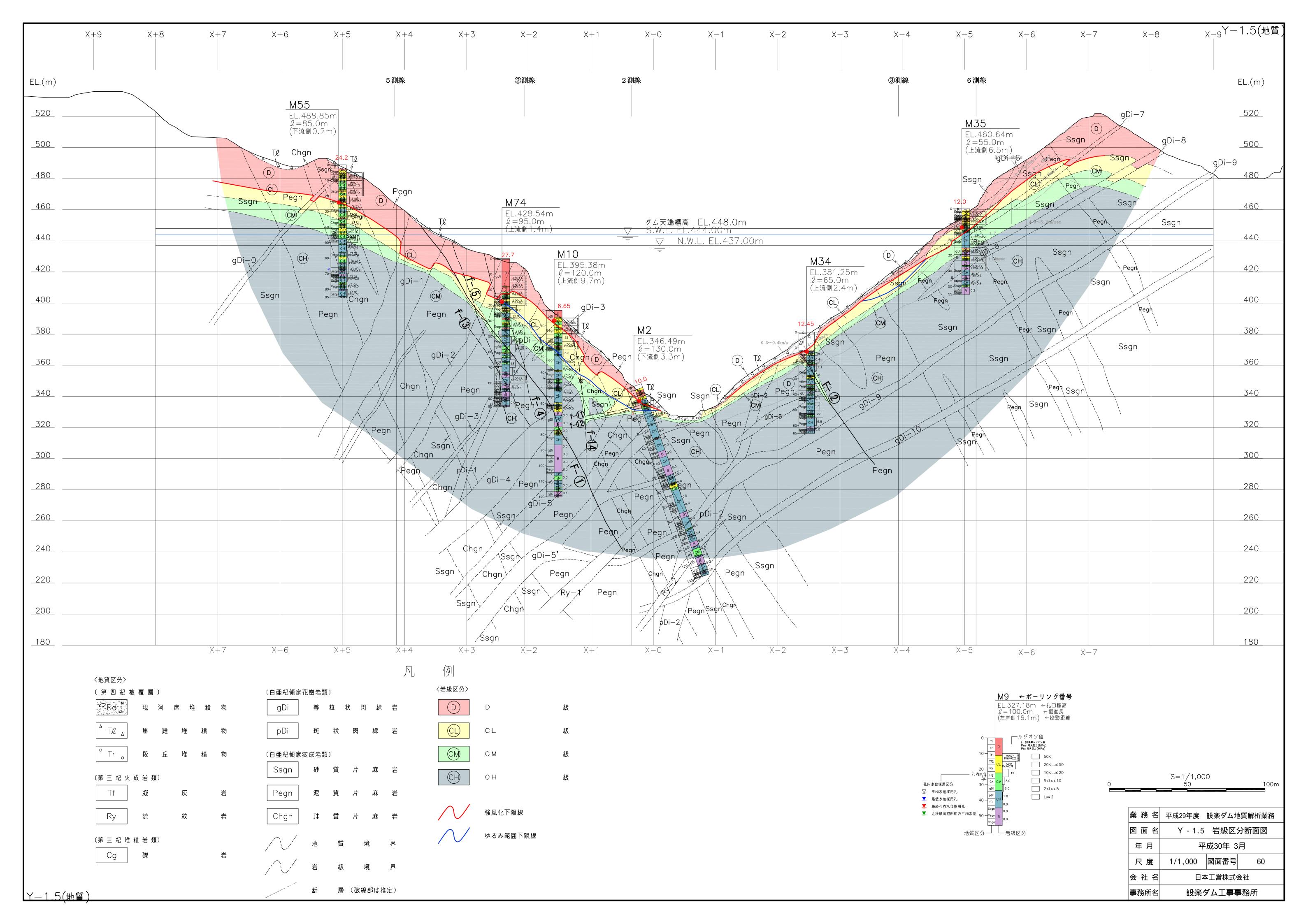


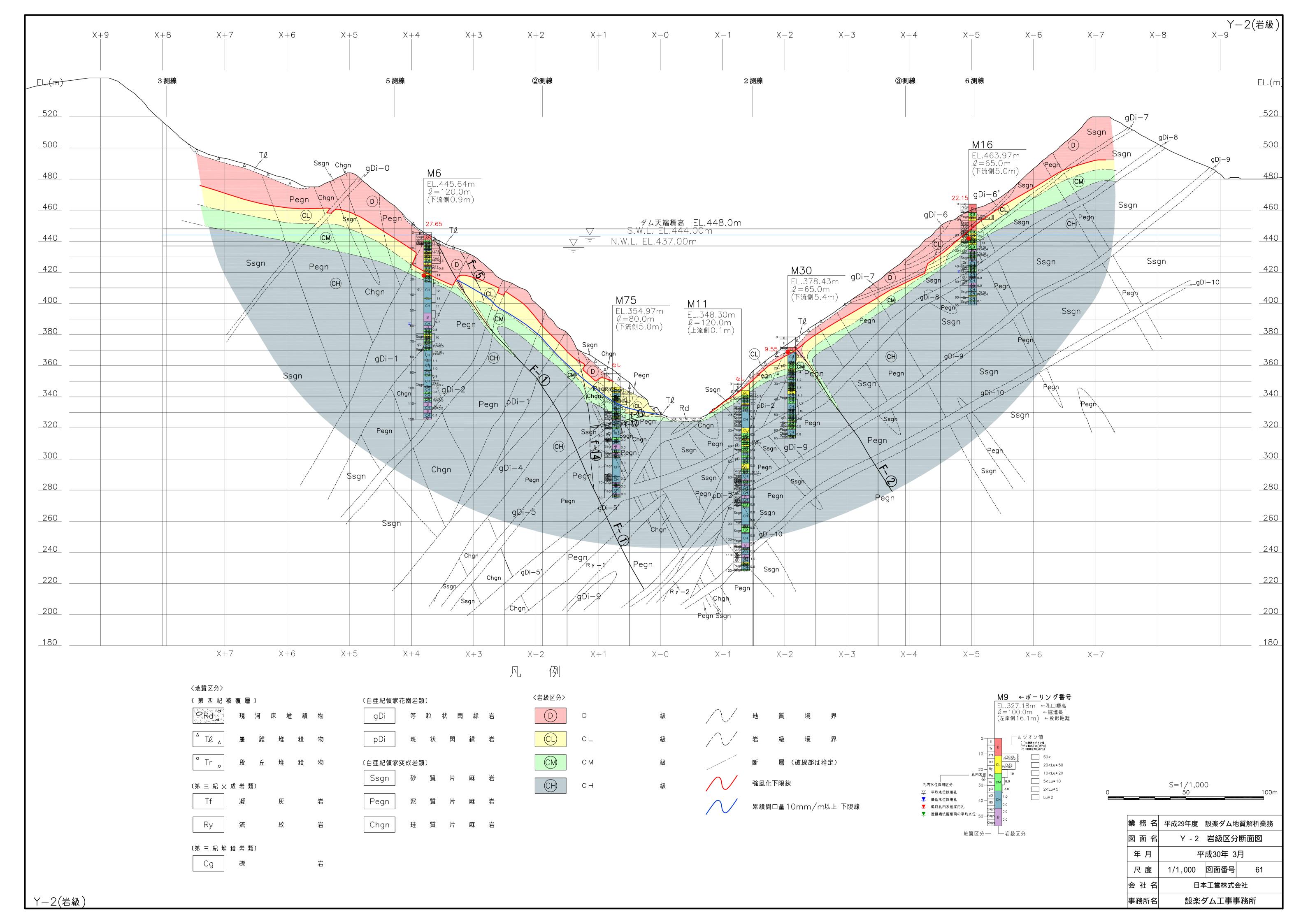


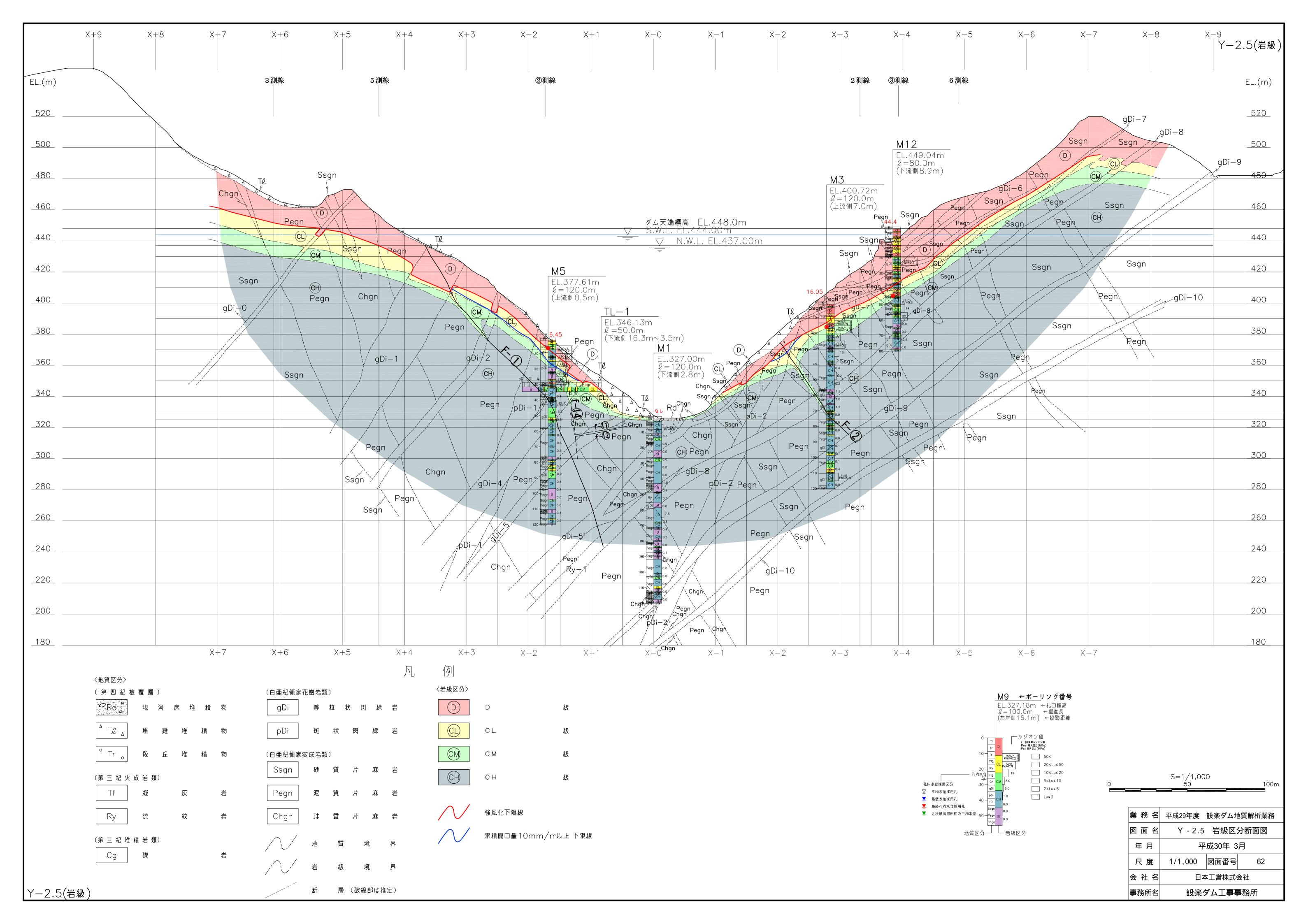


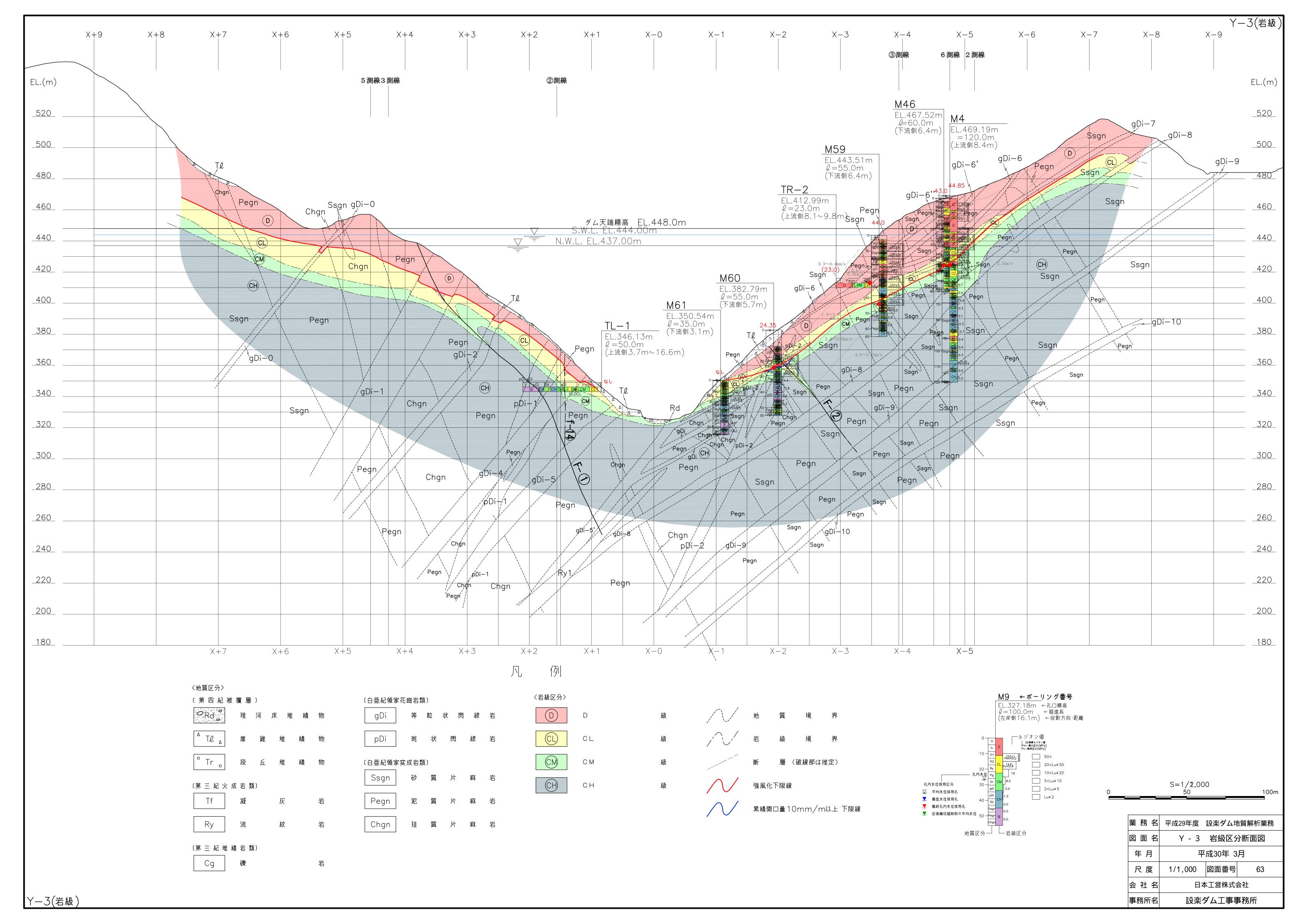


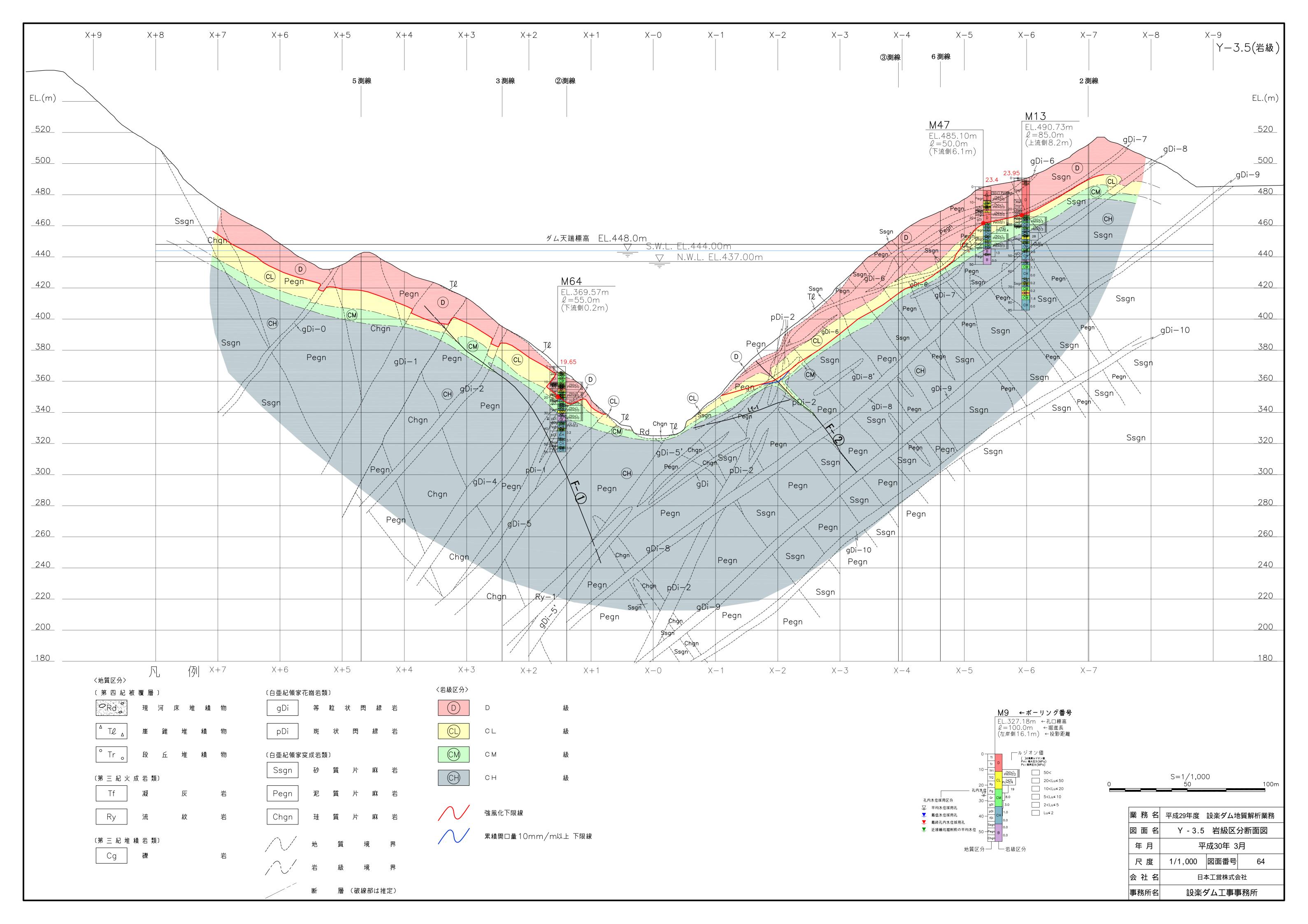


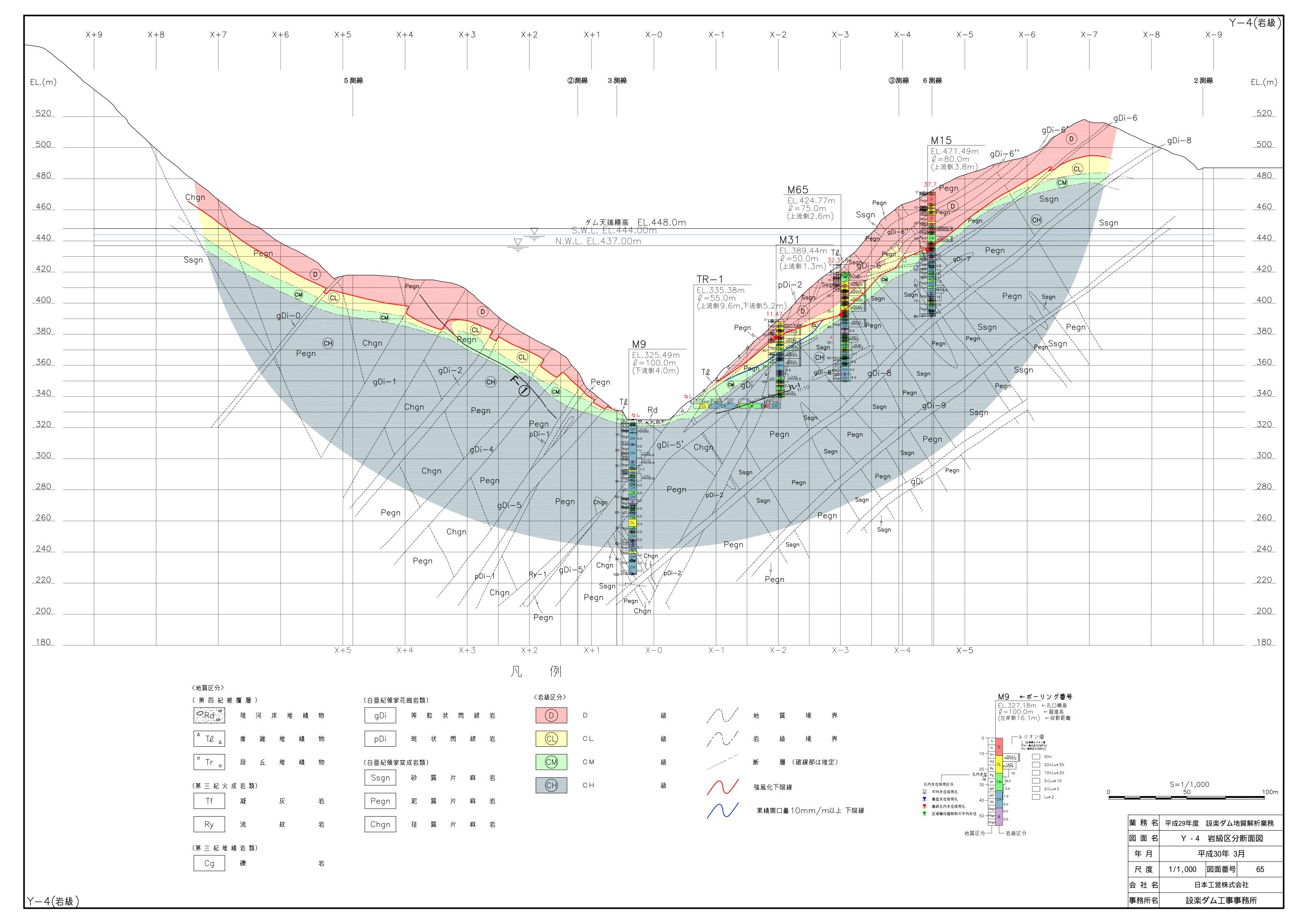


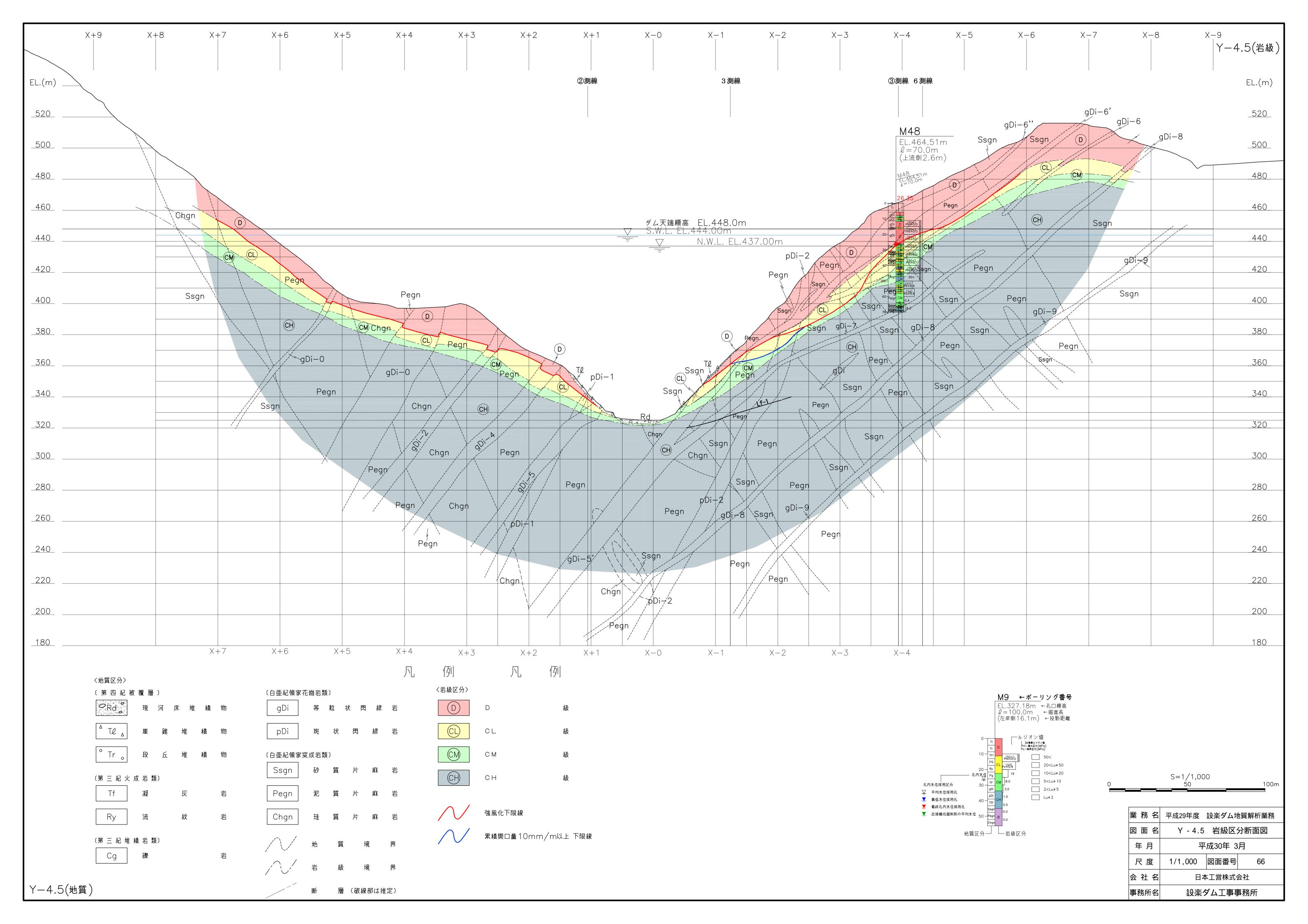


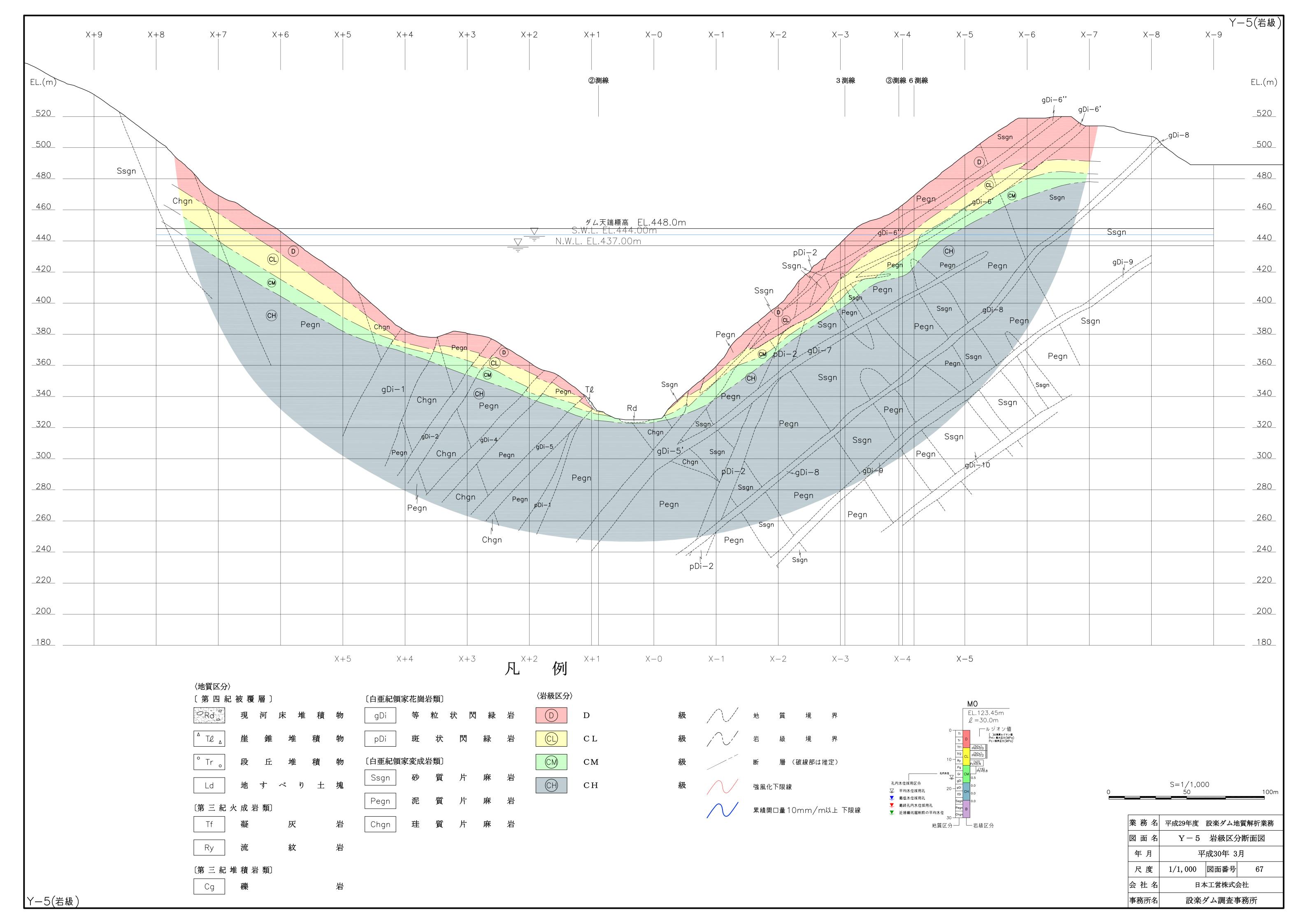


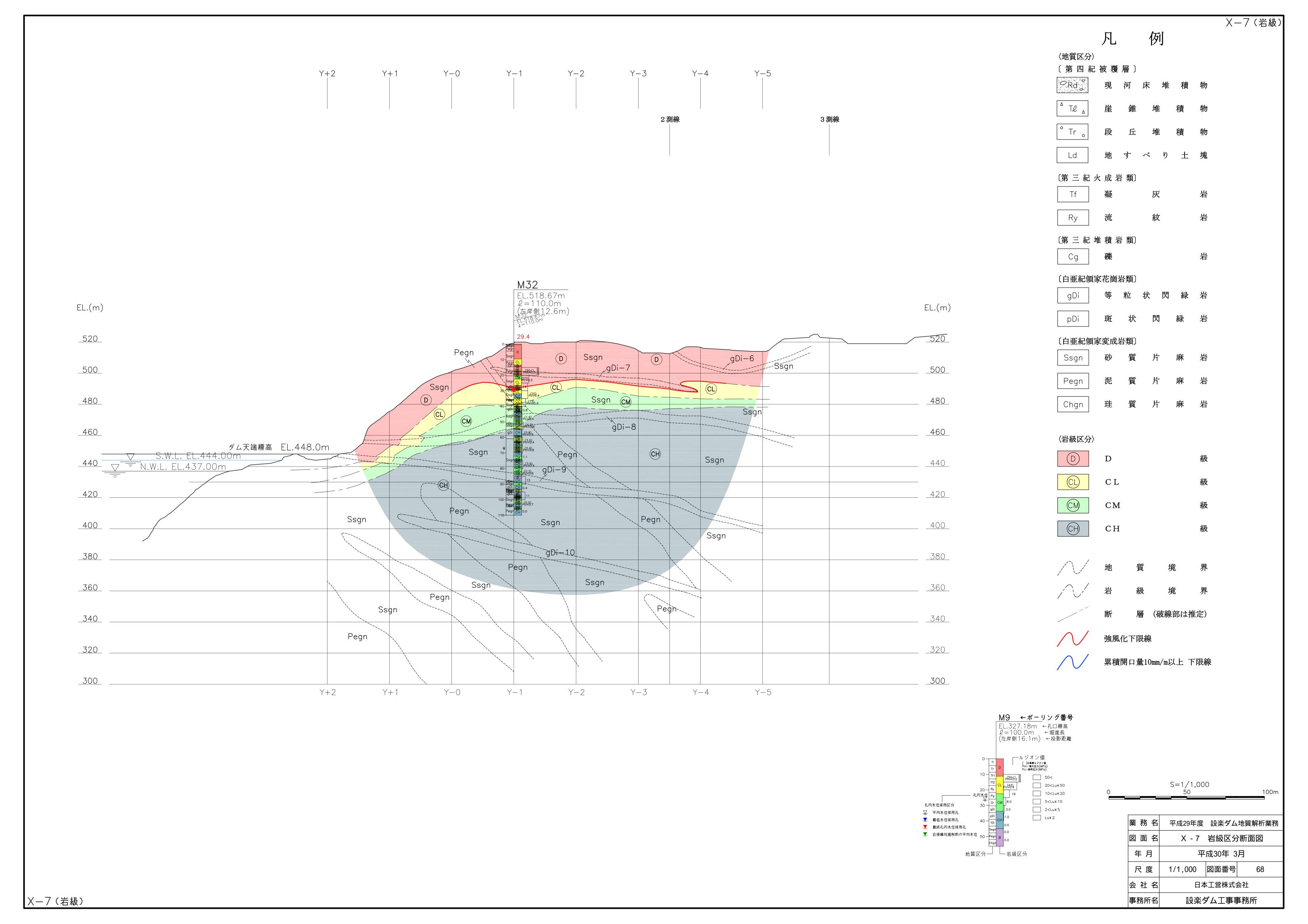


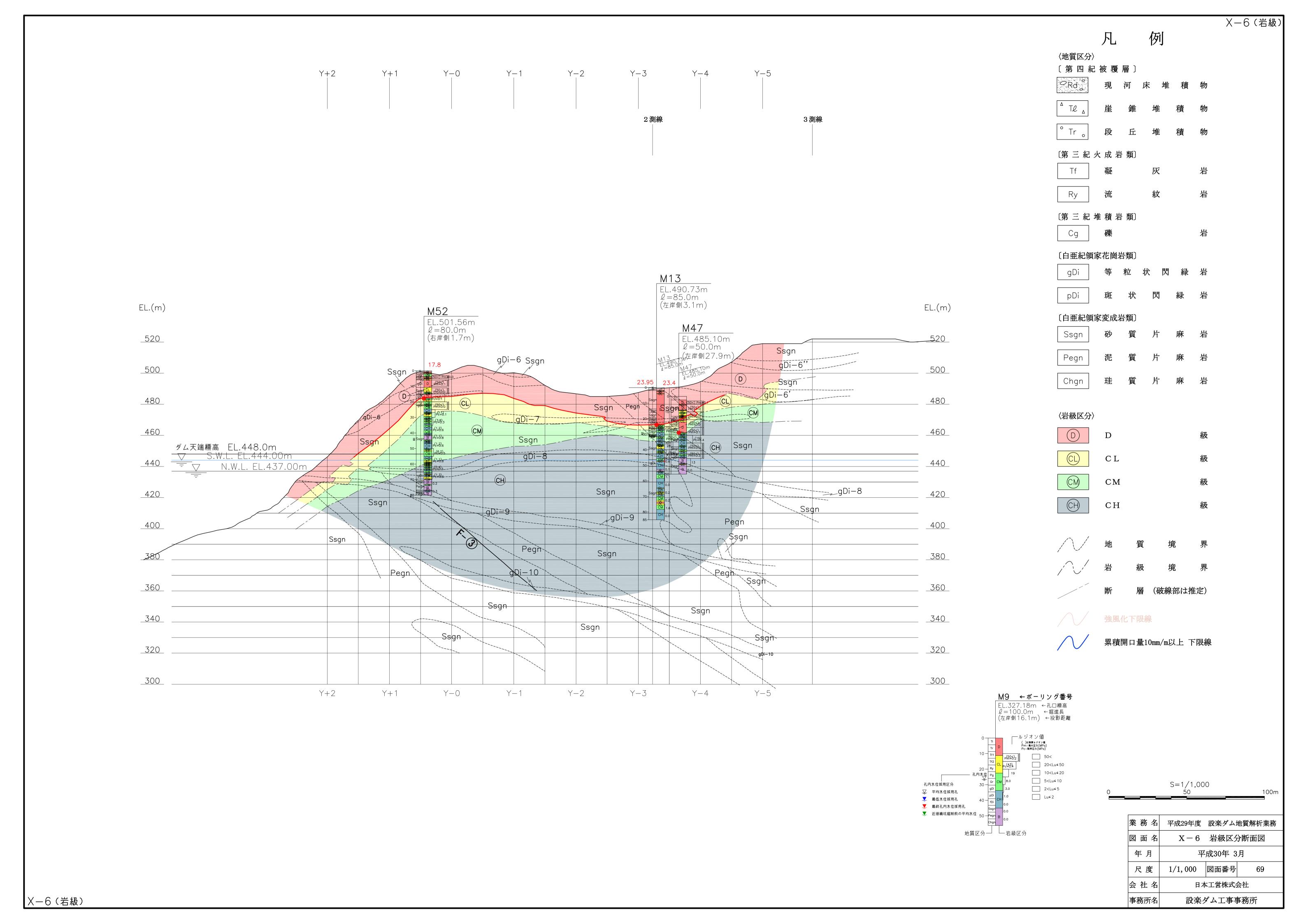


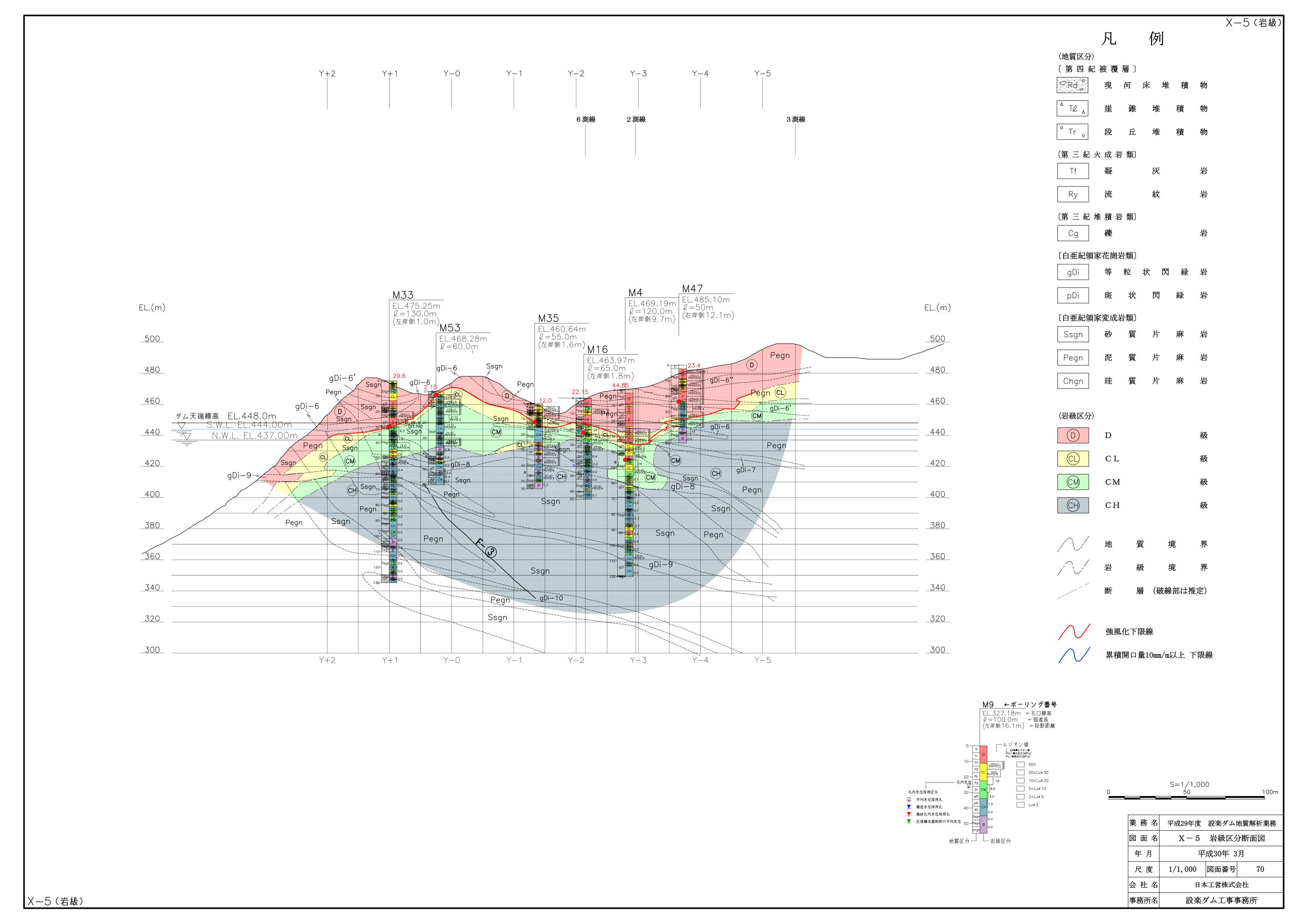


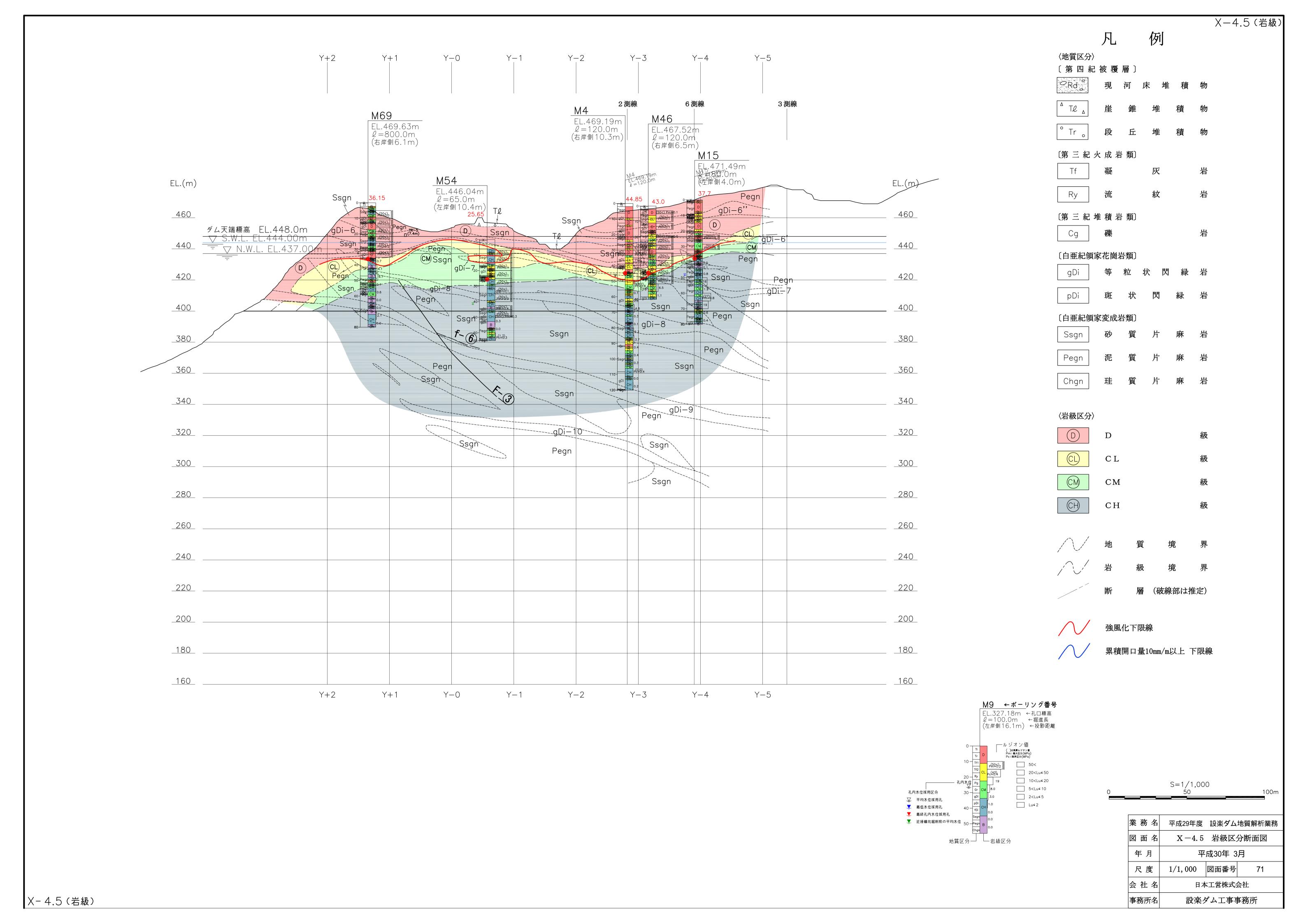


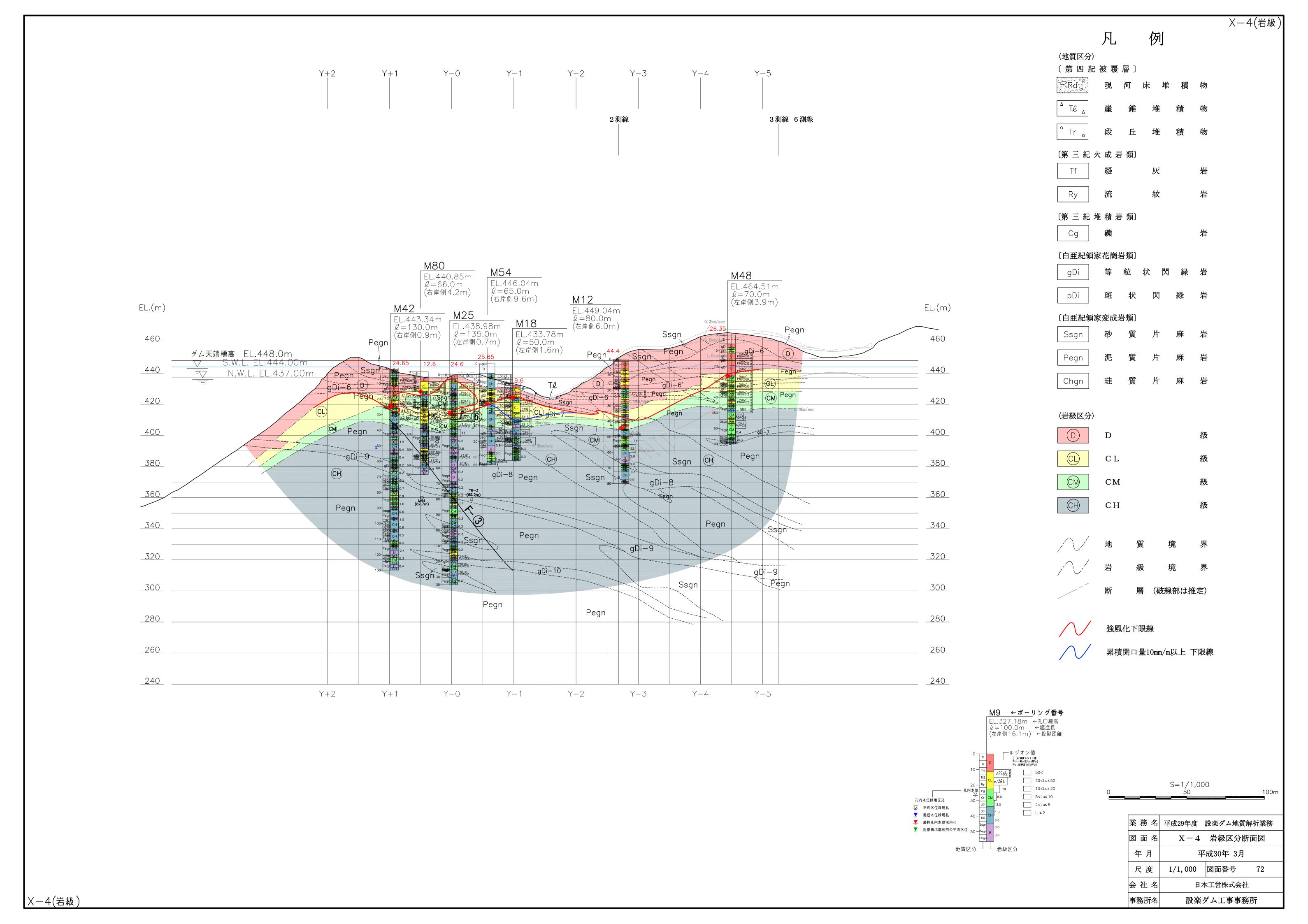


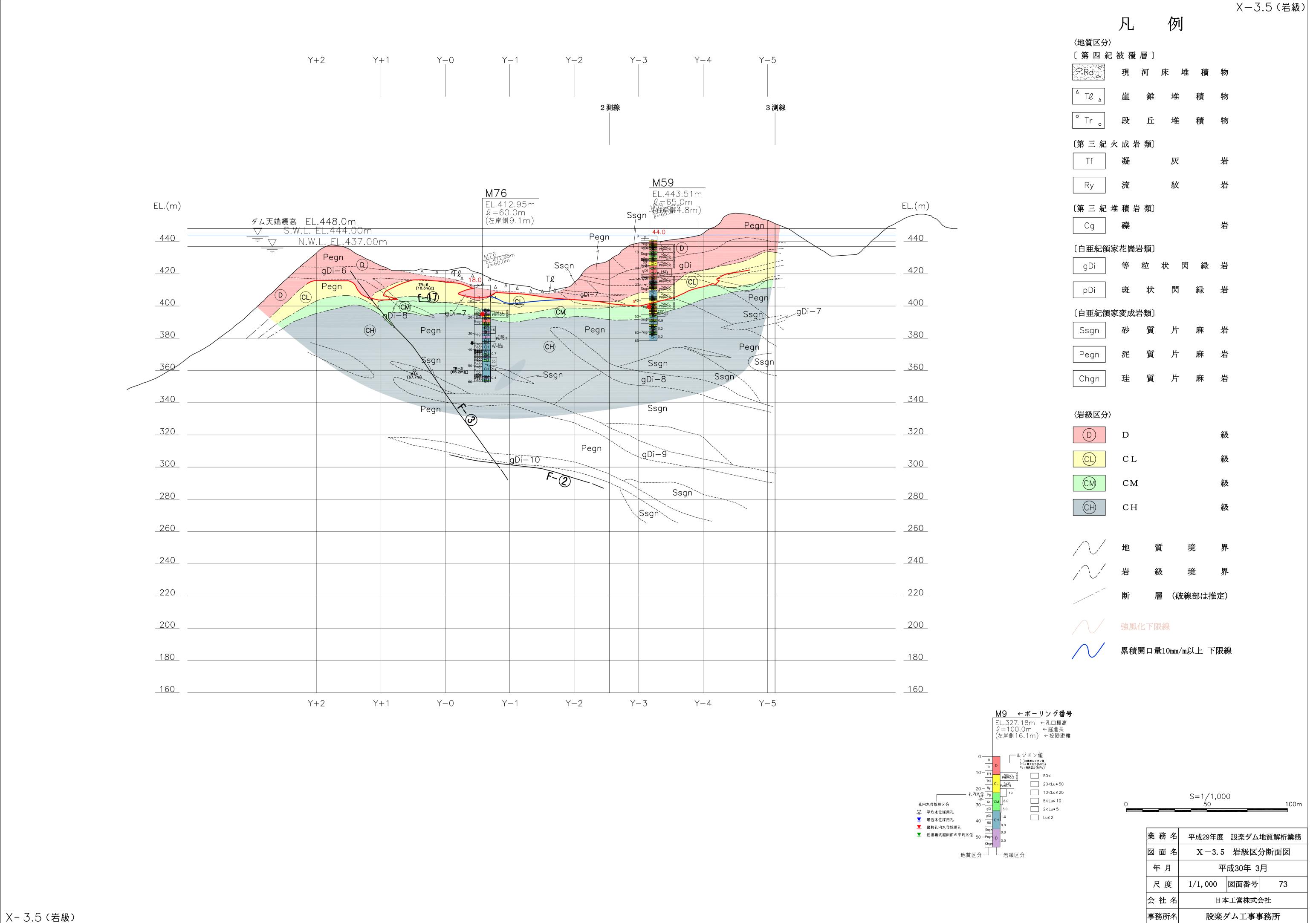


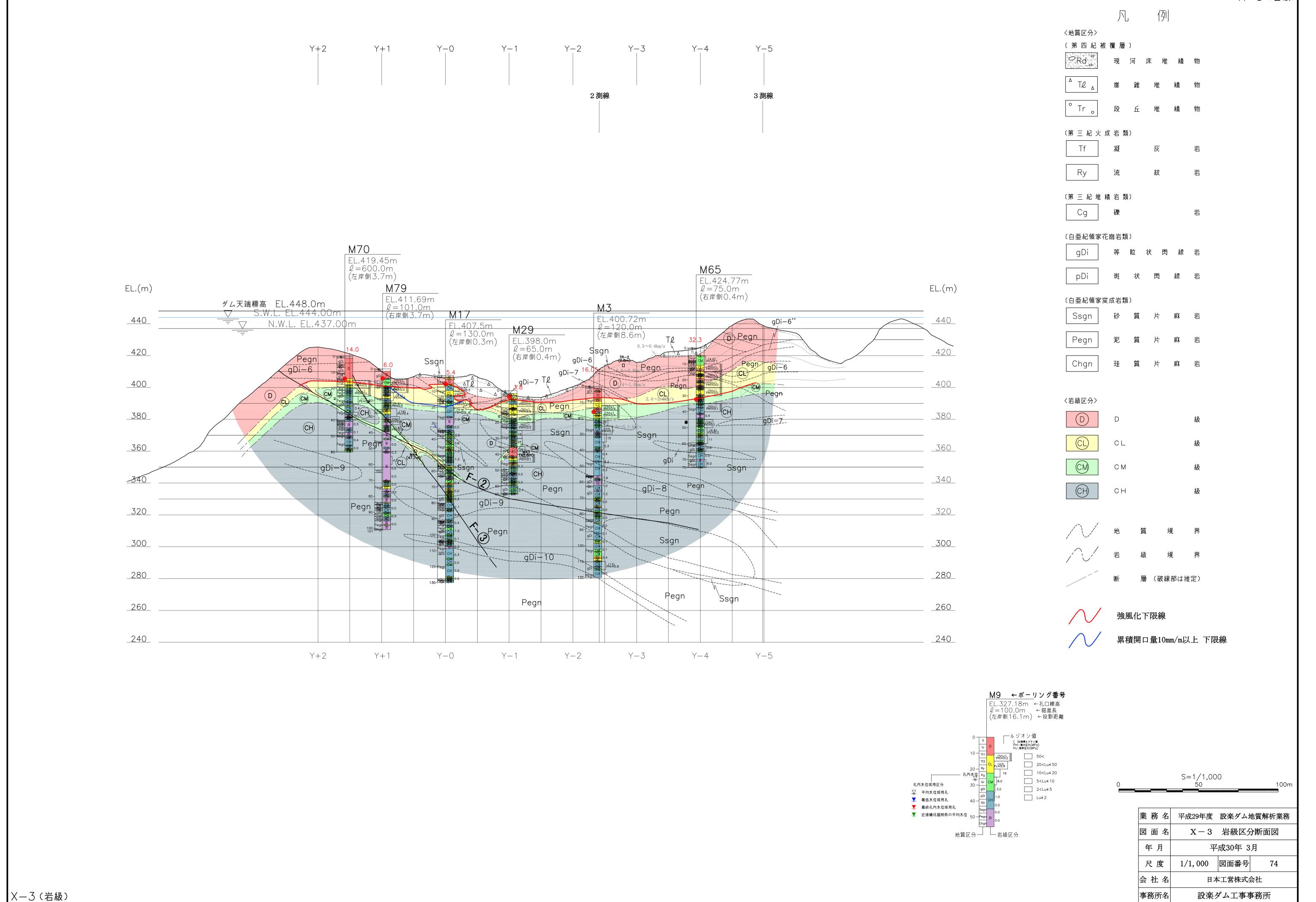




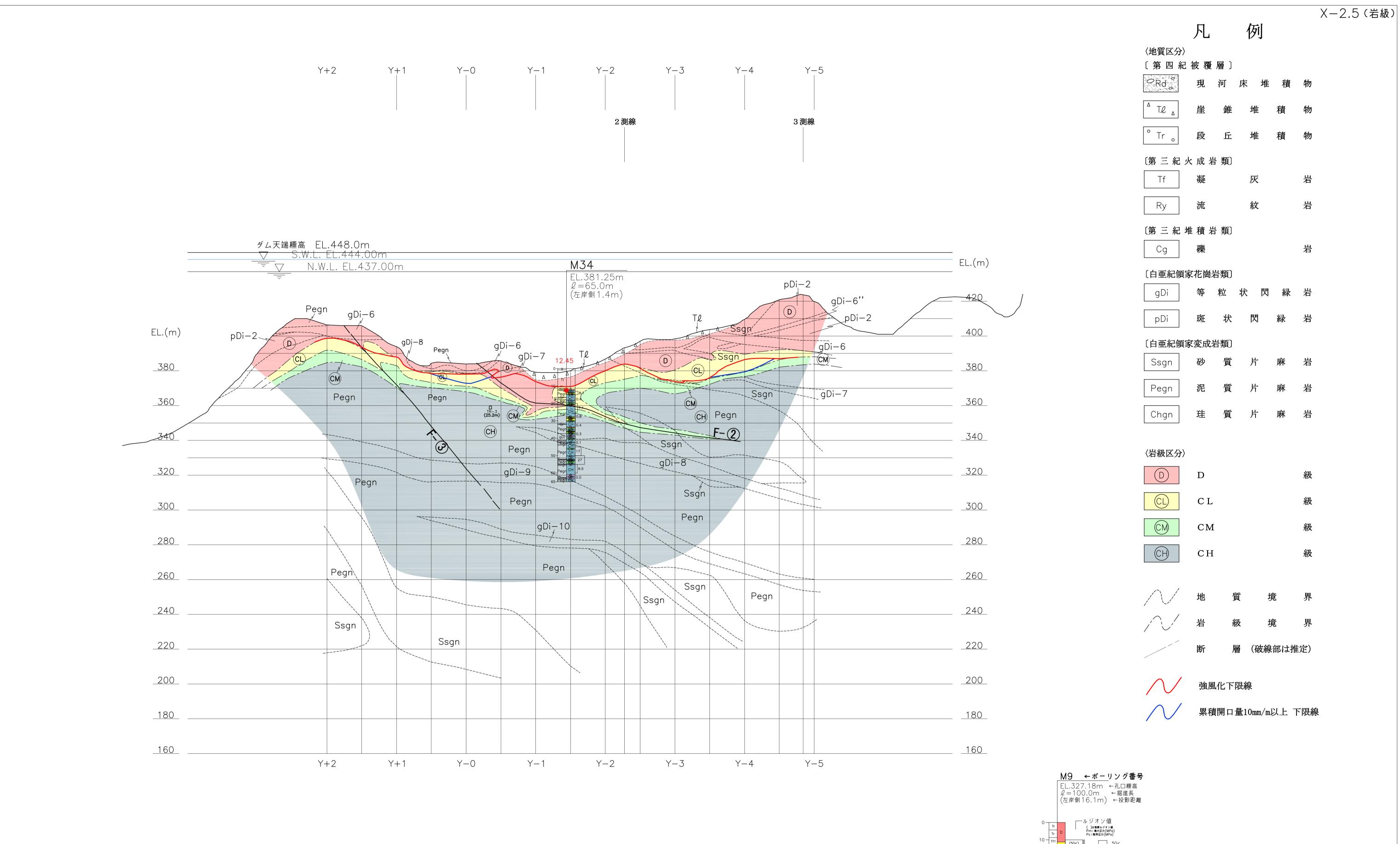


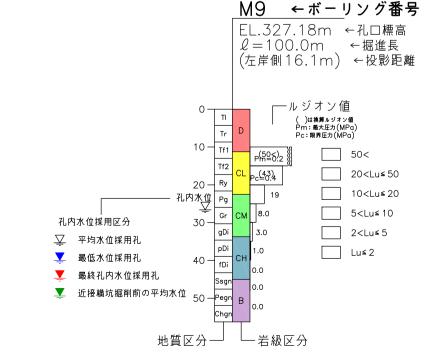


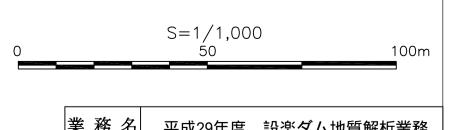




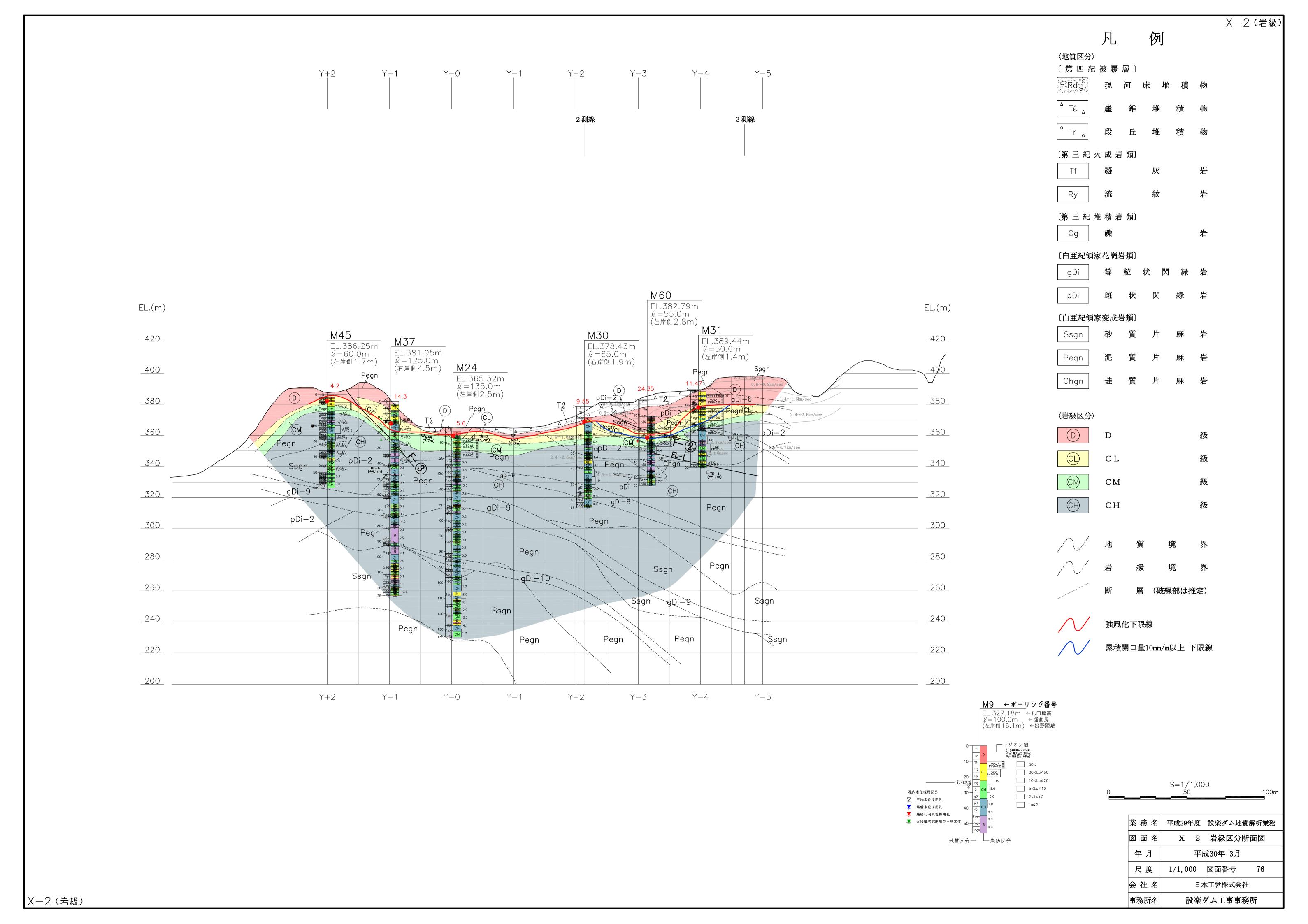
X-3(岩級)

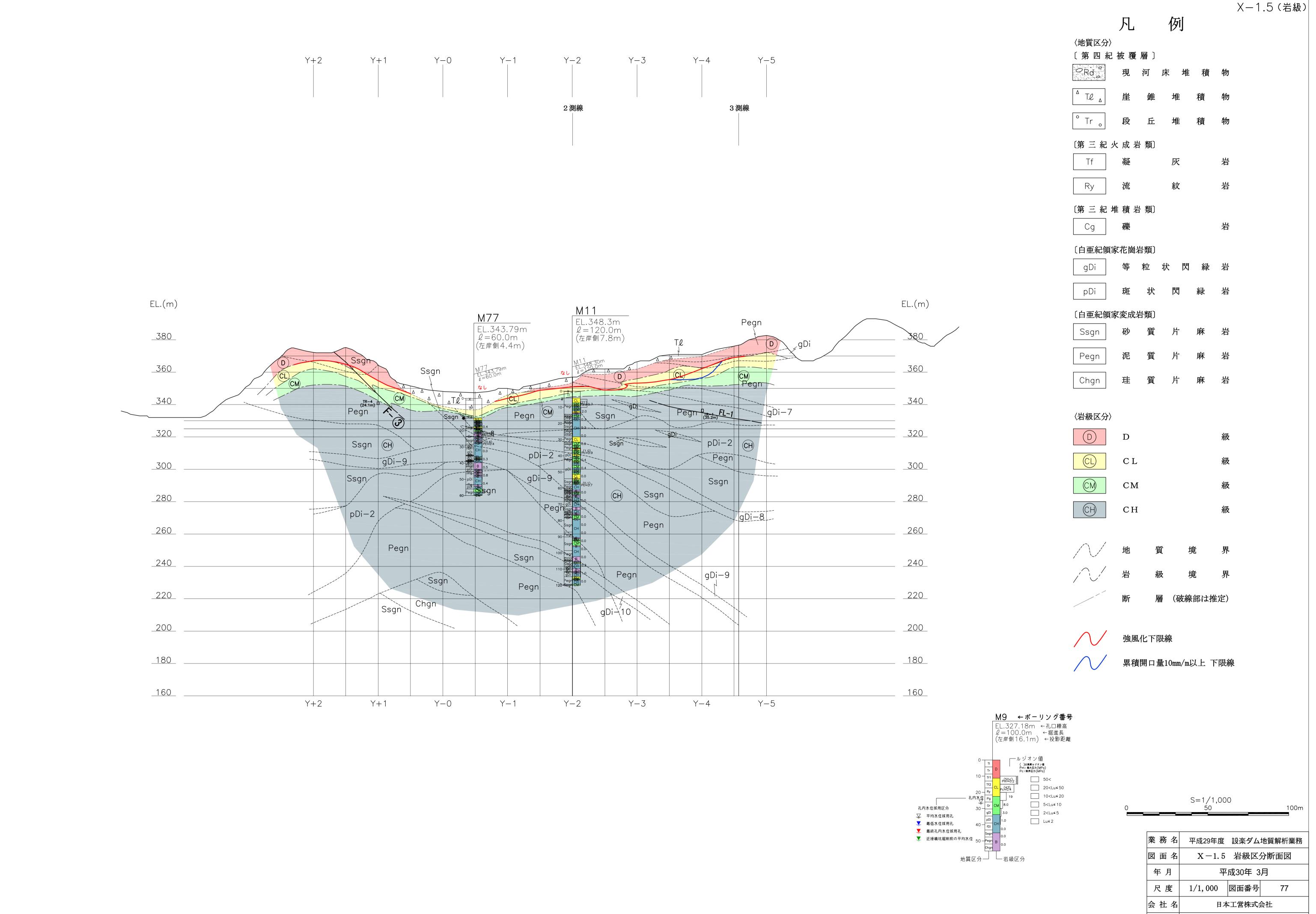




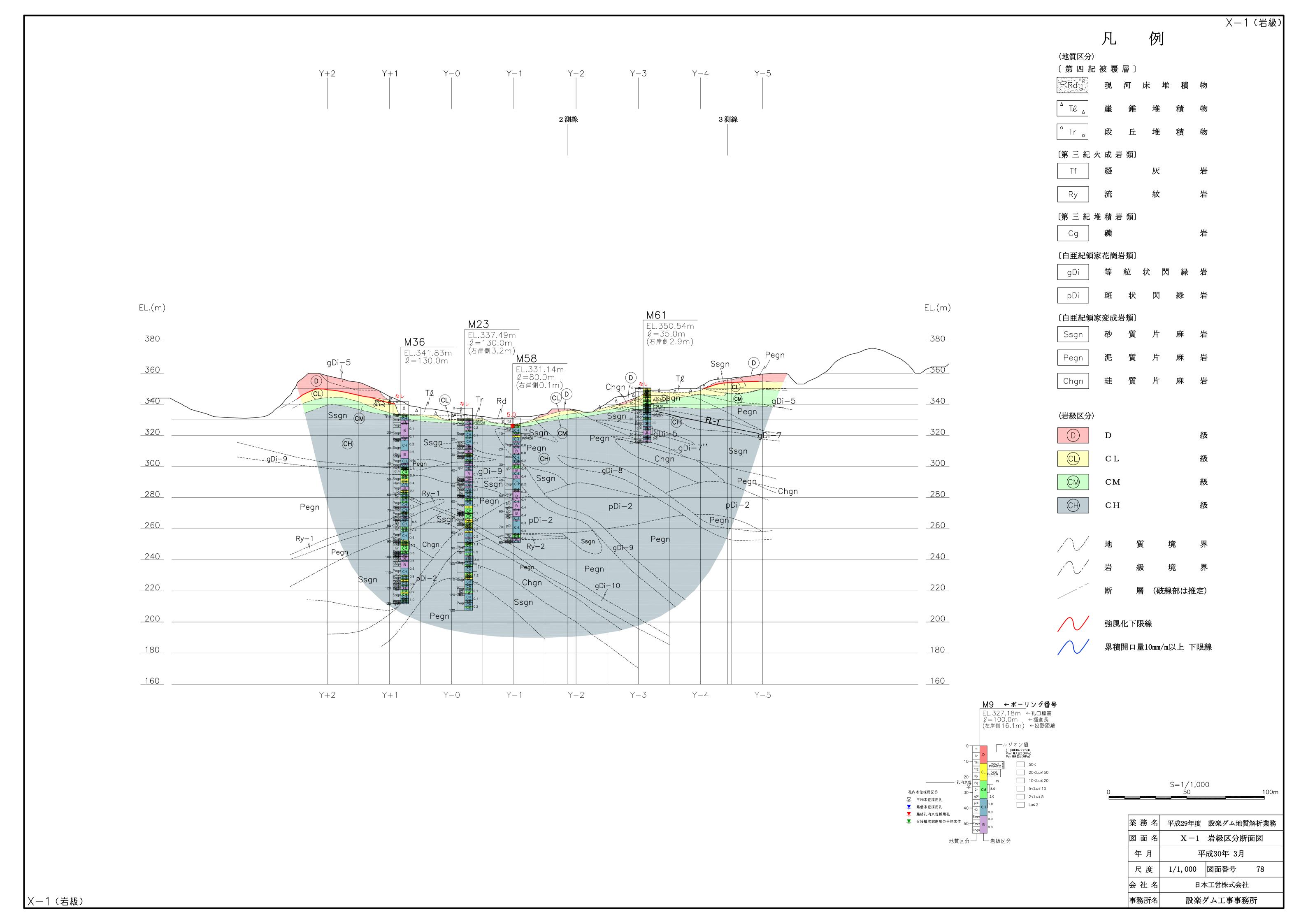


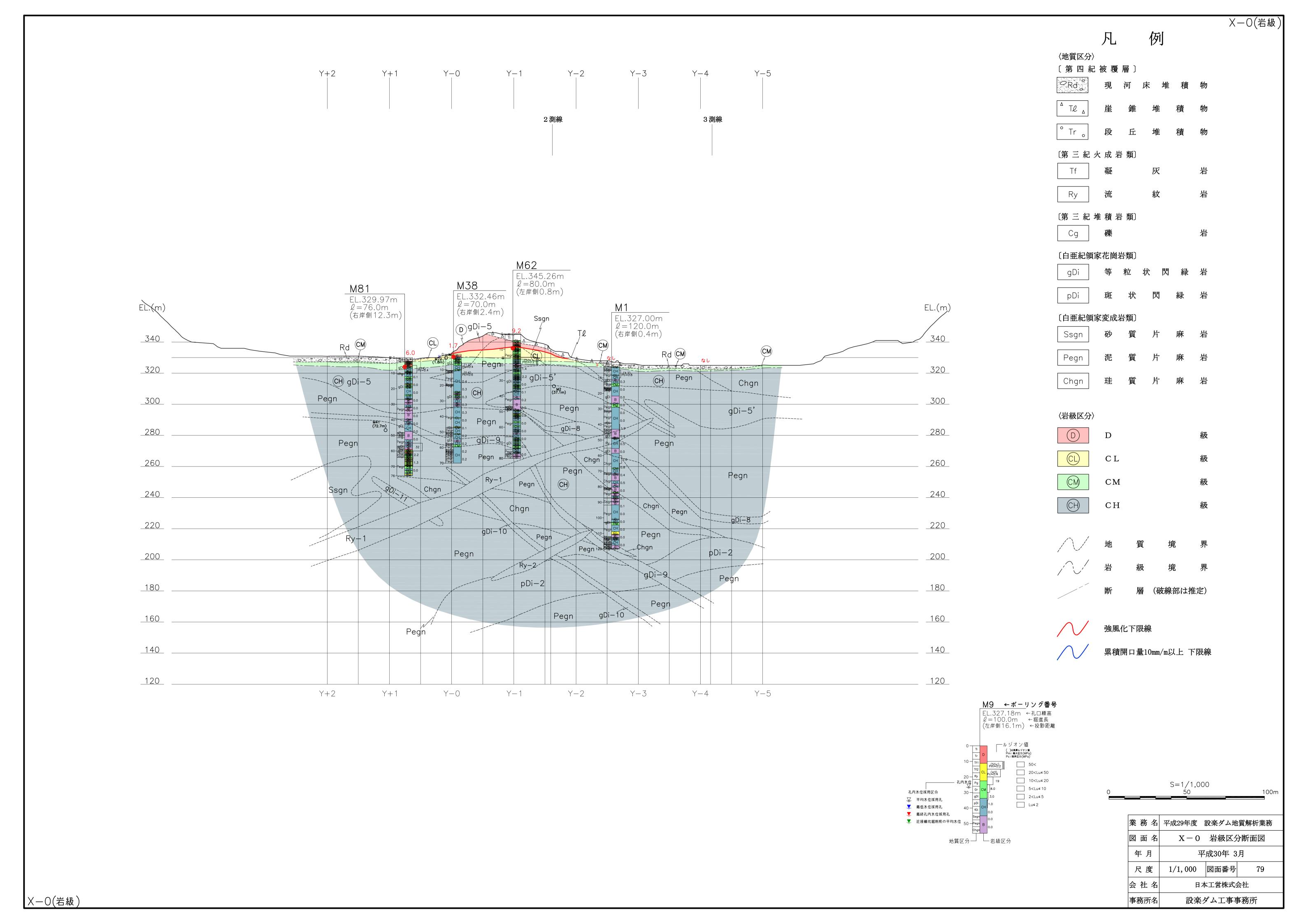
業務名	平成29年度	設楽ダム	地質解析業務	
図面名	X-2.5 岩級区分断面図			
年月	平成30年 3月			
尺度	1/1,000	図面番号	75	
会社名	日本工営株式会社			
事務所名	設楽ダム工事事務所			

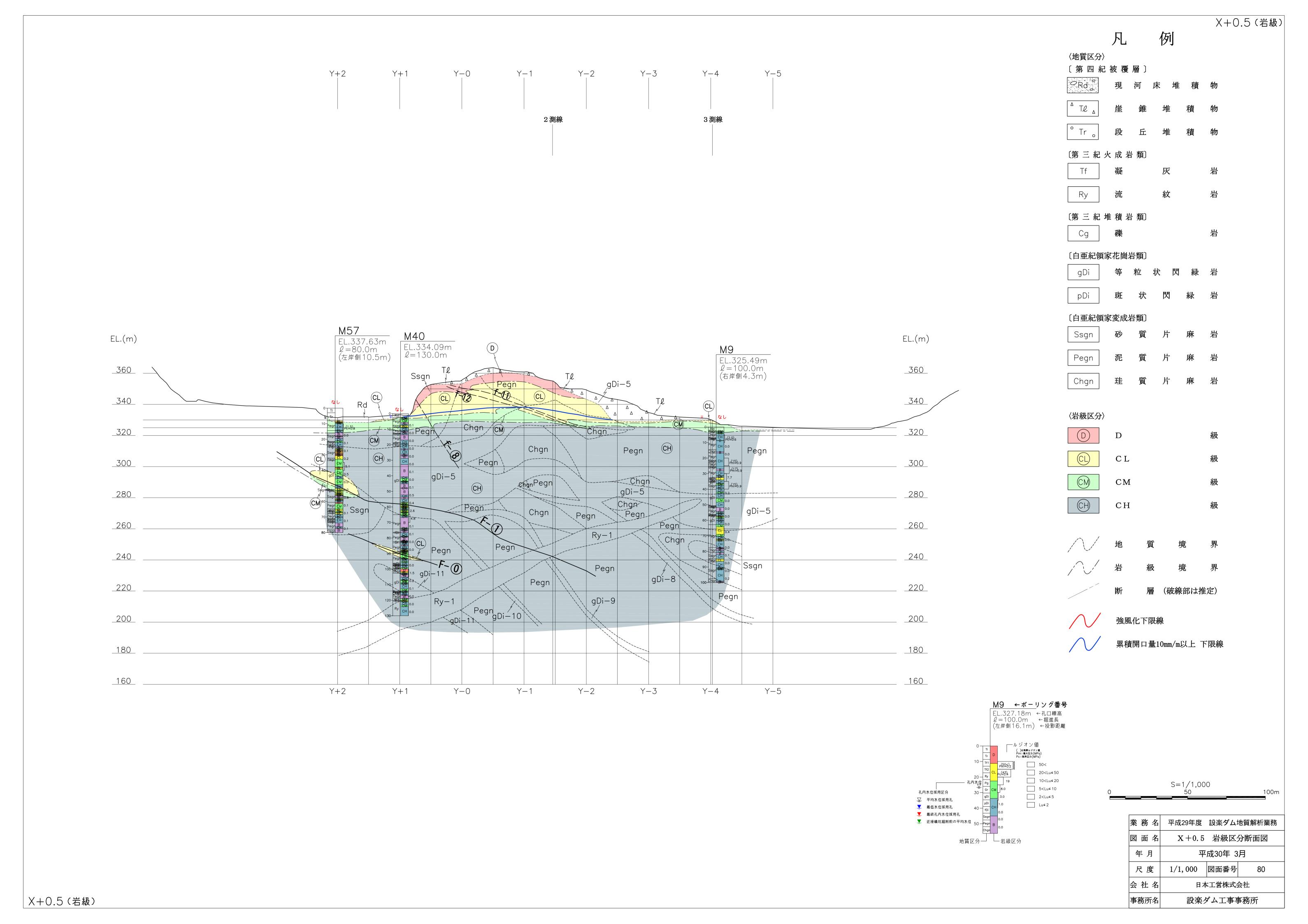


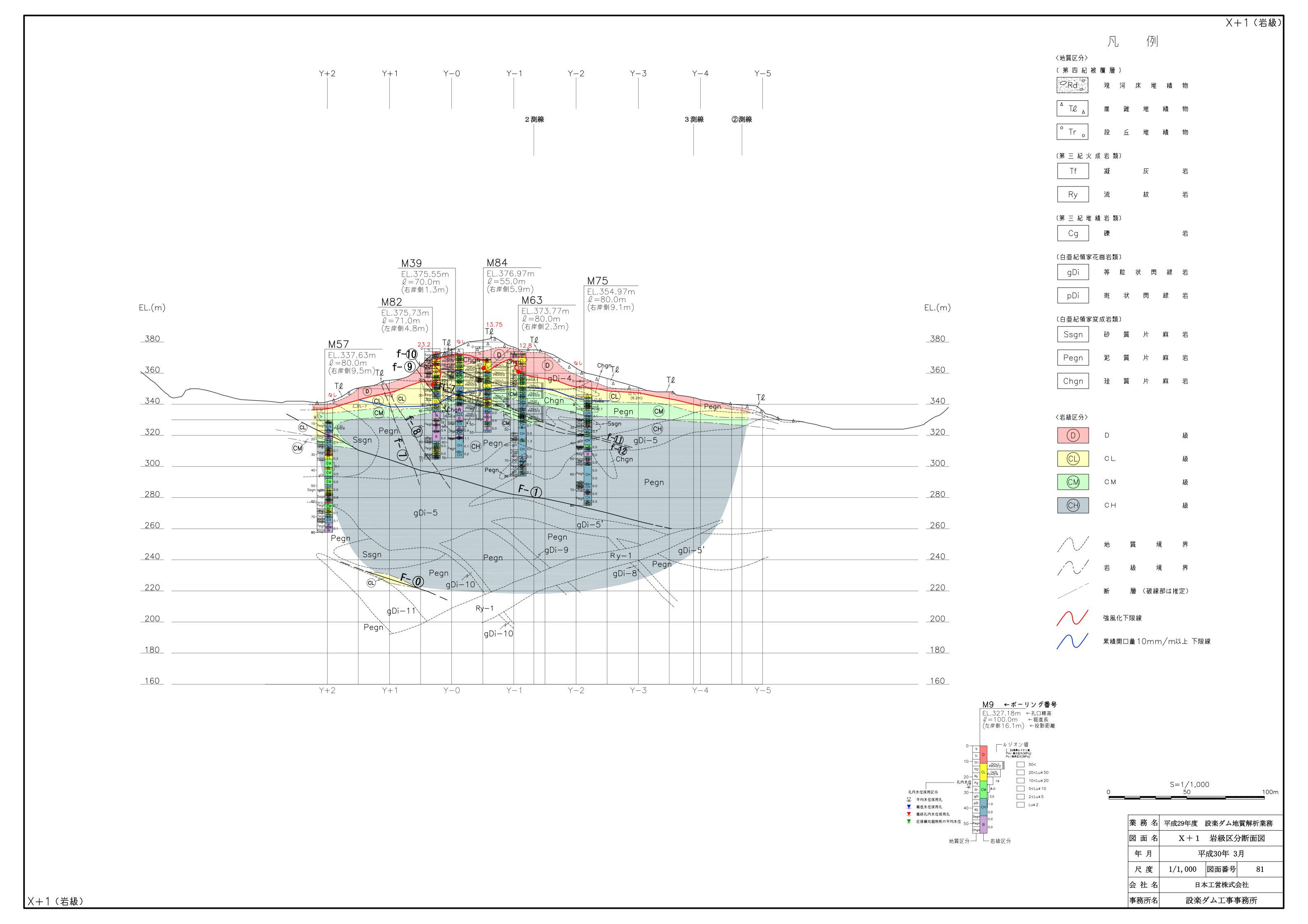


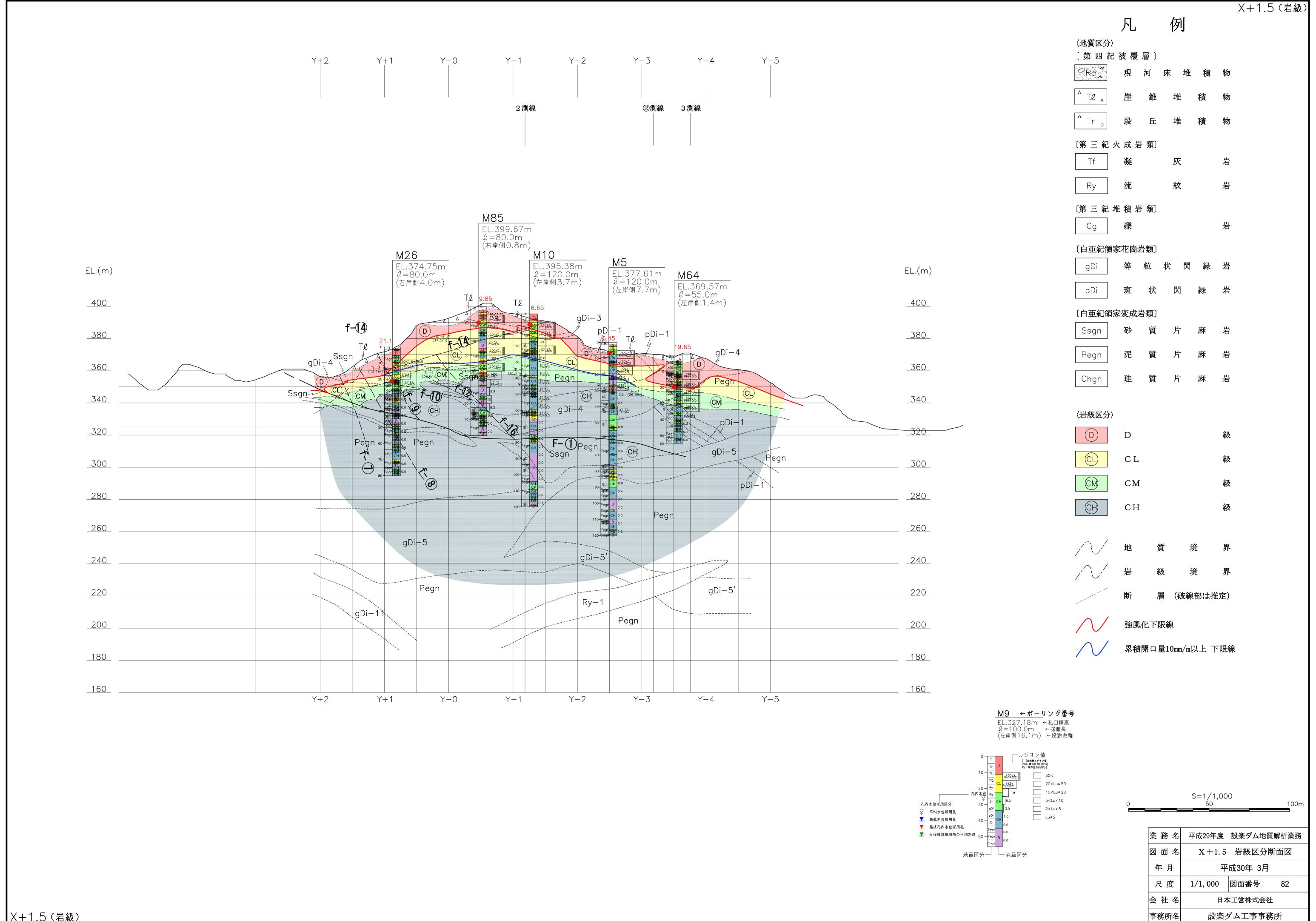
設楽ダム工事事務所



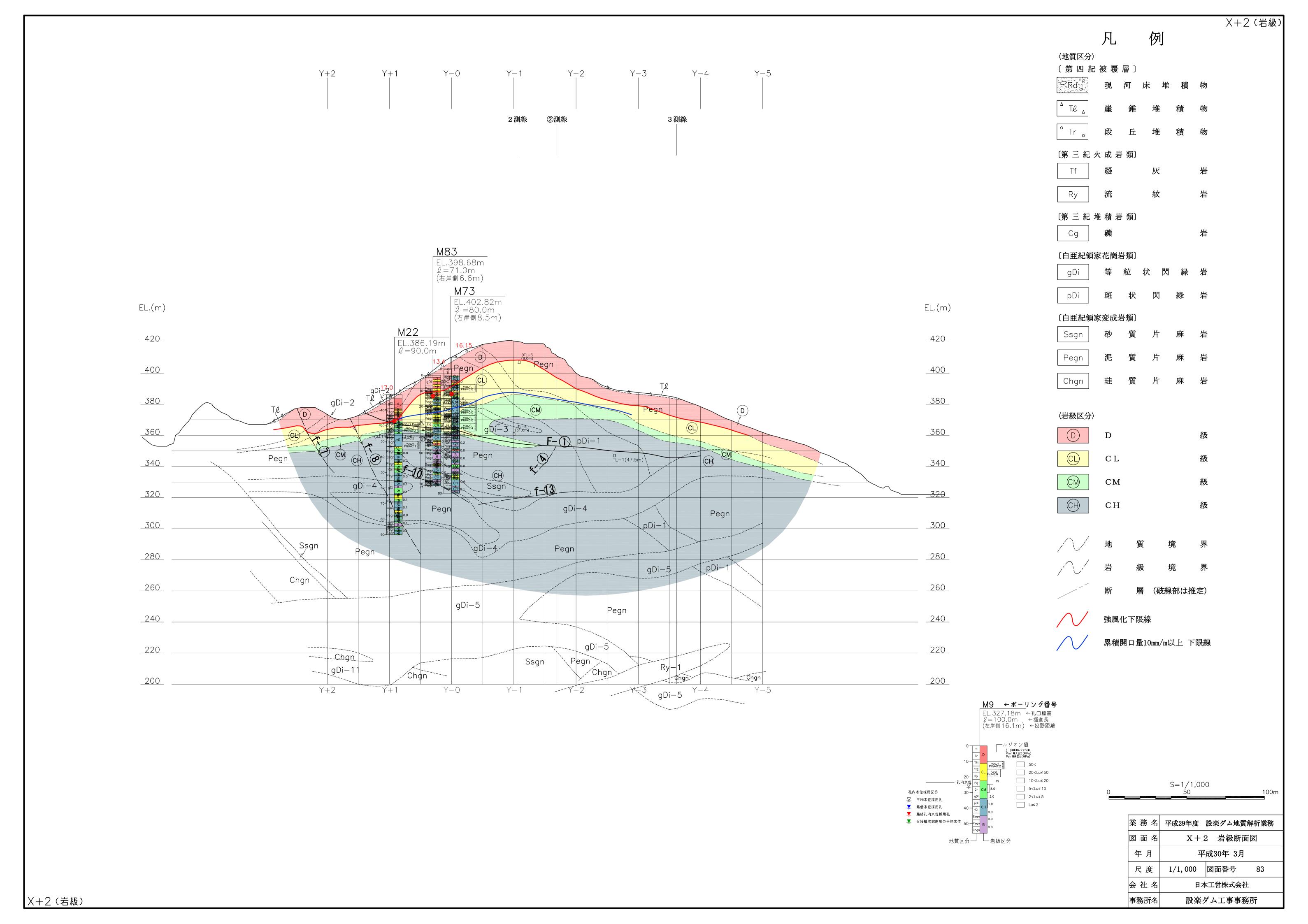


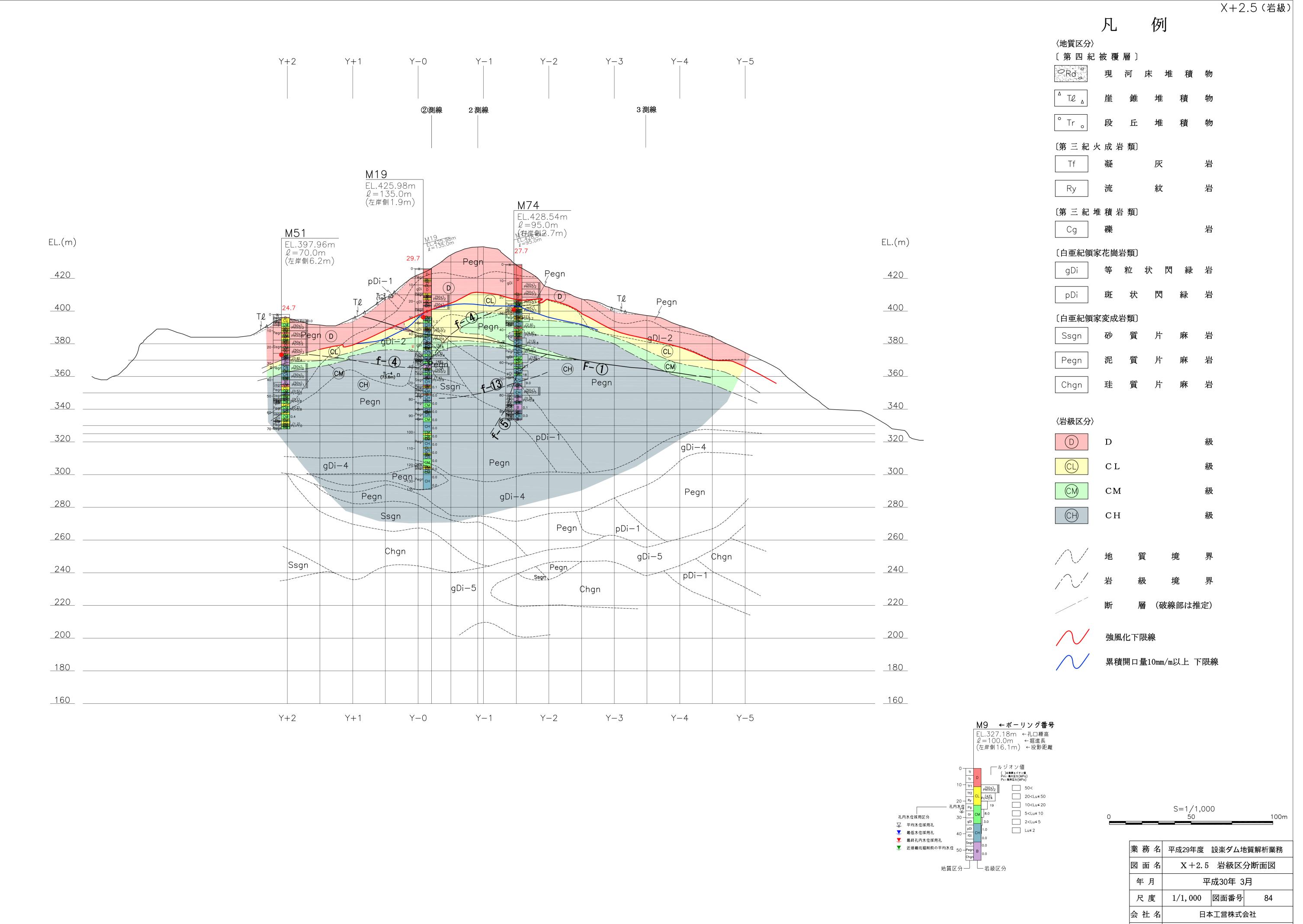




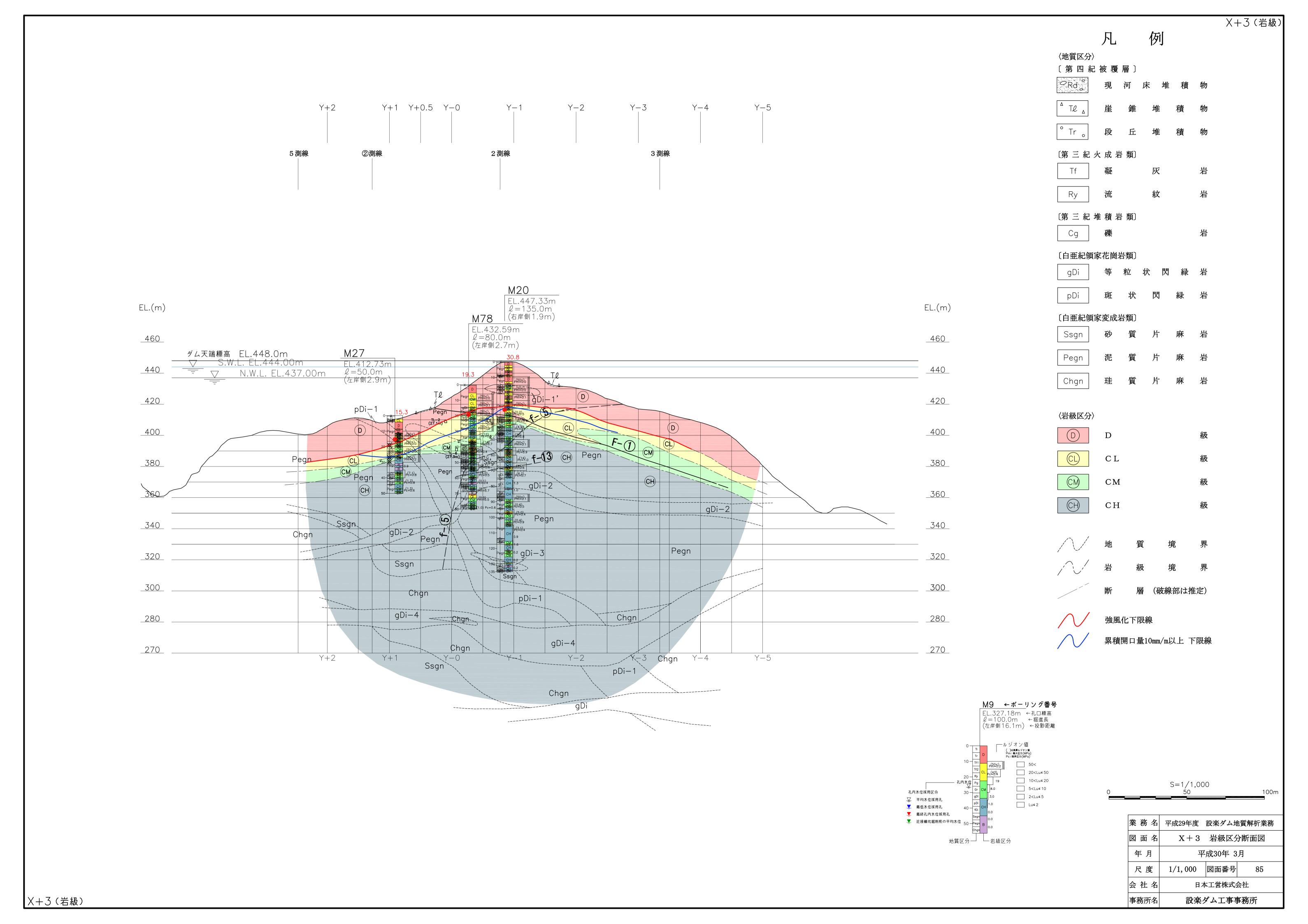


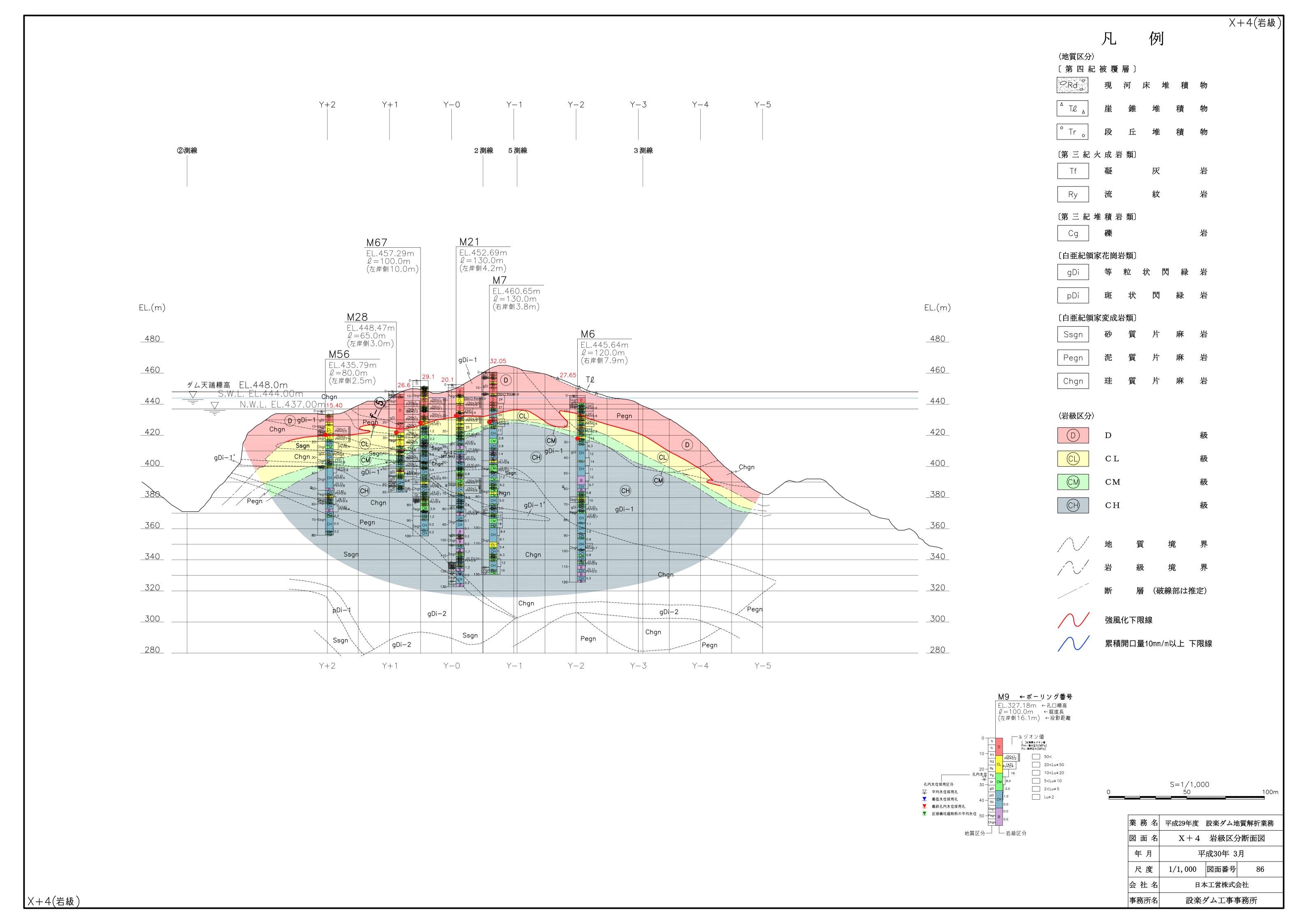
X+1.5 (岩級)

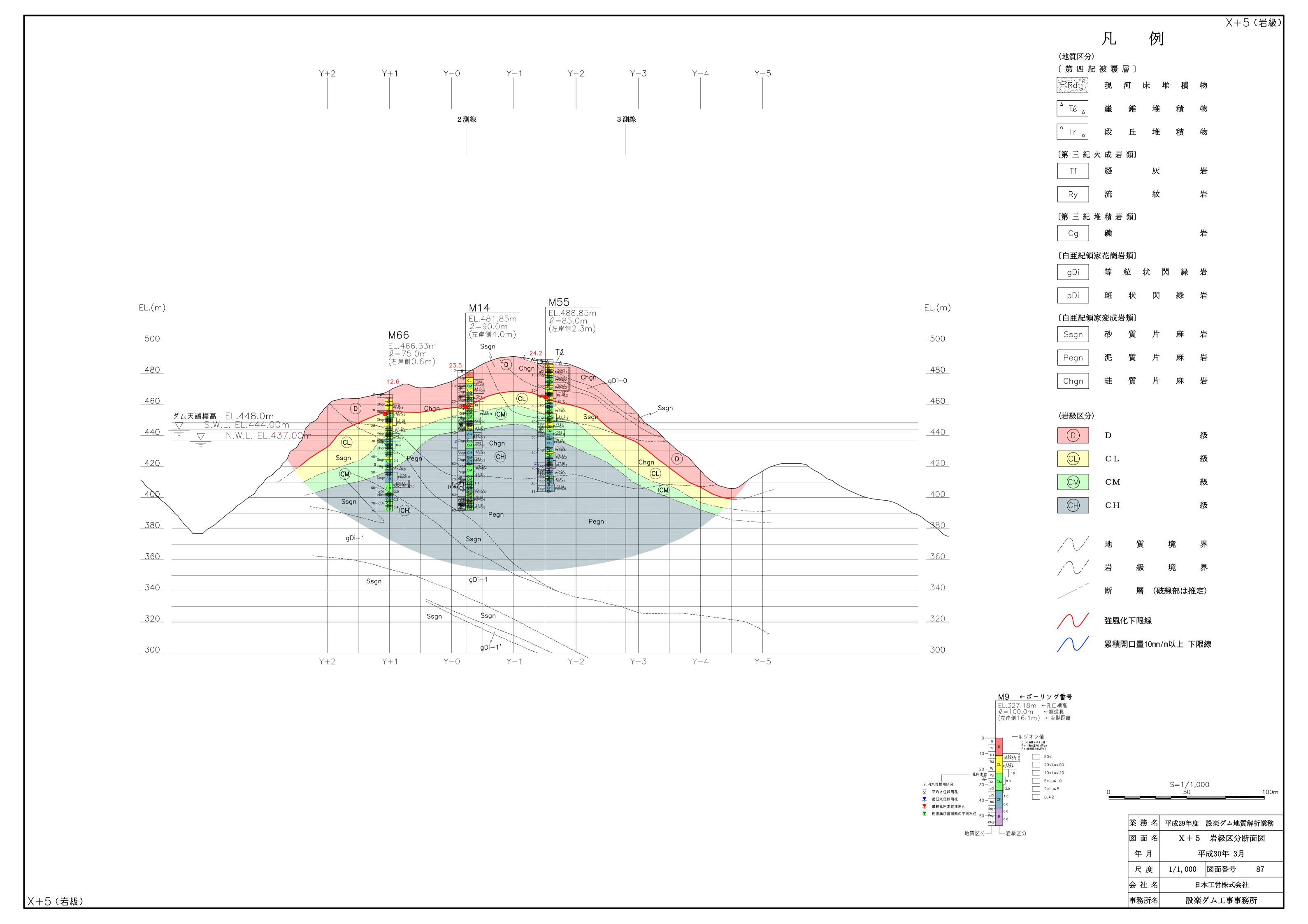


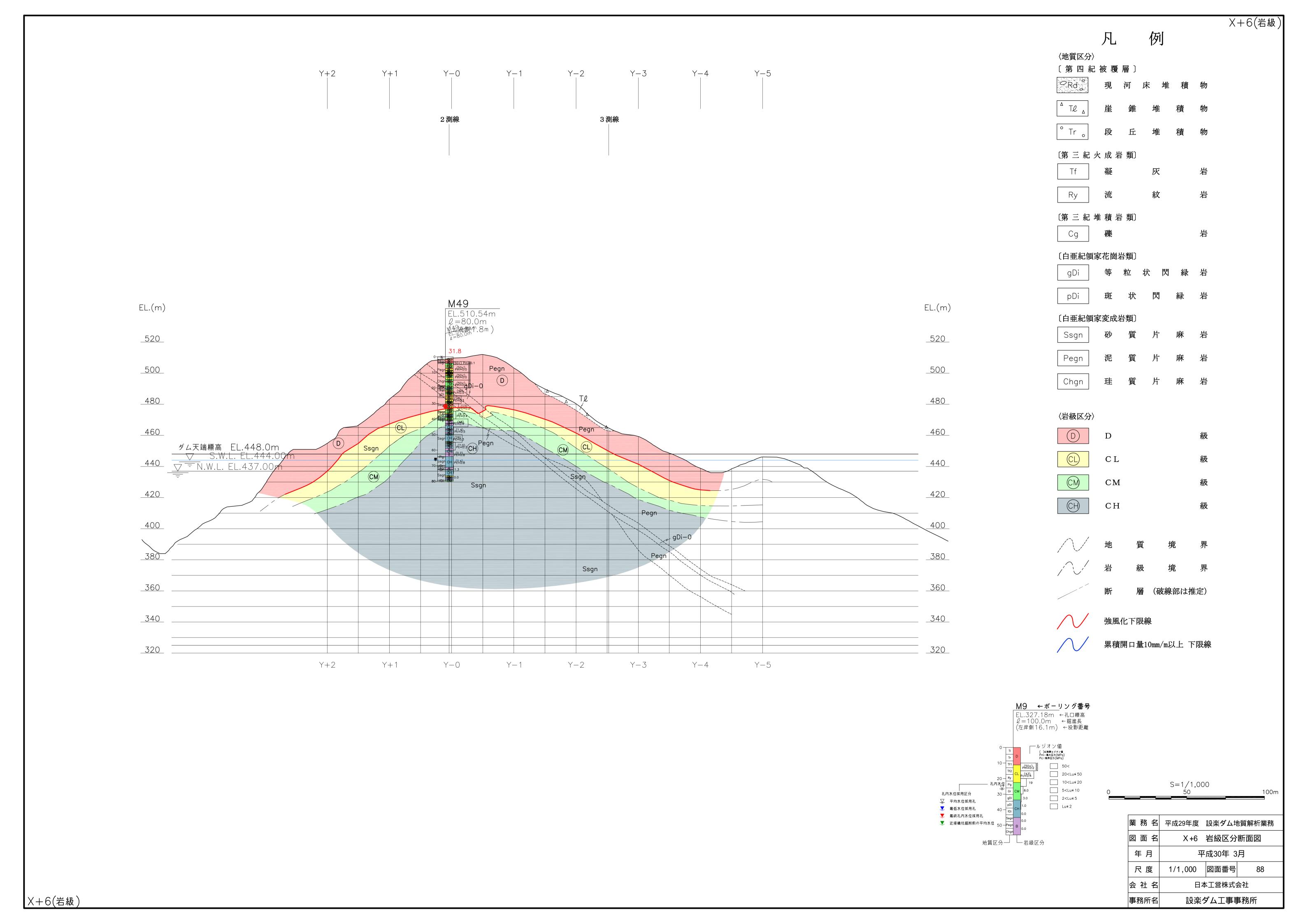


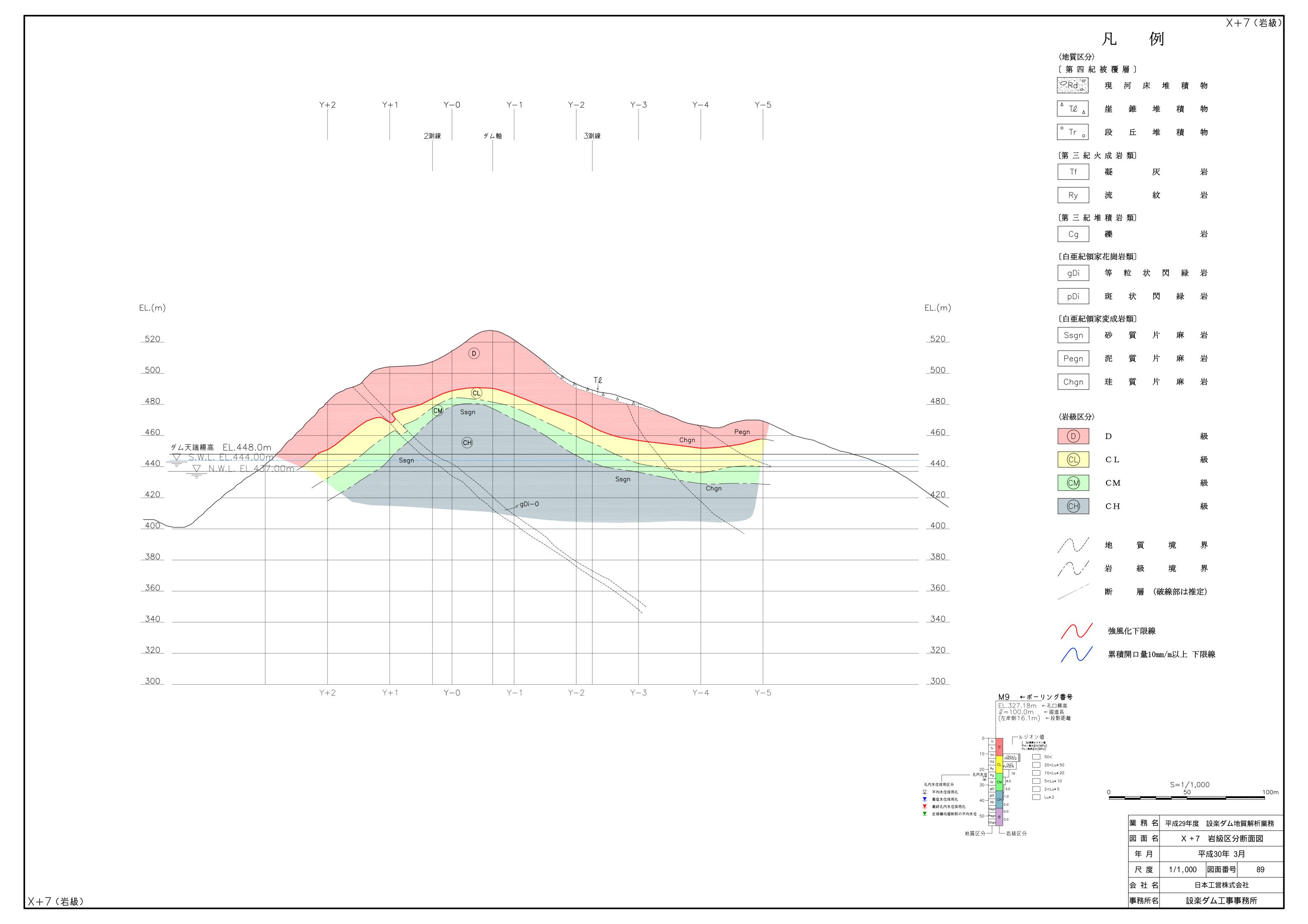
設楽ダム工事事務所

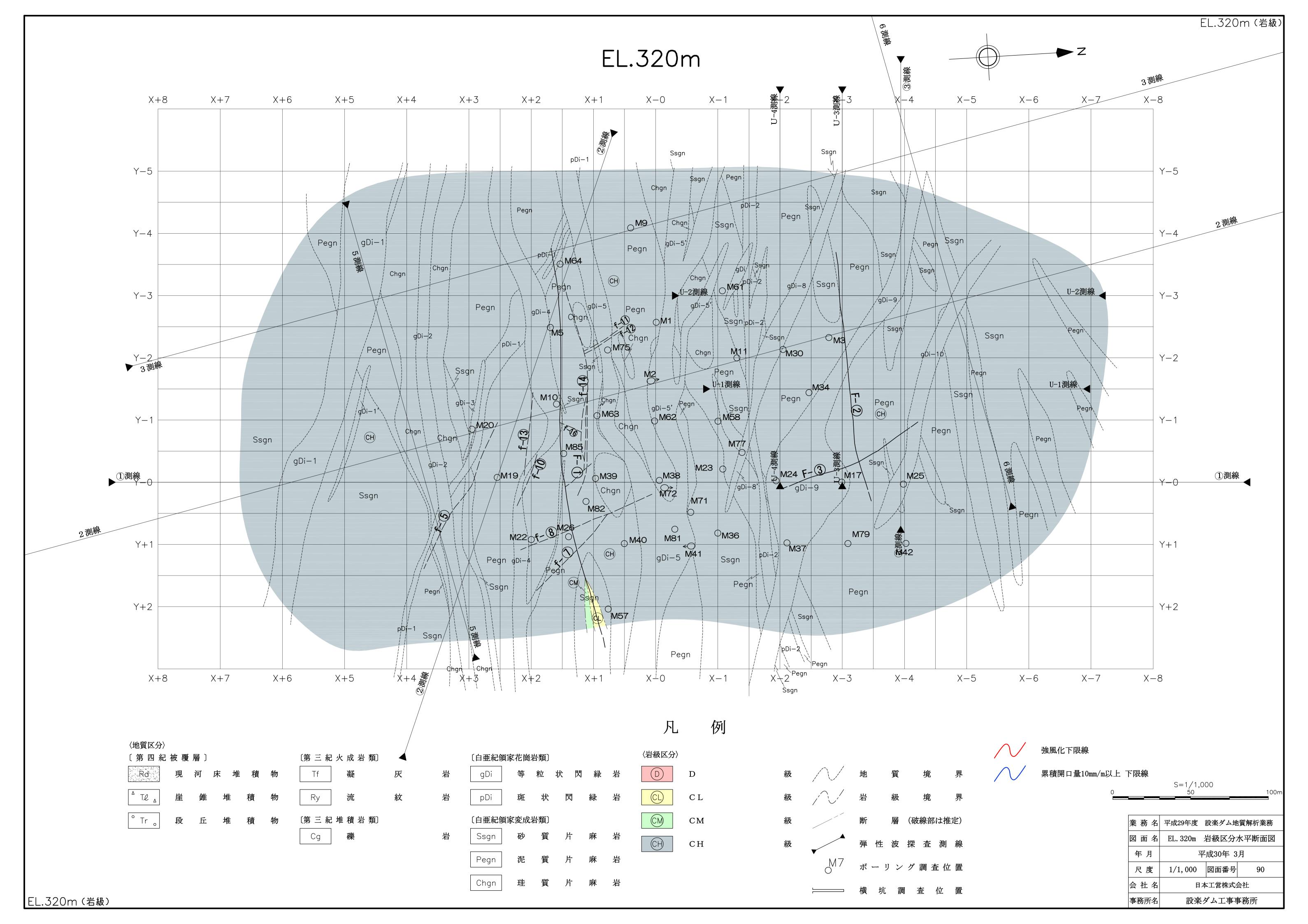


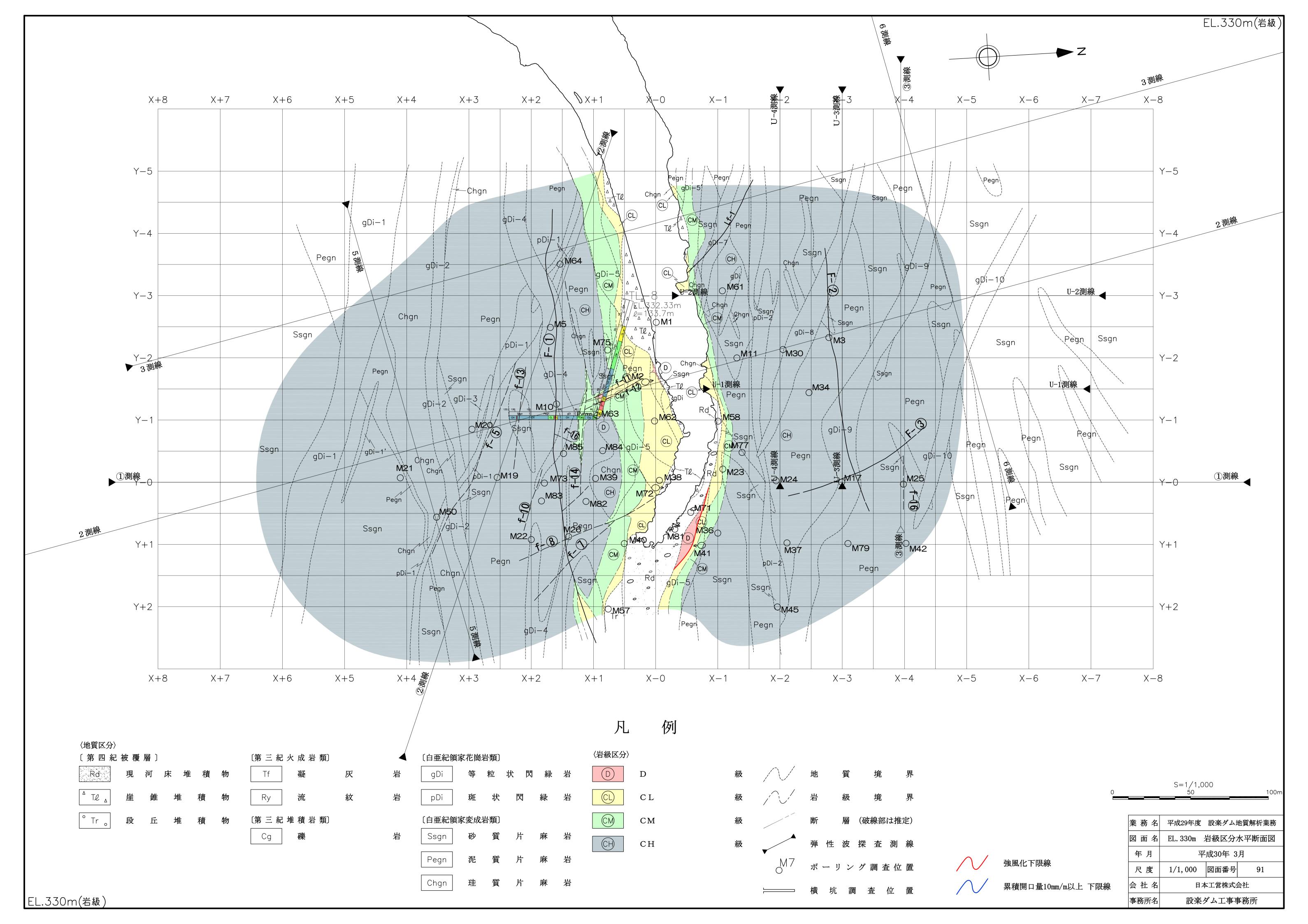


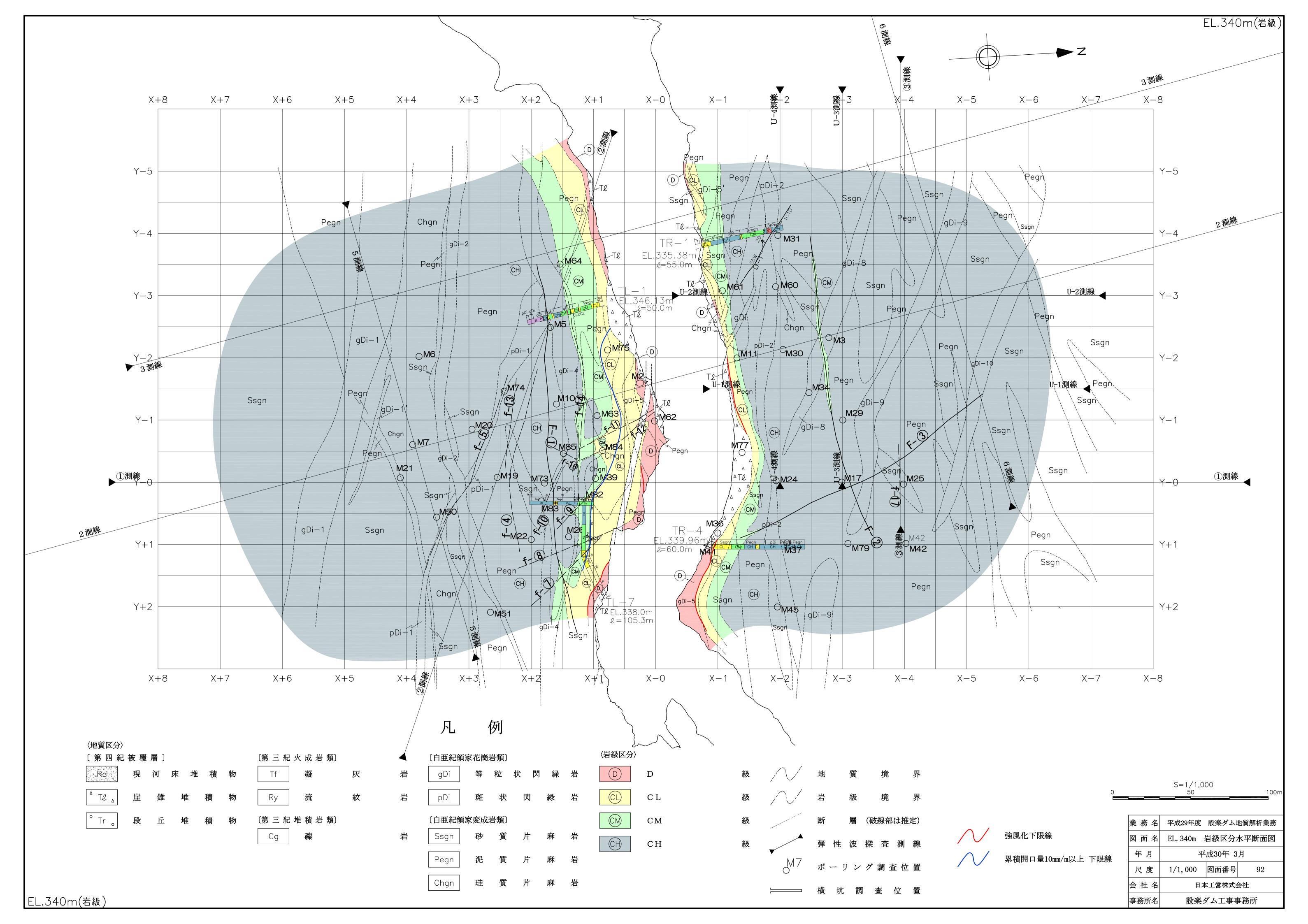


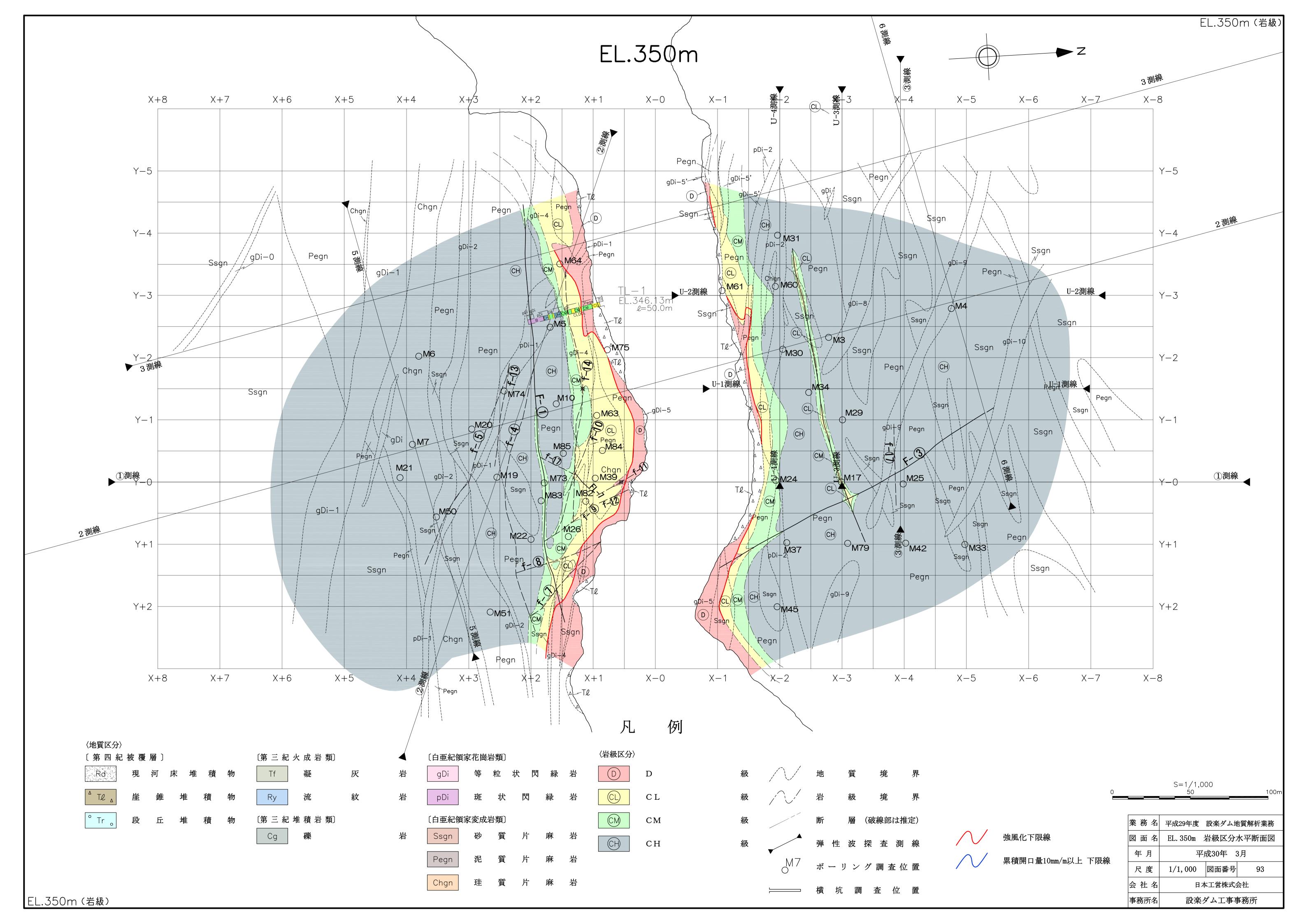


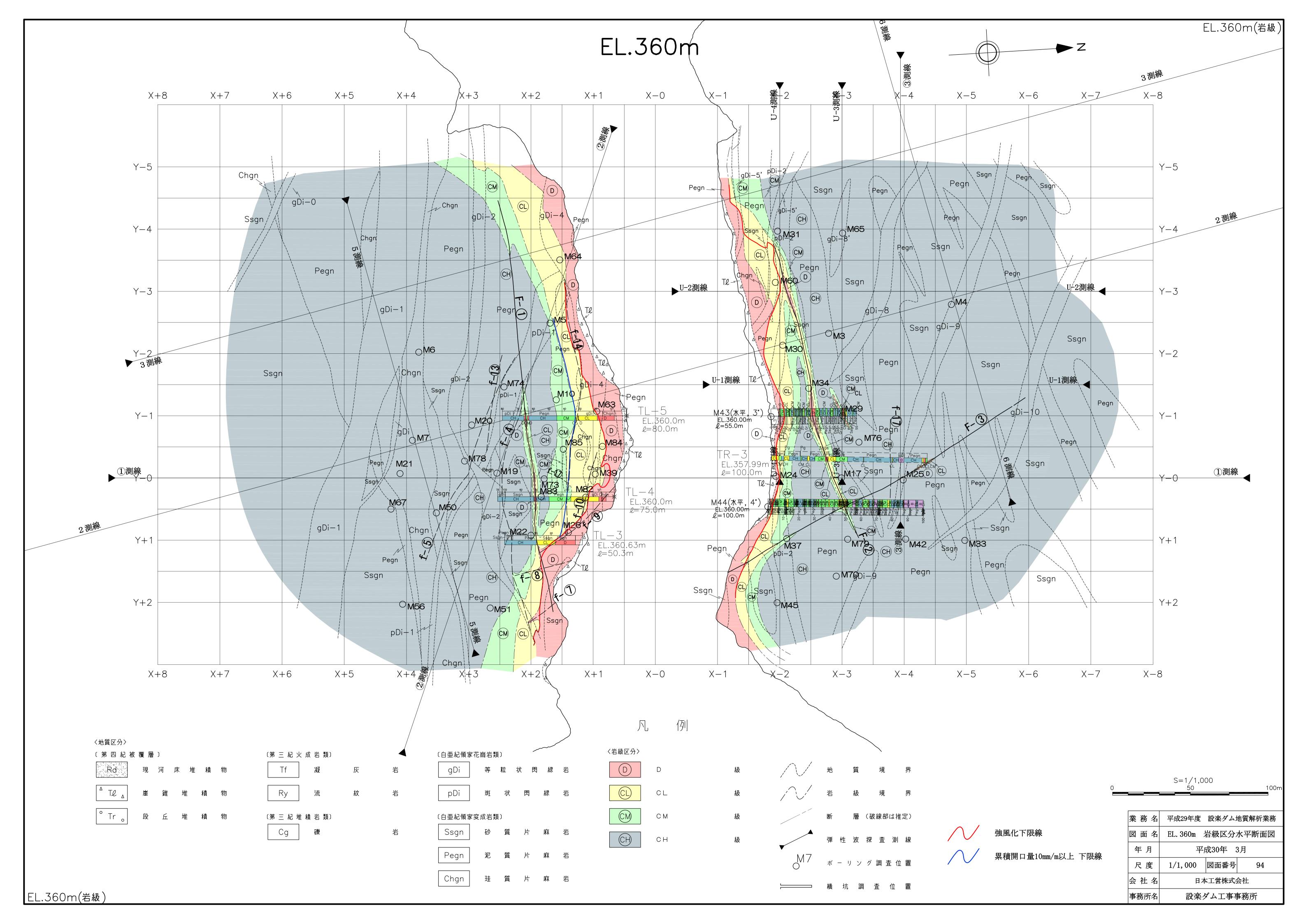


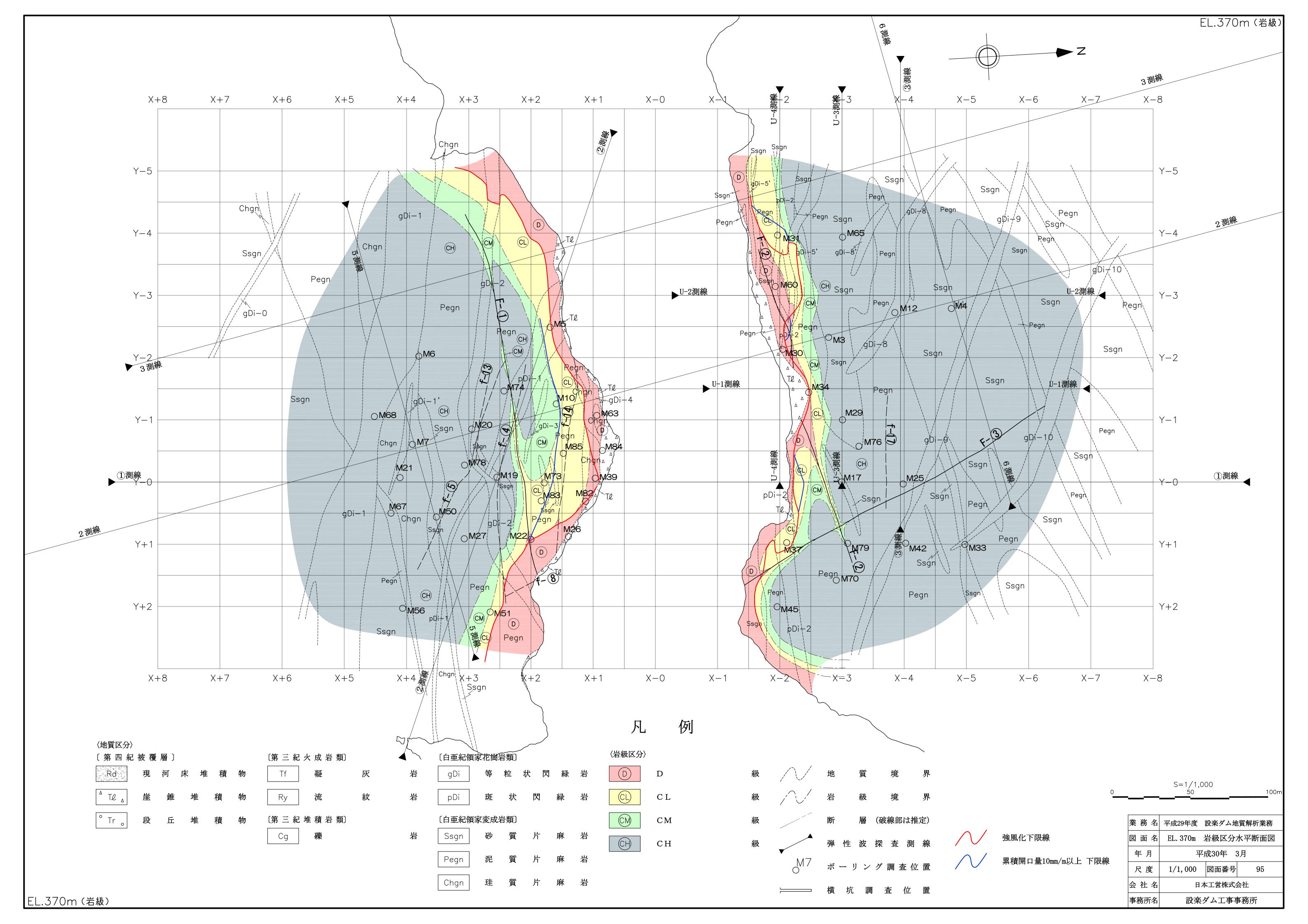


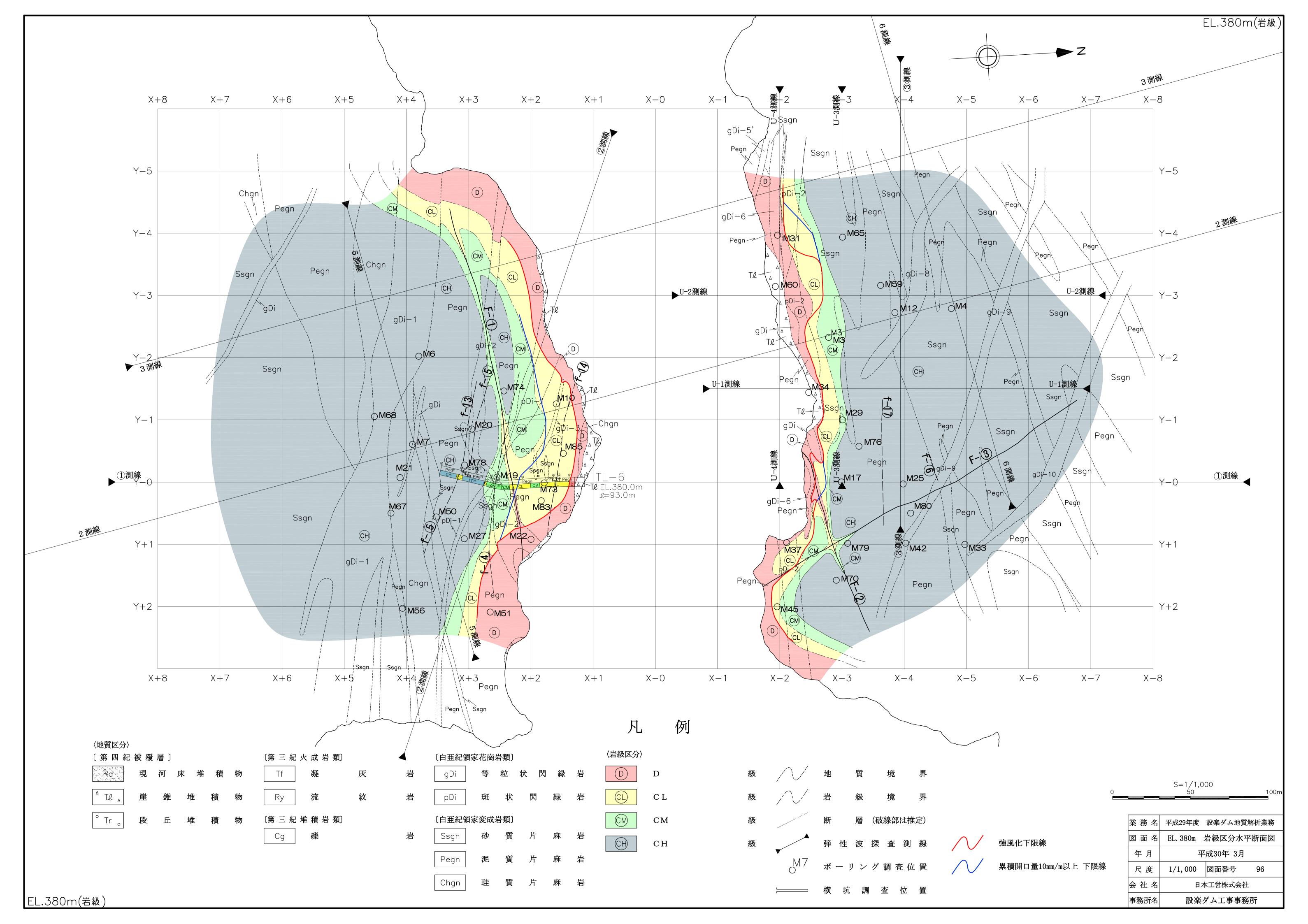


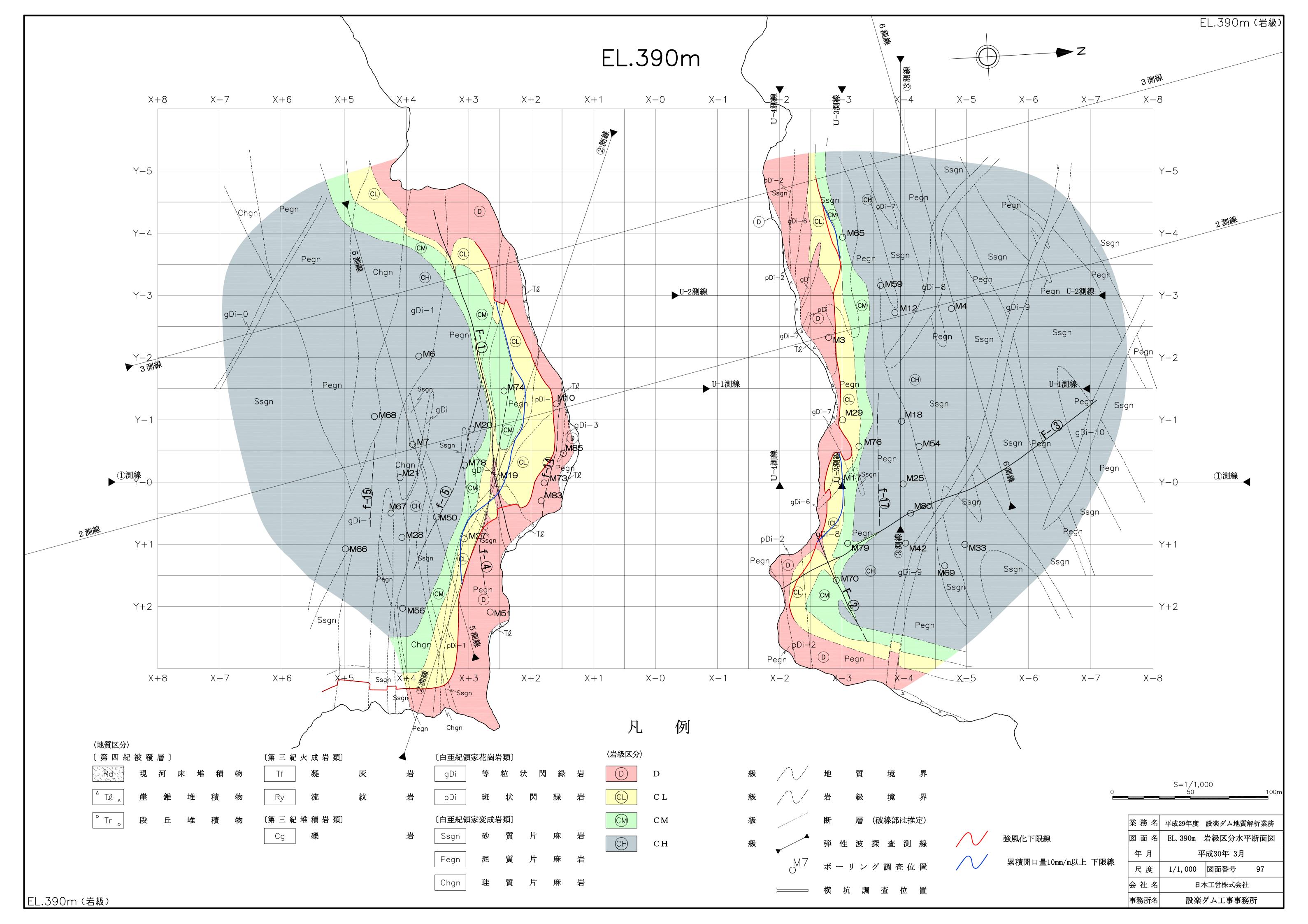


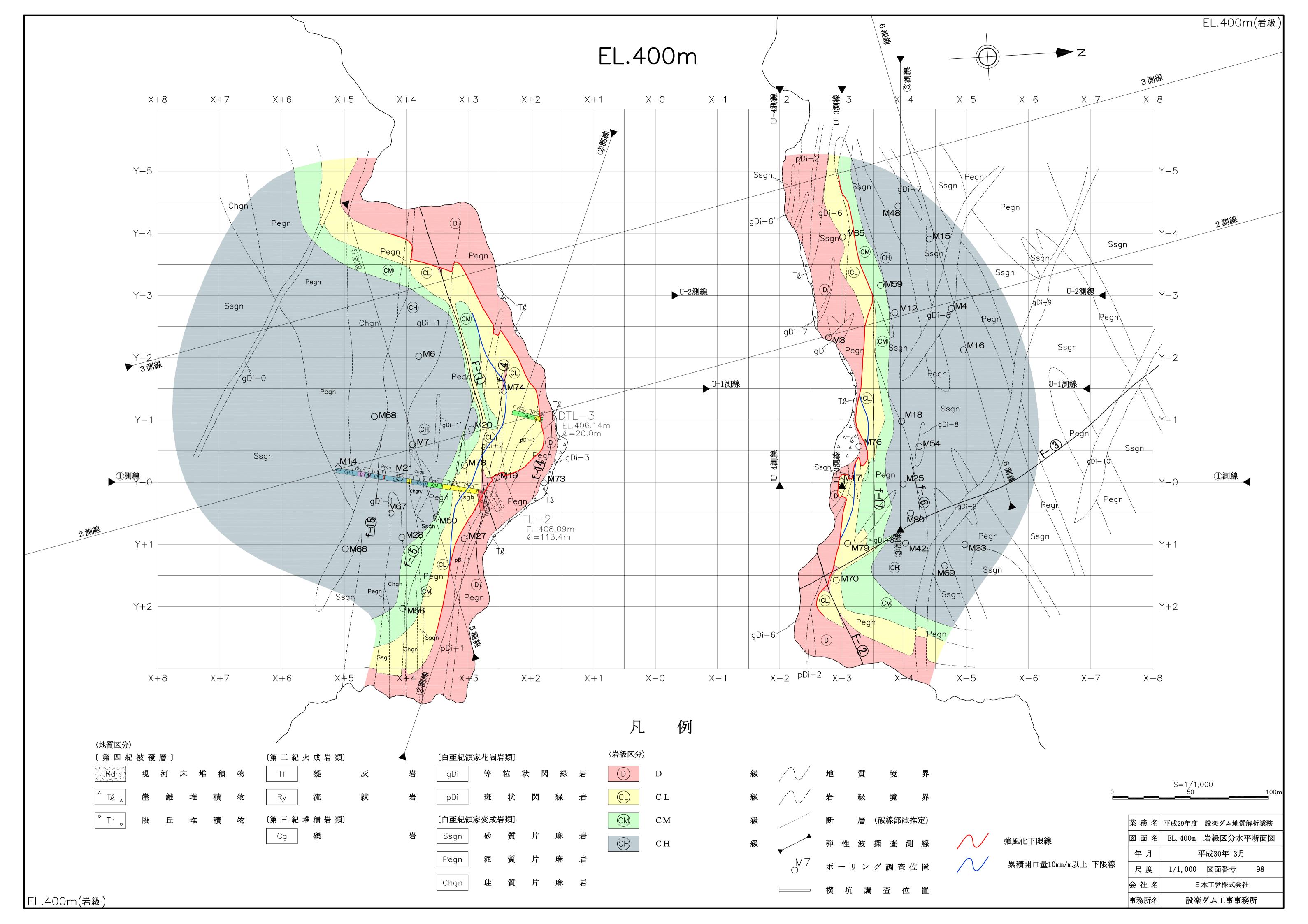


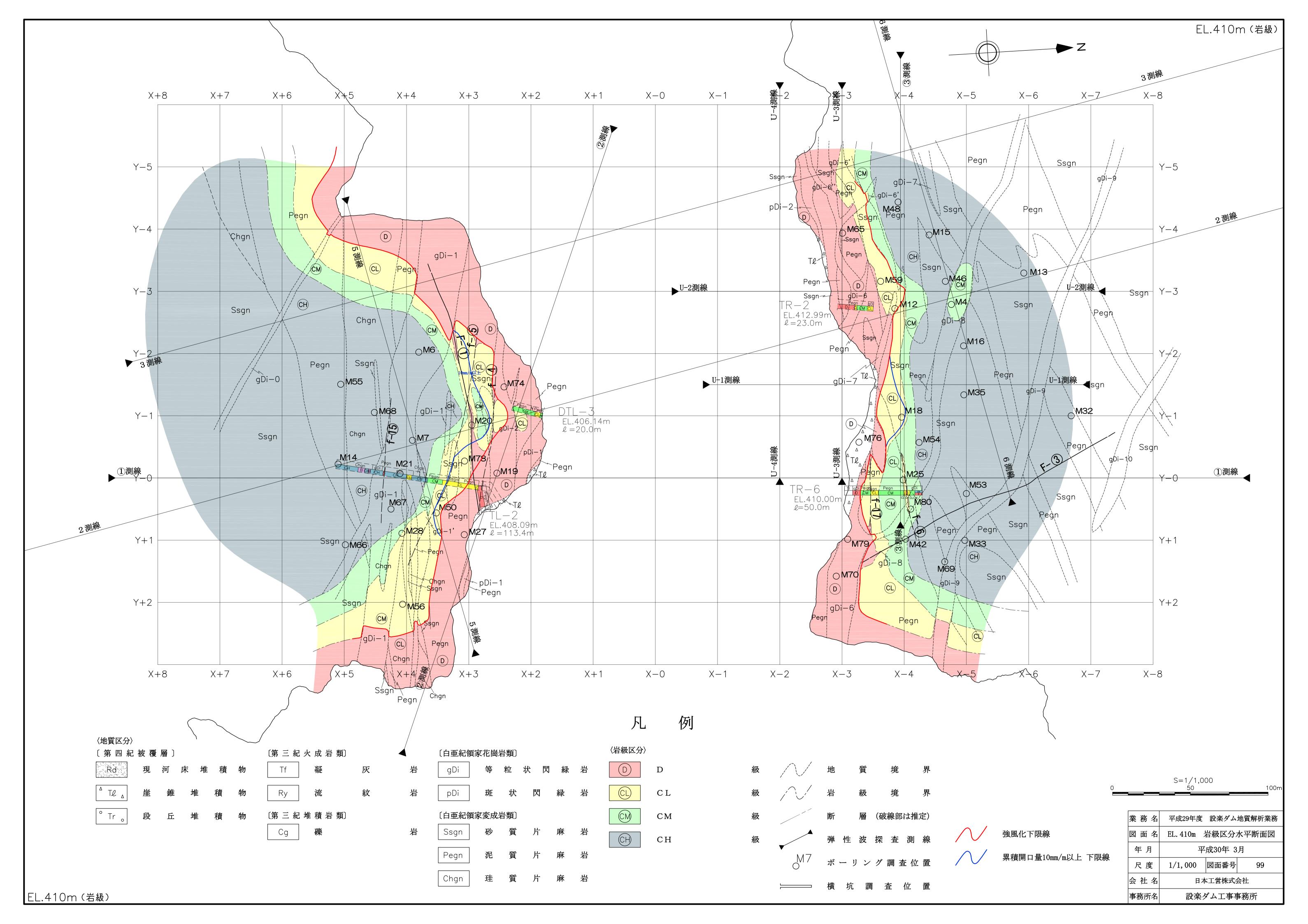


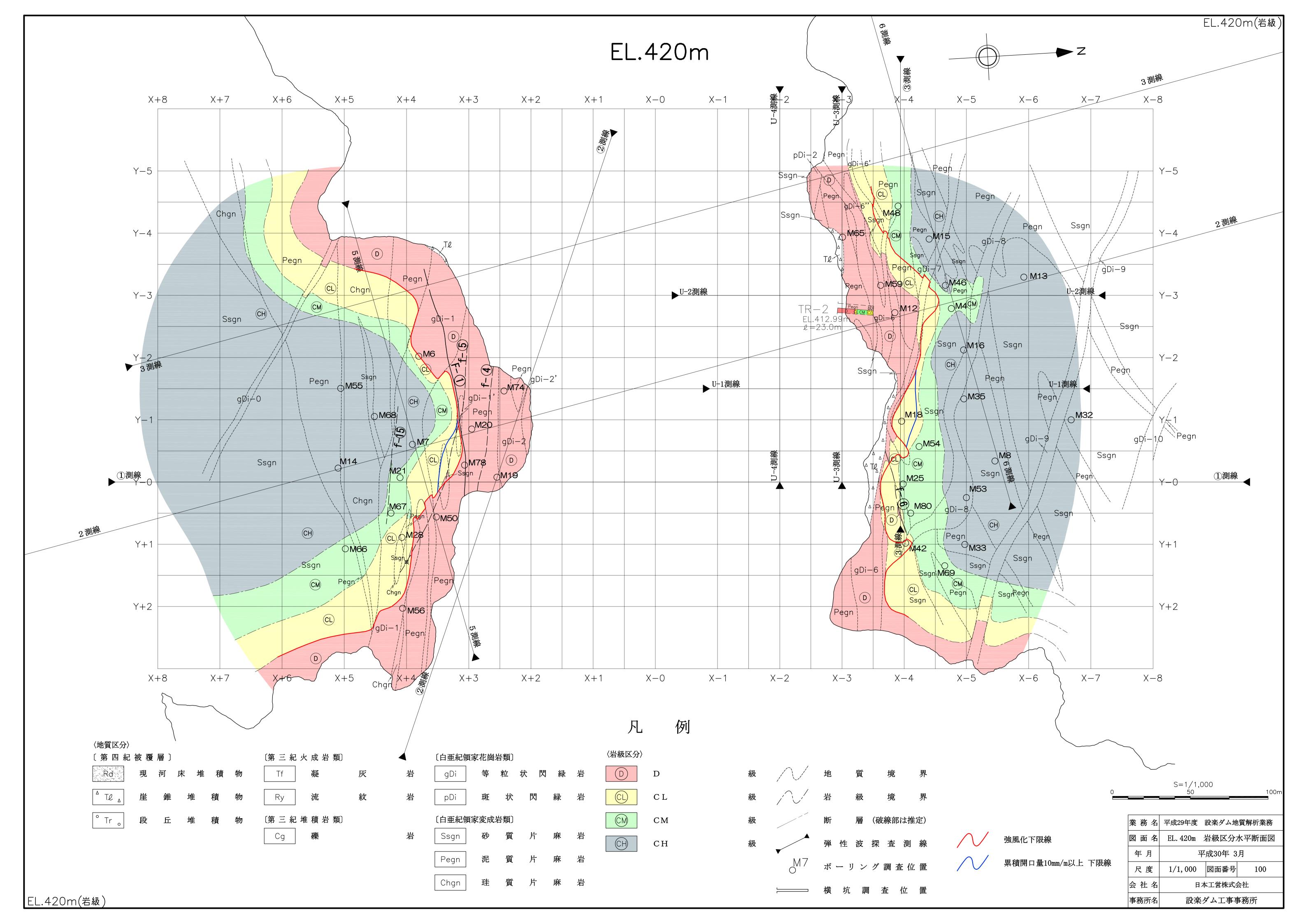


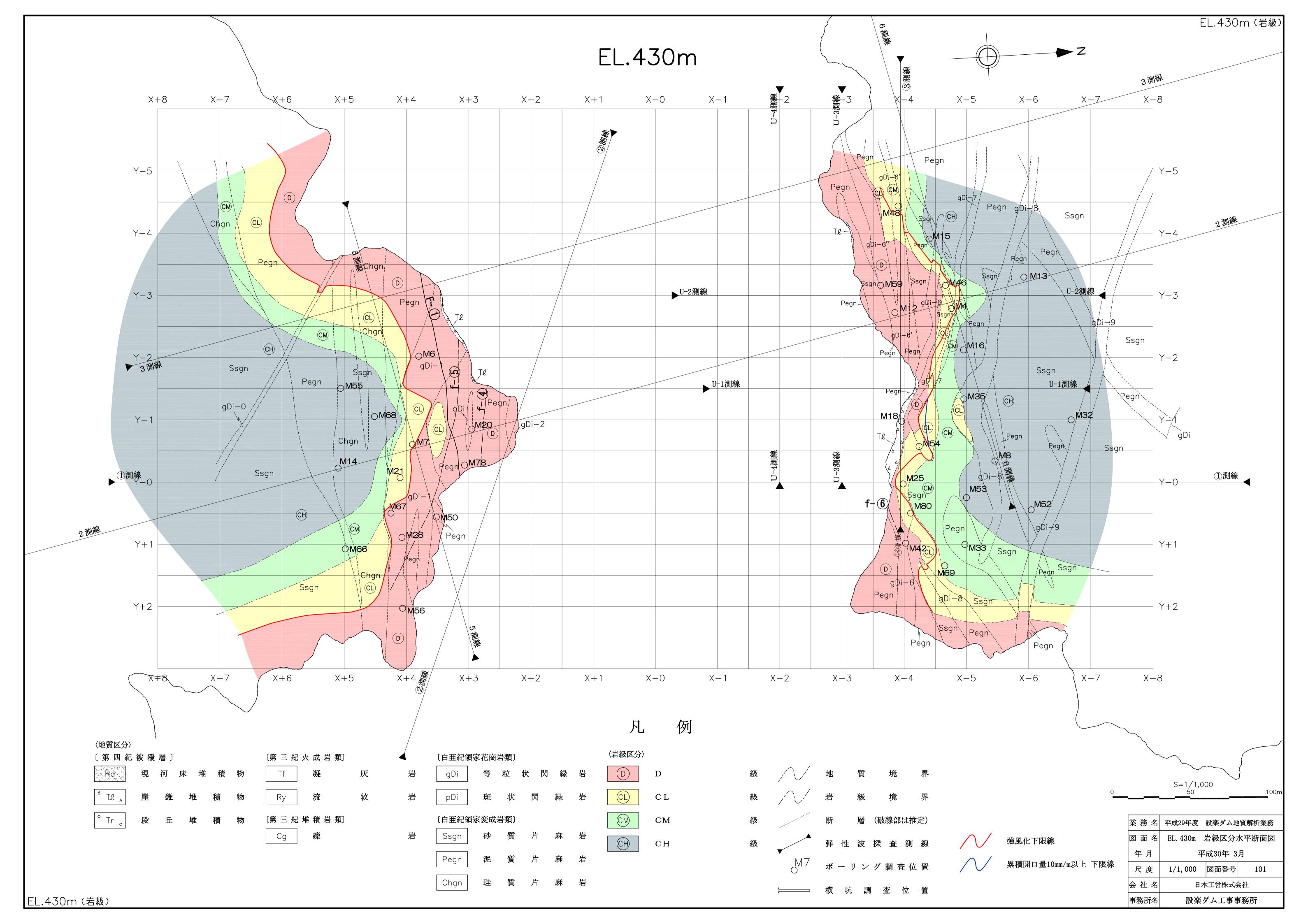


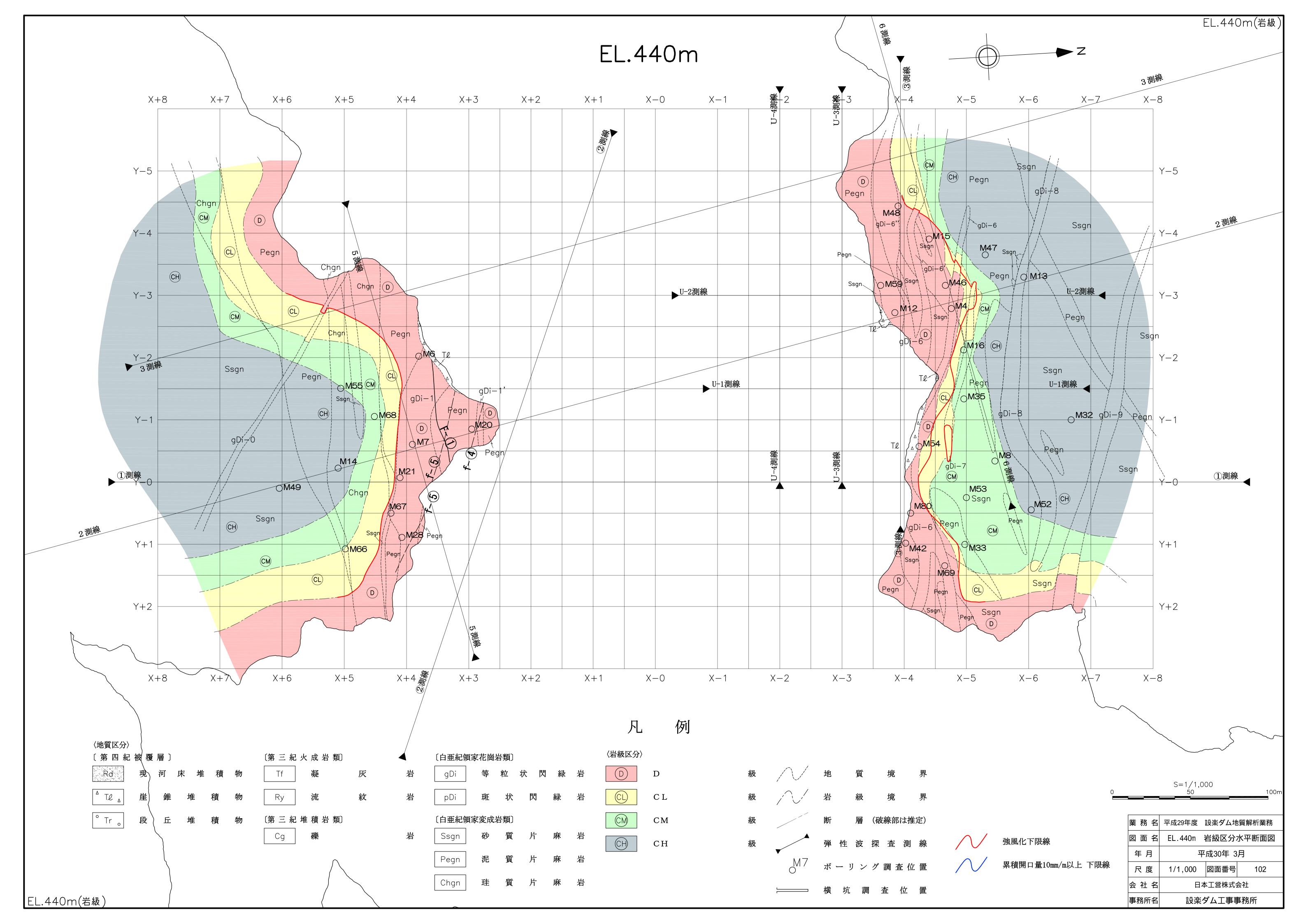


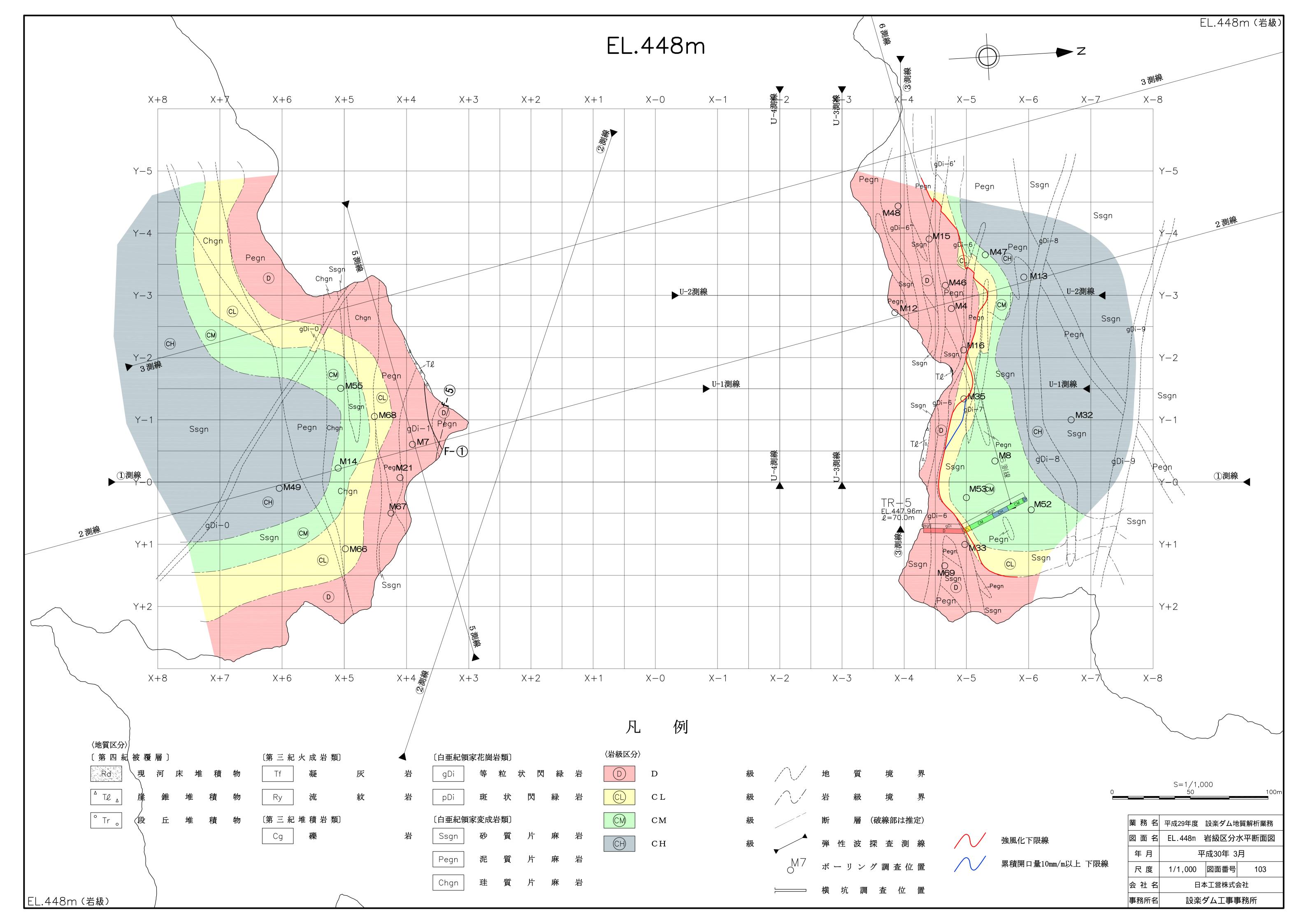


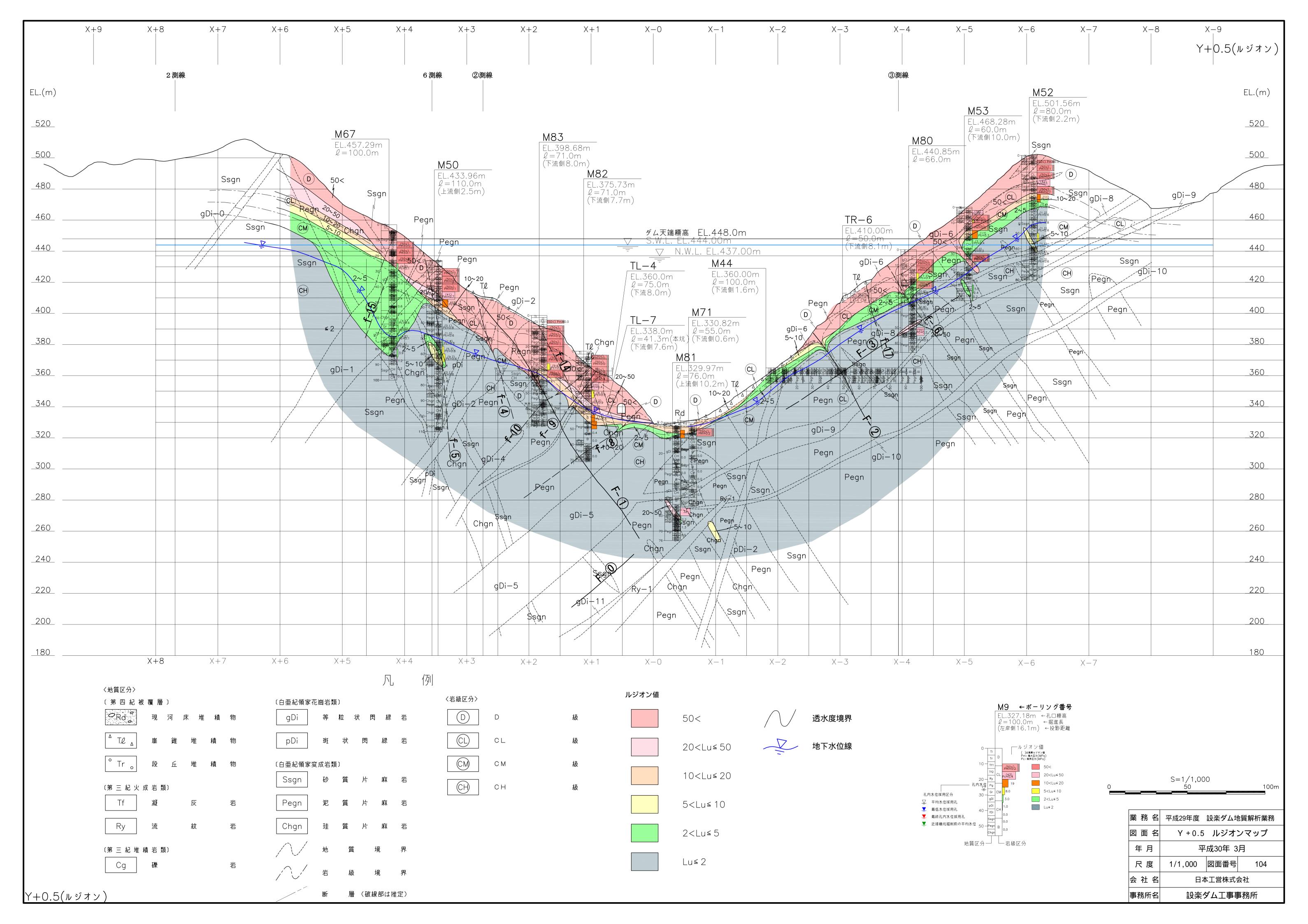


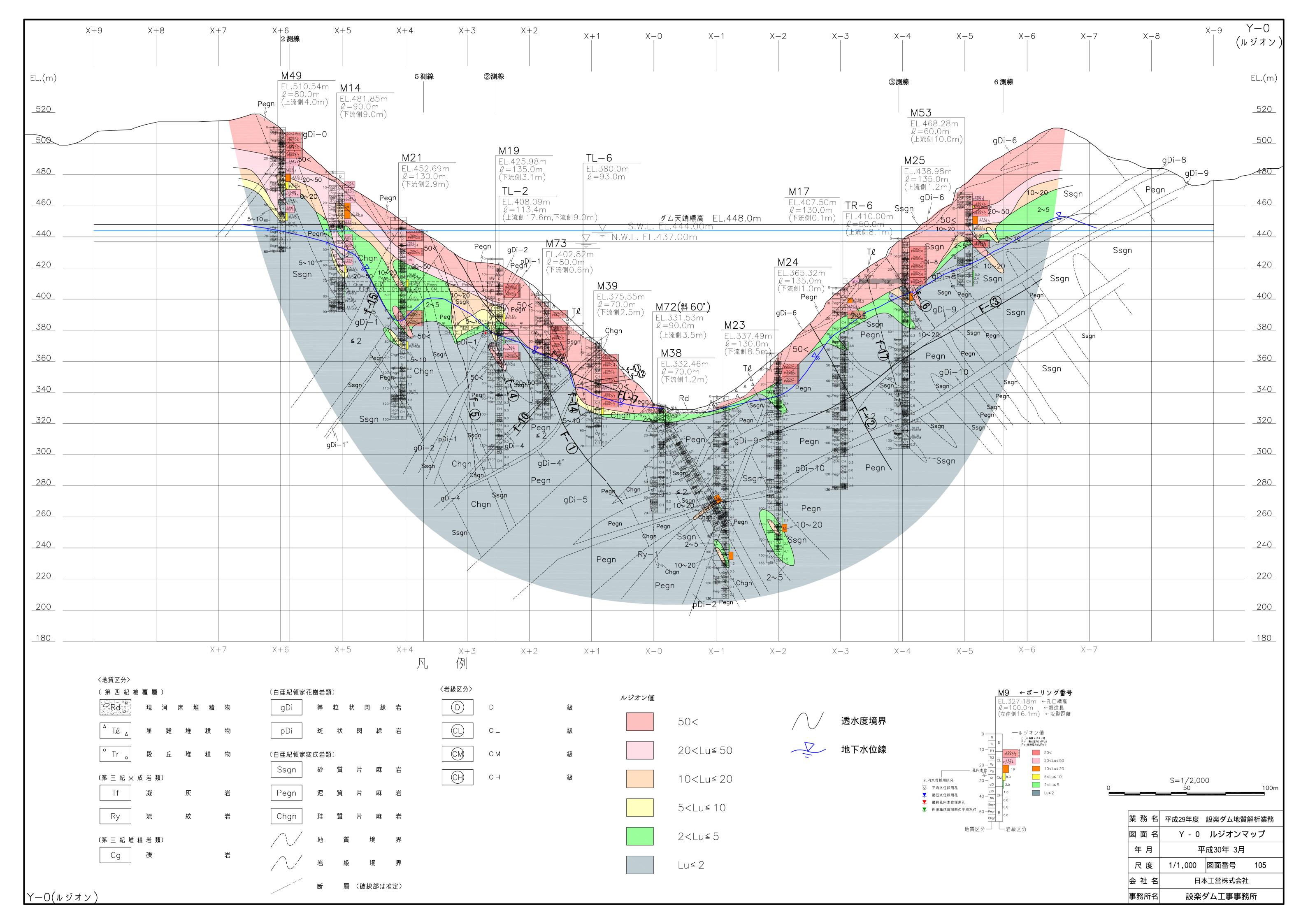


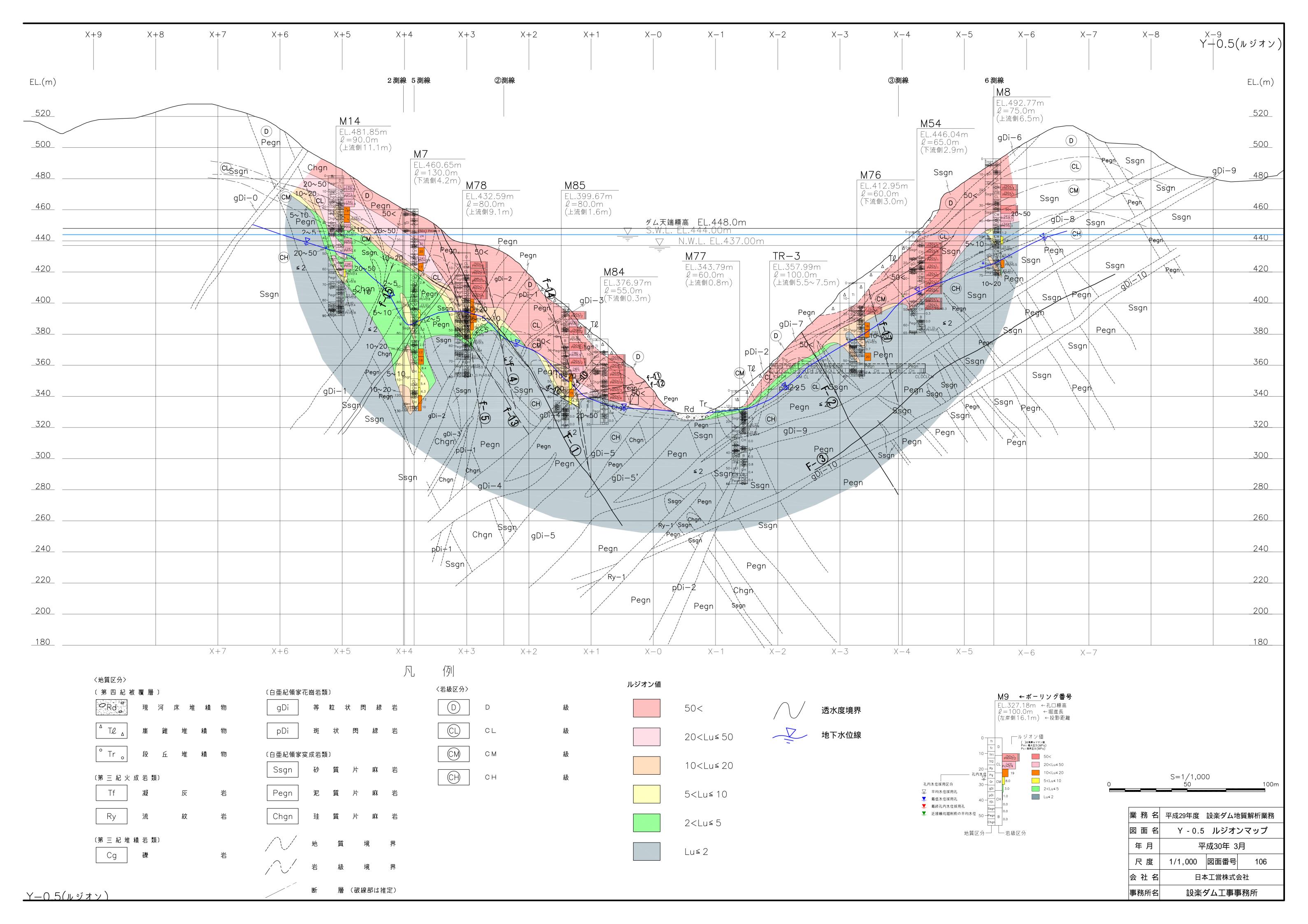


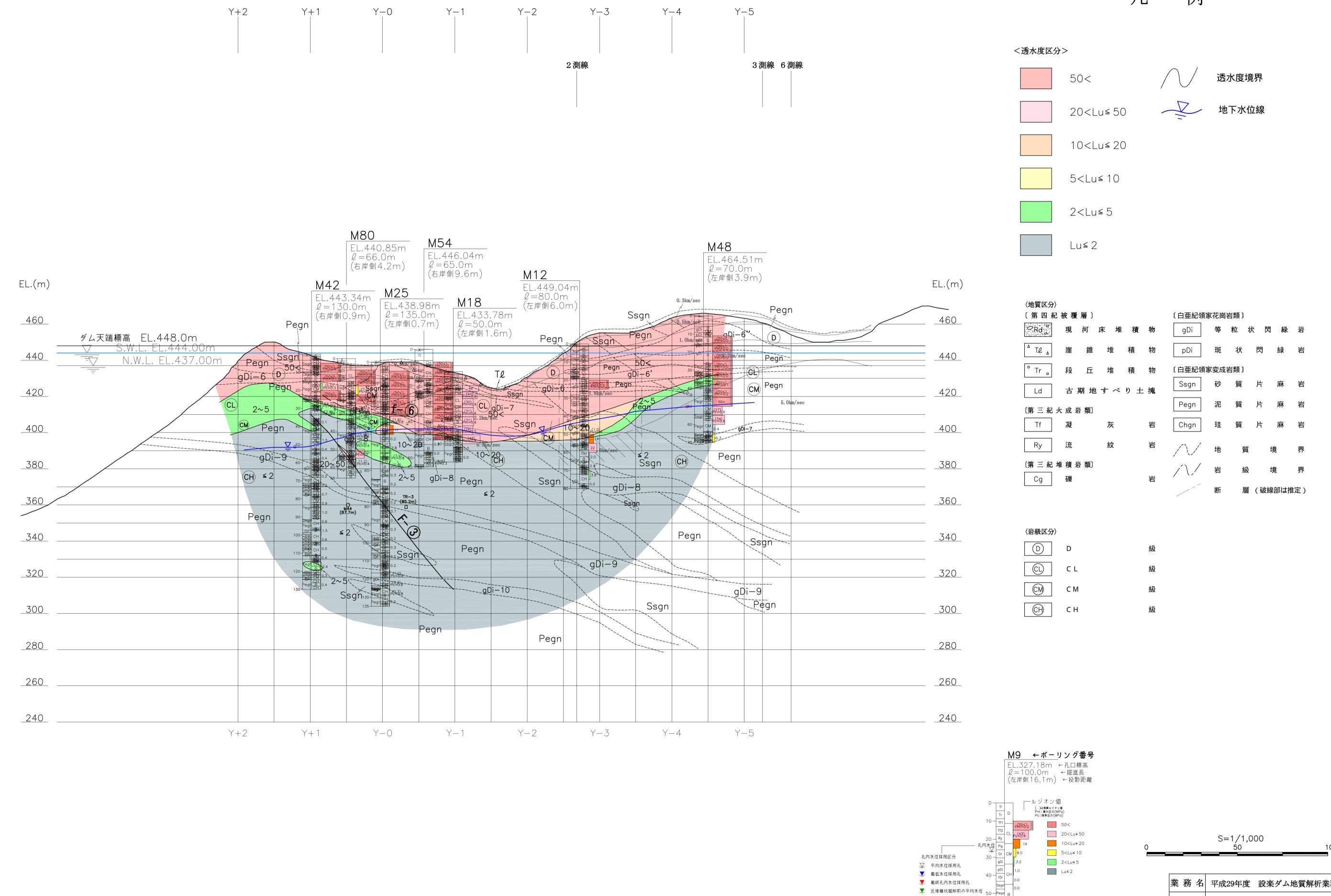












X-4(ルジオン)

1/1,000 図面番号 108

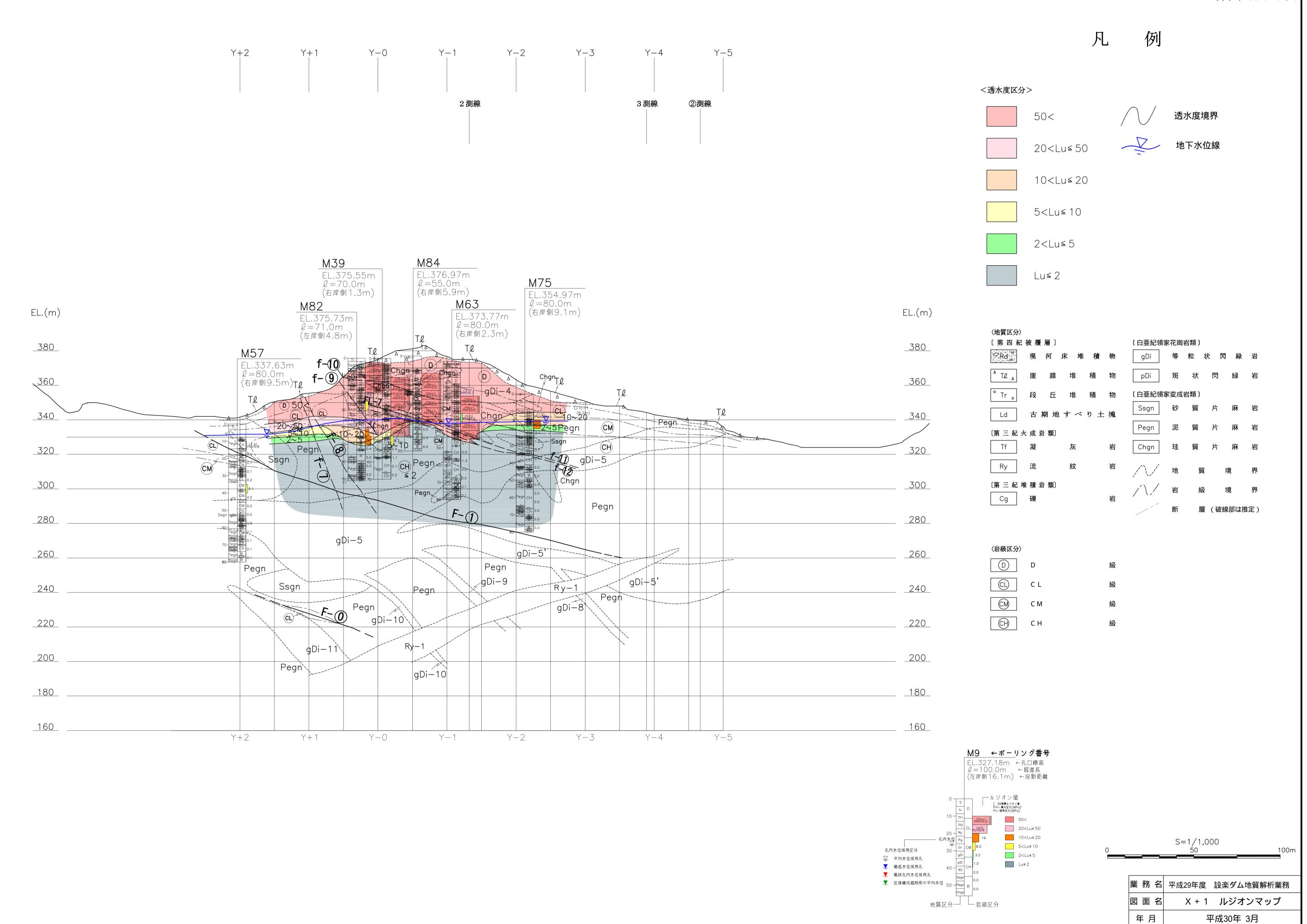
日本工営株式会社

設楽ダム工事事務所

尺度

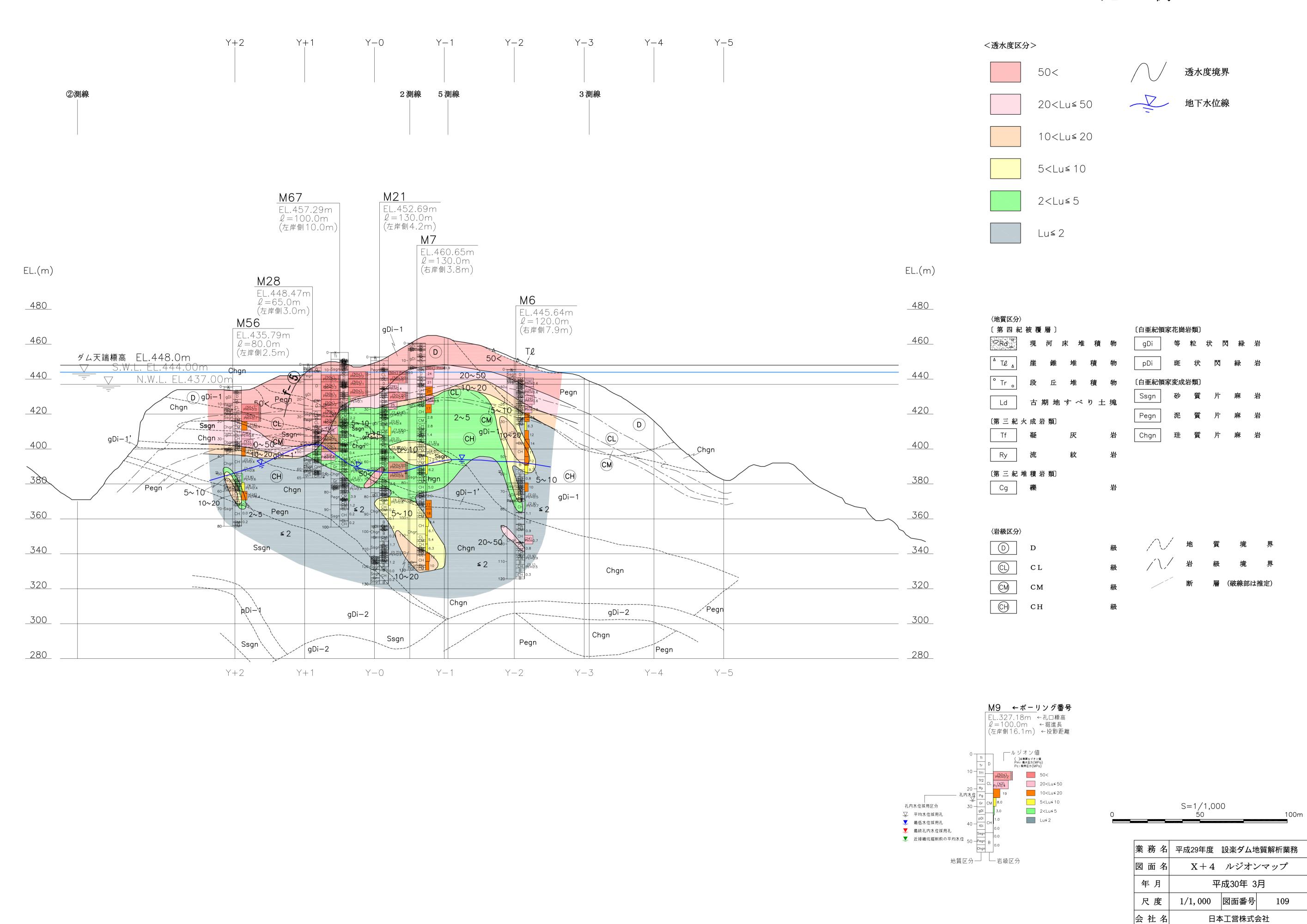
会 社 名

事務所名

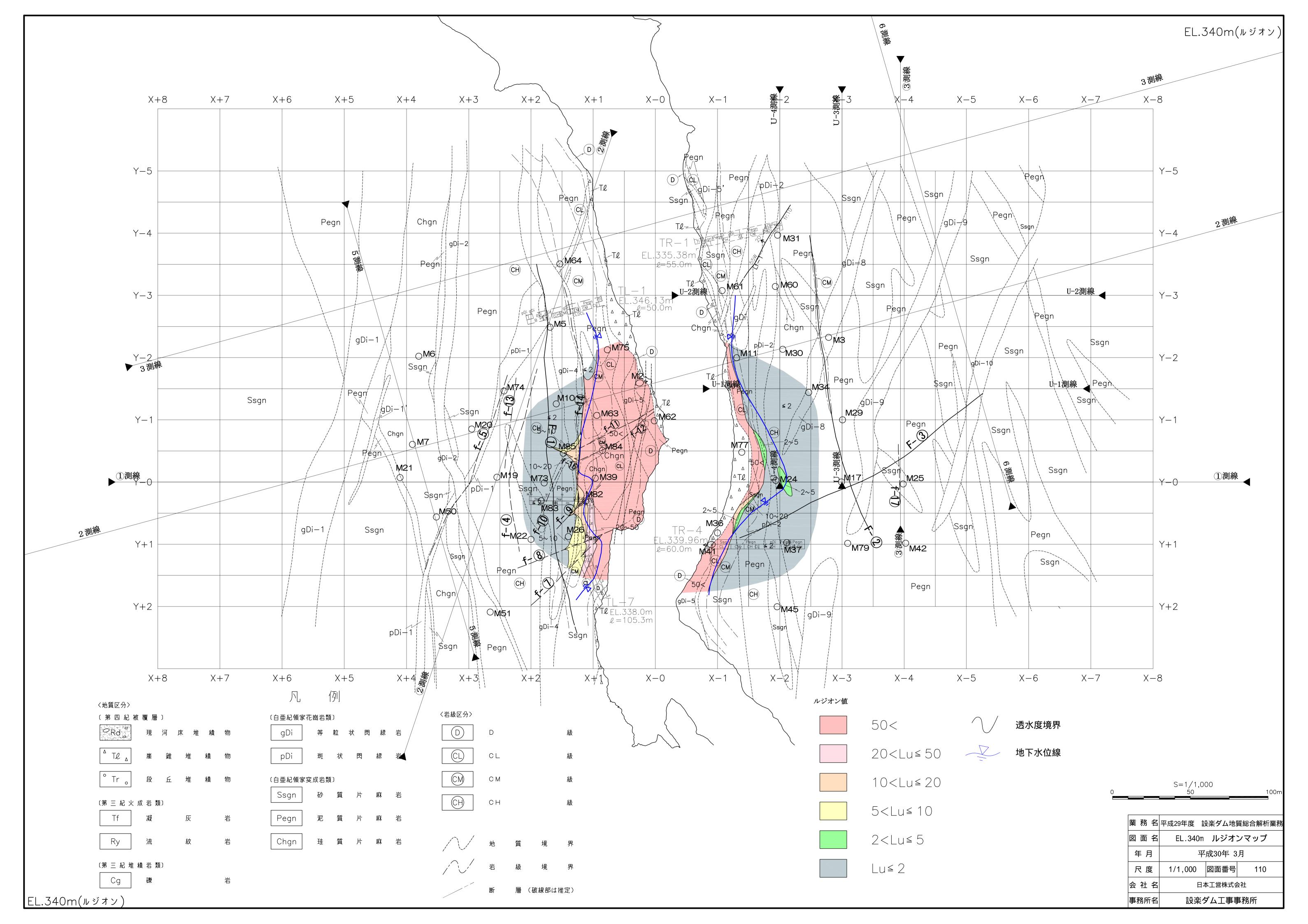


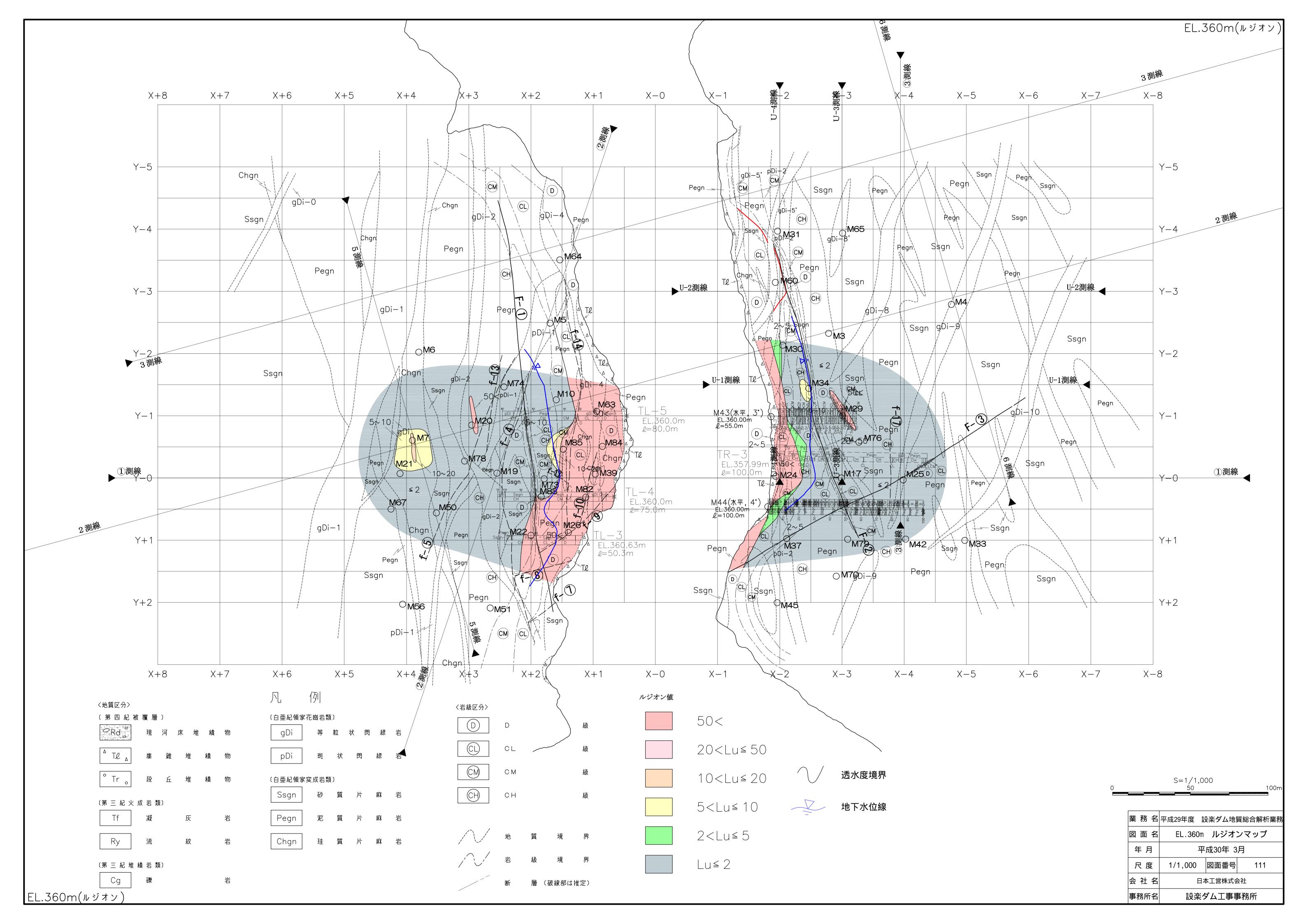
設楽ダム工事事務所

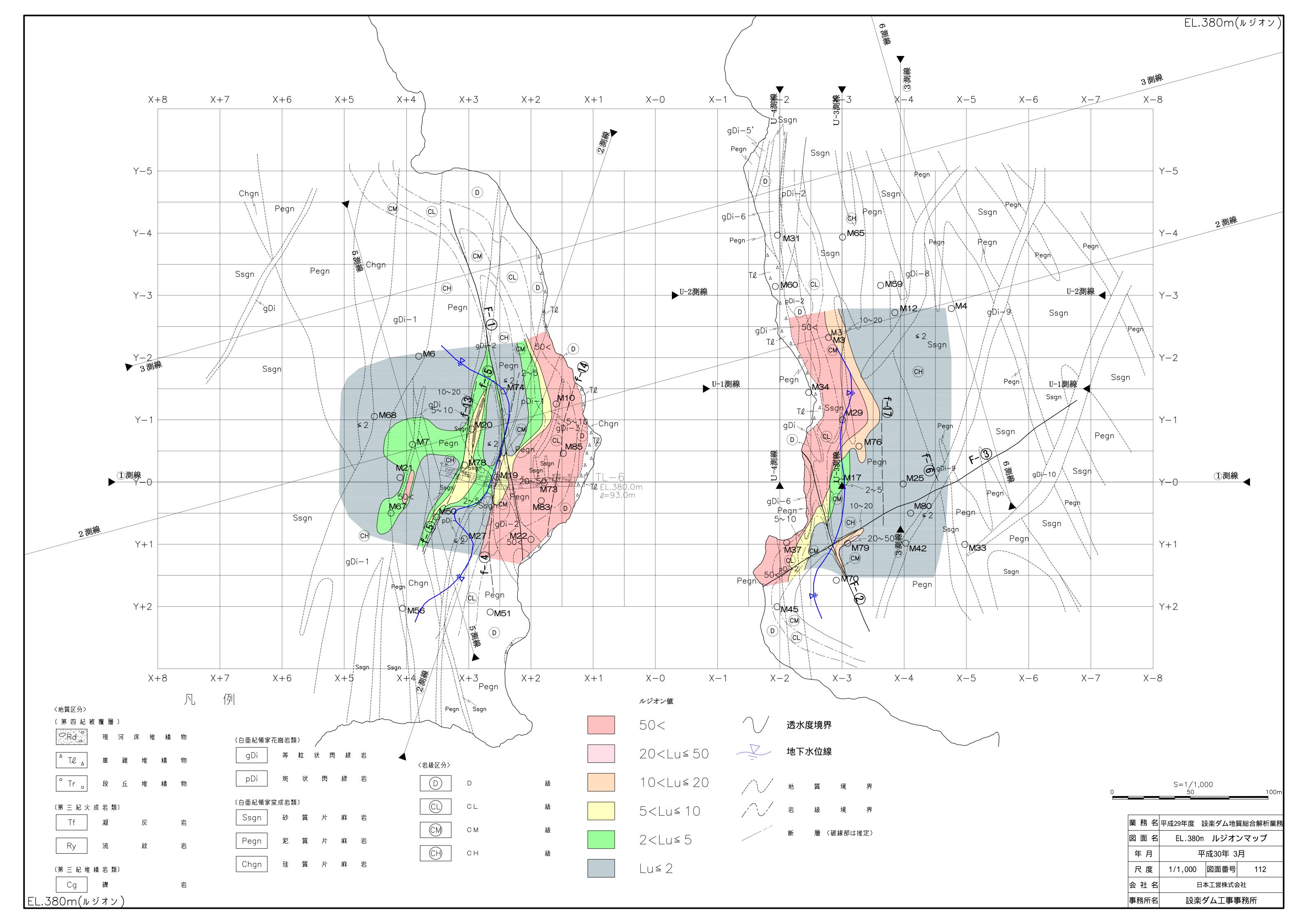
凡例

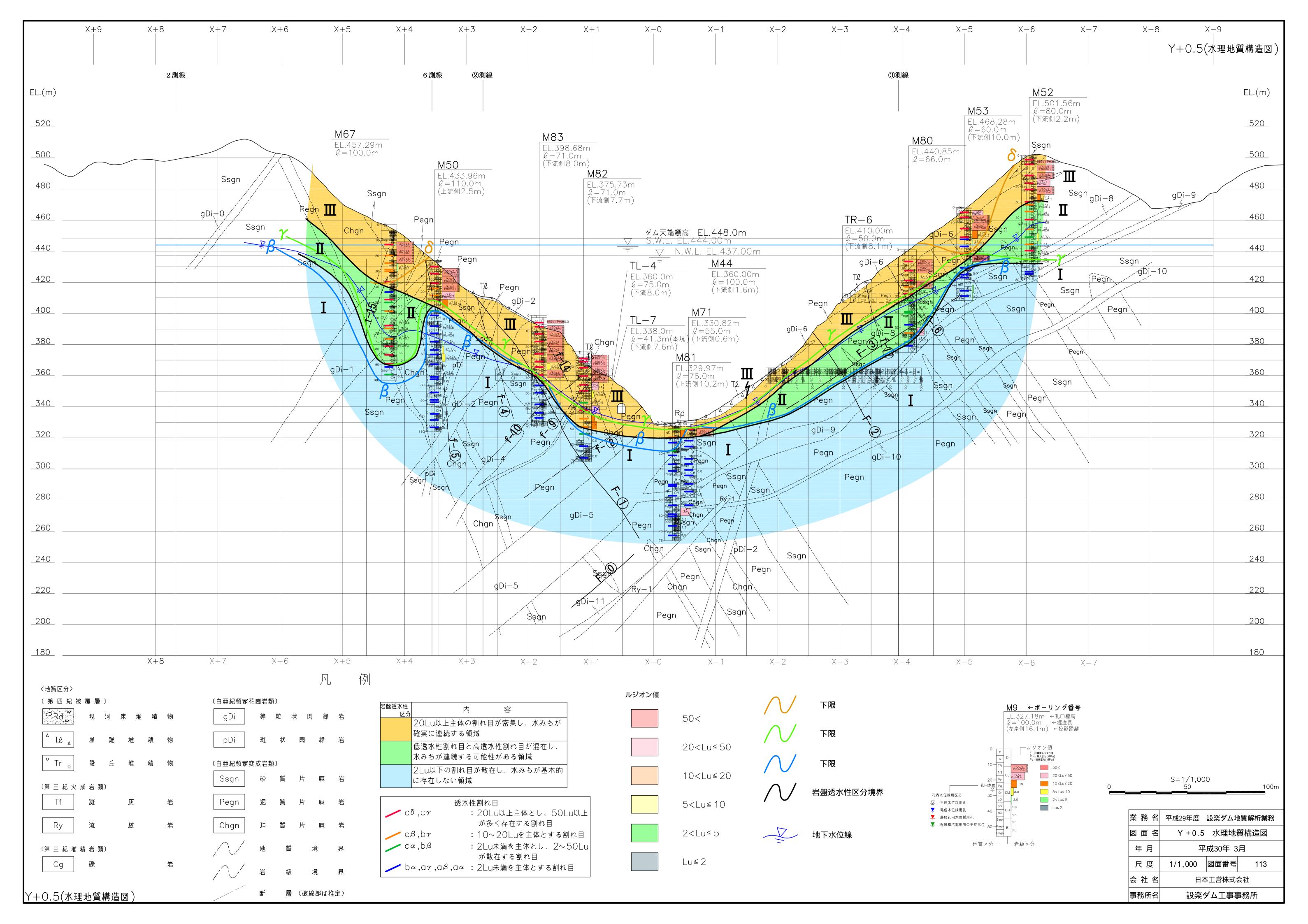


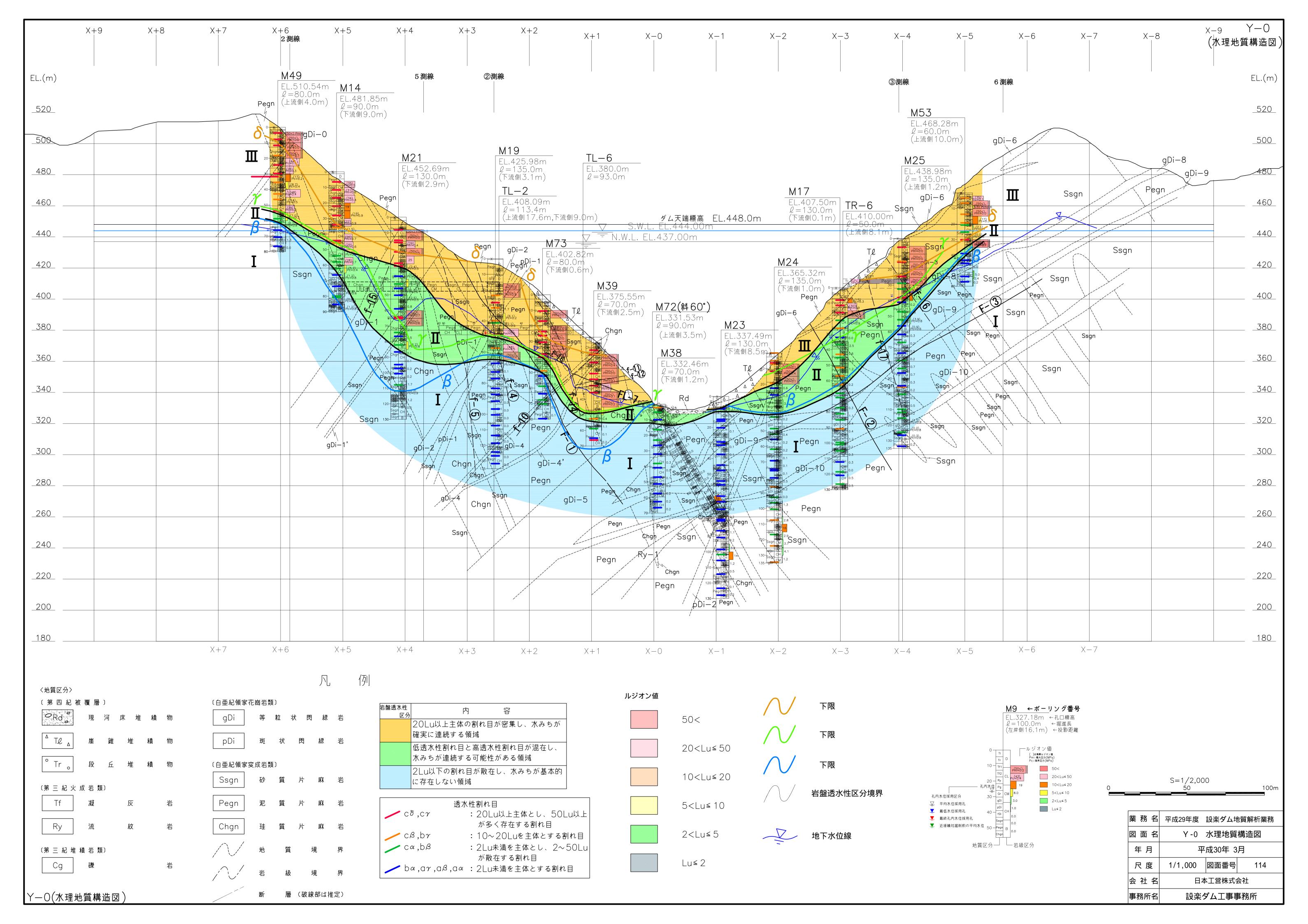
X+4(ルジオン)

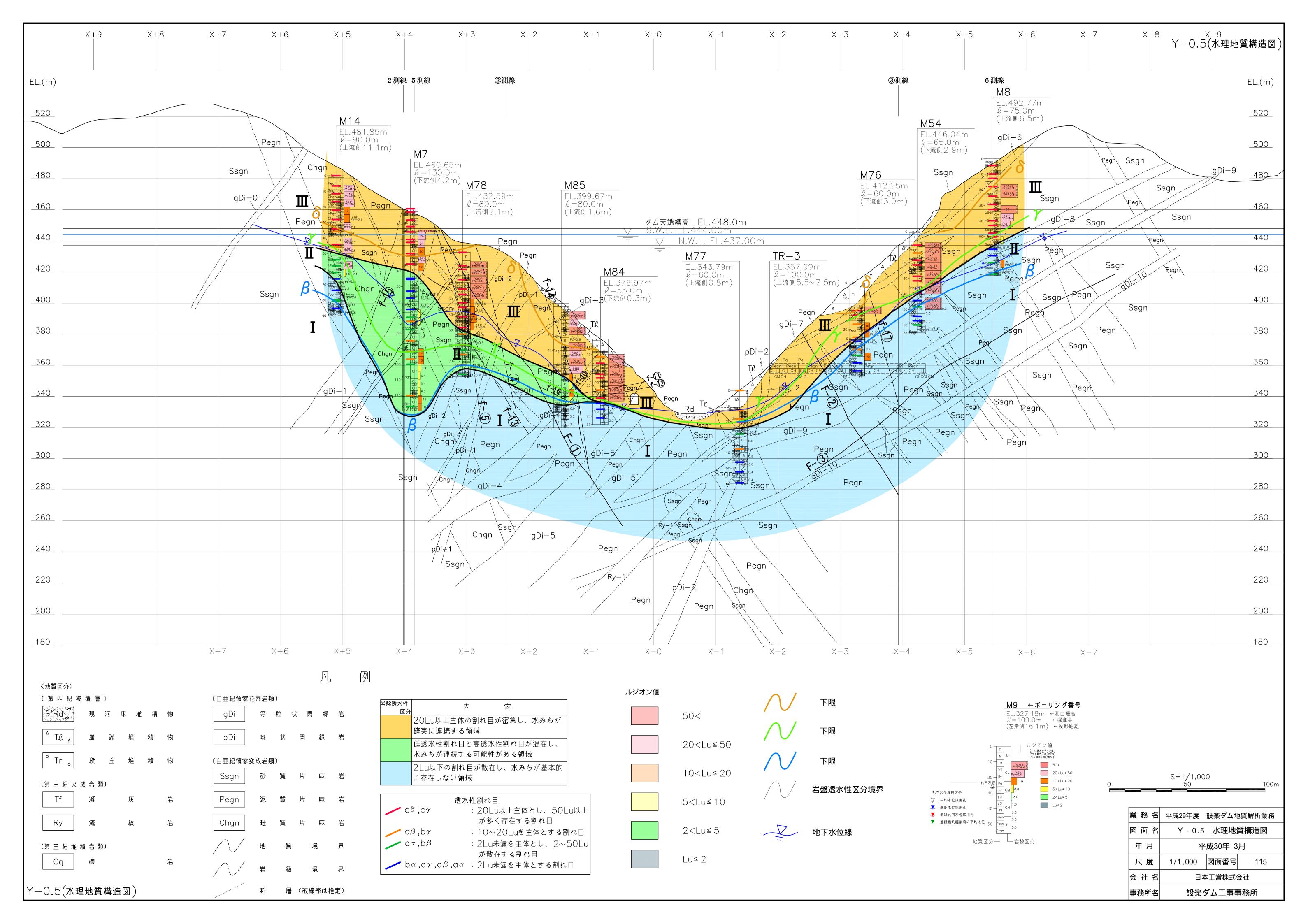




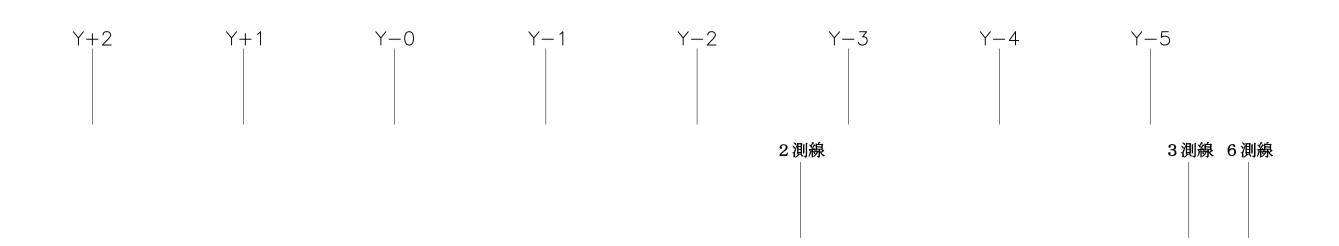


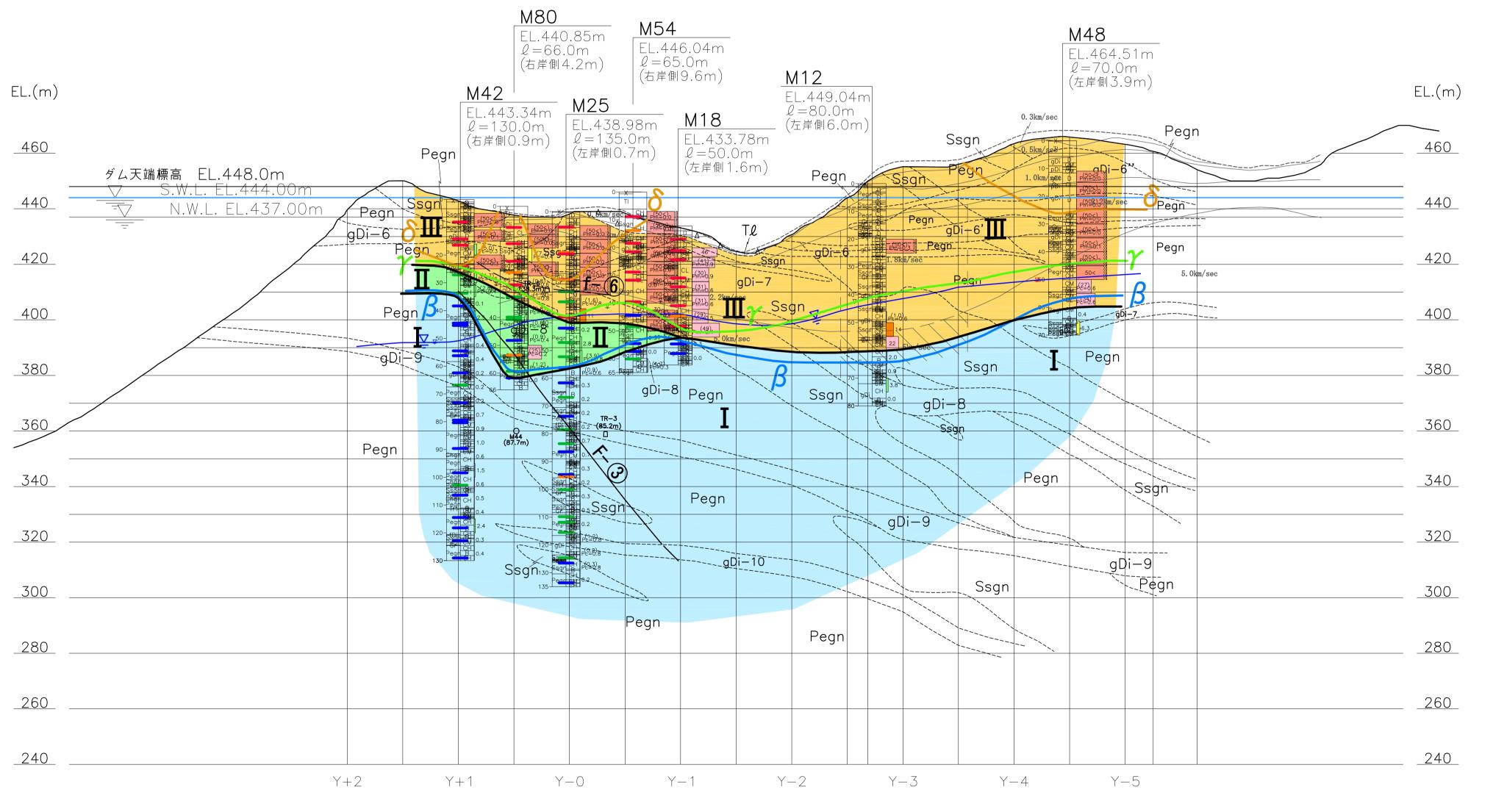


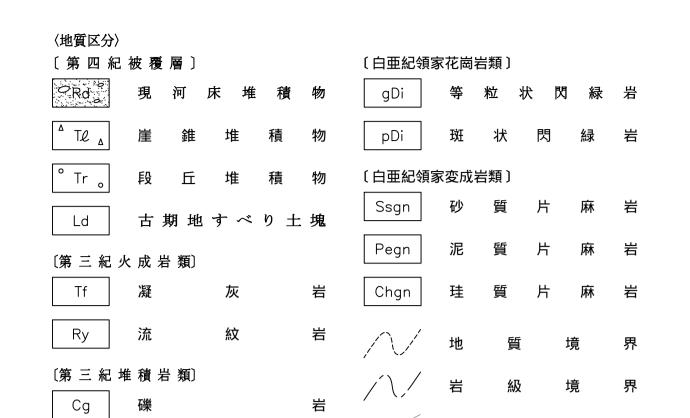


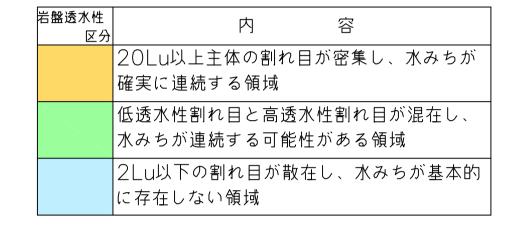


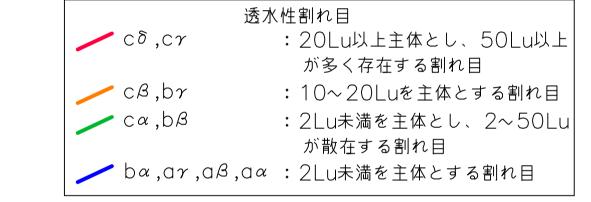
断 層 (破線部は推定)

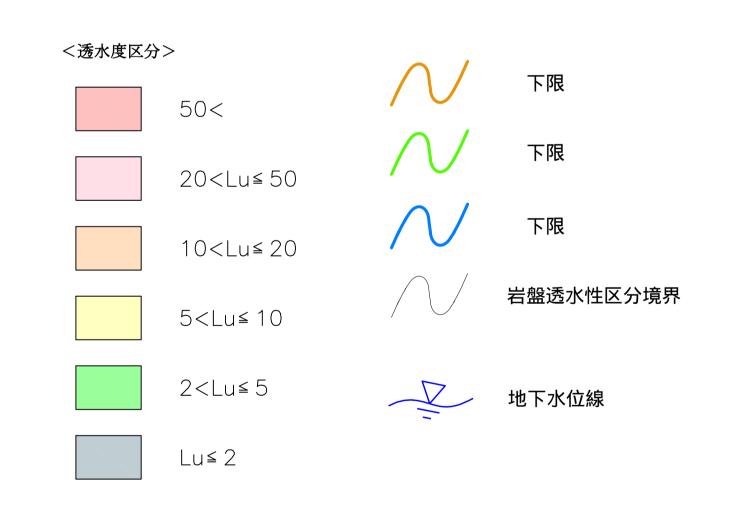


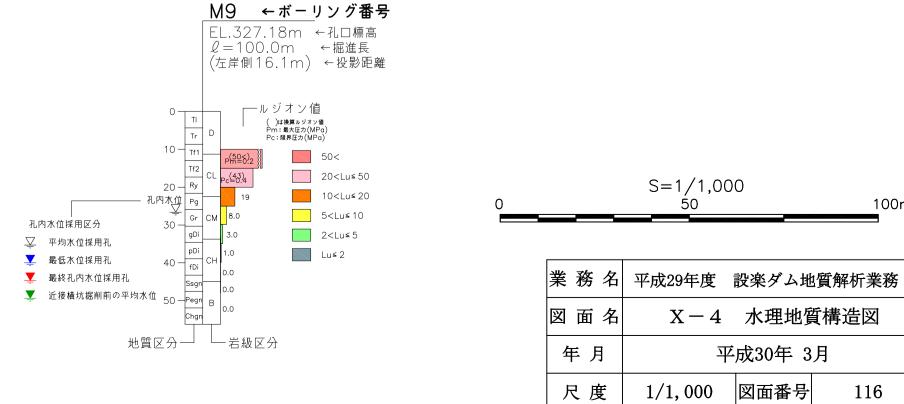












会社名

日本工営株式会社

設楽ダム工事事務所

X-4(水理地質構造図)

日本工営株式会社

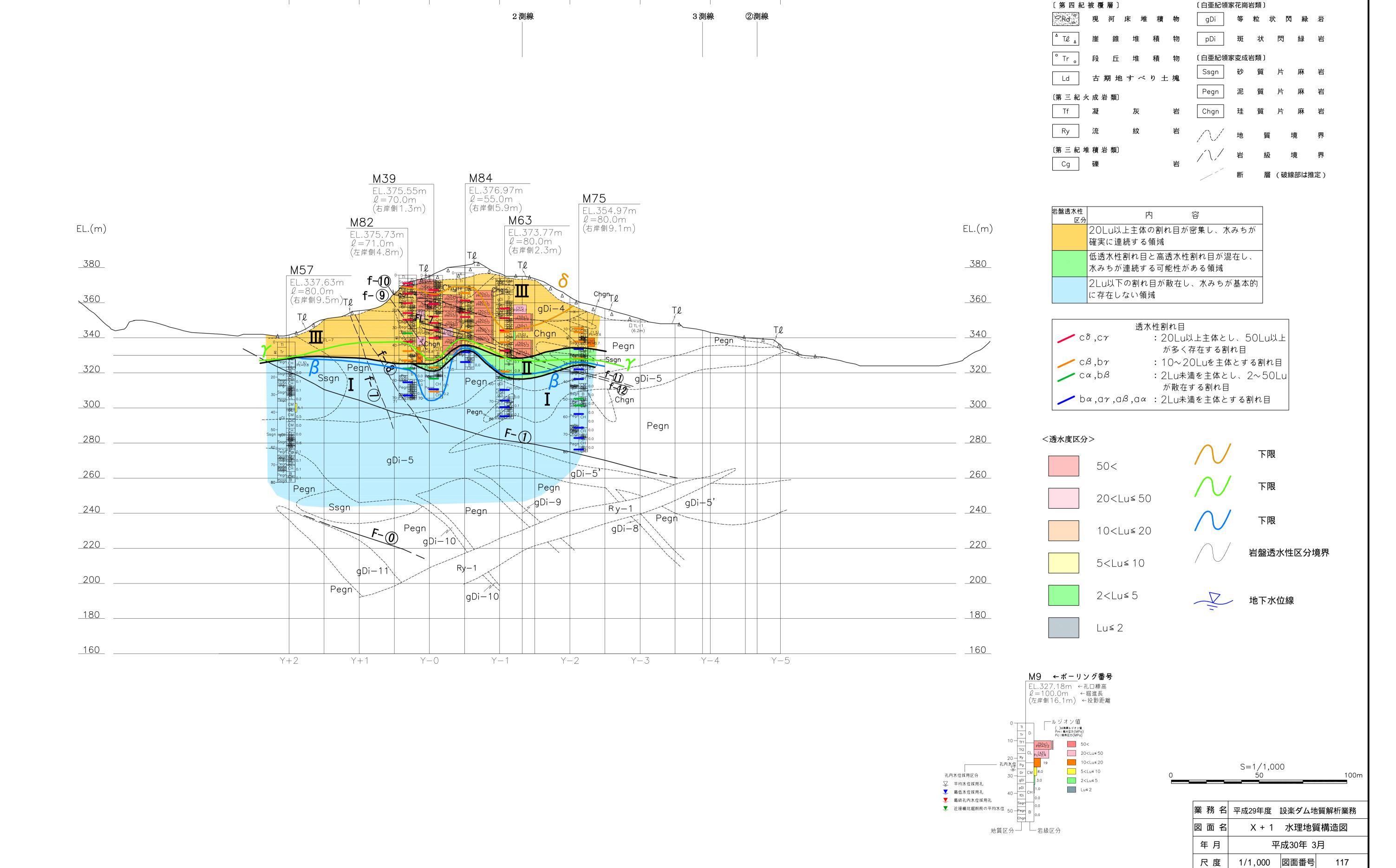
設楽ダム工事事務所

会 社 名

事務所名



〈地質区分〉



Y+2

Y+1

Y-0

Y-2

Y-1

Y-3

Y-4

Y-5

凡

