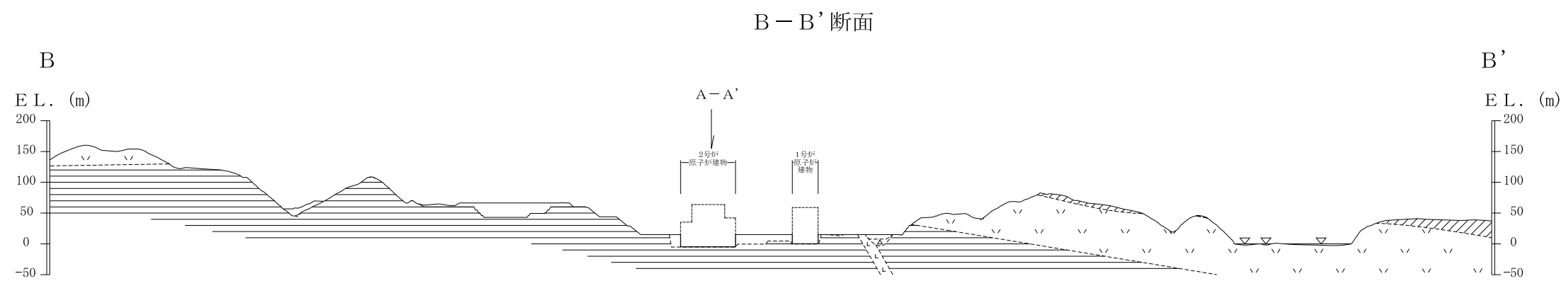
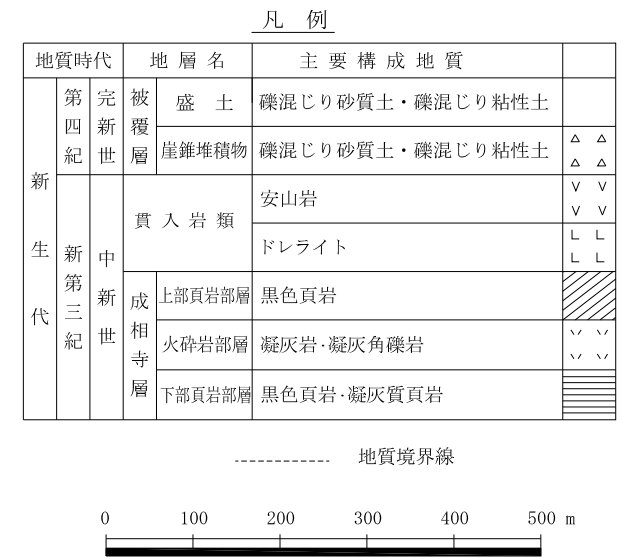
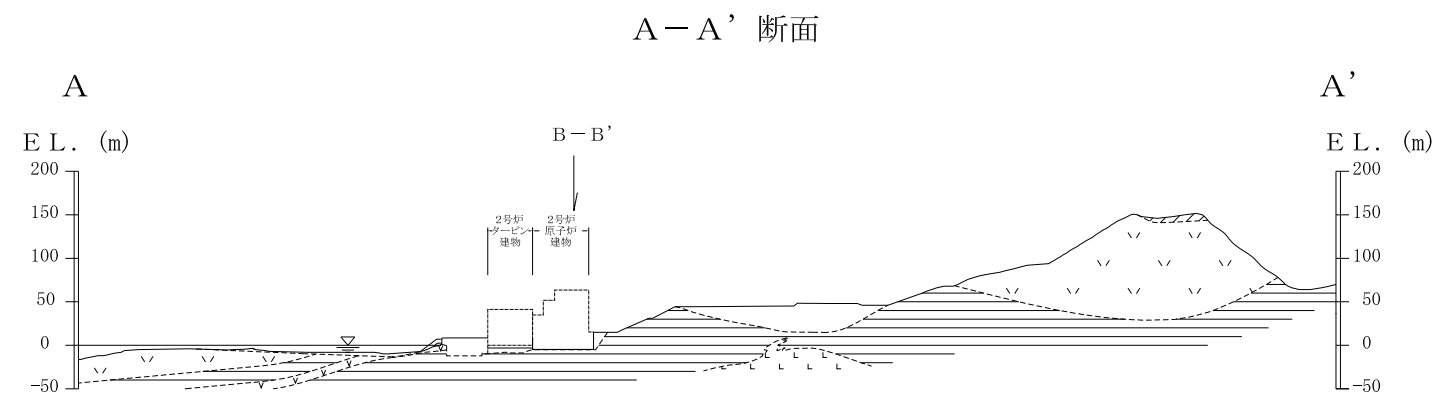


第3.4-1図 敷地の地質調査位置図

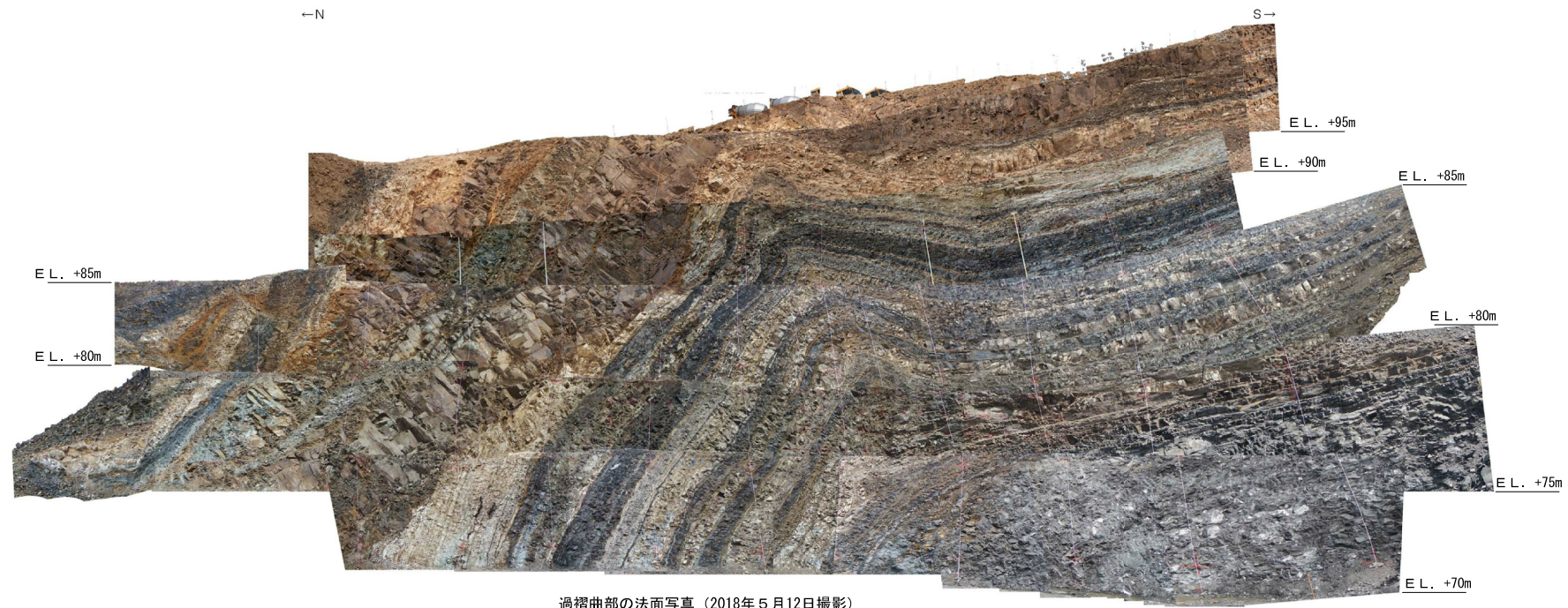




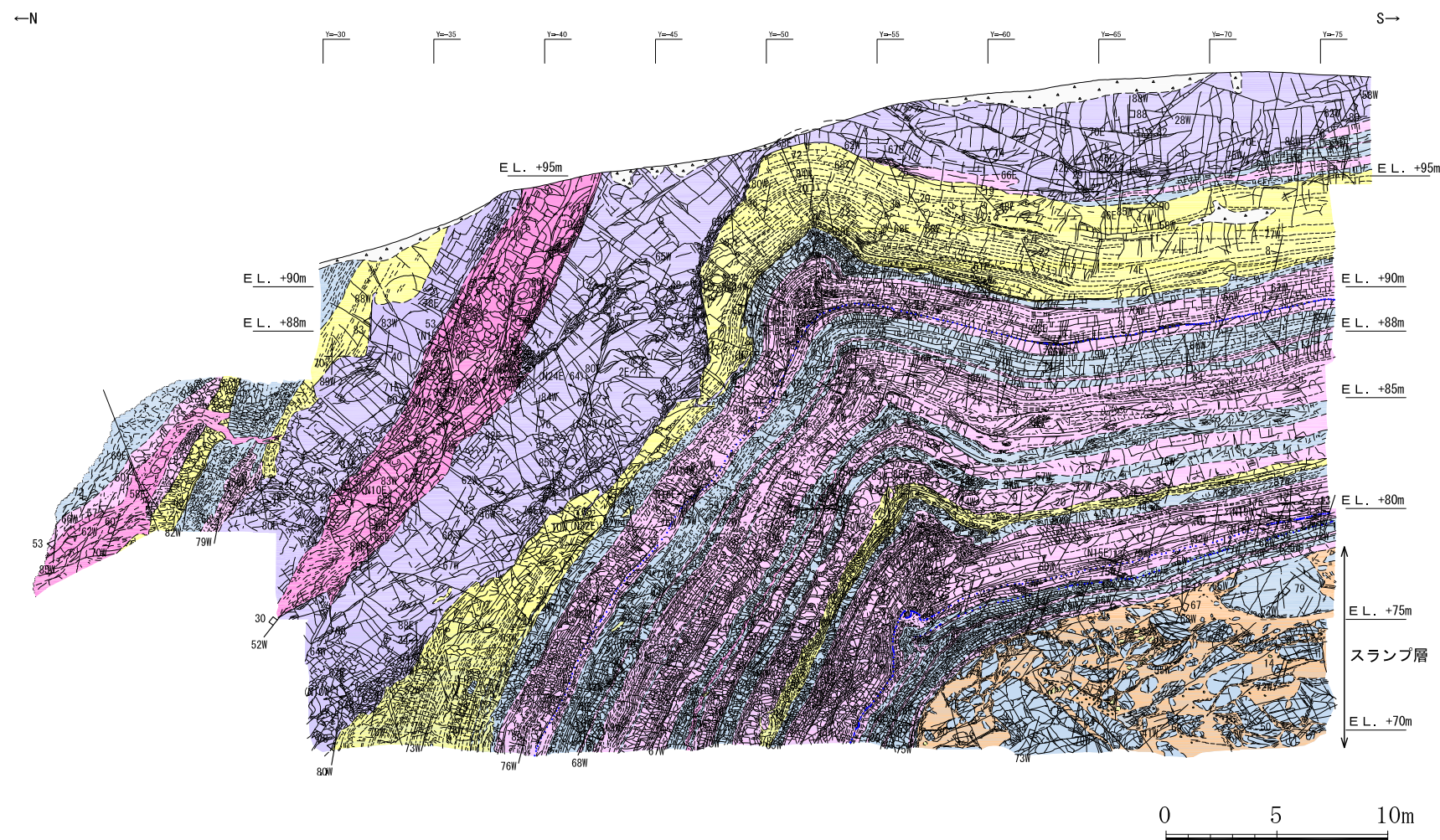


第3.4-3図 敷地の地質断面図

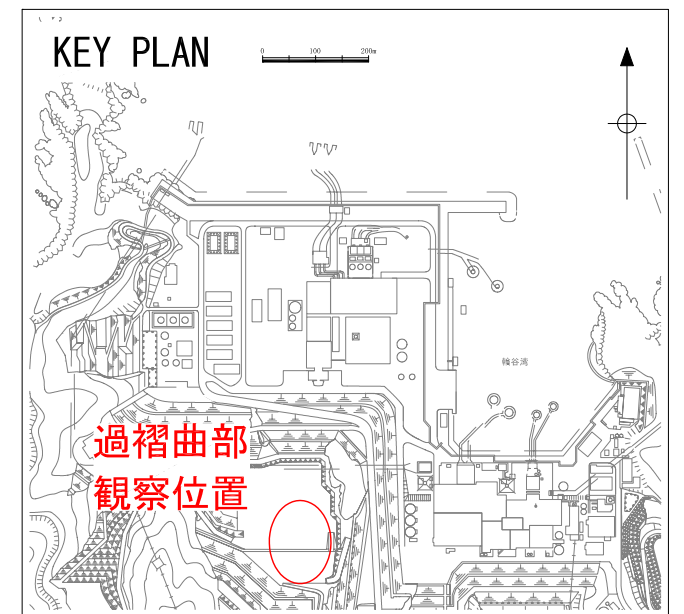




過褶曲部の法面写真 (2018年5月12日撮影)

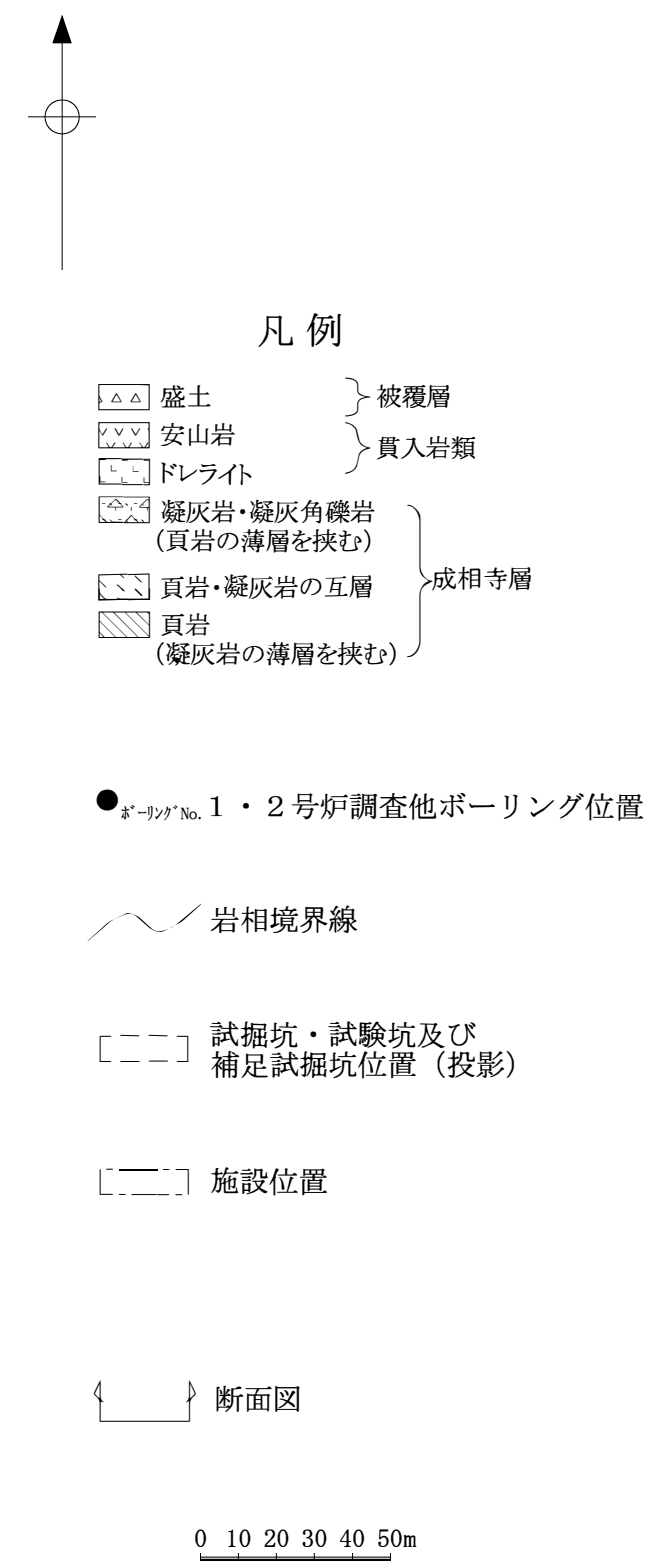
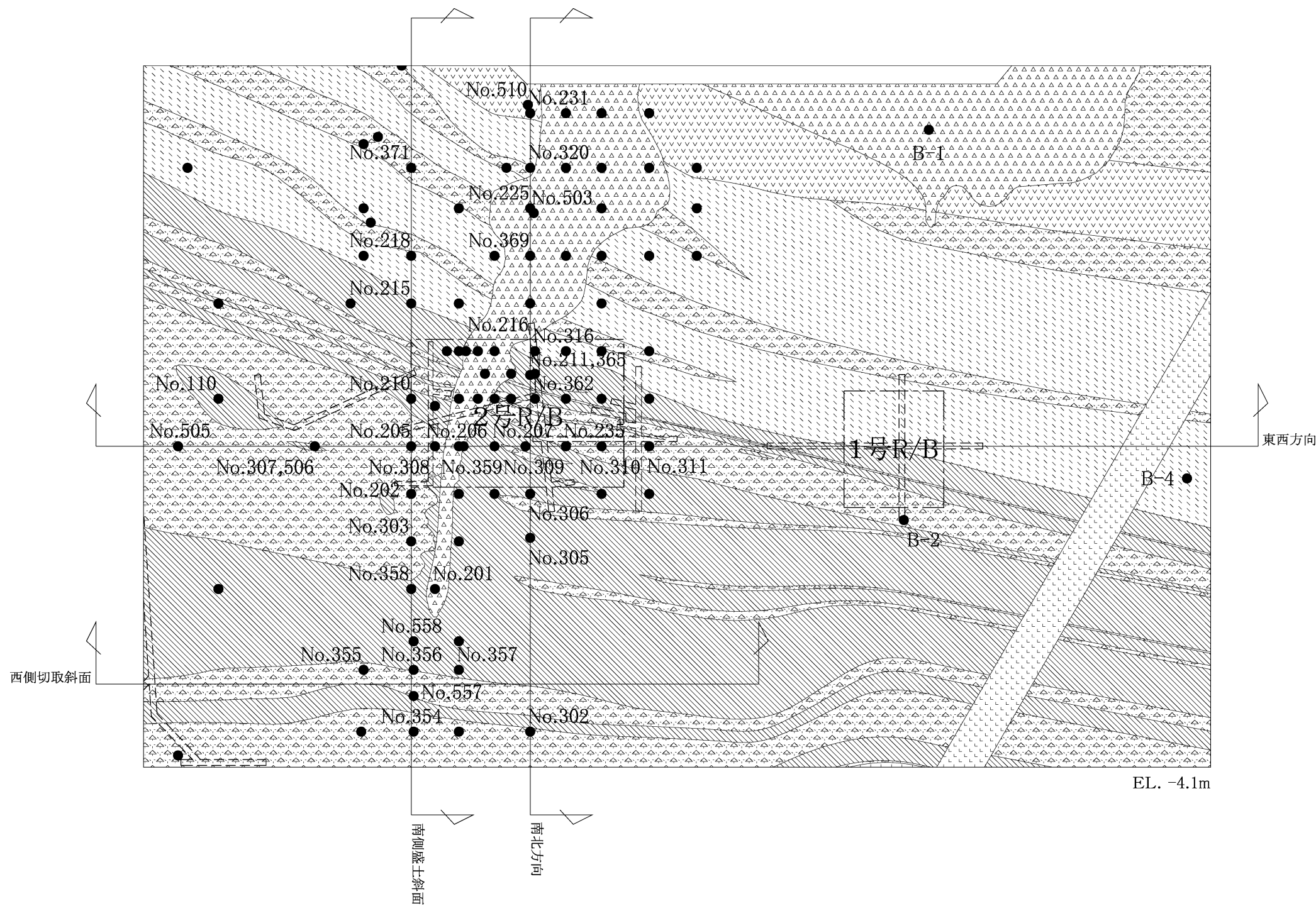


凡例		
△	掘削ズリ	層理面の走向・傾斜
■	安山岩	割れ目の走向・傾斜
■	ドレライト	貫入面の走向・傾斜
■	凝灰角礫岩	シーム、せん断面等の走向・傾斜 (条線方向)
■	火山礫凝灰岩	地質境界線
■	凝灰質頁岩	層理面
■	黑色頁岩	割れ目
		シーム



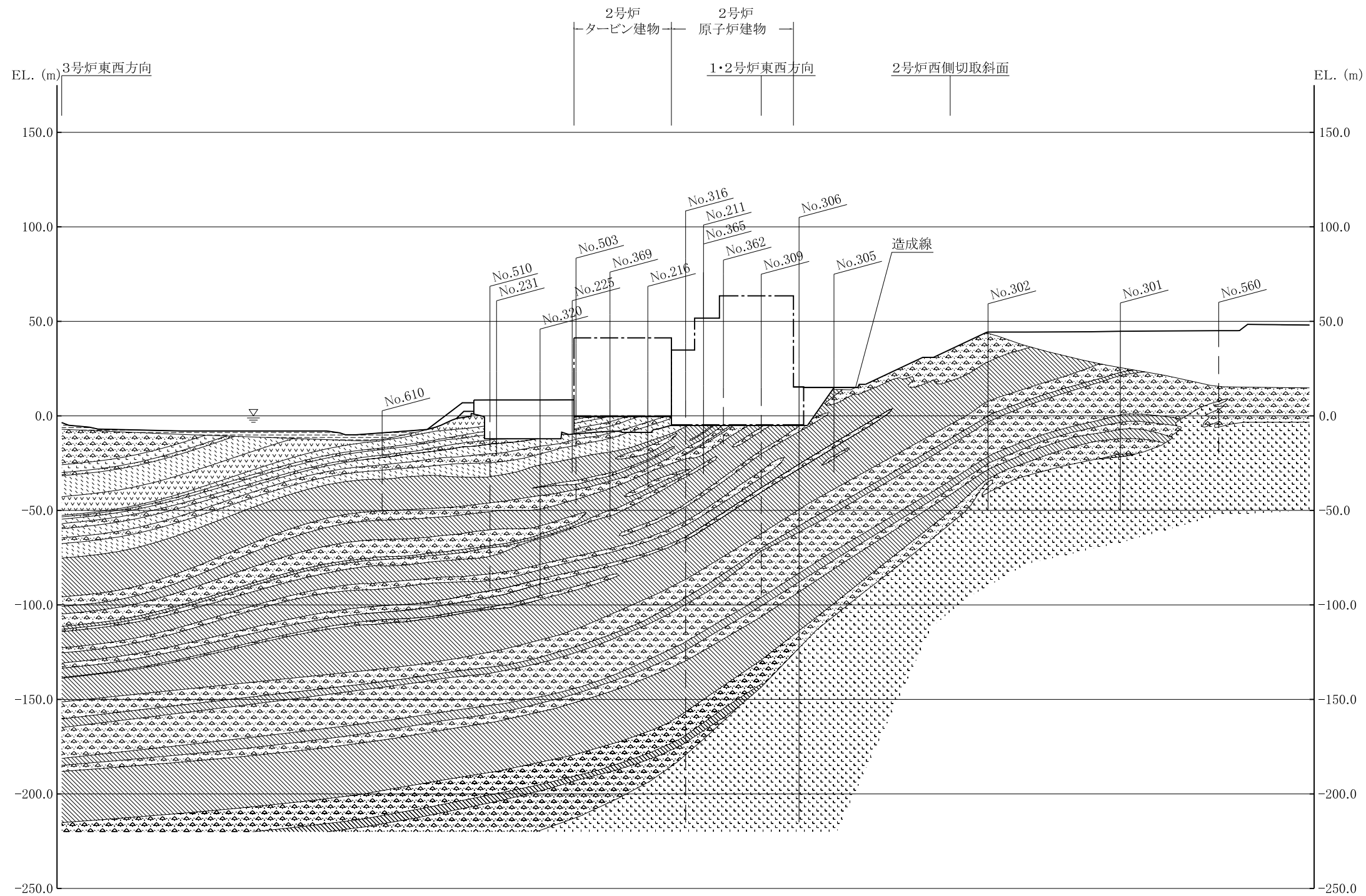
第3.4-4図 過褶曲部の法面写真及びスケッチ





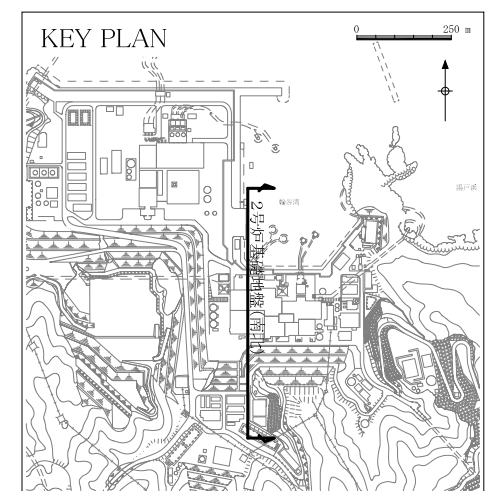
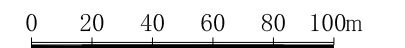
第3.4-5図 地質水平断面図





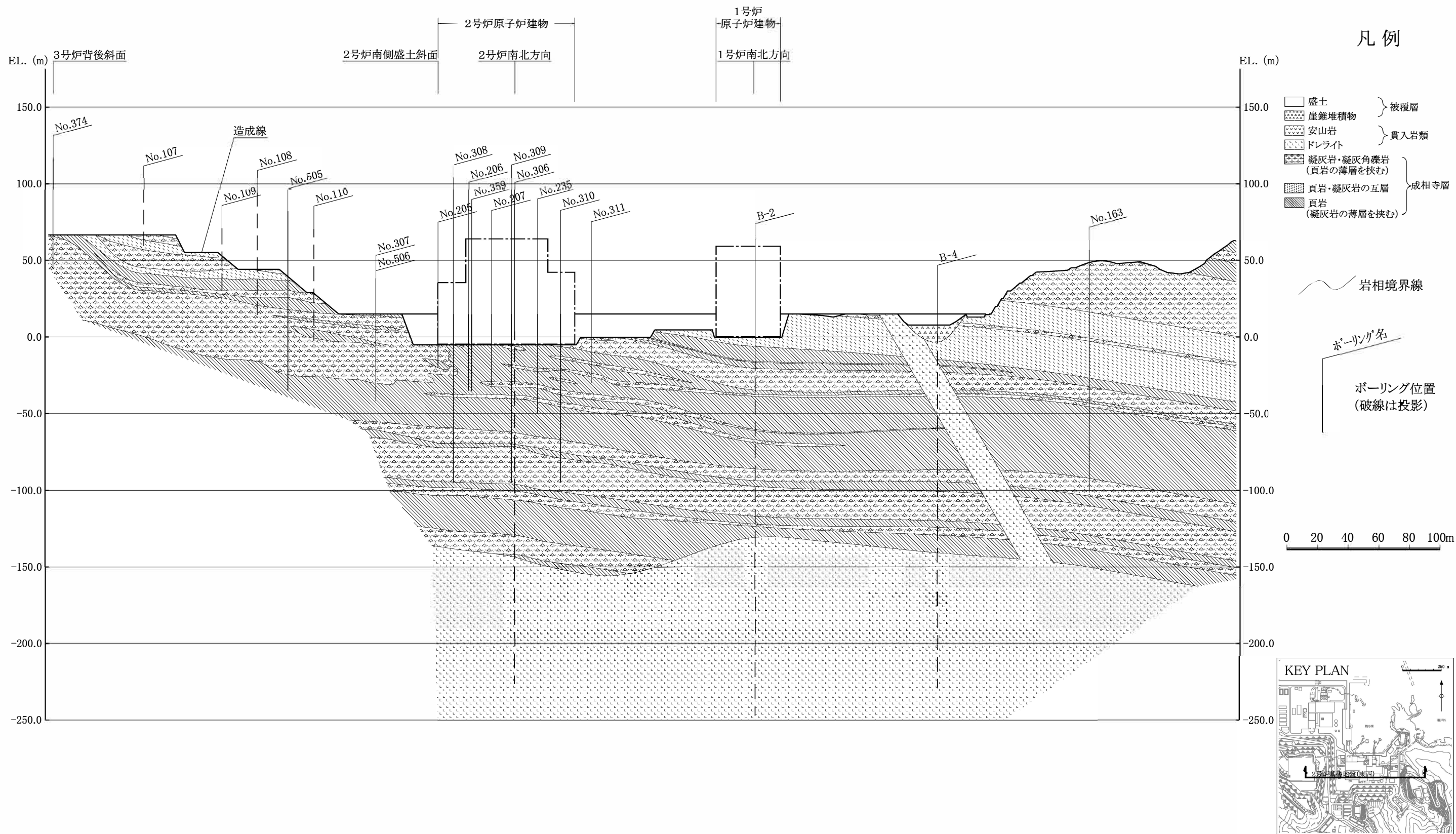
凡例

- 盛土 } 被覆層
- 海底堆積物 } 被覆層
- 安山岩 } 貫入岩類
- ドレイト } 貫入岩類
- 凝灰岩・凝灰角礫岩 (頁岩の薄層を挟む) } 成相寺層
- 頁岩・凝灰岩の互層 } 成相寺層
- 頁岩 (凝灰岩の薄層を挟む) } 成相寺層
- 岩相境界線
- ボーリング名
- ボーリング位置 (破線は投影)



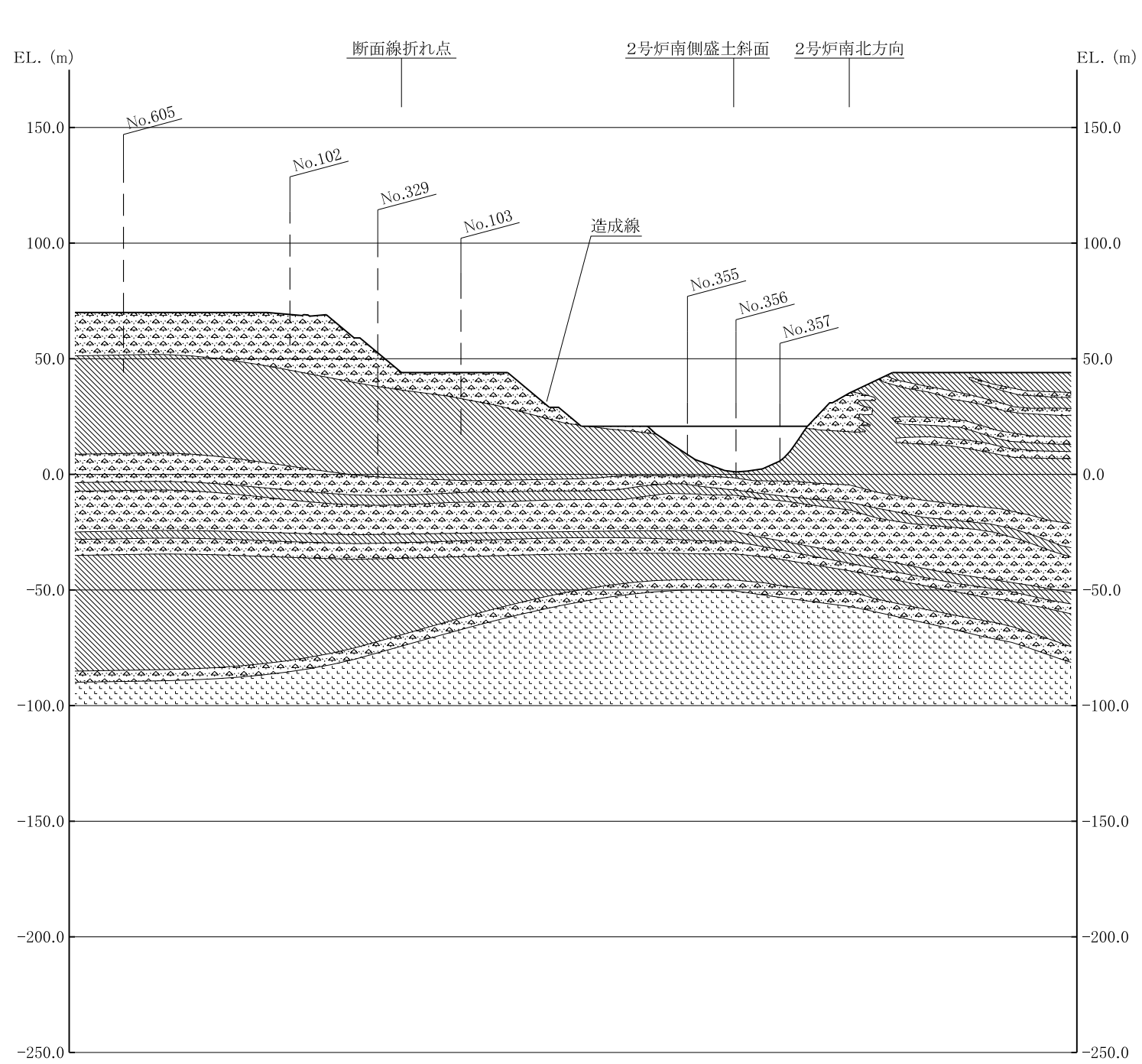
第3.4-6図(1) 地質鉛直断面図 (南北方向)





第3.4-6図(2) 地質鉛直断面図 (東西方向)





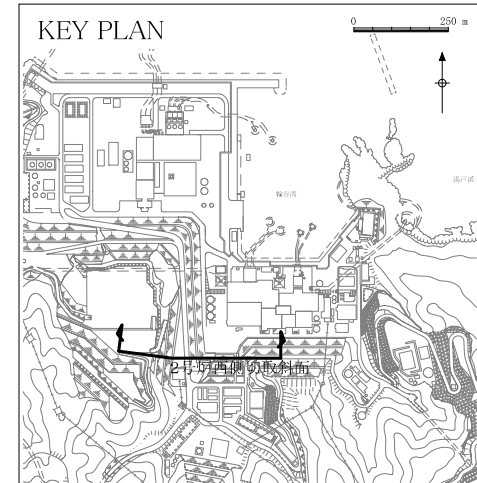
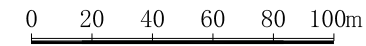
凡例

- 盛土 } 被覆層
- 安山岩 } 貫入岩類
- ドレイト
- 凝灰岩・凝灰角礫岩 (頁岩の薄層を挟む) } 成相寺層
- 頁岩・凝灰岩の互層
- 頁岩 (凝灰岩の薄層を挟む)

岩相境界線

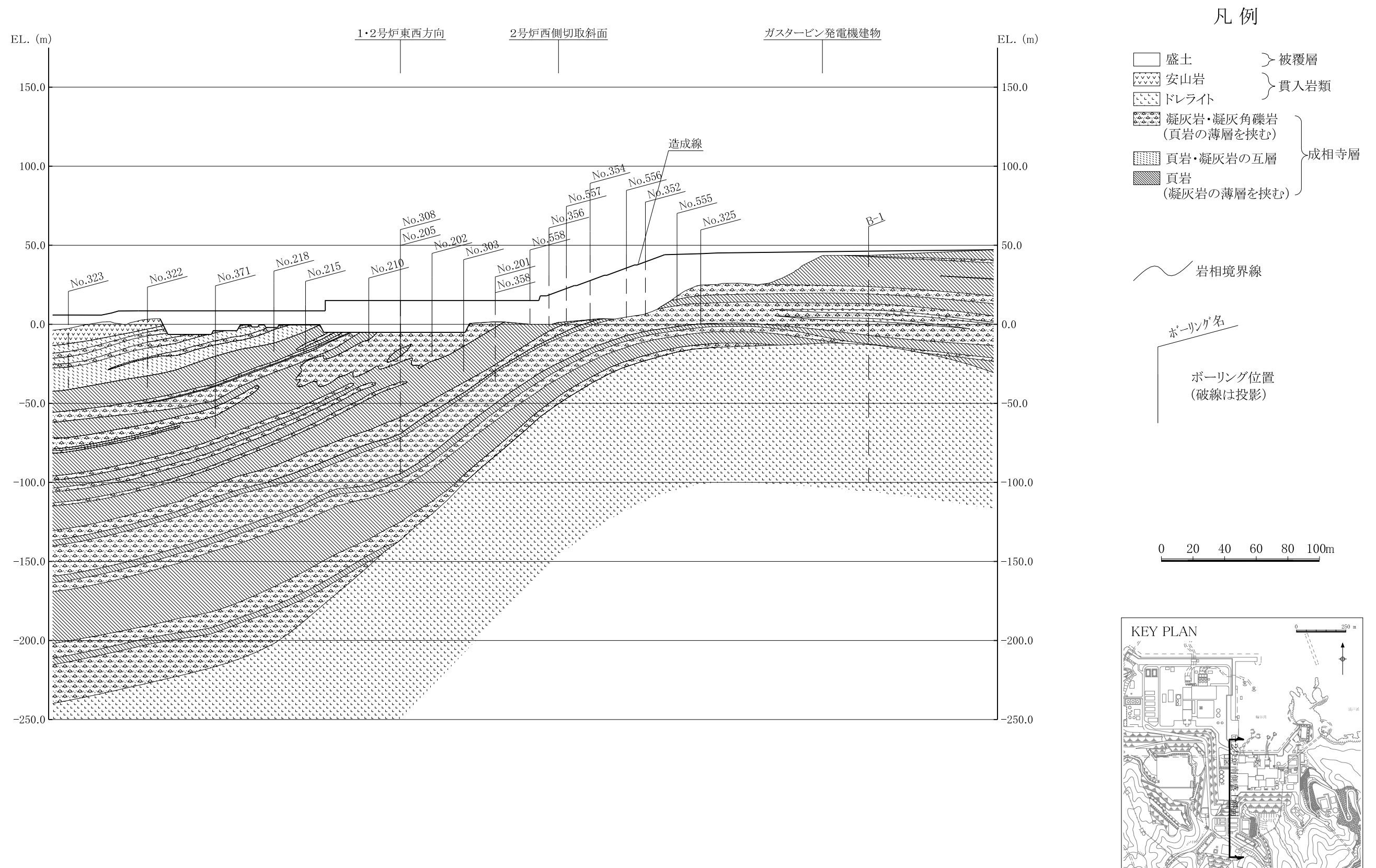
ボーリング名

ボーリング位置 (破線は投影)



第3.4-6図(3) 地質鉛直断面図 (西側切取斜面)





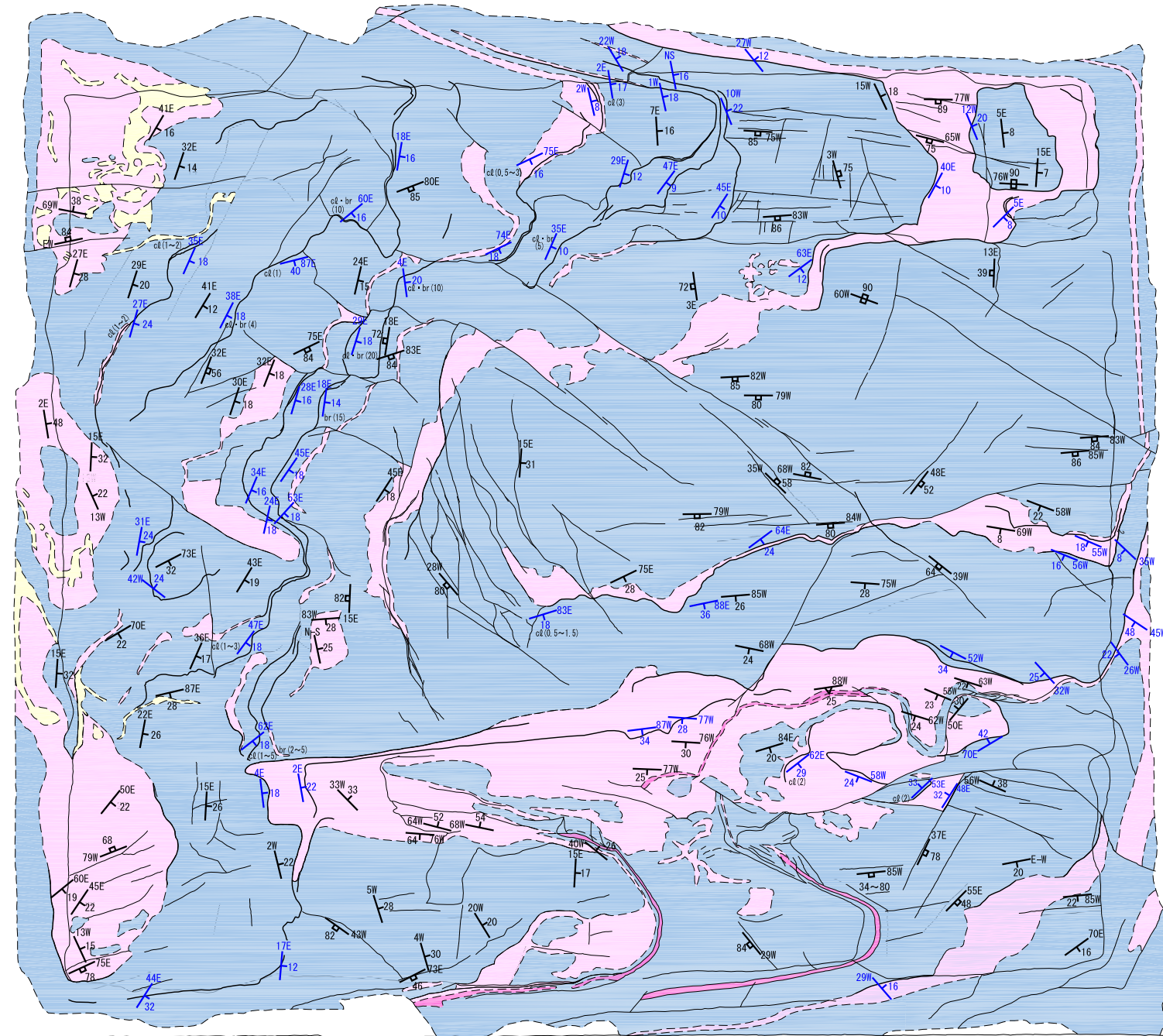
第3.4-6図(4) 地質鉛直断面図 (南側盛土斜面)





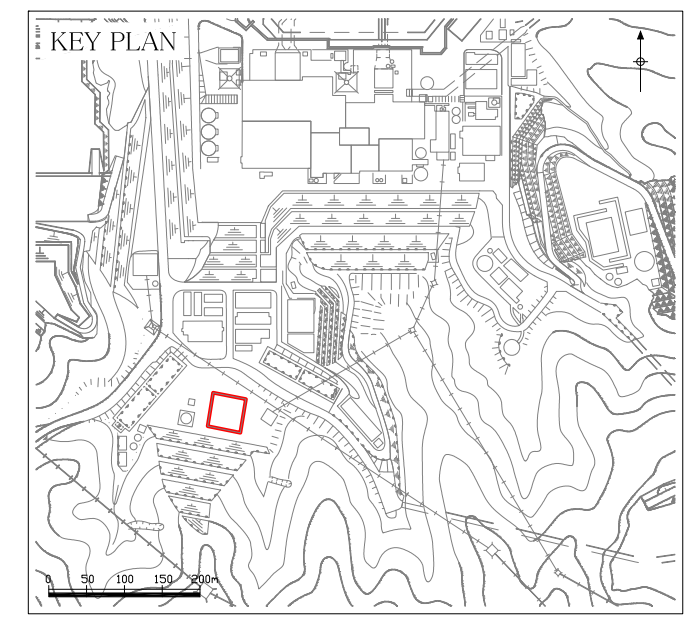
←WNW

ESE→

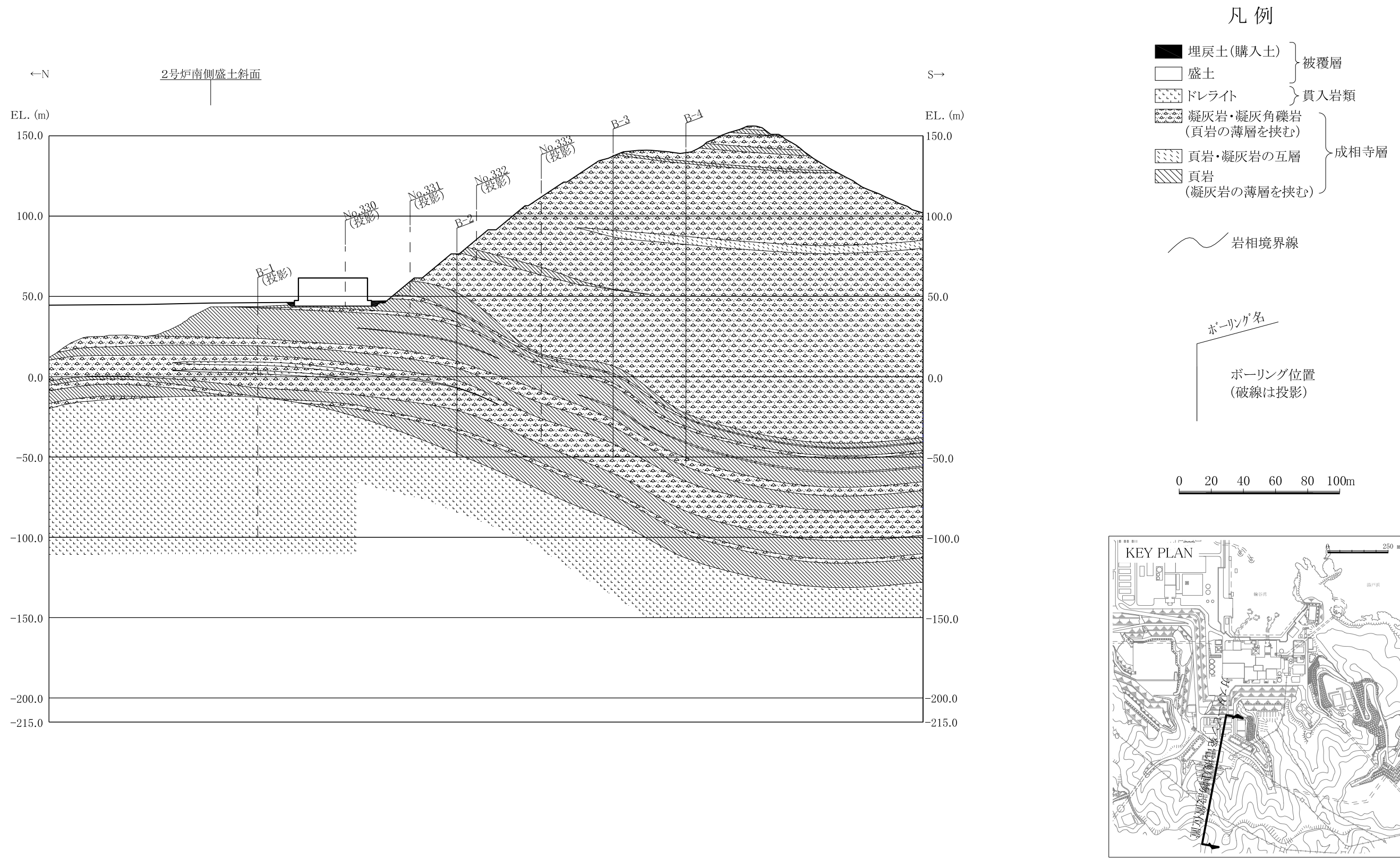


凡例

- ドライト
- 黒色頁岩
- 凝灰質頁岩
- 凝灰岩
- 岩相境界
- 割れ目
- シーム  
(数字はシームの厚さ)  
(cl:粘土化幅, br:劣化幅)
- 層理面の走向・傾斜
- 貫入面の走向・傾斜
- 割れ目の走向・傾斜
- シームの走向・傾斜

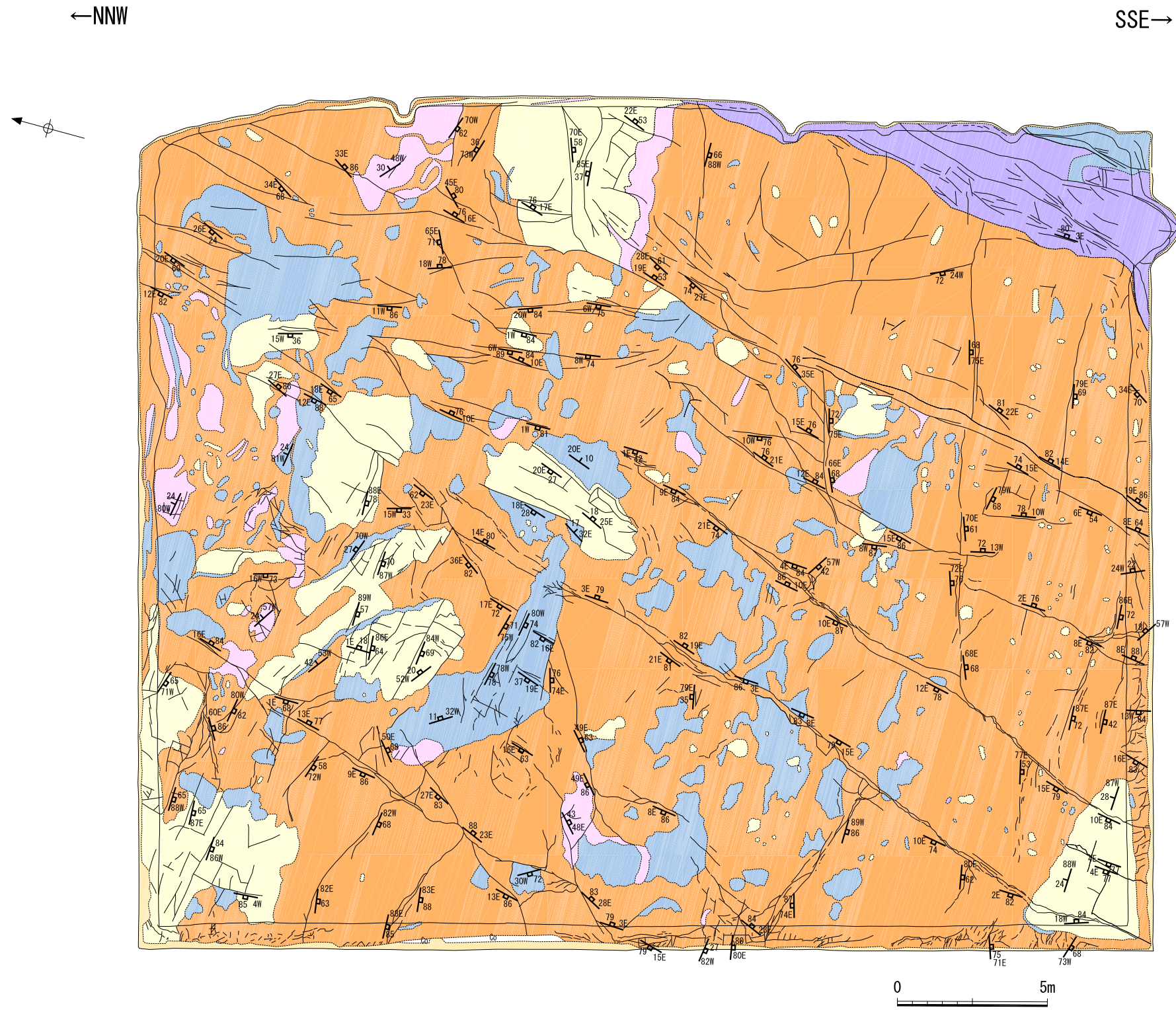


第3.4-7図 底面スケッチ (ガスタービン発電機建物設置位置)

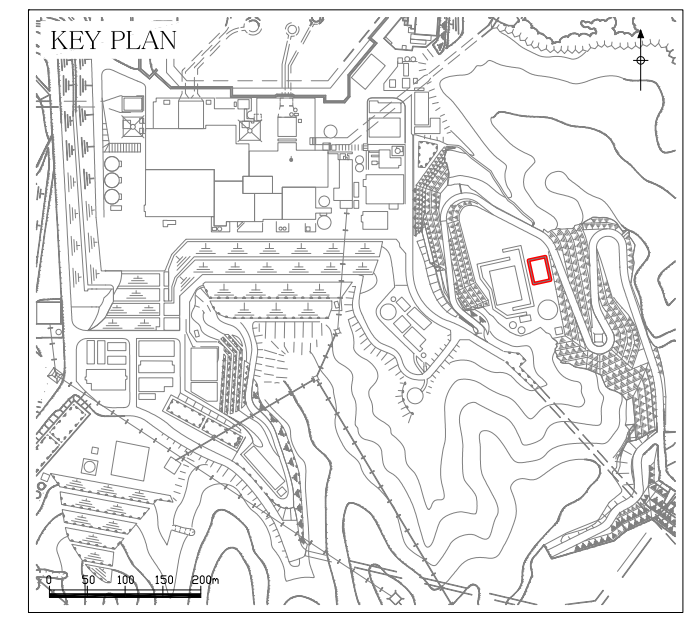


第3.4-8図 地質鉛直断面図 (ガスタービン発電機建物設置位置)



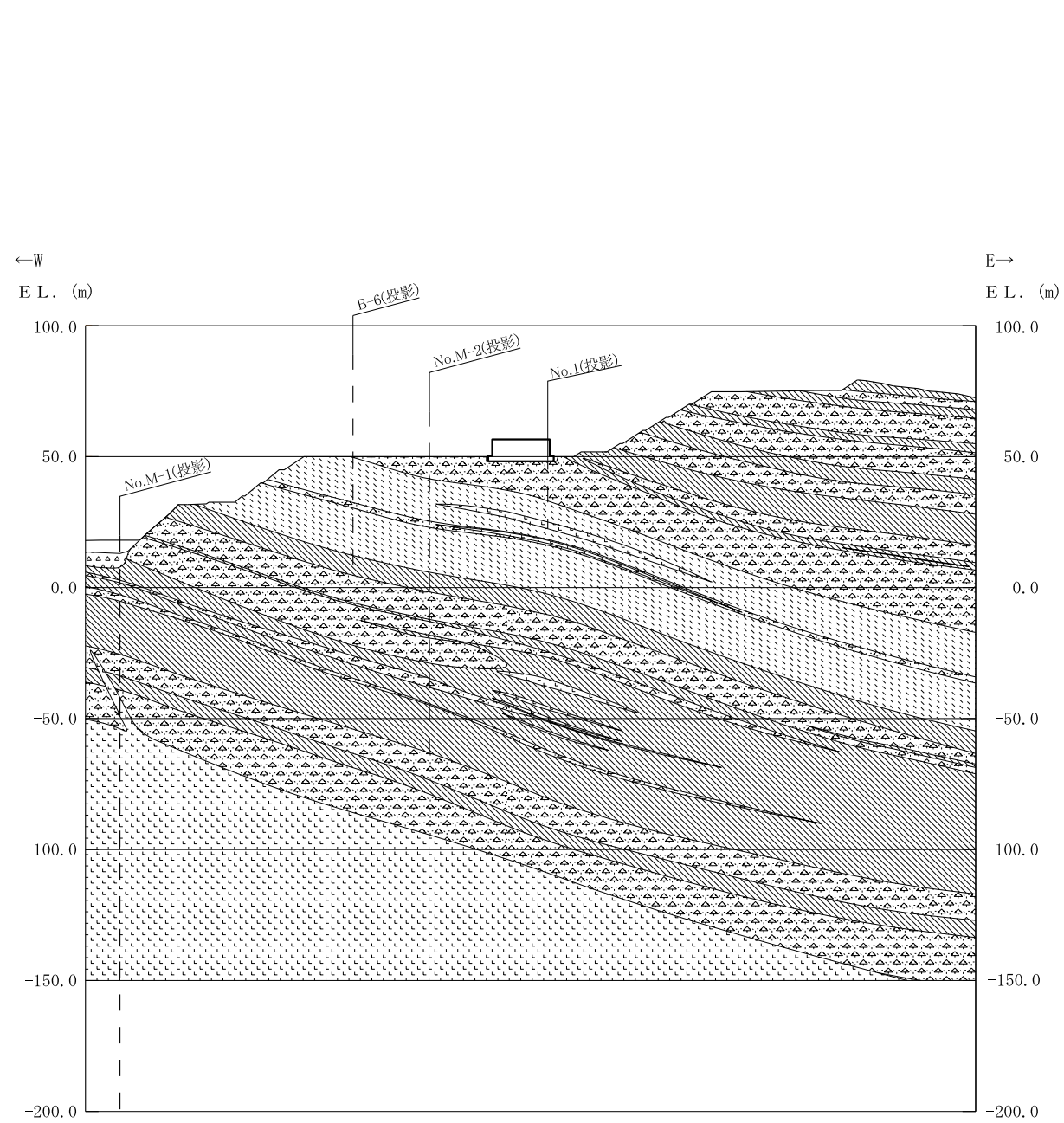


- 凡例
- 崖錐堆積物
  - 安山岩
  - 黒色頁岩
  - 凝灰質頁岩
  - 凝灰岩
  - 凝灰角礫岩
  - 岩相境界
  - 割れ目
  - 層理面の走向・傾斜
  - 貫入面の走向・傾斜
  - 割れ目の走向・傾斜



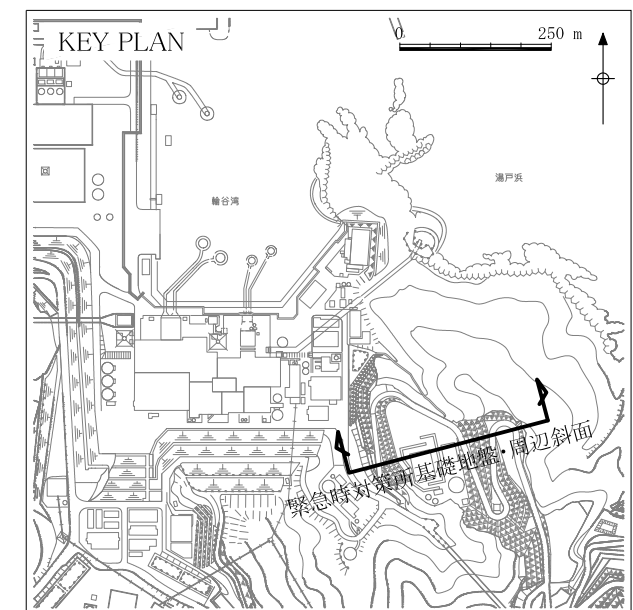
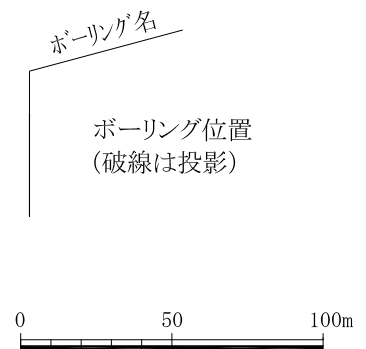
第3.4-9図 底面スケッチ（緊急時対策所設置位置）





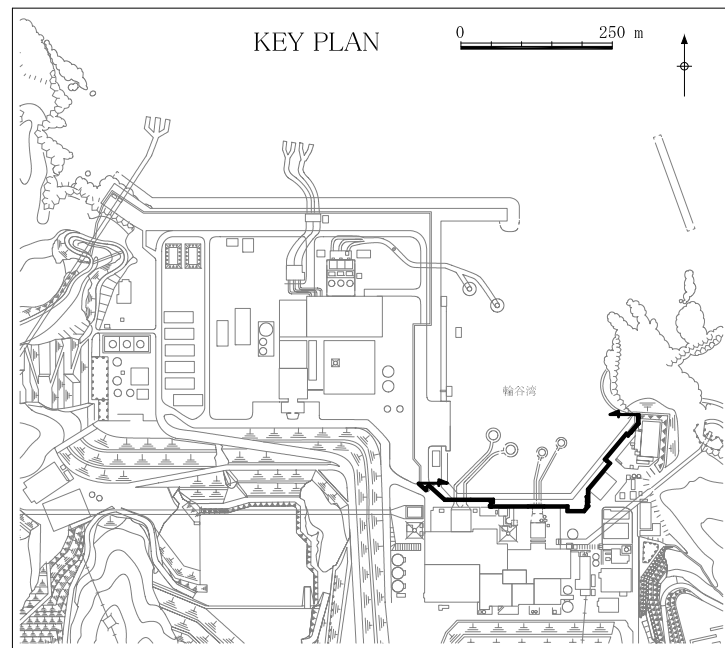
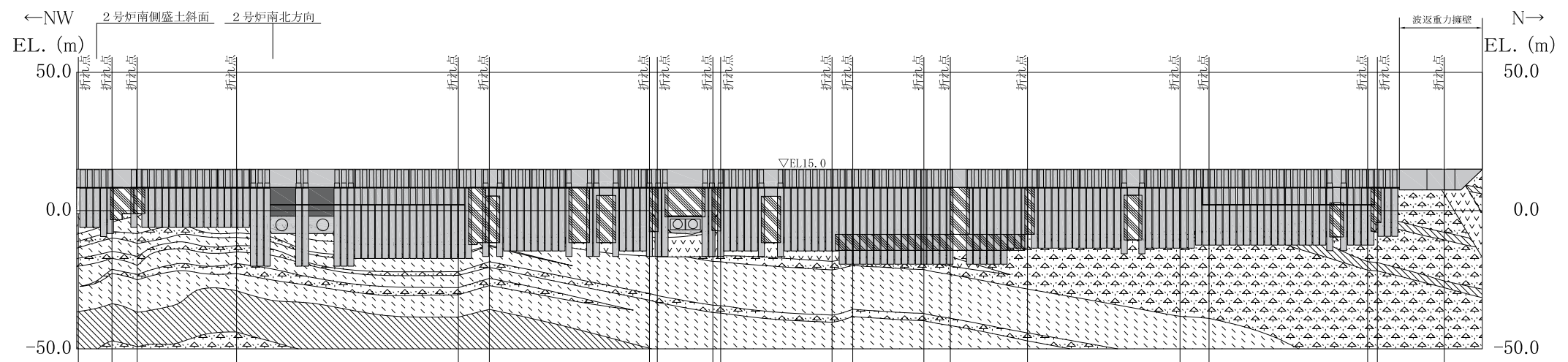
凡例

- 盛土 } 被覆層
  - 崖錐堆積物 } 被覆層
  - ドレライト } 貫入岩類
  - 凝灰岩・凝灰角礫岩 (頁岩の薄層を挟む) } 成相寺層
  - 頁岩・凝灰岩の互層 } 成相寺層
  - 頁岩 (凝灰岩の薄層を挟む) } 成相寺層
- 岩相境界線



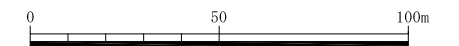
第3.4-10図 地質鉛直断面図 (緊急時対策所設置位置)



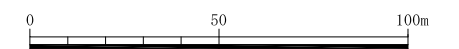
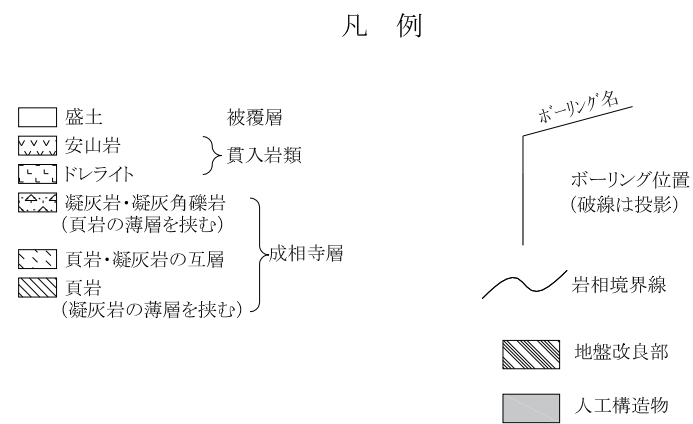
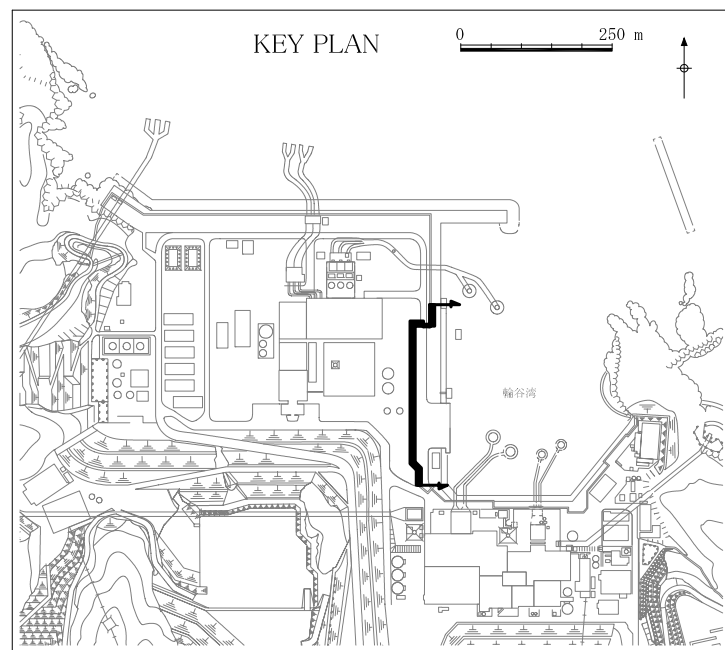
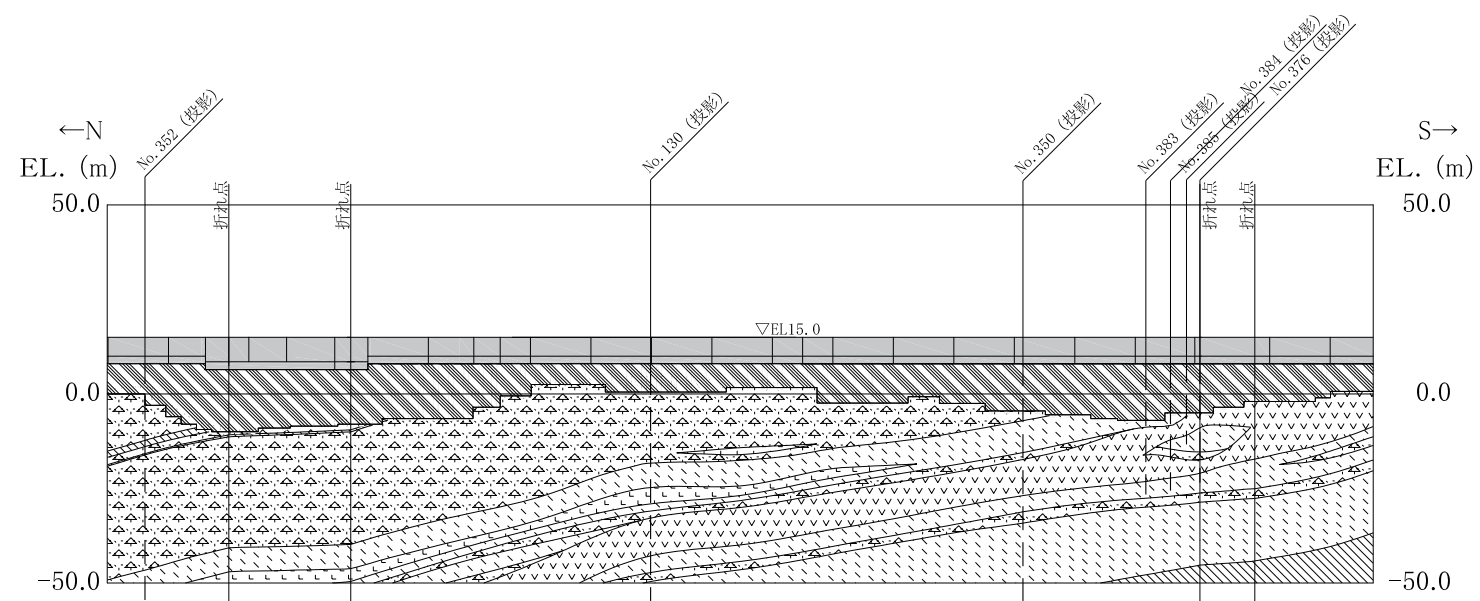


凡例

- |                         |      |       |
|-------------------------|------|-------|
| 盛土                      | 被覆層  | 岩相境界線 |
| 安山岩                     | 貫入岩類 | 地盤改良部 |
| ドレライト                   |      | 人工構造物 |
| 凝灰岩・凝灰角礫岩<br>(頁岩の薄層を挟む) | 成相寺層 | MMR   |
| 頁岩・凝灰岩の互層               |      |       |
| 頁岩<br>(凝灰岩の薄層を挟む)       |      |       |

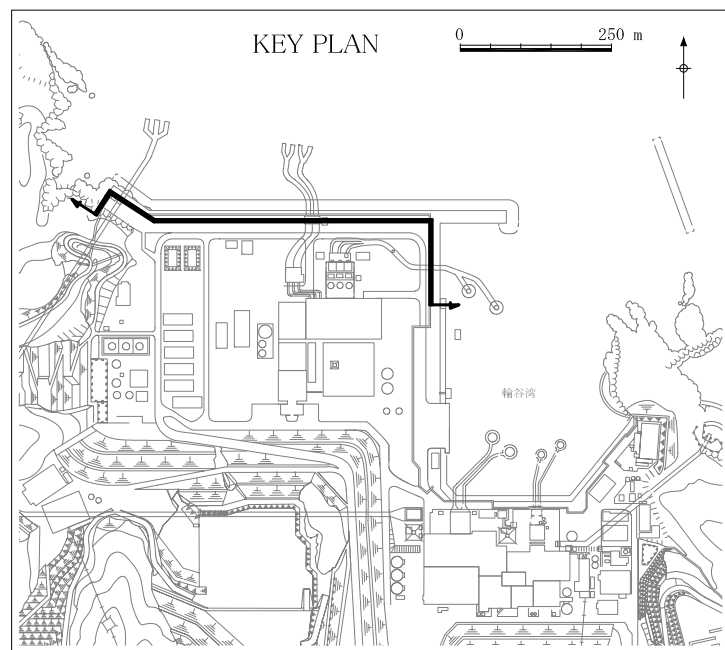
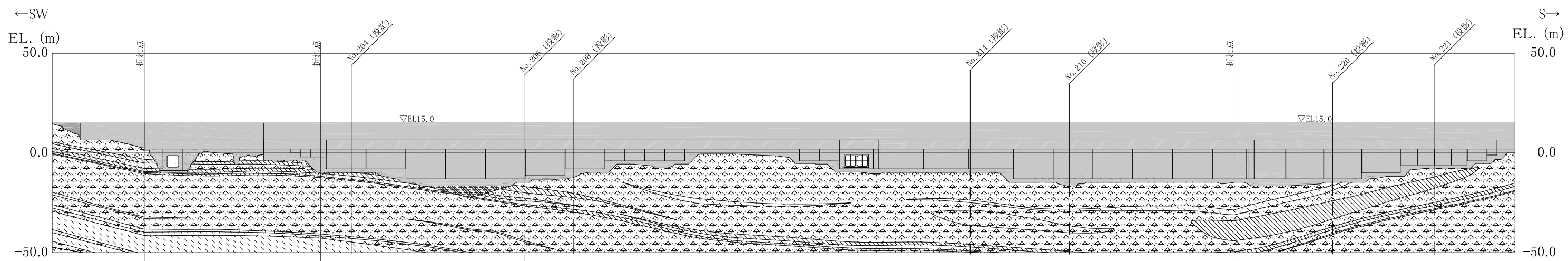


第3.4-11図(1) 地質鉛直断面図 (防波壁 (多重鋼管杭式擁壁))



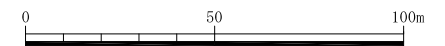
第3.4-11図(2) 地質鉛直断面図(防波壁(逆T擁壁))





凡例

- |  |                         |      |  |
|--|-------------------------|------|--|
|  | 海底堆積物                   | 被覆層  |  |
|  | 安山岩                     | 貫入岩類 |  |
|  | ドレイait                  |      |  |
|  | 凝灰岩・凝灰角礫岩<br>(頁岩の薄層を挟む) | 成相寺層 |  |
|  | 頁岩・凝灰岩の互層               |      |  |
|  | 頁岩<br>(凝灰岩の薄層を挟む)       |      |  |
|  | ボーリング名                  |      |  |
|  | ボーリング位置<br>(破線は投影)      |      |  |
|  | 岩相境界線                   |      |  |
|  | 地盤改良部                   |      |  |
|  | 人工構造物                   |      |  |



第3.4-11図(3) 地質鉛直断面図(防波壁(波返重力擁壁))