

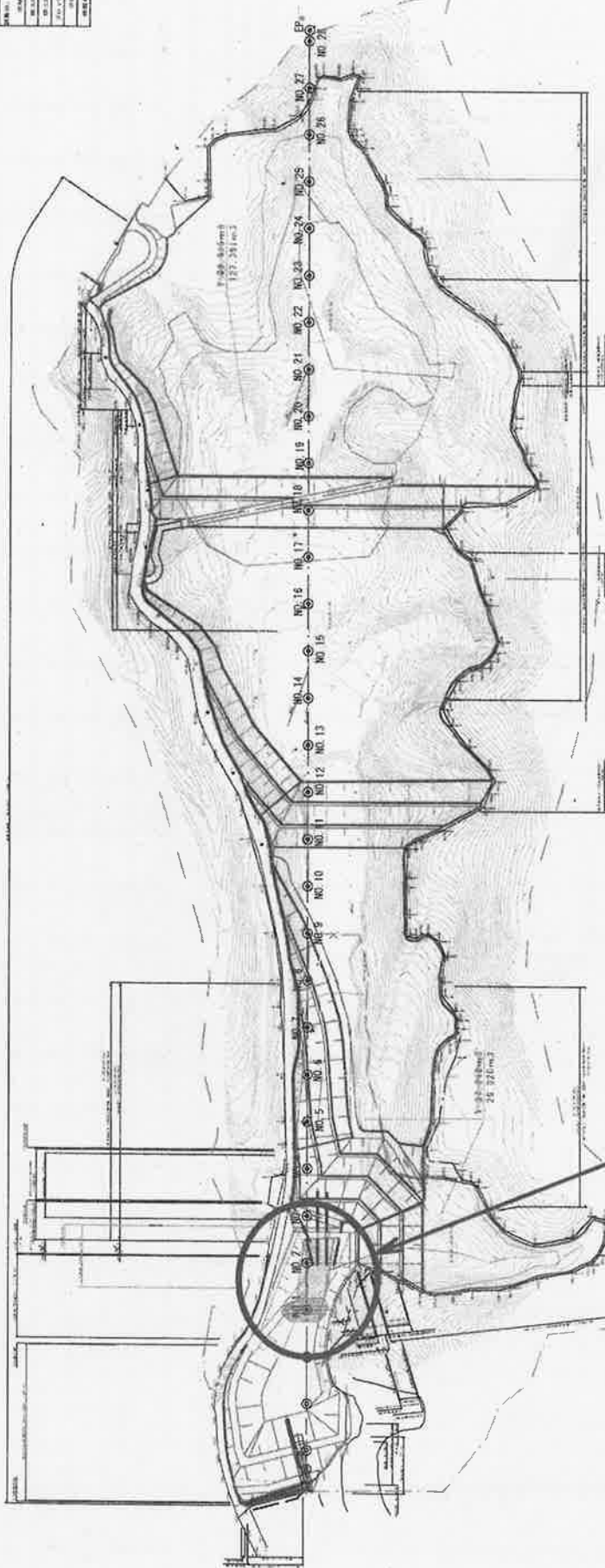
●第2三代寺

平面圖



凡例

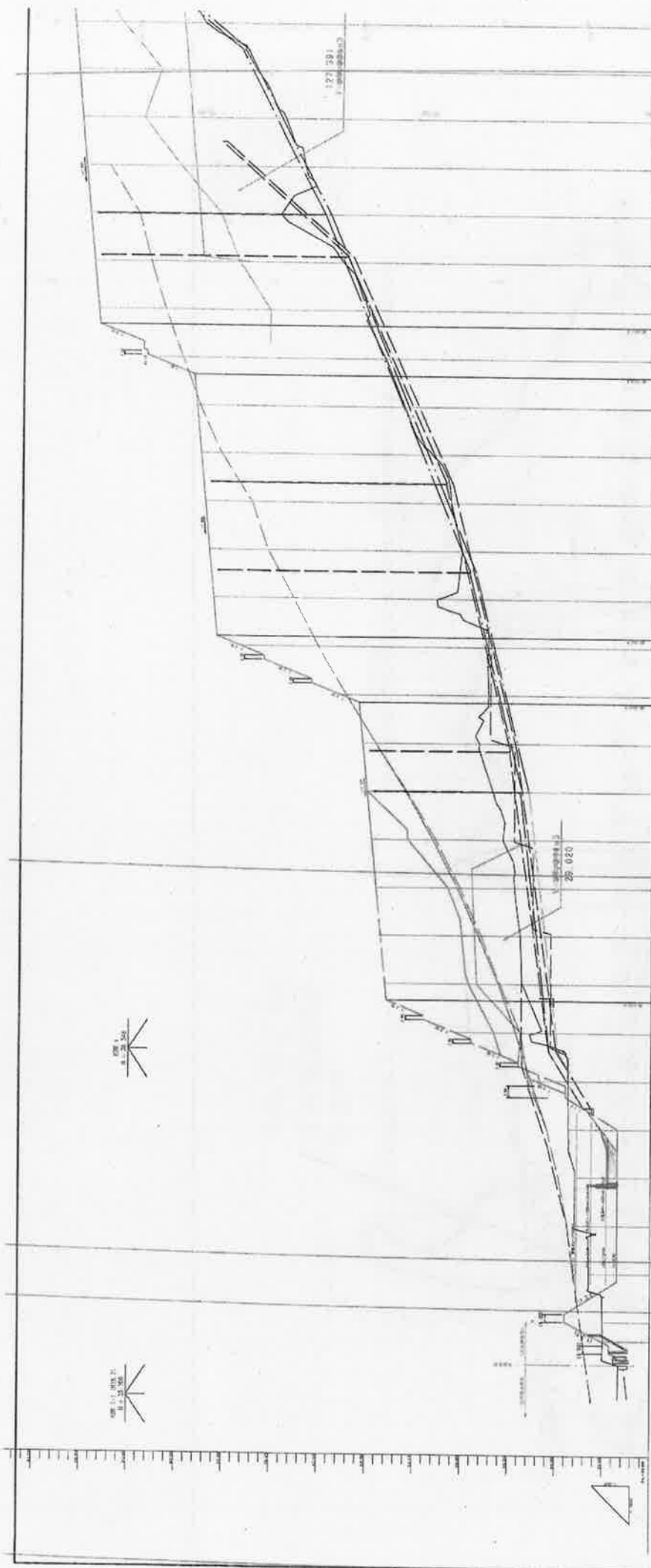
填方	---
挖方	---
道路	——
圍牆	——
水溝	——
溝渠	——
堤防	——
界址	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——
地籍	——
地號	——



調整池
土砂堆積狀況

H27.2.25 調查

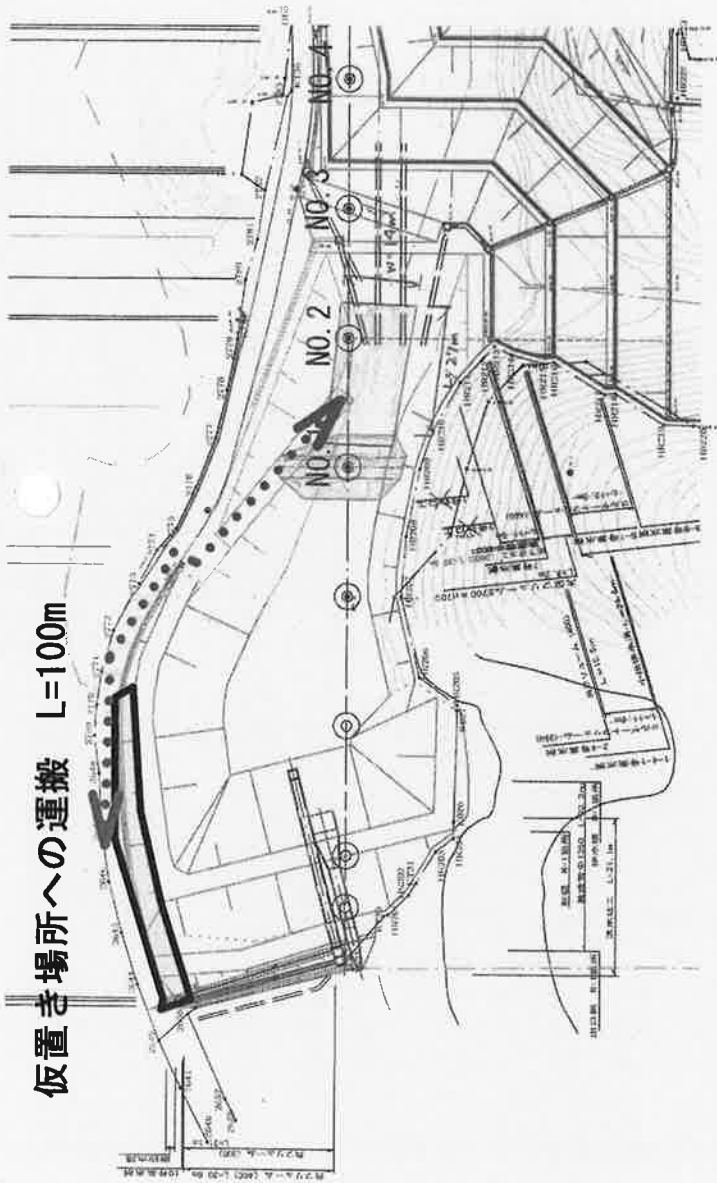
圖名	調整池土砂堆積調查圖
圖號	H27.2.25
圖尺	1:1000
日期	2008.2.25
繪圖人	吳國柱



站号	里程	地面高程	设计高程	填方	挖方	备注
127+00	0.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+05	5.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+10	10.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+15	15.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+20	20.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+25	25.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+30	30.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+35	35.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+40	40.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+45	45.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+50	50.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+55	55.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+60	60.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+65	65.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+70	70.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+75	75.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+80	80.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+85	85.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+90	90.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
127+95	95.00	127.391	127.391	0.00	0.00	
128+00	100.00	127.391	127.391	0.00	0.00	

V = 1 : 200
H = 1 : 1000

仮置き場所への運搬 L=100m



H27.2.25 現地調査結果

第2三代寺事業所 調整池

○ 堆積土砂量 (V)

$$A_1 = (16m + 21m) \times 1m \div 2 = 18.5m^2$$

$$A_2 = 11m \times 1m \div 2 = 5.5m^2$$

$$W = 14m$$

$$V = (A_1 + A_2) \times W$$

$$= (18.5 + 5.5) \times 14 =$$

$$\boxed{336m^3}$$

掘削土砂量 V=336m³

