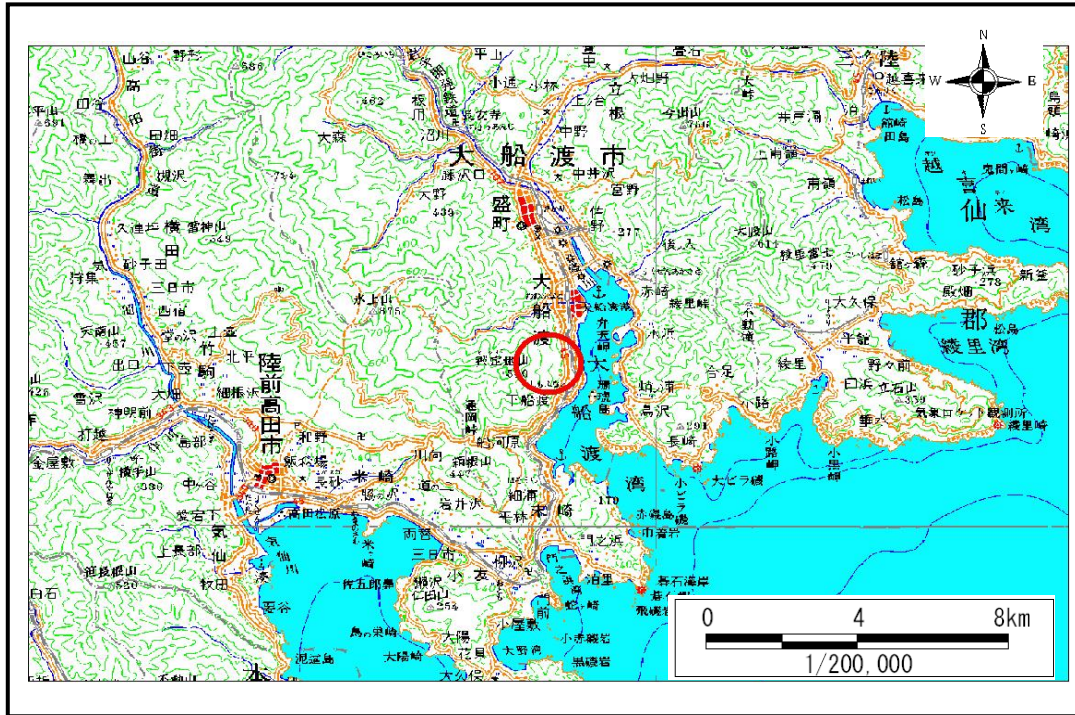


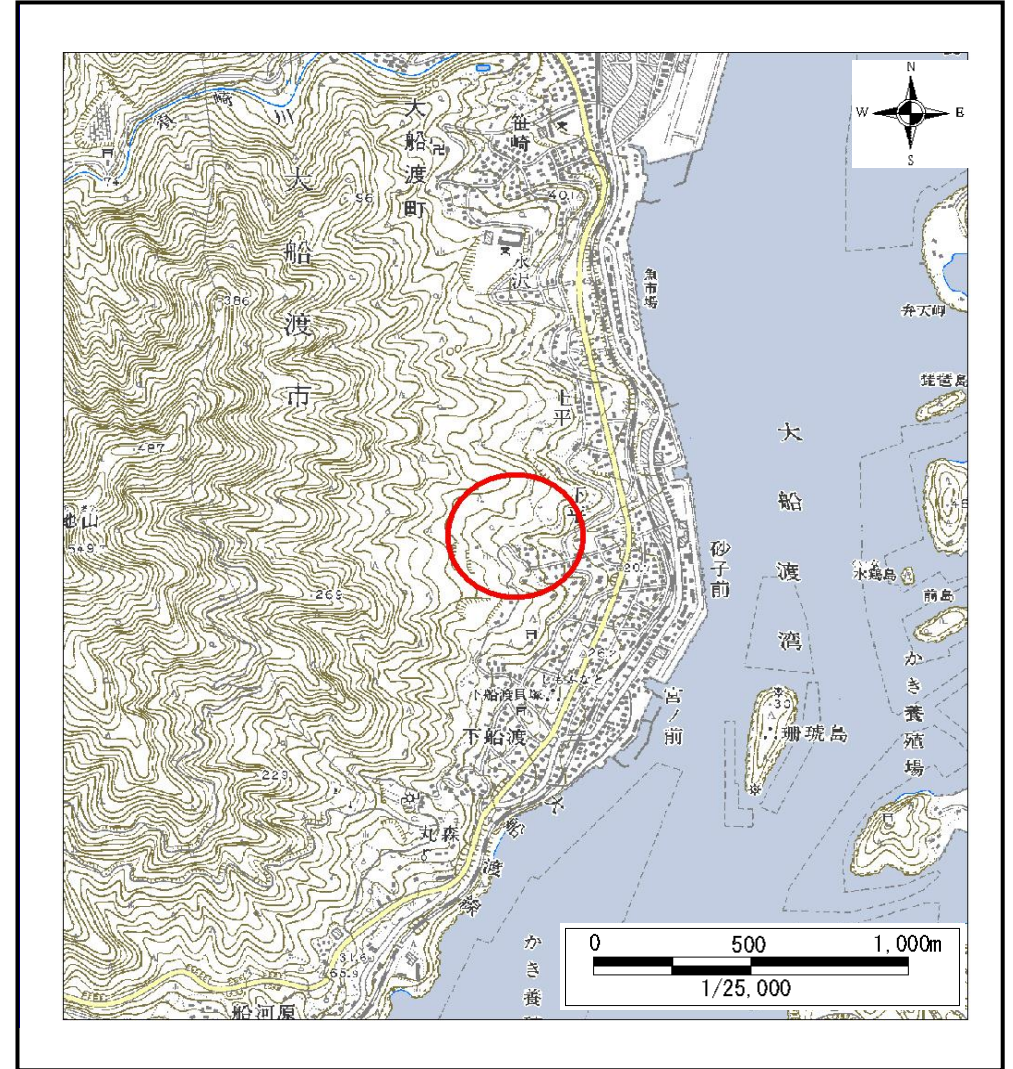
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A168035-2
水系名	-
河川名	-
溪流名	下平の沢-2
所在地	大船渡市大船渡町字下平
調査機関	大船渡地方振興局



概況図(S=1:200,000)



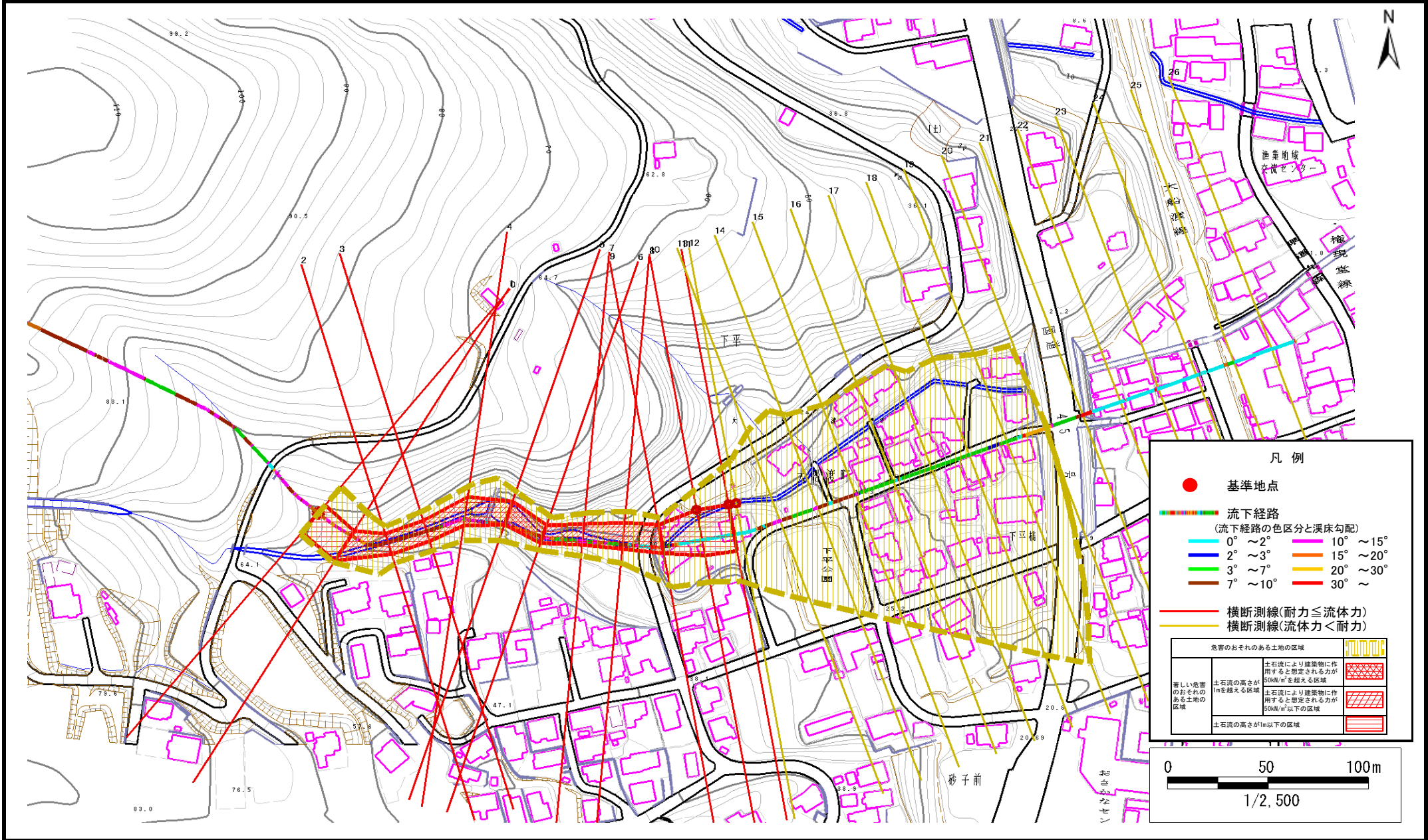
位置図(S=1:25,000)

# 土石流区域調査

様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度 平成18年度

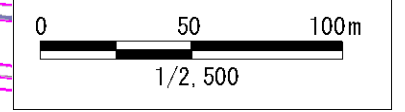
溪流の位置 溪流番号 A168035-2 溪流名 下平の沢-2 所在地 大船渡市大船渡町字下平



**凡例**

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と渓床勾配)
  - 0° ~ 2°
  - 2° ~ 3°
  - 3° ~ 7°
  - 7° ~ 10°
  - 10° ~ 15°
  - 15° ~ 20°
  - 20° ~ 30°
  - 30° ~
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線(流体力 < 耐力)

危害のおそれのある土地の区域	
土石流により建築物に作用すると想定される力が 50kN/m <sup>2</sup> を超える区域	[Cross-hatched pattern]
土石流の高さが 1m を超える区域	[Diagonal hatched pattern]
土石流により建築物に作用すると想定される力が 50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域	[Horizontal hatched pattern]
土石流の高さが 1m 以下の区域	[Vertical hatched pattern]



# 土石流区域調査

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

調査年度 平成18年度

溪流の位置	溪流番号	A168035-2	溪流名	下平の沢-2	所在地	大船渡市大船渡町字下平	
横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	1.01	32.41	7.61				
No.1	0.98	29.52	7.79				
No.2	1.33	45.13	6.21				
No.3	1.31	44.16	6.27				
No.4	1.11	34.96	7.07				
No.5	1.22	40.49	6.61				
No.6	1.38	51.16	6.05				
No.7	1.33	46.48	6.22				
No.8	1.15	38.96	6.91				
No.9	1.09	35.06	7.19				
No.10	0.66	13.72	10.84				
No.11	0.64	11.17	11.06				
No.12	0.64	10.49	11.10				
No.13	0.64	9.51	11.12				
No.14	0.64	9.37	11.12				
No.15	0.64	9.15	11.12				
No.16	0.64	8.46	11.10				
No.17	0.66	6.61	10.89				
No.18	0.66	6.58	10.89				
No.19	0.67	5.99	10.75				
No.20	0.81	2.89	9.06				
No.21	0.67	4.24	10.66				
No.22	0.58	5.79	12.21				
No.23	0.58	5.72	12.15				
No.24	0.61	5.19	11.64				
No.25	0.62	4.96	11.41				
No.26	0.65	4.54	10.98				