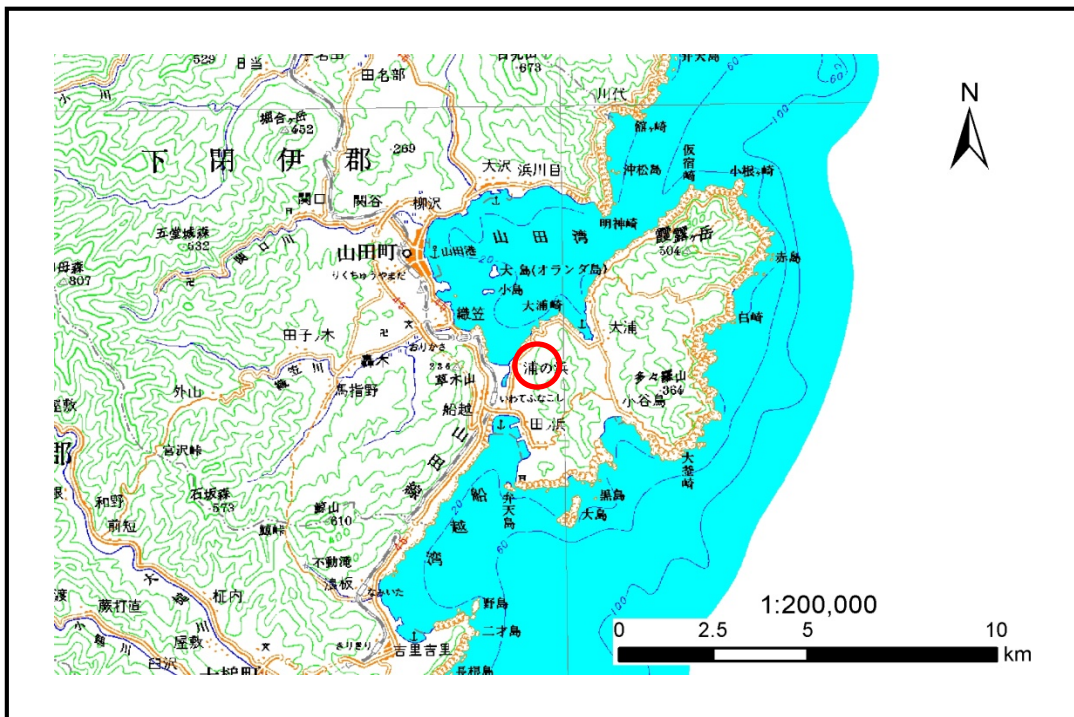


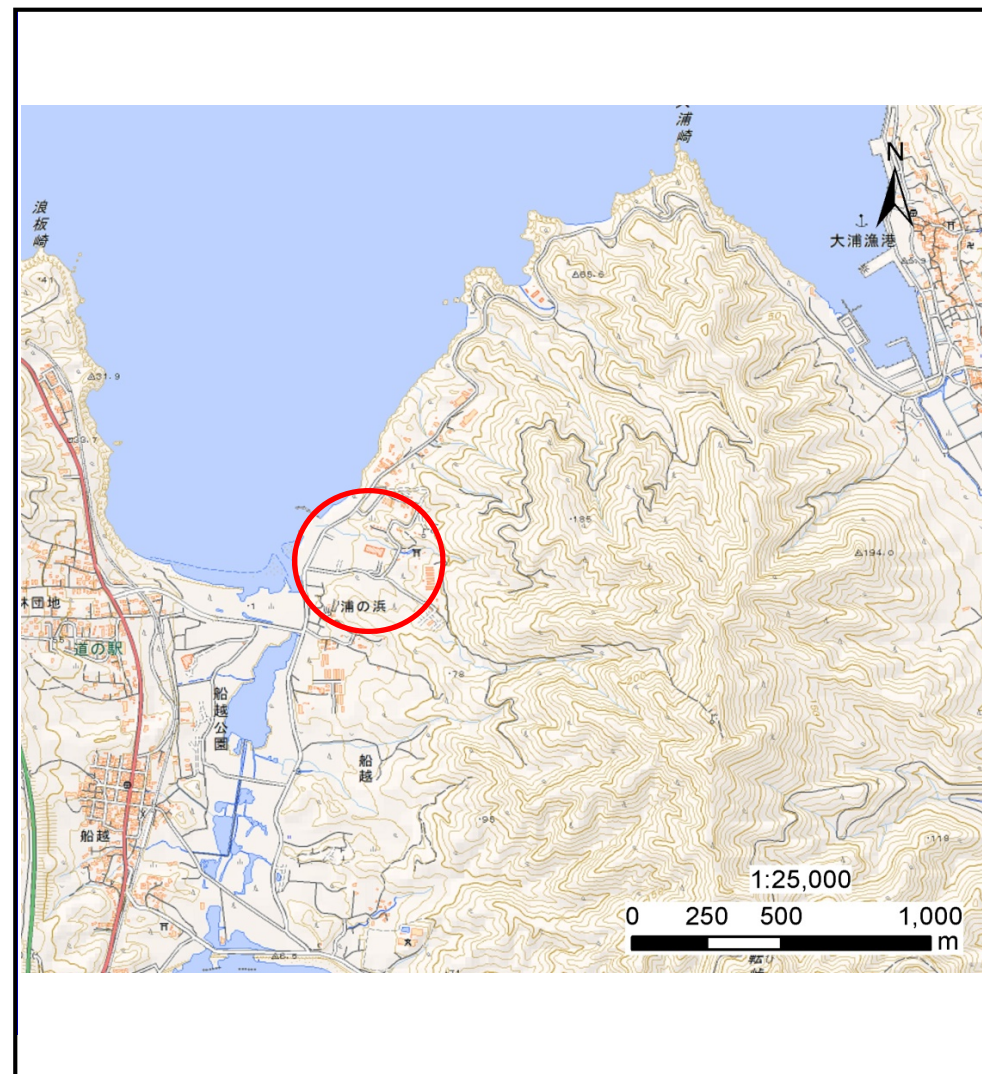
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A117049
水系名	—
河川名	—
溪流名	浦の浜沢(2)
所在地	下閉伊郡山田町船越第9地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

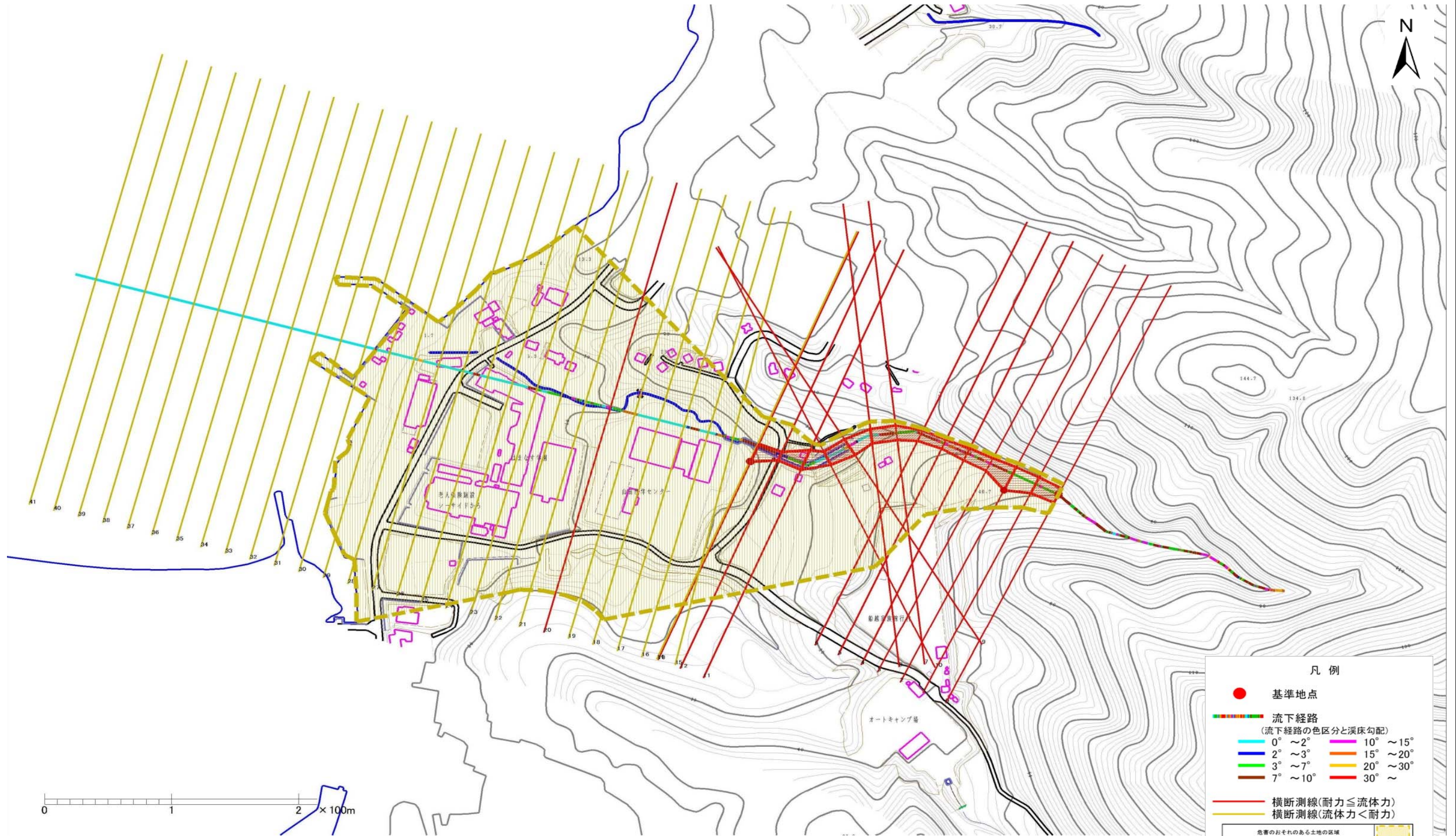
土石流区域調査

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27年度

溪流の位置 溪流番号 A117049 溪流名 浦の浜沢(2) 所在地 下関伊郡山田町船越第9地割



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		図記号
著しい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 ² を超える区域	[Red cross-hatch pattern]
	土石流の高さが1mを超える区域	[Red diagonal lines]
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 以下の区域	[Red horizontal lines]
	土石流の高さが1m以下の区域	[Red vertical lines]

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27年度

溪流の位置	溪流番号	A117049	溪流名	浦の浜沢(2)	所在地	下関伊郡山田町船越第9地割	
横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)
No.0	1.14	31.35	6.92	No.27	0.79	5.18	9.28
No.1	1.05	24.97	7.36	No.28	0.76	5.58	9.57
No.2	0.67	12.94	10.64	No.29	0.78	5.32	9.38
No.3	1.19	26.71	6.72	No.30	0.82	4.72	8.96
No.4	1.23	27.25	6.55	No.31	0.85	4.16	8.68
No.5	1.44	36.01	5.88	No.32	0.91	3.47	8.25
No.6	1.30	32.01	6.28	No.33	0.87	3.73	8.50
No.7	1.15	25.63	6.89	No.34	0.84	4.02	8.76
No.8	1.16	25.66	6.82	No.35	0.84	4.02	8.76
No.9	0.99	19.59	7.68	No.36	1.03	2.51	7.47
No.10	1.15	22.89	6.86	No.37	1.04	2.42	7.39
No.11	0.91	15.54	8.27	No.38	1.24	1.65	6.52
No.12	1.51	30.27	5.70	No.39	1.29	1.50	6.33
No.13	0.68	10.47	10.45	No.40	0.00	0.00	0.00
No.14	0.68	10.43	10.44	No.41	0.00	0.00	0.00
No.15	0.68	9.48	10.43				
No.16	0.69	8.21	10.35				
No.17	0.70	7.44	10.26				
No.18	0.71	6.75	10.13				
No.19	0.71	6.35	10.04				
No.20	1.07	12.36	7.24				
No.21	0.73	7.17	9.86				
No.22	0.72	7.41	10.00				
No.23	0.75	6.88	9.69				
No.24	0.79	5.52	9.28				
No.25	0.81	4.83	9.01				
No.26	0.76	5.48	9.50				