

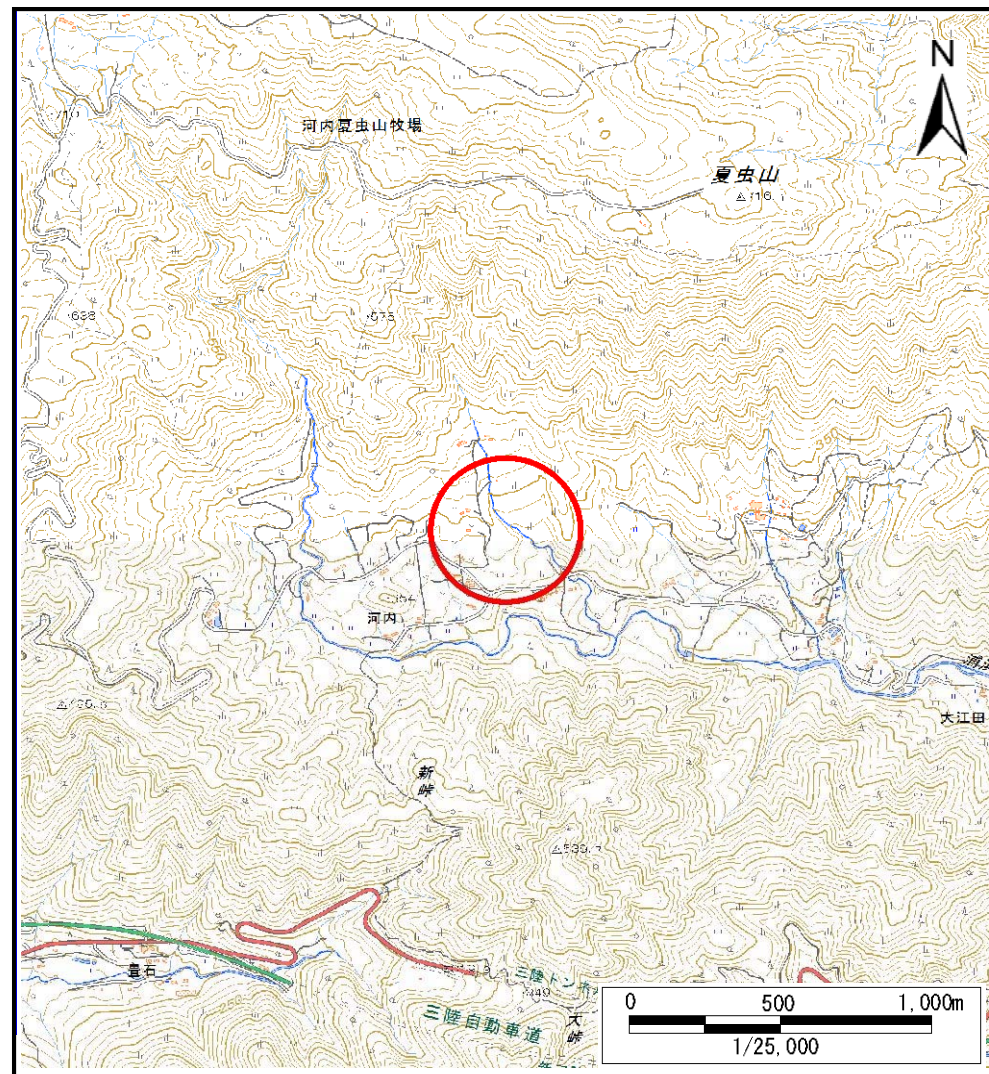
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B159123-1
水系名	浦浜川
河川名	浦浜川
溪流名	河内が沢-1
所在地	大船渡市三陸町越喜来字小出
調査機関	沿岸広域振興局土木部大船渡土木センター



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(全体図)

調査年度

平成28年度

溪流の位置

溪流番号

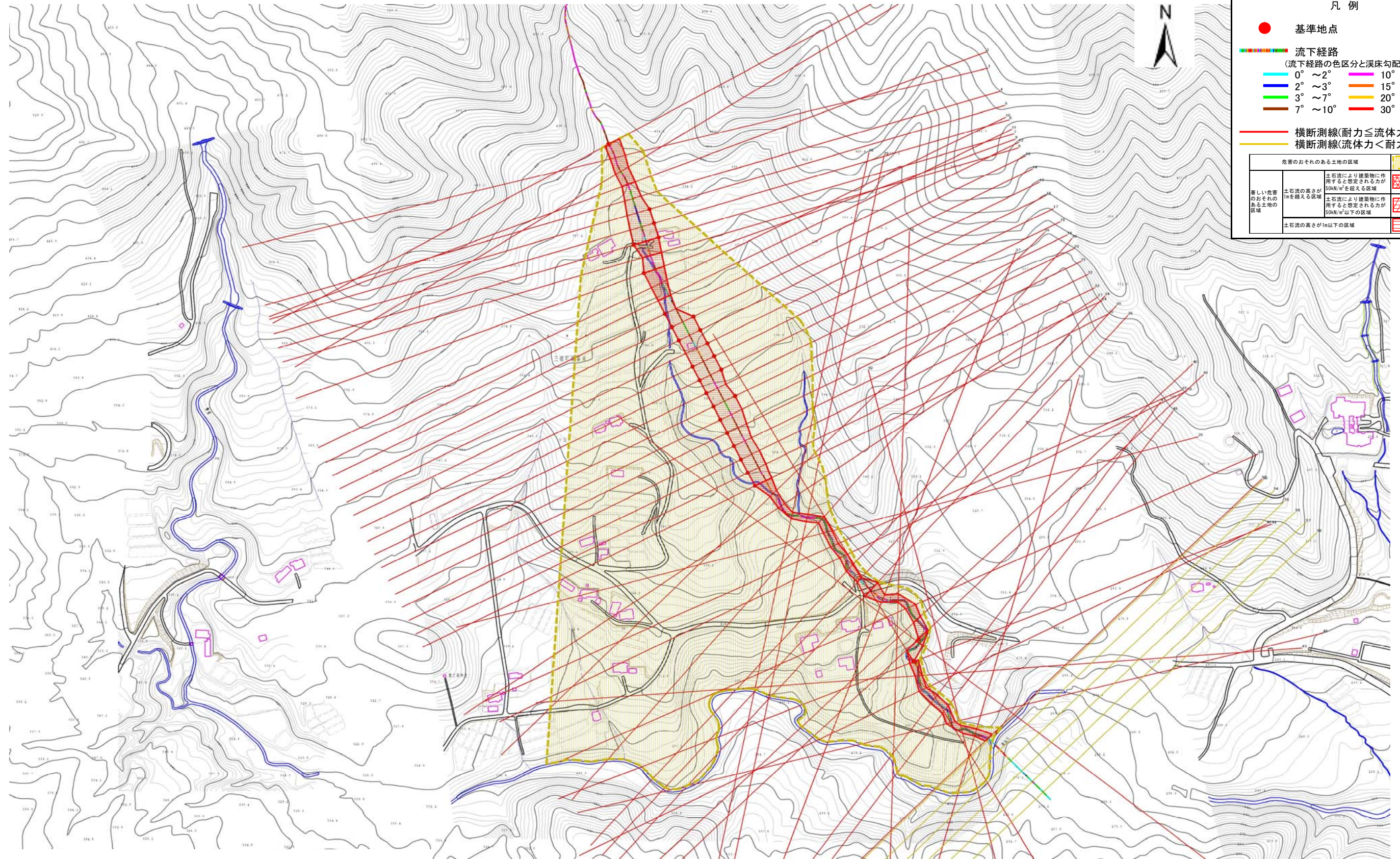
B159123-1

溪流名

河内が沢-1

所在地

大船渡市三陸町越喜来字小出



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 ² を超える区域	
土石流の高さが 1m を超える区域	
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 以下の区域	
土石流の高さが 1m 以下の区域	

1/2,500

0 1 2 3 × 100m

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28年度

溪流の位置	溪流番号	B159123-1	溪流名	河内が沢-1	所在地	大船渡市三陸町越喜来字小出	
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	1.04	36.10	7.42	No.27	1.25	34.37	6.48
No.1	1.05	34.90	7.38	No.28	1.36	37.85	6.10
No.2	1.04	32.79	7.42	No.29	1.20	32.76	6.67
No.3	1.03	29.55	7.47	No.30	1.18	32.09	6.75
No.4	0.91	24.27	8.21	No.31	1.13	29.78	6.95
No.5	0.68	14.96	10.45	No.32	1.18	30.61	6.73
No.6	0.67	13.68	10.58	No.33	1.18	29.71	6.73
No.7	0.67	12.86	10.64	No.34	1.12	26.89	7.02
No.8	1.32	30.90	6.21	No.35	1.52	39.26	5.68
No.9	0.67	13.34	10.55	No.36	0.80	11.46	9.17
No.10	1.19	29.40	6.71	No.37	1.24	23.90	6.49
No.11	1.22	27.73	6.60	No.38	1.19	24.05	6.70
No.12	0.69	11.77	10.33	No.39	1.06	19.95	7.31
No.13	0.69	11.47	10.34	No.40	1.17	21.88	6.80
No.14	0.69	11.13	10.35	No.41	0.67	11.02	10.60
No.15	0.69	11.15	10.36	No.42	1.28	25.85	6.35
No.16	0.66	12.22	10.77	No.43	0.67	10.97	10.58
No.17	0.65	12.38	10.83	No.44	1.18	22.57	6.73
No.18	0.66	12.26	10.79	No.45	1.39	28.39	6.01
No.19	0.67	11.74	10.59	No.46	1.19	27.39	6.71
No.20	0.69	11.30	10.41	No.47	1.11	19.65	7.08
No.21	0.67	11.84	10.63	No.48	1.22	18.44	6.57
No.22	0.65	12.41	10.85	No.49	1.29	17.83	6.34
No.23	0.65	12.49	10.88	No.50	1.28	17.10	6.36
No.24	0.65	12.60	10.91	No.51	1.40	17.36	5.99
No.25	0.64	13.10	11.10	No.52	1.21	14.81	6.63
No.26	1.14	29.61	6.91	No.53	0.75	7.75	9.69

