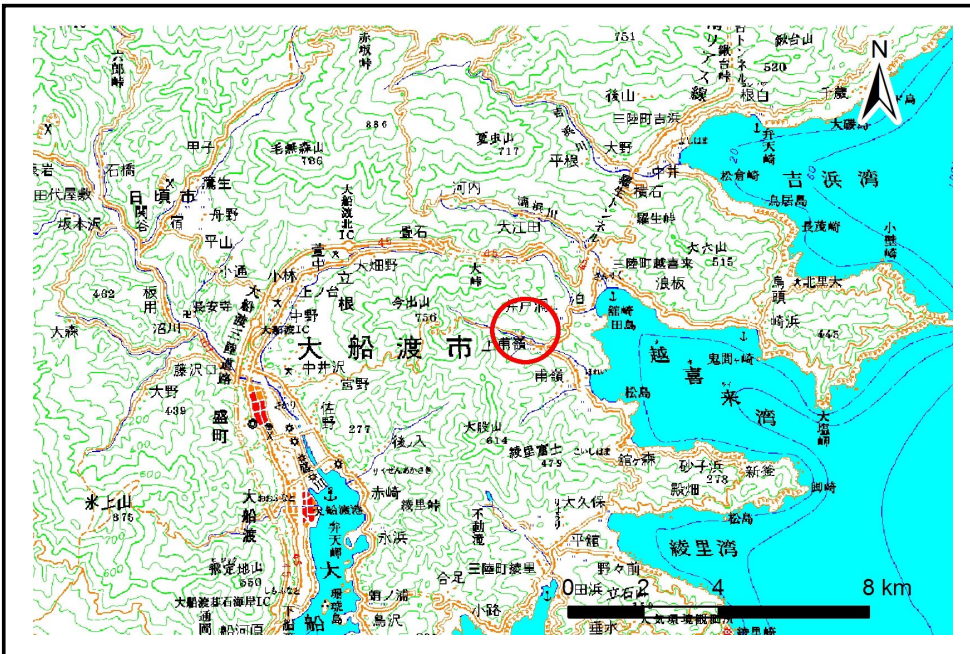


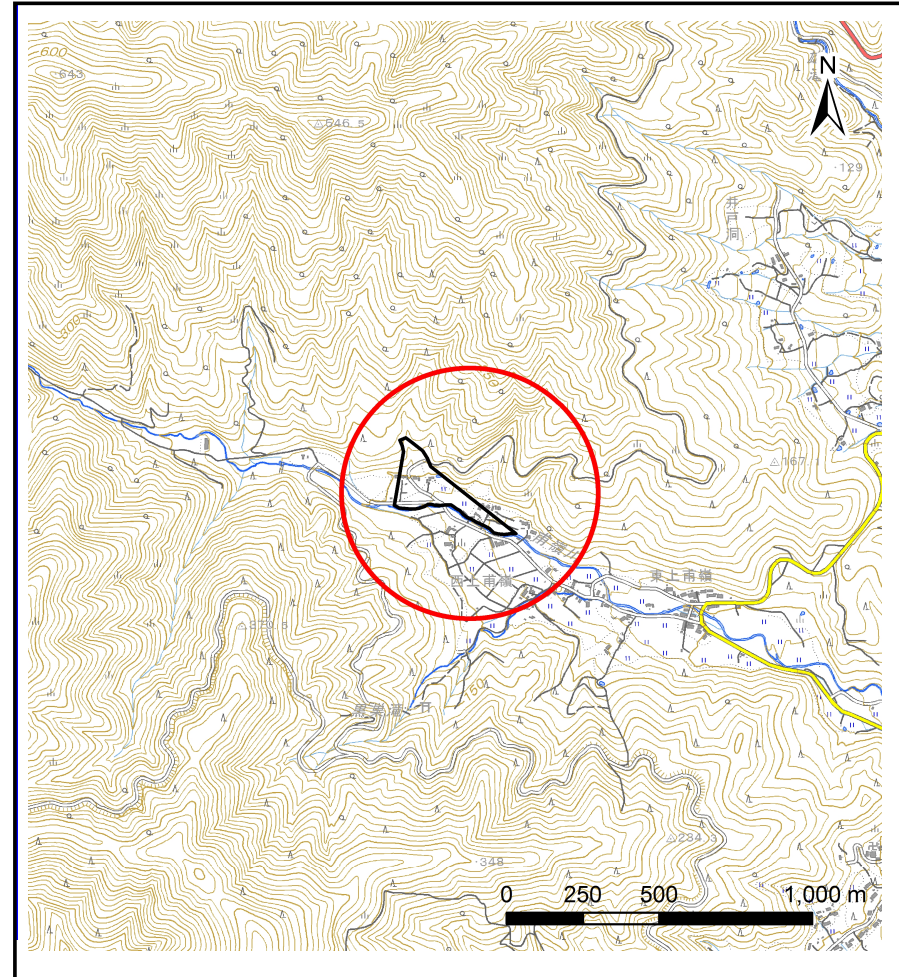
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B159135
水系名	甫嶺川
河川名	甫嶺川
溪流名	西上甫嶺の沢
所在地	大船渡市三陸町越喜来西上甫嶺
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=1:200000)



位置図(S=1:25000)

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30年度

溪流の位置

溪流番号

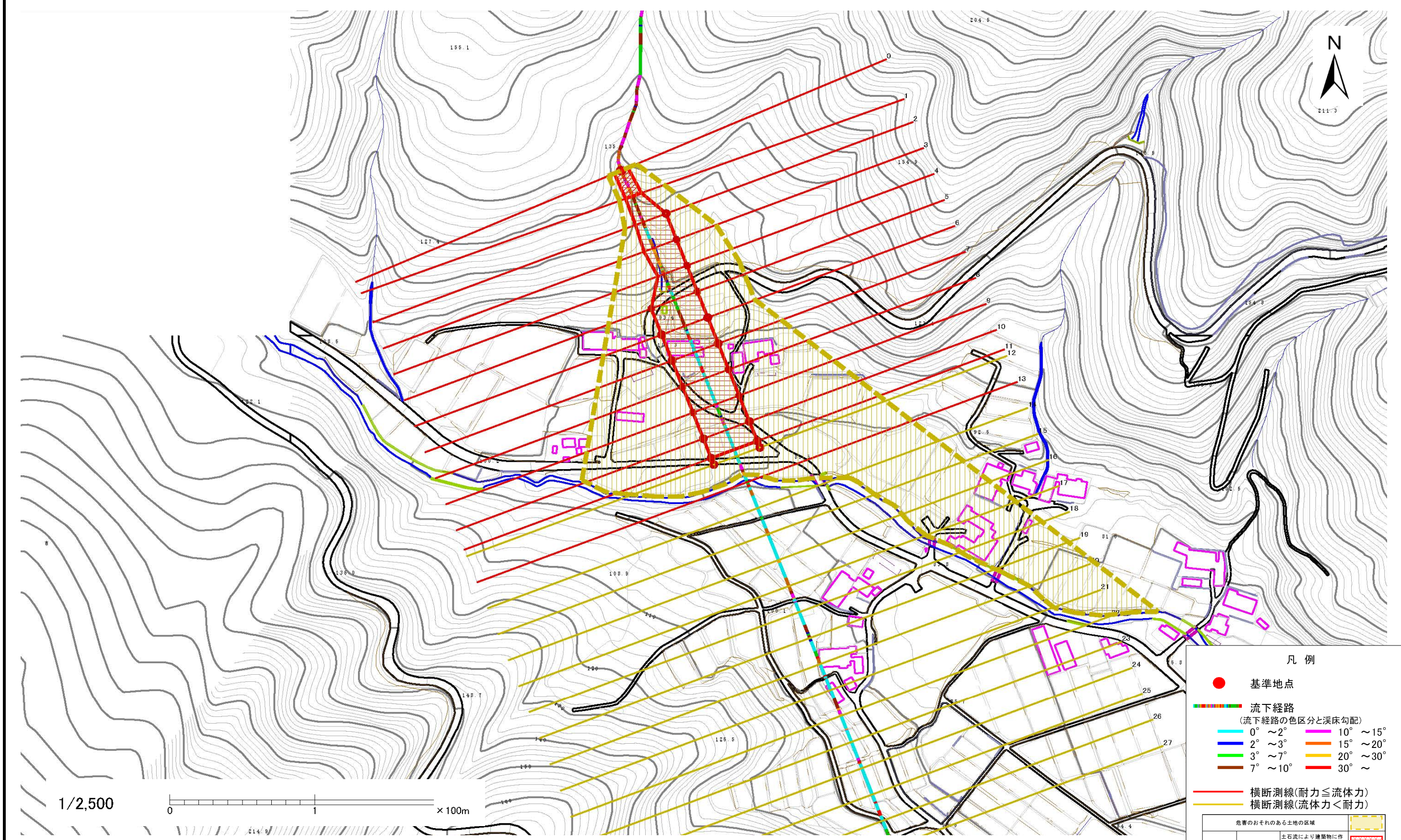
B159135

溪流名

西上甫嶺の沢

所在地

大船渡市三陸町越喜来西上甫嶺

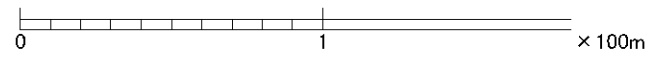


凡例

- 基準地点
- 流下経路
(流下経路の色区分と溪床勾配)
 - 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	
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1m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 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



土石流区域調書

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30年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	B159135	溪流名	西上甫嶺の沢	所在地	大船渡市三陸町越喜来西上甫嶺
-------	------	---------	-----	--------	-----	----------------

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	1.37	48.20	6.07	No.27	0.00	0.00	0.00
No.1	1.24	43.61	6.49				
No.2	0.65	17.41	10.89				
No.3	0.63	15.33	11.22				
No.4	0.61	16.09	11.46				
No.5	0.62	15.57	11.29				
No.6	0.62	15.60	11.30				
No.7	0.61	16.38	11.55				
No.8	0.60	16.58	11.61				
No.9	0.62	15.67	11.33				
No.10	0.62	14.59	11.33				
No.11	0.60	11.92	11.71				
No.12	0.59	10.92	11.82				
No.13	0.69	12.90	10.39				
No.14	0.67	9.22	10.65				
No.15	0.71	5.63	10.11				
No.16	0.72	5.37	10.01				
No.17	0.76	4.33	9.56				
No.18	1.16	1.46	6.83				
No.19	0.00	0.00	0.00				
No.20	0.00	0.00	0.00				
No.21	0.00	0.00	0.00				
No.22	0.00	0.00	0.00				
No.23	0.00	0.00	0.00				
No.24	0.00	0.00	0.00				
No.25	0.00	0.00	0.00				
No.26	0.00	0.00	0.00				