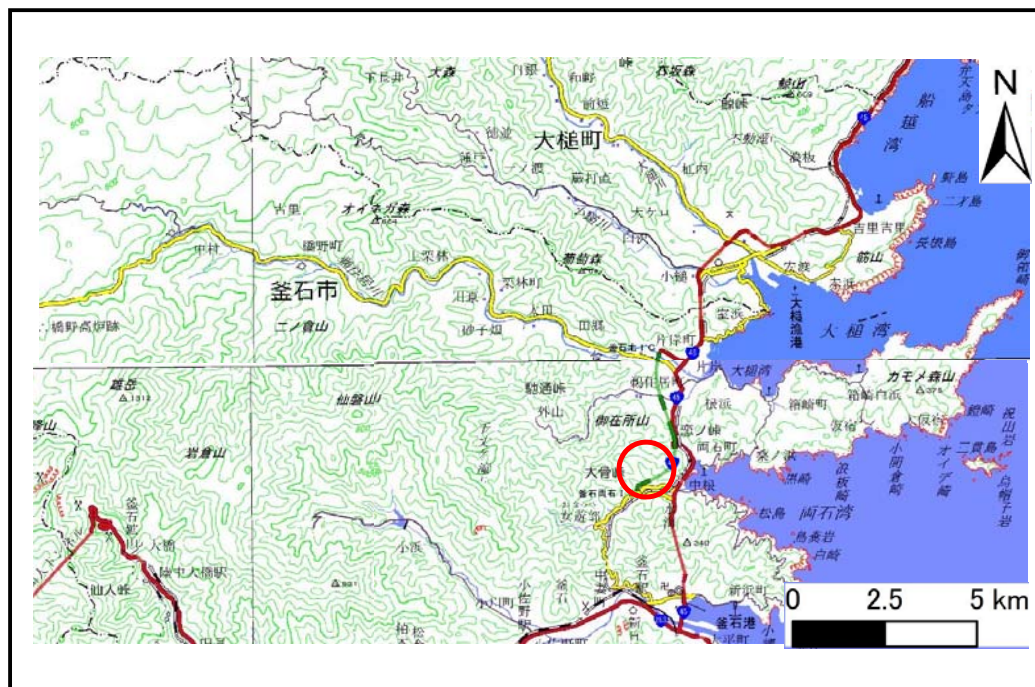


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

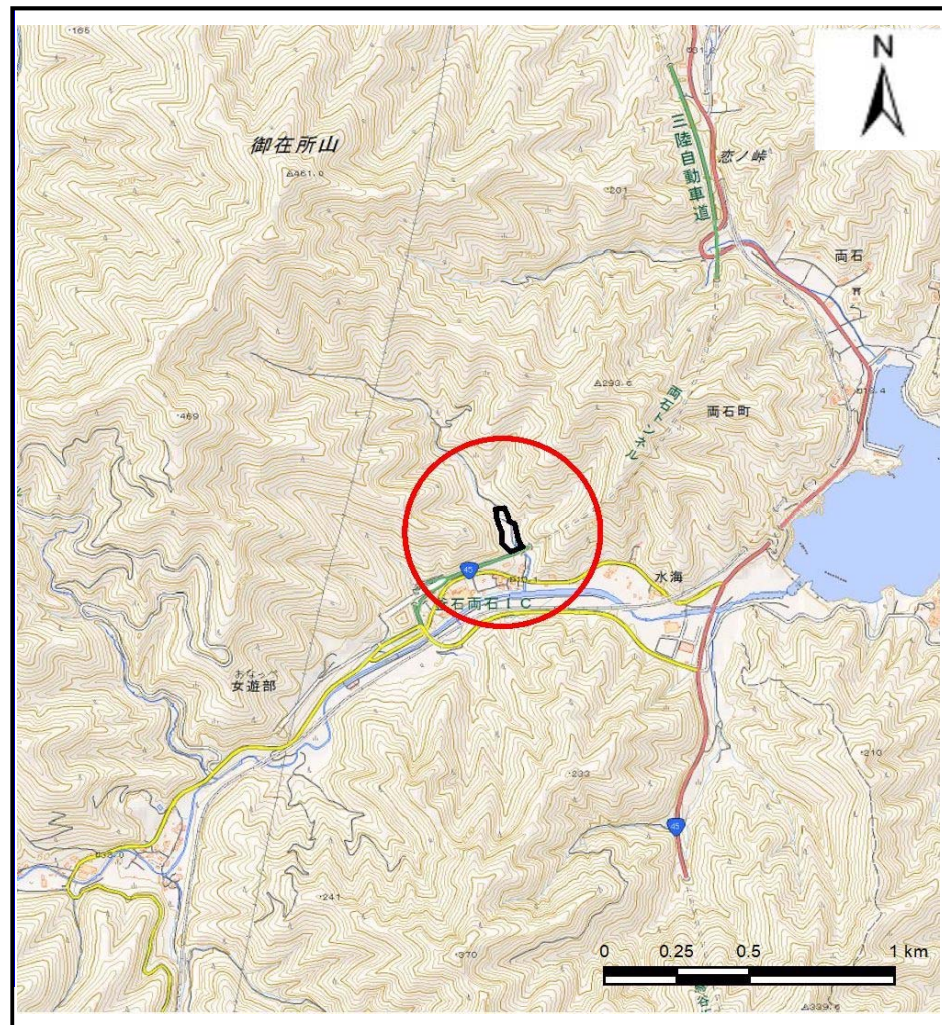
表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B140103
水系名	水海川
河川名	水海川
溪流名	御在所沢
所在地	釜石市両石町第4地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)

国土地理院の数値地図200000(地図画像)「盛岡、一関」及び数値地図25000(地図画像)「小佐野、釜石」を掲載



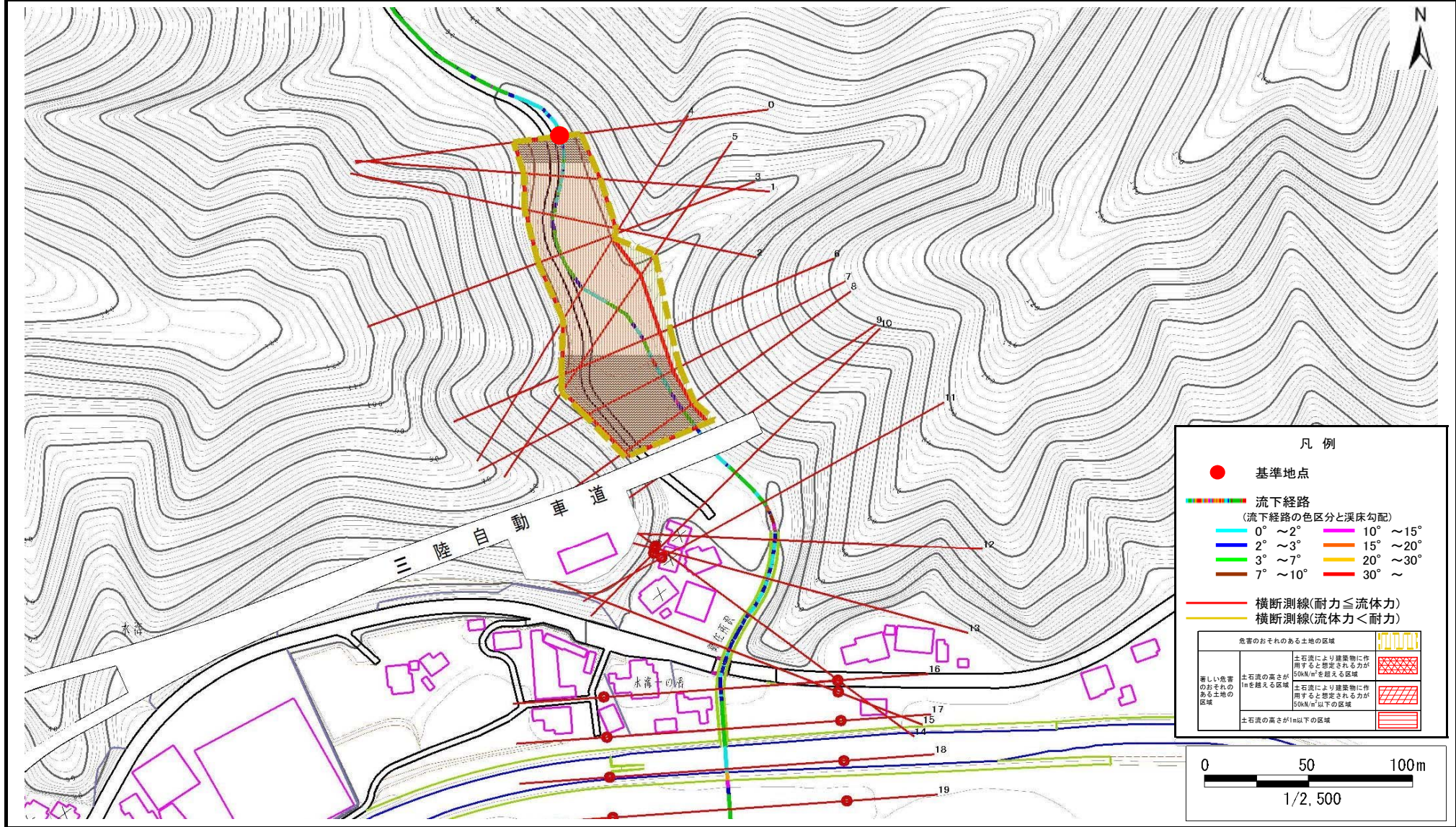
概況図(S=1:25,000)

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28年度
所在地	釜石市両石町第4地割

溪流の位置	溪流番号	B140103	溪流名	御在所沢	所在地	釜石市両石町第4地割
-------	------	---------	-----	------	-----	------------



土石流区域調査書

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28年度
------	--------

渓流の位置	渓流番号	B140103	渓流名	御在所沢	所在地	釜石市両石町第4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	4.40	41.87	4.50				
No.1	4.22	33.69	4.50				
No.2	3.84	27.20	4.50				
No.3	3.84	33.30	4.50				
No.4	3.43	30.97	4.50				
No.5	2.80	21.21	4.50				
No.6	3.52	28.02	4.50				
No.7	3.70	26.85	4.50				
No.8	4.09	29.16	4.50				
No.9	4.00	30.34	4.50				
No.10	2.16	13.32	4.74				
No.11	2.09	14.25	4.80				
No.12	2.75	25.27	4.50				
No.13	1.99	15.81	4.91				
No.14	2.02	15.28	4.87				
No.15	1.99	15.77	4.91				
No.16	2.01	15.41	4.88				
No.17	1.98	15.97	4.92				
No.18	2.02	15.33	4.87				
No.19	2.38	10.37	4.60				
No.20	2.58	8.46	4.52				
No.21	3.55	7.16	4.50				
No.22	0.00	0.00	0.00				