

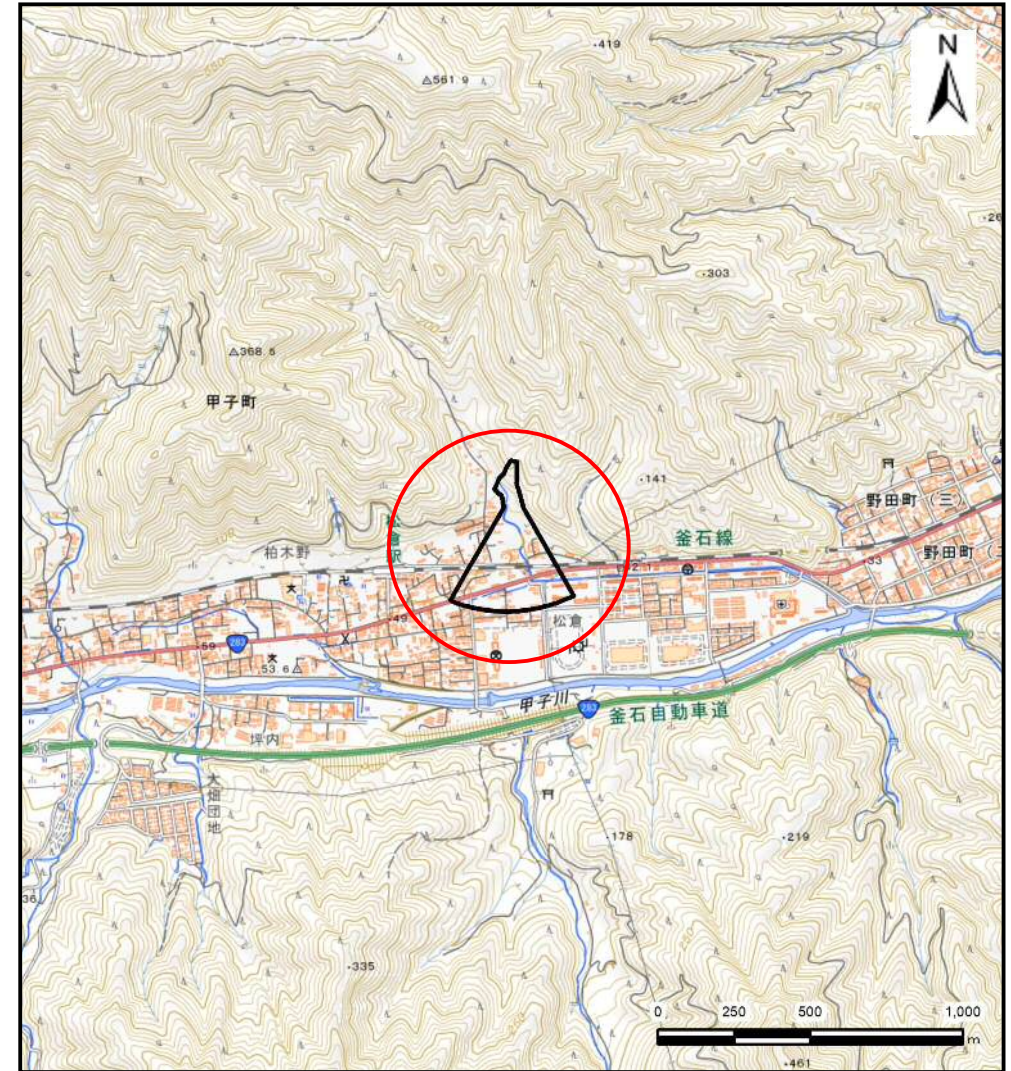
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	AN211527
水系名	甲子川
河川名	甲子川
溪流名	松倉の沢(6)
所在地	釜石市甲子町第10地割
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)

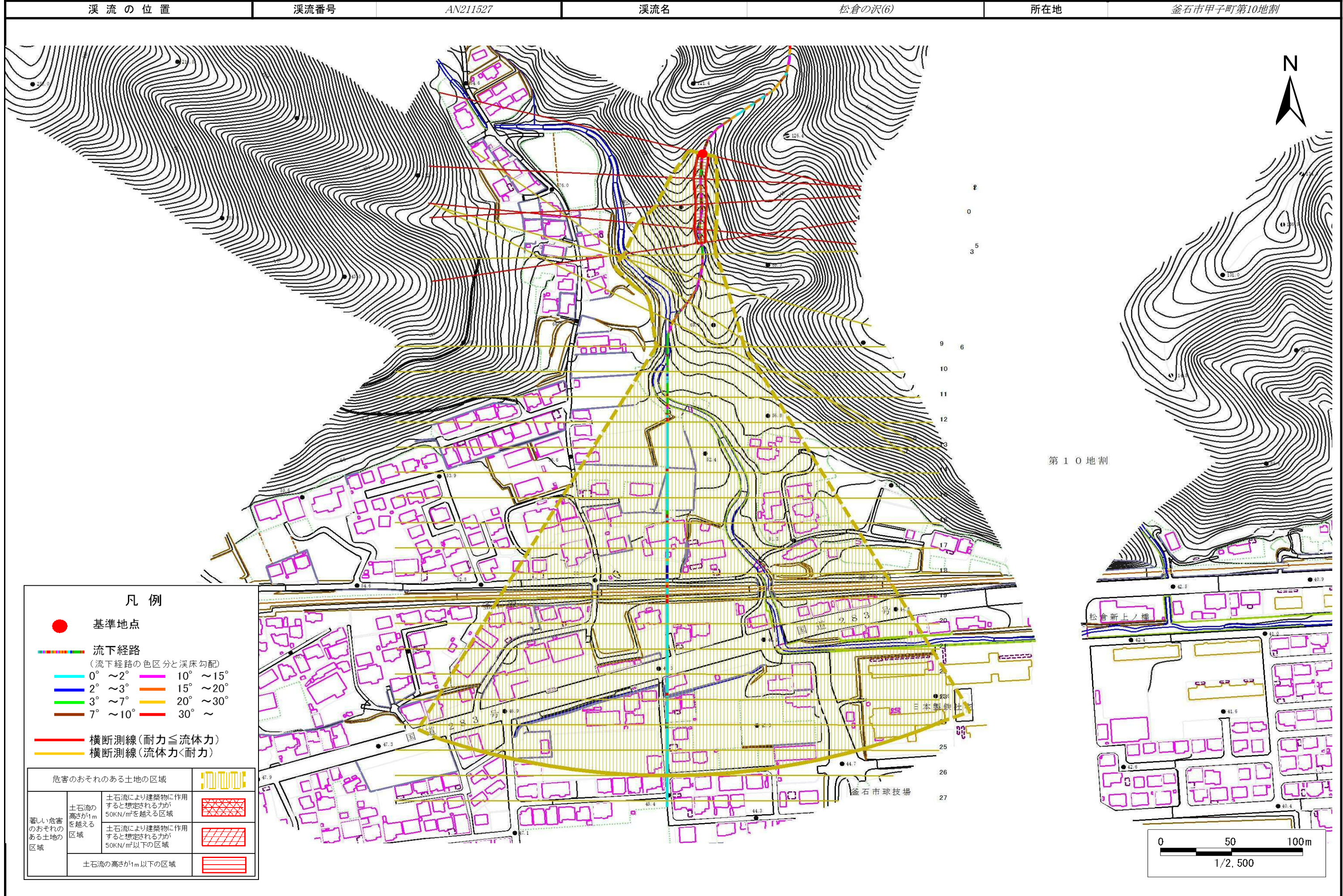


位置図(S=1:25,000)

土石流区域調書

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 令和4年度



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	令和4年度
------	-------

渓流の位置	溪流番号	AN211527	溪流名	松倉の沢(6)	所在地	釜石市甲子町第10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	0.58	32.91	12.01	No.27	0.31	0.82	21.03
No.1	0.57	28.84	12.16				
No.2	0.63	29.03	11.27				
No.3	0.45	16.12	15.13				
No.4	0.46	15.71	14.74				
No.5	0.35	10.42	18.85				
No.6	0.35	9.50	18.71				
No.7	0.28	6.90	23.06				
No.8	0.28	6.47	23.62				
No.9	0.42	11.51	15.88				
No.10	0.27	5.47	23.91				
No.11	0.26	4.72	24.79				
No.12	0.25	4.06	25.51				
No.13	0.25	3.22	26.21				
No.14	0.25	2.98	26.33				
No.15	0.25	2.50	26.37				
No.16	0.25	2.17	26.18				
No.17	0.26	1.66	25.33				
No.18	0.27	1.27	23.92				
No.19	0.30	0.93	21.87				
No.20	0.27	1.13	23.98				
No.21	0.28	1.04	23.12				
No.22	0.28	1.04	23.10				
No.23	0.27	1.16	24.29				
No.24	0.28	1.06	23.28				
No.25	0.29	0.99	22.59				
No.26	0.31	0.82	21.05				