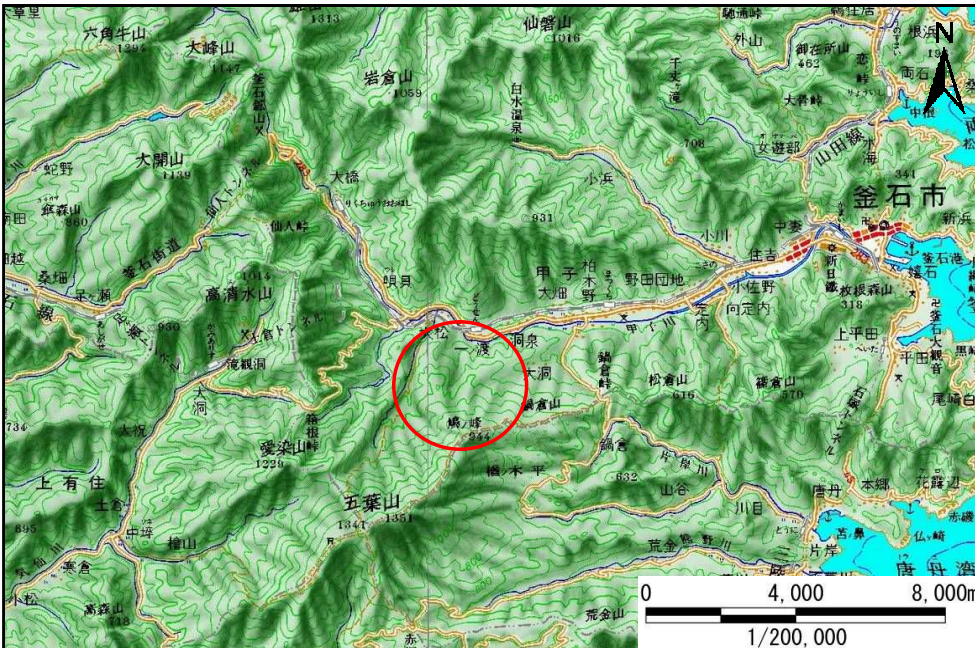


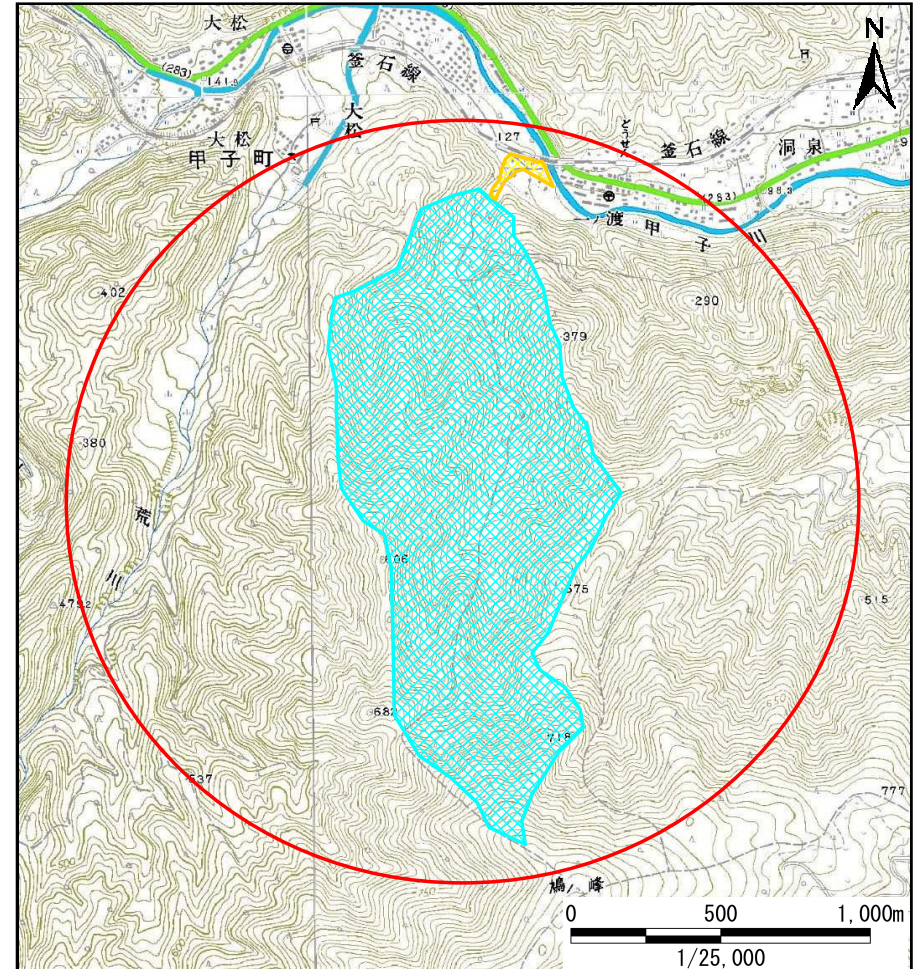
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A149001
水系名	甲子川
河川名	甲子川
溪流名	一ノ渡沢
所在地	釜石市甲子町第4地割
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部



位置図(S=1/200,000)

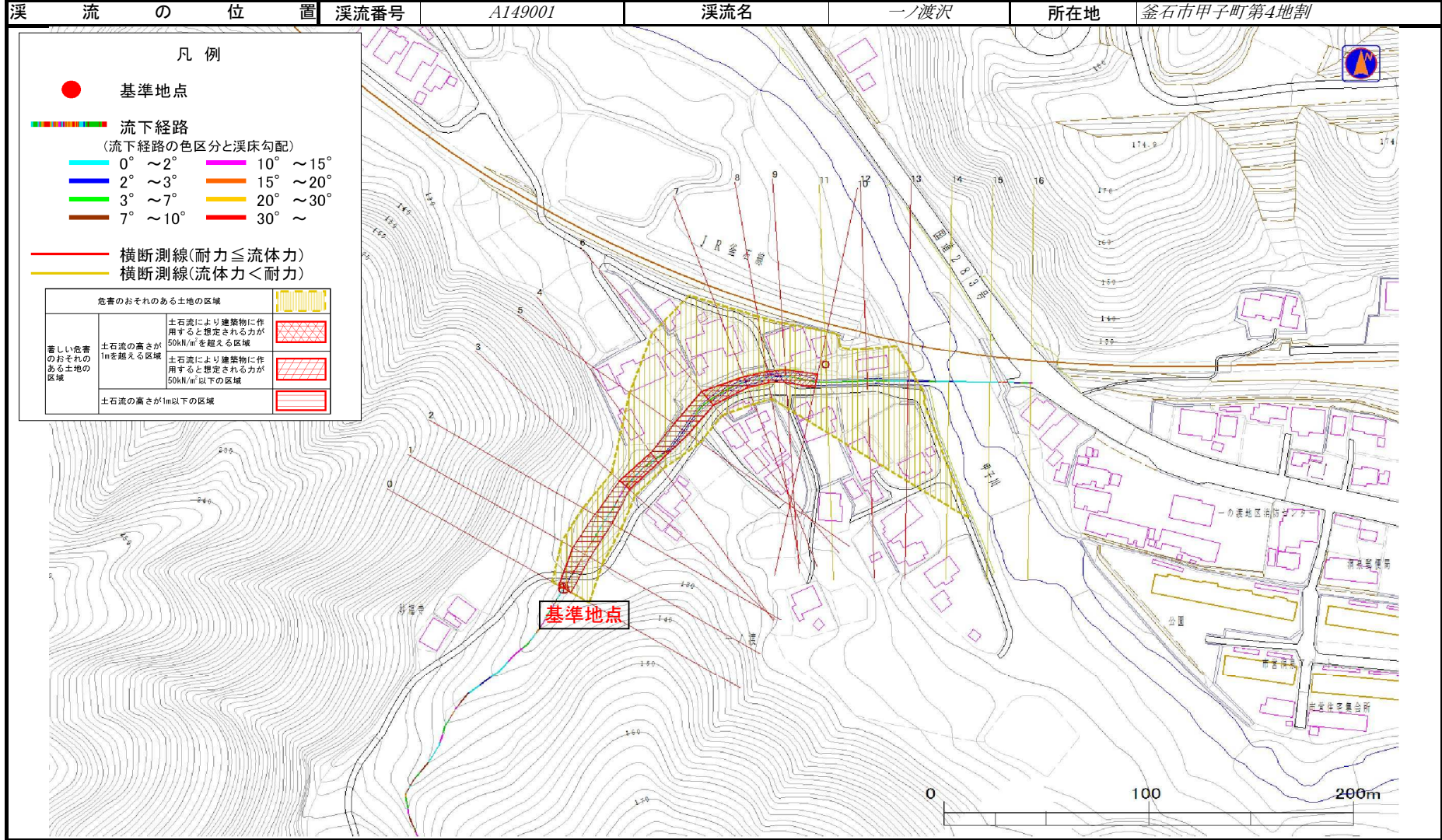


概況図(S=1/25,000)

# 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22年度
所在地	釜石市甲子町第4地割



## 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22年度

溪流の位置	溪流番号	A149001		溪流名	一ノ渡沢	所在地	釜石市甲子町第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 <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	0.98	19.79	7.73				
No.1	0.79	13.40	9.23				
No.2	0.78	13.66	9.34				
No.3	0.99	17.72	7.67				
No.4	1.04	16.29	7.39				
No.5	0.84	12.09	8.74				
No.6	0.84	10.42	8.76				
No.7	1.11	14.49	7.05				
No.8	1.11	14.59	7.05				
No.9	1.04	12.57	7.40				
No.10	1.01	11.38	7.61				
No.11	0.57	5.03	12.22				
No.12	1.32	14.19	6.24				
No.13	1.08	9.74	7.20				
No.14	0.63	3.74	11.26				
No.15	0.66	3.12	10.76				
No.16	0.77	2.05	9.47				