

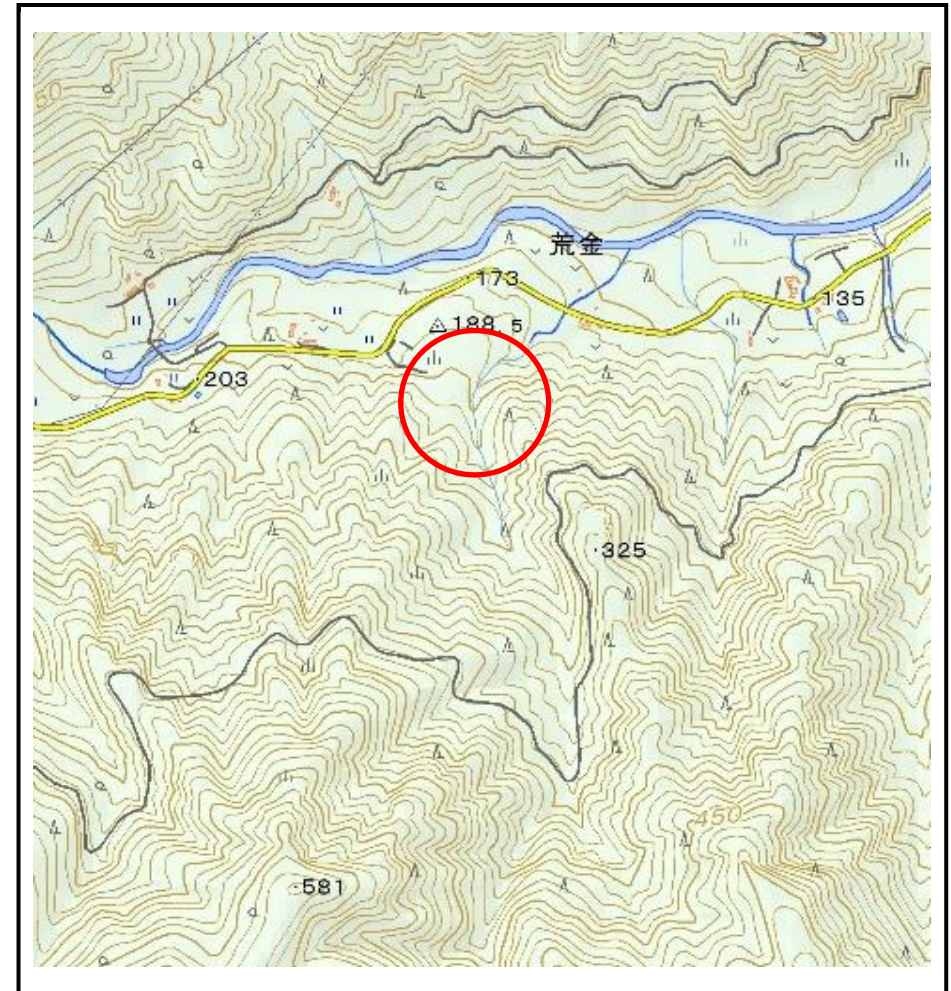
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B149105
水系名	熊野川
河川名	熊野川
溪流名	荒金の沢(2)
所在地	岩手県釜石市唐丹町字上荒川
調査機関	沿岸広域振興局



位置図(S=1:200,000)



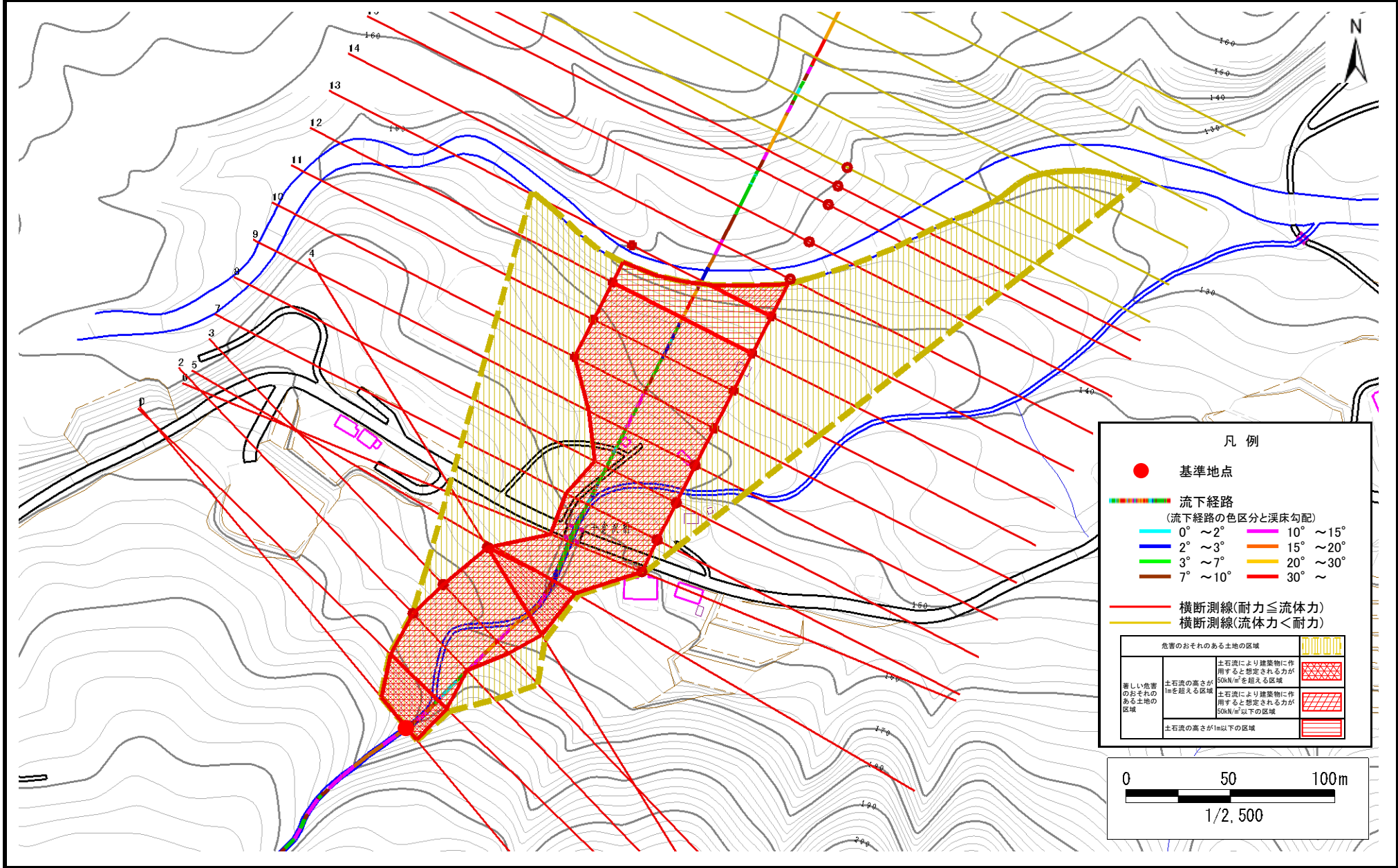
位置図(S=1:25,000)

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

調査年度 平成28年度

溪流の位置	溪流番号	B149105	溪流名	荒金の沢(2)	所在地	岩手県釜石市唐丹町字上荒川
-------	------	---------	-----	---------	-----	---------------



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28年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	B149105	溪流名	荒金の沢(2)	所在地	岩手県釜石市唐丹町字上荒川
-------	------	---------	-----	---------	-----	---------------

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	2.07	76.55	4.82				
No.1	1.67	57.02	5.37				
No.2	1.07	30.06	7.23				
No.3	1.05	31.76	7.38				
No.4	1.02	33.23	7.51				
No.5	2.11	89.38	4.78				
No.6	1.02	33.19	7.51				
No.7	1.03	32.66	7.46				
No.8	1.05	31.42	7.35				
No.9	1.05	26.95	7.35				
No.10	1.03	24.35	7.44				
No.11	1.03	22.61	7.49				
No.12	1.01	23.36	7.59				
No.13	0.99	24.44	7.72				
No.14	1.01	16.12	7.57				
No.15	1.06	10.72	7.32				
No.16	1.11	8.70	7.08				
No.17	1.18	6.95	6.75				
No.18	1.56	3.30	5.58				
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				