

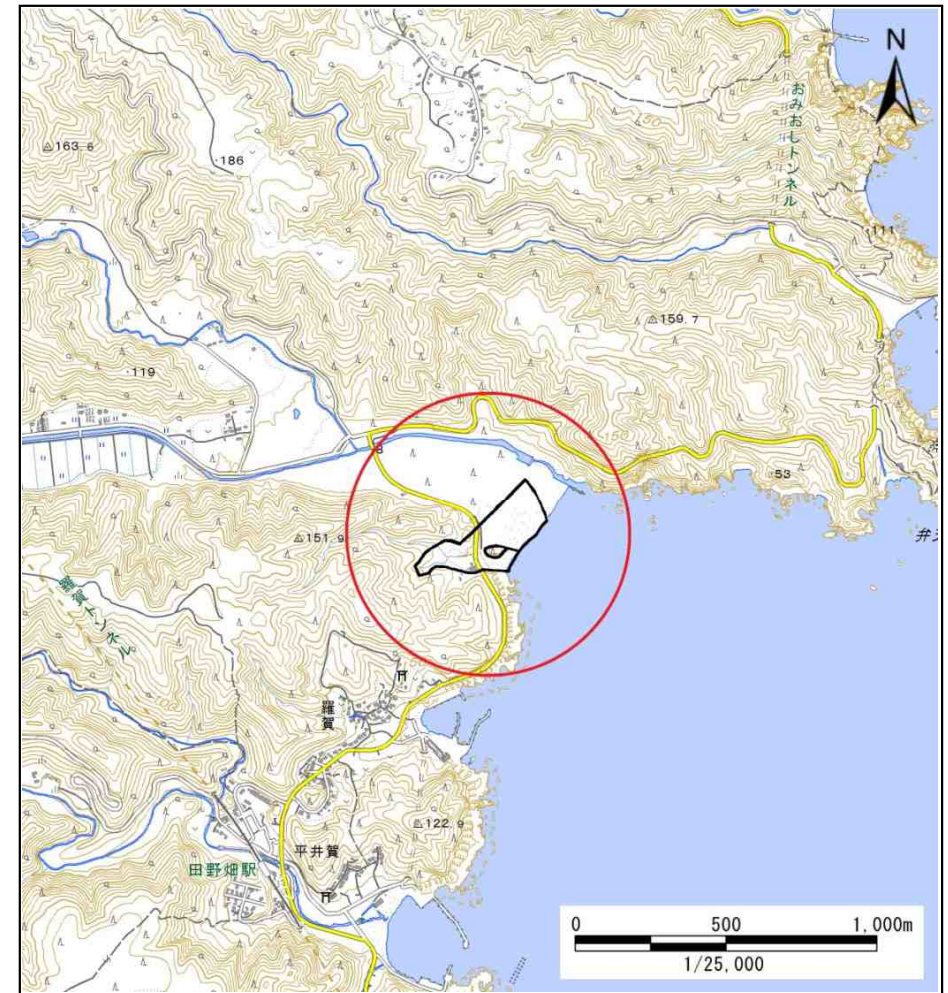
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置図、概況図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	J053212
水系名	
河川名	
溪流名	明戸の沢9
所在地	下閉伊郡田野畑村明戸
調査機関	沿岸広域振興局土木部岩泉土木センター



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

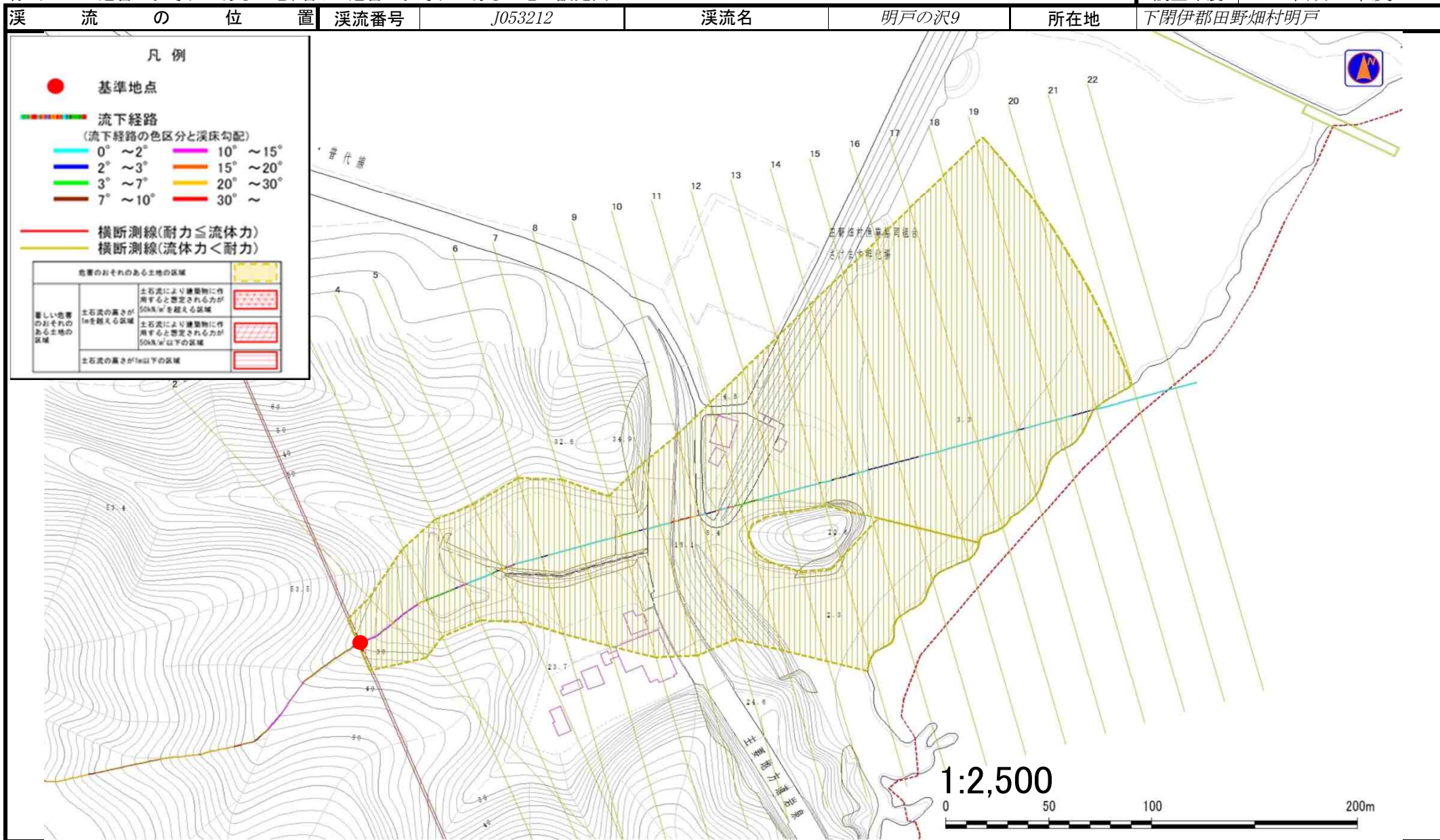
岩手県

国土地理院の数値地図20000『盛岡』及び電子地形図25000『田野畑』を掲載

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
溪流名	明戸の沢9
所在地	下関伊都田野畑村明戸



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	J053212	溪流名	明戸の沢9	所在地	下閉伊郡田野畑村明戸
-------	------	---------	-----	-------	-----	------------

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	0.40	19.82	16.60				
No.1	0.38	18.38	17.45				
No.2	0.37	17.27	18.08				
No.3	0.32	13.24	20.88				
No.4	0.33	12.31	20.17				
No.5	0.41	14.26	16.25				
No.6	0.23	4.86	27.72				
No.7	0.20	2.87	31.32				
No.8	0.20	2.36	31.92				
No.9	0.20	2.03	32.05				
No.10	0.19	2.23	33.54				
No.11	0.20	1.99	32.05				
No.12	0.20	1.67	31.82				
No.13	0.21	1.25	30.69				
No.14	0.20	1.30	31.25				
No.15	0.20	1.36	31.96				
No.16	0.20	1.40	32.36				
No.17	0.20	1.41	32.49				
No.18	0.20	1.36	31.96				
No.19	0.20	1.32	31.49				
No.20	0.24	0.78	27.40				
No.21	0.25	0.67	26.03				
No.22	0.26	0.60	25.08				