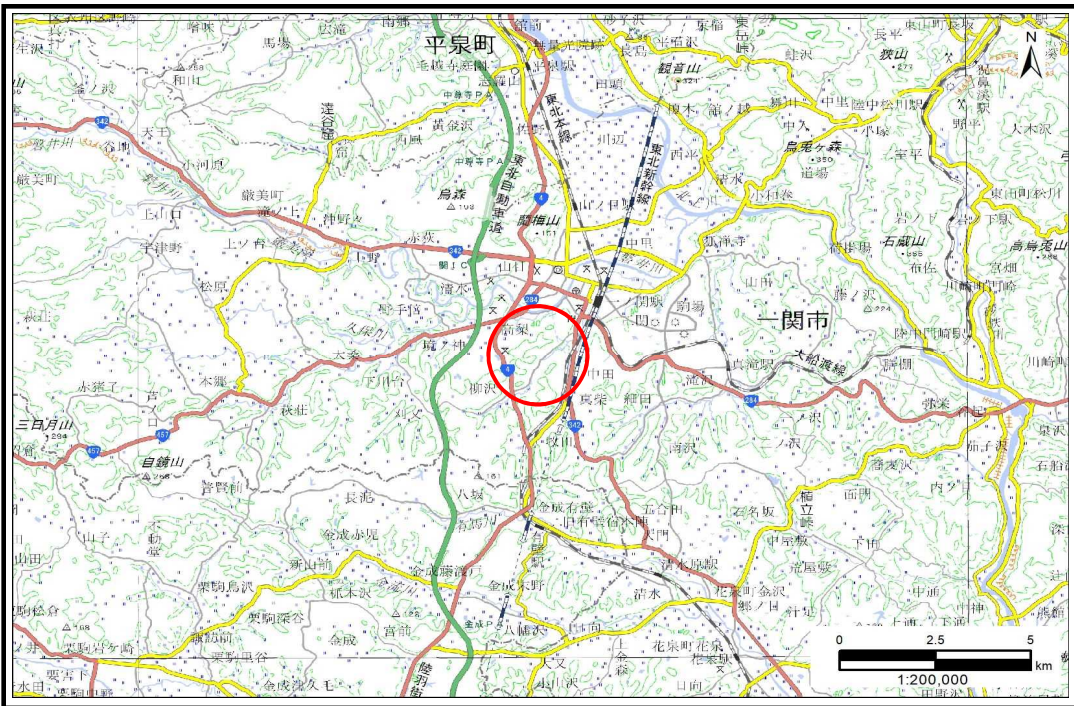


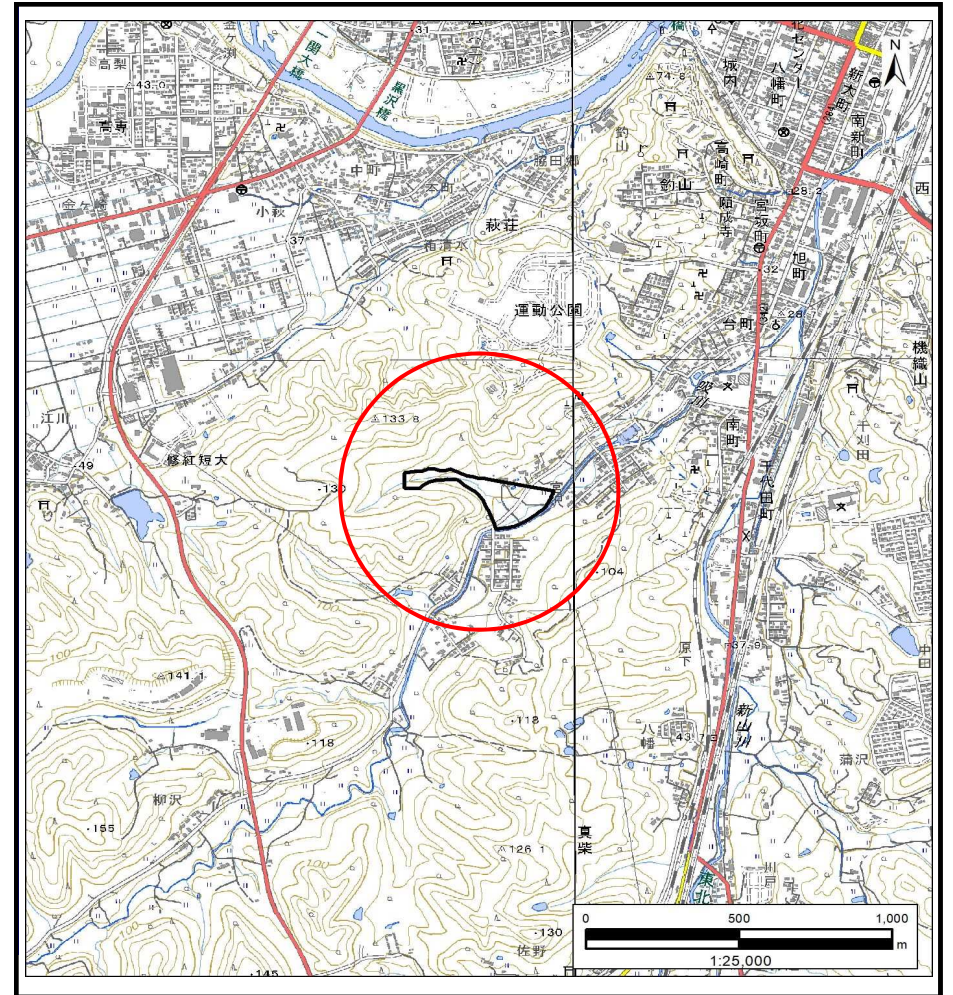
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	BN173051
水系名	北上川
河川名	吸川
溪流名	宮沢1
所在地	一関市真柴字宮沢
調査機関	岩手県南広域振興局土木部 一関土木センター



概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

「測量法に基づく国土地理院長承認(複製)R 5JHf 197」「本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。」

岩手県

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(A3)

調査年度

令和4年度

溪流の位置

溪流番号

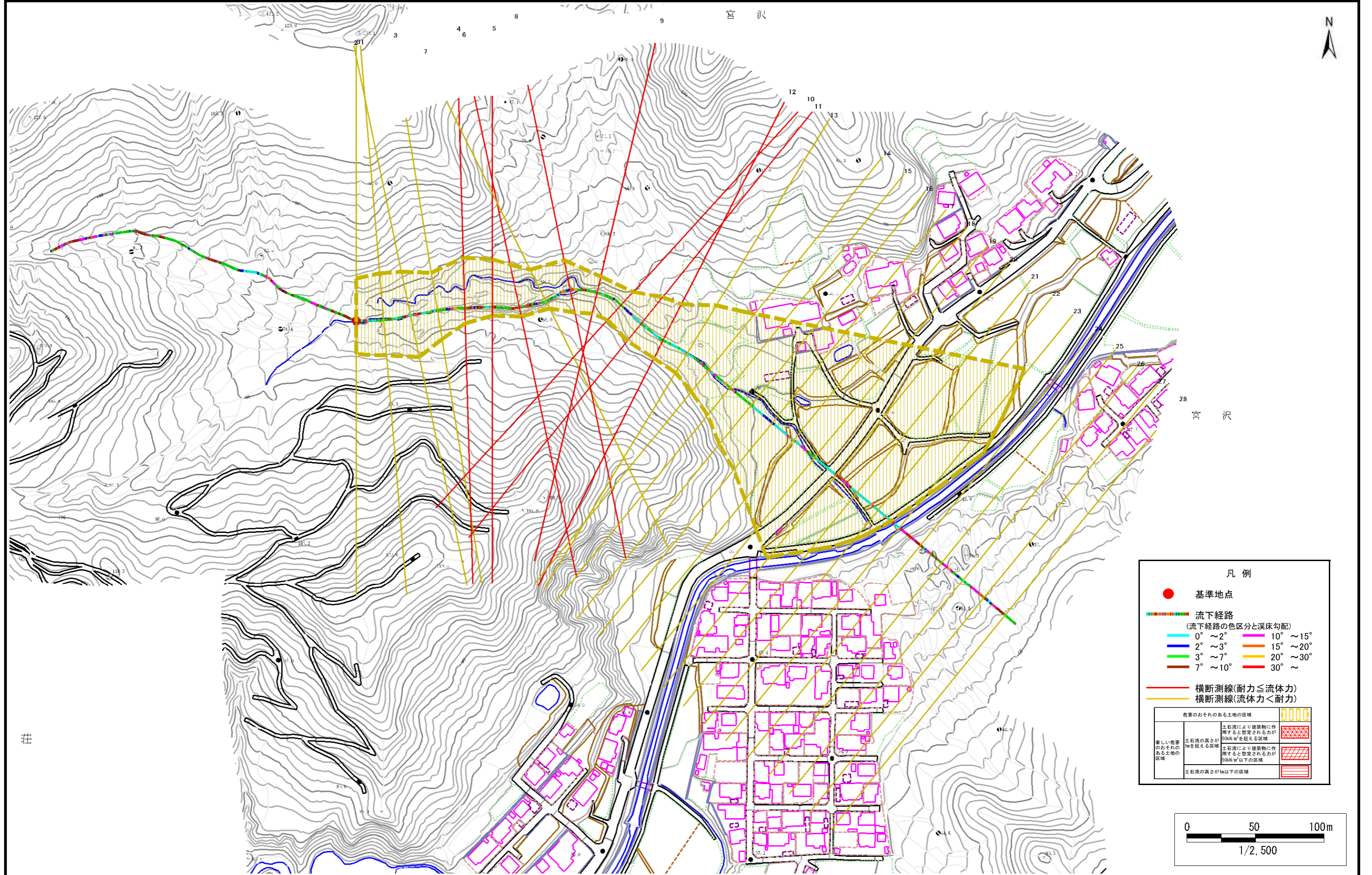
BN173051

溪流名

宮沢1

所在地

一関市真柴字宮沢

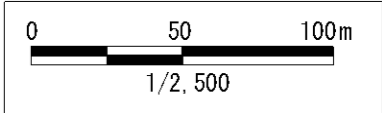


凡例

- 基準地点
- 流下経路
(流下経路の色区分と溪床勾配)

0° ~ 2°	10° ~ 15°
2° ~ 3°	15° ~ 20°
3° ~ 7°	20° ~ 30°
7° ~ 10°	30° ~
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線(流体力 < 耐力)

危害のおそれのある土地の区域	
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² を超える区域
危害のおそれのある土地の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 以下の区域
	土石流の高さが1m以下の区域



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 令和4年度

溪 流 の 位 置
溪流番号
BN173051
溪流名
宮沢1
所在地
一関市真柴字宮沢

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	0.63	8.52	11.20	No.27	0.00	0.00	0.00
No.1	0.63	7.91	11.17	No.28	0.00	0.00	0.00
No.2	0.63	7.58	11.14				
No.3	0.63	7.61	11.16				
No.4	1.20	18.12	6.66				
No.5	1.26	18.48	6.42				
No.6	1.37	21.51	6.08				
No.7	0.65	7.33	10.91				
No.8	1.42	17.06	5.92				
No.9	1.36	17.16	6.10				
No.10	1.29	14.55	6.31				
No.11	1.13	12.49	6.97				
No.12	1.02	10.07	7.53				
No.13	0.71	5.36	10.14				
No.14	0.72	5.10	10.04				
No.15	0.72	4.91	9.96				
No.16	0.74	4.49	9.76				
No.17	0.76	4.11	9.56				
No.18	0.71	4.69	10.11				
No.19	0.77	3.95	9.46				
No.20	0.79	3.59	9.22				
No.21	0.74	4.10	9.75				
No.22	0.72	4.30	9.95				
No.23	0.68	4.91	10.53				
No.24	1.13	1.49	6.97				
No.25	1.30	1.11	6.29				
No.26	0.00	0.00	0.00				