

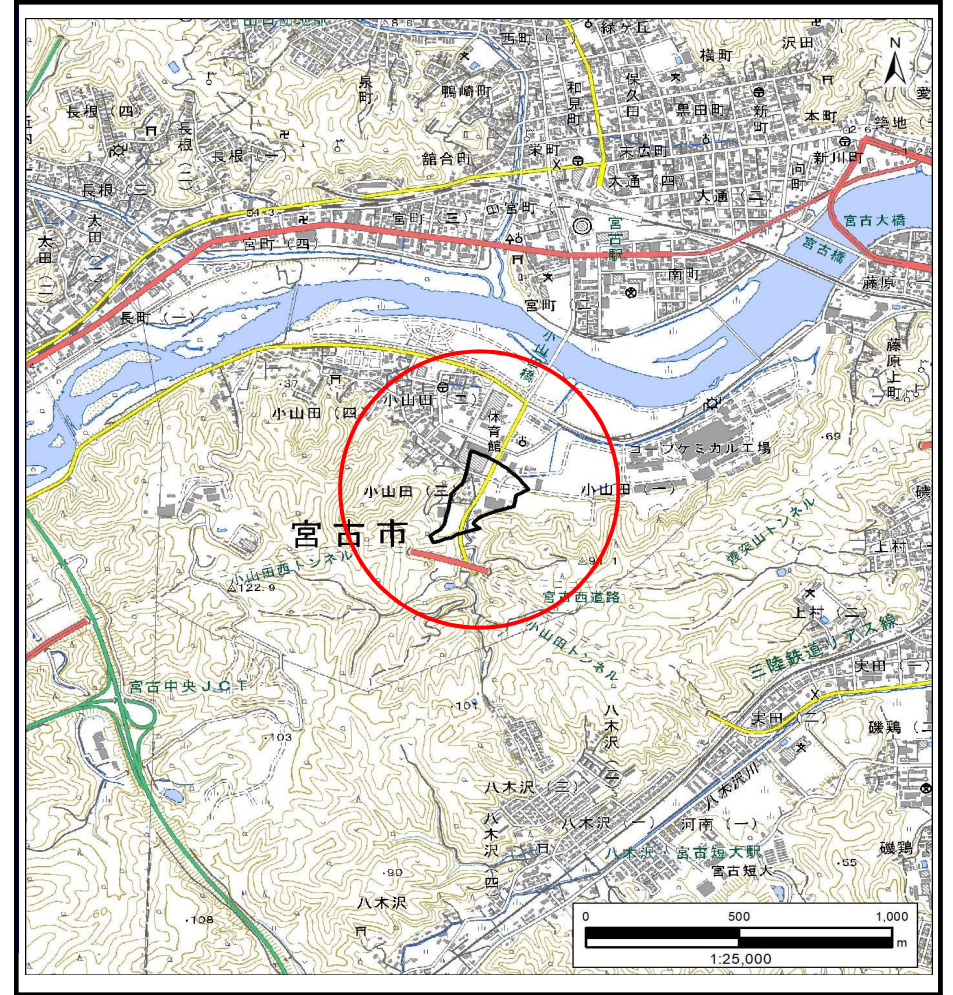
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	N202161
水系名	閉伊川
河川名	閉伊川
溪流名	小山田三丁目2
所在地	宮古市小山田三丁目
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



概況図(S=1:200,000)



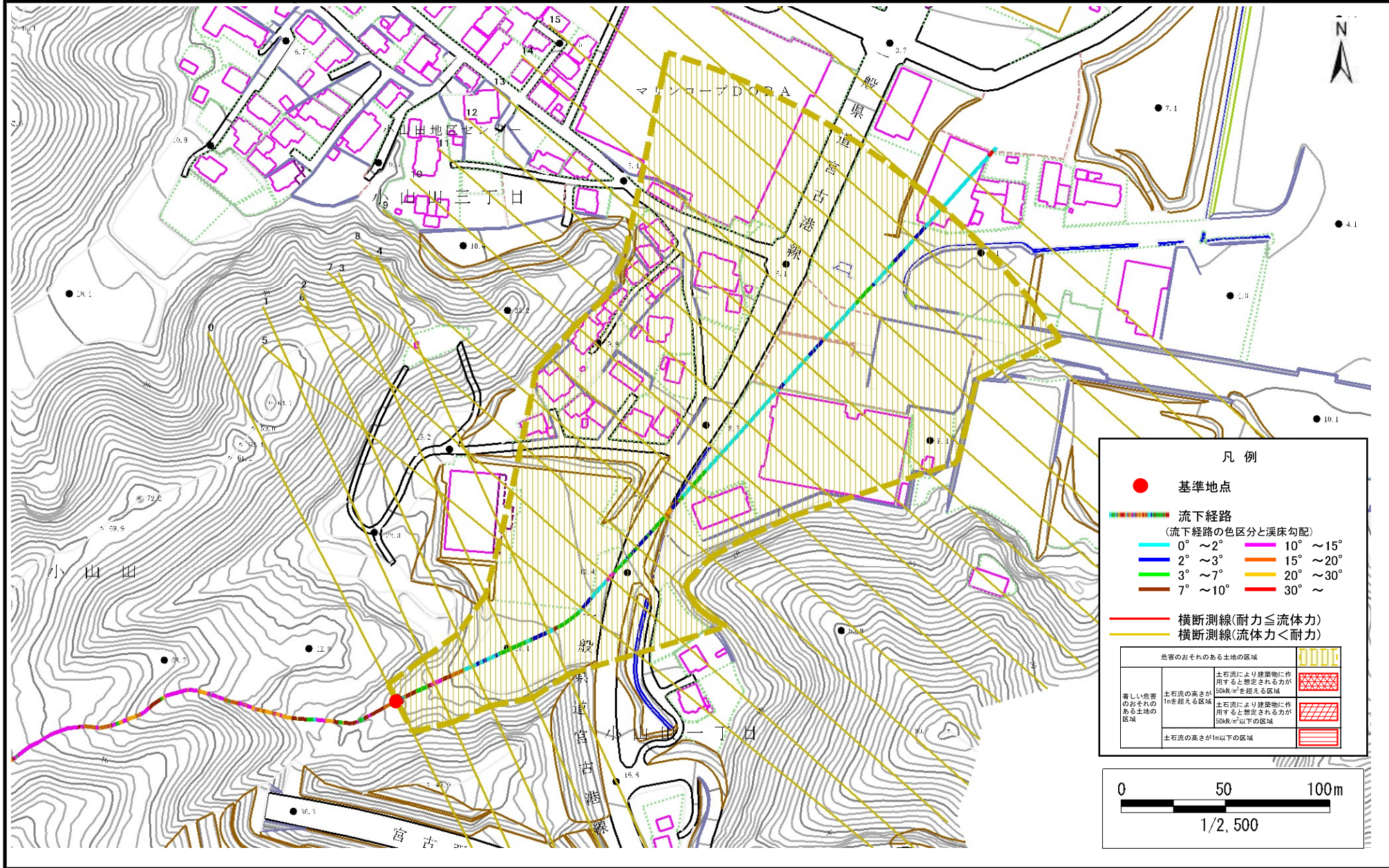
位置図(S=1:25,000)

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5年度

溪流の位置 溪流番号 N202161 溪流名 小山田三丁目2 所在地 宮古市小山田三丁目



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5年度

渓流の位置	溪流番号	N202161	溪流名	小山田三丁目2	所在地	宮古市小山田三丁目
-------	------	---------	-----	---------	-----	-----------

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	0.35	11.56	18.99				
No.1	0.31	9.17	21.41				
No.2	0.30	8.76	21.89				
No.3	0.25	5.85	26.14				
No.4	0.22	4.37	28.89				
No.5	0.21	3.68	30.24				
No.6	0.20	2.78	31.84				
No.7	0.20	2.15	32.49				
No.8	0.20	1.84	32.49				
No.9	0.43	4.25	15.82				
No.10	0.32	2.35	20.77				
No.11	0.33	2.01	20.22				
No.12	0.35	1.56	19.07				
No.13	0.34	1.61	19.33				
No.14	0.34	1.62	19.41				
No.15	0.35	1.49	18.84				
No.16	0.35	1.46	18.73				
No.17	0.37	1.31	18.11				
No.18	0.38	1.20	17.65				
No.19	0.41	0.97	16.43				