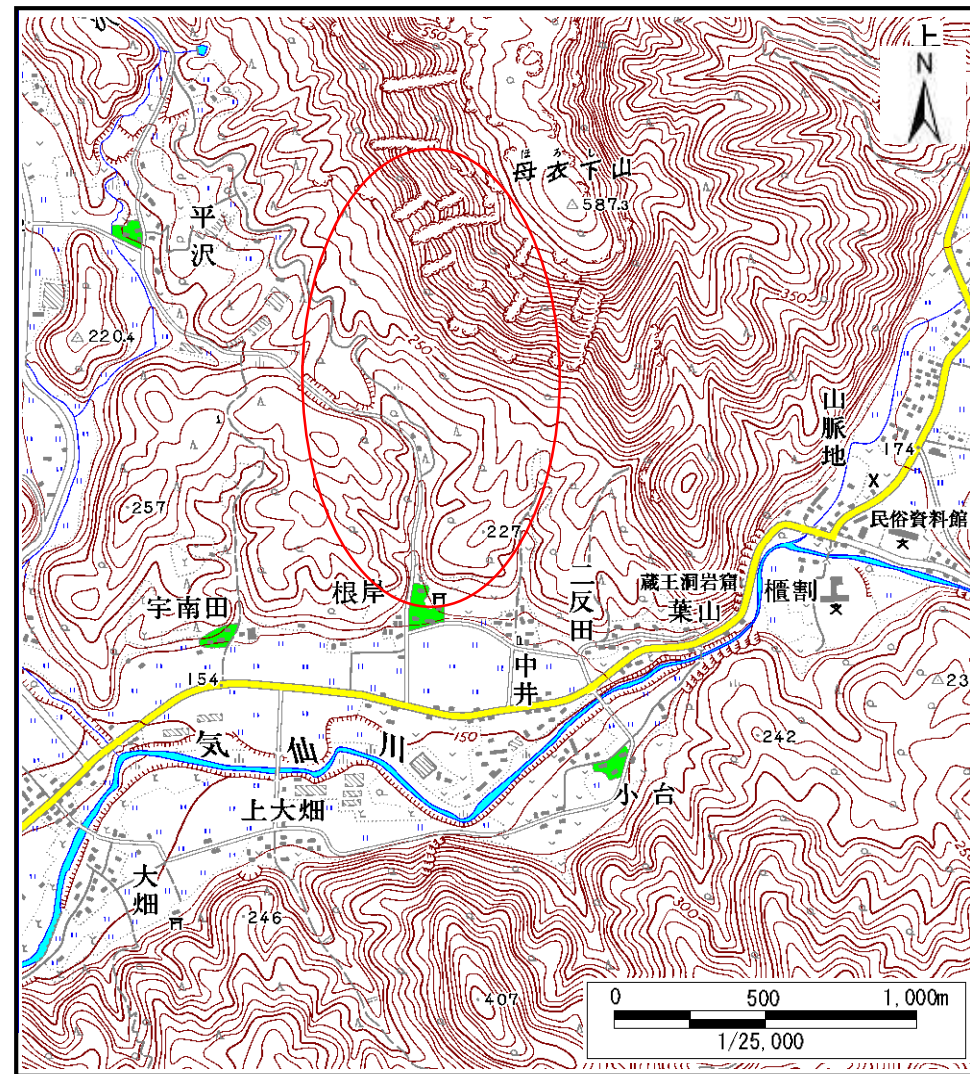
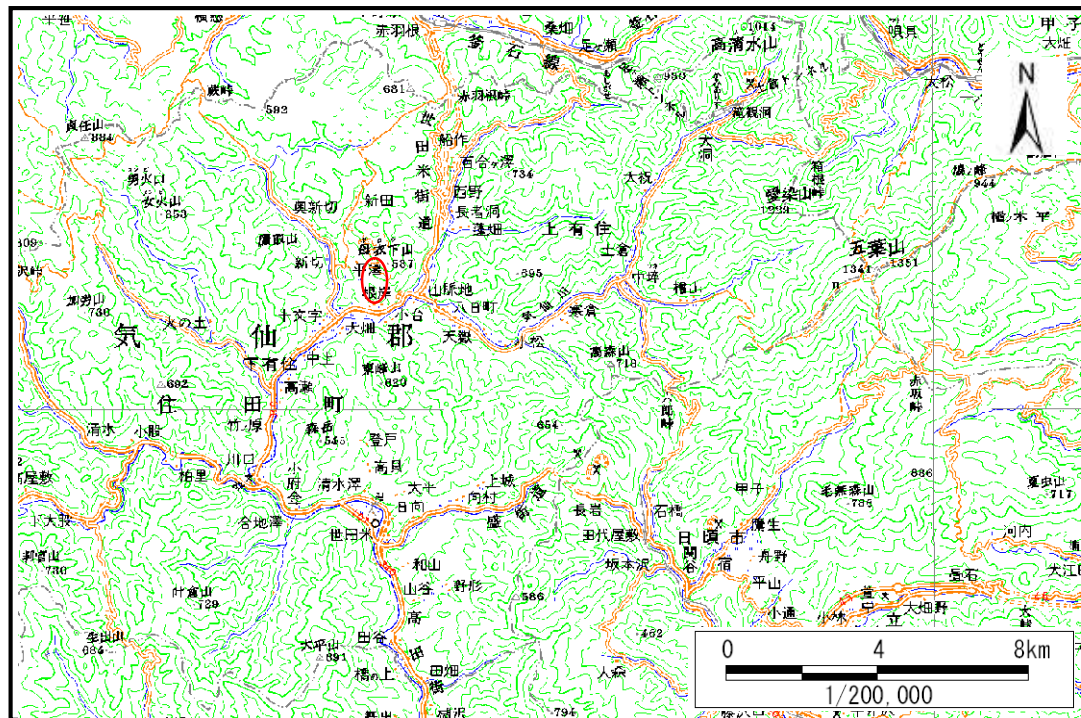


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

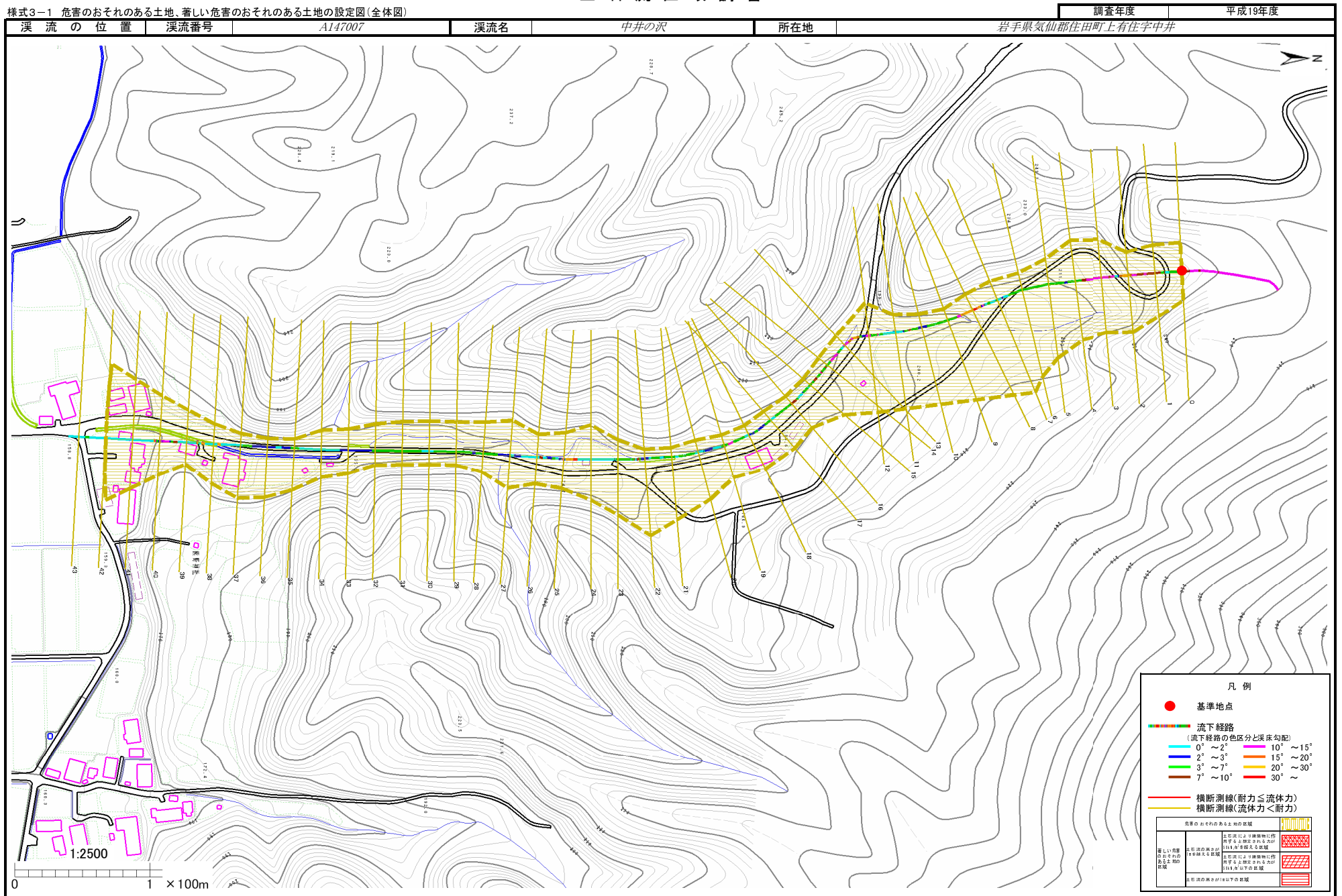
表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A147007
水系名	気仙川
河川名	気仙川
溪流名	中井の沢
所在地	岩手県気仙郡住田町上有住字中井
調査機関	岩手県大船渡地方振興局



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(全体図)



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19年度

溪流の位置	溪流番号	A147007	溪流名	中井の沢	所在地	岩手県気仙郡住田町上有住字中井	
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	0.319842000	13.27811000	20.902240000	No.27	0.277281000	1.26723100	23.917800000
No.1	0.328783000	12.56574000	20.368300000	No.28	0.276793000	1.27169900	23.957740000
No.2	0.335552000	12.06387000	19.983060000	No.29	0.281209000	1.23207600	23.601130000
No.3	0.248345000	7.37901000	26.560220000	No.30	0.276439000	1.27496100	23.986860000
No.4	0.190365000	4.53712400	34.278380000	No.31	0.275549000	1.28321300	24.060330000
No.5	0.155185000	2.80268100	41.777430000	No.32	0.274255000	1.29535200	24.167990000
No.6	0.139805000	1.93756800	46.242760000	No.33	0.264377000	1.39394900	25.024500000
No.7	0.134597000	1.54725300	47.986190000	No.34	0.260901000	1.43134400	25.341430000
No.8	0.134022000	1.49123300	48.186930000	No.35	0.288124000	1.13782300	23.064660000
No.9	0.285044000	4.27413300	23.300420000	No.36	0.289624000	1.11814400	22.951700000
No.10	0.282690000	3.89776100	23.484040000	No.37	0.283297000	1.16864400	23.436350000
No.11	0.233593000	2.90070500	28.159940000	No.38	0.466114000	2.41343000	14.751500000
No.12	0.232084000	2.48910400	28.335030000	No.39	0.310161000	0.99547300	21.515180000
No.13	0.309395000	3.58761500	21.565320000	No.40	0.300592000	1.05986100	22.160000000
No.14	0.299792000	3.26723200	22.215810000	No.41	0.304484000	1.03294000	21.892830000
No.15	0.374786000	4.54737400	18.025510000	No.42	0.316492000	0.93814800	21.110080000
No.16	0.362969000	4.29904800	18.570340000	No.43	0.324055000	0.87754800	20.646910000
No.17	0.308312000	3.57330100	21.636640000				
No.18	0.240882000	2.31023800	27.344950000				
No.19	0.340569000	3.01352300	19.707450000				
No.20	0.250696000	1.91257000	26.322630000				
No.21	0.323863000	2.71541900	20.658440000				
No.22	0.369784000	3.25183900	18.251840000				
No.23	0.268790000	1.48943600	24.634030000				
No.24	0.282226000	1.22320800	23.520540000				
No.25	0.266041000	1.37657300	24.875800000				
No.26	0.267563000	1.36095100	24.741310000				