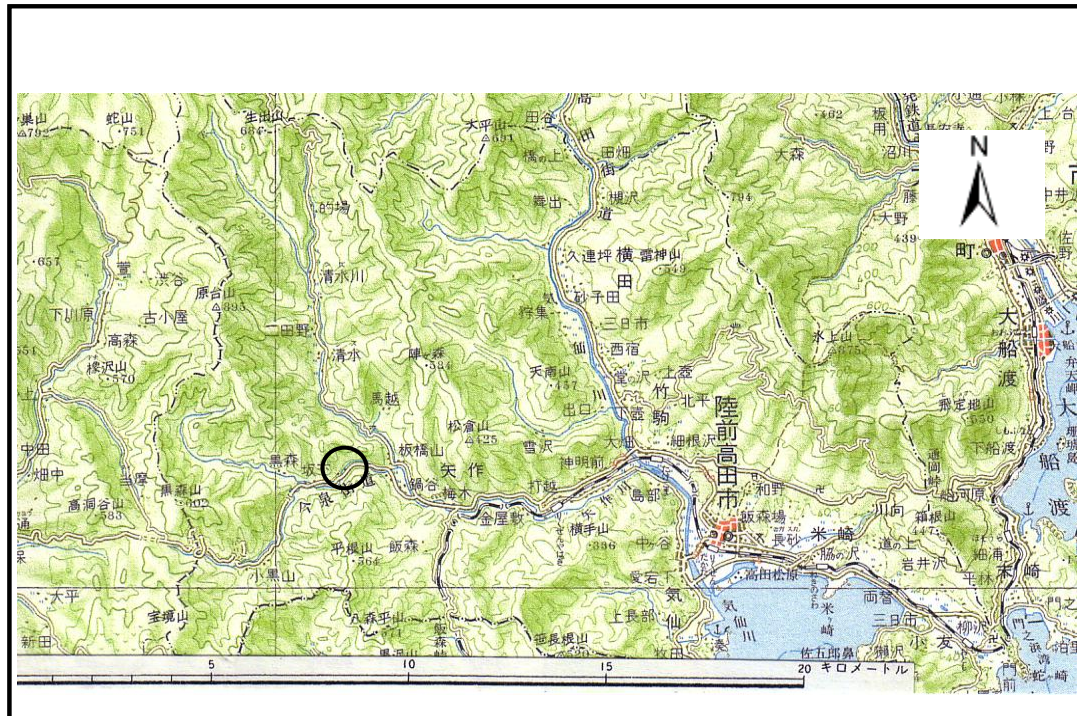


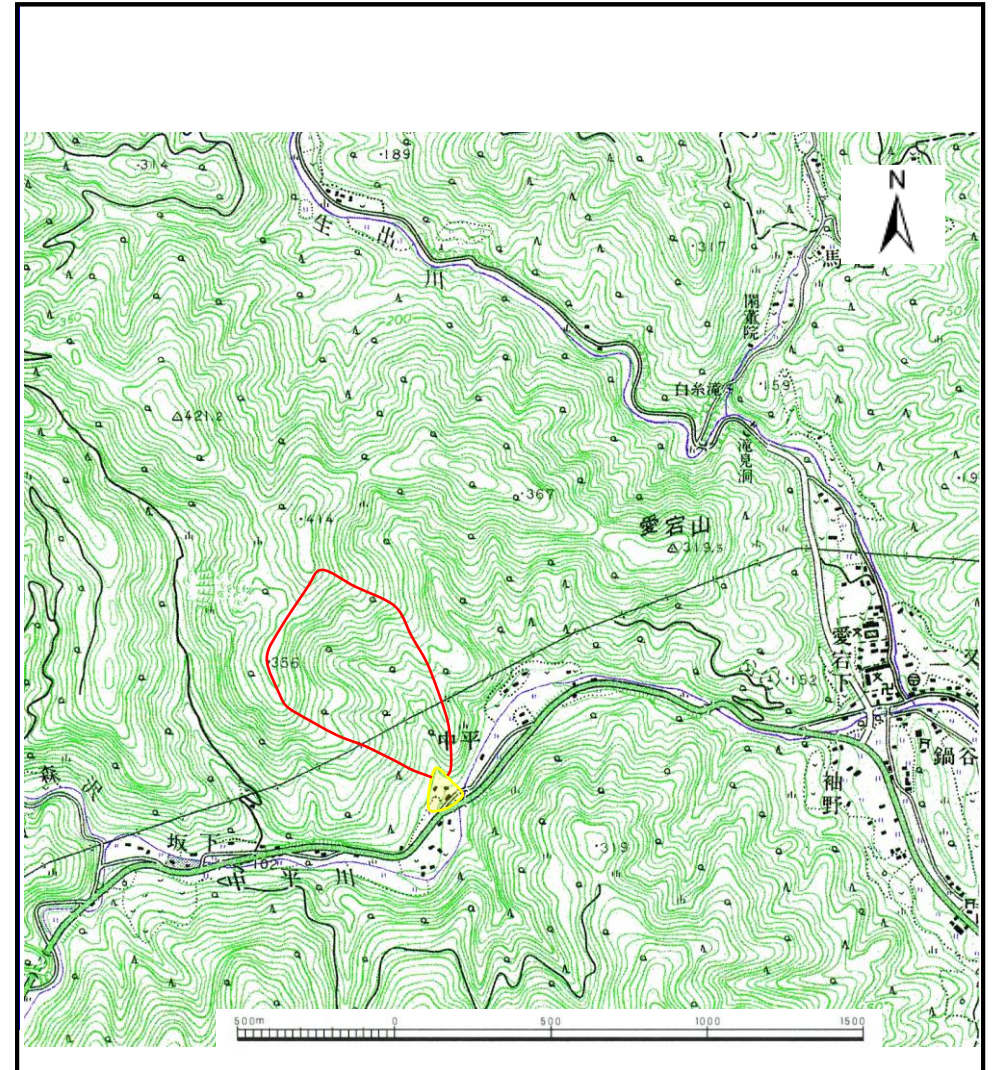
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B167141
水系名	気仙川
河川名	中平川
溪流名	中平の沢
所在地	陸前高田市矢作町中平
調査機関	岩手県大船渡地方振興局



位置図(S=1:200,000)



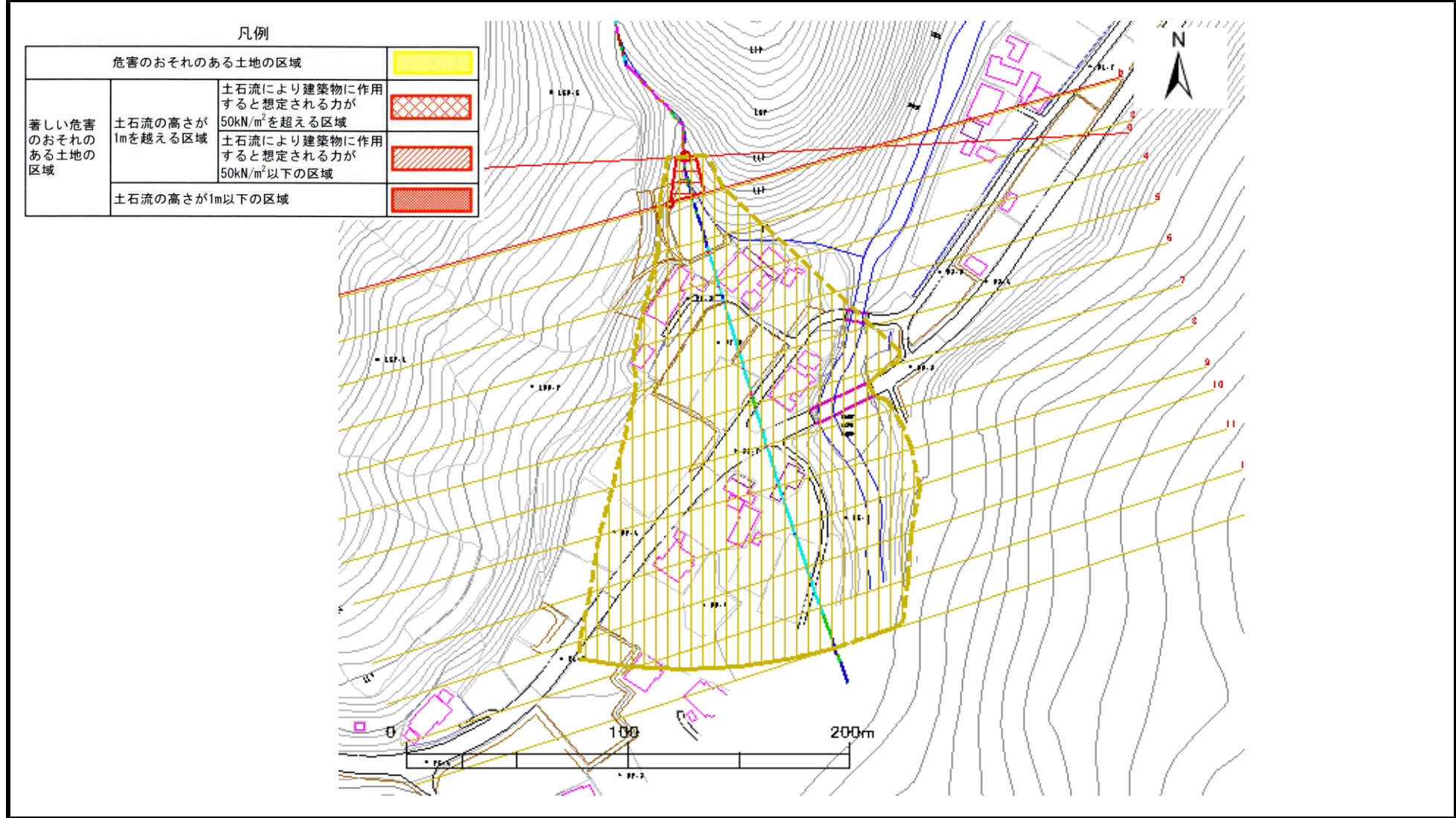
位置図(S=1:25,000)

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15年度
所在地	陸前高田市矢作町中平

溪流の位置	溪流番号	B167141	溪流名	中平の沢	所在地
-------	------	---------	-----	------	-----



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 平成15年度

渓流の位置	渓流番号	B167141	渓流名	中平の沢	所在地	陸前高田市矢作町中平
-------	------	---------	-----	------	-----	------------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力F _d (kN/m ²)	建築物の耐力P ₂ (kN/m ²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力F _d (kN/m ²)	建築物の耐力P ₂ (kN/m ²)
No.0	0.946448331	28.19556239	8.014810443				
No.1	0.598412372	13.67549311	11.79413949				
No.2	0.508185677	10.96089585	13.64205282				
No.3	0.489609567	8.901237464	14.10817144				
No.4	0.485828035	8.364404218	14.20747191				
No.5	0.483323788	7.949798636	14.27409555				
No.6	0.480554292	7.369521017	14.34859255				
No.7	0.478631313	6.663922925	14.40083106				
No.8	0.480986943	5.390617298	14.33689753				
No.9	0.484944185	4.88908051	14.23090673				
No.10	0.504873802	3.743853964	13.72261643				
No.11	0.545769087	2.727883329	12.79707433				
No.12	0.581238194	2.234535439	12.10107567				
No.13	0.632826241	1.766657633	11.23002888				