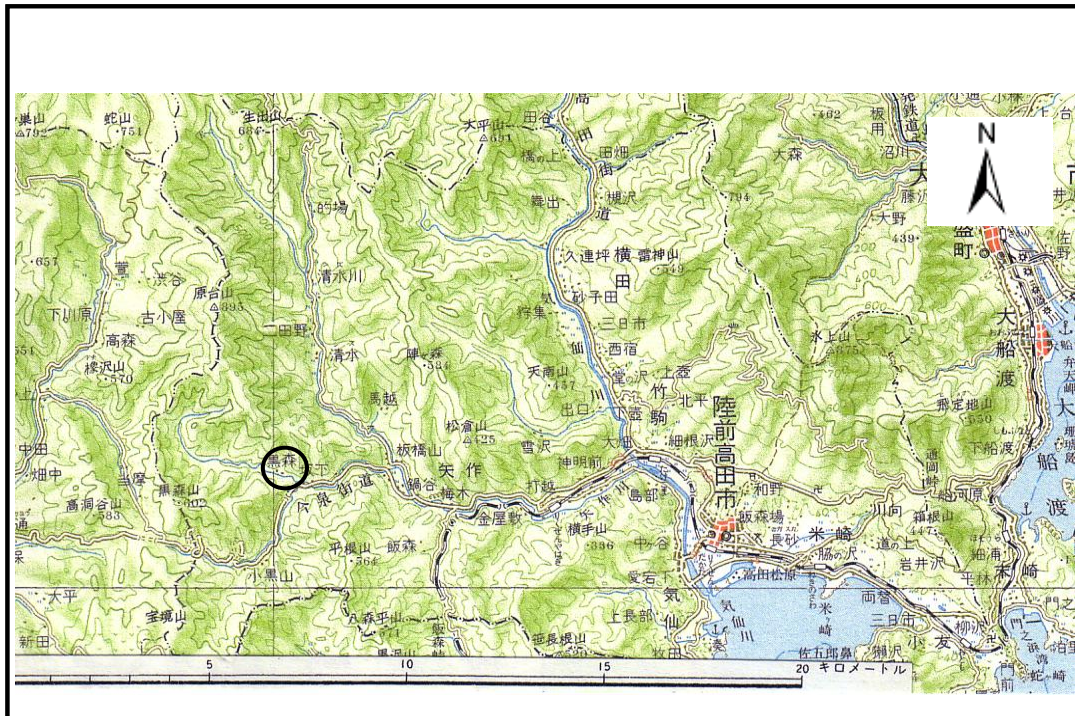


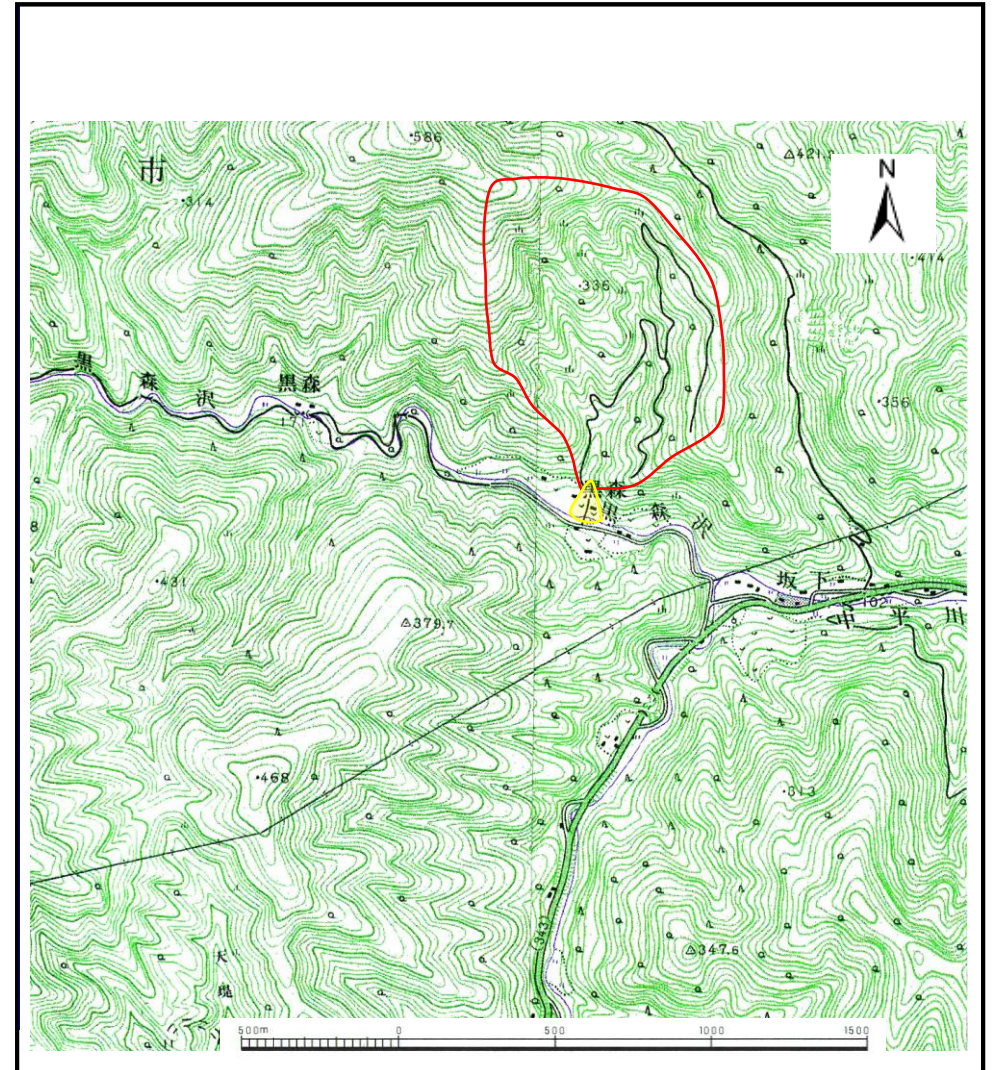
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B167143
水系名	気仙川
河川名	中平川
溪流名	小黑森沢
所在地	陸前高田市矢作町坂下
調査機関	岩手県大船渡地方振興局



位置図(S=1:200,000)

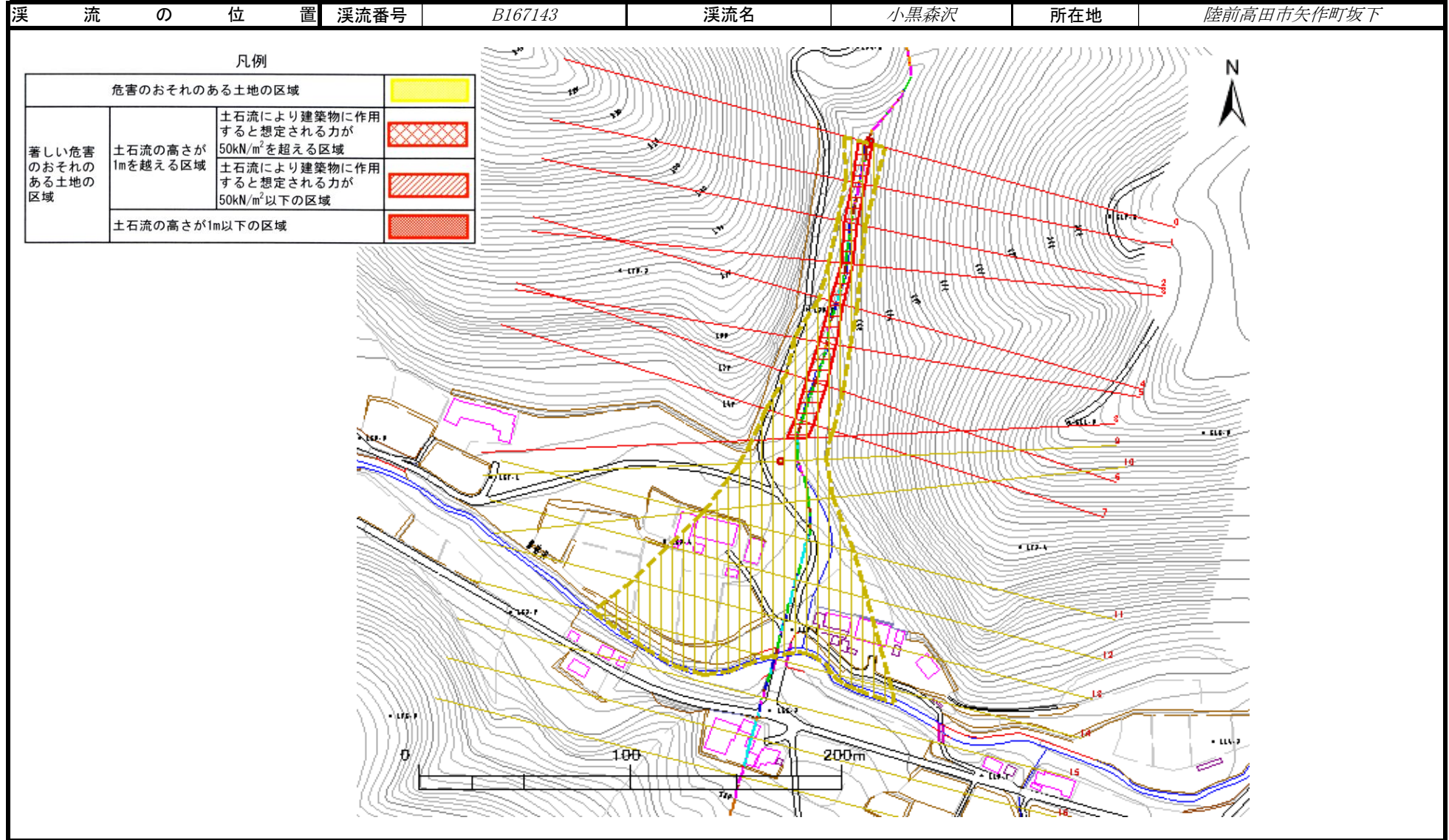


位置図(S=1:25,000)

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	平成15年度
溪流番号	B167143
溪流名	小黒森沢
所在地	陸前高田市矢作町坂下



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 平成15年度

渓流の位置	渓流番号	B167143	渓流名	小黒森沢	所在地	陸前高田市矢作町坂下	
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	0.835107226	22.97140981	8.871137928				
No. 1	0.931861587	27.2462166	8.114832706				
No. 2	0.916838002	26.60951744	8.221345851				
No. 3	0.920081525	25.08195798	8.198041406				
No. 4	0.862220386	21.70347368	8.641349361				
No. 5	0.73028623	17.93386378	9.926088855				
No. 6	0.636004102	14.66028276	11.18107022				
No. 7	0.647324863	13.21638659	11.01064031				
No. 8	0.624723821	11.58941113	11.3571522				
No. 9	0.46164006	6.734098768	14.88149949				
No. 10	0.460843434	6.399864877	14.90491324				
No. 11	0.460908475	5.662022585	14.90299856				
No. 12	0.464323498	4.927514033	14.80322646				
No. 13	0.47213483	4.228620957	14.58048828				
No. 14	0.459993005	4.45480175	14.92999862				
No. 15	0.502746808	3.0542295	13.77492292				
No. 16	0.578200126	1.932771794	12.15729966				
No. 17	1.026079971	0.532031011	7.52150811				