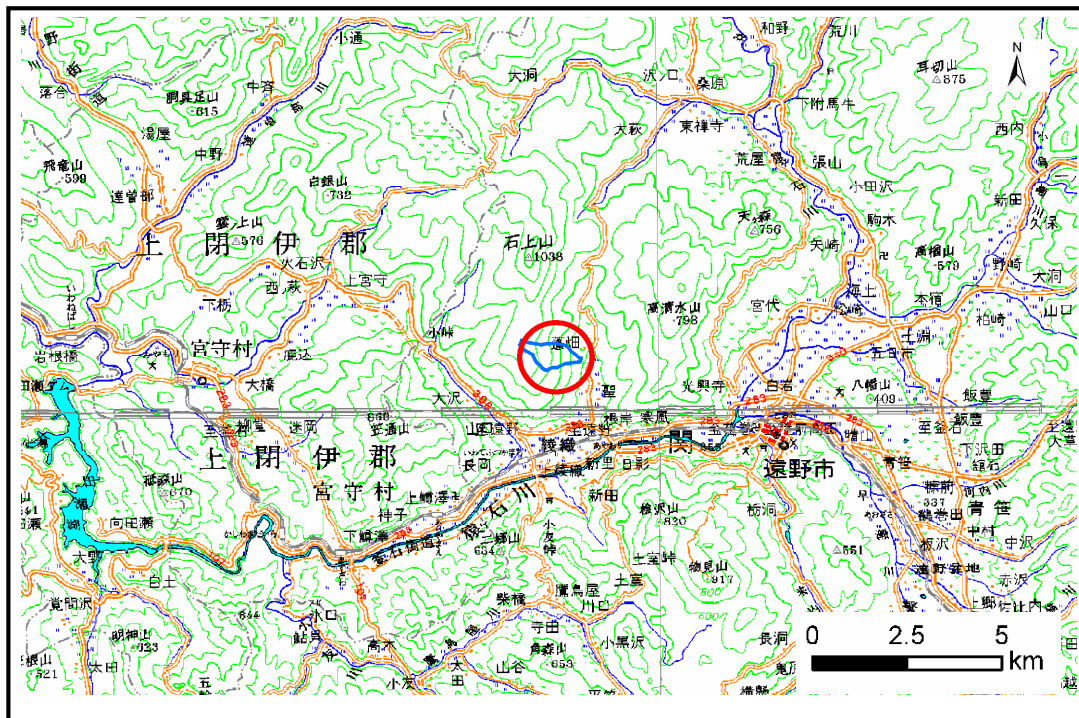


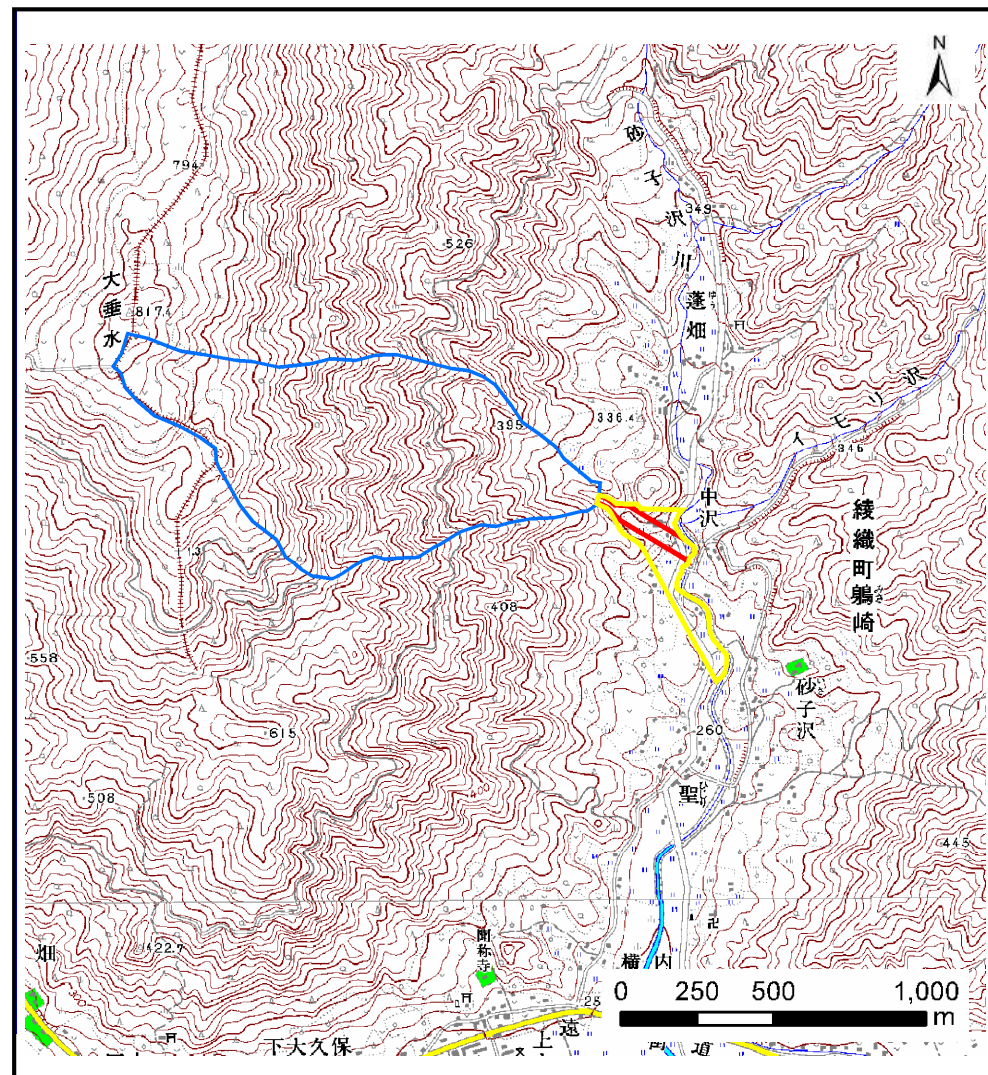
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B125129
水系名	北上川
河川名	砂子沢川
溪流名	中沢
所在地	岩手県遠野市綾織町鶉崎
調査機関	遠野土木センター



位置図(S=1:200,000)



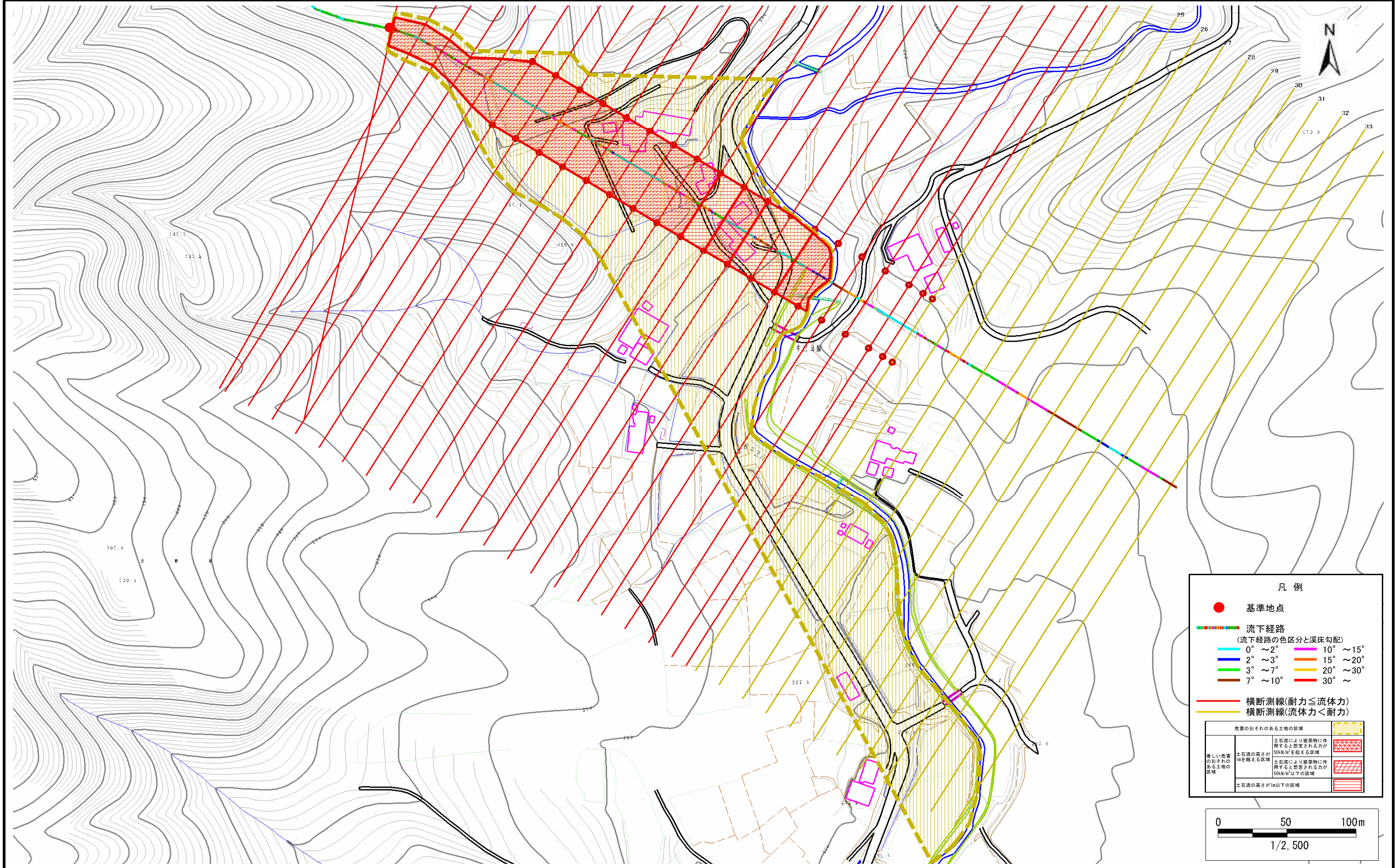
概況図(S=1:25,000)

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 平成21年度

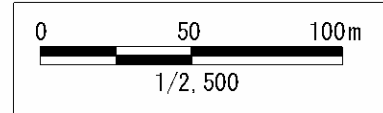
溪流の位置	溪流番号	B125129	溪流名	中沢	所在地	岩手県遠野市綾織町鴉崎
-------	------	---------	-----	----	-----	-------------



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°
 - 2° ~ 3°
 - 3° ~ 7°
 - 7° ~ 10°
 - 10° ~ 15°
 - 15° ~ 20°
 - 20° ~ 30°
 - 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	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	
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 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

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21年度
所在地	岩手県遠野市綾織町鶉崎

溪流の位置	溪流番号	B125129	溪流名	中沢	所在地	岩手県遠野市綾織町鶉崎
-------	------	---------	-----	----	-----	-------------

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	1.92	47.38	4.98	No.27	0.00	0.00	0.00
No.1	1.76	34.71	5.22	No.28	0.00	0.00	0.00
No.2	1.87	34.45	5.04	No.29	0.00	0.00	0.00
No.3	1.81	32.31	5.13	No.30	0.00	0.00	0.00
No.4	1.31	18.38	6.25	No.31	0.00	0.00	0.00
No.5	1.11	13.30	7.05	No.32	0.00	0.00	0.00
No.6	1.13	11.97	6.97	No.33	0.00	0.00	0.00
No.7	1.14	11.43	6.92	No.34	0.00	0.00	0.00
No.8	1.04	13.56	7.39				
No.9	1.02	14.13	7.50				
No.10	1.04	13.74	7.42				
No.11	1.06	13.11	7.29				
No.12	1.05	13.31	7.33				
No.13	1.03	13.82	7.44				
No.14	1.00	14.83	7.65				
No.15	1.02	14.29	7.54				
No.16	0.98	15.30	7.74				
No.17	0.97	15.60	7.80				
No.18	1.03	13.82	7.44				
No.19	1.10	12.24	7.10				
No.20	1.27	7.38	6.38				
No.21	1.31	6.75	6.25				
No.22	1.36	6.13	6.11				
No.23	1.51	4.60	5.69				
No.24	0.00	0.00	0.00				
No.25	0.00	0.00	0.00				
No.26	0.00	0.00	0.00				