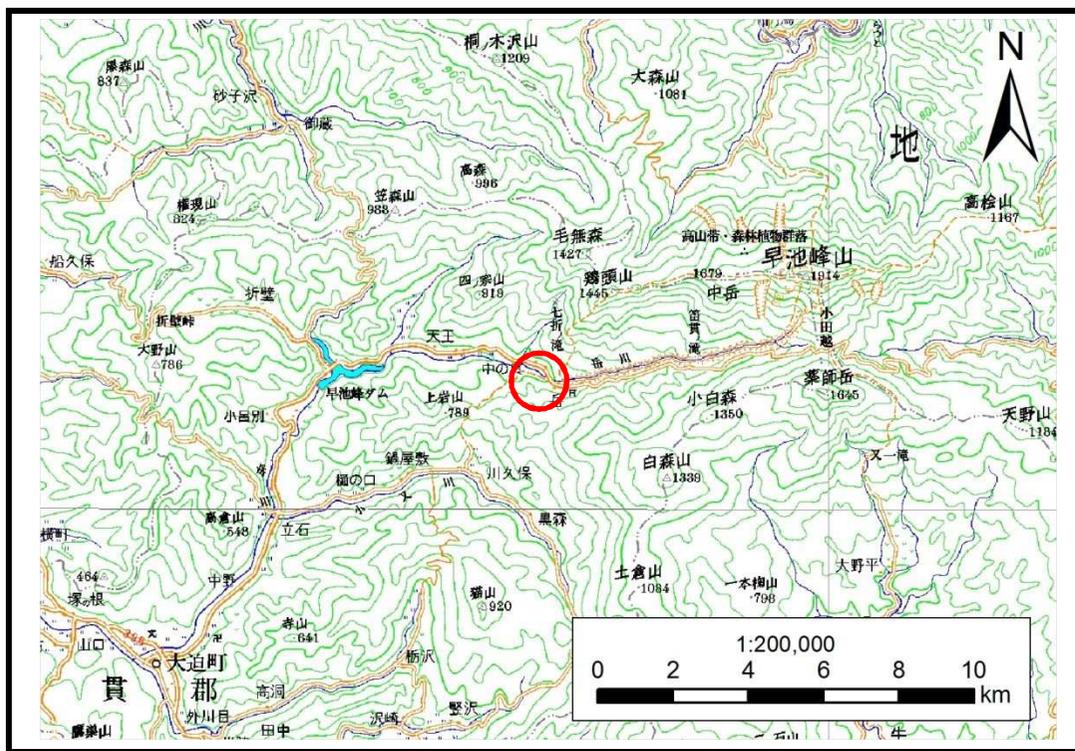


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B101302
水系名	北上川
河川名	稗貴川
溪流名	中の貝の沢
所在地	花巻市大迫町内川目中ノ貝
調査機関	県南広域振興局土木部花巻土木センター



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25年度

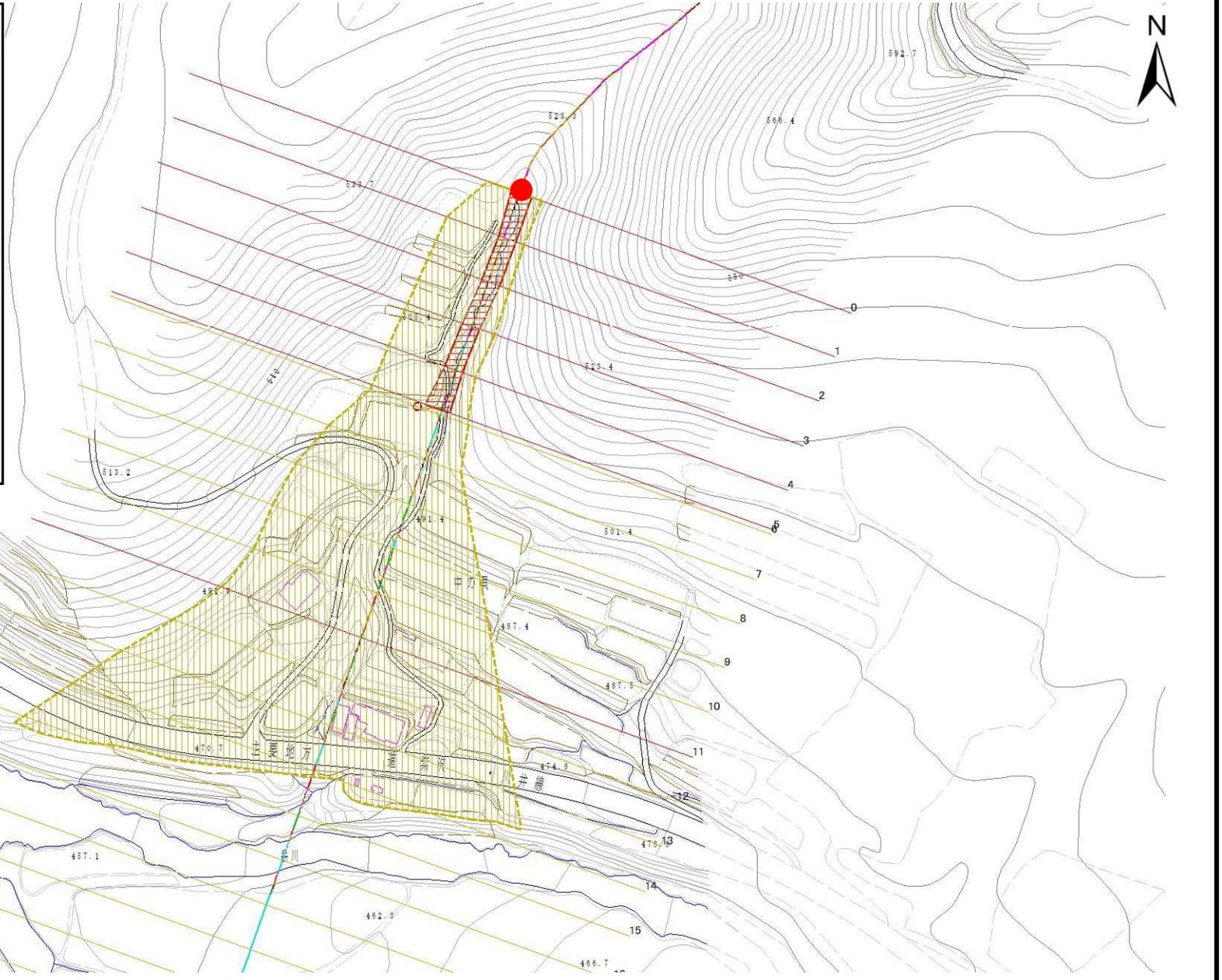
溪流の位置	溪流番号	B101302	溪流名	中の貝の沢	所在地	花巻市大迫町内川目中ノ貝
-------	------	---------	-----	-------	-----	--------------

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°	10° ~ 15°
2° ~ 3°	15° ~ 20°
3° ~ 7°	20° ~ 30°
7° ~ 10°	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		
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1mを超える区域	
	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	
	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25年度

溪流の位置	溪流番号	B101302	溪流名	中の貝の沢	所在地	花巻市大迫町内川目中ノ貝
-------	------	---------	-----	-------	-----	--------------

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	0.92	37.81	8.19				
No.1	0.90	34.07	8.34				
No.2	0.90	34.36	8.38				
No.3	0.92	35.21	8.23				
No.4	0.86	30.43	8.68				
No.5	0.69	22.16	10.43				
No.6	0.47	13.11	14.68				
No.7	0.44	11.20	15.48				
No.8	0.44	11.14	15.51				
No.9	0.41	9.08	16.42				
No.10	0.40	7.42	17.13				
No.11	0.69	16.81	10.44				
No.12	0.43	9.29	15.76				
No.13	0.44	8.07	15.51				
No.14	0.44	7.67	15.62				
No.15	0.41	8.54	16.41				
No.16	0.41	8.69	16.55				
No.17	0.43	8.13	16.04				
No.18	0.43	7.22	15.73				
No.19	0.43	6.94	15.79				
No.20	0.43	5.87	15.94				
No.21	0.45	3.47	15.37				
No.22	0.76	0.76	9.58				
No.23	0.00	0.00	0.00				
No.24	0.00	0.00	0.00				
No.25	0.00	0.00	0.00				