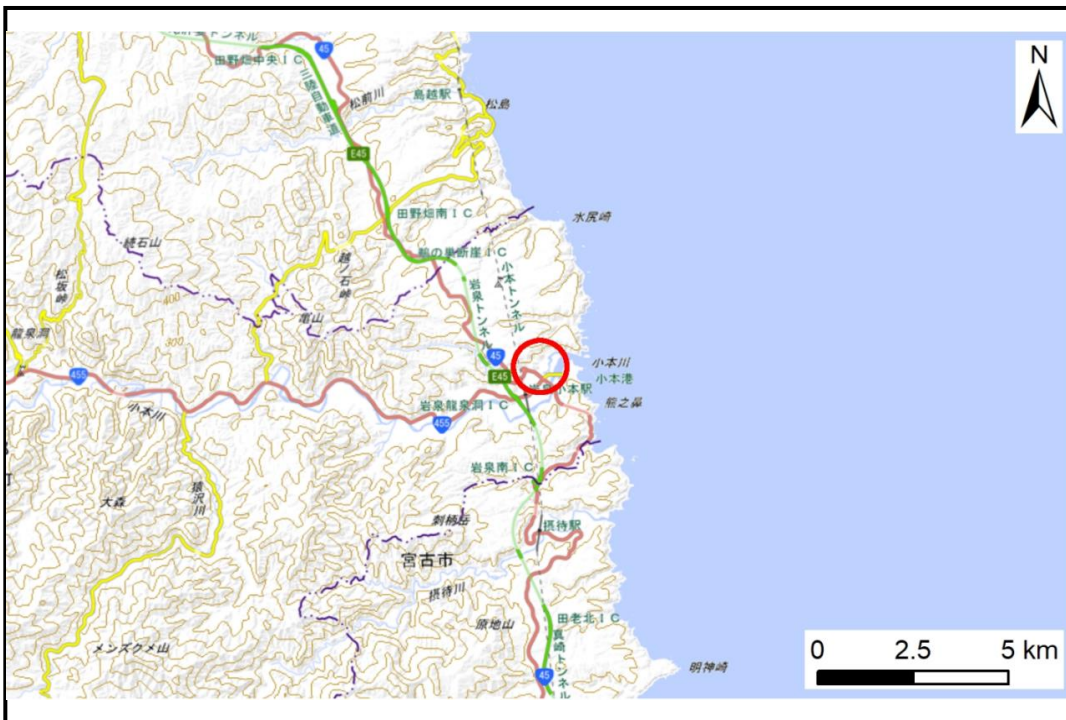


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B063110
水系名	小本川
河川名	小本川
溪流名	下中野の沢4
所在地	下閉伊郡岩泉町小本字中野
調査機関	岩手県沿岸広域振興局岩泉土木センター



概況図(S=1:200,000)



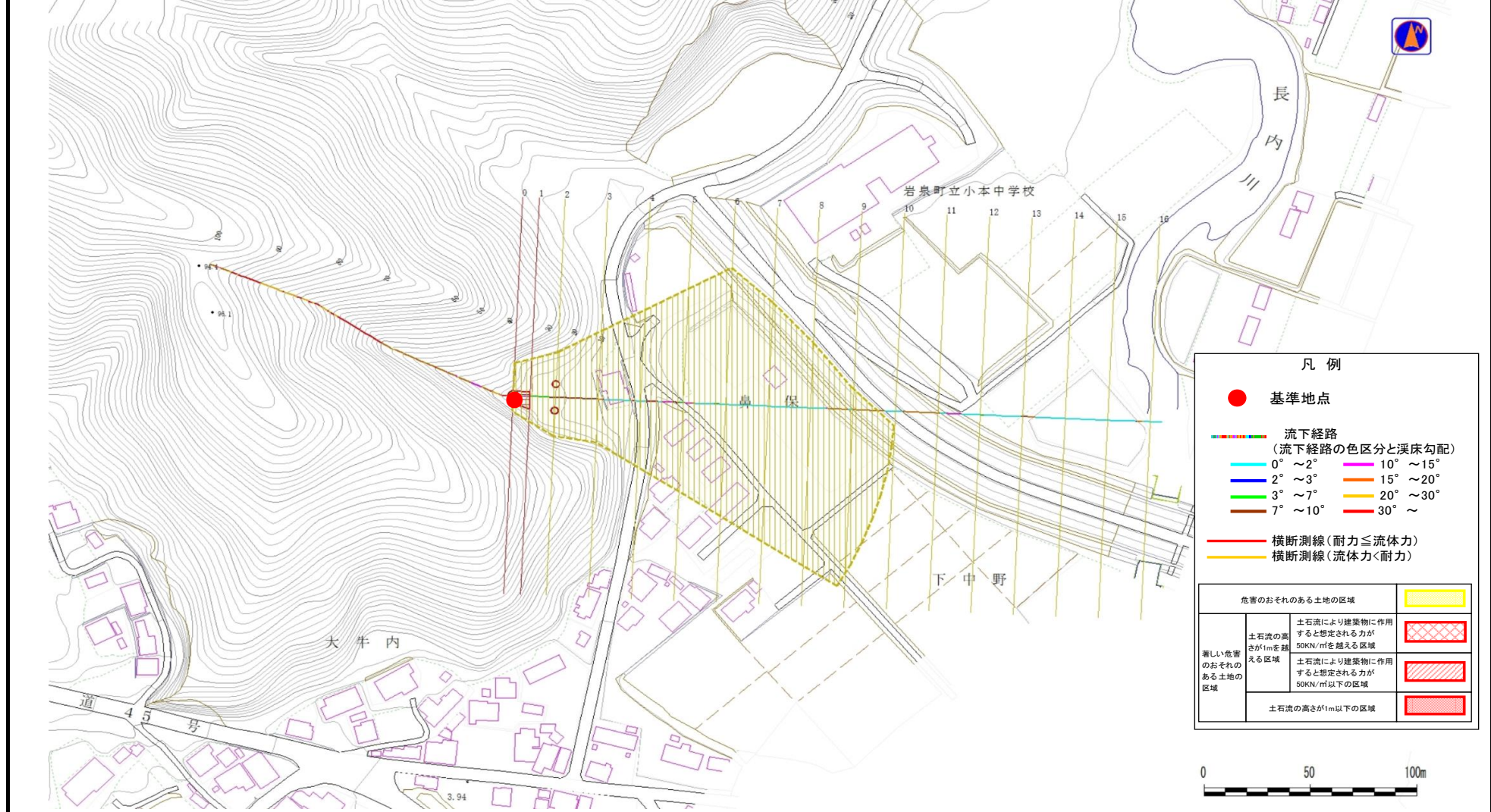
位置図(S=1:25,000)

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 令和5年度

溪流の位置 溪流番号 B063110 溪流名 下中野の沢4 所在地 下閉伊郡岩泉町小本字中野



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		
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想定される力が50kN/mを超える区域	
	土石流により建築物に作用する想定される力が50kN/m以下の区域	
	土石流の高さが1m以下の区域	

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	令和5年度
------	-------

渓流の位置	溪流番号	B063110	溪流名	下中野の沢4	所在地	下閉伊郡岩泉町小本字中野
-------	------	---------	-----	--------	-----	--------------

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	0.46	31.07	14.85				
No.1	0.29	23.33	17.96				
No.2	0.29	15.75	22.65				
No.3	0.30	14.81	22.00				
No.4	0.31	13.79	21.28				
No.5	0.33	12.28	20.15				
No.6	0.16	3.37	39.01				
No.7	0.14	1.98	46.02				
No.8	0.13	1.30	48.69				
No.9	0.13	0.71	46.87				
No.10	0.17	0.30	36.71				
No.11	0.15	0.38	41.28				
No.12	0.15	0.38	40.84				
No.13	0.21	0.18	30.21				
No.14	0.55	0.02	12.61				
No.15	1.02	0.00	7.52				
No.16	0.24	0.14	26.65				