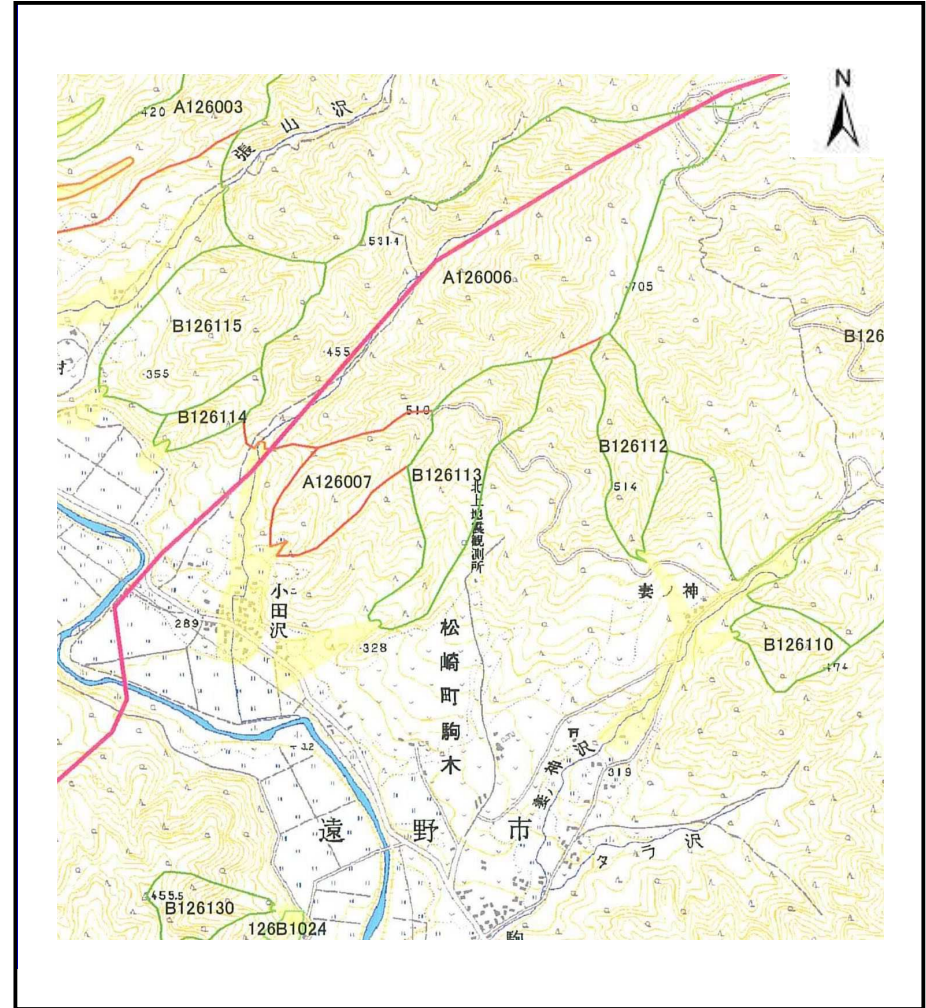


土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B126113
水系名	
河川名	猿ヶ石川
溪流名	小田沢(3)
所在地	松崎町
調査機関	遠野地方振興局 土木部



概況図(S=1:25,000程度)



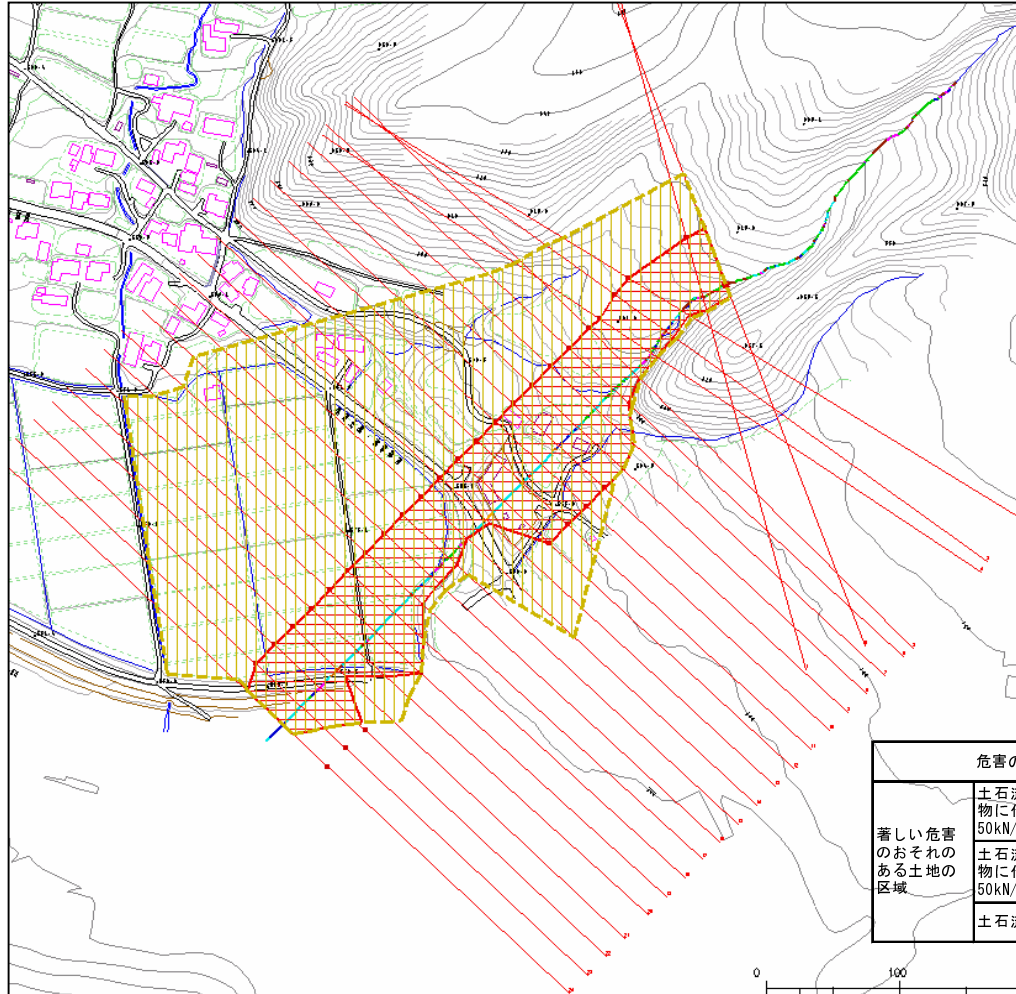
位置図(S=1:100,000程度)

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	松崎町

溪流の位置	溪流番号	B126113	溪流名	小田沢(3)	所在地	松崎町
-------	------	---------	-----	--------	-----	-----



凡例

	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を超え土石流により建築物に作用すると想定される力の大きさが50kN/mを超える区域	
	土石流の高さが1mを超え土石流により建築物に作用すると想定される力の大きさが50kN/mを超えない区域	
	土石流の高さが1mを超えない区域	

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 平成15年度

溪 流 の 位 置	溪流番号	B126113	溪流名	小田沢(3)	所在地	松崎町
-----------	------	---------	-----	--------	-----	-----

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. 464624293	22. 74331135	5. 828187295				
No. 1	1. 468923218	21. 99324964	5. 817177865				
No. 2	1. 473101788	21. 37245303	5. 806550286				
No. 3	1. 485419532	19. 91354714	5. 775638663				
No. 4	1. 471130483	20. 30226527	5. 811555005				
No. 5	1. 447018323	20. 98450967	5. 87409086				
No. 6	1. 462483377	20. 54305411	5. 833698976				
No. 7	1. 475803453	20. 17389903	5. 799717354				
No. 8	1. 473488918	20. 23732652	5. 805569328				
No. 9	1. 490944676	19. 37645232	5. 761972594				
No. 10	1. 506554315	18. 10048025	5. 724016534				
No. 11	1. 488725014	18. 53662711	5. 767448084				
No. 12	1. 533053341	16. 44156467	5. 661727503				
No. 13	1. 4401566	18. 63108893	5. 892342797				
No. 14	1. 449783496	18. 38448098	5. 86679348				
No. 15	1. 433126191	18. 81433233	5. 911258127				
No. 16	1. 411313175	19. 40040897	5. 971362257				
No. 17	1. 412336552	19. 37230416	5. 968493637				
No. 18	1. 427814156	18. 95458631	5. 925696127				
No. 19	1. 446450155	18. 46931262	5. 875594376				
No. 20	1. 486513682	17. 48718302	5. 772922636				
No. 21	1. 560085846	15. 1345176	5. 60085168				
No. 22	1. 622395979	12. 92400863	5. 470113002				
No. 23	1. 752615798	10. 02375311	5. 23506919				
No. 24	1. 915773752	7. 823834112	5. 001314834				