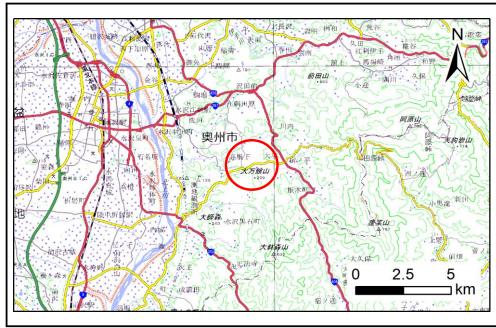
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自	然耳	見多	きの	種	類	土石流				
渓	;	氘	番		号	BN145029				
水		系			名	北上川				
河		川名			名	太田代川				
水河渓所		活	ī		名	日向1				
所		右	E		地	奥州市江刺田原字日向				
調	1	<u></u>	機		関	県南広域振興局土木部				



500 1,000

概況図(S=1:200000)

位置図(S=1:25000)

国土地理院の電子地形図200000『一関』及び電子地形図25000『水沢』、『阿原山』を掲載

土 石 流 区 域 調 書

						1のある土地の設定図		_		調査年度	令和5年度
	流	の	位	置	渓流番号	BN145029	渓流名	月向1	所在地	奥州市江刺田原	字目向
7		1/1/		140			1	1			Ν
	(5	THE			-				2		Ā
- 3	131.7				3) 11//				3		
	1/	3/5/		N.	2011/11/11	145.1			* 5		
	1)(() 5	8	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	11/12					6	
			JK	123.1			0129.3			7	
		3/1/18	1 d	33111						9	
		/////	16/1/2							10	
		1/2	1111		111111111111111111111111111111111111111	46.4					
		////	11)} /{{					1/4			
		'1{ }	III / R	$\pi IIII$			0		8		
		(/		11/3/				. 101.0			
			凡例					X	Till	4/	
		基準 基準	地点		7	101		0	III		
		流下			7		103				
		0° ~	路の色区分 ~2°	10°	~15°					The state of the s	
		3° ~	~3° — ~7° — ~10° —	15° 20°	~30°	99.5	No.		107.		
			測線(耐力		1//		99.3				
		横断	測線(流体	はカく耐力	b)			7 106 7			
			のある土地の区域 土石流により 用すると想定	建築物に作						1/2	,500
	著しの*	い危害 それの 土地の	用すると想定 50kN/m ² を超え 土石流により 用すると想定 50kN/m ² 以下の	る区域 建築物に作		1/1/	4/7/	74		1/2	
	区域		用すると想定 50kN/m ² 以下の が1m以下の区域	される力が 区域	5//	hir		110.	.1 .	0 50	100m
		2.0000			<u> </u>		110	' /			

土 石 流 区 域 調 書

	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
流	流 の 位 置			渓流番号 BN14	三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三		月向1	所在地	奥州市江刺田	7原字日向
 横断測線番号	土石	5流の高さ	h(m)	土石流の流体力Fd(kN/m²)	建築物の耐力P2(kN/m²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体	カFd(kN/m²)	建築物の耐力P2(kN/n
No.0			2.20	29.70	4.71					
No.1			1.46	18.34	5.82					
No.2			1.14	12.84	6.89					
No.3			1.07	14.62	7.24					
No.4			1.08	14.32	7.18					
No.5			1.16	12.48	6.84					
No.6			1.21	10.00	6.61					
No.7			1.35	6.99	6.14					
No.8			1.41	6.18	5.97					
<i>No.9</i>			1.50	5.17	5.71					
No.10			1.76	3.57	5.22					