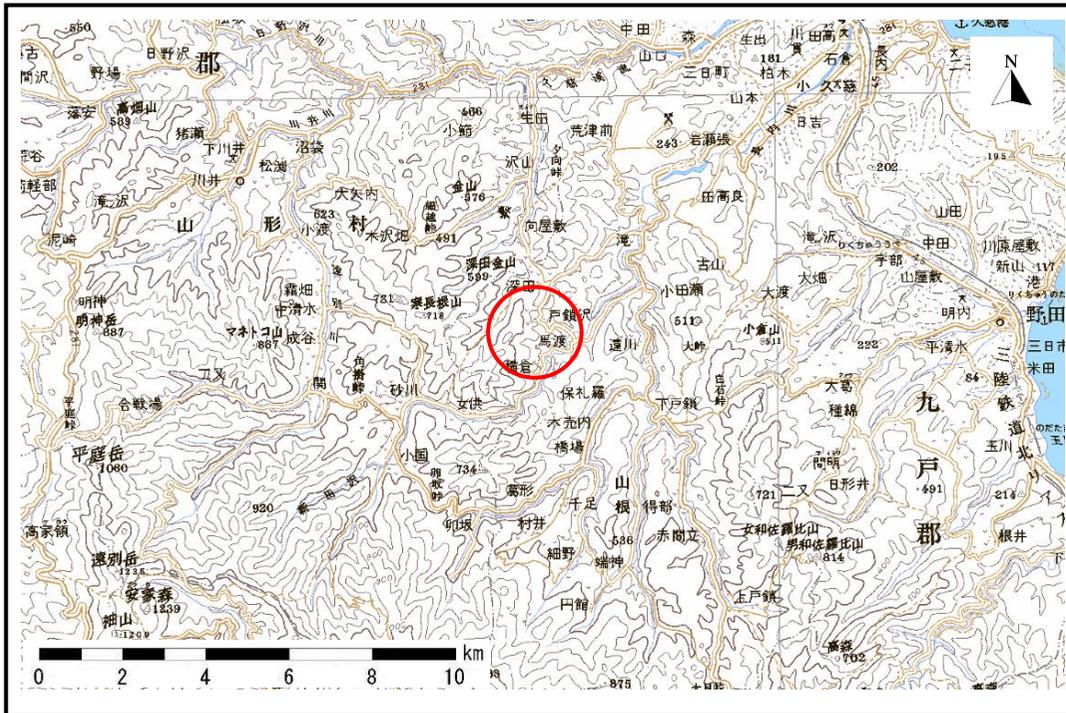


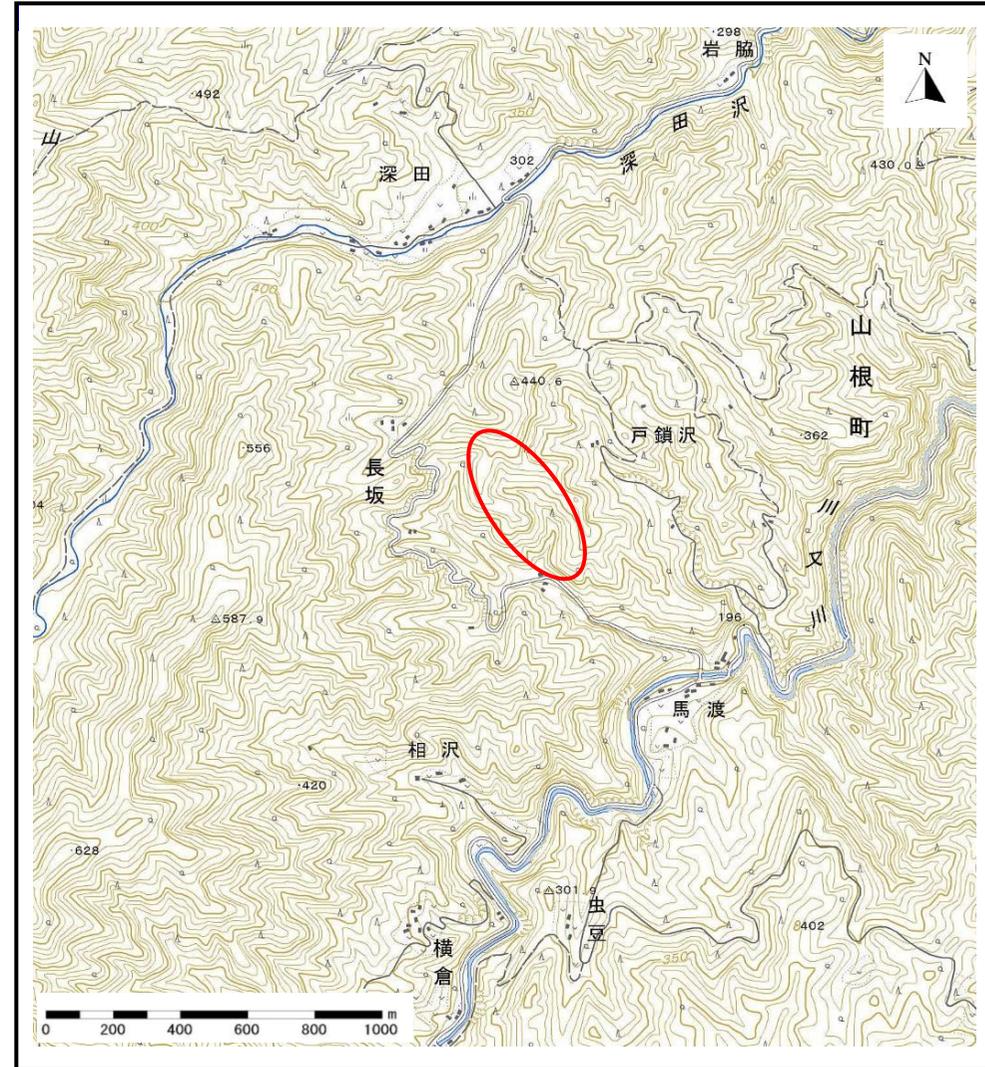
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B032131
水系名	久慈川
河川名	川又川
溪流名	馬渡の沢
所在地	岩手県久慈市山根町深田第4地割
調査機関	県北広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



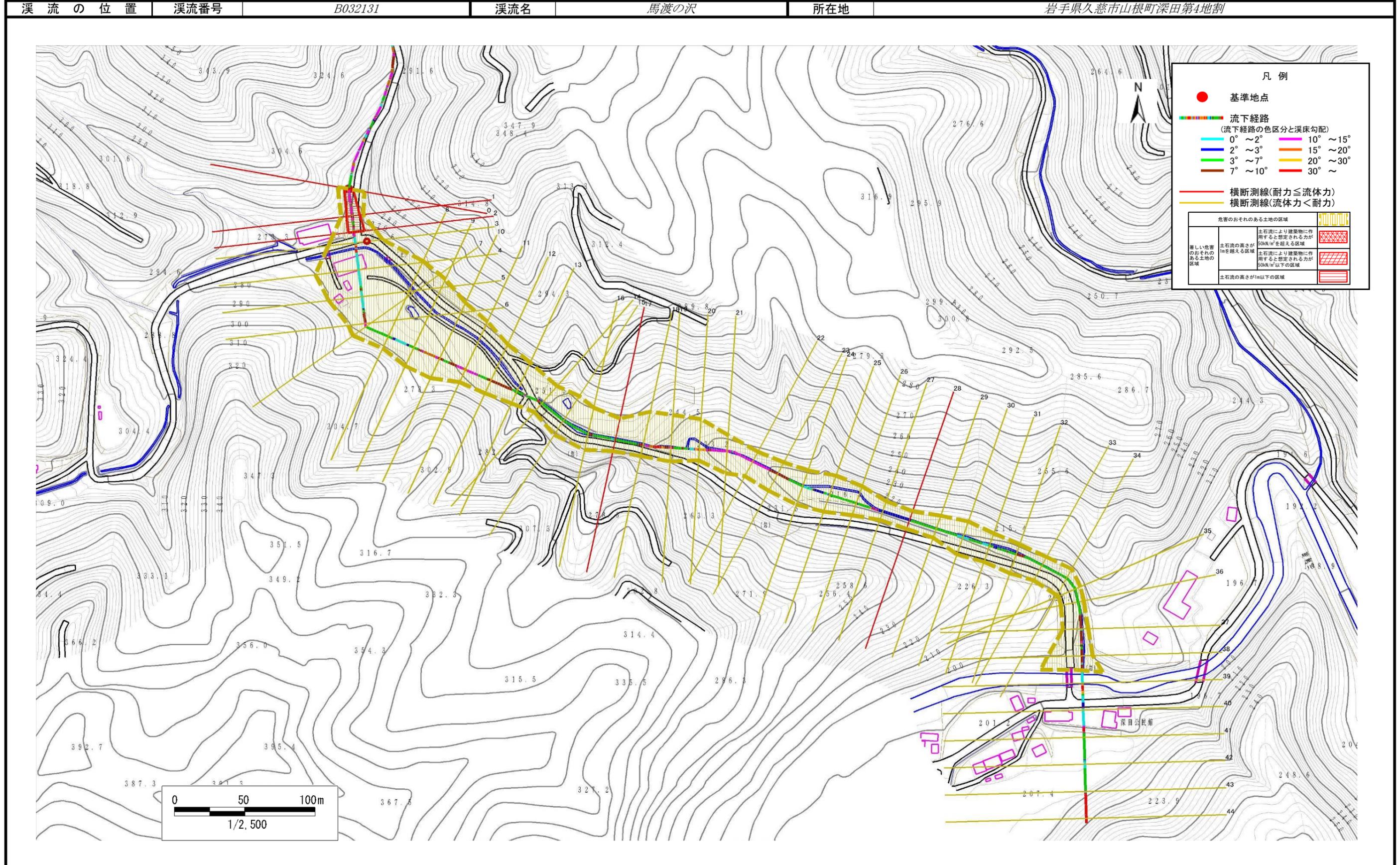
概況図(S=1:25,000)

# 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(全体図)

調査年度

平成22年度



## 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22年度
所在地	岩手県久慈市山根町深田第4地割

溪流の位置	溪流番号	B032131	溪流名	馬渡の沢	所在地	岩手県久慈市山根町深田第4地割
-------	------	---------	-----	------	-----	-----------------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	0.78	25.44	9.30	No.27	0.63	11.01	11.24
No.1	0.62	18.91	11.32	No.28	0.76	13.89	9.54
No.2	0.53	14.57	13.03	No.29	0.60	8.33	11.63
No.3	0.42	10.09	16.19	No.30	0.58	7.27	11.99
No.4	0.39	7.91	17.22	No.31	0.71	7.65	10.16
No.5	0.37	6.58	17.80	No.32	0.67	6.18	10.65
No.6	0.36	4.44	18.30	No.33	0.77	6.73	9.39
No.7	0.36	4.28	18.29	No.34	0.74	6.01	9.79
No.8	0.37	3.68	18.17	No.35	0.84	7.87	8.77
No.9	0.37	3.15	17.89	No.36	0.77	7.28	9.42
No.10	0.37	3.25	18.14	No.37	0.73	7.41	9.83
No.11	0.38	2.94	17.72	No.38	0.64	6.66	11.00
No.12	0.37	2.98	17.82				
No.13	0.45	3.24	15.08				
No.14	0.44	3.74	15.24				
No.15	0.77	9.08	9.39				
No.16	0.72	8.83	10.04				
No.17	0.78	11.33	9.37				
No.18	0.39	4.73	16.99				
No.19	0.55	9.22	12.53				
No.20	0.37	5.27	17.86				
No.21	0.50	8.38	13.65				
No.22	0.56	9.94	12.31				
No.23	0.41	6.58	16.58				
No.24	0.48	7.97	14.24				
No.25	0.37	5.39	18.05				
No.26	0.37	5.38	18.02				