

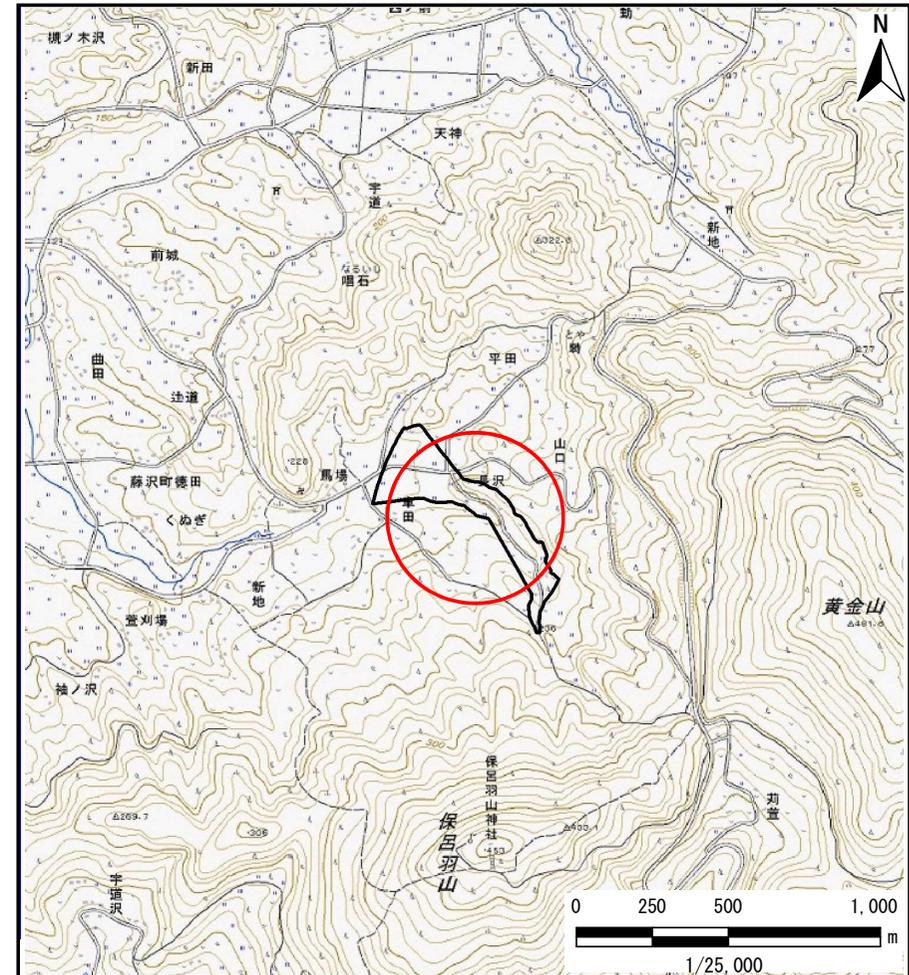
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	J182108-5
水系名	北上川
河川名	砂子田川
溪流名	車田の沢12-5
所在地	一関市藤沢町徳田車田
調査機関	県南広域振興局土木 千厩土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図200000『一関』及び電子地形図25000『津谷川』を掲載

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30年度

溪流の位置

溪流番号

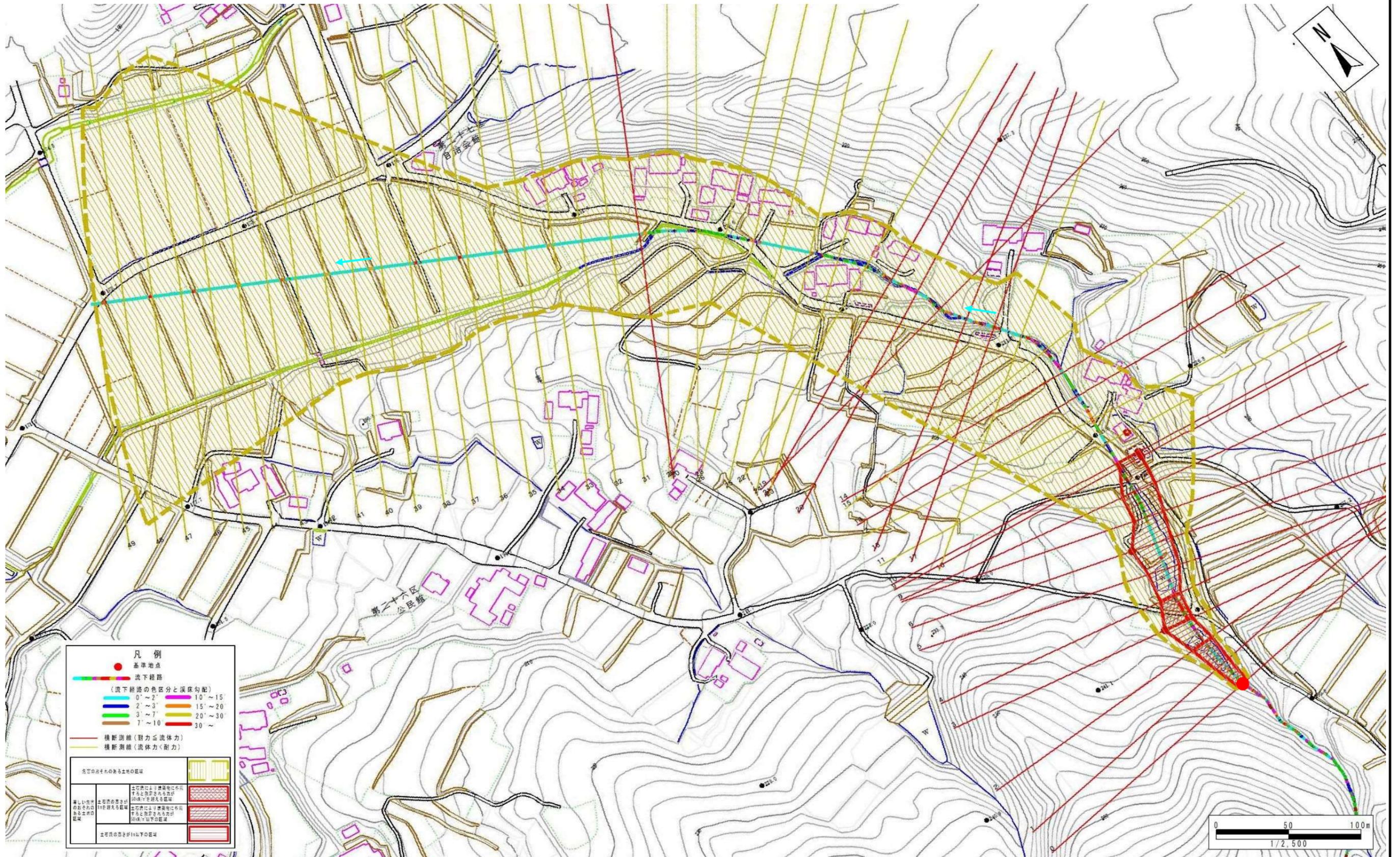
J182108-5

溪流名

車田の沢12-5

所在地

一関市藤沢町徳田車田



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30年度
所在地	一関市藤沢町徳田車田

溪流の位置	溪流番号	J182108-5	溪流名	車田の沢12-5	所在地	一関市藤沢町徳田車田	
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	1.87	52.14	5.04	No.27	0.86	6.50	8.64
No.1	1.45	34.18	5.85	No.28	0.87	6.04	8.51
No.2	1.18	22.55	6.75	No.29	0.90	5.36	8.29
No.3	0.75	12.04	9.61	No.30	1.05	7.52	7.36
No.4	1.23	24.05	6.56	No.31	0.90	5.82	8.28
No.5	0.98	16.68	7.79	No.32	0.94	5.20	8.00
No.6	0.76	11.64	9.57	No.33	0.97	4.83	7.85
No.7	1.00	15.78	7.62	No.34	0.95	4.98	7.95
No.8	0.92	13.31	8.13	No.35	0.93	5.24	8.10
No.9	0.78	9.63	9.29	No.36	0.96	4.87	7.87
No.10	0.79	9.27	9.26	No.37	0.96	4.94	7.92
No.11	0.80	8.09	9.12	No.38	0.96	4.88	7.88
No.12	0.79	8.36	9.25	No.39	0.97	4.74	7.81
No.13	1.54	26.24	5.63	No.40	0.98	4.57	7.74
No.14	1.21	18.40	6.64	No.41	0.93	5.13	8.10
No.15	0.80	8.49	9.11	No.42	0.93	5.13	8.10
No.16	0.82	8.00	8.97	No.43	0.90	5.50	8.33
No.17	1.86	30.83	5.06	No.44	0.91	5.31	8.21
No.18	1.43	23.62	5.89	No.45	0.92	5.22	8.15
No.19	1.52	25.45	5.68	No.46	0.87	5.81	8.51
No.20	1.20	18.10	6.67	No.47	0.92	5.24	8.17
No.21	0.96	12.81	7.88	No.48	0.92	5.18	8.13
No.22	0.78	8.96	9.37	No.49	0.92	5.24	8.17
No.23	0.83	7.54	8.87				
No.24	0.83	7.40	8.84				
No.25	0.83	7.53	8.90				
No.26	0.80	8.06	9.16				