

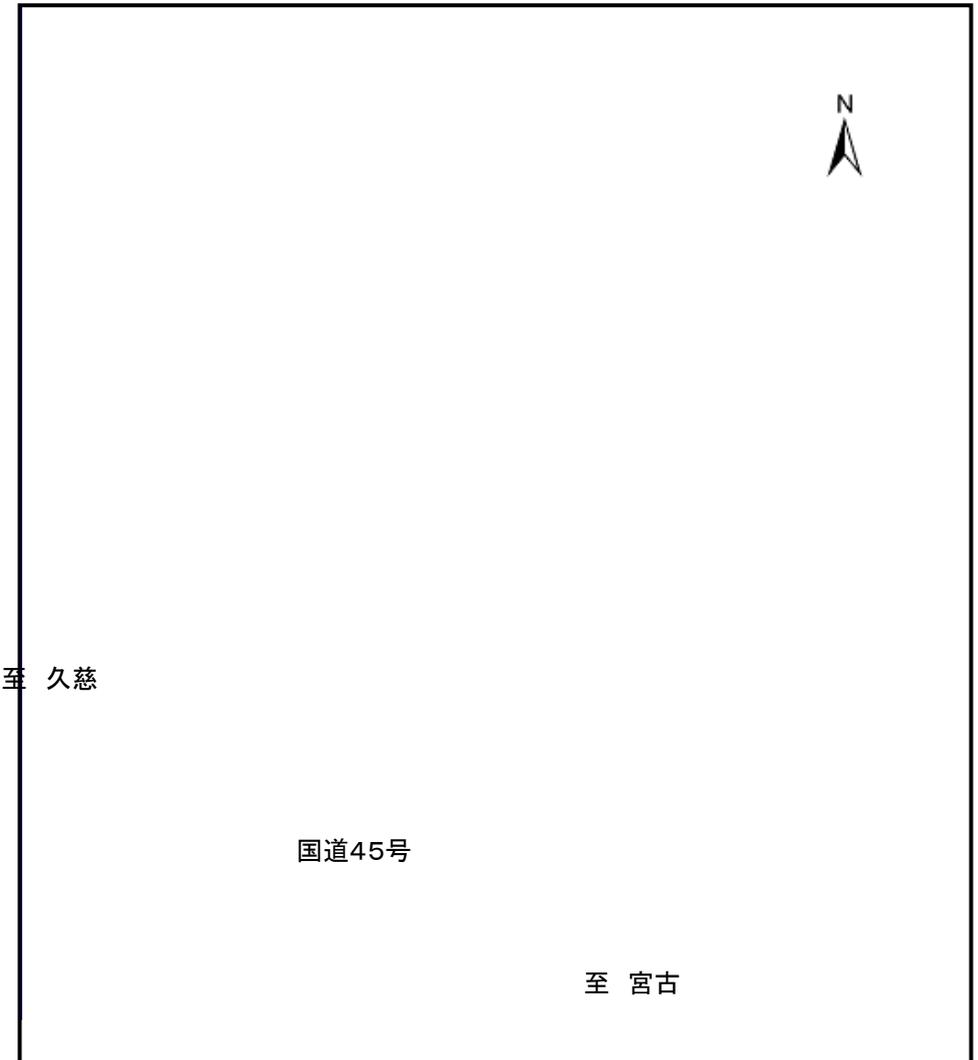
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	b033106
水系名	宇部川
河川名	谷地中川
溪流名	大沢の沢
所在地	久慈市宇部町第17地割
調査機関	岩手県久慈地方振興局



位置図(S=1:200,000)



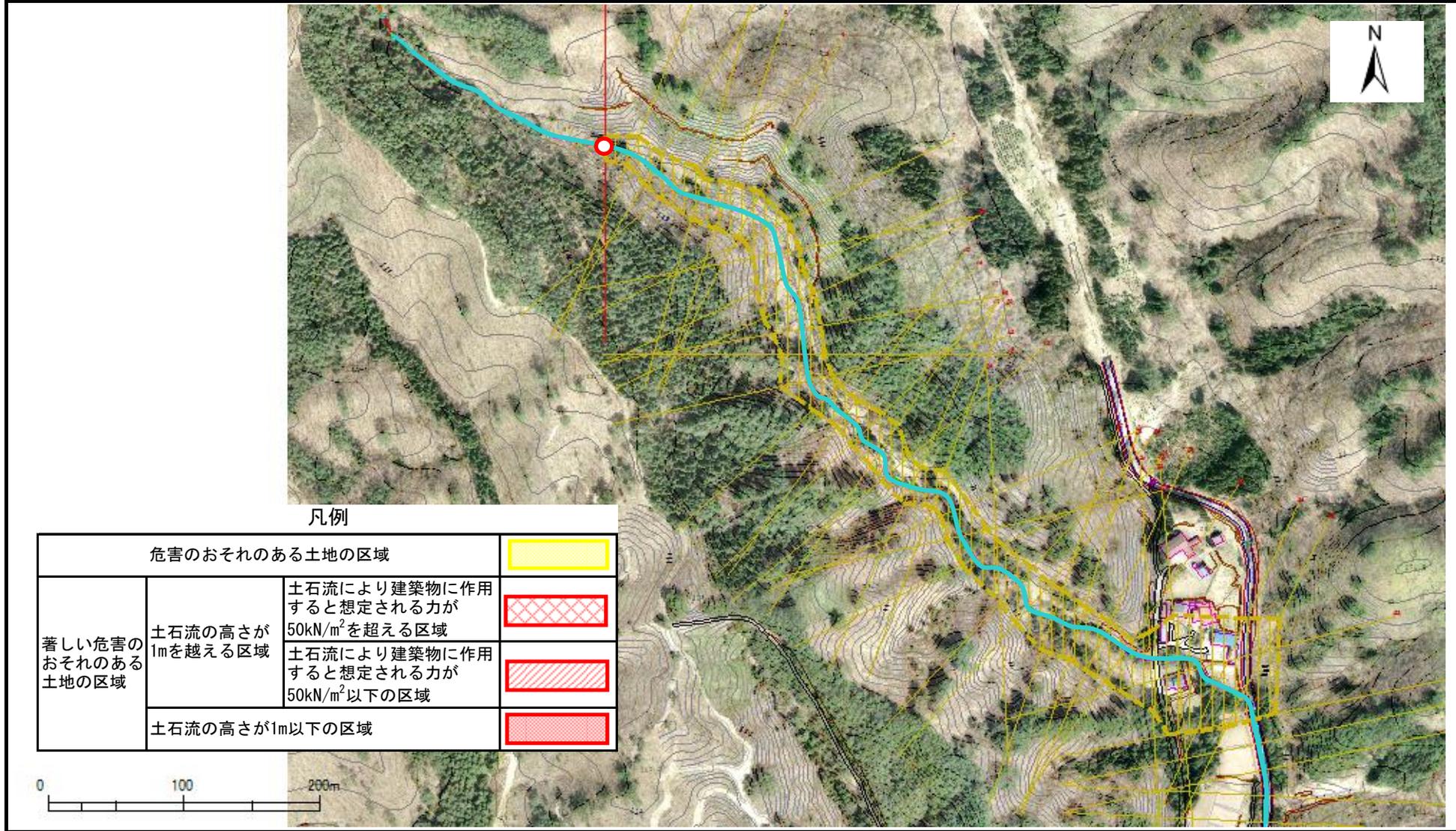
位置図(S=1:25,000)

# 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	平成15年度
所在地	久慈市宇部町第17地割

溪流の位置	溪流番号	溪流名	大沢の沢	所在地	久慈市宇部町第17地割
-------	------	-----	------	-----	-------------



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を超える区域	
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域	
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 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 平成15年度

渓流の位置	渓流番号	b033106	渓流名	大沢の沢	所在地	久慈市宇部町第17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	0.788768793	24.00881628	9.301837703	No. 27	0.499216346	2.603115699	13.86273766
No. 1	0.584511988	11.07130944	12.04115331	No. 28	0.493903104	2.70766676	13.99728798
No. 2	0.543035278	10.88718886	12.85454583	No. 29	0.497963145	2.626937456	13.89421172
No. 3	0.426687395	5.000314638	15.99175657	No. 30	0.502117603	2.549790498	13.79048201
No. 4	0.503306274	7.201394359	13.76112134	No. 31	0.518532723	2.287919647	13.39705696
No. 5	0.417678546	5.772325894	16.3082811	No. 32	0.494124745	2.703111801	13.9916168
No. 6	0.428494651	3.646601316	15.92987334	No. 33	0.505396322	2.492379473	13.70983487
No. 7	0.424112878	3.950194464	16.08082957	No. 34	0.500365177	2.581702758	13.83402481
No. 8	0.422033848	4.139376545	16.15355871	No. 35	0.522372545	2.234675193	13.30863544
No. 9	0.436439353	3.257886177	15.66395834	No. 36	0.660790821	3.748366664	10.81566643
No. 10	0.461077826	2.544828401	14.89801571	No. 37	0.704866432	4.011977172	10.23065243
No. 11	0.447431574	2.881832895	15.31173168	No. 38	0.74072929	3.670046632	9.807178797
No. 12	0.566712575	3.870778074	12.37542506	No. 39	0.736783087	3.572018944	9.851705402
No. 13	0.461603392	3.56492571	14.8825754	No. 40	0.551992084	2.119748909	12.66840179
No. 14	0.4636252	3.480509142	14.82350707	No. 41	0.848710772	4.298397477	8.753939134
No. 15	0.651751658	5.791155785	10.94563781	No. 42	0.849649556	3.833490982	8.745994923
No. 16	0.459227098	3.630911989	14.95267105	No. 43	0.823239289	3.699879302	8.976667318
No. 17	0.461482611	3.531256122	14.88612063	No. 44	0.728115673	2.778515651	9.951243604
No. 18	0.45918381	3.632912157	14.95395476	No. 45	0.71872659	2.919287678	10.06185047
No. 19	0.459490779	3.618803742	14.94485695	No. 46	0.793323166	2.320887643	9.257199953
No. 20	0.586505191	5.271458311	12.00500308	No. 47	0.845491418	2.640012555	8.781321259
No. 21	0.672905558	6.117812568	10.64706003	No. 48	0.868301957	2.747385224	8.591854297
No. 22	0.469401916	3.36592633	14.65756581	No. 49	0.880838384	3.071807309	8.492071129
No. 23	0.477075117	3.118135071	14.44341706	No. 50	0.830560925	3.337318241	8.91119413
No. 24	0.492059205	2.746267094	14.04466841	No. 51	0.869854079	3.337829385	8.579337691
No. 25	0.490261414	2.785170857	14.09121072	No. 52	0.852252273	2.684883252	8.724065197
No. 26	0.493955213	2.706594262	13.99595419	No. 53	0.839605619	2.778633414	8.831946608

