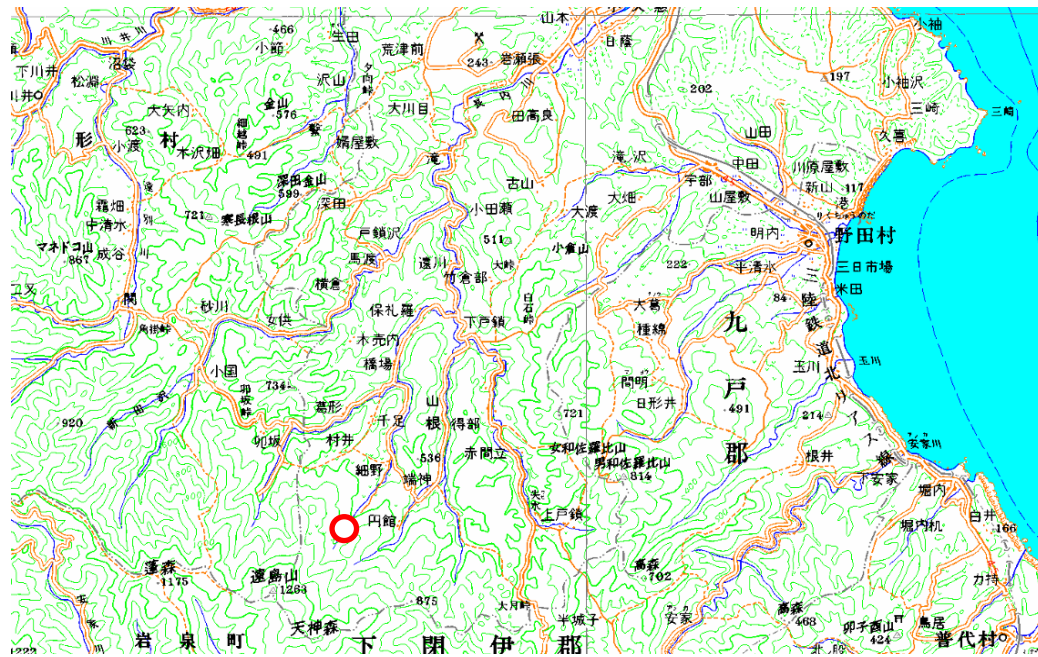


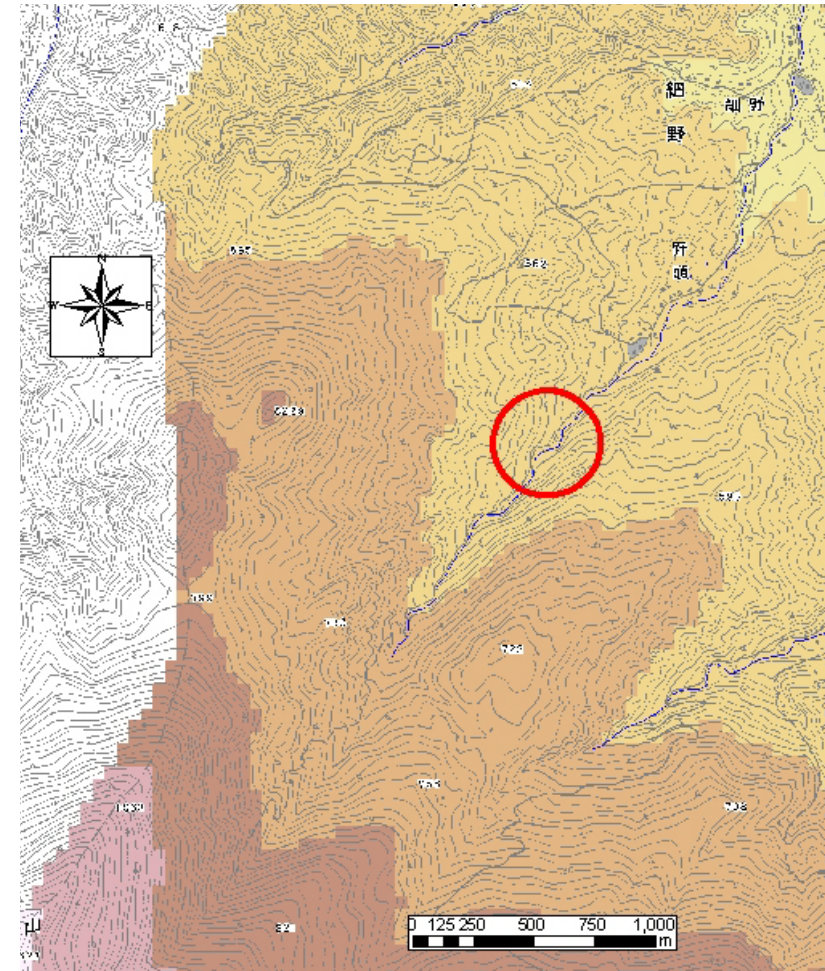
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	a041004
水系名	久慈川
河川名	長内川
溪流名	野頭の沢
所在地	久慈市山根町野頭
調査機関	久慈地方振興局



位置図(S=1:200,000)



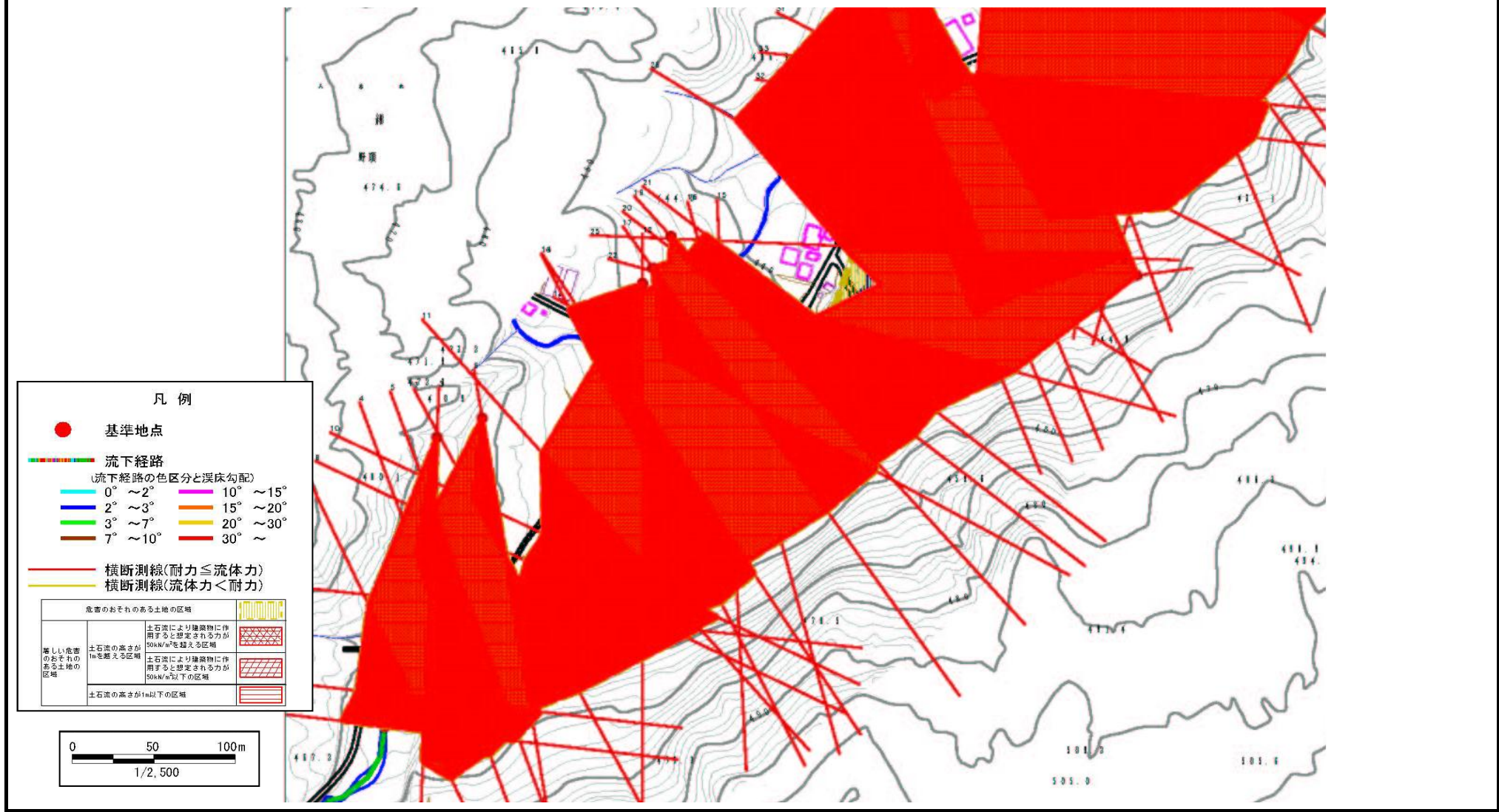
位置図(S=1:25,000)

# 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17年度
所在地	久慈市山根町野頭

溪流の位置	溪流番号	a041004	溪流名	野頭の沢	所在地	久慈市山根町野頭
-------	------	---------	-----	------	-----	----------



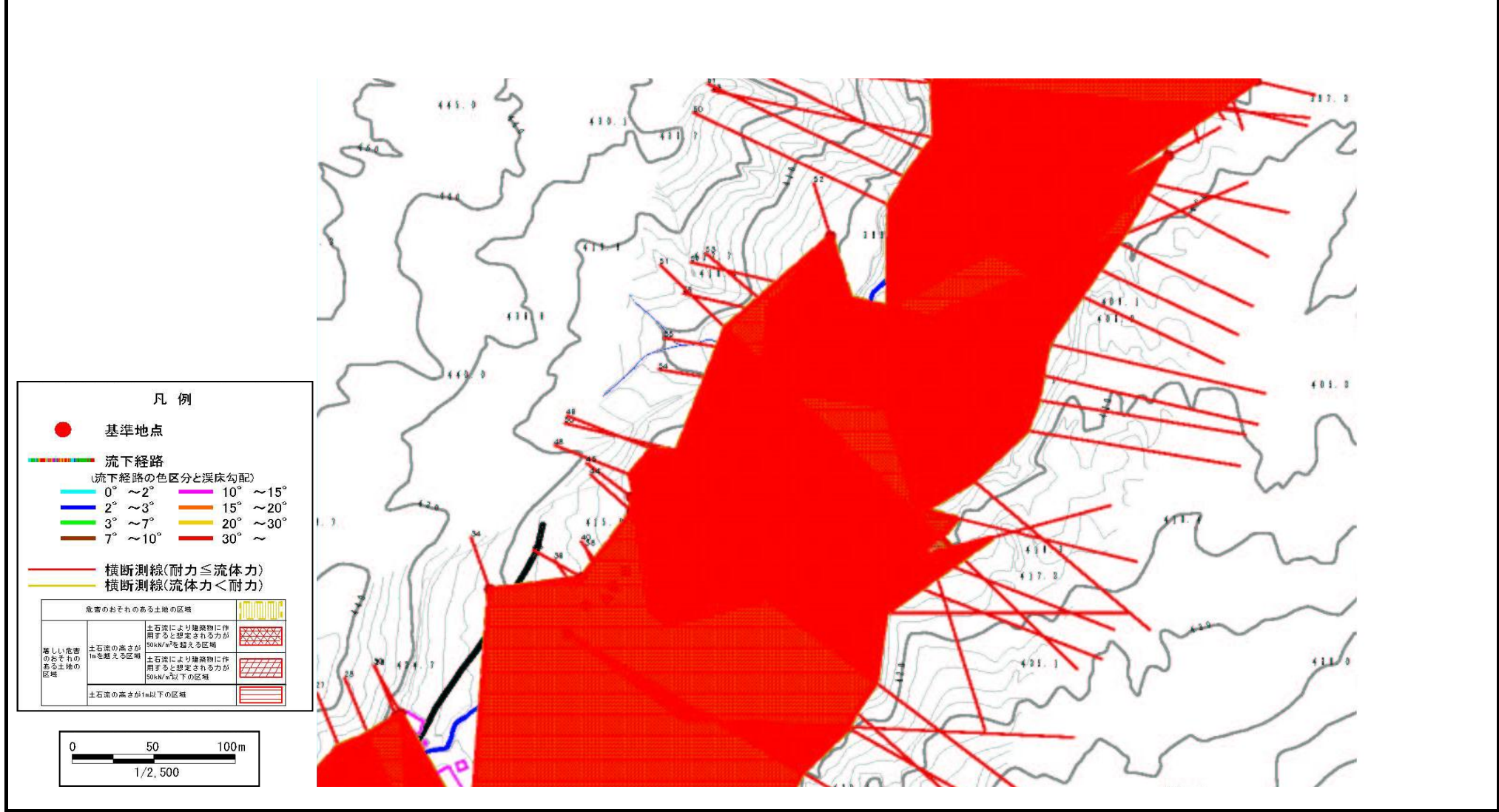


# 土石流区域調査

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17年度
所在地	久慈市山根町野頭

溪流の位置	溪流番号	溪流名	所在地
	a041004	野頭の沢	久慈市山根町野頭



# 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17年度
所在地	久慈市山根町野頭

溪流の位置	溪流番号	a041004	溪流名	野頭の沢	所在地	久慈市山根町野頭
-------	------	---------	-----	------	-----	----------



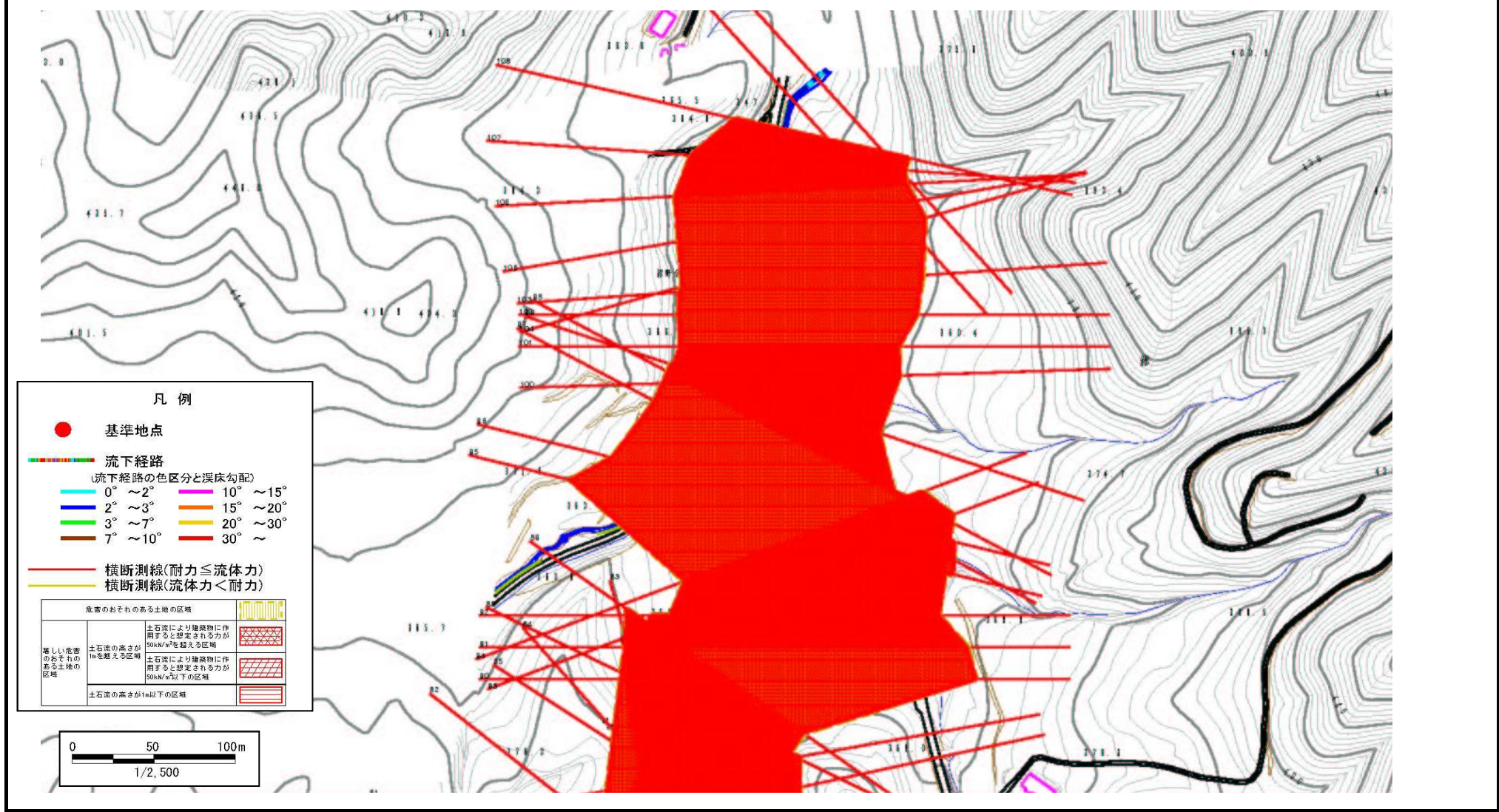


# 土石流区域調査

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17年度
所在地	久慈市山根町野頭

溪流の位置	溪流番号	a041004	溪流名	野頭の沢	所在地	久慈市山根町野頭
-------	------	---------	-----	------	-----	----------



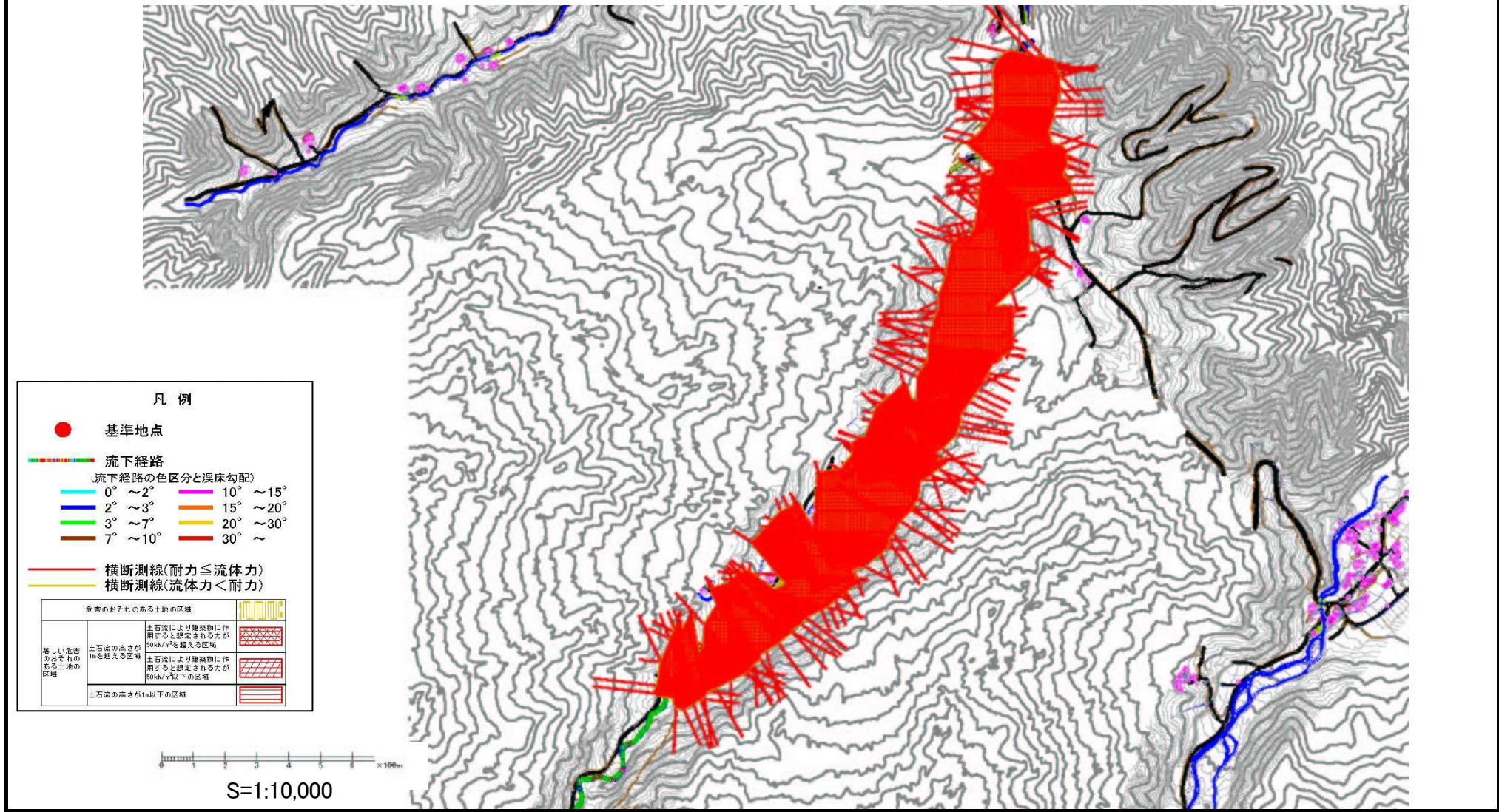


# 土石流区域調査

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17年度
所在地	久慈市山根町野頭

溪流の位置	溪流番号	a041004	溪流名	野頭の沢	所在地	久慈市山根町野頭
-------	------	---------	-----	------	-----	----------



## 土石流区域調査書

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17年度

渓流の位置	渓流番号	a041004	渓流名	野頭 <small>の</small> 沢	所在地	久慈市山根町野頭
-------	------	---------	-----	-----------------------	-----	----------

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	5. 889061567	107. 9121564	4. 50255102	No. 27	3. 959642947	51. 50747541	4. 50255102
No. 1	5. 668180413	101. 7385237	4. 50255102	No. 28	4. 11011341	55. 68580445	4. 50255102
No. 2	5. 493723888	93. 88450818	4. 50255102	No. 29	3. 254479125	40. 90923783	4. 50255102
No. 3	3. 182760475	45. 5416646	4. 50255102	No. 30	3. 27636034	40. 36463674	4. 50255102
No. 4	5. 04800323	88. 86410028	4. 50255102	No. 31	4. 522201125	60. 0125391	4. 50255102
No. 5	4. 804938724	83. 4132963	4. 50255102	No. 32	4. 292303631	51. 8376448	4. 50255102
No. 6	3. 136593257	46. 89217789	4. 50255102	No. 33	4. 509586571	56. 90612248	4. 50255102
No. 7	4. 933467084	89. 29251228	4. 50255102	No. 34	3. 307833691	39. 32716173	4. 50255102
No. 8	5. 518809795	107. 3021224	4. 50255102	No. 35	3. 243875942	40. 89323451	4. 50255102
No. 9	5. 743609019	112. 1138192	4. 50255102	No. 36	3. 237518981	41. 05398224	4. 50255102
No. 10	5. 360650142	101. 3396926	4. 50255102	No. 37	3. 260136711	40. 48632083	4. 50255102
No. 11	4. 833453188	88. 10103771	4. 50255102	No. 38	3. 28227849	39. 94193341	4. 50255102
No. 12	3. 088918564	48. 35082571	4. 50255102	No. 39	3. 281066899	39. 97143735	4. 50255102
No. 13	3. 899689605	62. 98804759	4. 50255102	No. 40	3. 263582681	40. 40086809	4. 50255102
No. 14	4. 241335708	63. 05493045	4. 50255102	No. 41	3. 252864108	40. 66755807	4. 50255102
No. 15	3. 175600086	45. 03866201	4. 50255102	No. 42	6. 082463333	95. 92699085	4. 50255102
No. 16	3. 205896685	44. 191429	4. 50255102	No. 43	3. 281849807	39. 9523687	4. 50255102
No. 17	3. 249150076	42. 05029699	4. 50255102	No. 44	3. 242612652	40. 92510392	4. 50255102
No. 18	5. 019250552	69. 35561448	4. 50255102	No. 45	3. 322662462	38. 97691719	4. 50255102
No. 19	3. 347481497	38. 76772385	4. 50255102	No. 46	5. 191886064	65. 30409555	4. 50255102
No. 20	4. 509426896	58. 01423825	4. 50255102	No. 47	4. 125155425	50. 35271547	4. 50255102
No. 21	4. 474253239	57. 70322299	4. 50255102	No. 48	4. 488551204	63. 18516534	4. 50255102
No. 22	4. 842589291	66. 55924504	4. 50255102	No. 49	4. 370337945	60. 28674995	4. 50255102
No. 23	3. 265463179	40. 73963104	4. 50255102	No. 50	4. 429821753	59. 5043774	4. 50255102
No. 24	3. 268409494	40. 66621447	4. 50255102	No. 51	4. 331326855	55. 69713682	4. 50255102
No. 25	3. 354234747	38. 44825925	4. 50255102	No. 52	3. 295636255	39. 41716688	4. 50255102
No. 26	4. 097525148	52. 43920366	4. 50255102	No. 53	4. 676486278	59. 79708252	4. 50255102

## 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17年度

渓流の位置	渓流番号	a041004	溪流名	野頭の沢	所在地	久慈市山根町野頭
-------	------	---------	-----	------	-----	----------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力F <sub>d</sub> (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F <sub>d</sub> (kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No. 54	4. 812342644	55. 38545261	4. 50255102	No. 81	4. 847941164	49. 25720416	4. 50255102
No. 55	4. 875762867	62. 61736378	4. 50255102	No. 82	4. 897016308	48. 64968839	4. 50255102
No. 56	4. 900939734	66. 40015246	4. 50255102	No. 83	3. 546566589	31. 26815634	4. 50255102
No. 57	5. 486374489	71. 89664035	4. 50255102	No. 84	5. 207994139	53. 08707695	4. 50255102
No. 58	4. 947256094	53. 36036747	4. 50255102	No. 85	5. 91612798	64. 56616704	4. 50255102
No. 59	3. 482120578	34. 32123513	4. 50255102	No. 86	5. 987861642	65. 60654865	4. 50255102
No. 60	5. 979602691	73. 68109219	4. 50255102	No. 87	6. 463559297	79. 8698597	4. 50255102
No. 61	5. 879327176	76. 17984914	4. 50255102	No. 88	5. 764935154	75. 69449105	4. 50255102
No. 62	5. 811466727	72. 61275763	4. 50255102	No. 89	5. 166833735	67. 40688046	4. 50255102
No. 63	5. 670299472	70. 94748279	4. 50255102	No. 90	3. 924528445	47. 39812474	4. 50255102
No. 64	5. 494041208	69. 20681035	4. 50255102	No. 91	4. 058318392	49. 93783535	4. 50255102
No. 65	4. 75273726	51. 1423615	4. 50255102	No. 92	4. 347381332	54. 14568661	4. 50255102
No. 66	4. 782289528	47. 8562666	4. 50255102	No. 93	4. 204951482	51. 11227094	4. 50255102
No. 67	3. 597490463	31. 57752332	4. 50255102	No. 94	4. 736305175	58. 521412	4. 50255102
No. 68	3. 621096974	30. 90921836	4. 50255102	No. 95	3. 679820299	40. 27167799	4. 50255102
No. 69	3. 673758194	29. 5199702	4. 50255102	No. 96	3. 986747519	42. 77728246	4. 50255102
No. 70	3. 737709942	27. 9958406	4. 50255102	No. 97	4. 234495579	40. 65604279	4. 50255102
No. 71	3. 809876275	26. 45474233	4. 50255102	No. 98	5. 090533005	49. 46350167	4. 50255102
No. 72	5. 372218986	42. 02817506	4. 50255102	No. 99	5. 649548729	55. 22249139	4. 50255102
No. 73	4. 606980561	35. 63117619	4. 50255102	No. 100	5. 532614466	50. 97331201	4. 50255102
No. 74	3. 769213806	27. 68324302	4. 50255102	No. 101	5. 8586015	52. 14257729	4. 50255102
No. 75	3. 757746775	27. 85245557	4. 50255102	No. 102	5. 5823527	48. 0453027	4. 50255102
No. 76	4. 071072057	33. 23627678	4. 50255102	No. 103	5. 513076118	47. 29849881	4. 50255102
No. 77	4. 279530069	37. 75225559	4. 50255102	No. 104	5. 426542594	45. 11999646	4. 50255102
No. 78	4. 892749046	46. 29664532	4. 50255102	No. 105	5. 642279251	46. 19622625	4. 50255102
No. 79	4. 961202541	48. 05528405	4. 50255102	No. 106	5. 769365104	47. 62815776	4. 50255102
No. 80	4. 872324241	48. 27946327	4. 50255102	No. 107	6. 004718766	51. 42626894	4. 50255102



