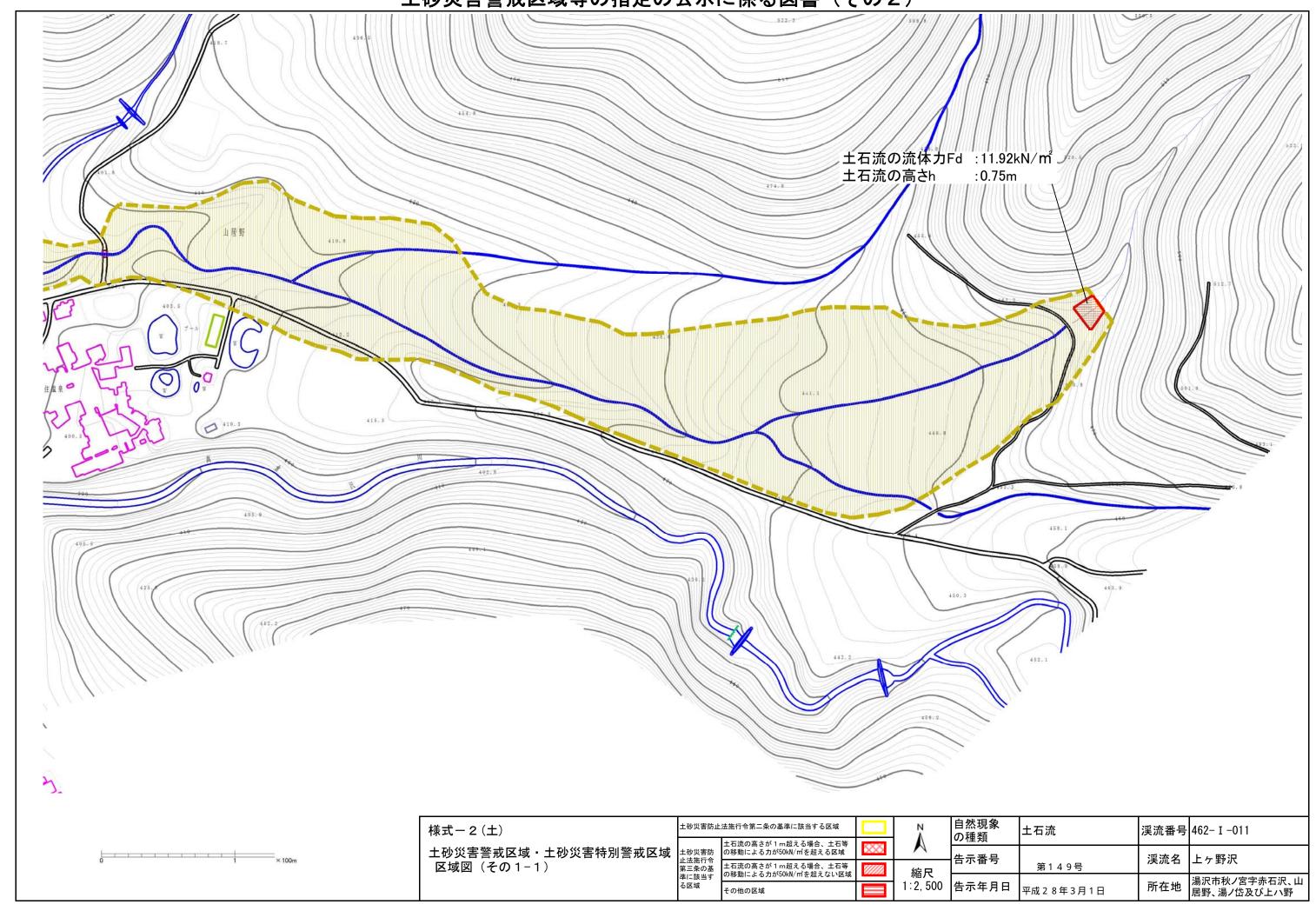
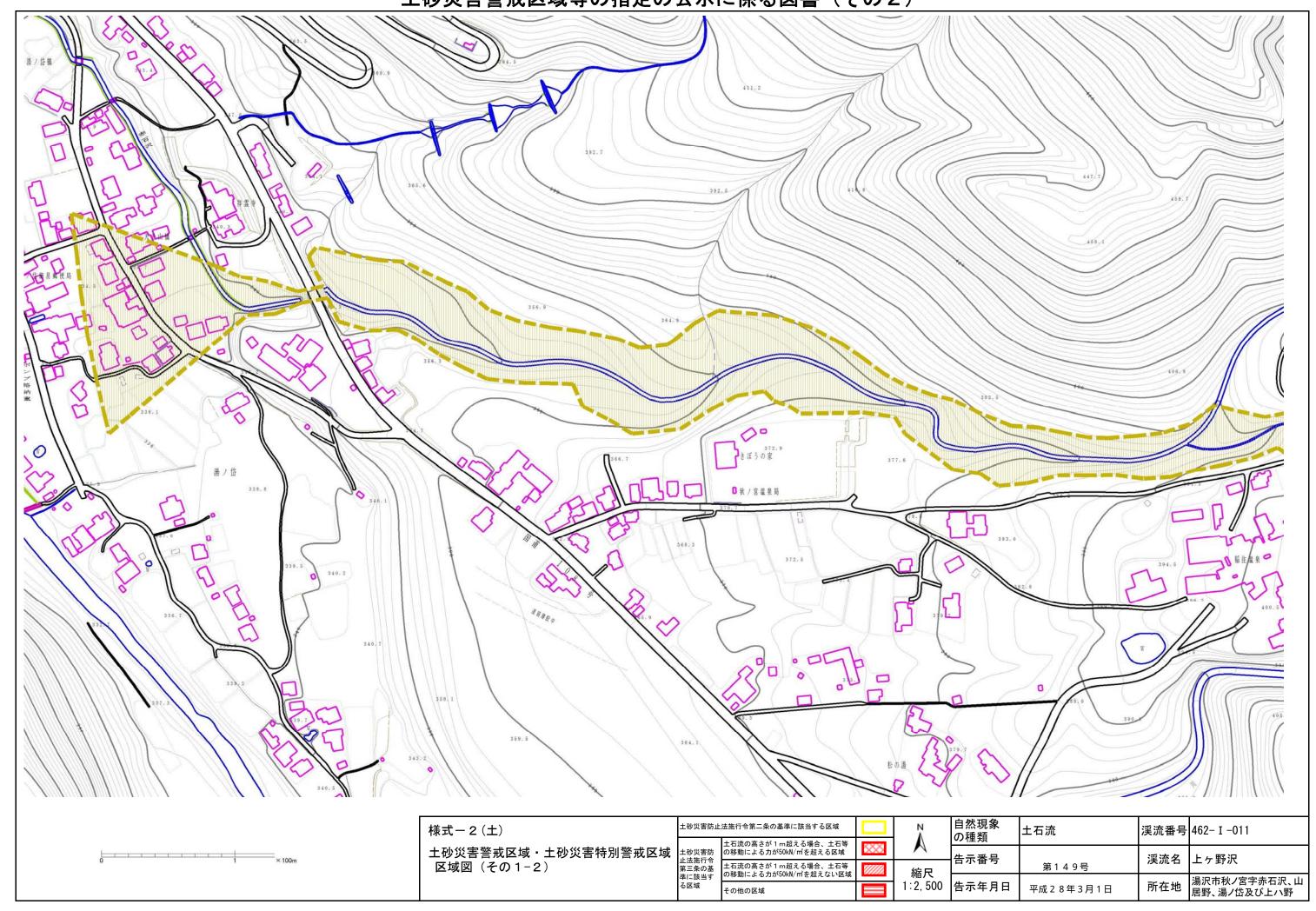
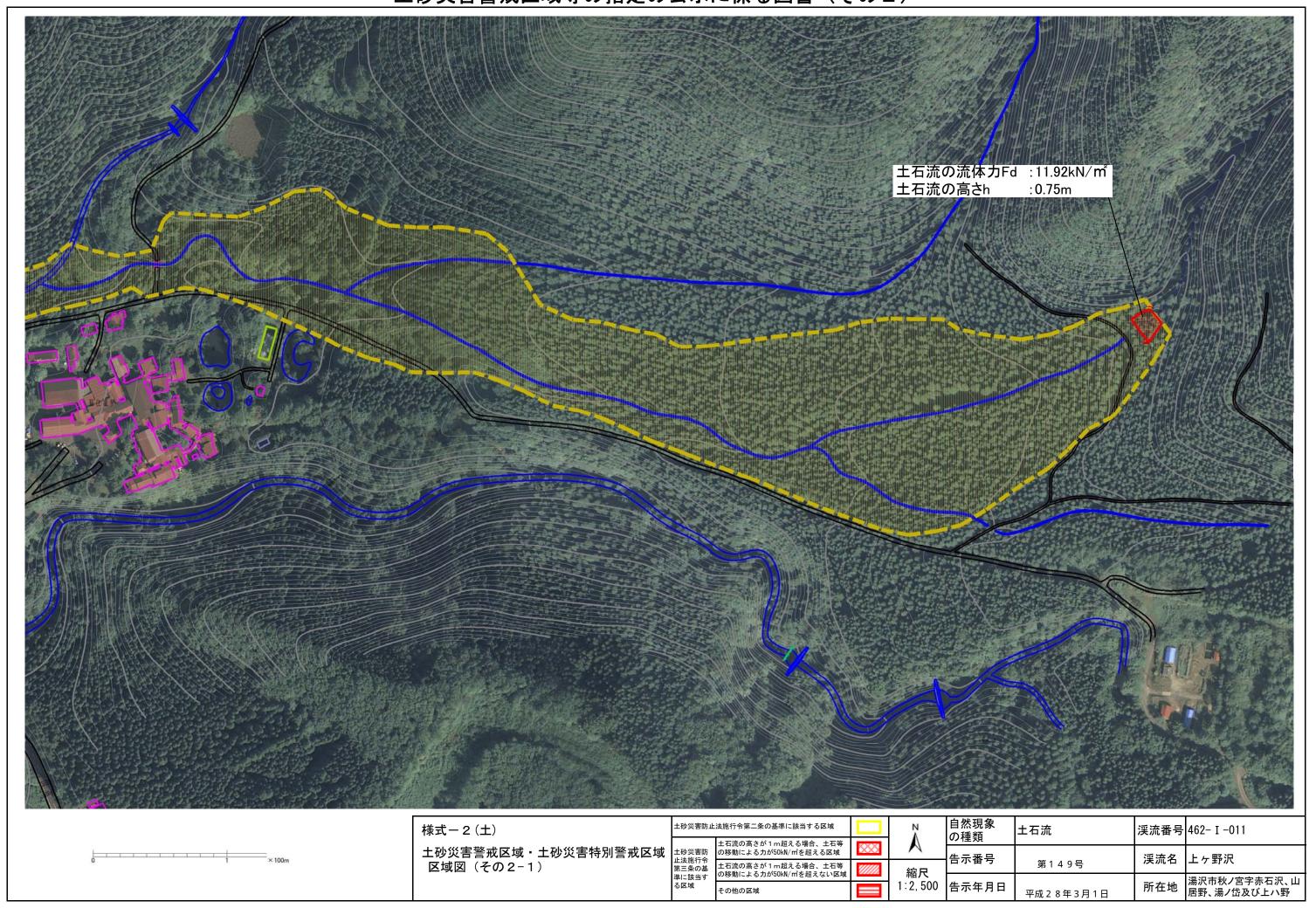
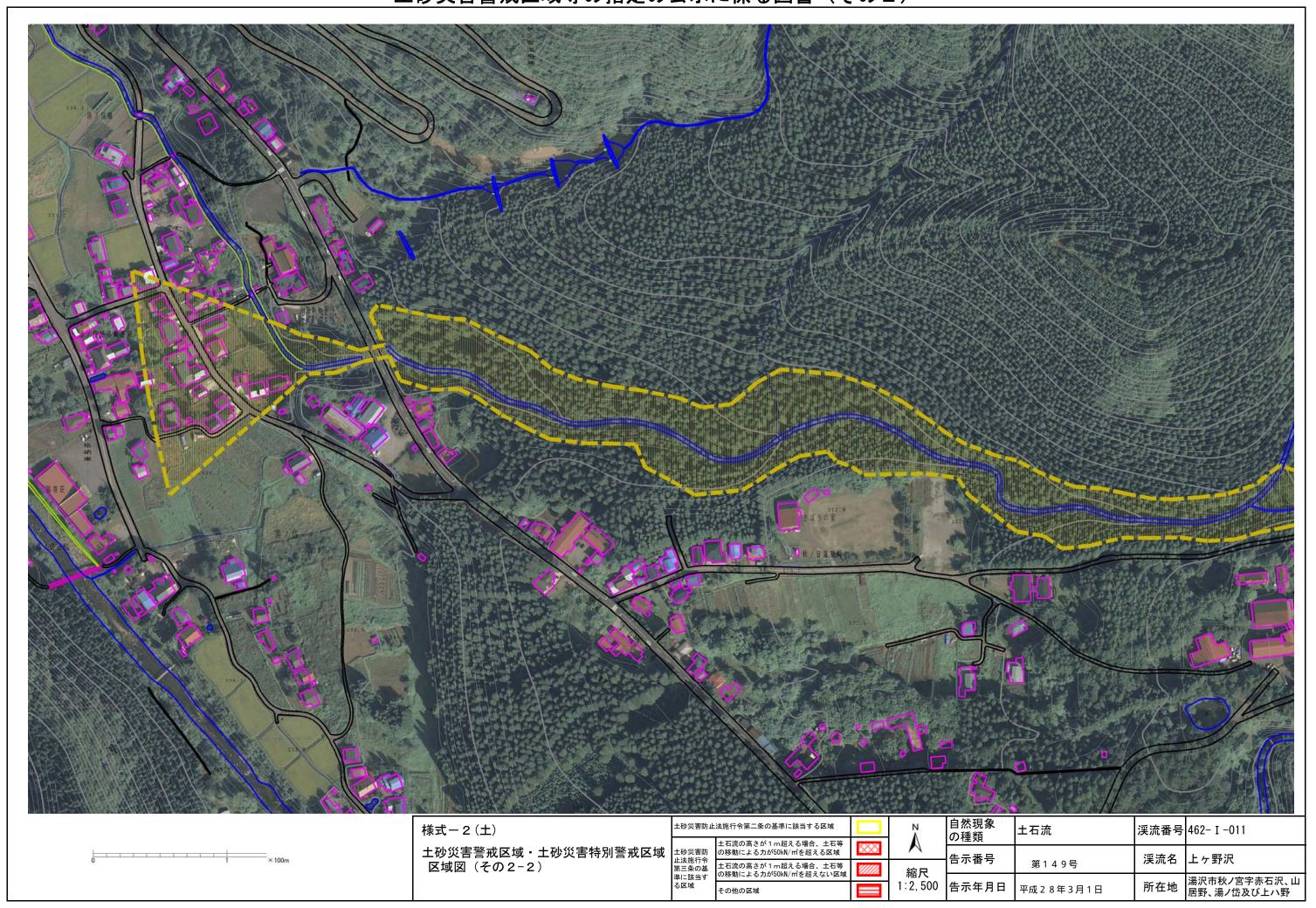


この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の20万分の1地勢図及び2万5千分の1地形図を複製したものである。(承認番号 平27東複、 第2号)









462- I -011/上ヶ野沢 ___

参考資料

横断測線の区間	土石流の力(kN/㎡)	土石流の高さ(m)	区分
0~1	11. 92	0. 75	R
1~2	9. 73	0.65	Y
2~3	9. 80	0.65	Y
3 ~ 4	10. 12	0.64	Y
4∼ 5	10. 33	0.63	Y
5 ~ 6	10. 30	0.63	Y
6 ~ 7	10. 21	0.64	Y
7 ~ 8	10. 05	0.64	Y
8~9	9. 81	0.65	Y
9~10	9. 51	0.65	Y
10~11	8. 98	0.65	Y
11~12	8. 68	0.65	Y
12~13	8. 07	0.66	Y
13~14	7. 01	0. 67	Y
14~15	6. 29	0.68	Y
15~16	8. 08	0. 78	Y
16~17	8. 96	0.84	Y
17~18	16. 18	1. 20	Y
18~19	12. 80	0. 99	Y
19~20	11. 36	0. 91	Y
20~21	10. 79	0. 90	Y
21~22	11. 33	0. 92	Y
22~23	12. 69	0. 97	Y
23~24	12. 97	0.96	Y
24~25	11. 93	0.92	Y
25~26	10. 82	0.94	Y
26~27	9. 34	0. 91	Y
27~28	6. 19	0.79	Y
28~29	5. 56	0.75	Y
29~30	5. 70	0.74	Y

横断測線の区間	土石流の力(kN/㎡)	土石流の高さ(m)	区分
30~31	5. 95	0.72	Y
31~32	5. 98	0.72	Y
32~33	5. 80	0.73	Y
33~34	5. 80	0.73	Y
34~35	5. 41	0.75	Y
35~36	5. 55	0.74	Y
36~37	6. 16	0.70	Y
37~38	6. 36	0.69	Y
38~39	6. 63	0.68	Y
39~40	10.09	0.96	Y
40~41	11. 60	1. 08	Y
41~42	14. 34	1. 25	Y
42~43	13. 95	1. 12	Y
43~44	11. 02	0. 97	Y
44~45	6. 94	0.66	Y
45~46	10. 49	0.90	Y
46~47	11. 67	1. 04	Y
47~48	13. 10	1. 15	Y
48~49	11. 38	1.08	Y
49~50	11. 54	1.09	Y
50~51	9. 74	0.98	Y
51~52	9. 07	0.98	Y
52~53	9.04	1.09	Y
53~54	8. 70	1. 03	Y
54~55	6. 02	0.71	Y
55~56	8. 57	0. 98	Y
56~57	9. 21	1. 04	Y
57~58	9. 27	1.07	Y
58~59	7. 24	0. 91	Y
59~60	5. 31	0. 76	Y

参考資料

横断測線の区間	土石流の力(kN/㎡)	土石流の高さ(m)	区分
60~61	5. 26	0.76	Y
61~62	6. 66	0.86	Y
62~63	5. 42	0.75	Y
63~64	5. 40	0.75	Y
64~65	5. 55	0.74	Y
65~66	5. 81	0.72	Y
66 ~ 67	5. 81	0.72	Y
67 ~ 68	5. 83	0.72	Y
68~69	9. 11	0. 96	Y
69 ~ 70	8. 37	0.86	Y
70~71	10. 92	0. 99	Y
71~72	10. 53	1. 02	Y
72 ~ 73	10. 10	1. 05	Y
73~74	8. 56	0. 98	Y
7 4~ 75	5. 34	0.75	Y
75 ~ 76	4. 84	0. 78	Y
76 ~ 77	4. 86	0.78	Y
77 ~ 78	4. 77	0.78	Y
78 ~ 79	4. 63	0.79	Y
79 ~ 80	7. 33	1. 08	Y
80~81	4. 42	0.81	Y
81~82	11. 87	1. 51	Y
82 ~ 83	10. 08	1. 25	Y
83~84	5. 41	0.73	Y
84~85	4. 81	0.77	Y
85~86	4. 52	0.80	Y
86~87	4. 32	0.81	Y
87~88	4. 10	0.83	Y
88~89	4. 16	0.82	Y
89~90	3. 56	0.87	Y

横断測線の区間	土石流の力(kN/㎡)	土石流の高さ(m)	区分
90~91	3. 67	0.85	Y
91~92	3. 19	0.90	Y
92~93	3. 04	0.92	Y
93~94	2. 40	1.01	Y
$94 \sim 95$	2. 86	0. 93	Y
95 ~ 96	3. 36	0.85	Y
96 ~ 97	4. 09	0.77	Y