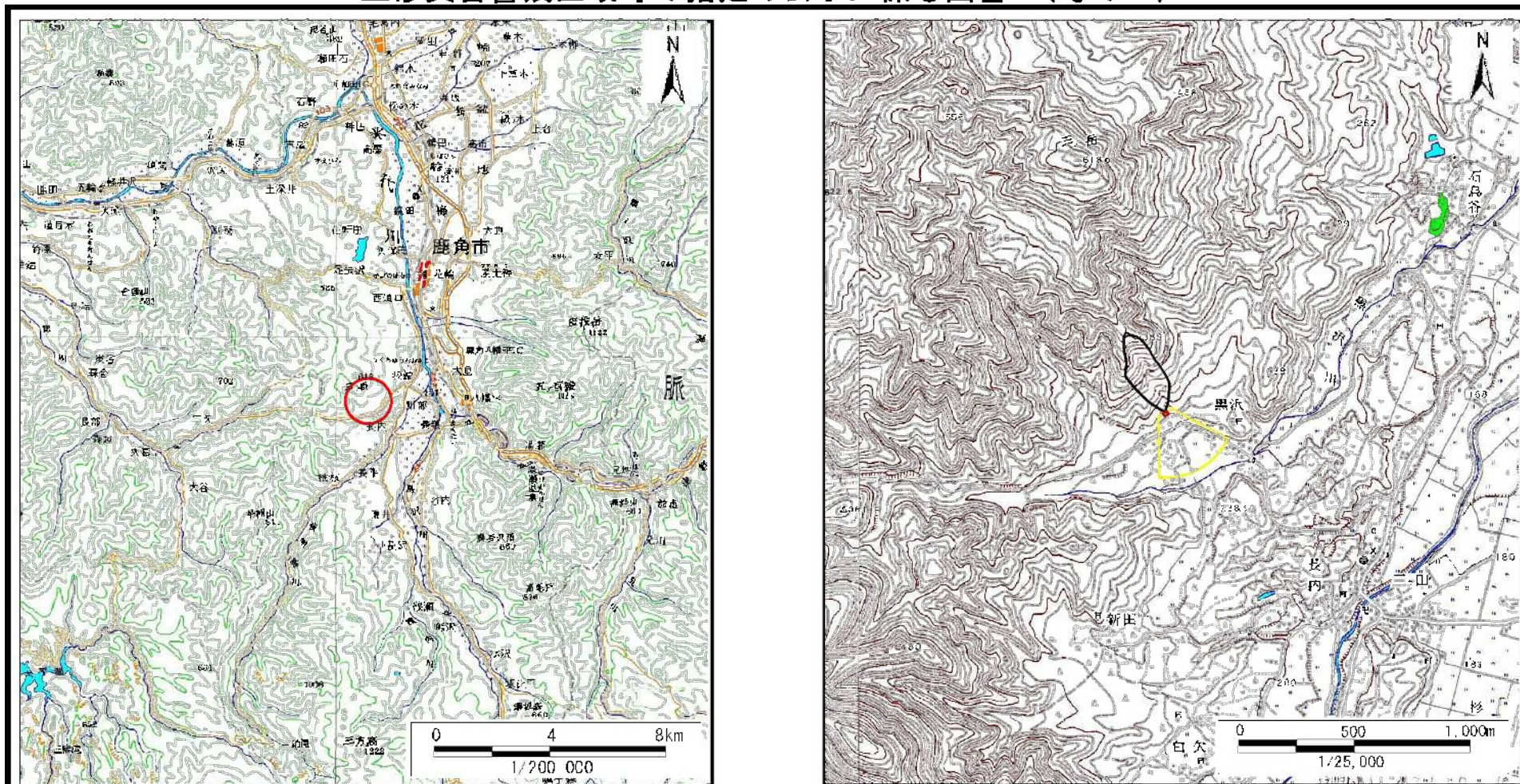


土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書（その1）



(1/200,000)

(1/25,000)

様式-1 (土) 土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域 位置図	自然現象の種類	土石流
	溪流番号	I-0028
	溪流名	黒沢 1
	所在地	秋田県鹿角市八幡平字黒沢及び中谷地

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図25000及び電子地形図20万を複製したものである。(承認番号 平30東複、第29号)

土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その3)

横断測線の区間	土石流の力(kN/m ²)	土石流の高さ(m)	区分	横断測線の区間	土石流の力(kN/m ²)	土石流の高さ(m)	区分
0~1	15.98	0.43	R				
1~2	14.37	0.41	Y				
2~3	8.56	0.31	Y				
3~4	6.05	0.27	Y				
4~5	4.83	0.25	Y				
5~6	4.13	0.24	Y				
6~7	3.66	0.23	Y				
7~8	2.79	0.22	Y				
8~9	2.43	0.22	Y				
9~10	2.03	0.22	Y				
10~11	1.82	0.22	Y				
11~12	1.63	0.23	Y				
12~13	1.39	0.23	Y				
13~14	1.24	0.24	Y				
14~15	1.14	0.24	Y				
15~16	0.98	0.25	Y				
16~17	0.78	0.28	Y				
17~18	0.81	0.27	Y				
18~19	0.54	0.32	Y				
19~20	0.57	0.31	Y				
20~21	0.48	0.33	Y				

様式-3(土) 建築物の構造の規制に必要な衝撃に関する事項	自然現象の種類	土石流	溪流番号	I-0028
	告示番号	第257号	溪流名	黒沢1
	告示年月日	令和元年11月5日	所在地	秋田県鹿角市八幡平字黒沢及び中谷地