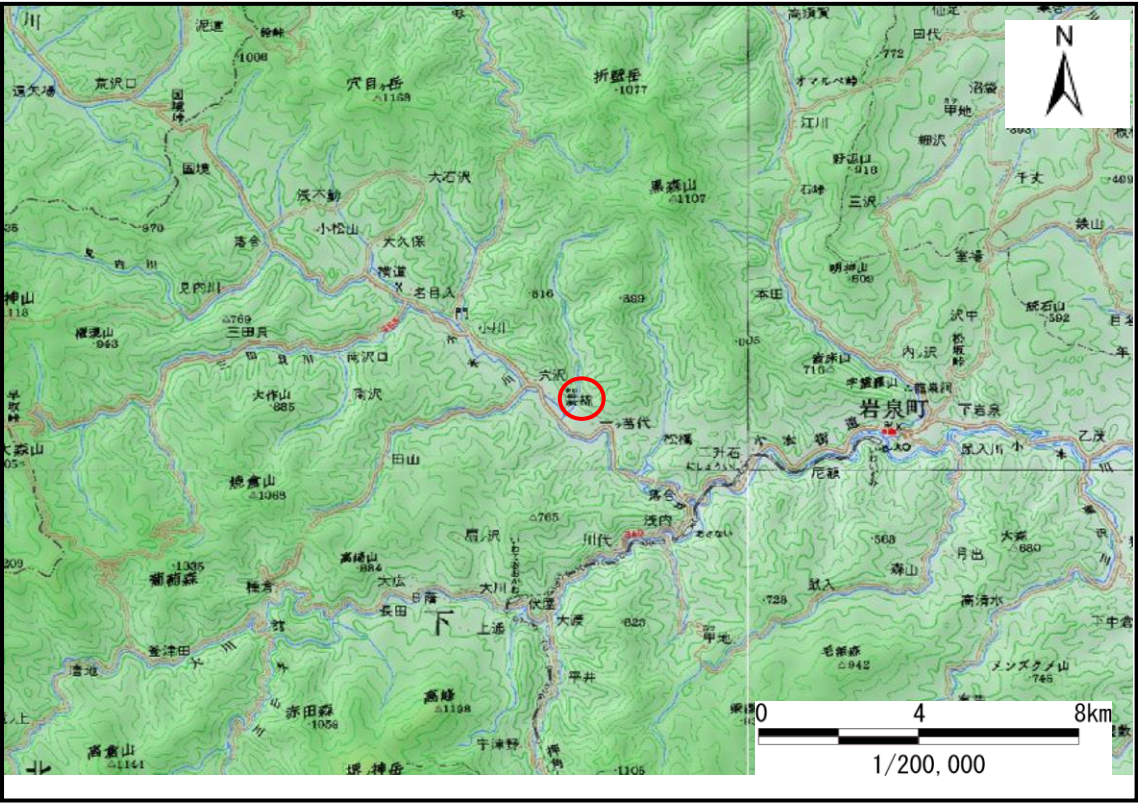


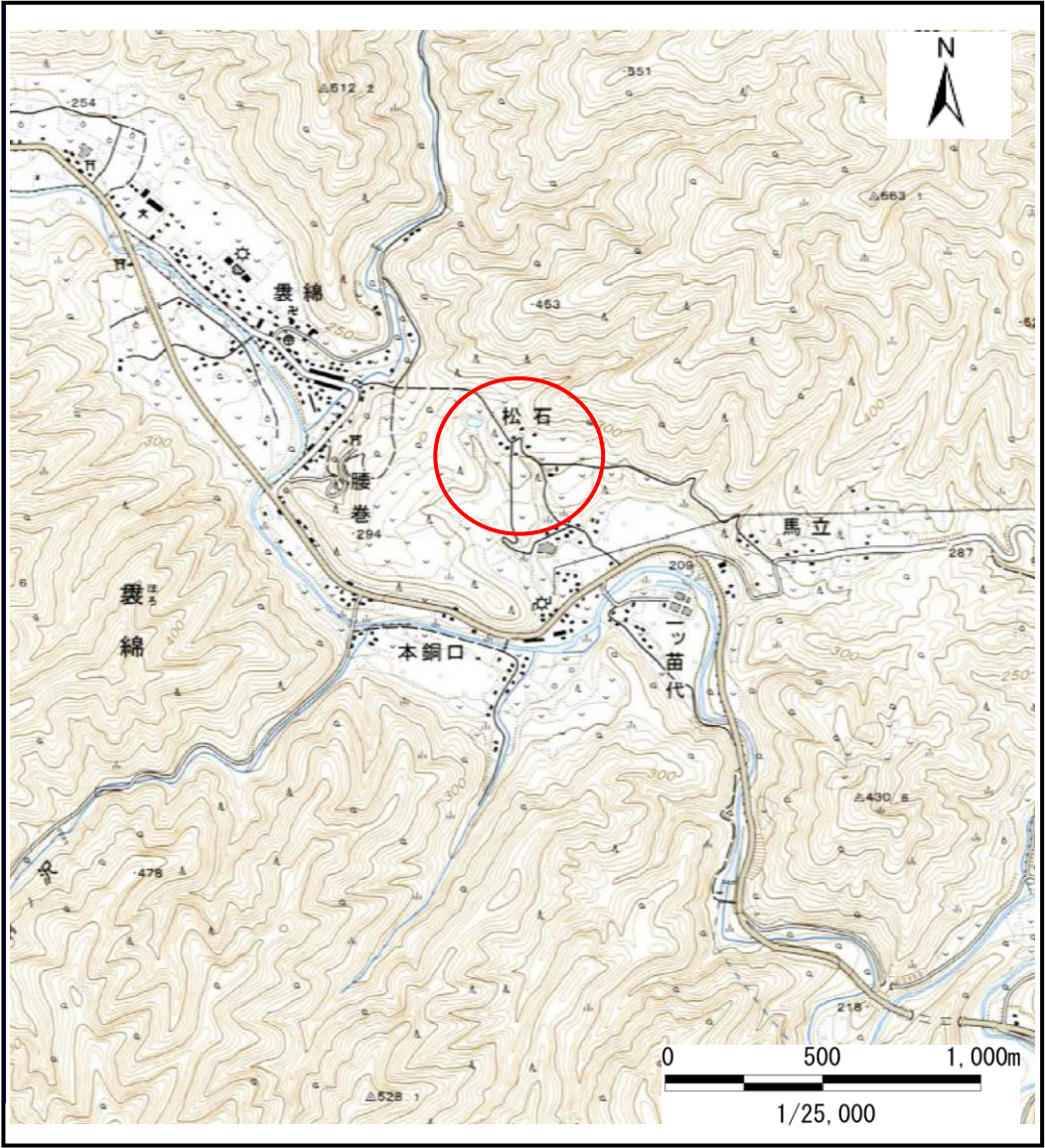
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A061020
水系名	小本川
河川名	小本川
溪流名	松石の沢
所在地	岩手県下閉伊郡岩泉町大字蜷綿小字基石峠
調査機関	宮古地方振興局岩泉土木事務所



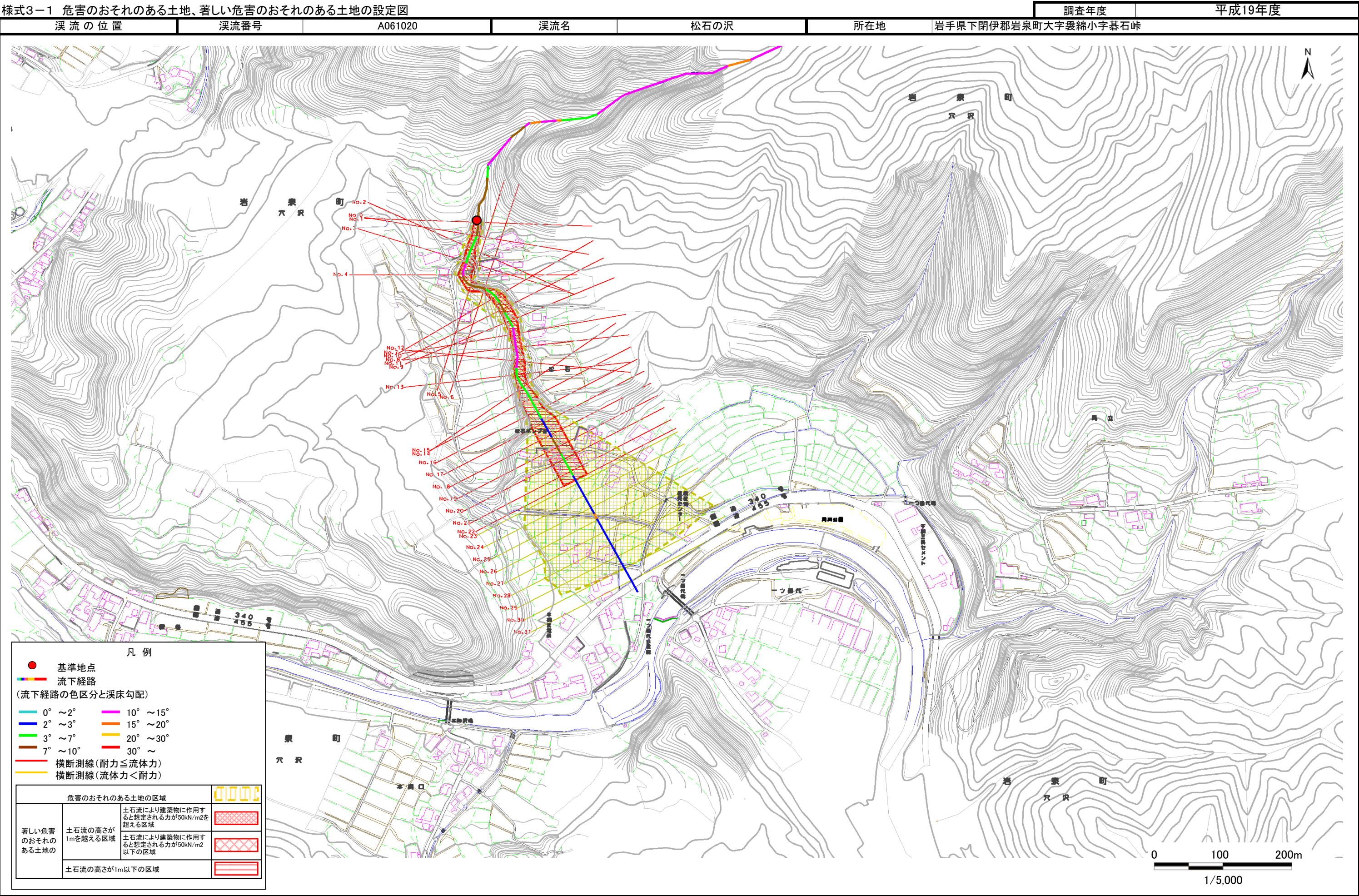
概況図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

土石流区域調書

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

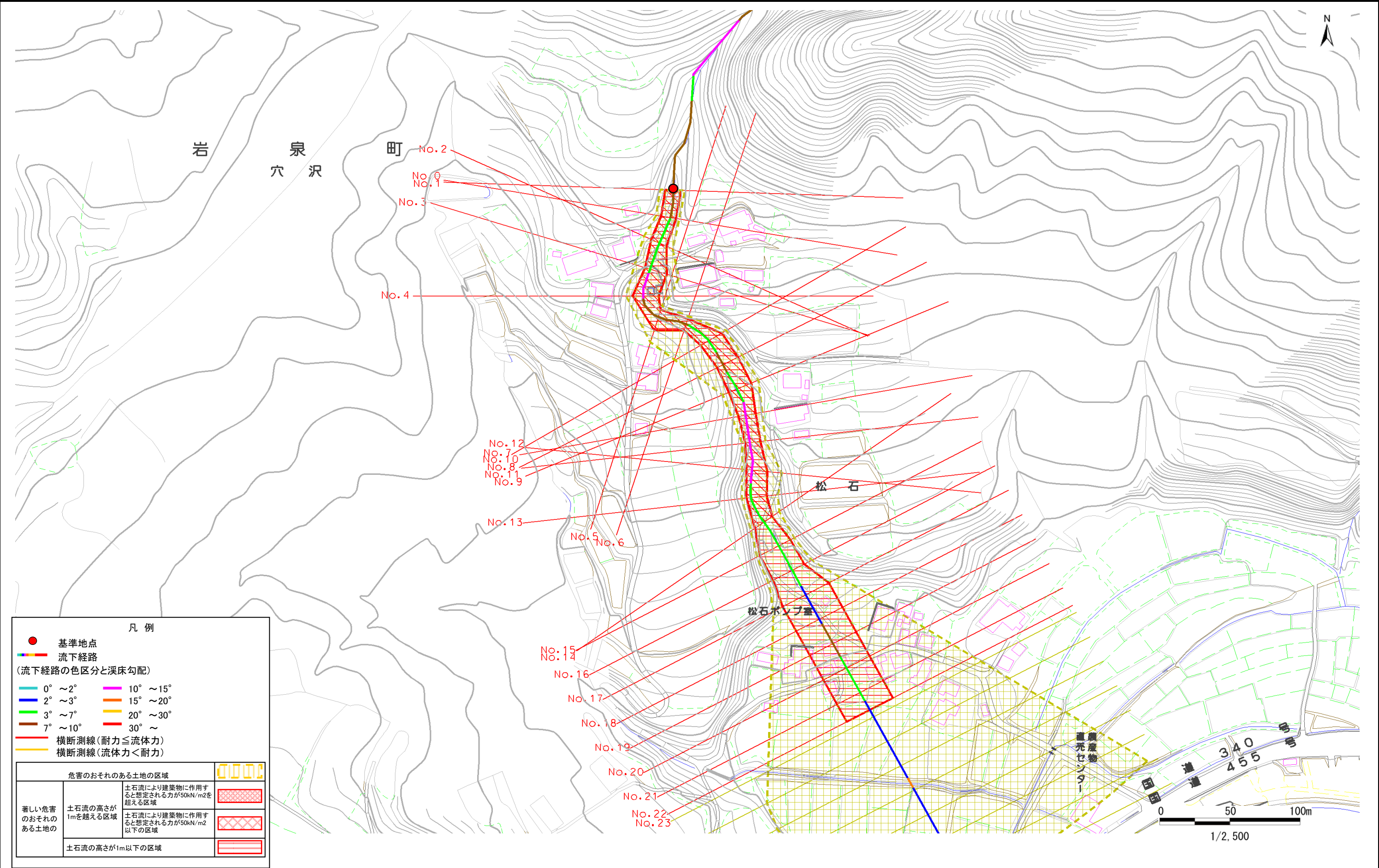


土 石 流 区 域 調 書

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

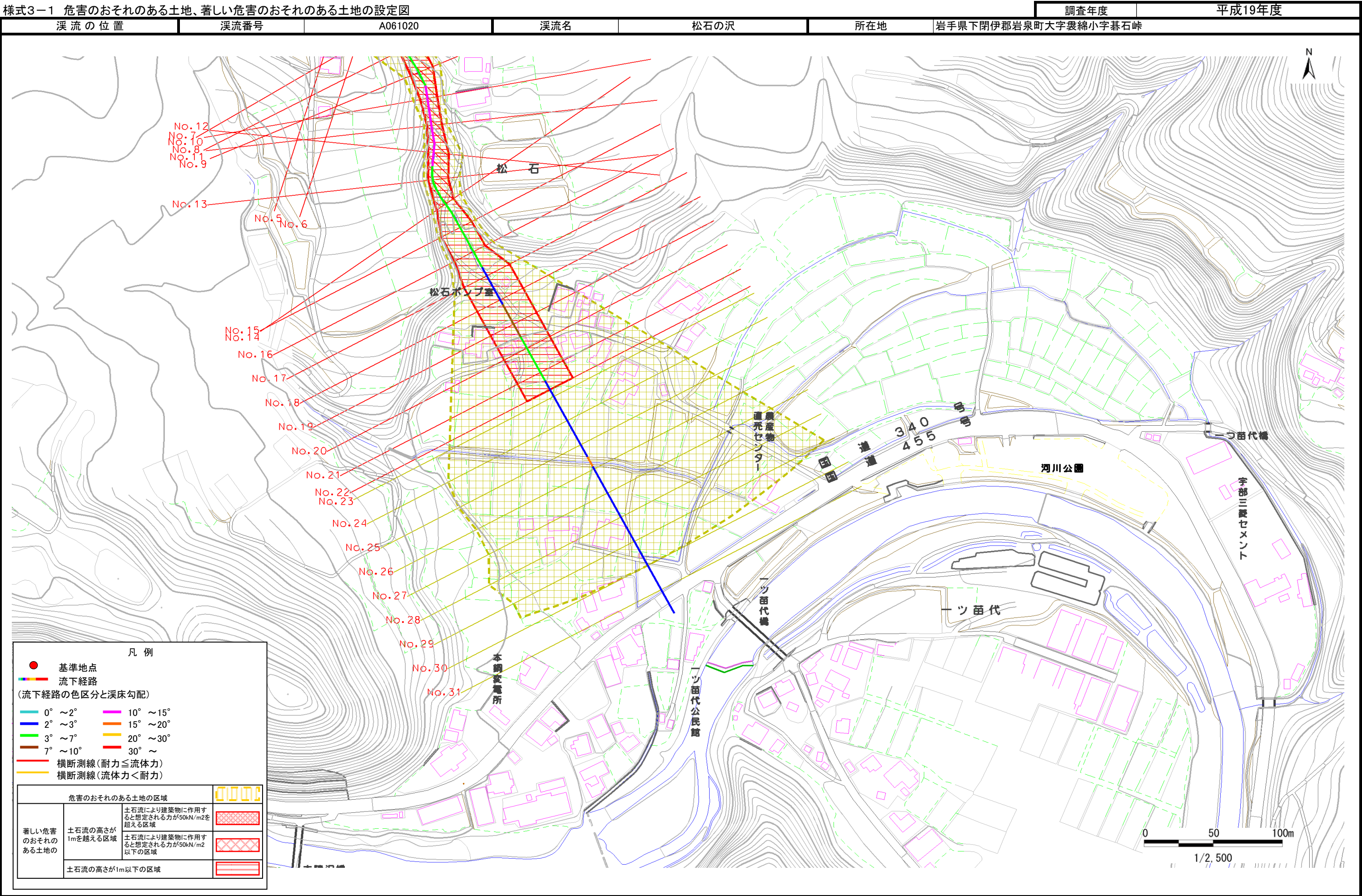
調査年度 平成19年度

渓流の位置 渓流番号 A061020 渓流名 松石の沢 所在地 岩手県下閉伊郡岩泉町大字斐綿小字基石峠



土石流区域調書

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



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19年度
渓 流 の 位 置		渓流番号	A061020	渓流名	松石の沢	所在地	岩手県下閉伊郡岩泉町大字裏綿小字基石峠
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	1.61	49.91	5.49	No.27	0.88	6.32	8.49
No.1	1.58	44.31	5.57	No.28	0.93	5.24	8.14
No.2	1.47	36.43	5.82	No.29	0.93	5.24	8.14
No.3	1.22	28.58	6.60	No.30	1.02	4.26	7.55
No.4	1.13	25.55	6.99	No.31	1.09	3.58	7.19
No.5	1.23	28.37	6.56				
No.6	1.73	44.76	5.27				
No.7	1.17	26.38	6.83				
No.8	1.20	27.31	6.70				
No.9	1.18	26.60	6.79				
No.10	1.43	34.49	5.92				
No.11	1.56	38.74	5.60				
No.12	1.29	30.07	6.35				
No.13	1.31	30.60	6.30				
No.14	1.27	29.51	6.42				
No.15	0.95	20.01	7.99				
No.16	0.94	19.64	8.08				
No.17	0.74	14.33	9.82				
No.18	0.73	12.97	9.89				
No.19	0.73	12.97	9.89				
No.20	0.73	12.49	9.91				
No.21	0.73	10.34	9.92				
No.22	0.73	9.91	9.91				
No.23	0.73	9.65	9.90				
No.24	0.75	7.72	9.71				
No.25	0.81	8.20	9.06				
No.26	0.86	6.87	8.68				