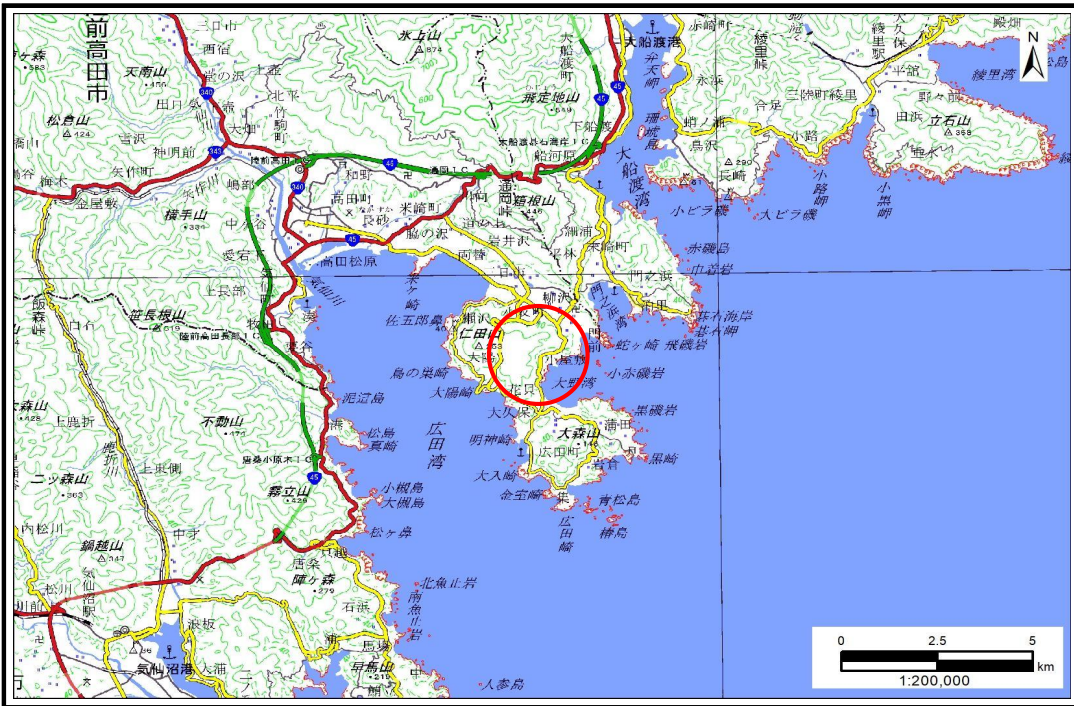


# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	N210071
水系名	-
河川名	-
溪流名	袖野5
所在地	陸前高田市広田町字袖野
調査機関	岩手県沿岸広域振興局土木部 大船渡土木センター



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(A2)

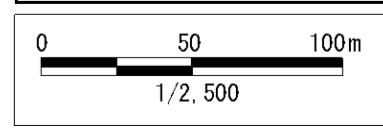
調査年度	2024年度					
溪流の位置	溪流番号	N210071	溪流名	袖野5	所在地	陸前高田市広田町字袖野



**凡例**

- 基準地点
- 流下経路 (流下経路の色区分と床勾配)
  - 0° ~ 2°
  - 2° ~ 3°
  - 3° ~ 7°
  - 7° ~ 10°
  - 10° ~ 15°
  - 15° ~ 20°
  - 20° ~ 30°
  - 30° ~ 30°
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線(流体力 < 耐力)

自害のおそれのある土地の領域	土質図により建築物に作用する土質図の流体力が100%未満な領域
著しい自害のおそれのある土地の領域	土質図により建築物に作用する土質図の流体力が100%以上の領域
自害のおそれのある土地の領域	土質図の流体力が100%以上の領域



## 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 2024年度

渓流の位置
渓流番号 N210071
渓流名 袖野5
所在地 陸前高田市広田町字袖野

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	0.34	16.86	19.71	No.27	0.19	1.86	33.67
No.1	0.30	14.60	21.85	No.28	0.19	1.78	32.92
No.2	0.31	13.47	21.04	No.29	0.26	3.09	24.94
No.3	0.33	12.33	20.19	No.30	0.23	2.15	27.50
No.4	0.21	5.60	30.84	No.31	0.22	2.33	28.60
No.5	0.17	3.63	37.83	No.32	0.22	2.52	29.68
No.6	0.17	3.56	38.16	No.33	0.24	1.92	26.49
No.7	0.16	3.71	38.94	No.34	0.25	1.52	25.59
No.8	0.16	3.53	38.31	No.35	0.40	2.65	16.69
No.9	0.16	3.43	38.73	No.36	0.27	1.34	23.84
No.10	0.16	3.45	38.85	No.37	0.28	1.25	23.45
No.11	0.16	3.45	38.84	No.38	0.28	1.16	22.97
No.12	0.16	3.52	39.21	No.39	0.29	1.12	22.75
No.13	0.15	2.58	42.89	No.40	0.28	1.14	22.96
No.14	0.15	2.60	43.08	No.41	0.28	1.17	23.29
No.15	0.14	2.68	43.66	No.42	0.30	0.97	21.83
No.16	0.19	4.01	34.19	No.43	0.29	1.07	22.85
No.17	0.22	4.98	28.69	No.44	0.30	1.00	22.08
No.18	0.22	5.04	28.87	No.45	0.31	0.90	21.32
No.19	0.23	4.77	28.10	No.46	0.33	0.74	19.92
No.20	0.22	5.02	28.81				
No.21	0.22	4.26	28.66				
No.22	0.22	4.08	28.97				
No.23	0.21	2.85	31.06				
No.24	0.20	1.60	31.30				
No.25	0.20	1.67	31.93				
No.26	0.19	1.79	33.07				