

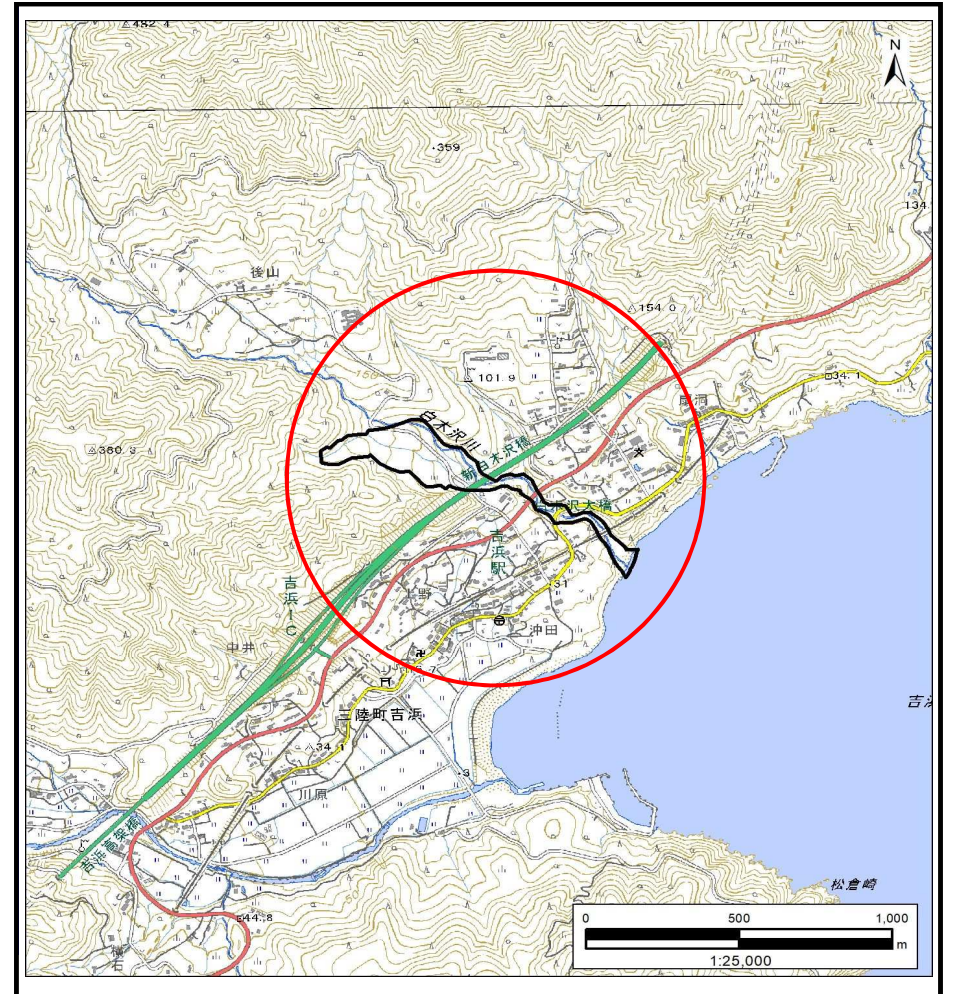
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	N203123
水系名	白木沢川
河川名	沖田
溪流名	沖田
所在地	大船渡市三陸町吉浜字沖田
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)



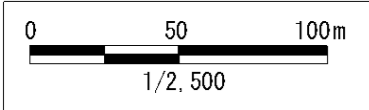
位置図(S=1:25,000)

「測量法に基づく国土地理院長承認(複製)R 5JHf 103」「本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。」

岩手県



調査年度	令和5年度					
渓流の位置	渓流番号	N203123	渓流名	沖田	所在地	大船渡市三陸町吉浜字沖田



**凡例**

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

危害のおそれのある土地の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域
土石流の高さが1m以下の区域	



# 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	令和5年度
------	-------

溪流の位置	溪流番号	N203123	溪流名	沖田	所在地	大船渡市三陸町吉浜字沖田
-------	------	---------	-----	----	-----	--------------

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	1.29	27.06	6.31	No.27	0.73	12.85	9.84
No.1	1.11	22.52	7.06	No.28	1.04	22.77	7.40
No.2	0.77	14.05	9.47	No.29	1.09	23.68	7.15
No.3	0.77	13.84	9.41	No.30	1.15	25.53	6.88
No.4	1.02	19.68	7.53	No.31	1.13	24.70	6.98
No.5	0.77	14.02	9.47	No.32	1.34	32.19	6.18
No.6	0.77	13.90	9.44	No.33	1.46	33.38	5.83
No.7	0.77	13.96	9.45	No.34	1.11	23.93	7.04
No.8	0.77	13.90	9.44	No.35	0.88	16.01	8.45
No.9	0.77	13.72	9.39	No.36	1.27	28.20	6.38
No.10	0.78	13.64	9.38	No.37	0.75	13.04	9.60
No.11	0.77	13.01	9.39	No.38	1.31	25.14	6.26
No.12	0.77	12.66	9.40	No.39	1.16	22.24	6.84
No.13	0.77	12.42	9.40	No.40	1.41	27.88	5.96
No.14	0.77	12.68	9.48	No.41	1.48	31.28	5.77
No.15	0.77	12.22	9.40	No.42	1.44	27.38	5.87
No.16	0.77	12.32	9.43	No.43	2.05	44.20	4.84
No.17	0.77	12.29	9.42	No.44	1.41	28.54	5.96
No.18	0.77	11.93	9.40	No.45	1.30	26.44	6.28
No.19	0.77	11.52	9.40	No.46	0.83	9.39	8.86
No.20	0.77	11.69	9.46	No.47	0.87	7.95	8.54
No.21	0.77	11.66	9.45	No.48	0.88	7.66	8.49
No.22	0.76	11.91	9.53	No.49	1.26	20.52	6.41
No.23	0.74	12.46	9.71	No.50	1.18	16.86	6.76
No.24	0.77	11.51	9.40	No.51	1.33	19.15	6.18
No.25	0.75	12.30	9.66	No.52	1.29	17.25	6.32
No.26	0.74	12.42	9.70	No.53	1.37	18.87	6.08

