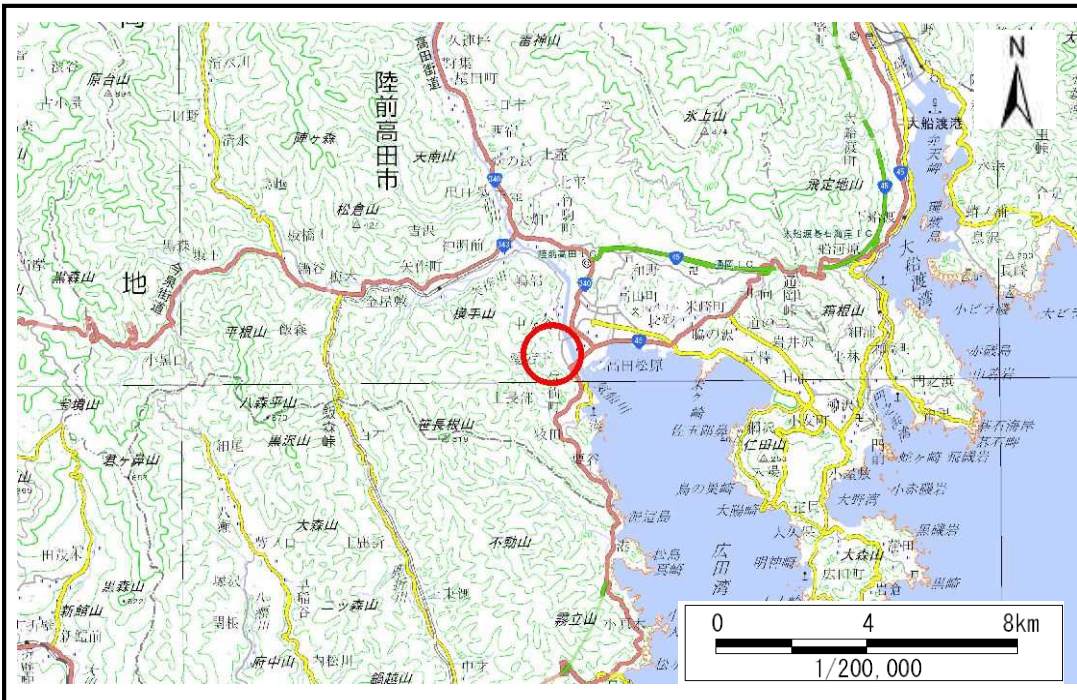


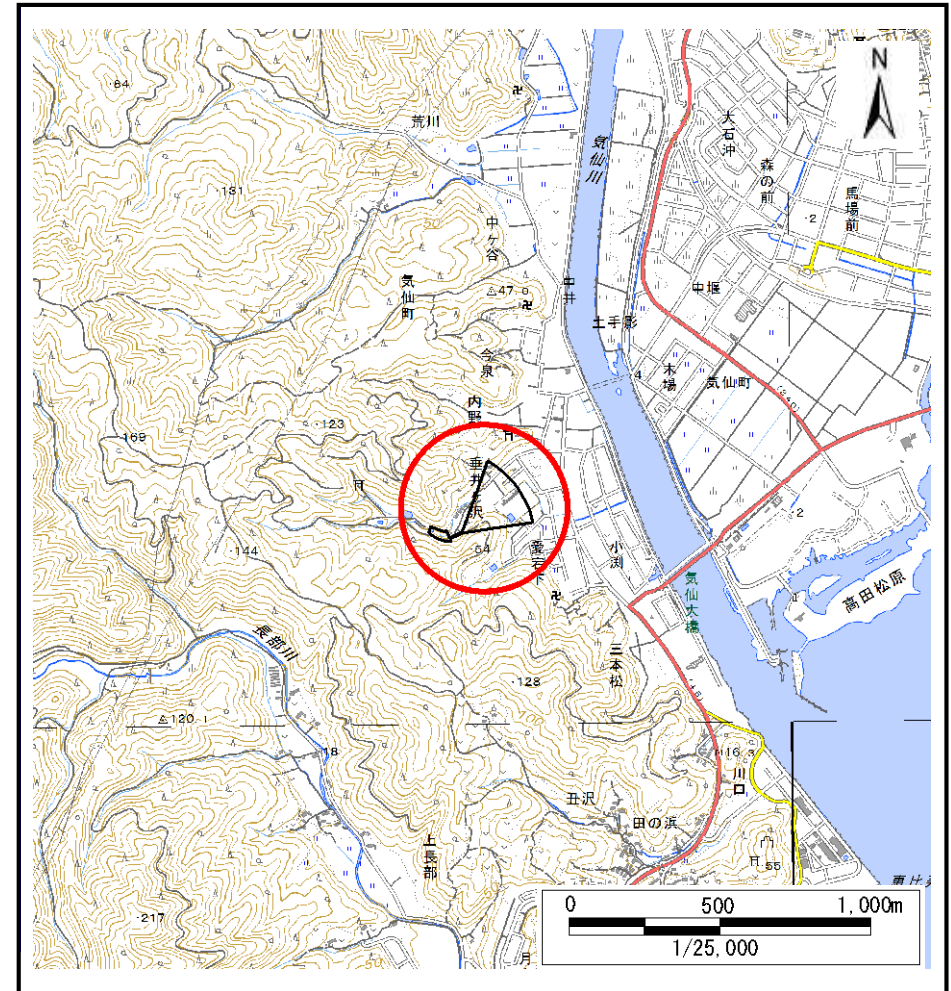
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A167012
水系名	気仙川
河川名	気仙川
溪流名	垂井ヶ沢
所在	陸前高田市気仙町字垂井ヶ沢
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)

国土地理院の電子地形図200000『一関』及び電子地形図25000『大船渡、陸前広田、今泉、鹿折』を掲載

岩手県

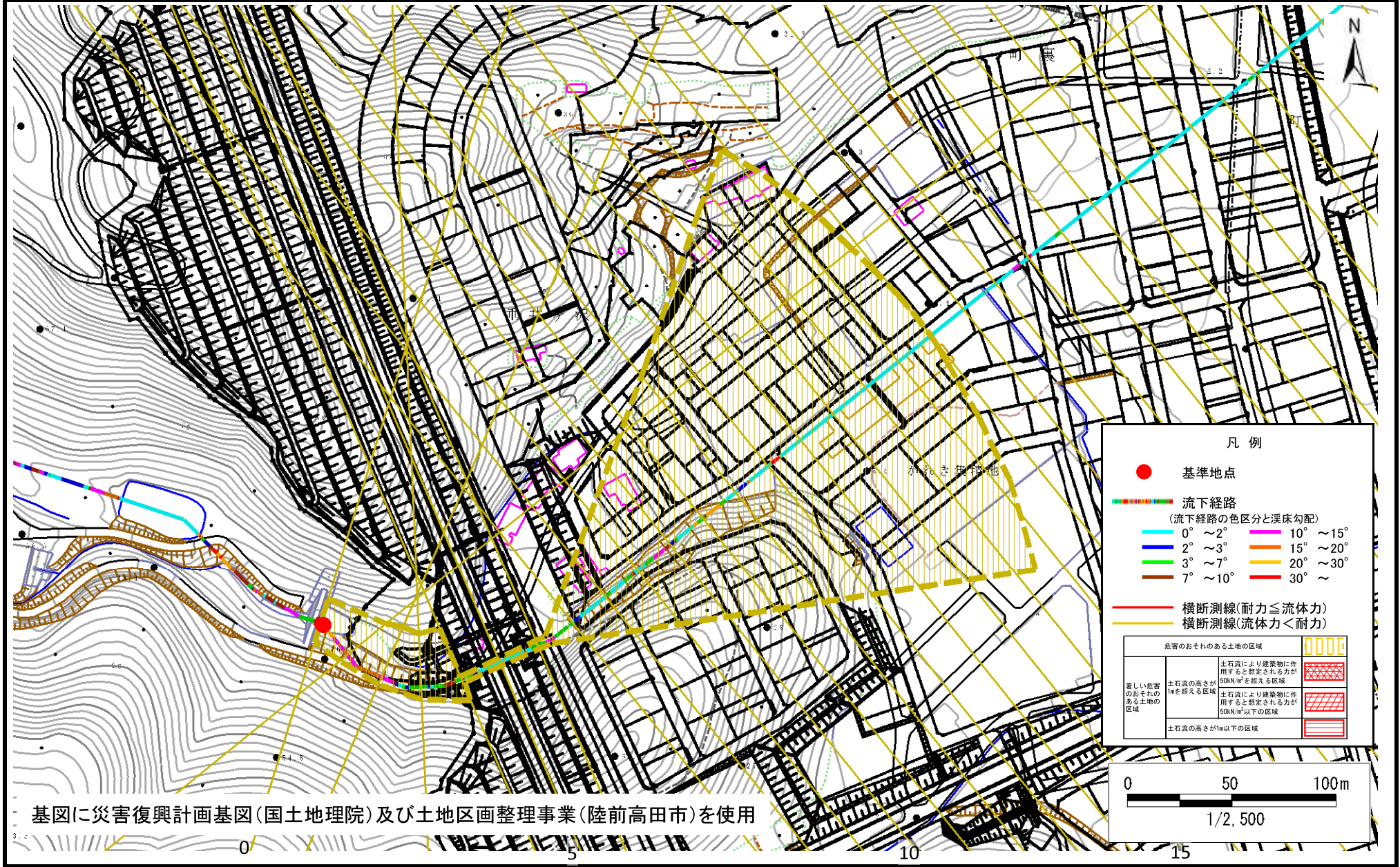


# 土石流区域調査

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30年度
調査年度	陸前高田市気仙町字垂井ヶ沢

溪流の位置	溪流番号	A167012	溪流名	垂井ヶ沢	所在地	陸前高田市気仙町字垂井ヶ沢
-------	------	---------	-----	------	-----	---------------



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°	10° ~ 15°
2° ~ 3°	15° ~ 20°
3° ~ 7°	20° ~ 30°
7° ~ 10°	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	
著しい危害のおそれのある土地の区域	
土石流の高さが1mを超える区域	
土石流の高さが1m以下の区域	

0 50 100m  
1/2,500

# 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30年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A167012	溪流名	垂井ヶ沢	所在地	陸前高田市気仙町字垂井ヶ沢
-------	------	---------	-----	------	-----	---------------

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	0.00	0.00	0.00	No.27	0.00	0.00	0.00
No.1	0.00	0.00	0.00	No.28	0.00	0.00	0.00
No.2	0.00	0.00	0.00	No.29	0.00	0.00	0.00
No.3	0.00	0.00	0.00	No.30	0.00	0.00	0.00
No.4	0.00	0.00	0.00	No.31	0.00	0.00	0.00
No.5	0.00	0.00	0.00	No.32	0.00	0.00	0.00
No.6	0.00	0.00	0.00	No.33	0.00	0.00	0.00
No.7	0.00	0.00	0.00	No.34	0.00	0.00	0.00
No.8	0.00	0.00	0.00	No.35	0.00	0.00	0.00
No.9	0.00	0.00	0.00	No.36	0.00	0.00	0.00
No.10	0.00	0.00	0.00	No.37	0.00	0.00	0.00
No.11	0.00	0.00	0.00				
No.12	0.00	0.00	0.00				
No.13	0.00	0.00	0.00				
No.14	0.00	0.00	0.00				
No.15	0.00	0.00	0.00				
No.16	0.00	0.00	0.00				
No.17	0.00	0.00	0.00				
No.18	0.00	0.00	0.00				
No.19	0.00	0.00	0.00				
No.20	0.00	0.00	0.00				
No.21	0.00	0.00	0.00				
No.22	0.00	0.00	0.00				
No.23	0.00	0.00	0.00				
No.24	0.00	0.00	0.00				
No.25	0.00	0.00	0.00				
No.26	0.00	0.00	0.00				