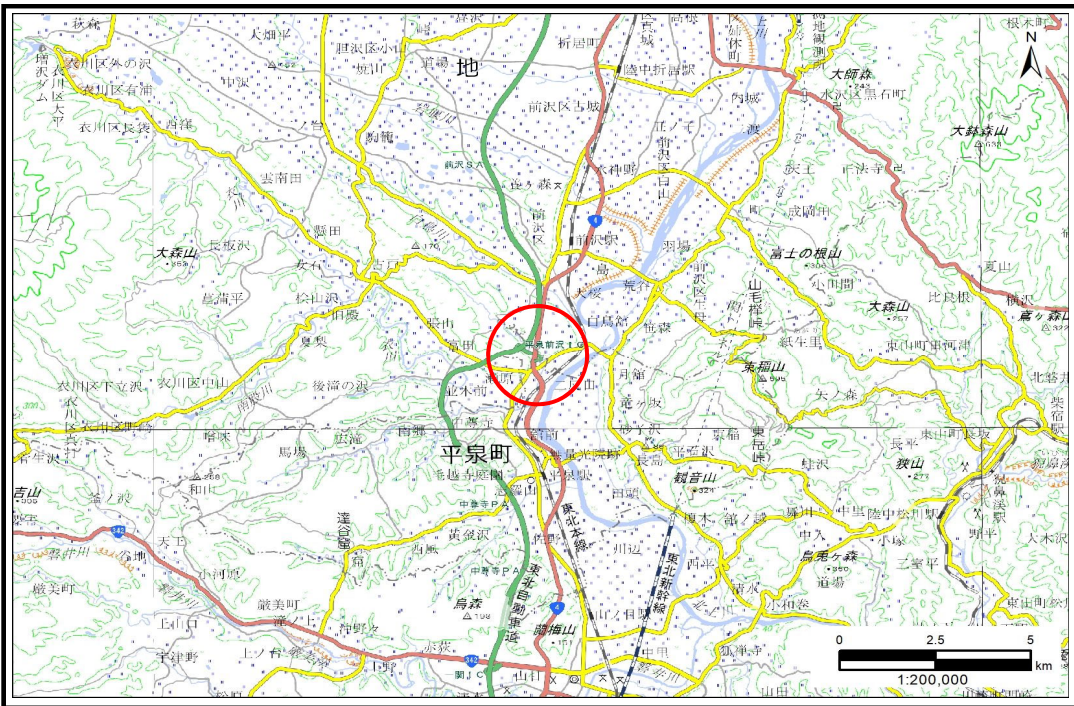


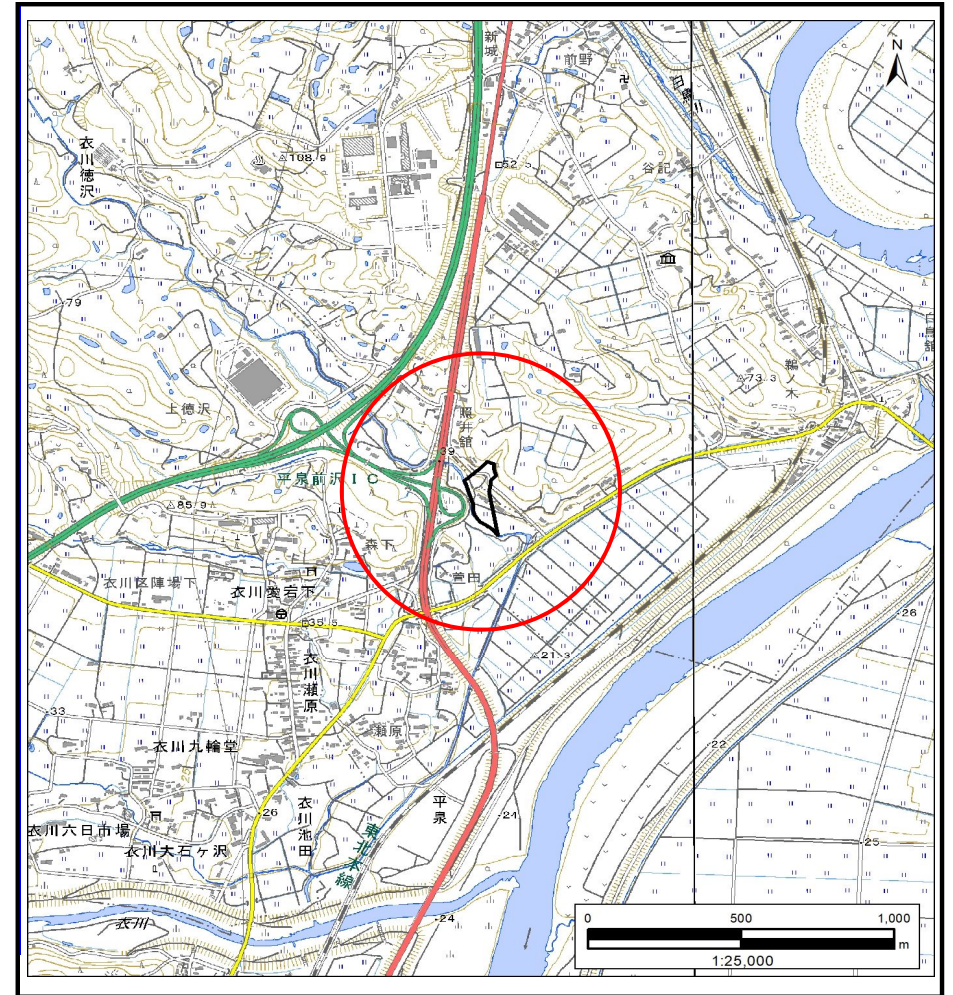
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 概況,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	BN164013
水系名	北上川
河川名	衣川
溪流名	下徳沢1
所在地	西磐井郡平泉町平泉字下徳沢
調査機関	岩手県南広域振興局土木部 一関土木センター



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 197」「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

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(A3)

調査年度

令和4年度

溪流の位置

溪流番号

BN164013

溪流名

下徳沢1

所在地

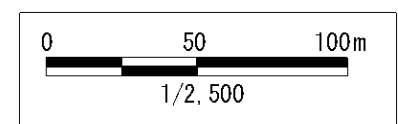
西磐井郡平泉町平泉字下徳沢



凡例

- 基準地点
- — — — — 流下経路
(流下経路の色区分と溪床勾配)
- 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					
著しい危害のおそれのある土地の区域	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">土石流の高さが1mを超える区域</td> <td style="width: 50%;">土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m²を超える区域</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">土石流の高さが1m以下の区域</td> <td style="width: 50%;">土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m²以下の区域</td> </tr> </table>	土石流の高さが1mを超える区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² を超える区域	土石流の高さが1m以下の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 以下の区域
土石流の高さが1mを超える区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² を超える区域				
土石流の高さが1m以下の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 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4年度
所在地	西磐井郡平泉町平泉字下徳沢

溪流の位置	溪流番号	BN164013	溪流名	下徳沢1	所在地		
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	0.73	22.58	9.84				
No.1	0.55	12.81	12.54				
No.2	0.52	10.45	13.14				
No.3	0.41	5.14	16.45				
No.4	0.41	5.23	16.57				
No.5	0.41	4.90	16.44				
No.6	0.40	5.10	16.75				
No.7	0.39	5.42	17.22				
No.8	0.41	4.80	16.43				
No.9	0.41	4.23	16.31				
No.10	0.40	4.58	16.93				
No.11	0.43	3.31	15.85				
No.12	0.44	2.72	15.28				
No.13	0.49	1.87	13.84				
No.14	0.75	0.69	9.69				
No.15	1.05	0.35	7.37				
No.16	0.90	0.48	8.33				
No.17	0.00	0.00	0.00				
No.18	0.00	0.00	0.00				