

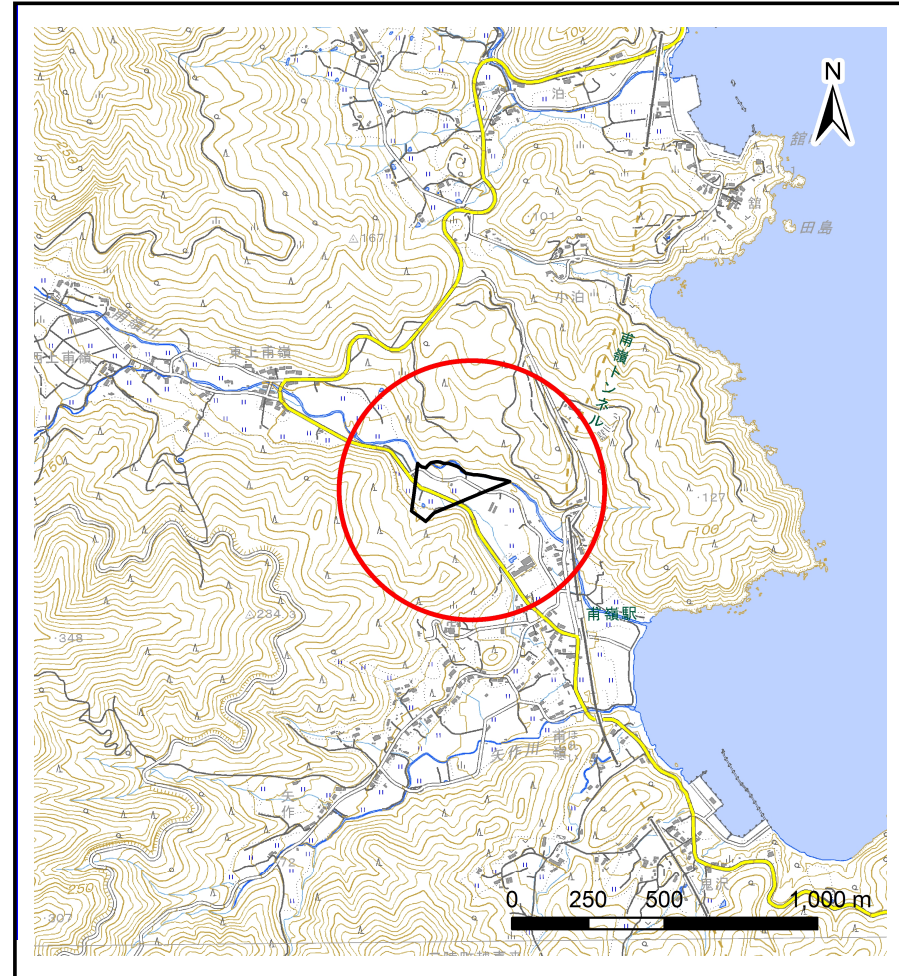
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	J159108
水系名	
河川名	
溪流名	東上甫嶺の沢(5)
所在地	大船渡市三陸町越喜来東上甫嶺
調査機関	沿岸広域振興局土木部 大船渡土木センター



概況図(S=1:200000)



位置図(S=1:25000)

国土地理院の数値地図『一閃』及び電子地形図25000『大船渡、陸前広田、今泉、鹿折』を掲載

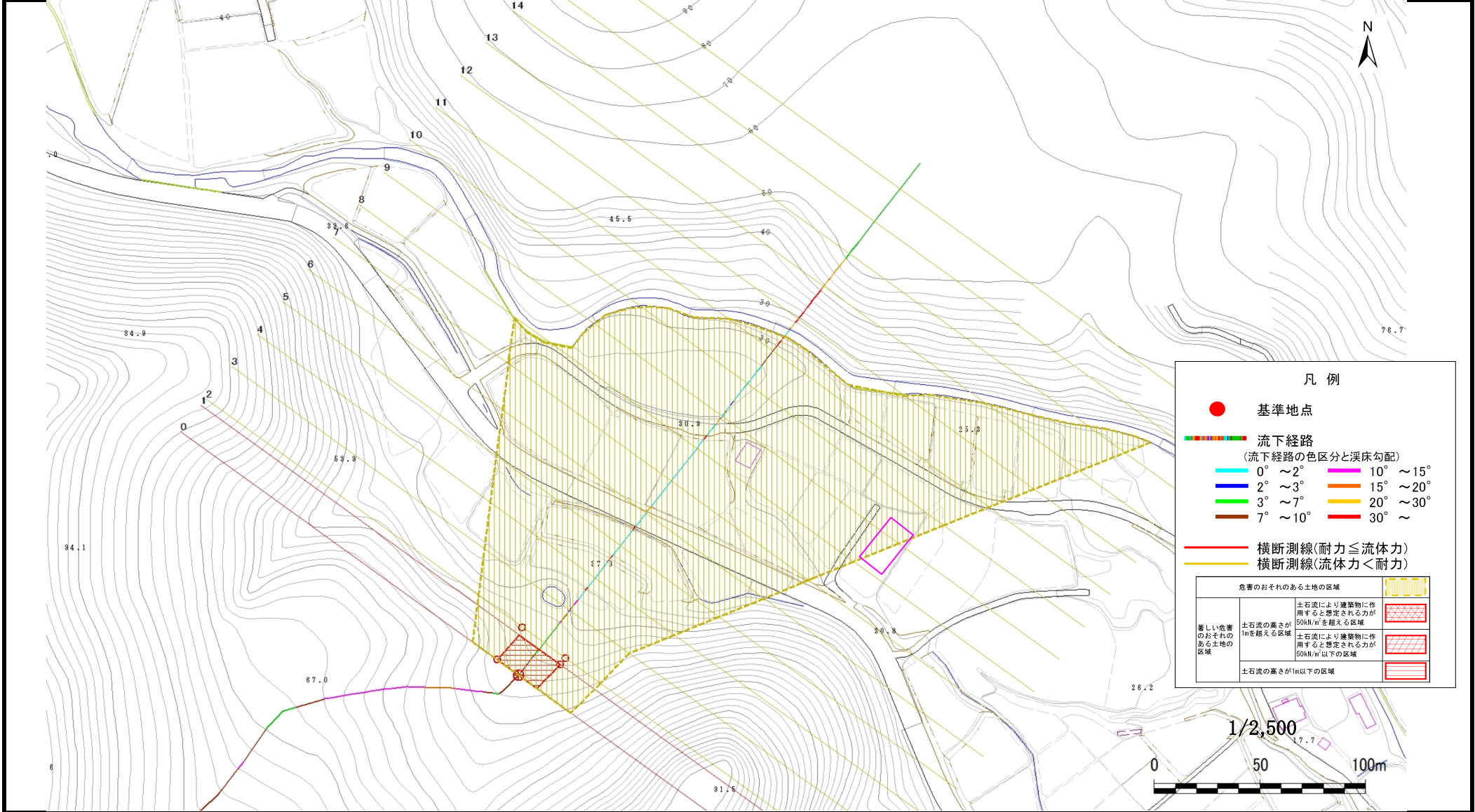
岩手県

# 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

溪流の位置 溪流番号 J159108 溪流名 東上浦嶺の沢(5) 所在地 大船渡市三陸町越喜来東上浦嶺



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	
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> を超える区域
	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 <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	平成30年度
------	--------

渓流の位置	渓流番号 <i>J159108</i>	渓流名 <i>東上甫嶺の沢(5)</i>	所在地 <i>大船渡市三陸町越喜来東上甫嶺</i>
-------	------------------------	-------------------------	------------------------------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力F <sub>d</sub> (kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P <sub>2</sub> (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F <sub>d</sub> (kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P <sub>2</sub> (kN/m <sup>2</sup> )
<i>No.0</i>	<i>0.55</i>	<i>13.08</i>	<i>12.53</i>				
<i>No.1</i>	<i>0.55</i>	<i>12.64</i>	<i>12.63</i>				
<i>No.2</i>	<i>0.55</i>	<i>12.35</i>	<i>12.69</i>				
<i>No.3</i>	<i>0.55</i>	<i>12.37</i>	<i>12.70</i>				
<i>No.4</i>	<i>0.55</i>	<i>12.27</i>	<i>12.70</i>				
<i>No.5</i>	<i>0.54</i>	<i>12.06</i>	<i>12.75</i>				
<i>No.6</i>	<i>0.53</i>	<i>11.21</i>	<i>12.92</i>				
<i>No.7</i>	<i>0.52</i>	<i>9.98</i>	<i>13.14</i>				
<i>No.8</i>	<i>0.51</i>	<i>8.16</i>	<i>13.38</i>				
<i>No.9</i>	<i>0.51</i>	<i>6.25</i>	<i>13.40</i>				
<i>No.10</i>	<i>0.53</i>	<i>4.85</i>	<i>13.12</i>				
<i>No.11</i>	<i>0.53</i>	<i>4.55</i>	<i>13.00</i>				
<i>No.12</i>	<i>0.54</i>	<i>4.07</i>	<i>12.77</i>				
<i>No.13</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>				
<i>No.14</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>				
<i>No.15</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>				
<i>No.16</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>	<i>0.00</i>				