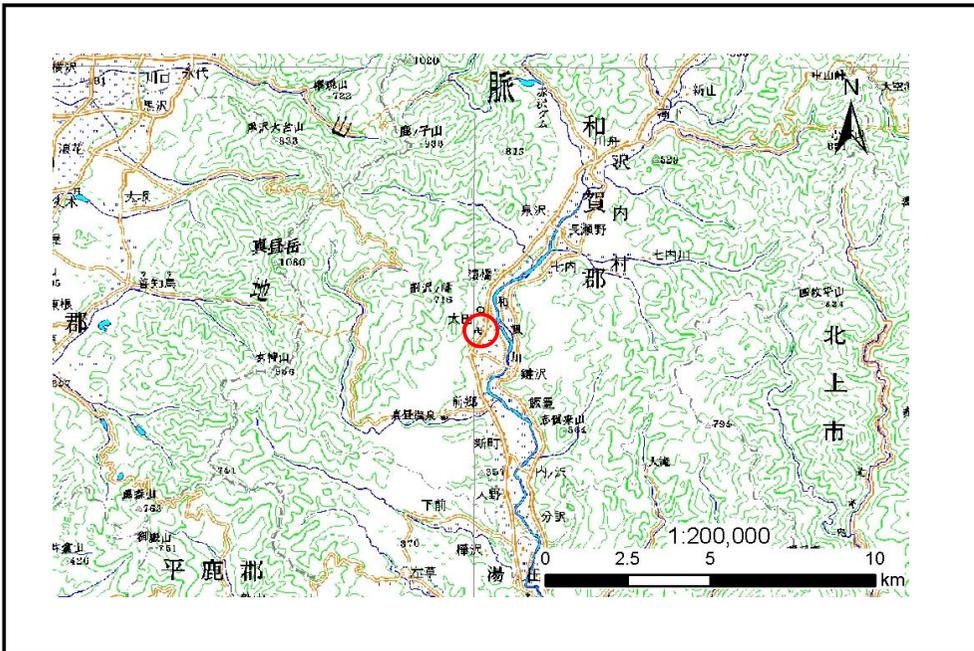


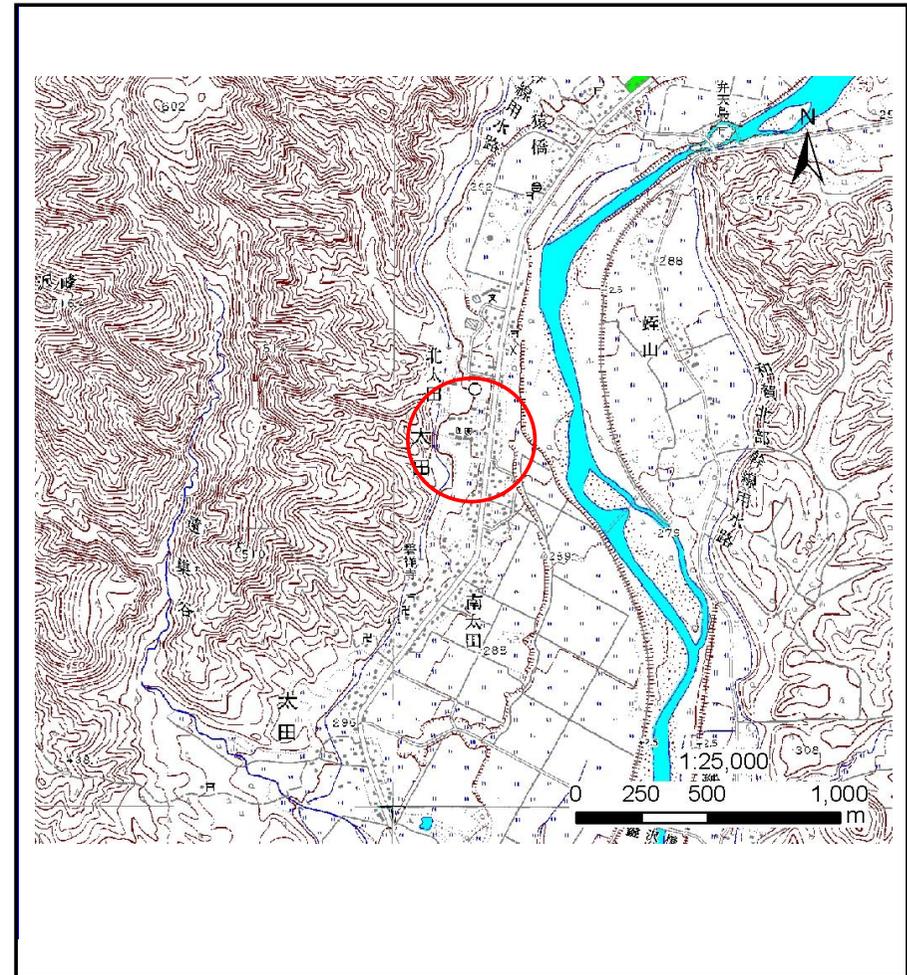
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B108101
水系名	北上川
河川名	和賀川
溪流名	小助沢
所在地	西和賀町沢内太田字太田
調査機関	県南広域振興局土木部 北上土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(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

調査年度

平成24年度

溪流の位置

溪流番号

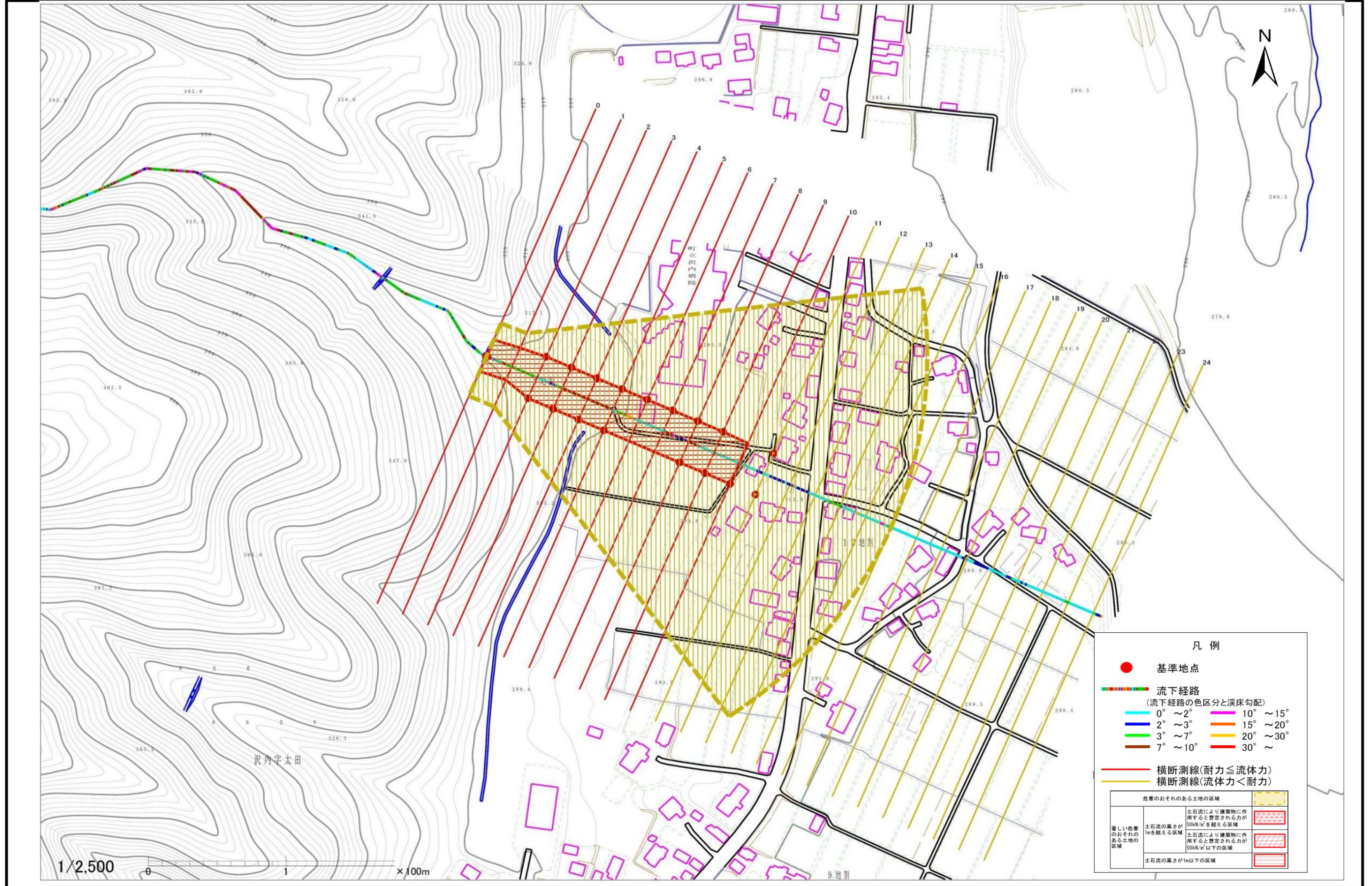
B108101

溪流名

小助沢

所在地

西和賀町沢内太田字太田



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		凡例
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 ² を超える区域	[Red grid pattern]
	土石流の高さが1mを超える区域	[Red diagonal grid pattern]
	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	[Red horizontal grid pattern]
土石流の高さが1m以下の区域		[Red horizontal grid pattern]

1/2,500 0 1 x 100m

