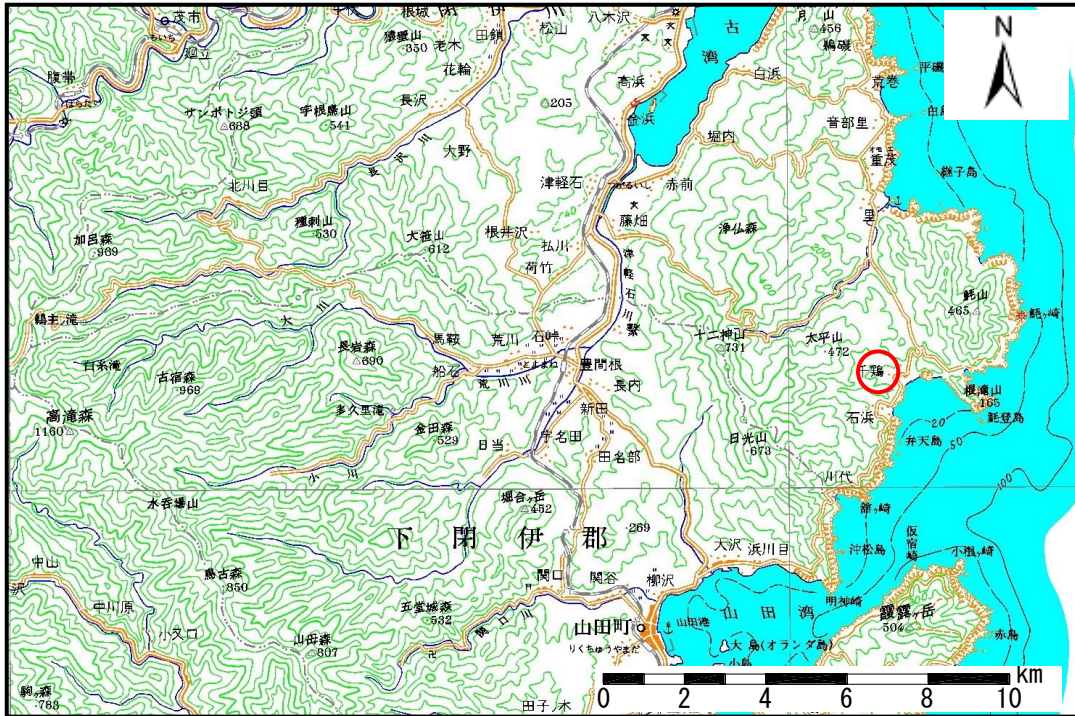


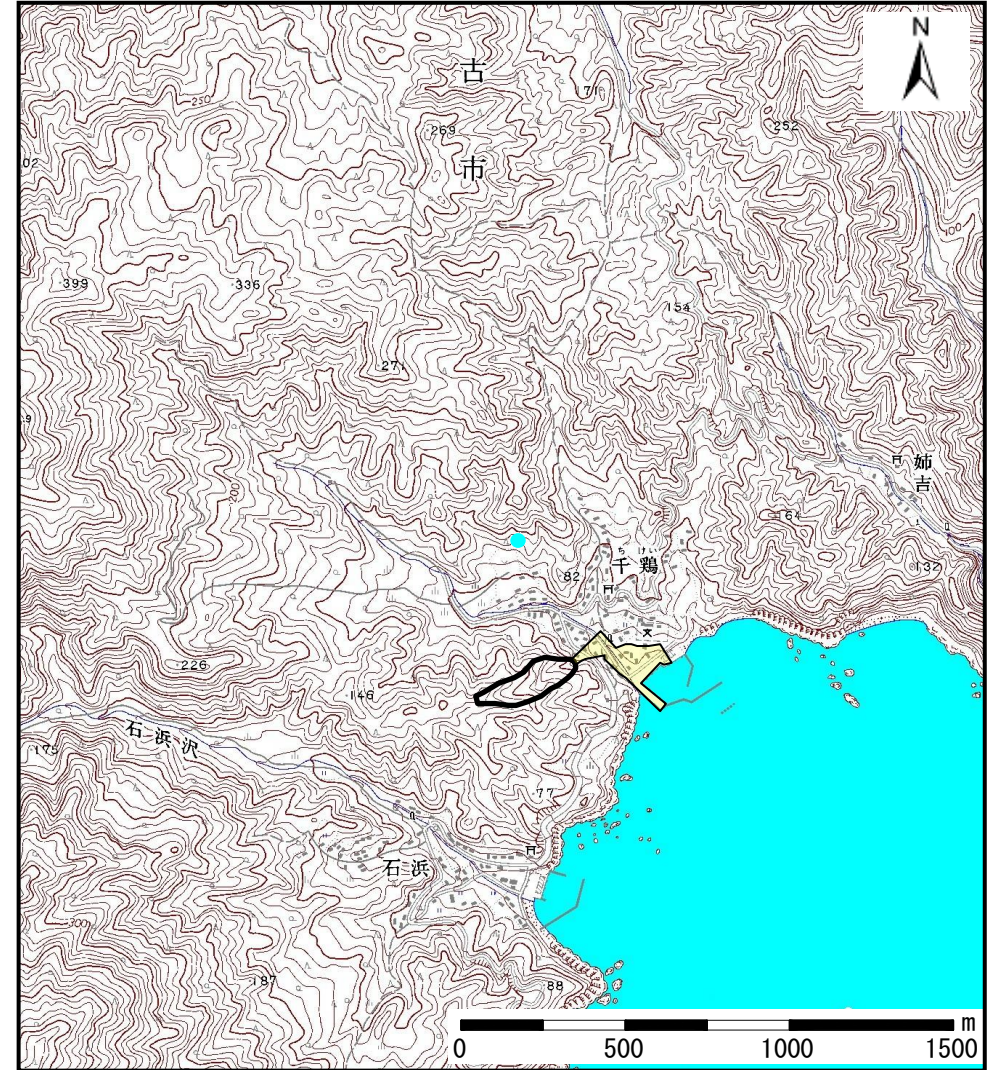
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

| | |
|---------|-------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | A106010 |
| 水系名 | 千鷲の沢 |
| 河川名 | 千鷲の沢 |
| 溪流名 | 千鷲の沢(6) |
| 所在地 | 宮古市大字重茂第14地割字千鷲川向 |
| 調査機関 | 宮古地方振興局土木部 |



概況図(S=1:200,000)

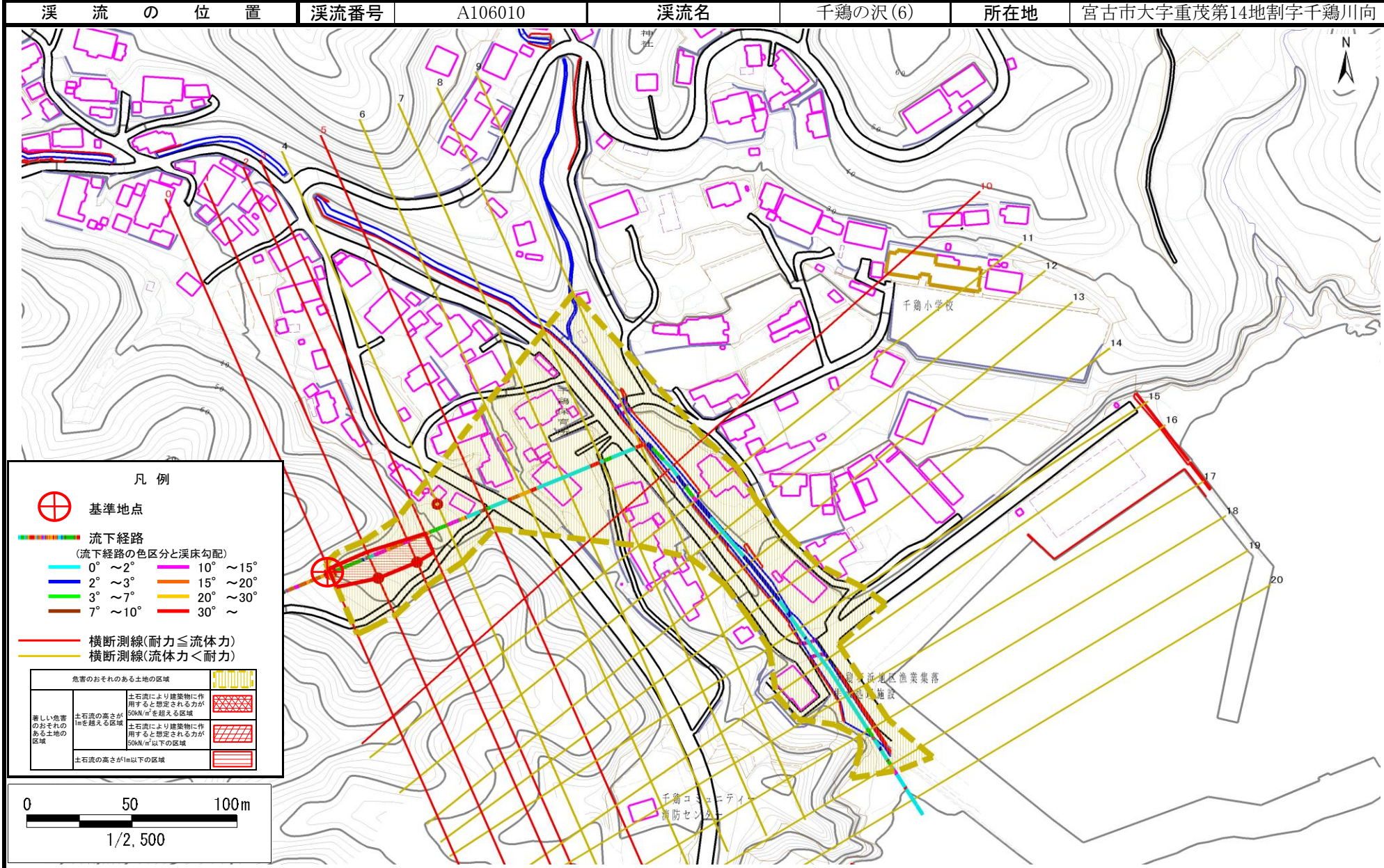


位置図(S=1:25,000)

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17年度 |
| 溪流名 | 千鶏の沢(6) |
| 所在地 | 宮古市大字重茂第14地割字千鶏川向 |



土石流区域調査

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17年度

| 溪流の位置 | 溪流番号 | A106010 | 溪流名 | 千鶏の沢(6) | 所在地 | 宮古市大字重茂第14地割字千鶏川向 | |
|--------|-------------|-------------------------------|------------------------------|---------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| 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 | 0.802450425 | 39.20778121 | 9.169317751 | | | | |
| No. 1 | 0.462722552 | 18.09350827 | 14.84981412 | | | | |
| No. 2 | 0.461734323 | 18.03409443 | 14.87873436 | | | | |
| No. 3 | 0.700412875 | 30.97211286 | 10.28634532 | | | | |
| No. 4 | 0.348133502 | 11.43024644 | 19.3070183 | | | | |
| No. 5 | 0.758903313 | 30.96993249 | 9.608254549 | | | | |
| No. 6 | 0.369488007 | 11.22314759 | 18.26544077 | | | | |
| No. 7 | 0.345839529 | 9.809776384 | 19.4265975 | | | | |
| No. 8 | 0.32414806 | 8.506675826 | 20.64137762 | | | | |
| No. 9 | 0.2888949 | 6.323313787 | 23.00646717 | | | | |
| No. 10 | 0.51339974 | 13.88690056 | 13.51734666 | | | | |
| No. 11 | 0.513883265 | 11.31940514 | 13.50591171 | | | | |
| No. 12 | 0.542388841 | 11.87786501 | 12.86822135 | | | | |
| No. 13 | 0.428483917 | 7.257585914 | 15.93023932 | | | | |
| No. 14 | 0.4683035 | 7.121757254 | 14.68880072 | | | | |
| No. 15 | 0.429096518 | 5.327032051 | 15.90938104 | | | | |
| No. 16 | 0.398908732 | 3.913612853 | 17.01401014 | | | | |
| No. 17 | 0.362454206 | 2.751926073 | 18.59489491 | | | | |
| No. 18 | 0.469899788 | 2.802797479 | 14.6434567 | | | | |
| No. 19 | 0.40460057 | 1.942095028 | 16.79303809 | | | | |
| No. 20 | 0.451116938 | 1.383962407 | 15.19751369 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |