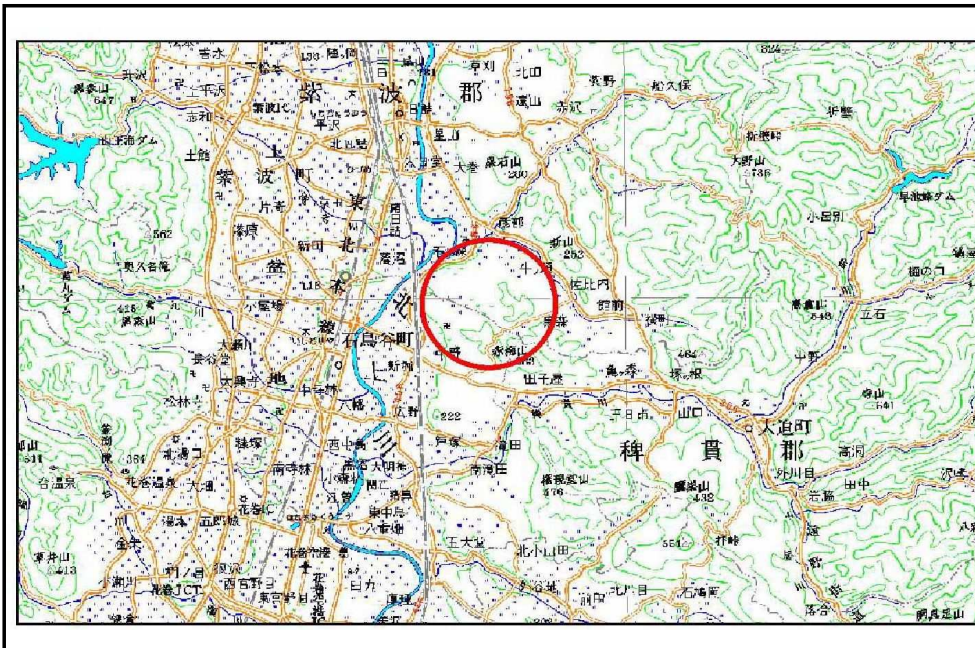


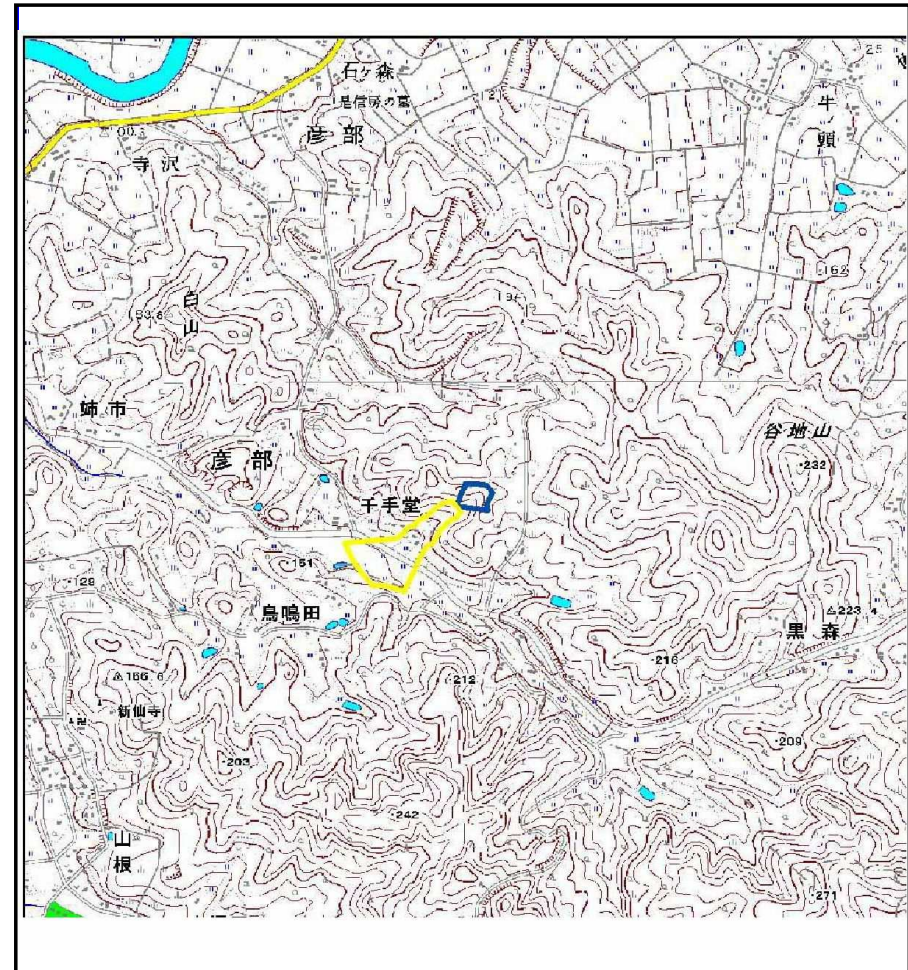
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

| | |
|---------|----------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | B111101 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 姉市川 |
| 溪流名 | 千手堂の沢(1) |
| 所在地 | 岩手県紫波郡紫波町彦部千手堂 |
| 調査機関 | 岩手県盛岡広域振興局土木部 |



位置図(S=1:200,000)

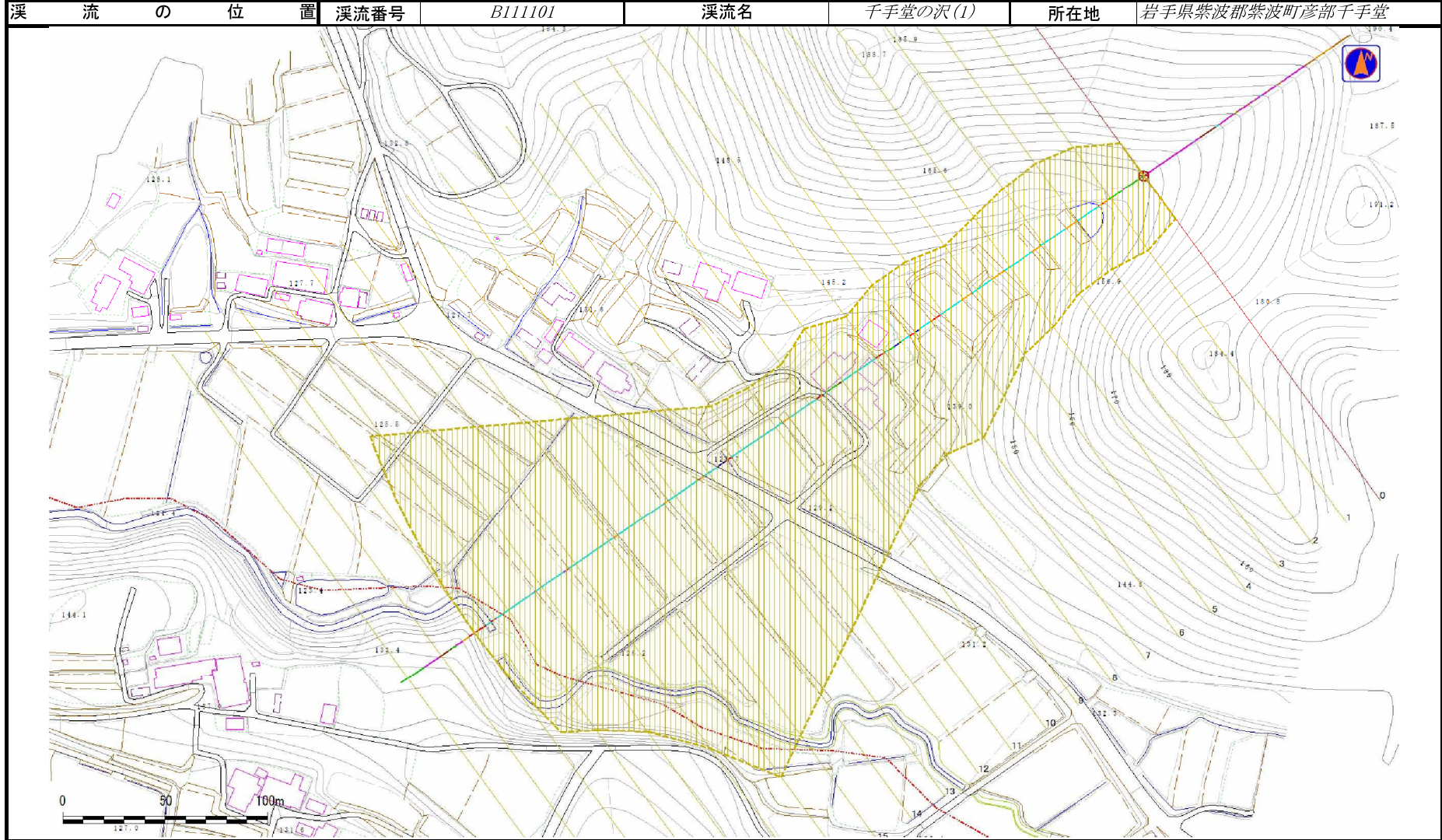


概況図(S=1:25,000)

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24年度 |
| 所在地 | 岩手県紫波郡紫波町彦部千手堂 |



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24年度 |
|------|--------|

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|----------|-----|----------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | B111101 | 溪流名 | 千手堂の沢(1) | 所在地 | 岩手県紫波郡紫波町彦部千手堂 |
|-------|------|---------|-----|----------|-----|----------------|

| 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 | 0.61 | 11.66 | 11.56 | | | | |
| No.1 | 0.50 | 9.59 | 13.66 | | | | |
| No.2 | 0.49 | 10.27 | 14.09 | | | | |
| No.3 | 0.48 | 10.65 | 14.32 | | | | |
| No.4 | 0.47 | 10.90 | 14.48 | | | | |
| No.5 | 0.48 | 10.41 | 14.18 | | | | |
| No.6 | 0.50 | 9.79 | 13.79 | | | | |
| No.7 | 0.50 | 9.75 | 13.76 | | | | |
| No.8 | 0.50 | 9.83 | 13.81 | | | | |
| No.9 | 0.51 | 9.17 | 13.48 | | | | |
| No.10 | 0.51 | 8.44 | 13.58 | | | | |
| No.11 | 0.50 | 8.50 | 13.62 | | | | |
| No.12 | 0.50 | 7.05 | 13.69 | | | | |
| No.13 | 0.50 | 6.68 | 13.69 | | | | |
| No.14 | 0.50 | 6.20 | 13.67 | | | | |
| No.15 | 0.51 | 5.23 | 13.52 | | | | |
| No.16 | 0.51 | 5.09 | 13.48 | | | | |
| No.17 | 0.53 | 3.96 | 13.01 | | | | |
| No.18 | 0.57 | 3.04 | 12.29 | | | | |
| No.19 | 0.56 | 3.07 | 12.32 | | | | |
| No.20 | 0.72 | 1.56 | 10.00 | | | | |
| No.21 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.22 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |