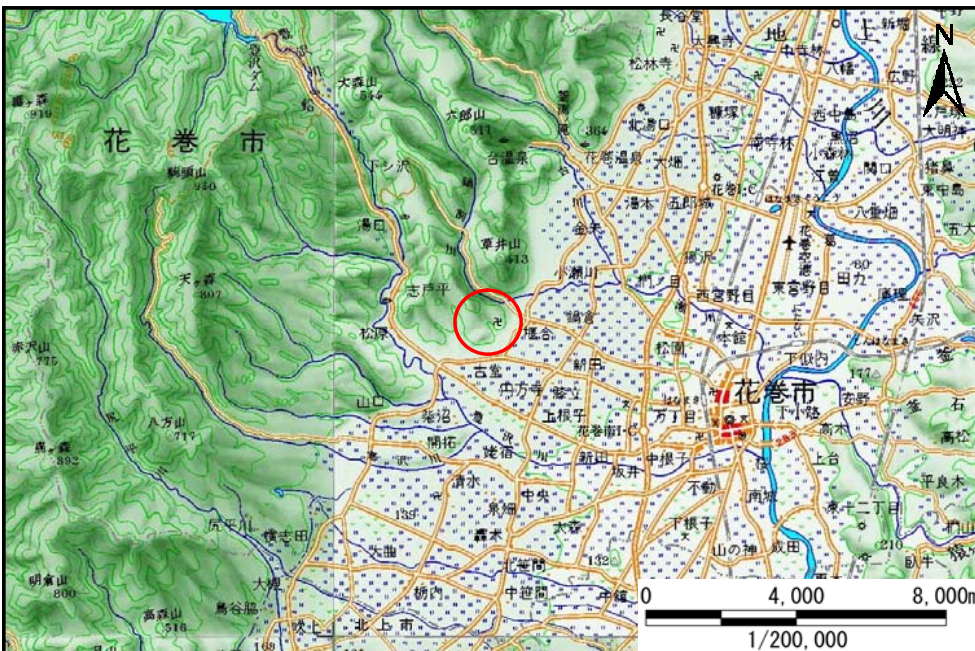


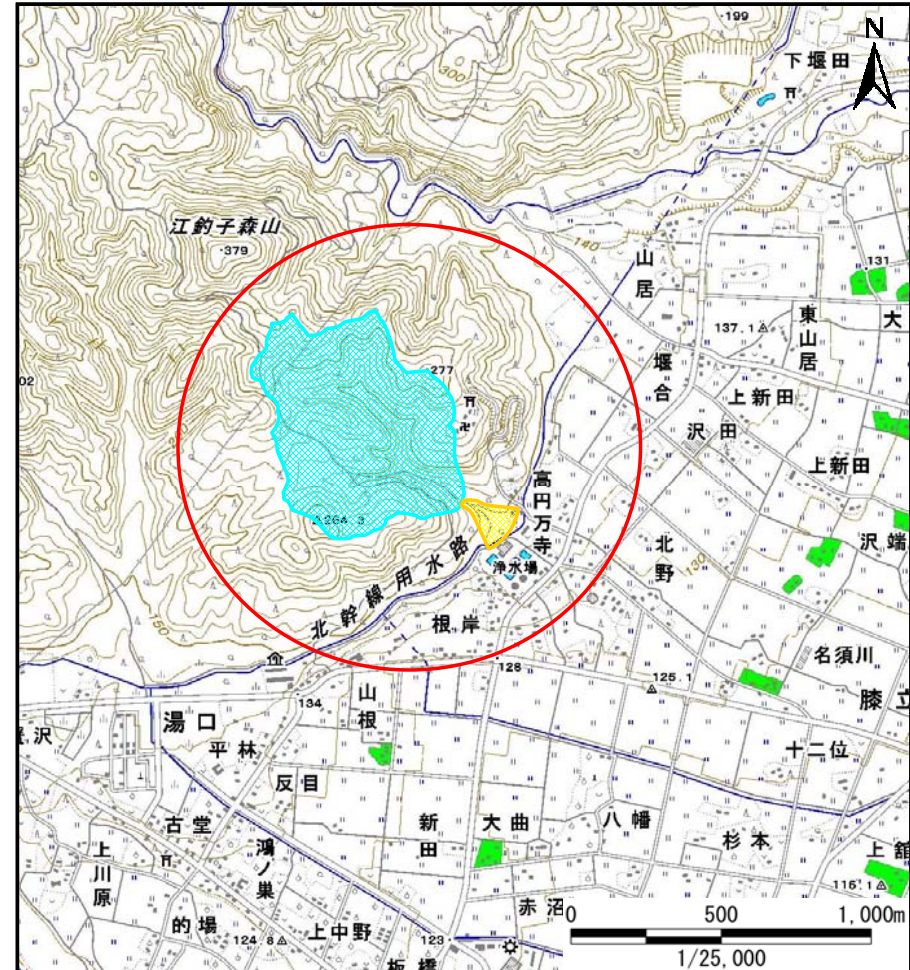
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

| | |
|---------|----------------------|
| 自然現象の種類 | 土石流 |
| 溪流番号 | A122003 |
| 水系名 | 北上川 |
| 河川名 | 豊沢川 |
| 溪流名 | 高円万寺の沢 |
| 所在地 | 花巻市円万寺高円万寺 |
| 調査機関 | 岩手県南広域振興局土木部花巻土木センター |



位置図(S=1/200,000)



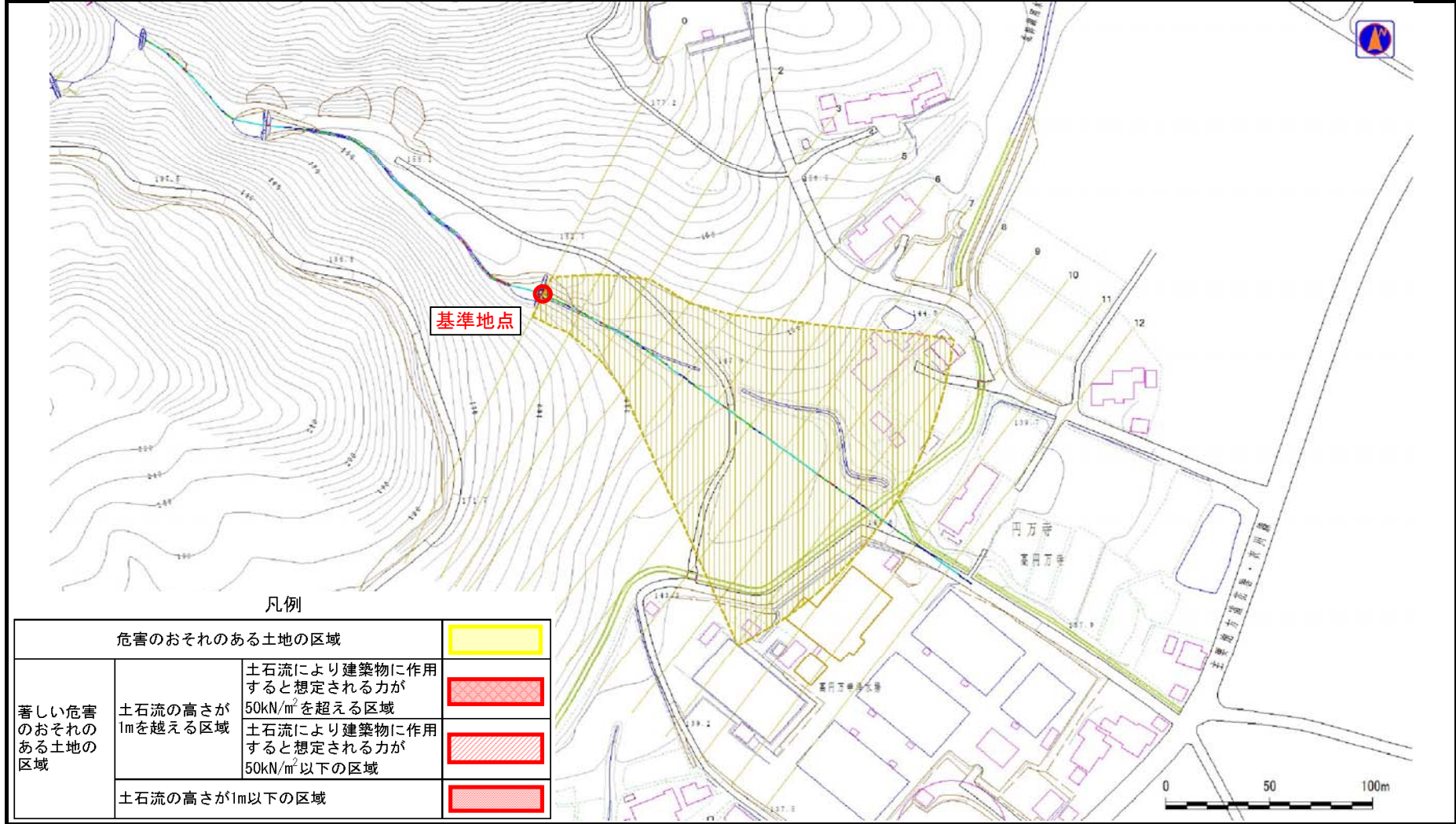
概況図(S=1/25,000)

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23年度 |
| 所在地 | 花巻市円万寺高円万寺 |

| | | | | | | |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|------------|
| 溪流の位置 | 溪流番号 | A122003 | 溪流名 | 高円万寺の沢 | 所在地 | 花巻市円万寺高円万寺 |
|-------|------|---------|-----|--------|-----|------------|



凡例

| | | |
|-------------------|--|--|
| 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 | 土石流の高さが1mを越える区域 | |
| | 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以下の区域 | | |

土石流区域調書

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23年度

| 溪 | 流 | の | 位 | 置 | 渓流番号 | 渓流名 | 所在地 |
|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|--------|------------|-------------------------------|------------------------------|
| | | | | | A122003 | 高円万寺の沢 | 花巻市円万寺高円万寺 |
| 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 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.2 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.3 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.4 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.5 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.6 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.7 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.8 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.9 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.11 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| No.12 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |