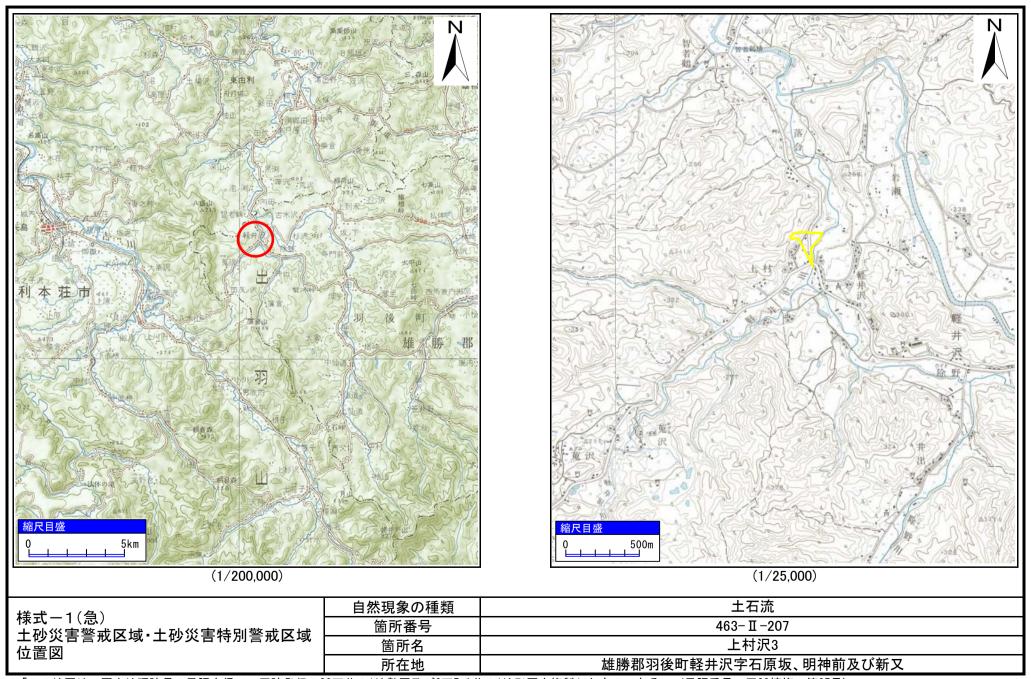
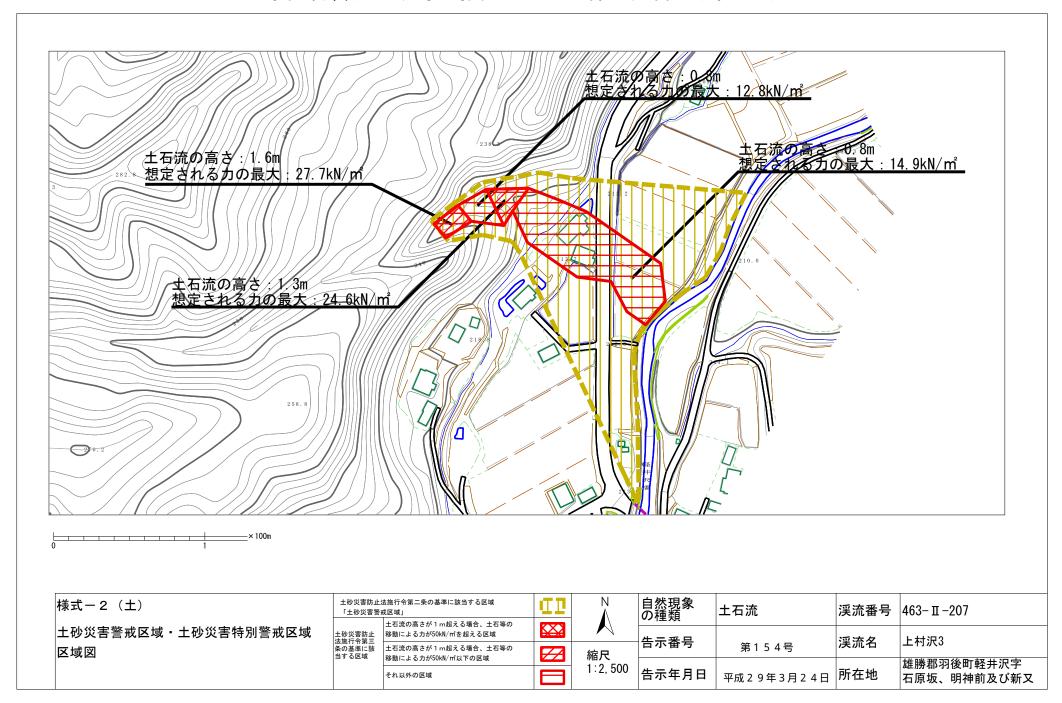
## 土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その1)

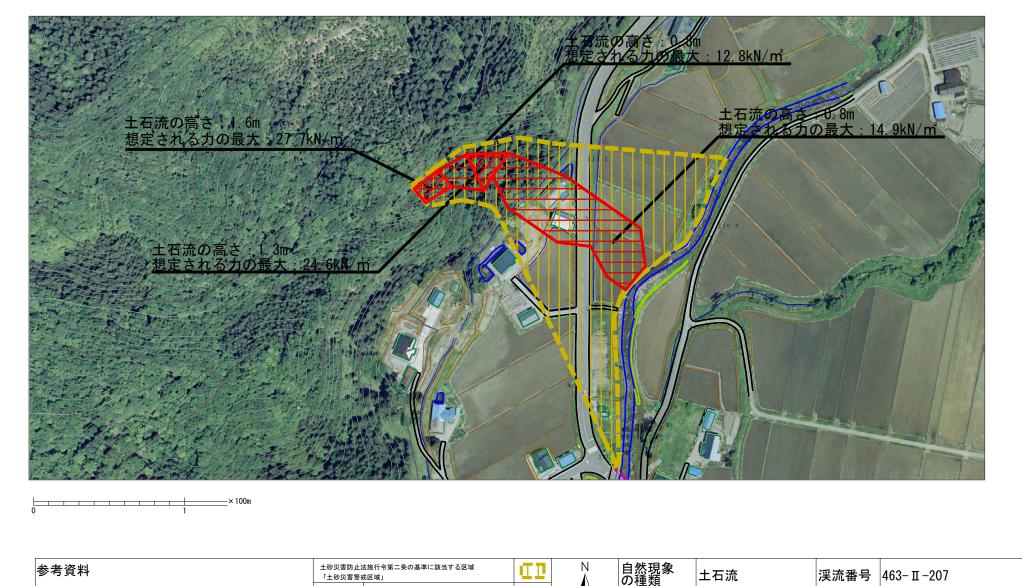


<sup>「</sup>この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の20万分の1地勢図及び2万5千分の1地形図を複製したものである。(承認番号 平28情複、第35号)」

## 土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書 (その2)



## 参考資料 (その3)



| 参考資料 | 土砂災害防止;  | 法施行令第二条の基準に該当する区域<br>成区域」                  | Œ | N        | 自然現象<br>の種類 | 土石流        | 渓流番号 | 463- п -207 |
|------|----------|--|---|----------|-------------|------------|------|-------------|
|      |          | 土石流の高さが1m超える場合、土石等の<br>移動による力が50kN/㎡を超える区域 |   |          |             |            |      | 1.11770     |
|      | 条の基準に該   | 土石流の高さが1m超える場合、土石等の                        |   | 縮尺       | 告示番号        | 第154号      | 渓流名  | 上村沢3        |
|      | 37.00.4% | 移動による力が50kN/㎡以下の区域                         |   | 1:2,500  |             |            |      | 雄勝郡羽後町軽井沢字  |
|      |          | それ以外の区域                                    |   | 1.2, 500 | 告示年月日       | 平成29年3月24日 | 所在地  | 石原坂、明神前及び新又 |

## 参考資料

| 横断測線の区間       | 土石流の力(kN/㎡) | 土石流の高さ(m) | 区分 |
|---------------|-------------|-----------|----|
| 0~1           | 27. 7       | 1.6       |    |
| 1~2           | 12. 8       | 0.8       | Ŗ  |
| 2 <b>~</b> 3  | 24. 6       | 1.3       |    |
| 3 <b>~</b> 4  | 14. 1       | 0.8       | R  |
| <b>4~</b> 5   | 14. 9       | 0.8       | Ŗ  |
| 5 <b>~</b> 6  | 14. 8       | 0.8       | R  |
| 6 <b>~</b> 7  | 14. 7       | 0.8       | R  |
| 7 <b>~</b> 8  | 13. 9       | 0.8       | R  |
| 8 <b>~</b> 9  | 12. 6       | 0.9       | R  |
| 9 <b>~</b> 10 | 10.8        | 0. 9      | R  |
| 10~11         | 9. 0        | 0.9       | R  |
| 11~12         | 8. 6        | 0. 9      | R  |
| 12~13         | 6. 0        | 1.0       | Y  |
| 13~14         | 3. 2        | 1. 3      | Y  |
| 14~15         | 0. 4        | 3. 4      | Y  |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |
|               |             |           |    |

| 横断測線の区間 | 土石流の力(kN/㎡) | 土石流の高さ(m) | 区分 |
|---------|-------------|-----------|----|
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |
|         |             |           |    |