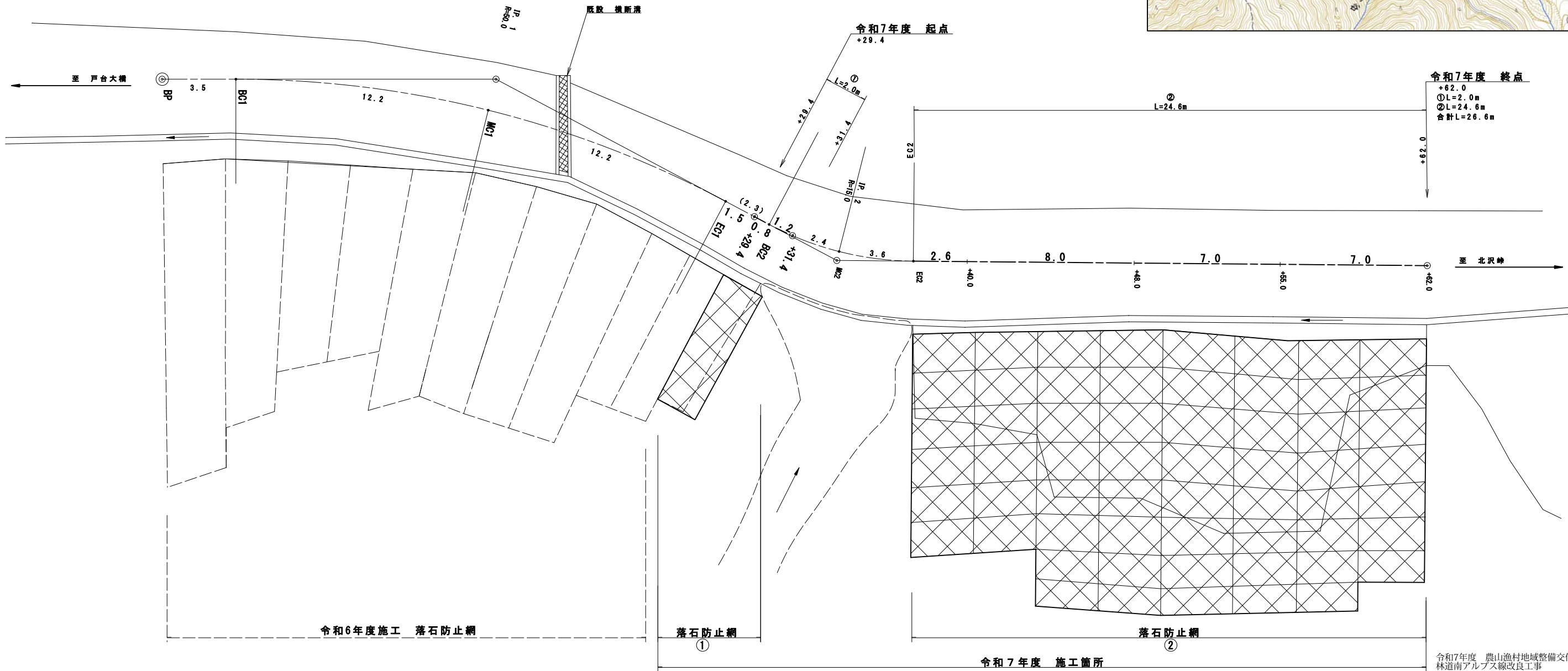
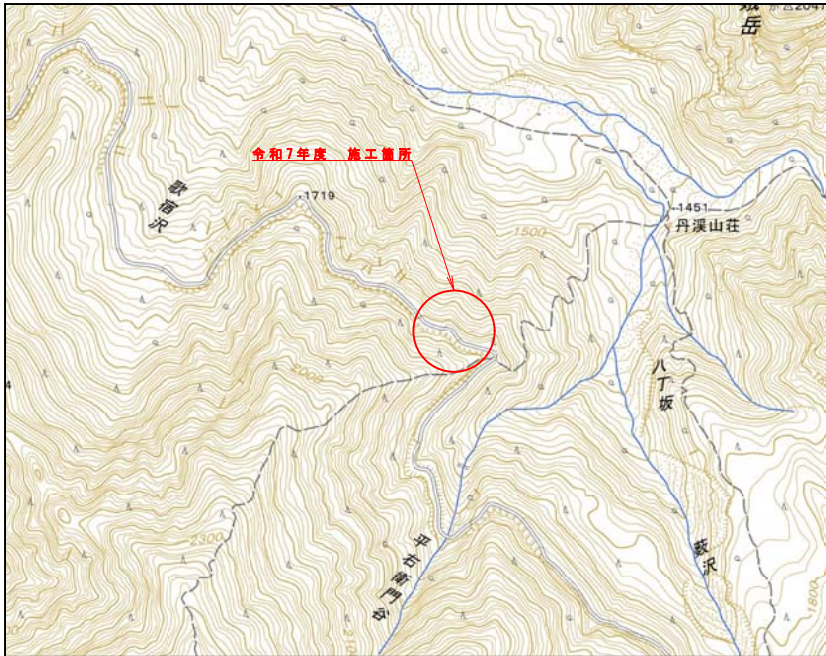


平面図

S=1:100

| 曲線数値表 |        |       |       |      |      |      |      |       |     |     |     |      |     |
|-------|--------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-----|-----|-----|------|-----|
| I P   | A      | I A   |       | R    | T L  | S L  | C L  | I P-L | 拡張量 |     |     | 緩和区間 | 摘 要 |
|       |        | L     | R     |      |      |      |      |       | M C | B C | E C |      |     |
| I P 1 | 208-00 |       | 28-00 | 50.0 | 12.5 | 1.53 | 24.4 | 16.0  |     |     |     |      |     |
| I P 2 | 152-30 | 27-30 |       | 15.0 | 3.7  | 0.44 | 7.2  | 18.5  |     |     |     |      |     |
|       |        |       |       |      |      |      |      | 28.3  |     |     |     |      |     |

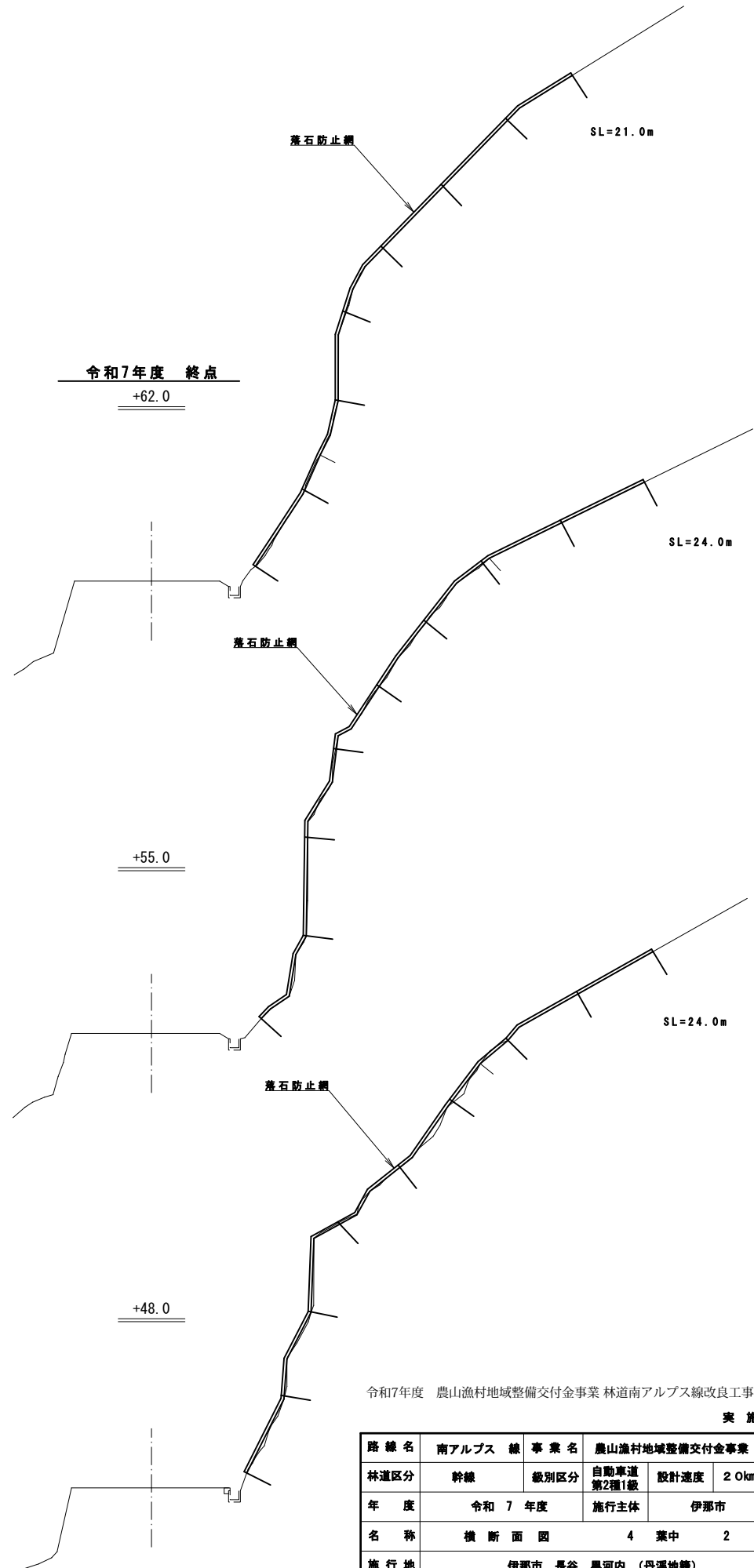
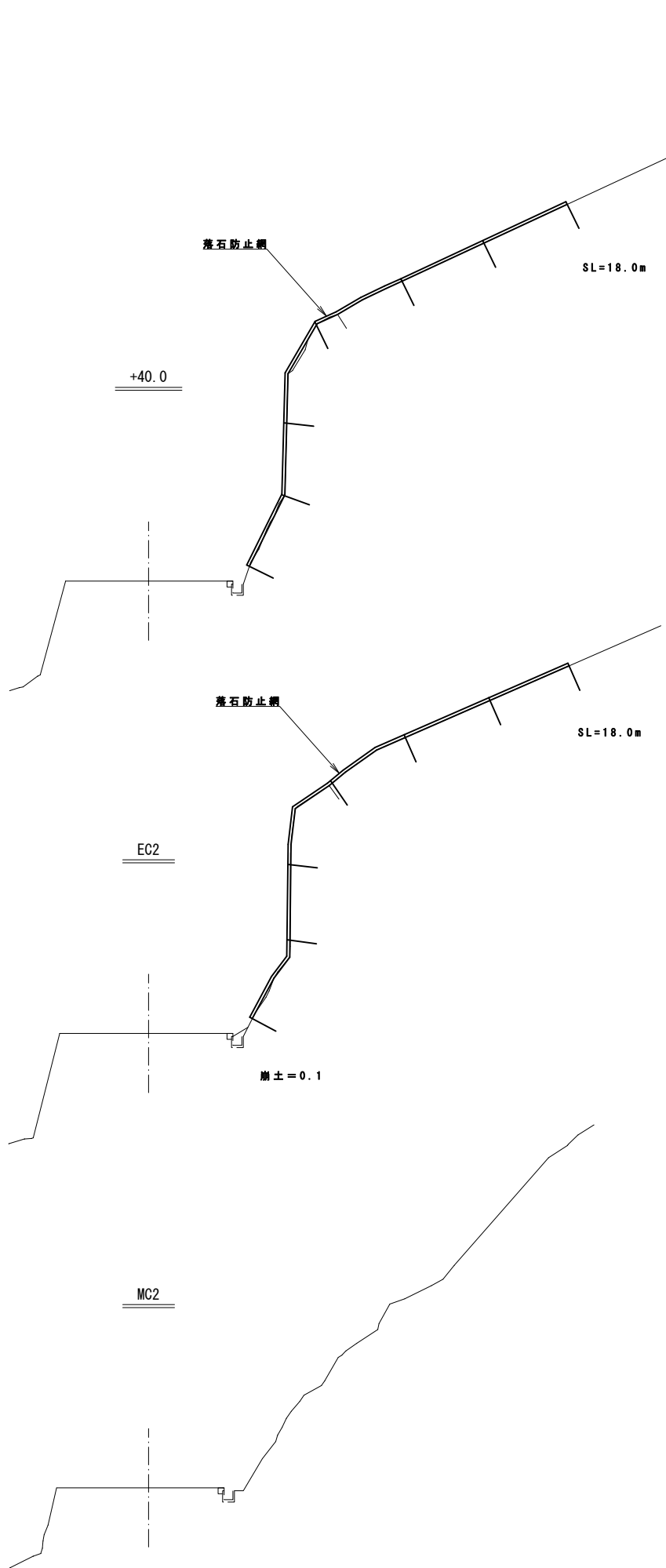
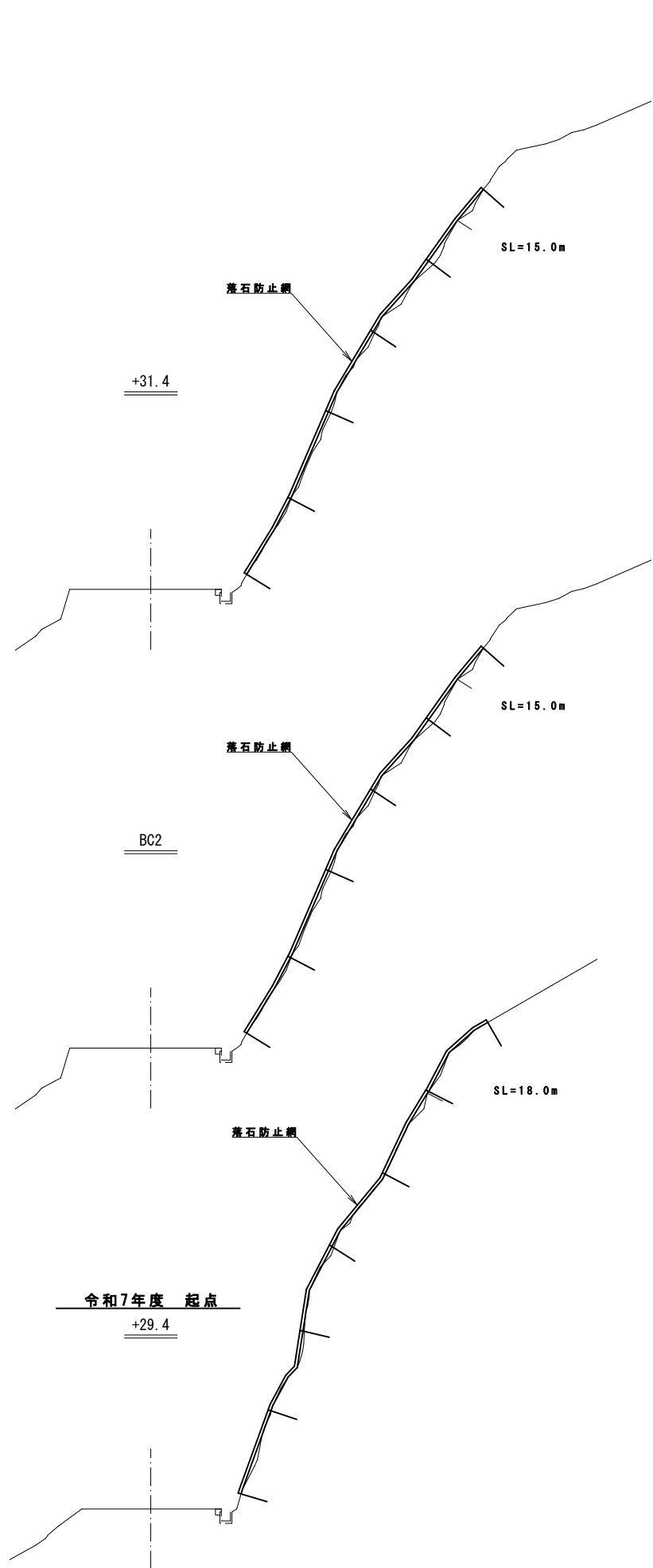
位置図



令和7年度 農山漁村地域整備交付金事業  
林道南アルプス線改良工事

実施

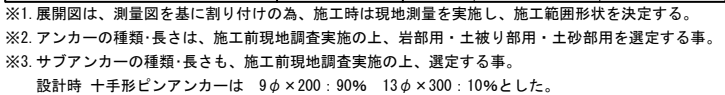
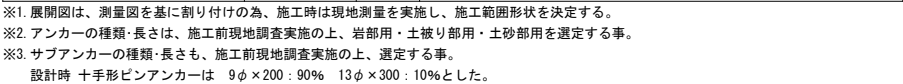
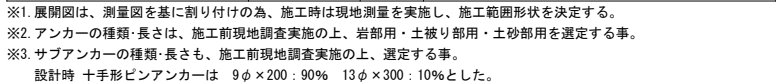
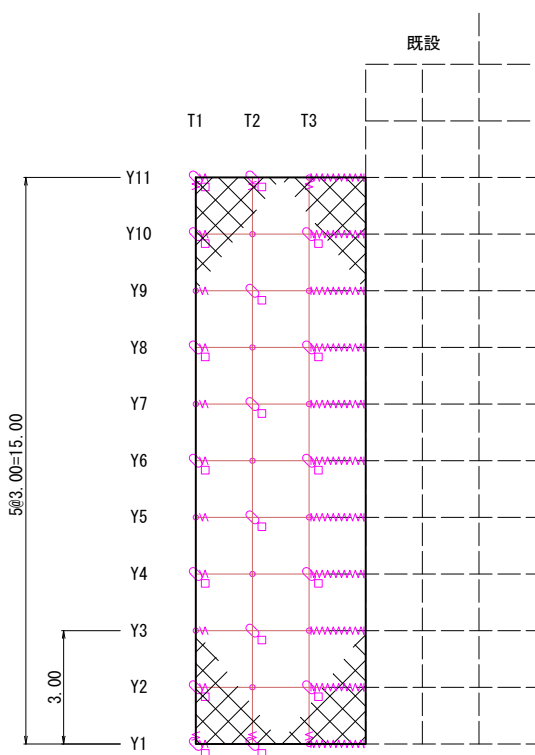
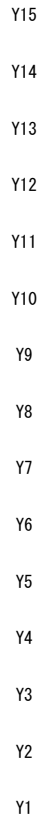
|       |                   |  |       |  |               |               |      |       |         |  |  |
|-------|-------------------|--|-------|--|---------------|---------------|------|-------|---------|--|--|
| 路 線 名 | 南アルプス 線           |  | 事 業 名 |  |               | 農山漁村地域整備交付金事業 |      |       |         |  |  |
| 林道区分  | 幹線                |  | 級別区分  |  | 自動車道<br>第2種1級 |               | 設計速度 |       | 2 0km/h |  |  |
| 年 度   | 令和 7 年度           |  |       |  | 施行主体          |               | 伊那市  |       |         |  |  |
| 名 称   | 平 面 図             |  |       |  | 4 葉 中         |               | 1 番  |       |         |  |  |
| 施 行 地 | 伊那市 長谷 黒河内 (丹溪地籍) |  |       |  |               |               |      |       |         |  |  |
| 縮 尺   | 1/100             |  | 審 査 者 |  |               |               |      | 設 計 者 |         |  |  |



令和7年度 農山漁村地域整備交付金事業 林道南アルプス線改良工事  
実 施

|       |                   |  |       |  |               |               |      |  |         |  |
|-------|-------------------|--|-------|--|---------------|---------------|------|--|---------|--|
| 路 線 名 | 南アルプス 線           |  | 事 業 名 |  |               | 農山漁村地域整備交付金事業 |      |  |         |  |
| 林道区分  | 幹線                |  | 級別区分  |  | 自動車道<br>第2種1級 |               | 設計速度 |  | 2 0km/h |  |
| 年 度   | 令和 7 年度           |  |       |  | 施行主体          |               | 伊那市  |  |         |  |
| 名 称   | 横 断 面 図           |  |       |  | 4 葉 中         |               | 2 番  |  |         |  |
| 施 行 地 | 伊那市 長谷 黒河内 (丹沢地籍) |  |       |  |               |               |      |  |         |  |
| 縮 尺   | 1/100             |  | 審 査 者 |  |               | 設 計 者         |      |  |         |  |

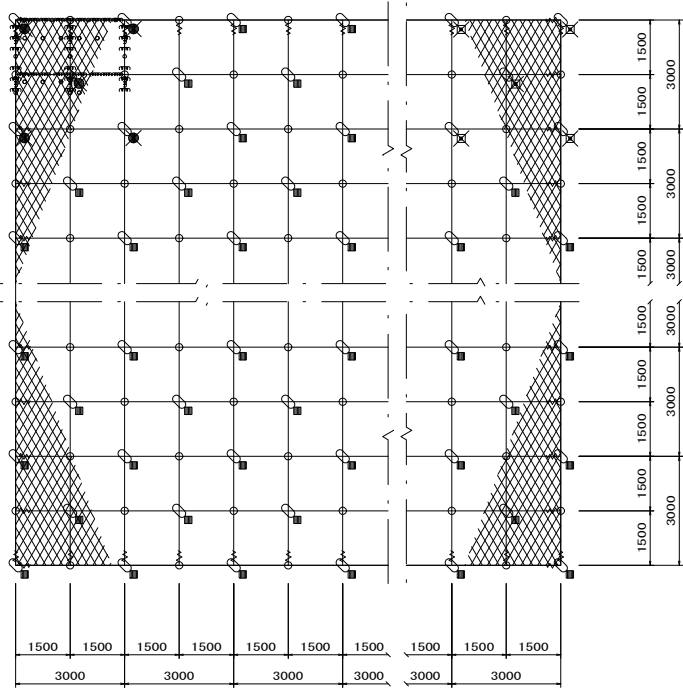
A1版 S=1:100  
A3版 S=1:200



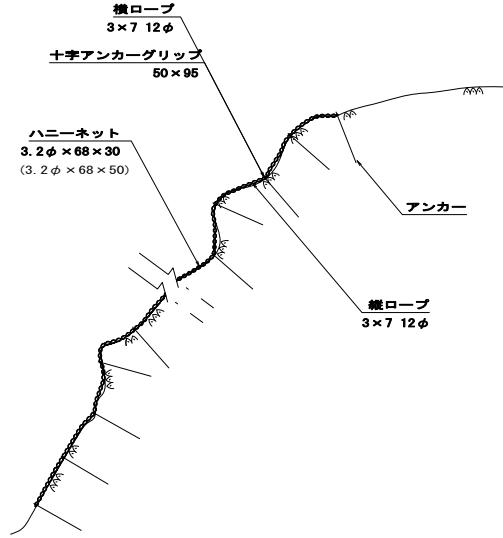
| 令和7年度 農山漁村地域整備交付金事業 林道南アルプス線改良工事 |                  |       |               |              |
|----------------------------------|------------------|-------|---------------|--------------|
| 路線名                              | 南アルプス 線 事業名      |       | 農山漁村地域整備交付金事業 |              |
| 林道区分                             | 幹線               | 級別区分  | 自動車道<br>第2種1級 | 設計速度 2 0km/h |
| 年 度                              | 令和 7 年度          |       | 施行主体          | 伊那市          |
| 名 称                              | 展 開 国 4 葉 中 3 番  |       |               |              |
| 施 行 地                            | 伊那市 長谷 黒河内（丹沢地籍） |       |               |              |
| 縮 尺                              | 1/100            | 審 査 者 |               | 設 計 者        |

プラスネットハニー 一般図  
PHA-12

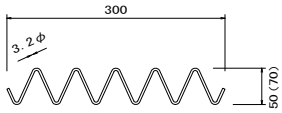
標準構造展開図  
S=1/100



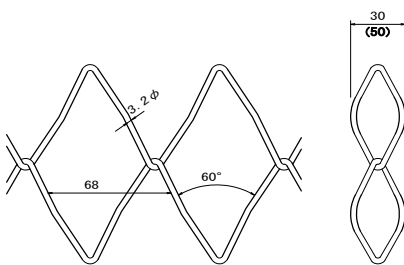
横断面図  
S=1/100



結合コイル  
S=1/5  
3.2φ × 50 × 300  
(3.2φ × 70 × 300)



ハニーネット  
S=1/2  
3.2φ × 68 × 30  
(3.2φ × 68 × 50)

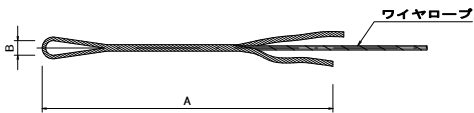


部品明細表

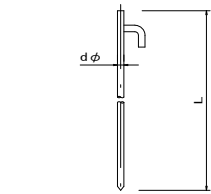
| 名称                  | 仕様・寸法 (mm)                           | 記号 |
|---------------------|--------------------------------------|----|
| ハニーネット              | 3.2φ × 68 × 30<br>3.2φ × 68 × 50     |    |
| 主ロープ                | 縦 3 × 7 12φ<br>横 3 × 7 12φ           |    |
| 巻付グリップ (E型)         | 12φ用-800<br>9φ × 200                 |    |
| 十字形ピンアンカー           | 13φ × 300<br>13φ × 500               |    |
| ネジリアンカー             | 6t × 16 × 500                        |    |
| 岩部用TSKセメントアンカー      | D22 (M20) × 1000                     |    |
| 土被り部用TSKブレイクアンカー-25 | 114.3φ × 4.5-1100<br>D22 (M20) × 750 |    |
| 土砂部用TSKブレイクアンカー-25  | 114.3φ × 4.5-1400<br>D22 (M20) × 750 |    |
| 十字アンカーグリップ          | 12φ用 50 × 95                         |    |
| Vクリップ               | 3.2t × 92 (小)                        |    |
| 結合コイル               | 3.2φ × 50 × 300<br>3.2φ × 70 × 300   |    |

※ 表記なき部材は全て重鉛めっき仕様とする。

巻付グリップ  
S=1/10

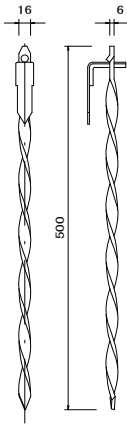


| 名称          | A   | B  |
|-------------|-----|----|
| 巻付グリップ (E型) | 800 | 40 |



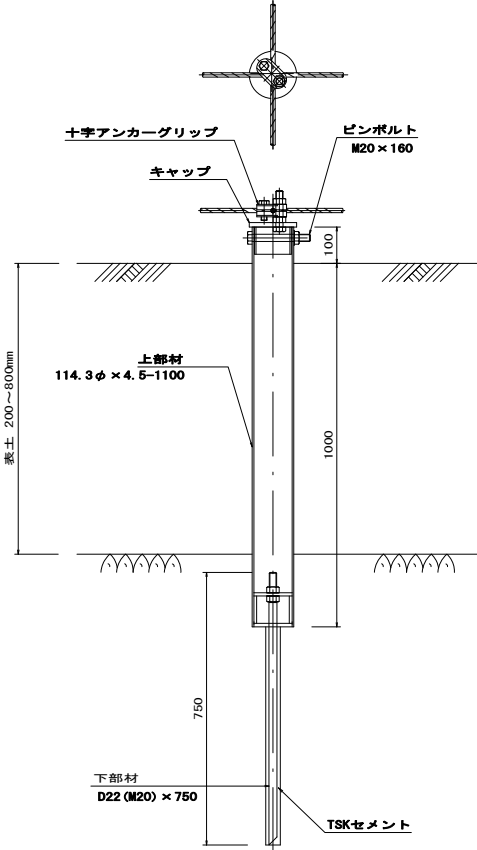
| dφ (mm) | L (mm) | サブアンカー使用数量                 |
|---------|--------|----------------------------|
| 9       | 200    | 縦ロープ 3m当り2本                |
| 13      | 300    | 横ロープ 3m当り2本                |
| 13      | 500    | ハニーネット m <sup>2</sup> 当り2本 |

サブアンカー  
TSKネジリアンカー  
S=1/5

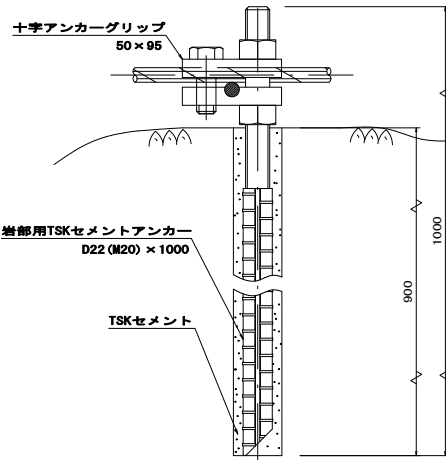
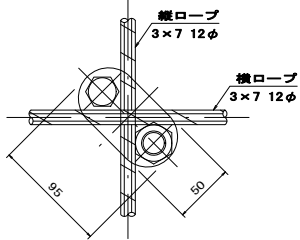


土被り部用  
TSKブレイクアンカー-25  
S=1/10

※地盤条件により仕様が異なる場合があります。

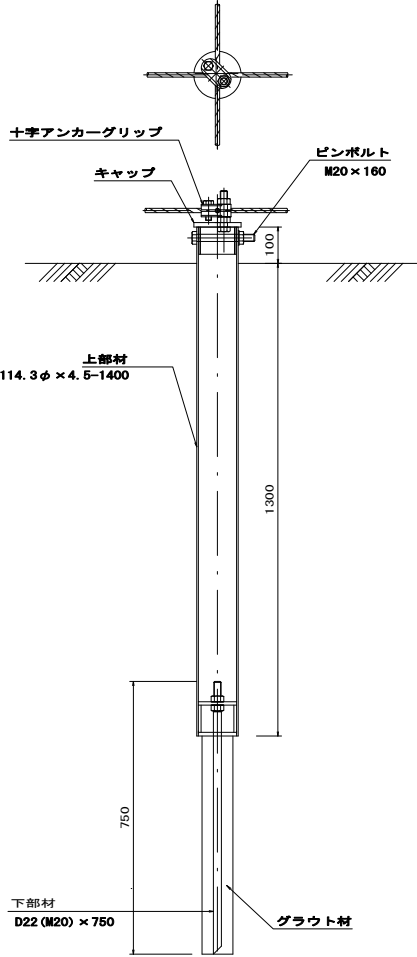


岩部用TSKセメントアンカー  
十字アンカーグリップ  
S=1/3

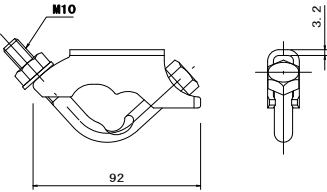


土砂部用  
TSKブレイクアンカー-25  
S=1/10

※地盤条件により仕様が異なる場合があります。



Vクリップ (小)  
S=1/2



令和7年度 農山漁村地域整備交付金事業 林道南アルプス線改良工事

| 路線名  | 南アルプス線            | 事業名  | 農山漁村地域整備交付金事業 |
|------|-------------------|------|---------------|
| 林道区分 | 幹線                | 級別区分 | 自動車道第2種1級     |
| 年度   | 令和7年度             | 設計速度 | 20km/h        |
| 名称   | 構造図               | 4    | 葉中 4番         |
| 施行地  | 伊那市 長谷 黒河内 (丹沢地籍) |      |               |
| 縮尺   | 図示                | 審査者  | 設計者           |