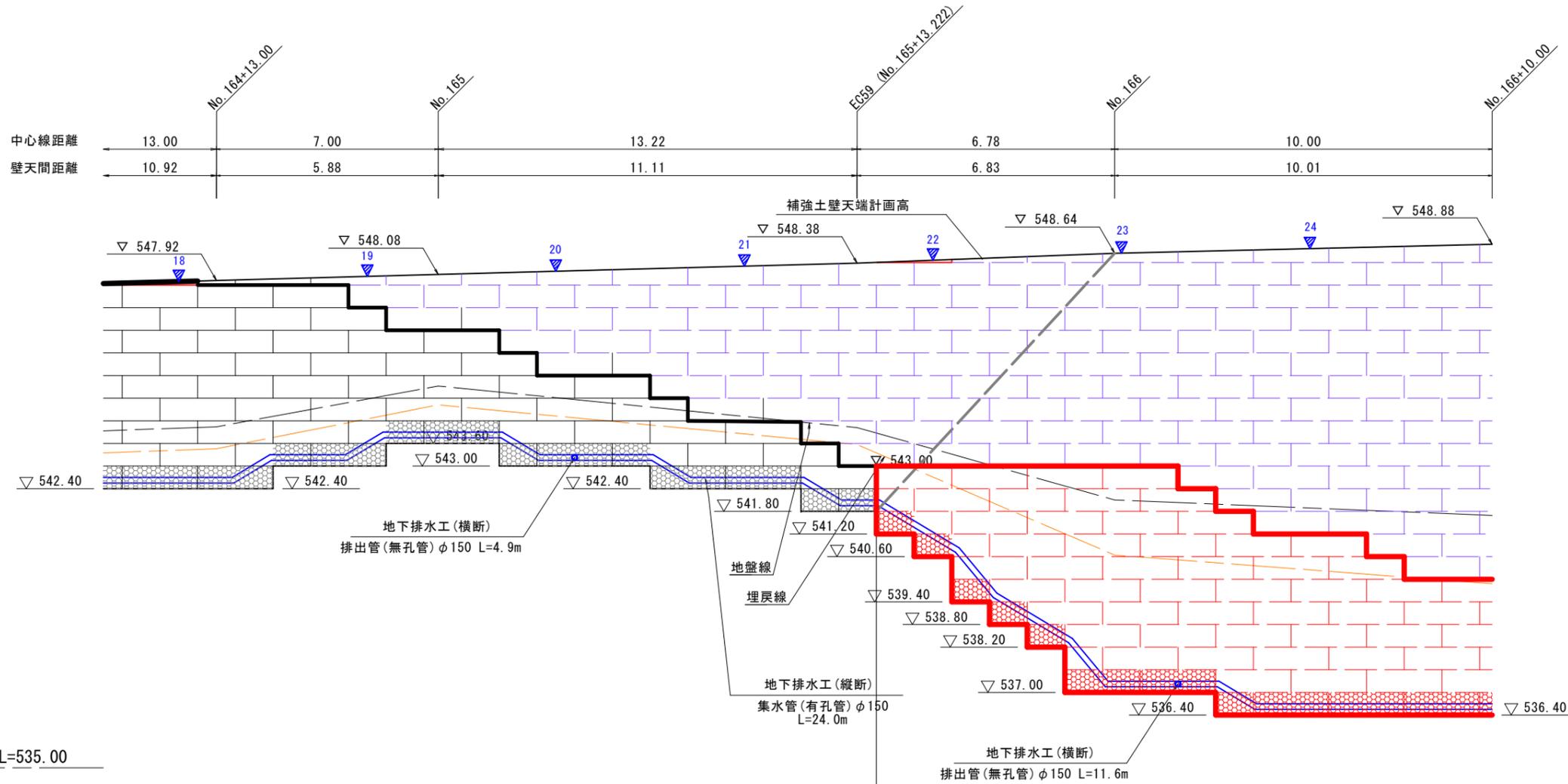


# 補強土壁展開図 ( 1 / 2 ) S=1:100

【No. 160~No. 170+19.47】

施工実面積A=1968.0m<sup>2</sup>  
2期施工実面積A=1443.6m<sup>2</sup>

▽ 縦排水溝設置位置 (板状排水材 延長5.0m毎に一箇所設置)



DL=535.00

|        | R6事業 |      |      |      |      |      |      |      |      |      | R7事業 |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 壁高: H  | 5.40 | 6.00 | 5.40 | 5.40 | 4.80 | 5.40 | 5.40 | 6.00 | 6.00 | 6.60 | 6.60 | 7.20 | 7.80 | 9.60 | 10.20 | 10.80 | 12.00 | 12.00 | 12.60 | 12.60 | 12.60 | 12.60 |
| (施工壁高) | 5.40 | 5.40 | 4.80 | 4.20 | 3.00 | 3.00 | 2.40 | 2.40 | 1.80 | 1.80 | 1.20 | 1.8  | 2.4  | 3.6  | 4.2   | 4.8   | 6.0   | 5.4   | 5.4   | 4.8   | 4.2   | 3.6   |
| 敷設長: W | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.40 | 3.90 | 4.40  | 4.40  | 4.80  | 4.80  | 5.40  | 5.40  | 5.40  | 5.40  |
| 区間長: L | 6.00 | 2.00 | 2.00 | 1.00 | 3.00 | 1.00 | 3.00 | 1.00 | 3.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00  | 3.00  | 1.00  | 1.00  | 3.00  | 1.00  | 3.00  |       |

前図でも再掲

次図でも再掲

|       |       |      |       |      |       |
|-------|-------|------|-------|------|-------|
| 壁底間距離 | 10.35 | 5.62 | 10.57 | 6.78 | 10.00 |
|-------|-------|------|-------|------|-------|

|        |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |
|--------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 壁高: H  | 5.40  | 6.00 | 5.40 | 4.80 | 5.40 | 6.00 | 6.60 | 7.20 | 7.80 | 9.60 | 10.20 | 10.80 | 12.00 | 12.60 |
| 敷設長: W | 3.00  | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.40 | 3.90 | 4.40  | 4.40  | 4.80  | 5.40  |
| 区間長: L | 10.00 | 2.00 | 3.00 | 4.00 | 4.00 | 2.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00  | 4.00  | 8.00  |       |

Bタイプ

Cタイプ

ジオテキスタイル補強土壁工 L=218.00m

今回施工対象 L=115.0m

今回施工対象 A=321.0m<sup>2</sup>

## R7事業 (参考図)

|      |               |      |       |        |         |
|------|---------------|------|-------|--------|---------|
| 路線名  | 宝仏山1号線(後野工区)  |      | 事業名   | 林道開設事業 |         |
| 林道区分 | 森林基幹          | 級別区分 | 第2種1級 | 設計速度   | 20 km/h |
| 年度   |               |      |       | 施行主体   | 鳥取県     |
| 名称   | 補強土壁展開図 (1/2) |      |       |        |         |
| 施行地  | 鳥取県日野郡江府町武庫地内 |      |       |        |         |
| 縮尺   | 1:100         | 審査者  |       | 設計者    |         |

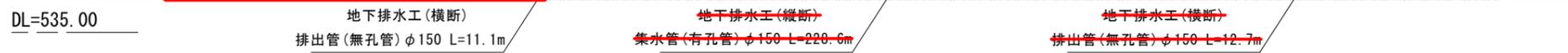
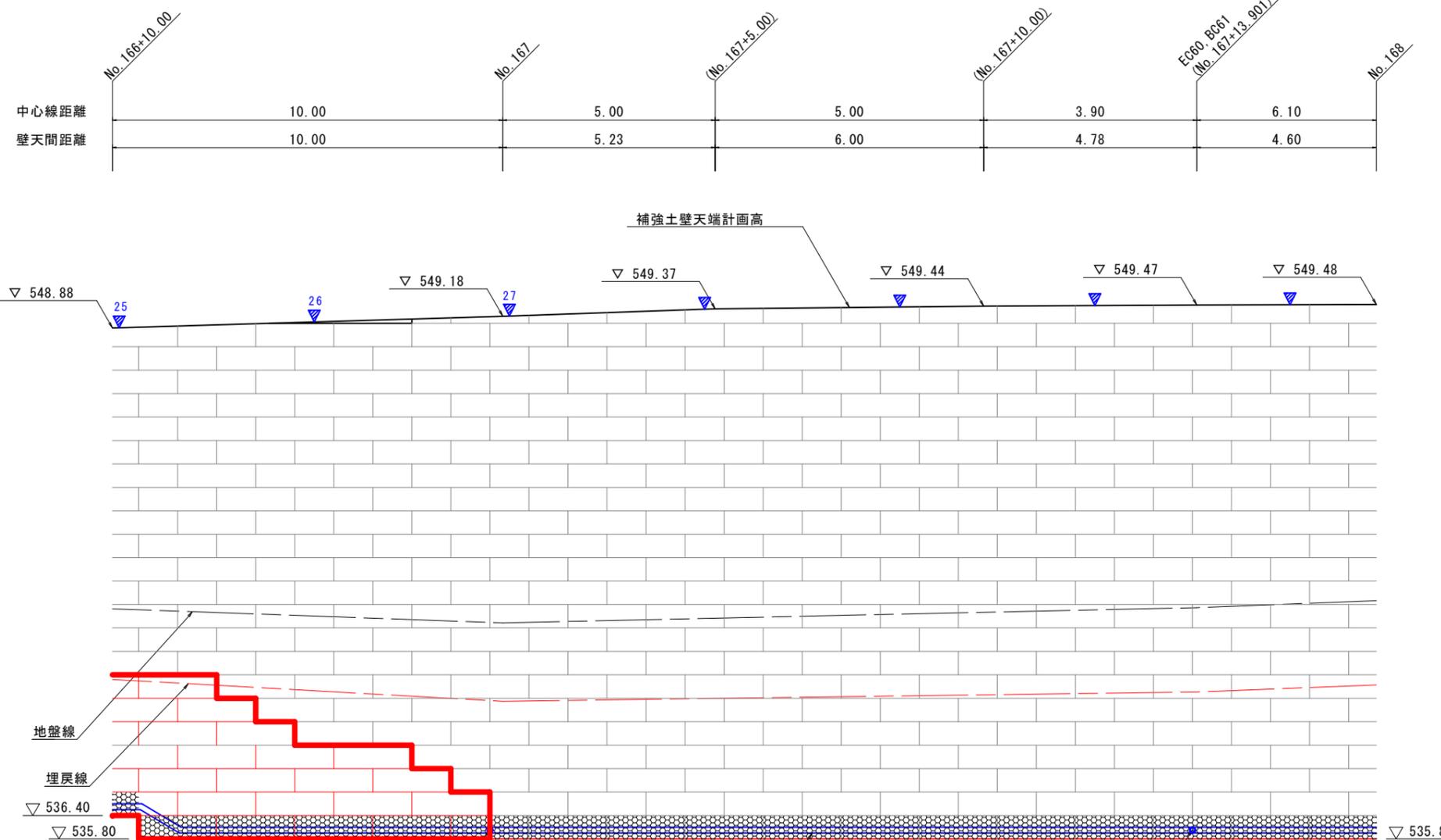
# 補強土壁展開図 (2/2)

S=1:100

【No. 160~No. 170+19.47】

施工実面積A=1968.0m<sup>2</sup>  
2期施工実面積A=1443.6m<sup>2</sup>

▽ 縦排水溝設置位置 (板状排水材 延長5.0m毎に一箇所設置)



|        |       |       |       |       |       |       |       |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 壁高: H  | 12.60 | 13.20 | 13.20 | 13.20 | 13.20 | 13.80 | 13.80 |
| (施工壁高) | 3.6   | 4.2   | 3.6   | 3.0   | 2.4   | 1.8   | 1.2   |
| 敷設長: W | 5.40  | 5.40  | 5.40  | 5.40  | 5.40  | 5.40  | 5.40  |
| 区間長: L | 3.00  | 2.00  | 1.00  | 1.00  | 3.00  | 1.00  | 1.00  |

前図でも再掲



|        |       |       |       |
|--------|-------|-------|-------|
| 壁高: H  | 12.60 | 13.20 | 13.80 |
| 敷設長: W | 5.40  | 5.40  | 5.80  |
| 区間長: L | 8.00  | 7.00  | 27.00 |

Cタイプ  
ジオテキスタイル補強土壁 L=218.00m

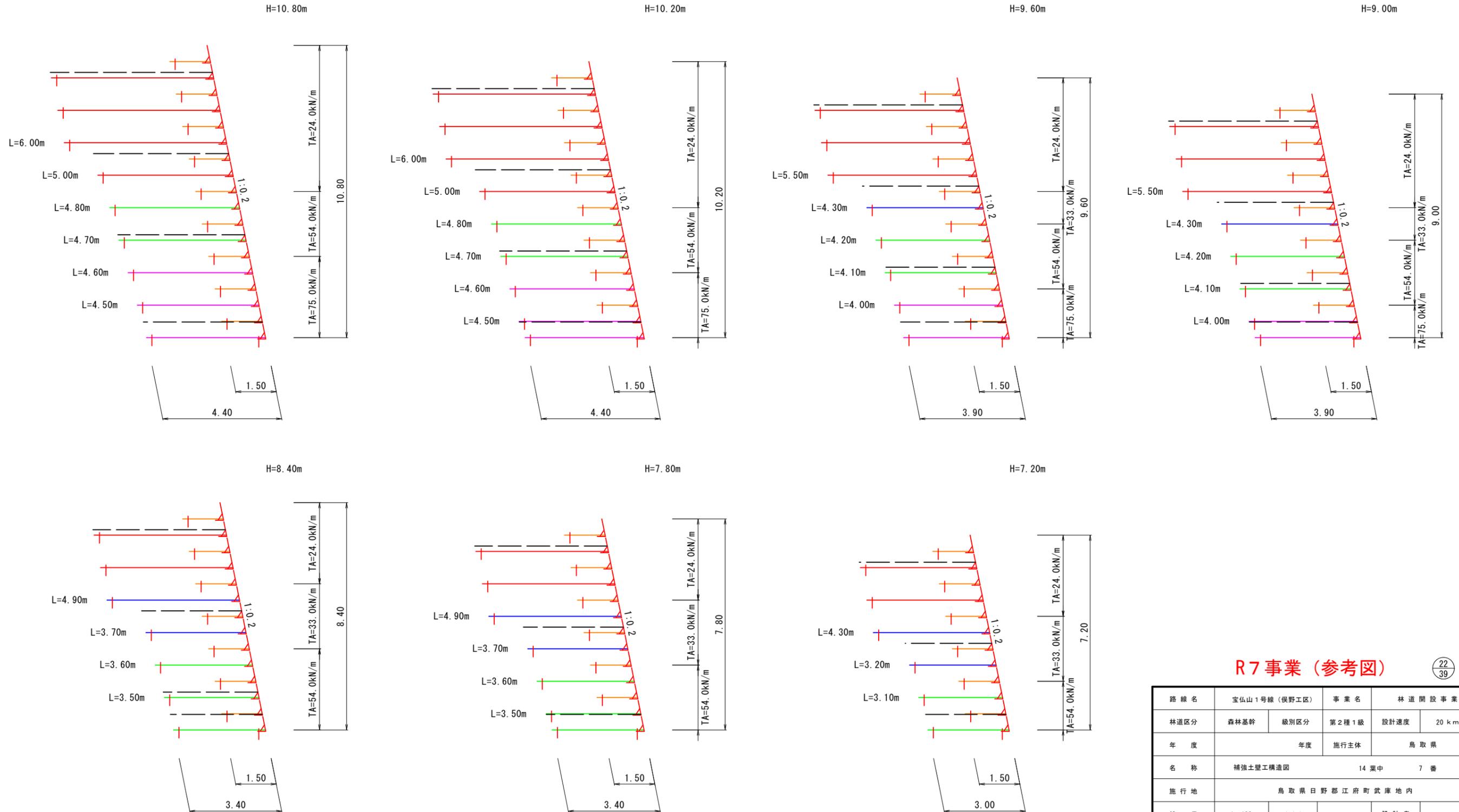
## R7事業 (参考図)

|      |               |      |         |
|------|---------------|------|---------|
| 路線名  | 宝仙山1号線 (視野工区) | 事業名  | 林道開設事業  |
| 林道区分 | 森林基幹          | 級別区分 | 第2種1級   |
| 年度   |               | 設計速度 | 20 km/h |
| 名称   | 補強土壁展開図 (2/2) |      |         |
| 施行地  | 鳥取県日野郡江府町武庫地内 |      |         |
| 縮尺   | 1:100         | 審査者  | 設計者     |

# 補強土壁工構造図

敷設図 (4/6) S=1:100

## Cタイプ



## R7事業 (参考図)

22/39

|      |               |       |        |
|------|---------------|-------|--------|
| 路線名  | 宝仏山1号線(視野工区)  | 事業名   | 林道開設事業 |
| 林道区分 | 森林基幹          | 級別区分  | 第2種1級  |
| 年度   | 年度            | 施行主体  | 鳥取県    |
| 名称   | 補強土壁工構造図      | 14 業中 | 7 番    |
| 施行地  | 鳥取県日野郡江府町武庫地内 |       |        |
| 縮尺   | 1:100         | 審査者   | 設計者    |

# 補強土壁工構造図

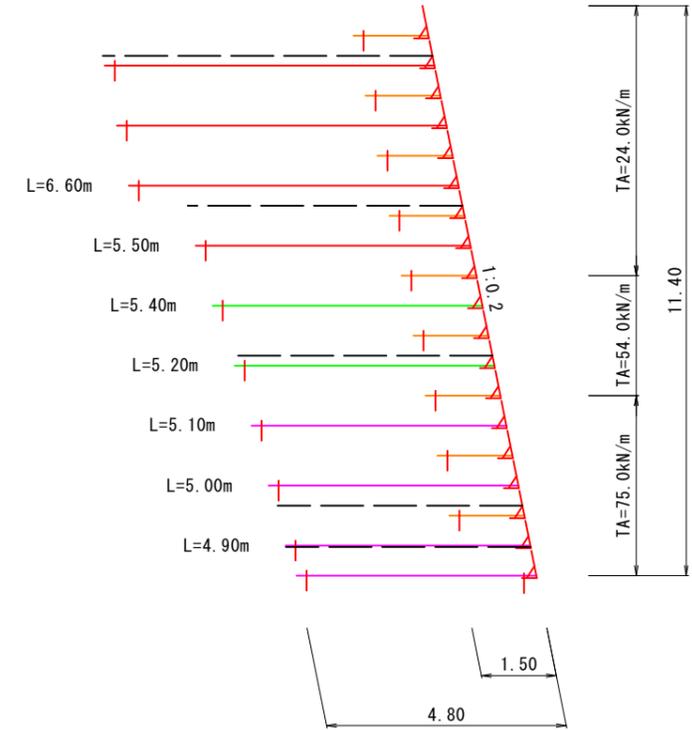
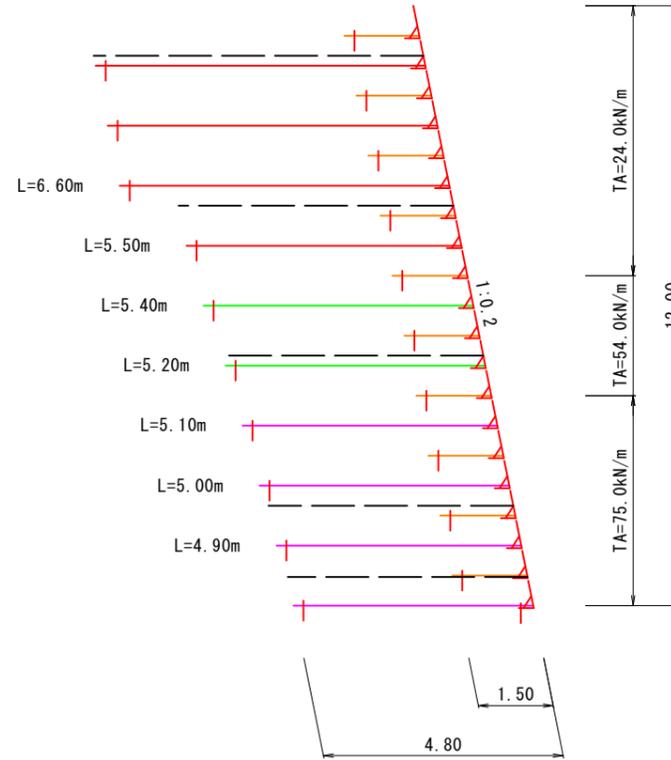
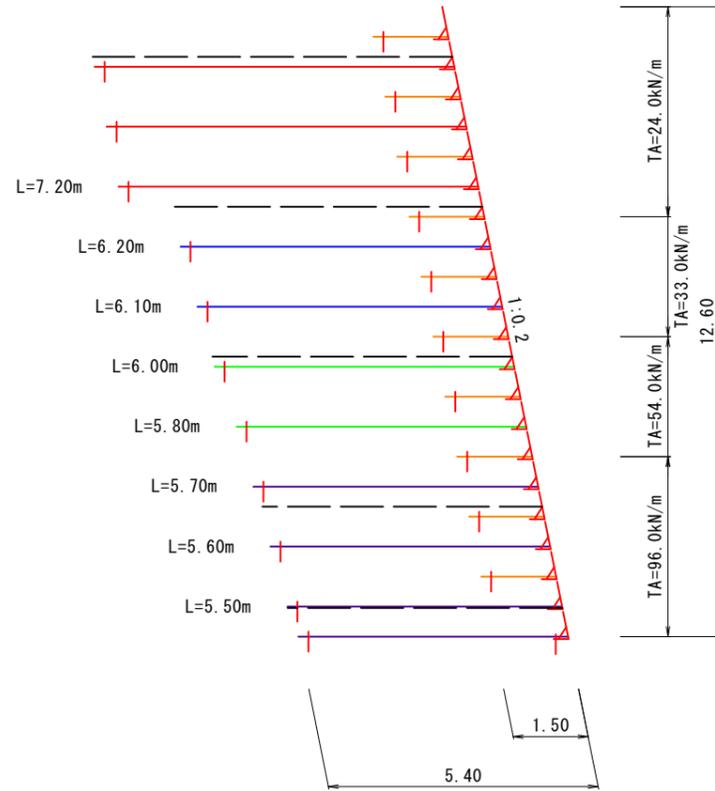
敷設図 (2/3) S=1:100

## Cタイプ

H=12.60m

H=12.00m

H=11.40m



### R7事業 (参考図)

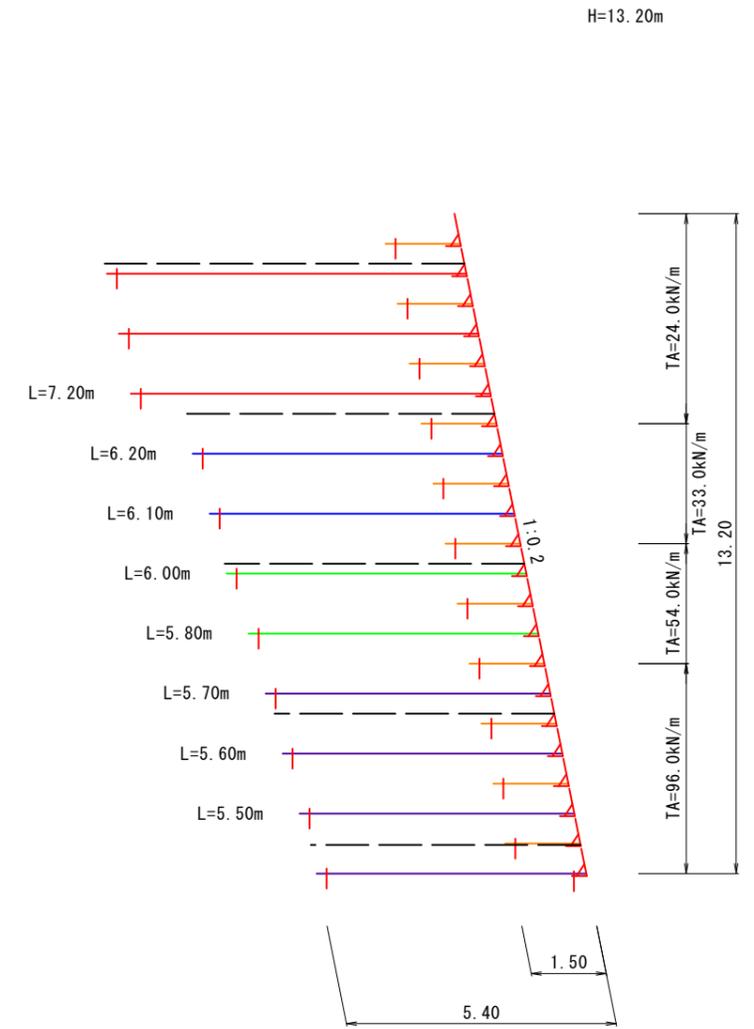
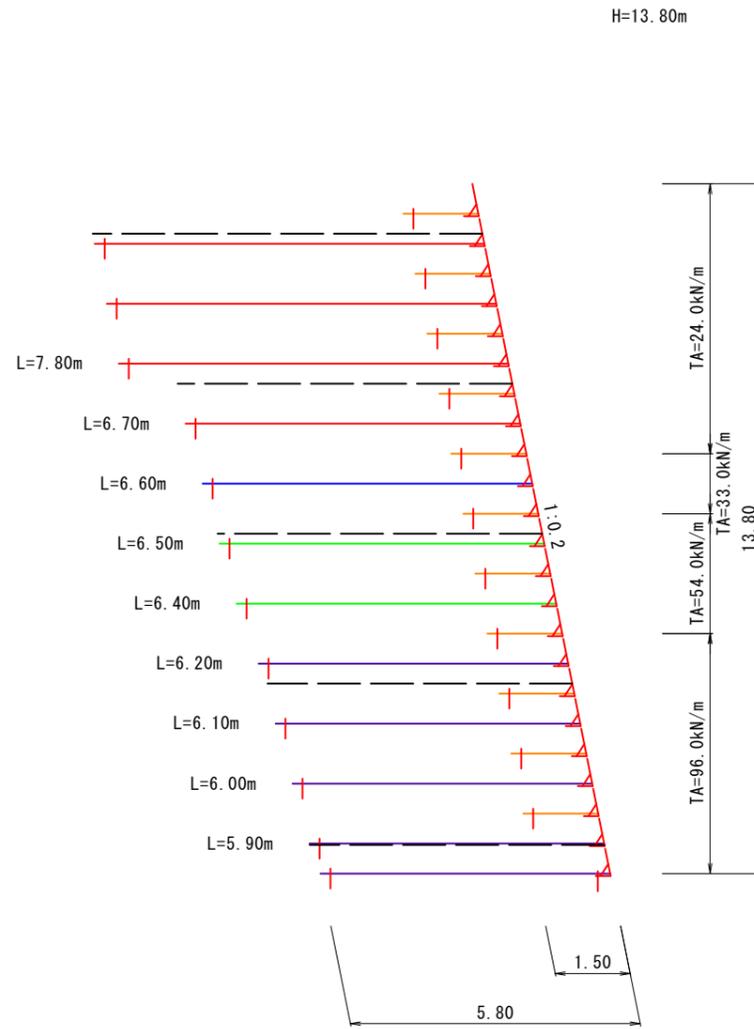
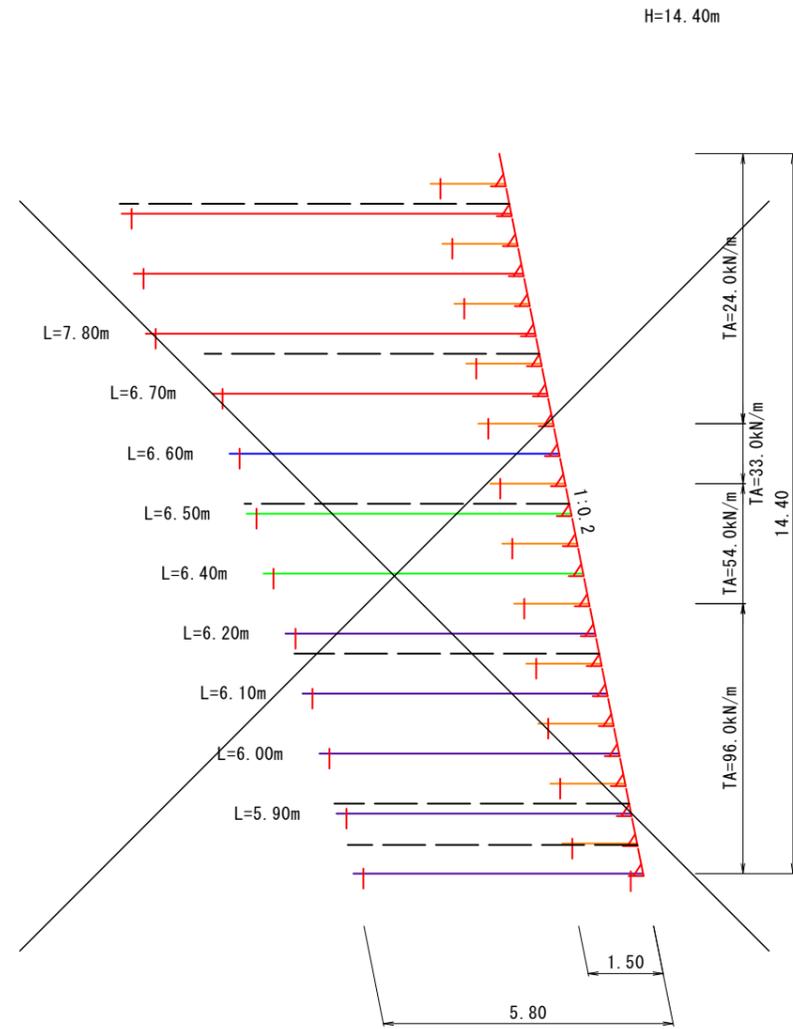
21/39

|      |               |      |       |        |         |
|------|---------------|------|-------|--------|---------|
| 路線名  | 宝仏山1号線(視野工区)  |      | 事業名   | 林道開設事業 |         |
| 林道区分 | 森林基幹          | 級別区分 | 第2種1級 | 設計速度   | 20 km/h |
| 年度   | 年度            |      | 施行主体  | 鳥取県    |         |
| 名称   | 補強土壁工構造図      |      |       |        |         |
| 施行地  | 鳥取県日野郡江府町武庫地内 |      |       |        |         |
| 縮尺   | 1:100         | 審査者  |       | 設計者    |         |

# 補強土壁工構造図

敷設図 (3/3) S=1:100

Cタイプ



R7事業 (参考図)

20/39

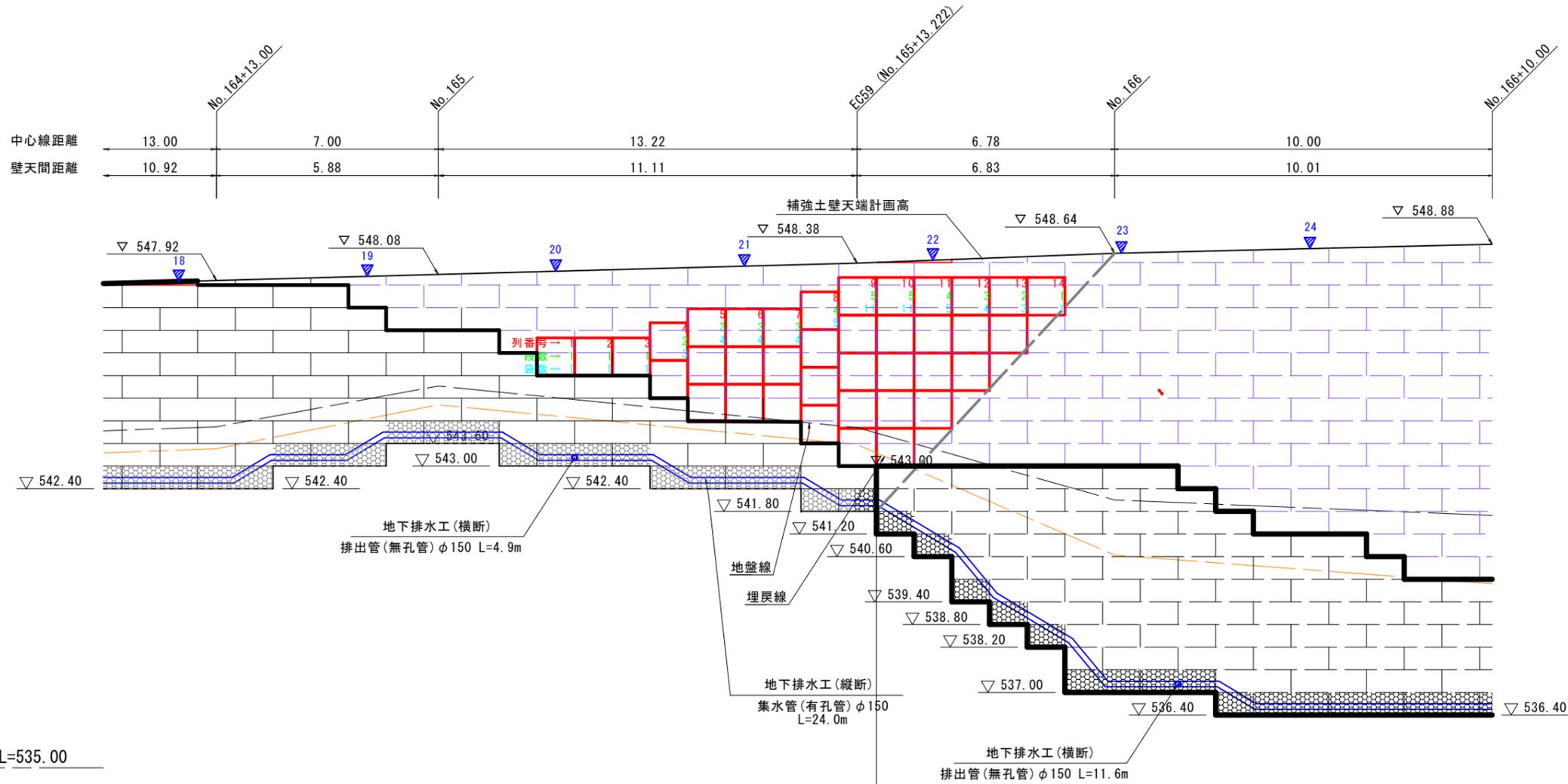
|      |               |      |       |        |         |
|------|---------------|------|-------|--------|---------|
| 路線名  | 宝仙山1号線 (視野工区) |      | 事業名   | 林道開設事業 |         |
| 林道区分 | 森林基幹          | 級別区分 | 第2種1級 | 設計速度   | 20 km/h |
| 年度   | 年度            |      | 施行主体  | 鳥取県    |         |
| 名称   | 補強土壁工構造図      |      |       |        |         |
| 施行地  | 鳥取県日野郡江府町武庫地内 |      |       |        |         |
| 縮尺   | 1:100         | 審査者  |       | 設計者    |         |

# 仮設盛土工 計画図 (参考図) S=1:100

【No. 160~No. 170+19.47】

施工実面積A=1968.0m<sup>2</sup>  
2期施工実面積A=1443.6m<sup>2</sup>

▽ 縦排水溝設置位置 (板状排水材 延長5.0m毎に一箇所設置)



DL=535.00

|        | R6事業 |      |      |      |      |      |      |      |      |      | R7事業 |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |      |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 壁高: H  | 5.40 | 6.00 | 5.40 | 5.40 | 4.80 | 5.40 | 5.40 | 6.00 | 6.00 | 6.60 | 6.60 | 7.20 | 7.80 | 9.60 | 10.20 | 10.80 | 12.00 | 12.00 | 12.60 | 12.60 | 12.60 |      |
| (施工壁高) | 5.40 | 5.40 | 4.80 | 4.20 | 3.00 | 3.00 | 2.40 | 2.40 | 1.80 | 1.80 | 1.20 | 1.8  | 2.4  | 3.6  | 4.2   | 4.8   | 6.0   | 5.4   | 5.4   | 4.8   | 4.2   | 3.6  |
| 敷設長: W | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.40 | 3.90 | 4.40  | 4.40  | 4.80  | 4.80  | 5.40  | 5.40  | 5.40  | 5.40 |
| 区間長: L | 6.00 | 2.00 | 2.00 | 1.00 | 3.00 | 1.00 | 3.00 | 1.00 | 3.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00  | 1.00  | 3.00  | 1.00  | 1.00  | 3.00  | 1.00  | 3.00 |

前図でも再掲

次図でも再掲

|       |       |      |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |       |  |  |  |
|-------|-------|------|-------|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|
| 壁底間距離 | 10.35 | 5.62 | 10.57 |  |  |  |  |  | 6.78 |  |  |  |  |  | 10.00 |  |  |  |
|-------|-------|------|-------|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|-------|--|--|--|

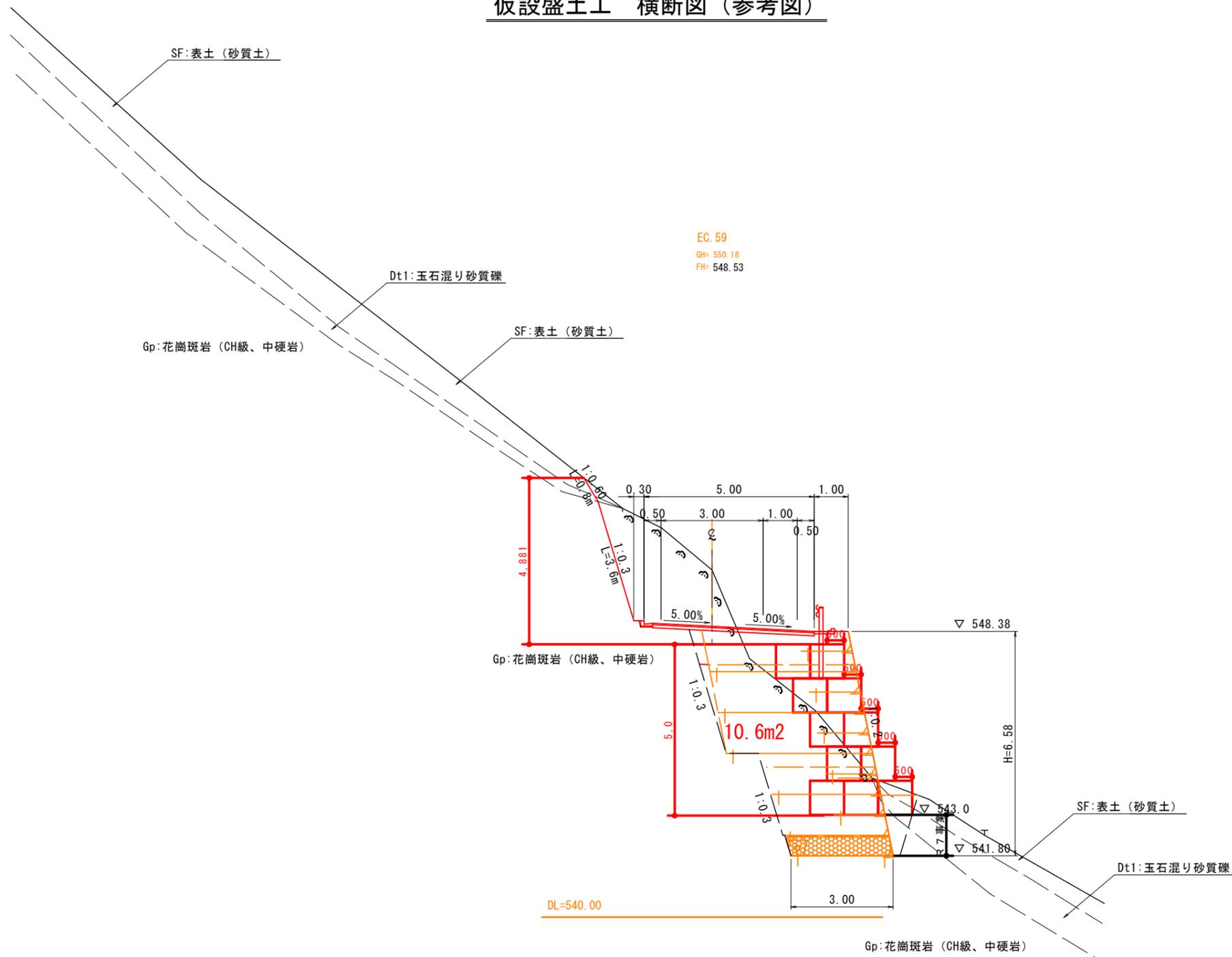
|                         | Bタイプ  |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Cタイプ                         |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|
| 壁高: H                   | 5.40  | 6.00 | 5.40 | 4.80 | 5.40 | 6.00 | 6.60 | 7.20 | 7.80 | 9.60 | 10.20                        | 10.80 | 12.00 | 12.60 |  |  |  |  |  |  |  |
| 敷設長: W                  | 3.00  | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.00 | 3.40 | 3.90 | 4.40                         | 4.40  | 4.80  | 5.40  |  |  |  |  |  |  |  |
| 区間長: L                  | 10.00 | 2.00 | 3.00 | 3.00 | 4.00 | 4.00 | 2.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00                         | 1.00  | 4.00  | 8.00  |  |  |  |  |  |  |  |
| ジオテキスタイル補強土壁工 L=218.00m |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 今回施工対象 L=115.0m              |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                         |       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 今回施工対象 A=321.0m <sup>2</sup> |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |

## R7事業 (参考図)

|      |                 |      |       |        |         |
|------|-----------------|------|-------|--------|---------|
| 路線名  | 宝仏山1号線 (視野工区)   |      | 事業名   | 林道開設事業 |         |
| 林道区分 | 森林基幹            | 級別区分 | 第2種1級 | 設計速度   | 20 km/h |
| 年度   |                 |      |       | 施行主体   | 鳥取県     |
| 名称   | 仮設盛土工 計画図 (参考図) |      |       |        |         |
| 施行地  | 鳥取県日野郡江府町武庫地内   |      |       |        |         |
| 縮尺   | 1:100           | 審査者  |       | 設計者    |         |

# 仮設盛土工 横断図 (参考図)

D=6.778



※この推定地層線は簡易動的コーン貫入試験及び、現地踏査によるものである。  
 地中の地層構成は把握できていないあくまでも推定地層線である。

EC.59 **R7事業 (参考図)**

|      |                 |      |       |        |         |
|------|-----------------|------|-------|--------|---------|
| 路線名  | 宝仏山1号線 (視野工区)   |      | 事業名   | 林道開設事業 |         |
| 林道区分 | 森林基幹            | 級別区分 | 第2種1級 | 設計速度   | 20 km/h |
| 年度   | 年度              |      | 施行主体  |        |         |
| 名称   | 仮設盛土工 横断図 (参考図) |      |       |        |         |
| 施行地  | 鳥取県日野郡江府町武庫地内   |      |       |        |         |
| 縮尺   | 1:100           | 審査者  |       | 設計者    |         |

