

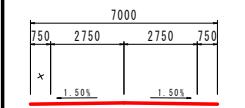
## 計画平面図

S = 1 :

| 系表录  |             | IP, I      |    | Y          |  |
|------|-------------|------------|----|------------|--|
| K No | 1           | 2          | LC | 0.0000002  |  |
| IA   | 20-02-56.02 |            | CL | 53.238736  |  |
| R    | 17-072660   |            | TC | 26.8117378 |  |
| DE   | 26.6192897  | 26.6192867 | TC | 26.8117378 |  |
| ΔR   | 0.3876843   | 0.3876843  | TC | 26.5830893 |  |
| ΔR   | 0.3876843   | 0.3876843  | TC | 26.5830893 |  |
| XM   | 13.2960742  | 13.2960742 | TC | 13.5156635 |  |
| X    | 26.5329182  | 26.5329182 | A  | 45.0000000 |  |
| Y    | 26.5329182  | 26.5329182 | A  | 45.0000000 |  |

## 設計條件

- ・道路分類 : 一般国道
  - ・計画交通量 : 415台/日
  - ・道路の区分 : 第3種第4級
  - ・設計速度 :  $V=30\text{km/h}$
  - ・標準幅員構成 :



初中物理解题方法

| 抑止杭頭部座標 |   | X座標       | Y座標       | Z座標(本体) |
|---------|---|-----------|-----------|---------|
| 点       | 名 |           |           |         |
| P1      |   | 93511.371 | 36550.096 | X       |
| P2      |   | 93529.816 | 36549.807 | 582     |
| P3      |   | 93528.472 | 36549.601 | 582     |
| P4      |   | -         | -         | -       |
| P5      |   | -         | -         | -       |

— — —

要素・中心地

| 安素®中心總座標 (1) |                |          |
|--------------|----------------|----------|
| 點名           | X座標            | Y座標      |
| BP           | 93762.2847678  | 36627.92 |
| IP.1         | 93739.8038385  | 36613.19 |
| IP.2         | 93689.22091319 | 36601.23 |
| IP.3         | 93634.23675397 | 36572.27 |
| IP.4         | 93557.34117519 | 36581.58 |
| IP.5         | 93478.6330127  | 36534.01 |
| EP.-         | 93472.72267246 | 26505.58 |

西寧 1-2-16

| 座標           |              | 系坐标(中心標座標)    |               | 系坐标        |               |
|--------------|--------------|---------------|---------------|------------|---------------|
| 纵            | 横            | 纵             | 横             | 纵          | 横             |
| 0.0228260    | 0.0228260    | 63614.5364667 | 63658.8867122 | KA_1-2     | 35658.8867122 |
| 15.1917821   | 15.1917821   | 63725.1681459 | 63610.0703189 | KA_3-1     | 35695.1425269 |
| 0.0+0.10.000 | 0.0+0.10.000 | 63716.2684975 | 63607.5160946 | NO_3+8.000 | 35657.0704216 |
| 27.7257217   | 27.7257217   | 63713.7832553 | 63607.0226282 | KA_1+2     | 35651.5613968 |
| 5.56854988   | 5.56854988   | 63713.7832944 | 63607.0228282 | KA_2-1     | 35641.8289198 |
| 34.0141626   | 34.0141626   | 63706.4526831 | 63605.2962502 | NO_1       | 35635.7902000 |
| 6.76615016   | 6.76615016   | 63798.5638167 | 63600.2325919 | KA_2-2     | 35632.0870282 |

| 実施設計図面 |                           |
|--------|---------------------------|
| 工事名    | R7三土 国道439号 三・東祖谷<br>道路改道 |
| 路線名等   | 一般国道439号                  |
| 工事箇所   | 三好市東祖谷小川                  |

| 測点            | 測量中心からの距離<br>(川幅(m)) | 山幅(m) |
|---------------|----------------------|-------|
| NO. 0-1 441   | 4343                 | —     |
| NO. 0         | 4270                 | —     |
| NO. 0-10.000  | 4004                 | —     |
| NO. 0-15.000  | 4029                 | —     |
| NO. 1         | 4000                 | —     |
| NO. 1-11.821  | 4327                 | —     |
| NO. 2         | 4000                 | —     |
| NO. 2-4.527   | 4090                 | —     |
| NO. 2-10.000  | 4000                 | —     |
| NO. 2-13.332  | 4036                 | —     |
| NO. 3         | 4000                 | —     |
| NO. 3         | 6979                 | —     |
| NO. 3-8.00    | 10790                | —     |
| NO. 4         | 15770                | —     |
| NO. 4-10.436  | 17200                | —     |
| NO. 4-13.046  | 17633                | —     |
| NO. 4-11.439  | 22999                | —     |
| NO. 4-7.110   | 2350                 | —     |
| NO. 5         | 10005                | —     |
| NO. 5-7.486   | 15240                | —     |
| NO. 5-18.953  | 15538                | —     |
| NO. 6-2.920   | 4672                 | —     |
| NO. 5-16.058  | —                    | 8588  |
| NO. 6         | —                    | 9050  |
| NO. 6-10.000  | —                    | 11900 |
| NO. 6-14.000  | —                    | 12900 |
| NO. 7         | —                    | 12200 |
| NO. 7-5.000   | —                    | 11900 |
| NO. 7-10.000  | —                    | 11900 |
| NO. 7-14.539  | 4154                 | —     |
| NO. 8-15.850  | —                    | 10700 |
| NO. 8         | 4000                 | 8168  |
| NO. 8-5.216   | 4175                 | —     |
| NO. 8-10.000  | 4000                 | 8582  |
| NO. 8-13.368  | —                    | 8638  |
| NO. 8-14.538  | 4183                 | —     |
| NO. 8-15.533  | —                    | 9844  |
| NO. 8-19.059  | 4000                 | —     |
| NO. 8-19.059  | 7528                 | —     |
| NO. 9         | 7303                 | 9548  |
| NO. 9-10.000  | 5830                 | 8620  |
| NO. 10        | 7840                 | —     |
| NO. 10-10.000 | 6302                 | 7704  |
| NO. 11        | 7603                 | 7704  |
| NO. 11-10.000 | 7120                 | 7704  |
| NO. 11-16.137 | —                    | 7722  |
| NO. 11-17.280 | —                    | 8288  |
| NO. 12        | 6268                 | 8308  |
| NO. 12-6.495  | 6457                 | —     |
| NO. 12-10.000 | 6365                 | 8774  |
| NO. 12-18.472 | 7062                 | —     |
| NO. 13        | 7032                 | 9788  |
| NO. 13-9.026  | 7043                 | —     |
| NO. 13-15.035 | —                    | 9630  |
| NO. 13-15.035 | —                    | 8830  |
| NO. 13-7.500  | —                    | 7560  |
| NO. 13-12.610 | —                    | 4240  |

### 要素・中心線座標(4)

| 品名           | 学号              | 学号              | 学号           |
|--------------|-----------------|-----------------|--------------|
| JO. 7        | 95922 72031415  | 36577. 3014315  | JO. 7        |
| JO. 7+10.00  | 95822 77263039  | 36578. 36107962 | JO. 8        |
| JO. 8        | 95722 7912526   | 36578. 83084570 | JO. 8+10.00  |
| JO. 8+10.00  | 95622 81775895  | 36578. 2133696  | KE. 4-1      |
| KE. 4-1      | 95588 25537960  | 36577. 42101580 | JO. 9        |
| JO. 9        | 95535. 06264540 | 36576. 05826260 | JO. 9+10.00  |
| JO. 9+10.00  | 95543. 75064912 | 36572. 44024209 | JO. 10       |
| JO. 10       | 95334. 86350440 | 36567. 6110496  | JO. 10+10.00 |
| JO. 10+10.00 | 95326. 24533232 | 36567. 7190890  | KA. 4-2      |
| KA. 4-2      | 93255. 11048255 | 36562. 0582272  | JO. 11       |
| JO. 11       | 93197. 68225274 | 36567. 185382   | JO. 11+10.00 |
| JO. 11+10.00 | 93059. 12801277 | 36562. 46315009 | KA. 5-1      |
| KA. 5-1      | 93057. 53181389 | 36561. 48104597 | JO. 12       |
| JO. 12       | 93500. 60205105 | 36547. 20171880 | JO. 12+10.00 |
| JO. 12+10.00 | 93492. 45873355 | 36541. 42370131 | JO. 13       |
| JO. 13       | 93485. 29523705 | 36534. 50491352 | KE. 5-1      |
| KE. 5-1      | 93482. 72904405 | 36531. 20342213 | JO. 13+15.00 |
| JO. 13+15.00 | 93477. 78661993 | 36521. 5860703  | JO. 14       |
| JO. 14       | 93426. 20096418 | 36518. 64508531 |              |

三

| 点名      | X座标       | Y座标       | Z座标(DL)      |
|---------|-----------|-----------|--------------|
| H28-301 | 9374.032  | 36624.113 | {假B.M.} 1.56 |
| H28-302 | 93310.566 | 36365.956 |              |
| H28-303 | 93158.964 | 36315.058 |              |
| T-2     | 93722.060 | 36608.551 | 56           |
| T-3     | 93678.215 | 36593.606 |              |
| T-4     | 93627.153 | 36561.910 | 57           |
| T-5     | 93600.042 | 36585.130 | 57           |
| T-6     | 93540.533 | 36572.764 |              |
| T-7     | 93485.629 | 36539.110 |              |
| T-8     | 93457.082 | 36461.676 | {假B.M.} 2.58 |
| T-9     | 93445.441 | 36461.676 |              |

初中物理解题方法

| 抑止機能部座標 |           |           |         |
|---------|-----------|-----------|---------|
| 点名      | X座標       | Y座標       | Z座標(DL) |
| P1      | 93531.371 | 36550.096 | × 582.0 |
| P2      | 93529.916 | 36549.807 | 582.0   |
| P3      | 93528.472 | 36549.601 | 582.0   |
| P4      | —         | —         | —       |
| P5      | —         | —         | —       |

要素：内心

| 关系-系统连接件(1) | 点名             | X座标      | Y座标      |
|-------------|----------------|----------|----------|
| BP          | 93762_28476780 | 36627.91 | 36627.91 |
| IP_1        | 93739_88303855 | 36613.19 | 36613.19 |
| IP_2        | 93898_22091391 | 36601.23 | 36601.23 |
| IP_3        | 93634_28753797 | 36572.91 | 36572.91 |
| IP_4        | 93476_34175119 | 36581.58 | 36581.58 |
| IP_5        | 93476_63301127 | 36534.91 | 36534.91 |
|             | 93472_28476780 | 36600.76 | 36600.76 |
| BPKAI       | 93761_28476780 | 36627.91 | 36627.91 |
| NO_2        | 93761_70244465 | 36627.91 | 36627.91 |
| NO_1        | 93744_61695865 | 36617.91 | 36617.91 |
| NO_1_1      | 93729_69959343 | 36611.76 | 36611.76 |

四

| 座標          | 点名        | X座標            |
|-------------|-----------|----------------|
| 27.9232820  | KE-1      | 93739 2669192  |
| 13.19172861 | NO.0      | 93735 96214549 |
| 023.2331992 | NO.10,000 | 93716 2684975  |
| 27.73521712 | KA-1      | 93713 78389250 |
| 58.5684698  | KA-2      | 93713 78382244 |
| 34.0142668  | NO.1      | 93706 54268680 |
| 76.7061201  | NO.2      | 93898 55011019 |
| 27.73521701 | KE-2      | 93716 26849700 |
| 54.5642208  | NO.1      | 93897 44575699 |
| 17.1865440  | NO.10,000 | 93678 31619486 |
| 76.7364536  | NO.2      | 93596 47416949 |

兩章

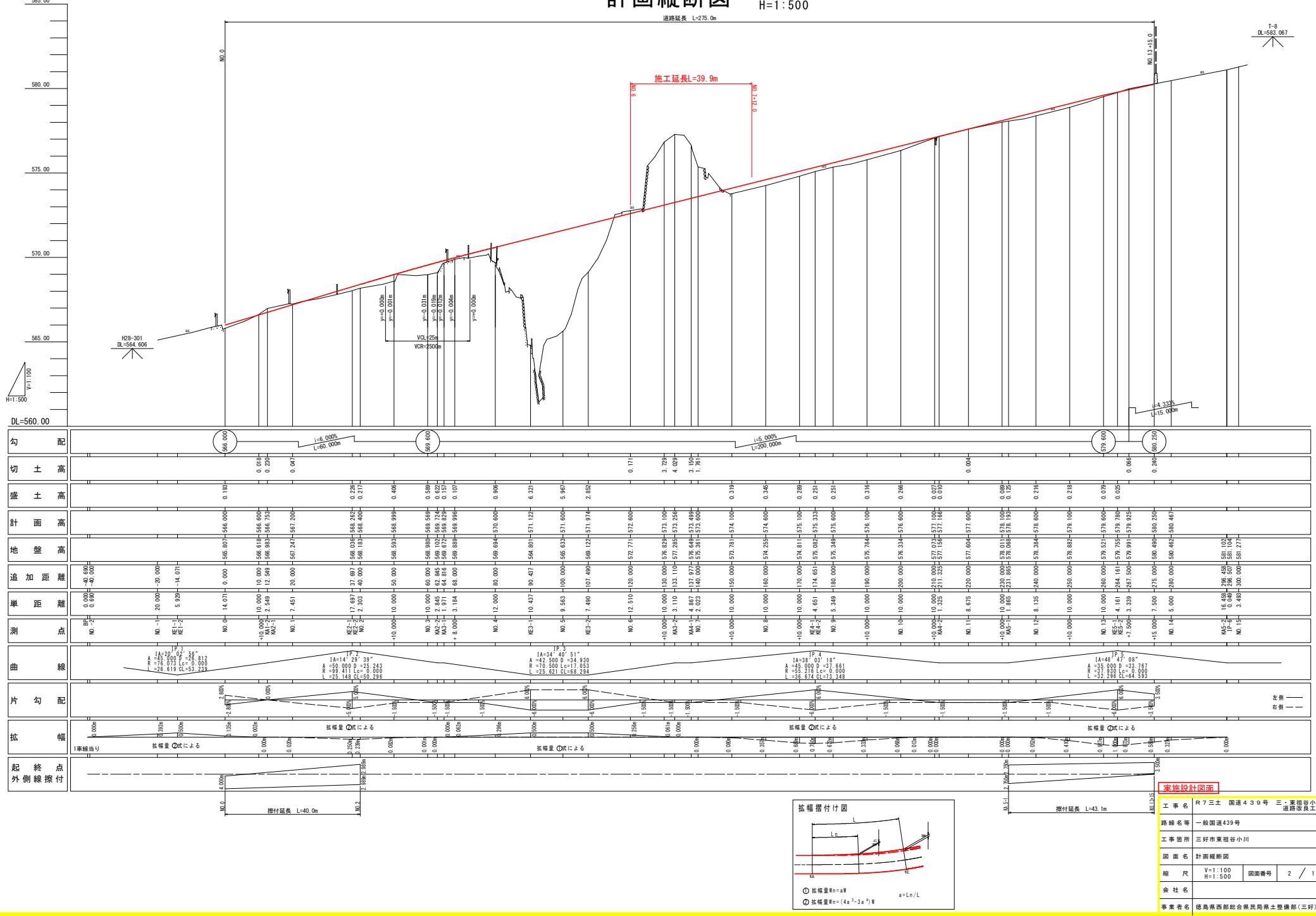
| 关系 | 中心数据库(3) | 点名             | X座标    | Y座标    |
|----|----------|----------------|--------|--------|
| KA | 2-2      | 93666_8677182  | 365.99 | 470122 |
| KA | 3-1      | 93665_14225689 | 365.88 | 511326 |
| NO | 3-8+0    | 93662_32415681 | 365.87 | 307.01 |
| KA | 2-3      | 93651_56131366 | 365.81 | 764291 |
| KA | 3-1      | 93641_28931263 | 365.78 | 021135 |
| KA | 5-0      | 93632_53447467 | 365.75 | 795930 |
| KA | 3-2      | 93625_09711232 | 365.74 | 705398 |
| KA | 5-1      | 93612_70539819 | 365.73 | 795930 |
| NO | 6+10.00  | 93602_61416456 | 365.76 | 102475 |
| NO | 6-0.45   | 93603_56066289 | 365.76 | 473457 |
| KA | 5-1      | 93594_32052408 | 365.70 | 558030 |

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 実施設計図面 |                           |
| 工事名    | R7三土 国道439号 三・東祖谷<br>連絡改良 |
| 路線名等   | 一般国道439号                  |
| 工事箇所   | 三好市東祖谷小川                  |
| 図面名    | 計画平面図                     |
| 縮 尺    | 1:500                     |
| 会 社 名  | 島根県西部統合県民局県土整備部(三)        |
| 事業者名   | 島根県                       |

## 計画縦断図

V=1:100  
H=1:500

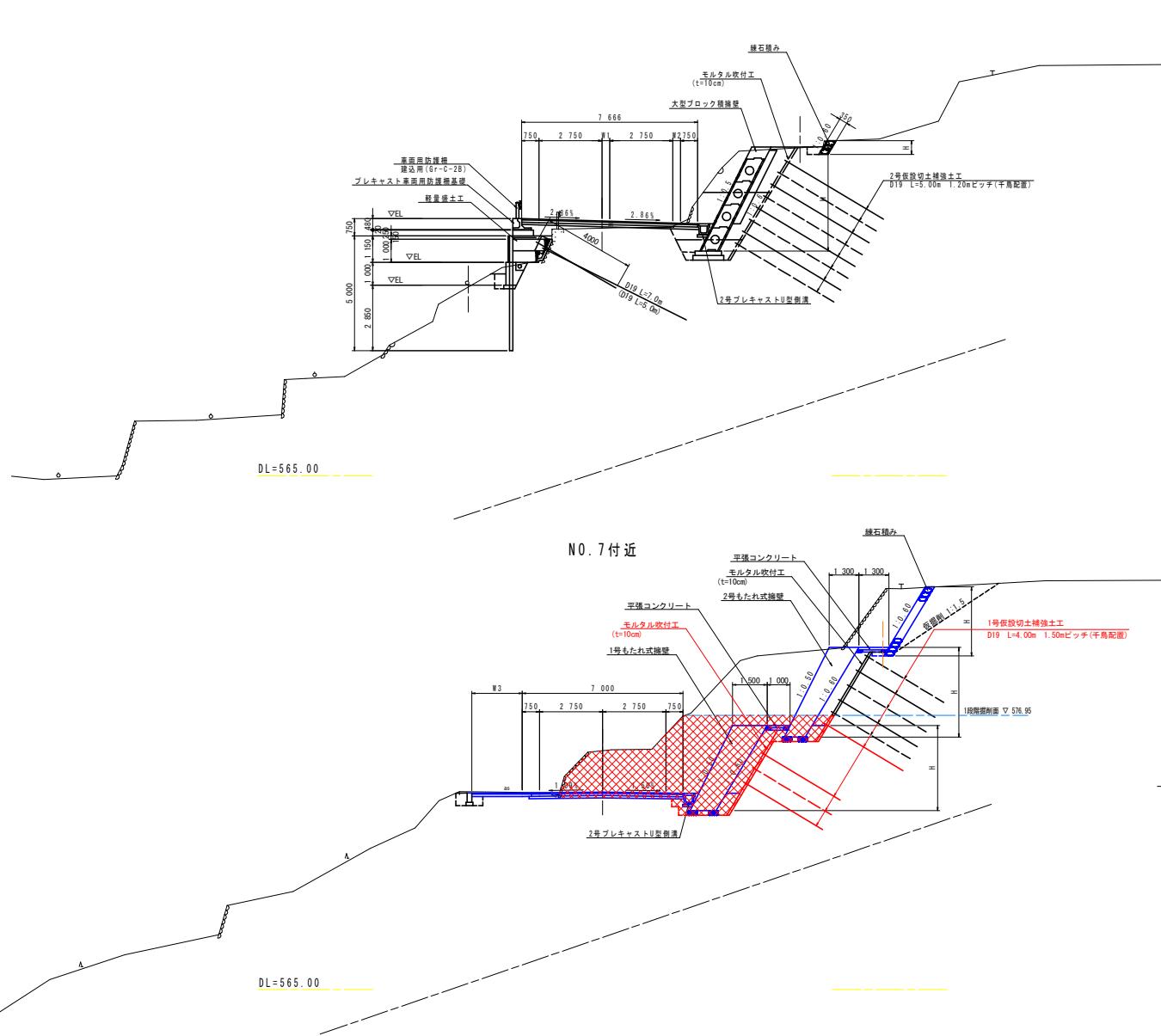
延長 L=275.0m



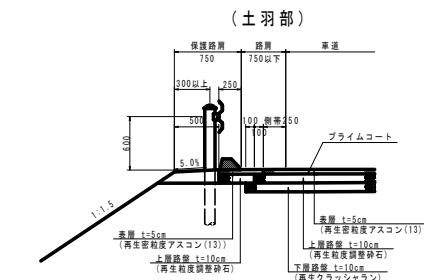
## 標準断面図

S = 1 : 100

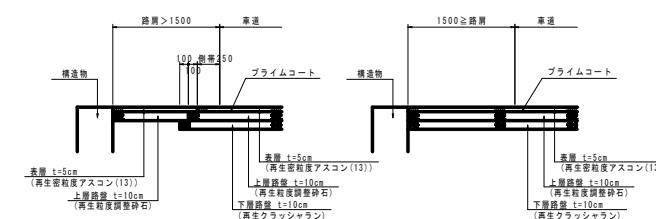
NO. 9 付近



## 舗装構成図 S=1:30



### (構造物隣接部)



注) ・軽量盛土工の杭の施工に際しては、既設排水ボーリングに注意すること。  
・切土補強工法(鉄筋挿入工)の施工に際しては、既設地すべり抑制性に注意すること。

実施設計図面

|      |                              |      |        |
|------|------------------------------|------|--------|
| 工事名  | R7三土 国道439号 三東祖谷小川<br>道路改良工事 |      |        |
| 路線名等 | 一般国道439号                     |      |        |
| 工事箇所 | 三好市東祖谷小川                     |      |        |
| 図面名  | 標準断面図                        |      |        |
| 縮尺   | 図示                           | 図面番号 | 3 / 11 |
| 会社名  |                              |      |        |
| 事業者名 | 徳島県西部総合農業局東土整備課(三好)          |      |        |

計画横断図 (1 / 3)

スケール: 1:100

| 種別       | 細別              | 数量   |     |
|----------|-----------------|------|-----|
|          |                 | 川側   | 山側  |
| 路床       | W < 2.5m        | -    | -   |
|          | 2.5m ≤ W < 4.0m | -    | -   |
|          | W ≥ 4.0m        | -    | -   |
| 路体       | W < 2.5m        | -    | -   |
|          | 2.5m ≤ W < 4.0m | -    | -   |
|          | W ≥ 4.0m        | -    | -   |
| 路肩       | -               | -    | -   |
| 路盤       | 土砂              | -    | -   |
| 片切削      | 土砂              | -    | 9.2 |
| 剤        | W < 5.0         | -    | -   |
| 切土法面整形   | 土砂              | -    | 4.9 |
| 盛土法面整形   | 土砂              | -    | 1.1 |
| 床盤B      | 土砂              | -    | 0.8 |
| 床盤B'     | 土砂              | -    | 0.9 |
| 床盤B'     | 砂岩              | -    | 3.0 |
| 堆積       | 砂岩              | -    | 0.1 |
| 排水用土     | -               | -    | -   |
| 現        | W < 1.0m        | 排水用土 | -   |
| ヘーライン    | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| コンクリート敷設 | -               | -    | -   |
| 石積取扱い    | 安石積             | -    | -   |
| 表層工      | -               | -    | -   |
| 上層路盤     | -               | -    | -   |
| 舗装工      | 下層路盤            | -    | -   |

| 削削段階数量 |       |     |
|--------|-------|-----|
| 種別     | 細別    | 数量  |
| 片切削    | 1段削削剤 | 9.2 |
|        | 2段削削剤 | 0.2 |
| 床盤B'   | 1段削削剤 | -   |
|        | 2段削削剤 | 3.1 |

NO. 6

GH=572.771

FH=572.600



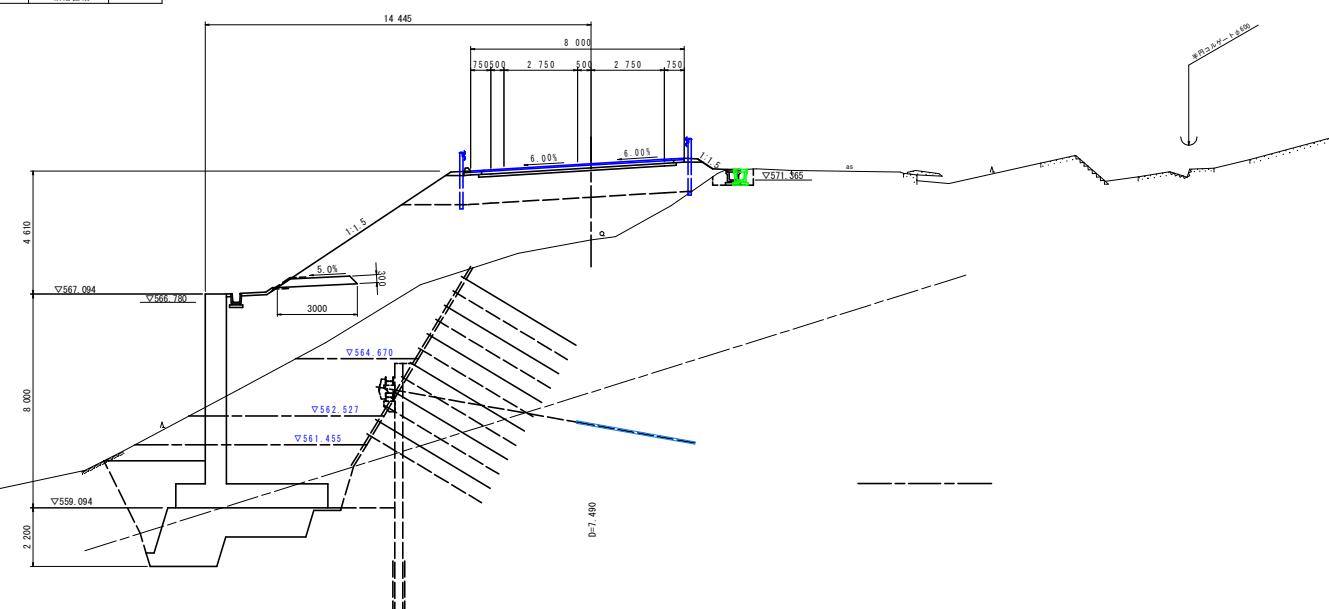
NO. 5+7.490(起点側)

| 種別       | 細別              | 数量   |     |
|----------|-----------------|------|-----|
|          |                 | 川側   | 山側  |
| 路床       | W < 2.5m        | -    | -   |
|          | 2.5m ≤ W < 4.0m | -    | -   |
|          | W ≥ 4.0m        | 11.0 | -   |
| 路体       | W < 2.5m        | -    | -   |
|          | 2.5m ≤ W < 4.0m | -    | -   |
|          | W ≥ 4.0m        | 77.5 | 0.3 |
| 路肩       | -               | -    | -   |
| 路盤       | 土砂              | -    | -   |
| 片切削      | 土砂              | 37.4 | -   |
| 剤        | W < 5.0         | -    | -   |
| 切土法面整形   | 土砂              | -    | -   |
| 盛土法面整形   | 土砂              | 8.3  | 0.7 |
| 床盤B      | 土砂              | 13.7 | 0.8 |
| 床盤B'     | 土砂              | 15.1 | -   |
| 床盤B'     | 砂岩              | -    | -   |
| 堆積       | 砂岩              | -    | -   |
| 排水用土     | -               | 6.4  | -   |
| 現        | W < 1.0m        | 排水用土 | 0.3 |
| ヘーライン    | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| 筋筋コンクリート | -               | -    | -   |
| コンクリート敷設 | -               | -    | -   |
| 石積取扱い    | -               | -    | -   |
| 表層工      | 8.25            | -    | -   |
| 上層路盤     | 8.25            | -    | -   |
| 舗装工      | 下層路盤            | 7.40 | -   |

NO. 5+7.490 (KE. 3-2)

GH=569.122

FH=571.974



実施設計図面

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 工事名  | R 7 三土 国道439号 三・兼祖谷小川 |
| 路線名等 | 一般国道439号              |
| 工事箇所 | 三好市東祖谷小川              |
| 図面名  | 計画横断図(1/3)            |
| 縮尺   | 1:100                 |
| 図面番号 | 4 / 11                |
| 会社名  | 徳島県西部総合農業土整備部(三好)     |

計画横断図 (2 / 3)

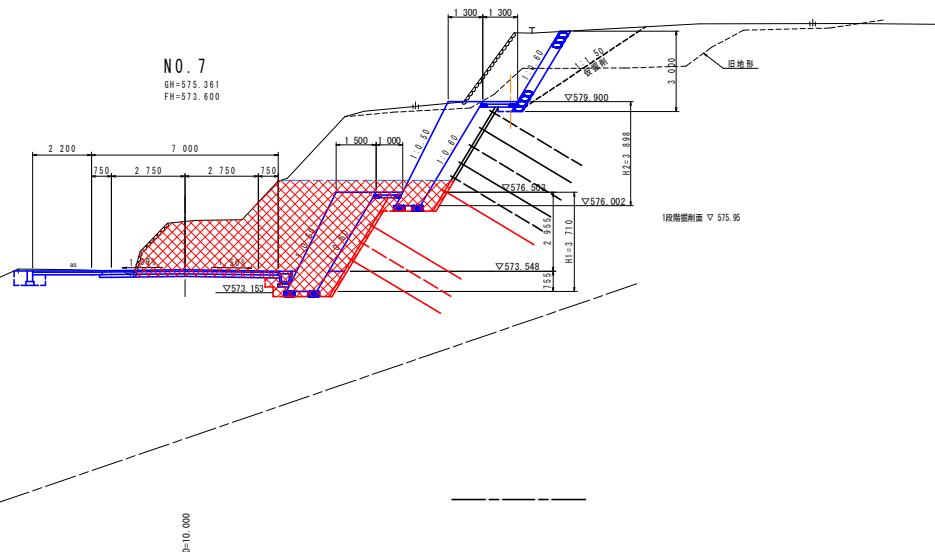
S = 1 : 100

| 種別       | 細別              | 整量   |    |      |
|----------|-----------------|------|----|------|
|          |                 | 川側   | 山側 | 差    |
| 路床       | W < 2.5         | -    | -  | -    |
|          | 2.5 ≤ W < 4.0m  | -    | -  | -    |
|          | W ≥ 4.0m        | -    | -  | -    |
| 路体       | W < 2.5         | -    | -  | -    |
|          | 2.5 ≤ W < 4.0m  | -    | -  | -    |
|          | W ≥ 4.0m        | -    | -  | -    |
| 路肩       | -               | -    | -  | -    |
|          | 路盤地脚            | 土 砂  | -  | -    |
|          | 敷石岩             | -    | -  | -    |
| 路盤片切     | 土 砂             | -    | -  | 23.6 |
|          | W < 5.0         | 敷石岩  | -  | -    |
|          | 土 砂             | -    | -  | 5.0  |
| 切土法整形    | 敷石岩             | -    | -  | -    |
|          | 土 砂             | -    | -  | -    |
|          | 土 砂             | -    | -  | -    |
| 路盤法整形    | 土 砂             | -    | -  | -    |
|          | 敷石岩             | -    | -  | -    |
|          | 土 砂             | -    | -  | -    |
| 床檻 B     | 土 砂             | -    | -  | 1.8  |
|          | 敷石岩             | -    | -  | -    |
|          | 土 砂             | -    | -  | 3.1  |
| 床檻 B'    | 土 砂             | -    | -  | -    |
|          | 敷石岩             | -    | -  | -    |
|          | 土 砂             | -    | -  | -    |
| 床檻 A     | 1.0m ≤ W < 4.0m | 流用 土 | -  | -    |
|          | W ≤ 1.0m        | 流用 土 | -  | -    |
|          | 土 砂             | -    | -  | -    |
| ペラシメント   | -               | -    | -  | -    |
|          | 間接コンクリート        | -    | -  | -    |
|          | 直接コンクリート        | -    | -  | -    |
| 土上構体     | 土上構体            | -    | -  | -    |
|          | 草袋 粘土袋          | -    | -  | -    |
|          | アスフルト袋詰         | -    | -  | -    |
| コンクリート改塗 | コンクリート改塗        | -    | -  | -    |
|          | 石粉改塗            | -    | -  | -    |
|          | 空石模             | -    | -  | -    |
| 舗装工      | 表層工             | -    | -  | -    |
|          | 上層路盤工           | -    | -  | -    |
|          | 下層路盤工           | -    | -  | -    |

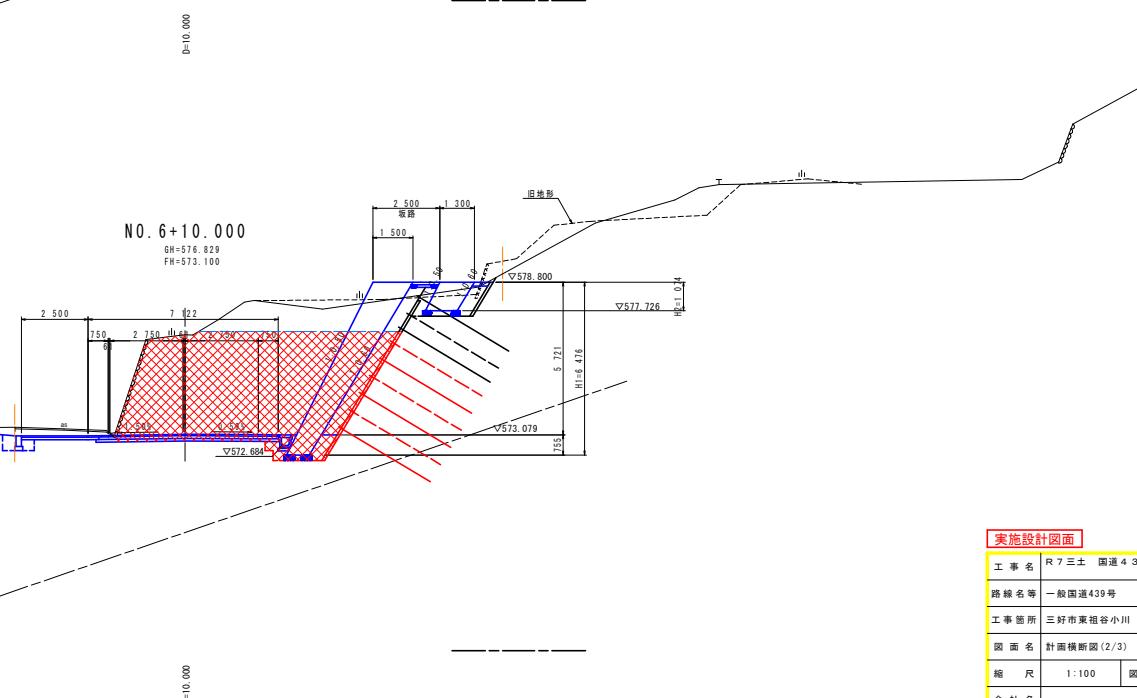
| 割削床矩形規量 |       | 数量   |
|---------|-------|------|
| 種別      | 細別    |      |
| 片 切 削 刀 | 1段規削刀 | -    |
|         | 2段規削刀 | 23.6 |
| 床 砂 細   | 1段規床砂 | -    |
|         | 2段規床砂 | 3.1  |

| 上部規量    |                 |         |
|---------|-----------------|---------|
| 種別      | 細別              | 数量      |
| 片 切 削 刀 | 土 砂             | -       |
| 床 砂 細   | 土 砂             | -       |
| 床 砂 細   | 土 砂             | -       |
| 規 量     | 1.0m < L < 4.0m | 用 水 用 油 |
| 規 量     | W < 1.0m        | 用 水 用 油 |
| 規 量     | 1.0m < L < 4.0m | 石墨      |



| 指定期床頭接液量 |         | 数量<br>山側 |
|----------|---------|----------|
| 種別       | 指別      |          |
| 片切 増剤    | 1段階 増剤  | -        |
|          | 2段階 増剤  | 33.5     |
| 床 滻 B    | 1段階 床 滻 | -        |
|          | 2段階 床 滻 | 2.9      |



実施設計図面

|      |                               |      |        |
|------|-------------------------------|------|--------|
| 工事名  | R7三土 国道439号 三・東祖谷小川<br>連絡改良工事 |      |        |
| 路線名等 | 一般国道439号                      |      |        |
| 工事箇所 | 三好市東祖谷小川                      |      |        |
| 図面名  | 計画横断図(2/3)                    |      |        |
| 縮尺   | 1:100                         | 図面番号 | 5 / 11 |
| 会社名  | 徳島県西部総合農民局土木整備部(三好)           |      |        |
| 事業者名 |                               |      |        |

計画横断図 (3 / 3)

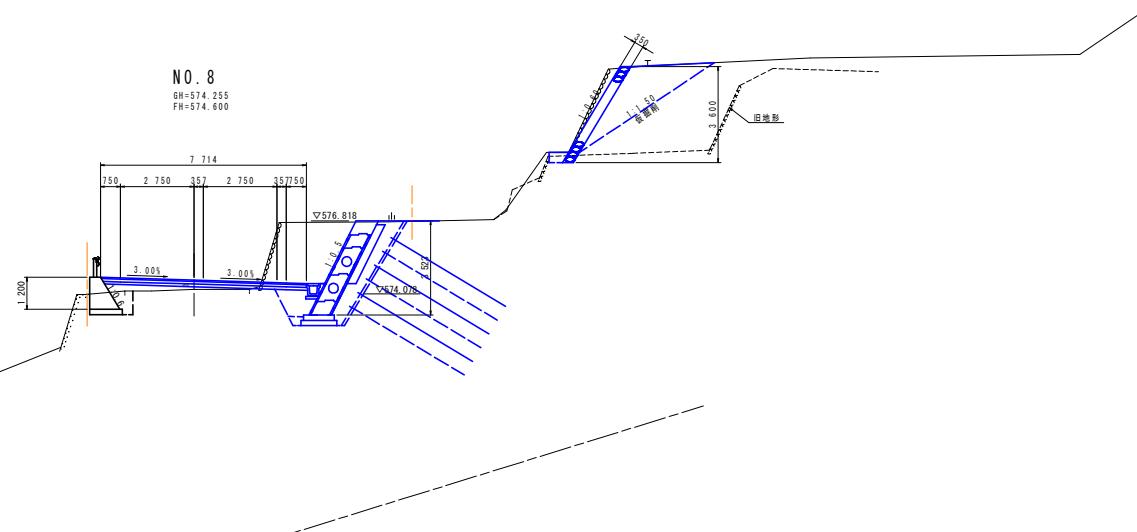
S = 1 : 100

| 種別     | 細別                   | 数量                   |      |
|--------|----------------------|----------------------|------|
|        |                      | 川削                   | 山削   |
| 盤      | 路床                   | $W < 2.5m$           | 0.5  |
|        |                      | $2.5m \leq W < 4.0m$ | 1.1  |
|        | 路体                   | $W \geq 4.0m$        | 1.0  |
|        |                      | $W < 2.5m$           | 0.2  |
| 土      | 路肩                   | $2.5m \leq W < 4.0m$ |      |
|        |                      | $W \geq 4.0m$        |      |
| 路盤削削   | 土砂                   |                      |      |
|        | 砂岩                   |                      |      |
|        | 砂岩                   | 8.2                  |      |
| 削削     | 片切                   | 土砂                   |      |
|        | $W \leq 5.0$         | 砂岩                   |      |
| 切土法面整形 | 土砂                   |                      |      |
|        | 砂岩                   |                      |      |
|        | 砂岩                   |                      |      |
| 削土法面整形 | 土砂                   |                      |      |
|        | 砂岩                   |                      |      |
|        | 砂岩                   |                      |      |
| 床      | 砂                    |                      |      |
|        | 石                    | 1.3                  | 3.6  |
| 床      | 砂                    |                      |      |
|        | 石                    |                      | 2.4  |
| 床      | 砂                    |                      |      |
|        | 石                    |                      |      |
| 培      | $1.0m \leq W < 4.0m$ | 流用土                  |      |
|        | $W \leq 1.0m$        | 流用土                  | 2.7  |
| ペ      | ライ                   |                      |      |
|        | 筋構コンクリート             |                      |      |
| 筋構     | コンクリート               |                      |      |
|        | 筋構                   |                      |      |
| 構上型    | 捨                    |                      |      |
|        | 構管                   |                      |      |
| 構下型    | 捨                    |                      |      |
|        | 構管                   |                      |      |
| ア      | スカルプ取廻し              |                      |      |
|        | コンクリート取廻し            |                      |      |
| 植      | 石積廻し                 | 空石積                  |      |
|        |                      |                      | 2.65 |
|        |                      |                      |      |
| 装      | 表層工                  |                      | 7.71 |
|        | 路盤                   |                      | 7.71 |
| 工      | 下層路盤                 |                      |      |
|        | 路盤                   |                      | 7.71 |

| 断面形状及断面数量 |      | 数量  |
|-----------|------|-----|
| 種別        | 細別   |     |
| 片切<br>鋸削  | 1段鋸削 | 6.5 |
|           | 2段鋸削 | 1.7 |
| 床<br>床 B' | 1段床鋸 | 2.0 |
|           | 2段床鋸 | 0.4 |

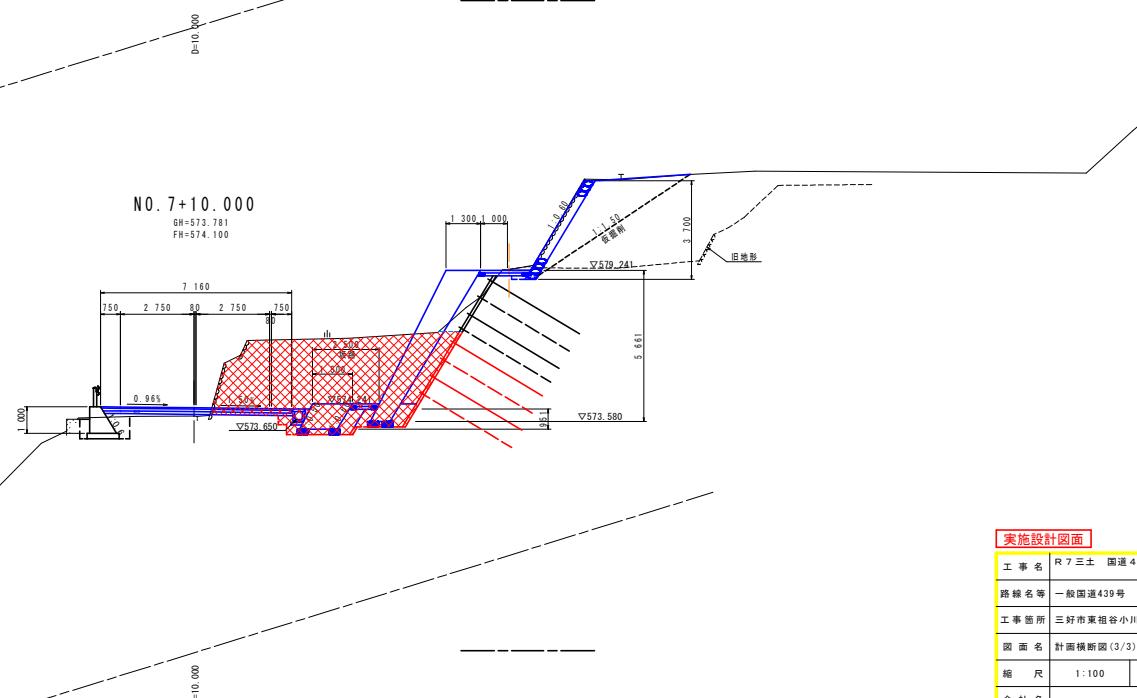
  

| 上段数量      |       |     |
|-----------|-------|-----|
| 種別        | 細別    | 数量  |
| 片切<br>鋸削  | 土 砂   | 1.2 |
| 床<br>床 B' | 土 砂   | 0.4 |
| 床<br>床 B' | 土 砂   | 4.9 |
| 埋<br>床    | 流 用 土 | 4.9 |
| 床<br>床    | 流 用 土 | 0.2 |
| 石積工事      | 金石積   | 3.6 |



| 種別                 | 細別            | 笠置 |      |
|--------------------|---------------|----|------|
|                    |               | 川側 | 山側   |
| 路 床                | W < 2.5       | -  | -    |
|                    | 2.5m以上 < 4.0m | -  | -    |
| 路 体                | W < 4.0m      | -  | -    |
|                    | W < 2.5m      | -  | -    |
| 路 周                | 2.5m以上 < 4.0m | -  | -    |
|                    | W < 4.0m      | -  | -    |
| 路 送 削              | 土 砂           | -  | -    |
| 削 片 切<br>剝 W < 5.0 | 砂 砂           | -  | 21.1 |
|                    | 砂 砂           | -  | -    |
| 切土法面整形             | 土 砂           | -  | 4.4  |
| 盛土法面整形             | 土 砂           | -  | -    |
| 床 墓 B              | 土 砂           | -  | -    |
| 床 墓 B'             | 土 砂           | -  | 2.8  |
|                    | 砂 砂           | -  | -    |
| 埋 1.0m以上 < 4.0m    | 流 用 土         | -  | -    |
| 埋 1.0m以上 < 1.0m    | 流 用 土         | -  | -    |
| ペーライン              | -             | -  | -    |
| 間接コンクリート           | -             | -  | -    |
| 直置コンクリート           | -             | -  | -    |
| 同 上 構 体            | -             | -  | -    |
| 单 管 便 水 堤          | -             | -  | -    |
| アスフルート取扱           | -             | -  | -    |
| コンクリート取扱           | -             | -  | -    |
| 石相殺なし              | 笠置機           | -  | -    |
| 石相殺なし              | 灰 砂 工         | -  | -    |
| 舗 砂 工              | 上 路 道         | -  | -    |

| 削削床底座器数量 |       |      |
|----------|-------|------|
| 種別       | 細別    | 数量   |
| 片切 削 剤   | 1段削削剤 | -    |
|          | 2段削削剤 | 21.1 |
| 床 削 8'   | 1段削床底 | -    |
|          | 2段削床底 | 2.2  |

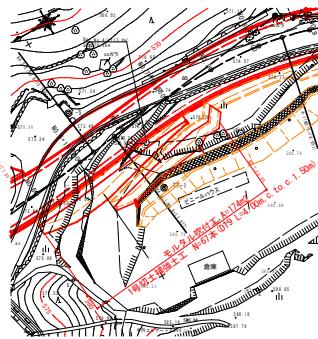


寒施設計図面

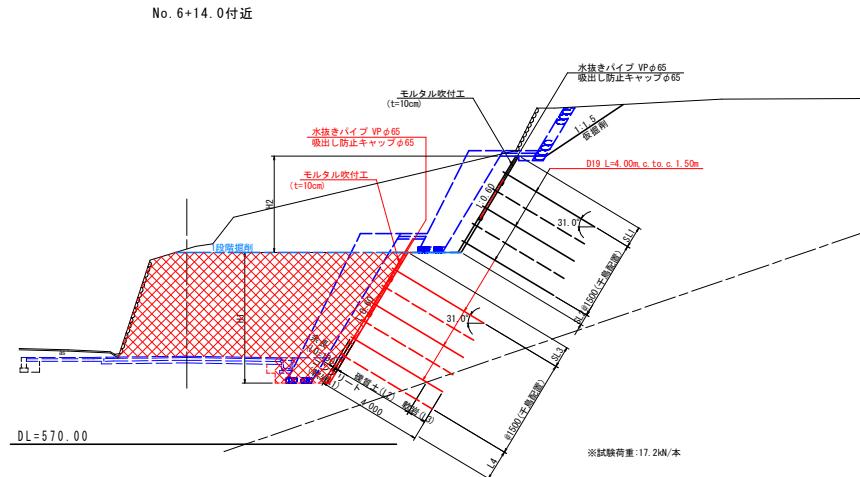
|      |                            |      |        |
|------|----------------------------|------|--------|
| 工事名  | R7三土道439号 三・東谷小川<br>道路改良工事 |      |        |
| 路線名等 | 一般国道439号                   |      |        |
| 工事箇所 | 三好市東谷小川                    |      |        |
| 図面名  | 計画横断図(3/3)                 |      |        |
| 縮尺   | 1:100                      | 図面番号 | 6 / 11 |
| 会社名  |                            |      |        |
| 事業者名 | 徳島県西詔組合県民土石整備部(三好)         |      |        |

# 1号仮設切土補強土工詳細図 (1/2)

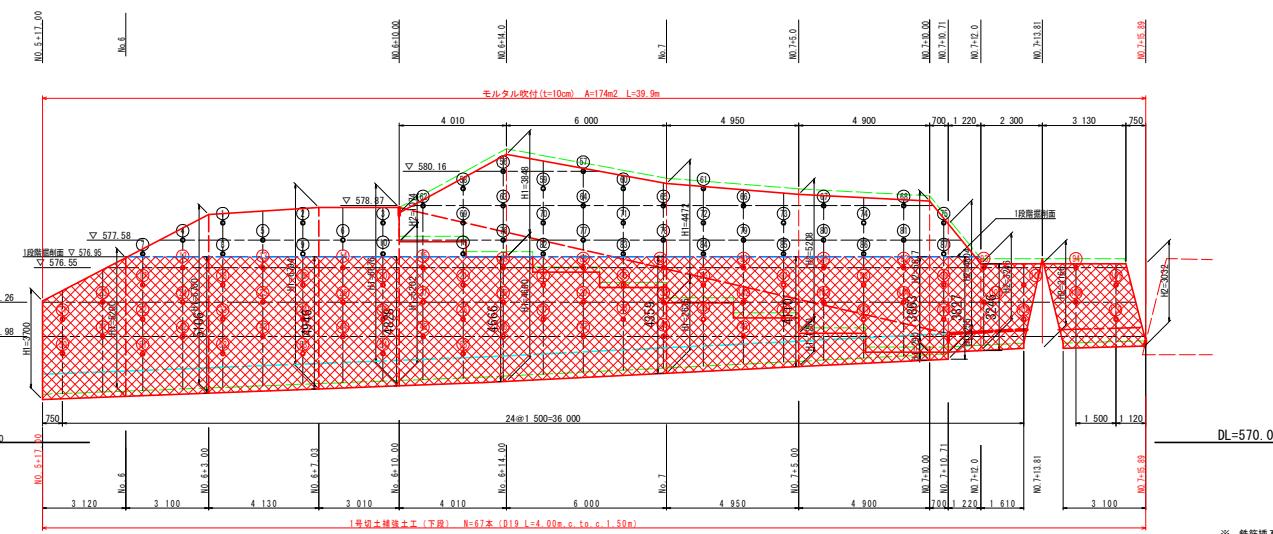
平面図 S=1:500



断面図 S=1:100



正面図 S=1:100

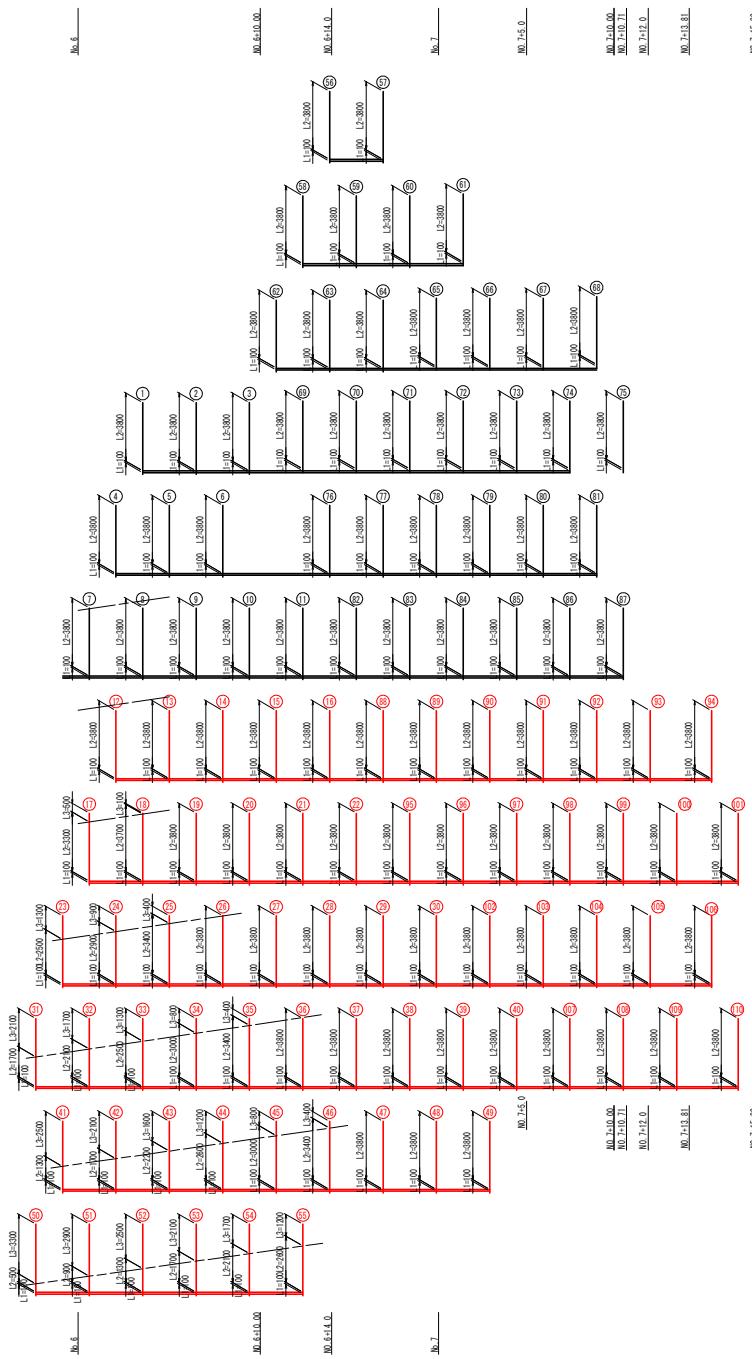


| 実施設計図面 |                             |
|--------|-----------------------------|
| 工事名    | R 7 三土 国道439号 三・東祖谷小川道路改良工事 |
| 路線名等   | 一般国道439号                    |
| 工事箇所   | 三好市東祖谷小川                    |
| 図面名    | 1号仮設切土補強土工詳細図 (1/2)         |
| 縮尺     | 図示                          |
| 会社名    |                             |
| 事業者名   | 徳島県西部総合県民土木整備部(三好)          |

※ 鉄筋挿入工は、現地と差異がある場合は、最大ピッチを1.5mとして適宜変更の事。

# 1号仮設切土補強土工詳細図 (2/2)

鉄筋挿入工展開図 \$:1:150



| 番号 | 上段<br>余長<br>(L0) | 削孔長              |              |             | 鋼材長<br>(L) |
|----|------------------|------------------|--------------|-------------|------------|
|    |                  | モルタル<br>(軟岩, L1) | レキ質土<br>(L2) | 軟 岩<br>(L3) |            |
| 1  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 2  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 3  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 4  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 5  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 6  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 7  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 8  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 9  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 10 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 11 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 12 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 13 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 14 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 15 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 16 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 17 | 0.1              | 0.1              | 3.3          | 0.5         | 4.0        |
| 18 | 0.1              | 0.1              | 3.7          | 0.1         | 4.0        |
| 19 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 20 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 21 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 22 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 23 | 0.1              | 0.1              | 2.5          | 1.3         | 4.0        |
| 24 | 0.1              | 0.1              | 2.4          | 0.9         | 4.0        |
| 25 | 0.1              | 0.1              | 3.4          | 0.4         | 4.0        |
| 26 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 27 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 28 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 29 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 30 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 31 | 0.1              | 0.1              | 1.7          | 2.1         | 4.0        |
| 32 | 0.1              | 0.1              | 2.1          | 1.7         | 4.0        |
| 33 | 0.1              | 0.1              | 2.1          | 1.5         | 4.0        |
| 34 | 0.1              | 0.1              | 3.0          | 0.8         | 4.0        |
| 35 | 0.1              | 0.1              | 3.4          | 0.4         | 4.0        |
| 36 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 37 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 38 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 39 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 40 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 41 | 0.1              | 0.1              | 1.3          | 2.5         | 4.0        |
| 42 | 0.1              | 0.1              | 1.7          | 2.1         | 4.0        |
| 43 | 0.1              | 0.1              | 2.4          | 1.8         | 4.0        |
| 44 | 0.1              | 0.1              | 2.6          | 1.7         | 4.0        |
| 45 | 0.1              | 0.1              | 3.0          | 0.8         | 4.0        |
| 46 | 0.1              | 0.1              | 3.4          | 0.4         | 4.0        |
| 47 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 48 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 49 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 50 | 0.1              | 0.1              | 0.5          | 3.3         | 4.0        |
| 51 | 0.1              | 0.1              | 0.9          | 2.9         | 4.0        |
| 52 | 0.1              | 0.1              | 1.3          | 2.5         | 4.0        |
| 53 | 0.1              | 0.1              | 1.4          | 2.1         | 4.0        |
| 54 | 0.1              | 0.1              | 2.1          | 1.7         | 4.0        |
| 55 | 0.1              | 0.1              | 2.6          | 1.2         | 4.0        |
| 小計 | 4.4              | 4.4              | 222.8        | 31.8        | 176.0      |

| 番号  | 下段<br>余長<br>(L0) | 削孔長              |              |             | 鋼材長<br>(L) |
|-----|------------------|------------------|--------------|-------------|------------|
|     |                  | モルタル<br>(軟岩, L1) | レキ質土<br>(L2) | 軟 岩<br>(L3) |            |
| 56  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 57  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 58  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 59  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 60  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 61  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 62  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 63  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 64  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 65  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 66  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 67  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 68  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 69  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 70  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 71  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 72  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 73  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 74  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 75  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 76  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 77  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 78  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 79  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 80  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 81  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 82  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 83  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 84  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 85  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 86  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 87  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 88  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 89  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 90  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 91  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 92  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 93  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 94  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 95  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 96  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 97  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 98  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 99  | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 100 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 101 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 102 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 103 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 104 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 105 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 106 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 107 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 108 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 109 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 110 | 0.1              | 0.1              | 3.8          | 0.0         | 4.0        |
| 小計  | 2.3              | 2.3              | 87.4         | 0.0         | 92.0       |

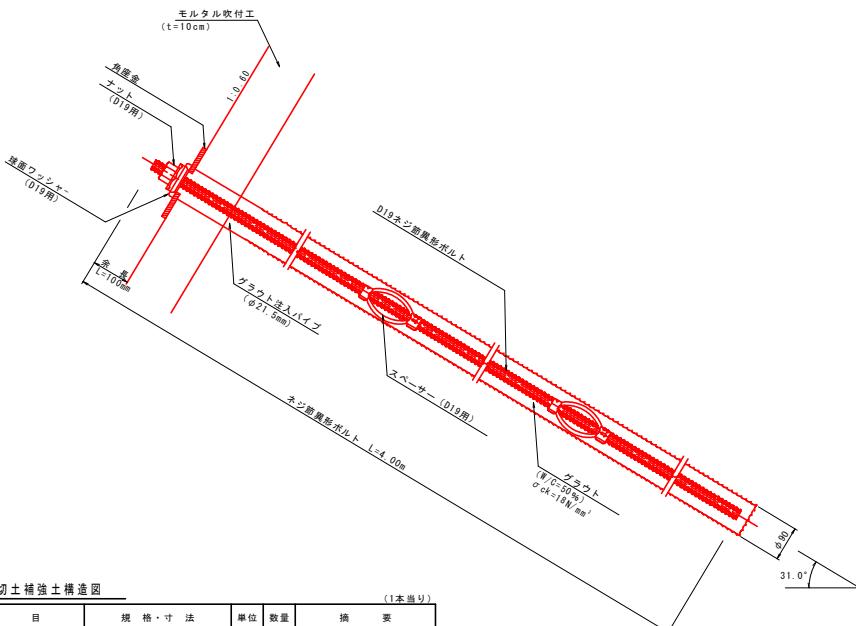
| 番号 | 余長<br>(L1) | 削孔長              |              |             | 鋼材長<br>(L) |
|----|------------|------------------|--------------|-------------|------------|
|    |            | モルタル<br>(軟岩, L1) | レキ質土<br>(L2) | 軟 岩<br>(L3) |            |
| 合計 | 6.7        | 6.7              | 222.8        | 31.8        | 268.0      |

実施設計図面

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 工事名  | R7三工 国道439号 三・兼谷小川道路改良工事 |
| 路線名等 | 一般国道439号                 |
| 工事箇所 | 三好市東谷小川                  |
| 図面名  | 1号仮設切土補強土工詳細図 (2/2)      |
| 縮尺   | 1:150                    |
| 図面番号 | 8 / 11                   |
| 会社名  | 徳島県西部総合農業土整備部(三好)        |
| 事業者名 | 徳島県西部総合農業土整備部(三好)        |

## 仮設切土補強土工構造図

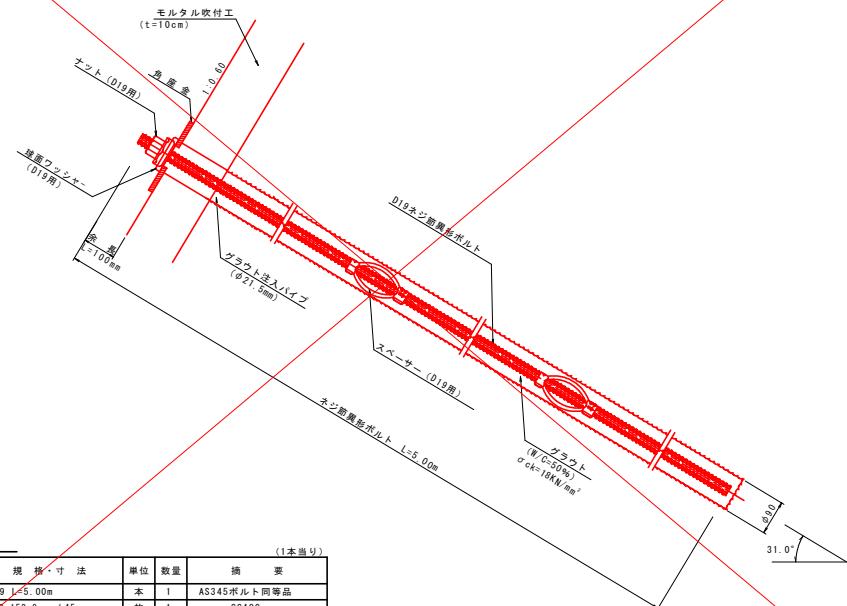
1号仮設切土補強土構造図 S=1



## 1号仮設切土補強土構造図

| 項目        | 規格・寸法           | 単位 | 数量 | 摘要          |
|-----------|-----------------|----|----|-------------|
| ネジ頭巻形ボルト  | D19 L=4.00m     | 本  | 1  | AS345ボルト同等品 |
| 角 座 金     | 150x150x9.0 φ45 | 枚  | 1  | SS400       |
| ナ ッ ト     | D19用            | 個  | 1  | ASコマナット同等品  |
| 球面ワッシャー   | φ70             | 個  | 1  |             |
| スペーサー     | D19用            | 個  | 2  |             |
| グラウト注入パイプ | φ21.5 L=4.00m   | 本  | 1  |             |

## 2号仮設切土補強土構造図 S=1:5

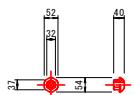


### 2号仮設切土補強土構造図

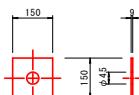
| 項目        | 規格・寸法                                 | 単位 | 数量 | 摘要          |
|-----------|---------------------------------------|----|----|-------------|
| ネジ端異形ボルト  | D19 $\times$ 5.00mm                   | 本  | 1  | AS345ボルト同等品 |
| 角座 金      | 150 $\times$ 150 $\times$ 9 $\phi$ 45 | 枚  | 1  | SS400       |
| ナット       | D19用                                  | 個  | 1  | ASコマナット同等品  |
| 球面ワッシャー   | ø70                                   | 個  | 1  |             |
| スベーザー     | D19用                                  | 個  | 2  |             |
| グラウト注入パイプ | ø21.5 L=5.00mm                        | 本  | 1  |             |

## 材料詳細図

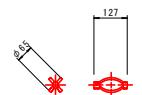
## ナット



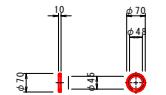
## 角 座 金



## スペーサー



## 球面ワッシャー



|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| 実施設計図面 |                               |
| 工事名    | R7三土 国道439号 三:東祖谷小川<br>道路改良工事 |
| 路線名等   | 一般国道439号                      |
| 工事箇所   | 三好市東祖谷小川                      |
| 図面名    | 仮設土舗装土工構造図                    |
| 縮尺     | 図示                            |
| 会社名    | 9 / 11                        |
| 事業者名   | 徳島県西部総合農民局東土整備課(三好)           |

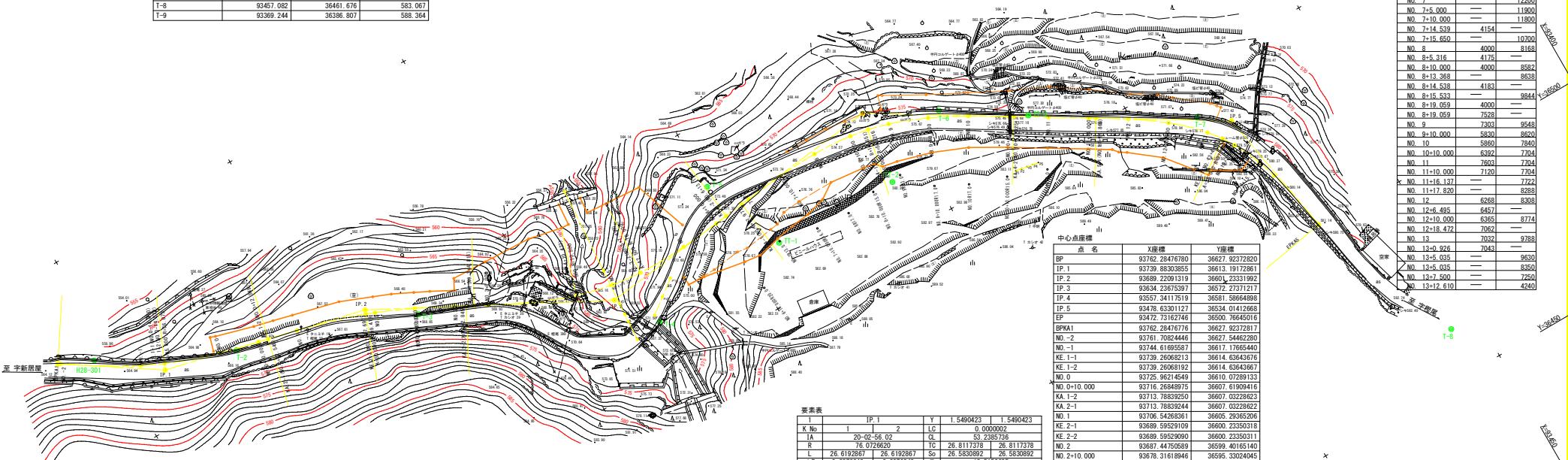
## 平面線形図

S=1:500

| 基準卓座標   | 点名 | X座標       | Y座標       | Z座標 (DL) |
|---------|----|-----------|-----------|----------|
| H28-301 |    | 9374.503  | 36624.113 | 564.606  |
| H28-302 |    | 93310.566 | 36365.956 | 593.106  |
| H28-303 |    | 93158.964 | 36515.058 | 593.106  |
| T-1     |    | 93203.300 | 36600.551 | 666.317  |
| T-3     |    | 93676.718 | 36550.606 | 568.826  |
| T-4     |    | 93627.153 | 36561.929 | 571.460  |
| T-5     |    | 93600.042 | 36585.120 | 573.541  |
| T-6     |    | 93540.533 | 36572.764 | 575.912  |
| T-7     |    | 93485.629 | 36539.110 | 579.302  |
| T-8     |    | 93457.082 | 36461.676 | 583.067  |
| T-9     |    | 93369.244 | 36336.807 | 581.564  |

| 既設地すべり抑制杭座標 |           |           |         |
|-------------|-----------|-----------|---------|
| 点名          | X座標       | Y座標       | Z座標(DL) |
| P1          | 93531.371 | 36550.096 | 582.0   |
| P2          | 93529.916 | 36549.807 | 582.0   |
| P3          | 93528.472 | 36549.601 | 582.0   |
| P4          | -         | -         | -       |
| P5          | -         | -         | -       |

注) 抑止柄P4、P5位置は、P1～P2の法線上でプロットした。



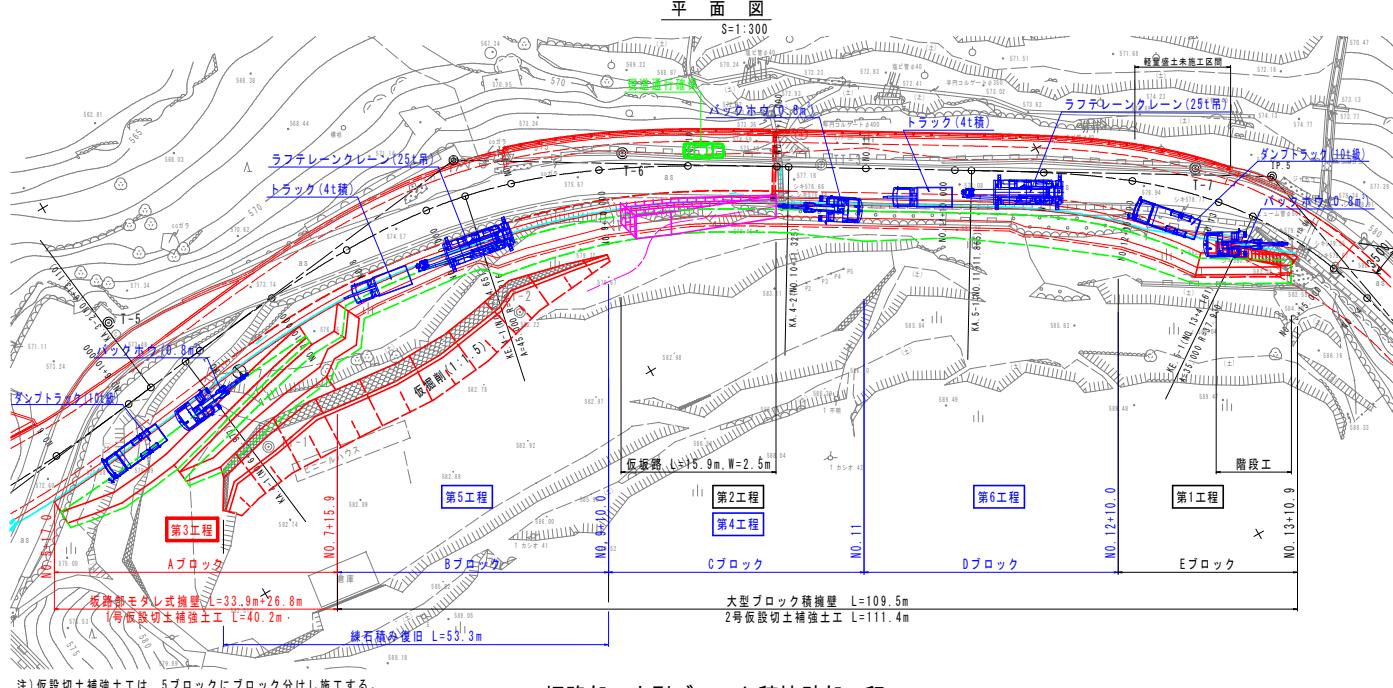
| 点名            | X座標       | Y座標       |
|---------------|-----------|-----------|
| NO. 4.19, 351 | 93633.174 | 36575.905 |
| L26.0         | 93631.421 | 36601.846 |
| L4.0          | 93632.904 | 36579.696 |
| R5.0          | 93633.511 | 36570.916 |
| R8.0          | 93633.714 | 36567.923 |
| R10.0         | 93633.849 | 36565.928 |
| R15.0         | 93634.186 | 36560.935 |
| a             | 93627.376 | 36564.006 |
| a+5.0         | 93623.378 | 36567.008 |

| 素系表   |             | IP. 1       | Y         | 1.5490422  |
|-------|-------------|-------------|-----------|------------|
| K No  | 1           | 2           | LC        | 0.0000     |
| IA    | 20-02-56    | 02          | QL        |            |
| R     | 75.0726620  |             | TC        | 26.8117378 |
| L     | 26.6192697  | 26.19162867 | SD        | 26.5839839 |
| X     | 26.5379182  |             | W         | 13.5151    |
|       | 13.2860742  | 13.2860742  | A         | 45.0000000 |
|       | 25.5379182  |             |           |            |
| IP. 2 |             | Y           | 1.5096200 |            |
| K No  | 1           | 2           | LC        | 0.0000     |
| IA    | 14-29-39    | 09          | QL        | 50.29      |
| R     | 99.410799   |             | TC        | 25.2420836 |
| L     | 25.1481295  | 25.1481298  | So        | 25.1302562 |
| R     | 0.2649218   | 0.2649218   |           | 12.67      |
| XM    | 12.5613633  | 12.5613633  | A         | 50.0000000 |
| X     | 25.1017260  | 25.1017260  |           |            |
| IP. 3 |             | Y           | 1.5481700 |            |
| K No  | 1           | 2           | LC        | 0.0000     |
| IA    | 34-40-51    | 14          | QL        | 68.23      |
| R     | 70.500002   |             | TC        | 34.9300876 |
| L     | 25.620573   | 25.620573   | SD        | 25.5820797 |
| R     | 0.3874941   | 0.3874941   |           | 22.13      |
| XM    | 12.7981983  | 12.7981983  | A         | 42.5000000 |
| X     | 25.5361048  | 25.5361048  |           |            |
| IP. 4 |             | Y           | 4.0278416 |            |
| K No  | 1           | 2           | LC        | 0.0000     |
| IA    | 38-03-02    | 02          | QL        | 54.91      |
| R     | 55.2183793  |             | TC        | 37.6602938 |
| L     | 36.6739000  | 36.6739000  | SD        | 36.4944564 |
| R     | 0.109393    | 0.109393    |           | 19.39      |
| XM    | 18.2694763  | 18.2694763  | A         | 45.0000000 |
| X     | 36.2715002  | 36.2715002  |           |            |
| IP. 5 |             | Y           | 4.5242000 |            |
| K No  | 1           | 2           | LC        | 0.0000     |
| R     | 49.41-01-09 | 09          | QL        |            |
| XL    | 37.920096   |             | TC        | 33.7673559 |
| X     | 32.2962505  | 32.2962505  | SD        | 32.0386356 |
| R     | 1.3841184   | 1.3841184   |           | 17.71      |
| XM    | 16.0510538  | 16.0510538  | A         | 35.0000000 |
| X     | 32.1510538  | 32.1510538  |           |            |

|        |                               |      |         |
|--------|-------------------------------|------|---------|
| 実施設計図面 |                               |      |         |
| 工事名    | R7三土 国道439号 三・東祖谷小川<br>道路改良工事 |      |         |
| 路線名等   | 一般国道439号                      |      |         |
| 工事箇所   | 三好市東祖谷小川                      |      |         |
| 図面名    | 平面線形図                         |      |         |
| 縮尺     | 1:500                         | 図面番号 | 10 / 11 |
| 会社名    |                               |      |         |
| 事業者名   | 徳島県西部統合県民局県土整備部(三好)           |      |         |

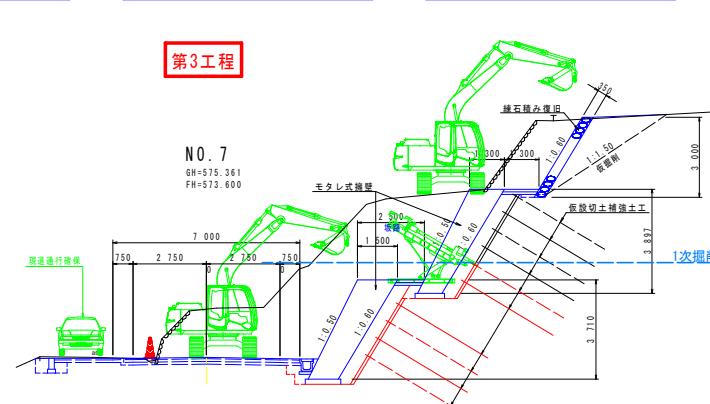
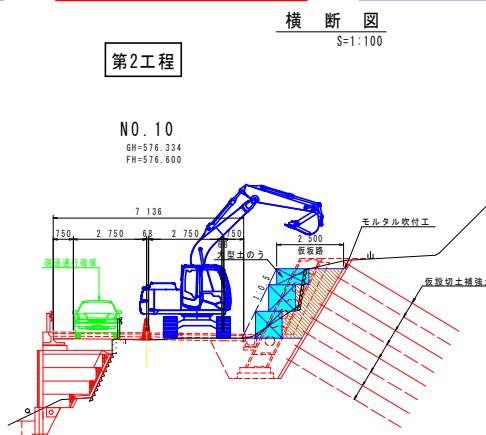
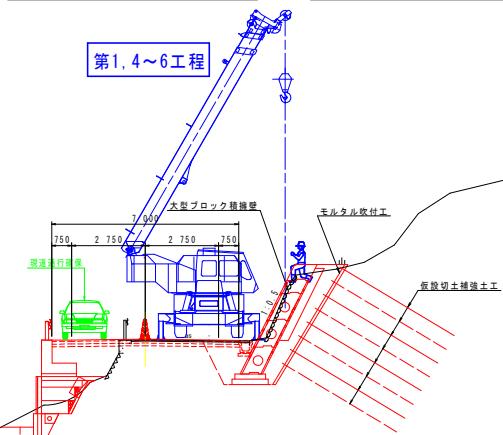
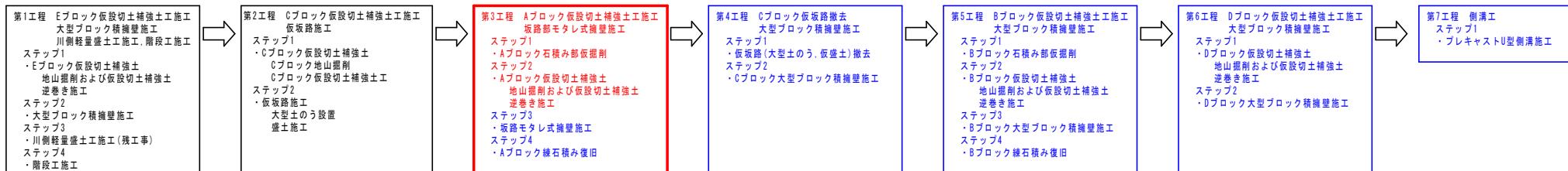
# 施工要領図

## 第3段階施工要領図



注)仮設切土補強工は、5ブロックにブロック分けし施工する。

### 坂路部・大型ブロック積擁壁部工程



| 実施設計図面 |                           |
|--------|---------------------------|
| 工事名    | R7三工 国道439号 三・兼谷小川 道路改良工事 |
| 路線名等   | 一般国道439号                  |
| 工事箇所   | 三好市東谷小川                   |
| 図面名    | 施工要領図                     |
| 縮尺     | 図示 図面番号 11 / 11           |
| 会社名    | 徳島県西部総合農業土整備部(三好)         |

#### 施工ステップ: 土工(掘削等)

| 工種   | 施工機械名        | 規格  |
|------|--------------|---|
| 掘削   | バックホウ(クローラ型) | 標準型・超低騒音型・排ガス対策型<br>(第3次基準)<br>山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) |
| 床掘   | バックホウ(クローラ型) | 標準型・排ガス対策型(第2次基準)<br>山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )           |
| 埋戻し  | バックホウ(クローラ型) | 標準型・排ガス対策型(第1次基準)<br>山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )         |
| 土砂運搬 | 積込 バックホウ     | 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )                                |
|      | 運搬 ダンプトラック   | 10t積荷 オンロード・ディーゼル   |

#### 施工ステップ: 大型ブロック積壁工

| 工種        | 施工機械名     | 規格  |
|-----------|-----------|---|
| 大型ブロック積壁工 | ラフレンクレーン  | 25t吊(波浪伸縮型)                                     |
|           | ブーム長      | 23.5m 30.5m                                     |
|           | ・フック重量    | 0.23t 1.58t                                     |
|           | (基本タイプ)   | W2000xH1000xB750                                |
|           | 作業半径      | 21.0m 1.7t 1.9t<br>22.0m - 1.7t<br>24.0m - 1.4t |
|           | ・作業半径     | 22.0m   |
|           | ・メートルカタログ | マトリガー最大限出荷<br>(吊上げ数値はメーカーカタログ値)                 |

※1)メートルカタログ値参照

#### 施工ステップ: ブレキャスト倒清工

| 工種       | 施工機械名        | 規格  |
|----------|--------------|---|
| ブレキャスト倒清 | バックホウ(クローラ型) | 標準型・クレーン機能付・<br>排ガス対策型(第2次基準)<br>山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )<br>吊荷能力2.9t |