



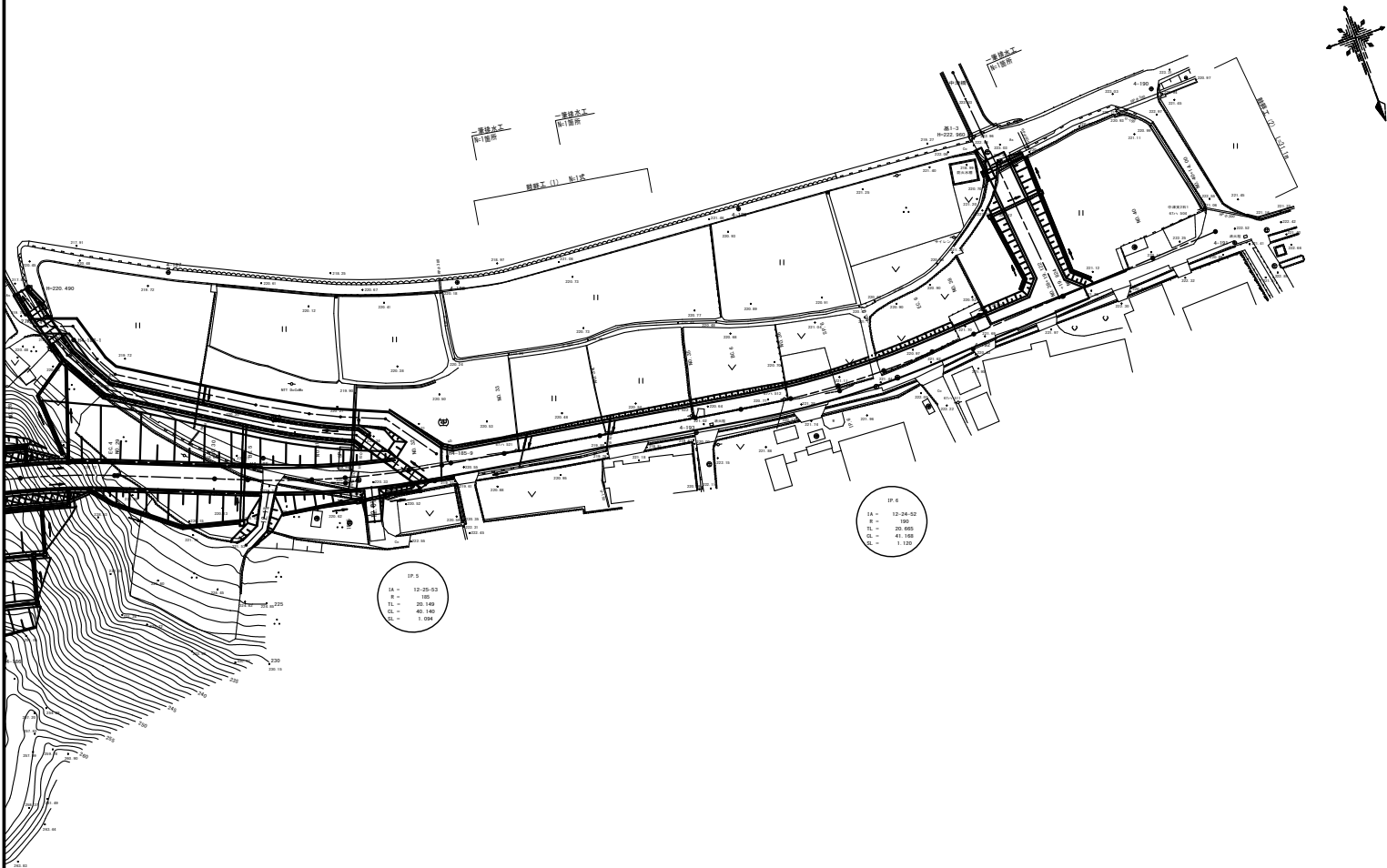
|       |                              |
|-------|------------------------------|
| 工 事 名 | 平成28年度 建整特第6号<br>二谷中津線道路改良工事 |
|-------|------------------------------|

|       |            |
|-------|------------|
| 施工圖所註 | 津市美杉町下之川地内 |
| 三、経緯  |            |

|    |         |      |  |
|----|---------|------|--|
| 縮尺 | 1 : 500 | 図面番号 |  |
|----|---------|------|--|

|      |           |
|------|-----------|
| 事業所名 | 津市建設部建設整備 |
|------|-----------|

平面図 (2)



※ この図面はA1サイズを原寸とする。

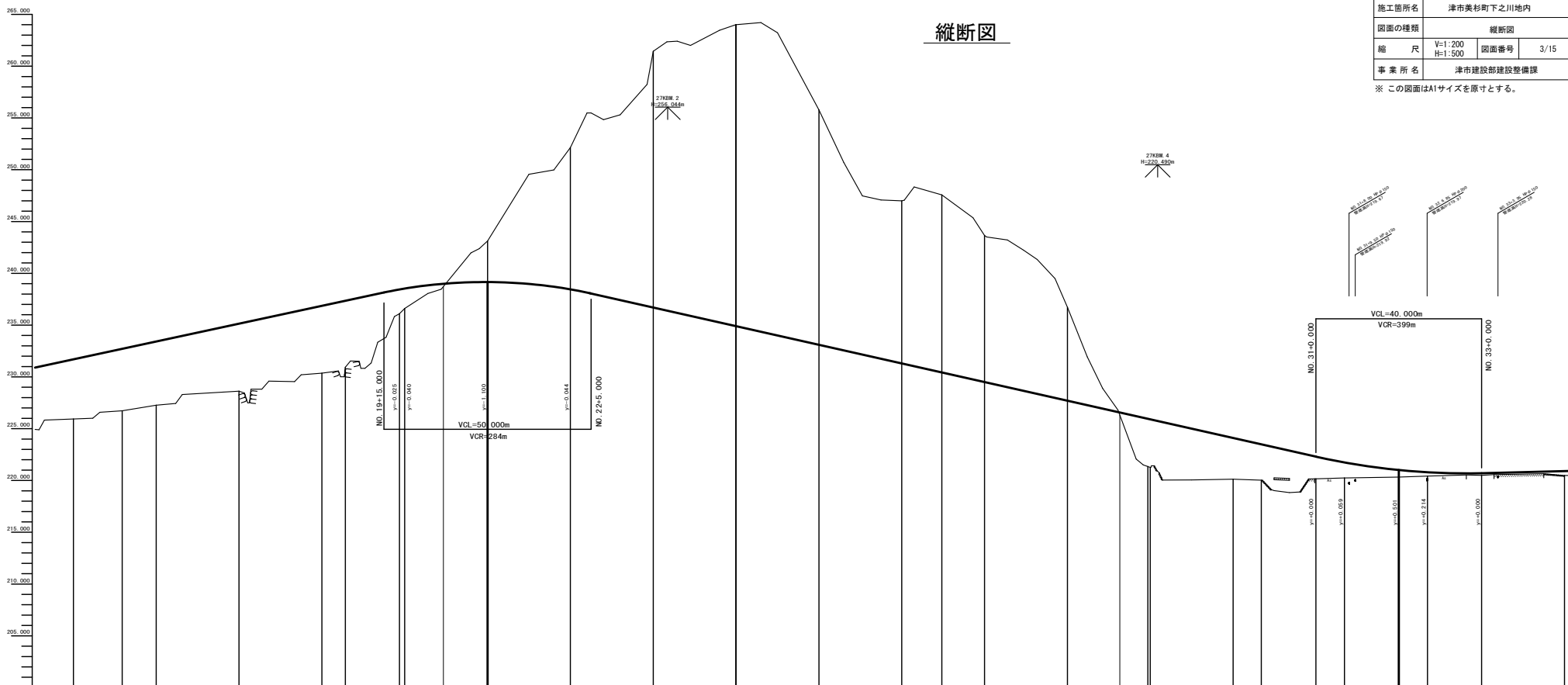
|         |                              |      |      |
|---------|------------------------------|------|------|
| 工 事 名   | 平成28年度 建設特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名   | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類   | 平面図 (2)                      |      |      |
| 縮 尺     | 1 : 500                      | 図面番号 | 2/15 |
| 事 業 所 名 | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

|         |                              |      |      |
|---------|------------------------------|------|------|
| 工 事 名   | 平成28年度 建整特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名   | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類   | 縦断面図                         |      |      |
| 縮 尺     | V=1:200<br>H=1:500           | 図面番号 | 3/15 |
| 事 業 所 名 | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

※ この図面はA1サイズを原寸とする。



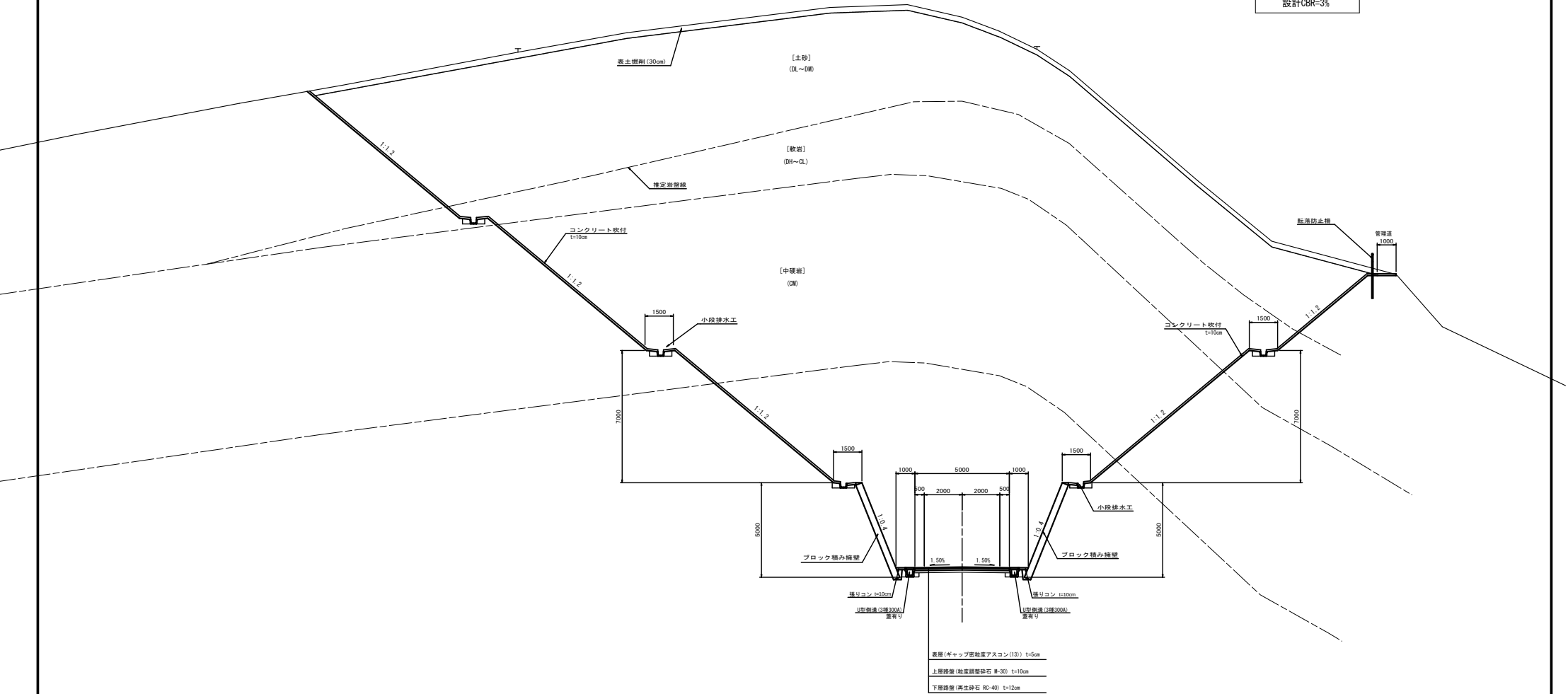
DL=200,000

[illegible]

### 標準断面図

No. 24付近

| 設 計 条 件         |
|-----------------|
| 道路規格：第3種第5級     |
| 設計速度：V=20 km/hr |
| 設計CBR=3%        |



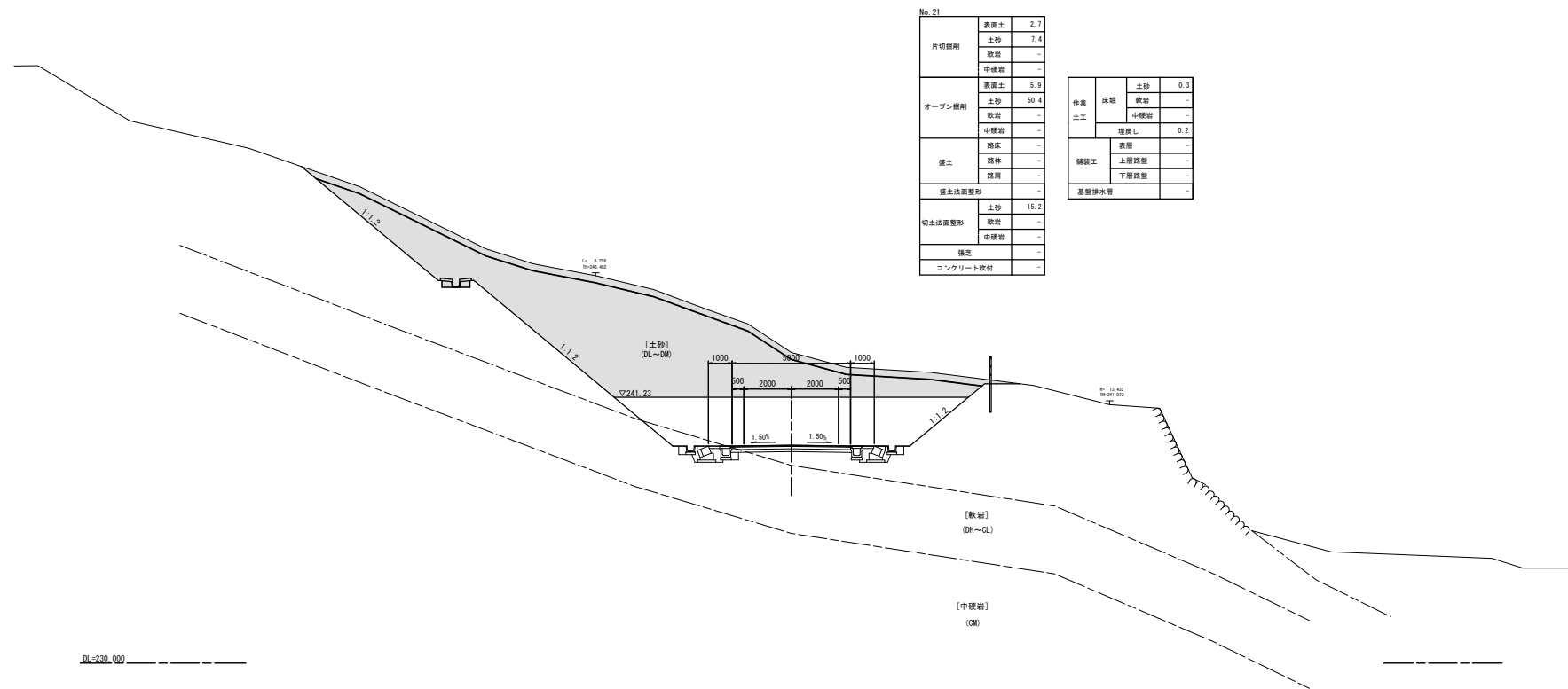
・緩断勾配6%を超える区間は「ギャップ密粒度アスコン」とする

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

|         |                              |      |      |
|---------|------------------------------|------|------|
| 工 事 名   | 平成28年度 建整特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名   | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類   | 標準横断図                        |      |      |
| 縮 尺     | 1 : 100                      | 図面番号 | 4/15 |
| 事 業 所 名 | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

横断図 (1)

No. 21  
GH=244.12  
FH=239.200



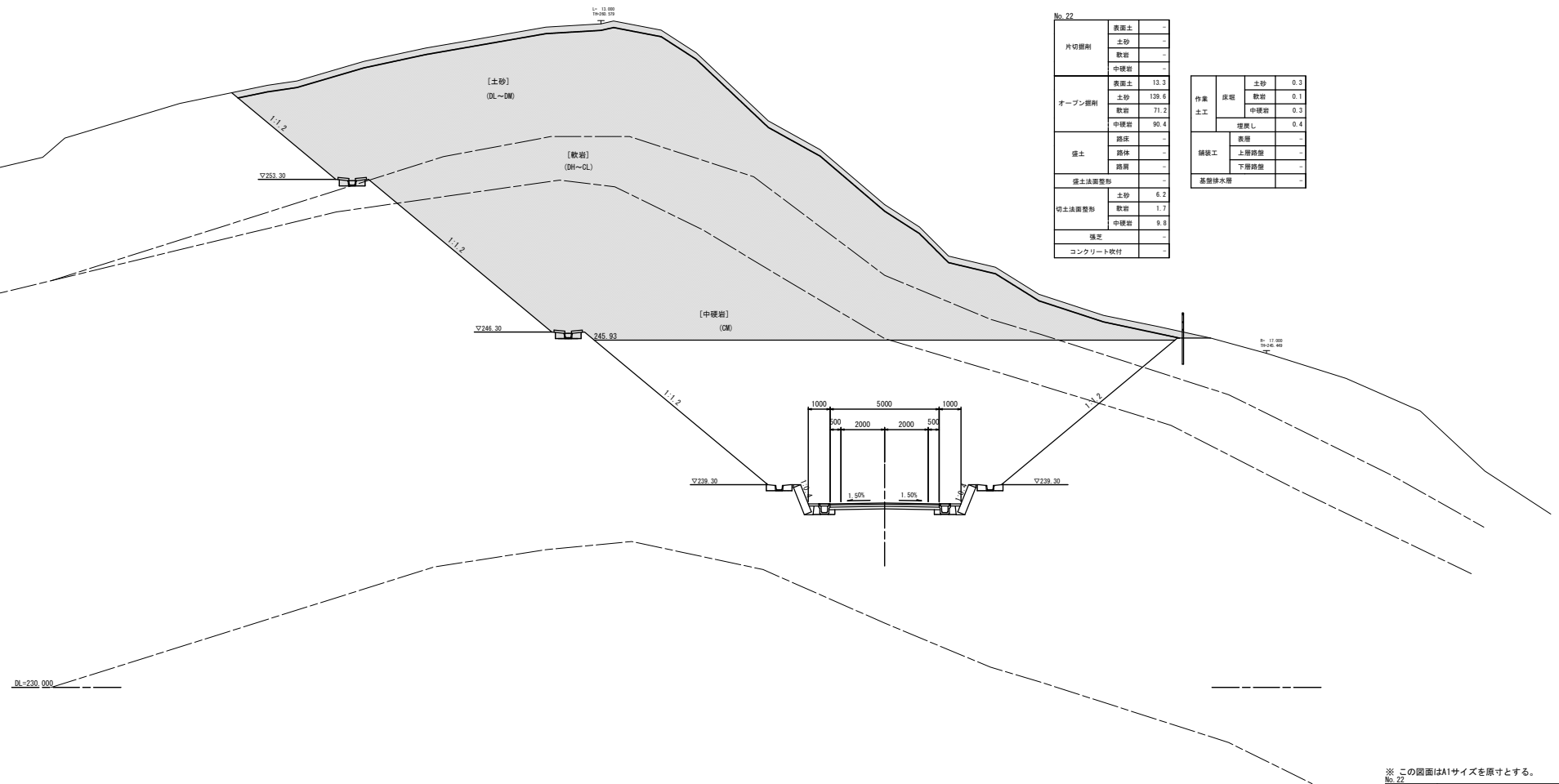
|          |          |      |
|----------|----------|------|
| No. 21   | 表層土      | 2.7  |
|          | 土砂       | 7.4  |
|          | 軟岩       | -    |
|          | 中硬岩      | -    |
| オープン層    | 表層土      | 5.9  |
|          | 土砂       | 50.4 |
|          | 軟岩       | -    |
|          | 中硬岩      | -    |
| 盛土       | 路床       | -    |
|          | 路体       | -    |
|          | 路肩       | -    |
|          | 盛土法面整形   | -    |
| 切土法面整形   | 土砂       | 15.2 |
|          | 軟岩       | -    |
|          | 中硬岩      | -    |
|          | 擁壁       | -    |
| コンクリート敷付 | コンクリート敷付 | -    |

|     |      |       |     |
|-----|------|-------|-----|
| 作業  | 床組   | 土砂    | 0.3 |
|     |      | 軟岩    | -   |
|     | 土工   | 中硬岩   | -   |
|     |      | 埋戻し   | 0.2 |
| 舗装工 | 表層   | 表層    | -   |
|     |      | 上層路盤  | -   |
|     | 下層路盤 | 下層路盤  | -   |
|     |      | 基層排水層 | -   |

|                     |                              |      |      |
|---------------------|------------------------------|------|------|
| ※ この図面はA1サイズを原寸とする。 |                              |      |      |
| No. 21              |                              |      |      |
| 工 事 名               | 平成28年度 建整特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名               | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類               | 横断図 (1)                      |      |      |
| 縮 尺                 | 1 : 100                      | 図面番号 | 5/15 |
| 事 業 所 名             | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

横断図 (2)

No. 22  
 GH=252.14  
 FH=238.456



| No. 22   |     |     |
|----------|-----|-----|
| 片切掘削     | 表土  |     |
|          | 土砂  |     |
|          | 軟岩  |     |
| オープン掘削   | 中硬岩 |     |
|          | 表土  | 13  |
|          | 土砂  | 139 |
|          | 軟岩  | 77  |
| 盛土       | 中硬岩 | 90  |
|          | 路床  |     |
|          | 路体  |     |
|          | 路肩  |     |
| 盛土法面整形   |     |     |
| 切土法面整形   | 土砂  | 6   |
|          | 軟岩  | 1   |
|          | 中硬岩 | 5   |
| 擁壁       |     |     |
| コンクリート吹付 |     |     |

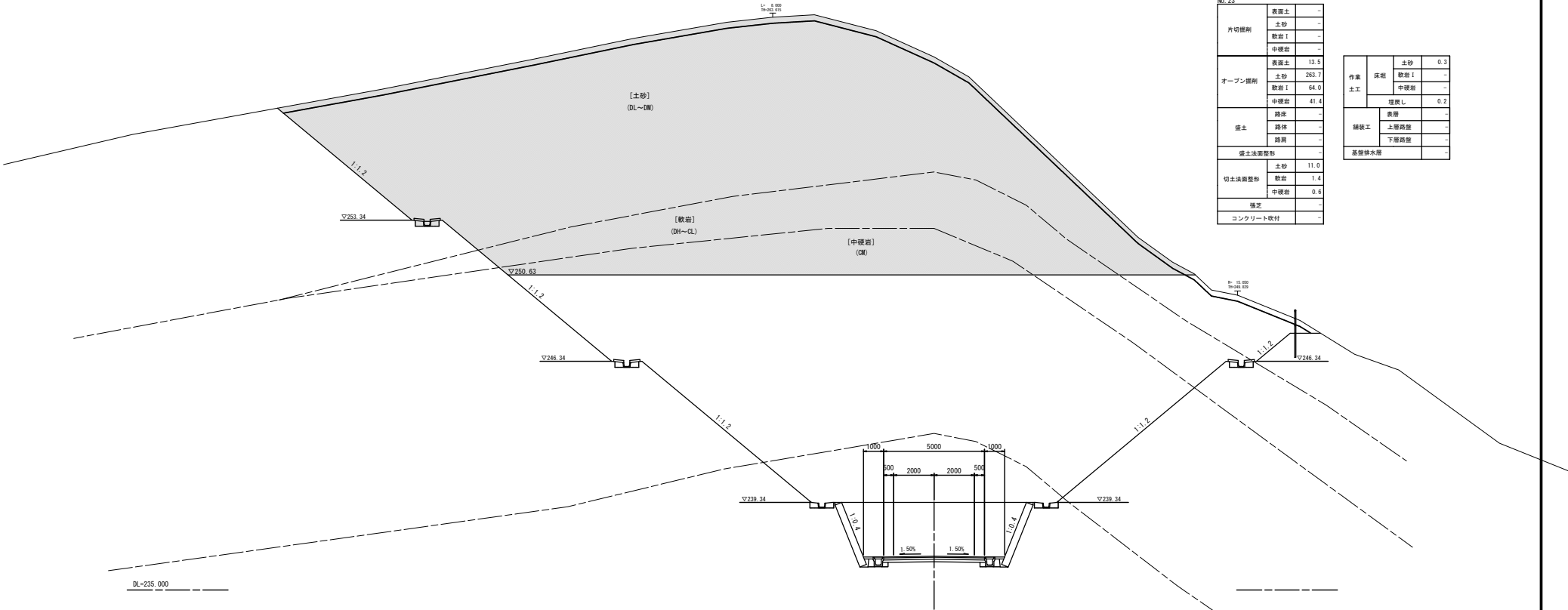
|          |      |     |    |
|----------|------|-----|----|
| 作業<br>土工 | 床堅   | 土砂  | 0. |
|          |      | 軟岩  | 0. |
|          |      | 中硬岩 | 0. |
|          | 埋戻し  |     | 0. |
| 舗装工      | 表層   |     |    |
|          | 上層路盤 |     |    |
|          | 下層路盤 |     |    |
| 基盤排水層    |      |     |    |

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

|         |                              |      |      |
|---------|------------------------------|------|------|
| No. 22  |                              |      |      |
| 工 事 名   | 平成28年度 建整特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名   | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類   | 横断面 (2)                      |      |      |
| 縮 尺     | 1 : 100                      | 図面番号 | 6/15 |
| 事 業 所 名 | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

横断図 (3)

No. 23  
GH=261.44  
FH=236.700



|          |      |       |
|----------|------|-------|
| No. 23   |      |       |
| 片切掘削     | 表面土  | -     |
|          | 土砂   | -     |
|          | 軟岩 I | -     |
|          | 中硬岩  | -     |
| オープン掘削   | 表面土  | 13.5  |
|          | 土砂   | 263.7 |
|          | 軟岩 I | 64.0  |
|          | 中硬岩  | 41.4  |
| 盛土       | 路床   | -     |
|          | 路体   | -     |
|          | 路肩   | -     |
|          | 路肩   | -     |
| 盛土法面整形   |      |       |
| 切土法面整形   | 土砂   | 11.0  |
|          | 軟岩   | 1.4   |
|          | 中硬岩  | 0.6   |
|          | 強芯   | -     |
| コンクリート敷付 |      |       |

|          |    |       |     |
|----------|----|-------|-----|
| 作業<br>土工 | 床層 | 土砂    | 0.3 |
|          |    | 軟岩 I  | -   |
|          |    | 中硬岩   | -   |
|          |    | 強芯    | 0.2 |
| 舗装工      | 表層 | 表層    | -   |
|          |    | 上層路盤  | -   |
|          |    | 下層路盤  | -   |
|          |    | 基層排水層 | -   |

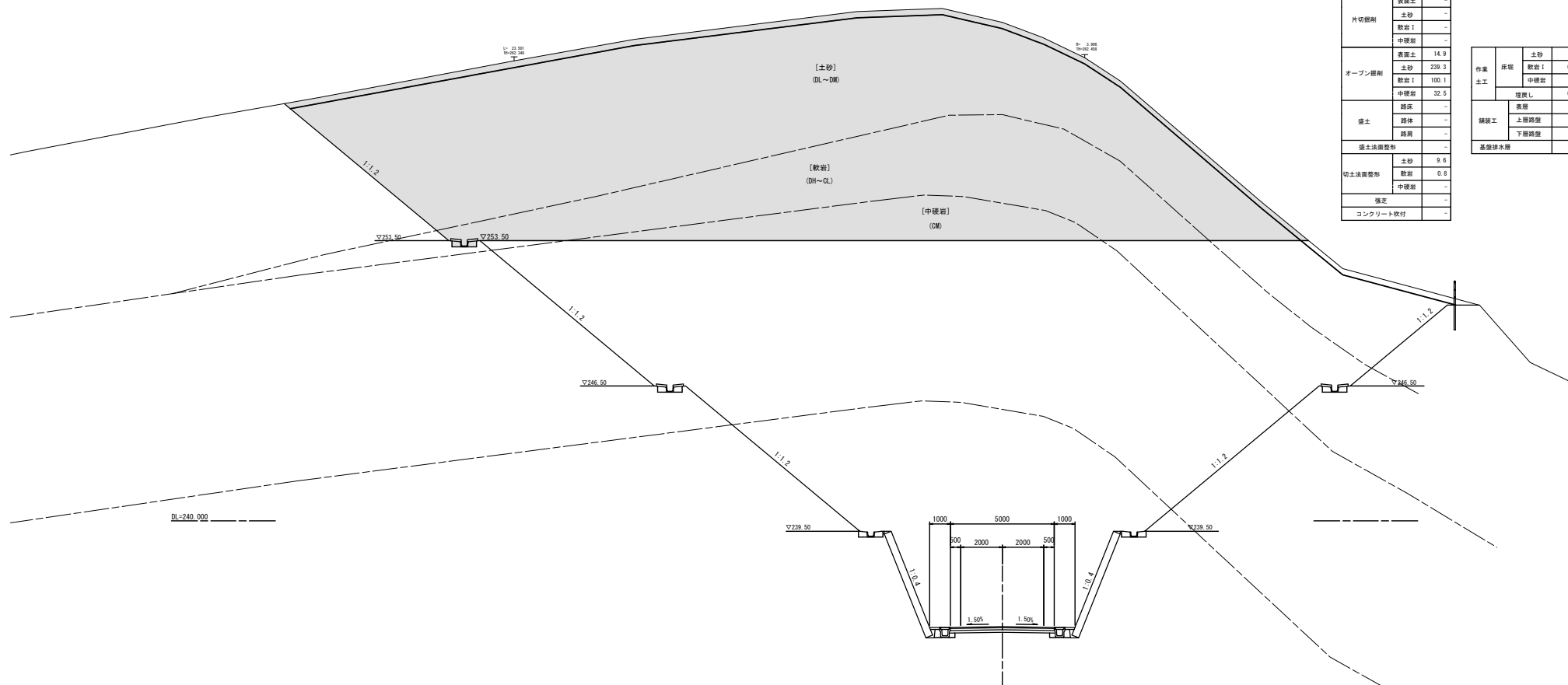
|                     |                              |      |      |
|---------------------|------------------------------|------|------|
| ※ この図面はA1サイズを原寸とする。 |                              |      |      |
| 工 事 名               | 平成28年度 建設特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名               | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類               | 横断図 (3)                      |      |      |
| 縮 尺                 | 1 : 100                      | 図面番号 | 7/15 |
| 事 業 所 名             | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

横断図 (4)

BC. 4 (No. 24)

---

GH=264. 01  
FH=234. 905  
(FH=234. 900)



| PC 4 (No. 24) |      |     |
|---------------|------|-----|
| 片切掘削          | 表層土  |     |
|               | 土砂   |     |
|               | 軟岩 I |     |
| オーブン掘削        | 中硬岩  |     |
|               | 表層土  | 14  |
|               | 土砂   | 239 |
|               | 軟岩 I | 100 |
| 盛土            | 中硬岩  | 32  |
|               | 路床   |     |
|               | 路体   |     |
|               | 路肩   |     |
| 盛土法面整形        |      |     |
| 切土法面整形        | 土砂   | 9   |
|               | 軟岩   | 0   |
|               | 中硬岩  |     |
| 強支            |      |     |
| コンクリート收付      |      |     |

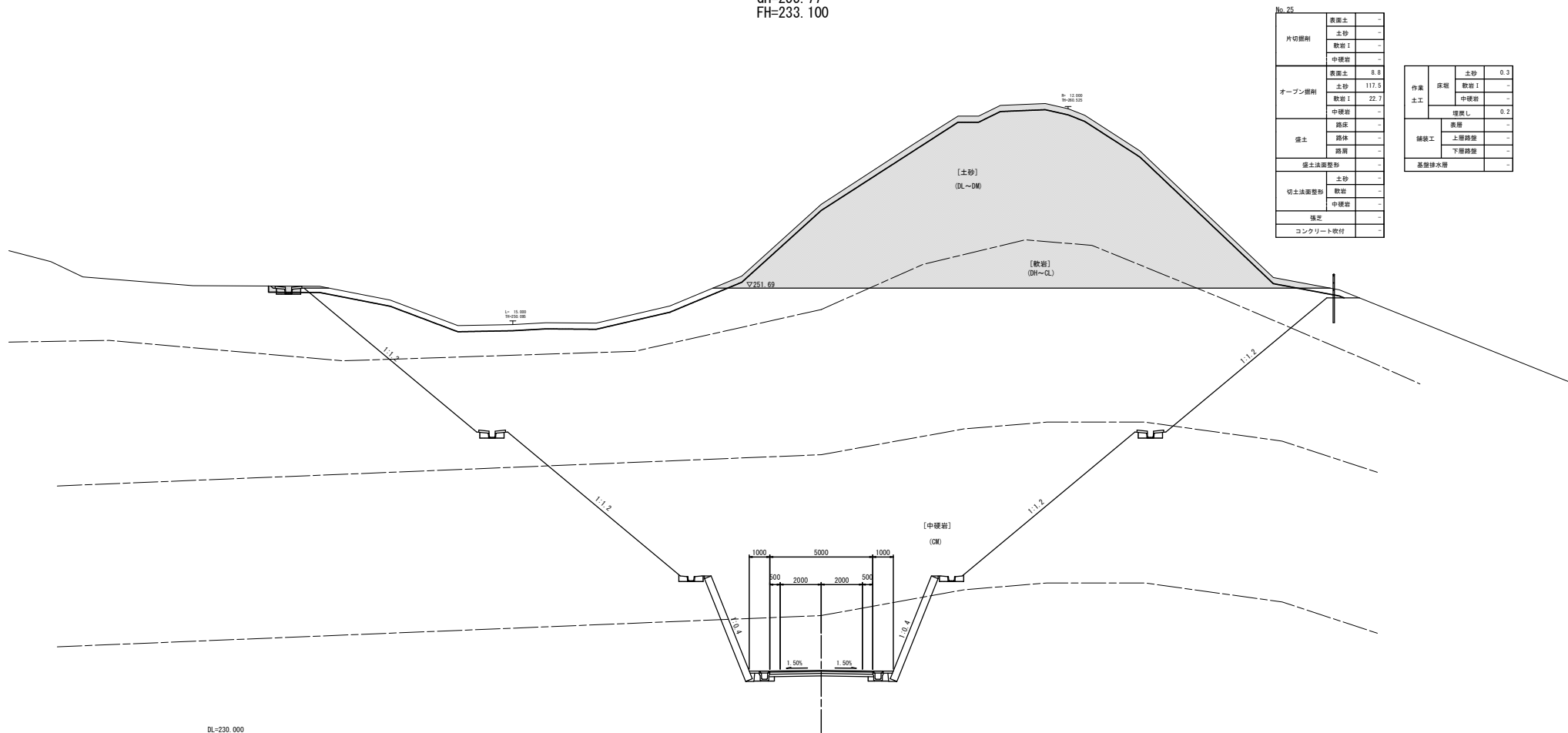
|          |      |     |  |
|----------|------|-----|--|
| 作業<br>土工 | 床底   | 土砂  |  |
|          |      | 軟岩Ⅰ |  |
|          |      | 中硬岩 |  |
|          | 埋戻し  |     |  |
| 舗装工      | 表層   |     |  |
|          | 上層路盤 |     |  |
|          | 下層路盤 |     |  |
| 基盤排水層    |      |     |  |

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

|                |                              |      |      |
|----------------|------------------------------|------|------|
| BC. 4 (No. 24) |                              |      |      |
| 工 事 名          | 平成28年度 建整特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名          | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類          | 横断面 (4)                      |      |      |
| 縮 尺            | 1 : 100                      | 図面番号 | 8/15 |
| 事 業 所 名        | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

横断図 (5)

No. 25  
GH=255.77  
FH=233.100



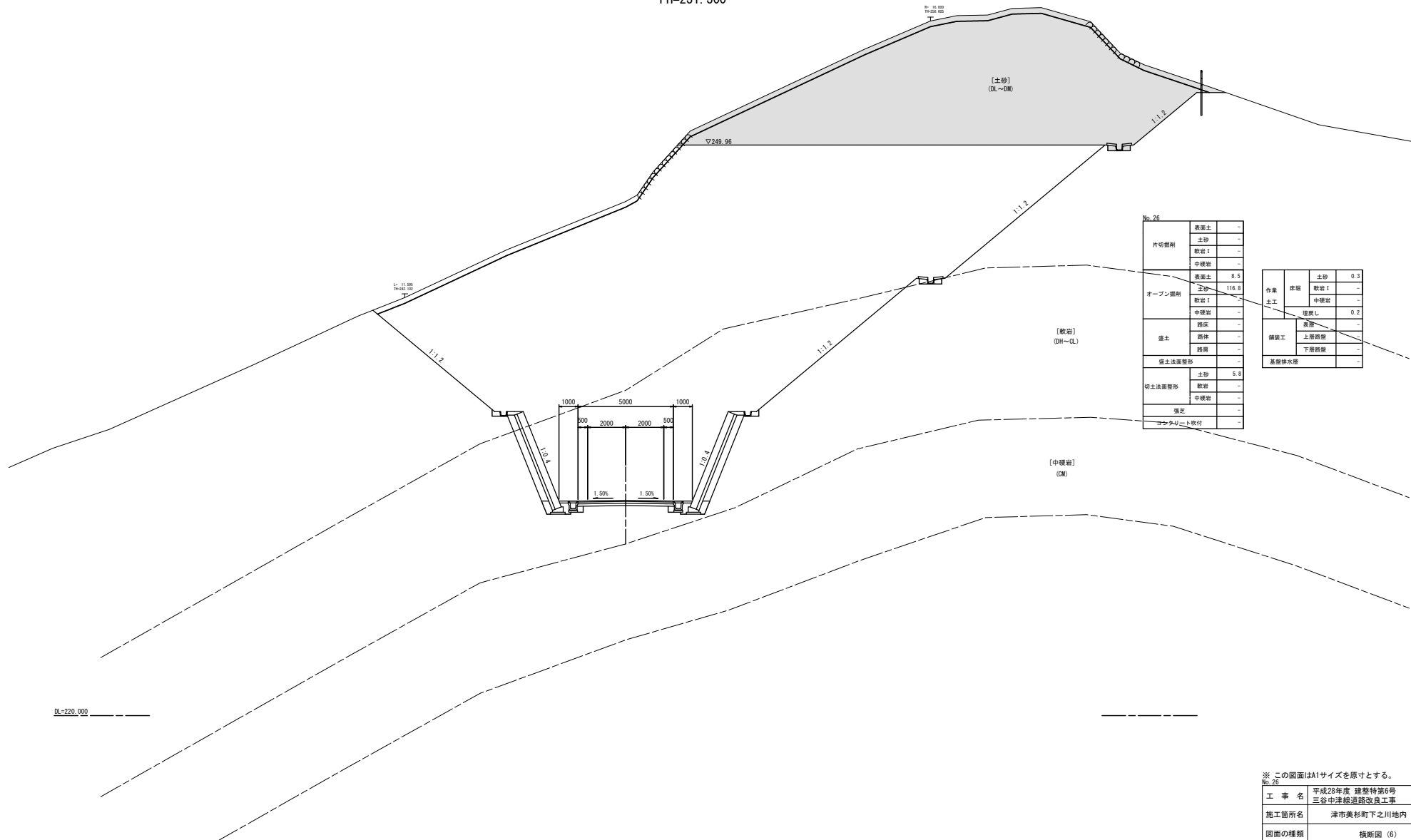
|          |        |      |
|----------|--------|------|
| No. 25   |        |      |
| 片切掘削     | 表層土    |      |
|          | 土砂     |      |
|          | 軟岩Ⅰ    |      |
|          | 中硬岩    |      |
| オープン掘削   | 表層土    | 8.   |
|          | 土砂     | 117. |
|          | 軟岩Ⅰ    | 22.  |
|          | 中硬岩    |      |
| 盛土       | 路床     |      |
|          | 路体     |      |
|          | 路肩     |      |
|          | 盛土法面整形 |      |
| 切土法面整形   | 土砂     |      |
|          | 軟岩     |      |
|          | 中硬岩    |      |
|          | 強芯     |      |
| コンクリート吹付 |        |      |

|          |      |       |     |
|----------|------|-------|-----|
| 作業<br>土工 | 床組   | 土砂    | 0.3 |
|          |      | 軟弱 I  | -   |
|          | 埋戻し  | 中硬岩   | -   |
|          |      | 埋戻し   | 0.2 |
| 舗装工      | 裏層   | 裏層    | -   |
|          |      | 上層路盤  | -   |
|          | 下層路盤 | 下層路盤  | -   |
|          |      | 基層排水層 | -   |

|                     |                              |      |      |
|---------------------|------------------------------|------|------|
| ※ この図面はA1サイズを原寸とする。 |                              |      |      |
| No. 25              |                              |      |      |
| 工 事 名               | 平成28年度 建設特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |      |
| 施工箇所名               | 津市美杉町下之川地内                   |      |      |
| 図面の種類               | 横断図 (5)                      |      |      |
| 縮 尺                 | 1 : 100                      | 図面番号 | 9/15 |
| 事 業 所 名             | 津市建設部建設整備課                   |      |      |

横断図 (6)

No. 26  
GH=247.00  
FH=231.300



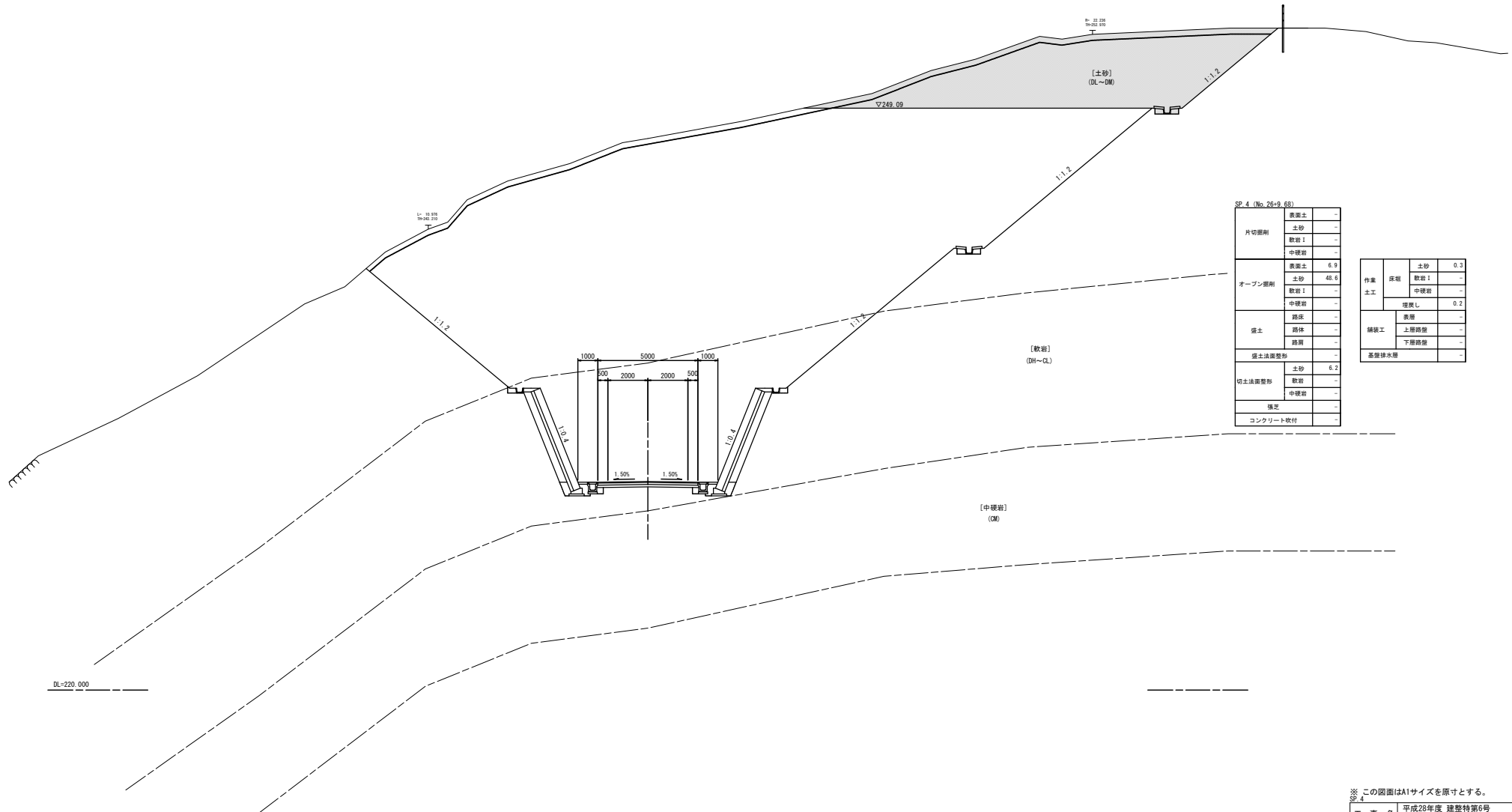
|          |       |
|----------|-------|
| No. 26   |       |
| 表面土      | -     |
| 土砂       | -     |
| 軟岩 I     | -     |
| 中硬岩      | -     |
| 表面土      | 8.5   |
| 土砂       | 116.0 |
| 軟岩 I     | -     |
| 中硬岩      | -     |
| 硬土       | -     |
| 路床       | -     |
| 路体       | -     |
| 路面       | -     |
| 硬土法面整形   | -     |
| 土砂       | 5.8   |
| 軟岩       | -     |
| 中硬岩      | -     |
| 掘削       | -     |
| キャタピート敷付 | -     |

|       |      |     |
|-------|------|-----|
| 作業    | 土砂   | 0.3 |
| 土工    | 軟岩 I | -   |
|       | 中硬岩  | -   |
|       | 埋戻し  | 0.2 |
| 舗装工   | 表層   | -   |
|       | 上層路盤 | -   |
|       | 下層路盤 | -   |
| 基盤排水層 | -    | -   |

|                     |                              |      |       |
|---------------------|------------------------------|------|-------|
| ※ この図面はA1サイズを原寸とする。 |                              |      |       |
| 工 事 名               | 平成28年度 建設特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |       |
| 施工箇所名               | 津市美杉町下之川地内                   |      |       |
| 図面の種類               | 横断図 (6)                      |      |       |
| 縮 尺                 | 1 : 100                      | 図面番号 | 10/15 |
| 事 業 所 名             | 津市建設部建設整備課                   |      |       |

横断図 (7)

SP. 4 (No. 26+9.68)  
 GH=247.57  
 FH=230.429



| SP.4 (No.26~68) |      |      |
|-----------------|------|------|
| 片切掘削            | 表面土  | -    |
|                 | 土砂   | -    |
|                 | 軟岩 I | -    |
| オープン掘削          | 中硬岩  | -    |
|                 | 表面土  | 6.9  |
|                 | 土砂   | 48.6 |
|                 | 軟岩 I | -    |
| 盛土              | 中硬岩  | -    |
|                 | 路床   | -    |
|                 | 路体   | -    |
|                 | 路肩   | -    |
| 盛土法面整形          |      | -    |
| 切土法面整形          | 土砂   | 6.2  |
|                 | 軟岩   | -    |
|                 | 中硬岩  | -    |
| 擁壁              |      | -    |
| コンクリート収付        |      | -    |

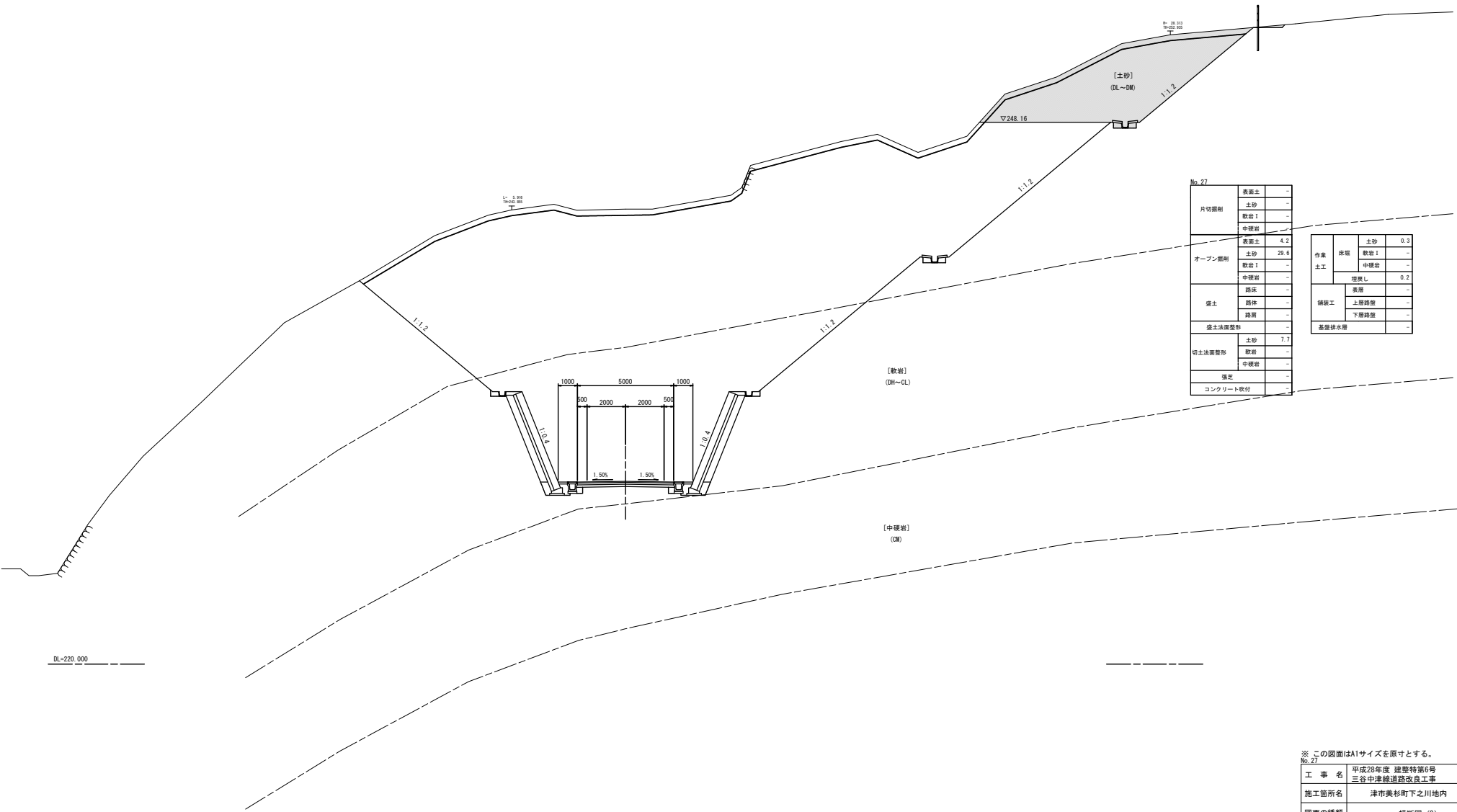
|          |      |     |     |
|----------|------|-----|-----|
| 作業<br>土工 | 圧延   | 土砂  | 0.3 |
|          |      | 軟岩Ⅰ | —   |
|          |      | 中硬岩 | —   |
|          | 埋戻し  |     | 0.2 |
| 舗装工      | 表層   |     | —   |
|          | 上層路盤 |     | —   |
|          | 下層路盤 |     | —   |
| 基礎排水層    |      |     | —   |

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

|       |                              |      |       |
|-------|------------------------------|------|-------|
| 工 事 名 | 平成28年度 建整特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |       |
| 施工箇所名 | 津市美杉町下之川地内                   |      |       |
| 図面の種類 | 横断図 (7)                      |      |       |
| 縮 尺   | 1 : 100                      | 図面番号 | 11/15 |
| 事業所名  | 津市建設部建設整備課                   |      |       |

横断図 (8)

No. 27  
GH=243.65  
FH=229.500



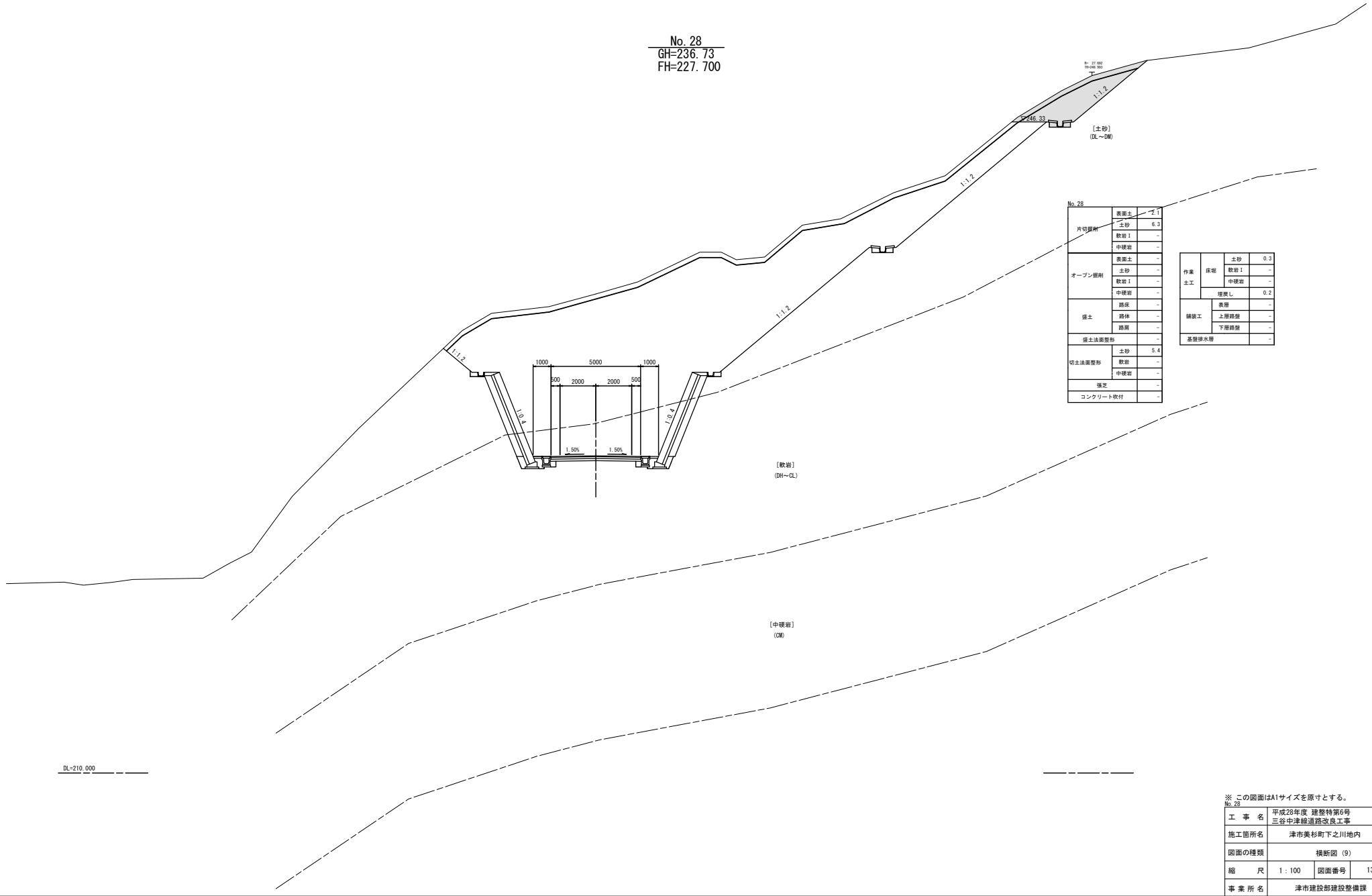
|          |        |      |
|----------|--------|------|
| No. 27   |        |      |
| 片切開削     | 表面土    | -    |
|          | 土砂     | -    |
|          | 敷岩1    | -    |
|          | 中硬岩    | -    |
| オープン掘削   | 表面土    | 4.2  |
|          | 土砂     | 29.6 |
|          | 敷岩1    | -    |
|          | 中硬岩    | -    |
| 盛土       | 路床     | -    |
|          | 路体     | -    |
|          | 路面     | -    |
|          | 盛土法面整形 | -    |
| 切土法面整形   | 土砂     | 7.7  |
|          | 敷岩     | -    |
|          | 中硬岩    | -    |
|          | 張込     | -    |
| コンクリート吹付 |        | -    |

|          |       |      |     |
|----------|-------|------|-----|
| 作業<br>土工 | 床版    | 土砂   | 0.3 |
|          |       | 敷岩1  | -   |
|          | 埋設し   | 中硬岩  | -   |
|          |       | 埋設し  | 0.2 |
| 舗装工      | 基礎排水層 | 表層   | -   |
|          |       | 上層路盤 | -   |
|          |       | 下層路盤 | -   |

|                     |                              |      |       |
|---------------------|------------------------------|------|-------|
| ※ この図面はA1サイズを原寸とする。 |                              |      |       |
| 工 事 名               | 平成28年度 建設特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |       |
| 施工箇所名               | 津市美杉町下之川地内                   |      |       |
| 図面の種類               | 横断図 (8)                      |      |       |
| 縮 尺                 | 1 : 100                      | 図面番号 | 12/15 |
| 事 業 所 名             | 津市建設部建設整備課                   |      |       |

横断図 (9)

No. 28  
GH=236.73  
FH=227.700



|        |          |     |  |
|--------|----------|-----|--|
| No. 28 |          |     |  |
| 片切箇所   | 表面土      | 2.1 |  |
|        | 土砂       | 6.3 |  |
|        | 軟岩 I     | -   |  |
| オープン箇所 | 表面土      | -   |  |
|        | 土砂       | -   |  |
|        | 軟岩 I     | -   |  |
| 盛土     | 中硬岩      | -   |  |
|        | 中硬岩      | -   |  |
|        | 中硬岩      | -   |  |
| 盛土法面整形 | 路床       | -   |  |
|        | 路体       | -   |  |
|        | 路肩       | -   |  |
| 切土法面整形 | 土砂       | 5.4 |  |
|        | 軟岩       | -   |  |
|        | 中硬岩      | -   |  |
| 擁土法面整形 | 擁土       | -   |  |
|        | コンクリート吹付 | -   |  |

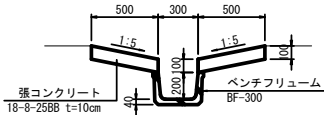
|          |      |     |     |
|----------|------|-----|-----|
| 作業<br>土工 | 床版   | 土砂  | 0.3 |
|          | 軟岩 I | -   |     |
| 舗装工      | 増築し  | 中硬岩 | -   |
|          | 増築し  | 0.2 |     |
|          | 表層   | -   |     |
|          | 上層路盤 | -   |     |
| 基礎排水層    | 下層路盤 | -   |     |
|          | -    | -   |     |

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

|         |                              |      |       |
|---------|------------------------------|------|-------|
| 工 事 名   | 平成28年度 建設特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |       |
| 施工箇所名   | 津市美杉町下之川地内                   |      |       |
| 図面の種類   | 横断図 (9)                      |      |       |
| 縮 尺     | 1 : 100                      | 図面番号 | 13/15 |
| 事 業 所 名 | 津市建設部建設整備課                   |      |       |

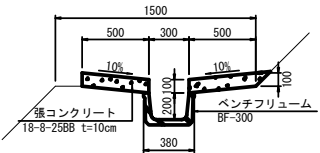
各種工法図

縦溝排水



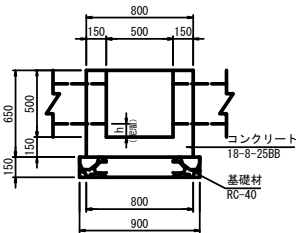
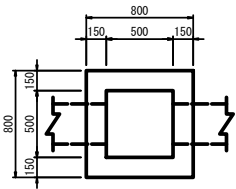
| 材 料 表    |           |                |      |     | 10m当り |
|----------|-----------|----------------|------|-----|-------|
| 名 称      | 規 格       | 単 位            | 数 量  | 摘 要 |       |
| ペンチフリューム | BF-300    | 個              | 5    |     |       |
| 強コンクリート  | 18-8-25BB | m <sup>2</sup> | 1.00 |     |       |
| 型枠       |           | m <sup>2</sup> | 4.00 |     |       |
| 基面整正     |           | m <sup>2</sup> | 3.00 |     |       |

小段排水



| 材 料 表    |           |                |      |     | 10m当り |
|----------|-----------|----------------|------|-----|-------|
| 名 称      | 規 格       | 単 位            | 数 量  | 摘 要 |       |
| ペンチフリューム | BF-300    | 個              | 5    |     |       |
| 強コンクリート  | 18-8-25BB | m <sup>2</sup> | 1.00 |     |       |
| 型枠       |           | m <sup>2</sup> | 3.00 |     |       |
| 基面整正     |           | m <sup>2</sup> | 3.00 |     |       |

集水樹



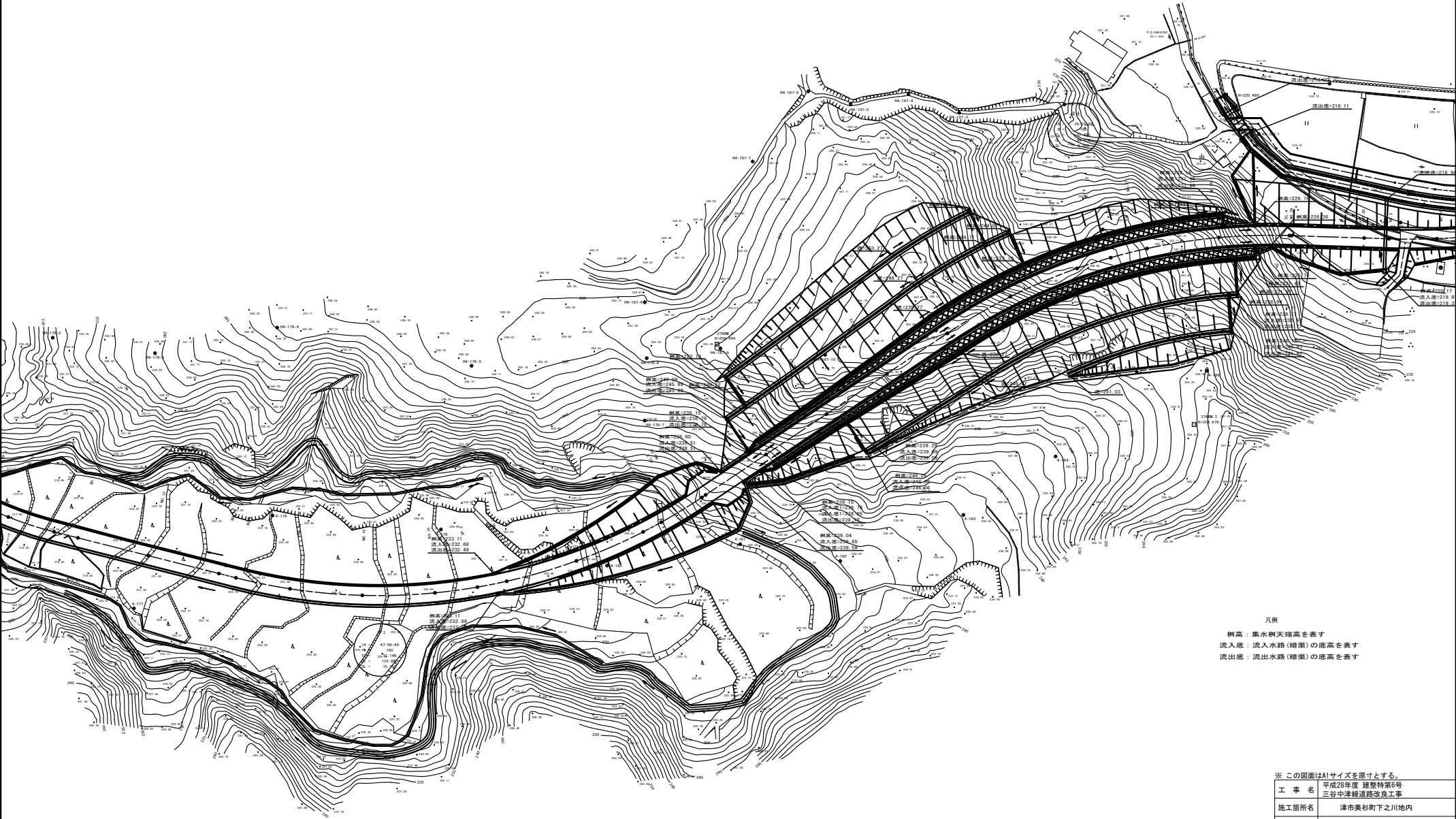
| 材 料 表  |             |                |       |     | 10箇所当り |
|--------|-------------|----------------|-------|-----|--------|
| 名 称    | 規 格         | 単 位            | 数 量   | 摘 要 |        |
| コンクリート | 18-8-25BB   | m <sup>2</sup> | 2.21  |     |        |
| 型枠     |             | m <sup>2</sup> | 38.80 |     |        |
| 基礎材    | RC-40 t=150 | m <sup>2</sup> | 8.10  |     |        |
| 基面整正   |             | m <sup>2</sup> | 8.10  |     |        |

※ 集水樹の施工にあたっては、現地での水路底高、樹天端高を確認のうえ施工すること。

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

|         |                              |      |       |
|---------|------------------------------|------|-------|
| 工 事 名   | 平成28年度 建整特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |       |
| 施工箇所名   | 津市美杉町下之川地内                   |      |       |
| 図面の種類   | 各種工法図 (2)                    |      |       |
| 縮 尺     | 1 : 20                       | 図面番号 | 14/15 |
| 事 業 所 名 | 津市建設部建設整備課                   |      |       |

排水系統図



凡例  
樹高：集水樹天端高を表す  
流入底：流入水路（暗渠）の底高を表す  
流出底：流出水路（暗渠）の底高を表す

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

|         |                              |      |       |
|---------|------------------------------|------|-------|
| 工 事 名   | 平成28年度 建設特第6号<br>三谷中津線道路改良工事 |      |       |
| 施工箇所名   | 津市美杉町下之川地内                   |      |       |
| 図面の種類   | 排水系統図                        |      |       |
| 縮 尺     | 1 : 500                      | 図面番号 | 15/15 |
| 事 業 所 名 | 津市建設部建設整備課                   |      |       |