

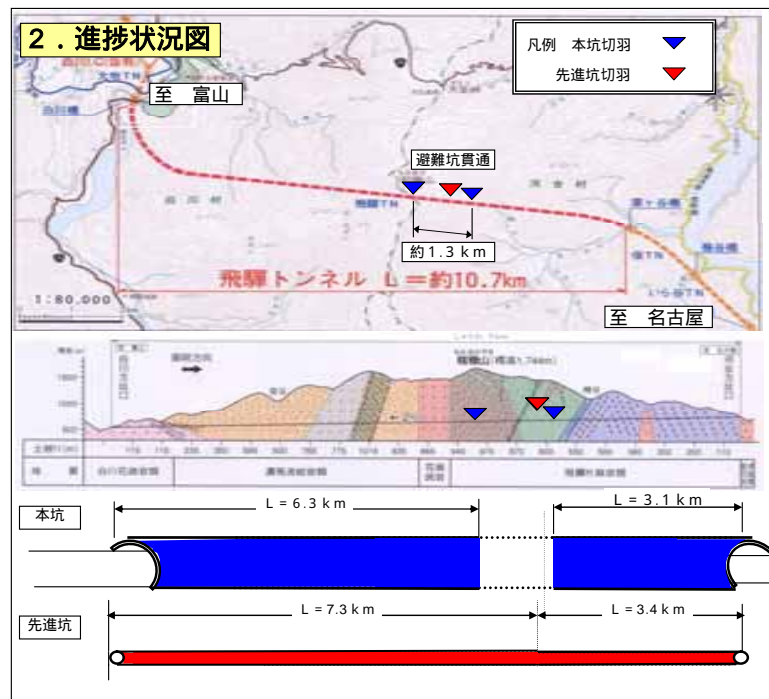
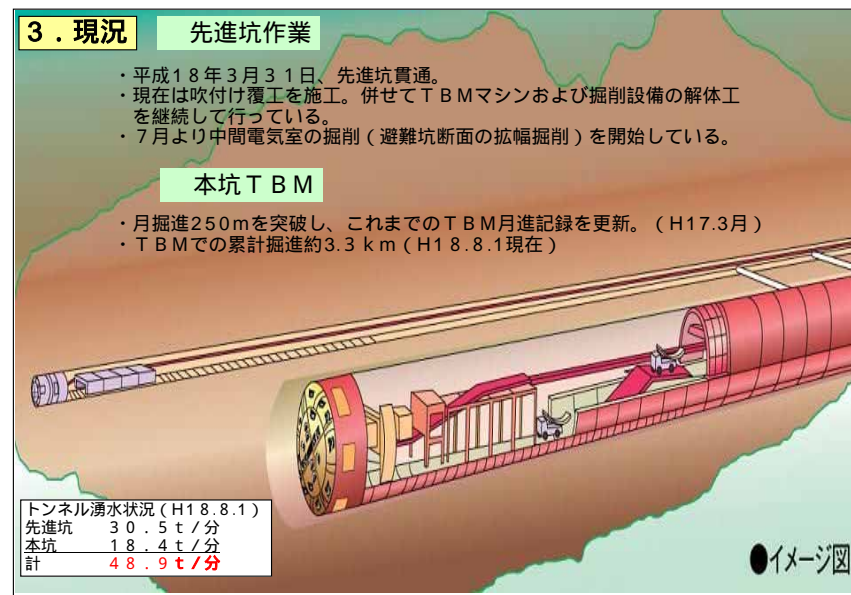
# 東海北陸自動車道 飛驒トンネル概要

平成 18 年 9 月 28 日

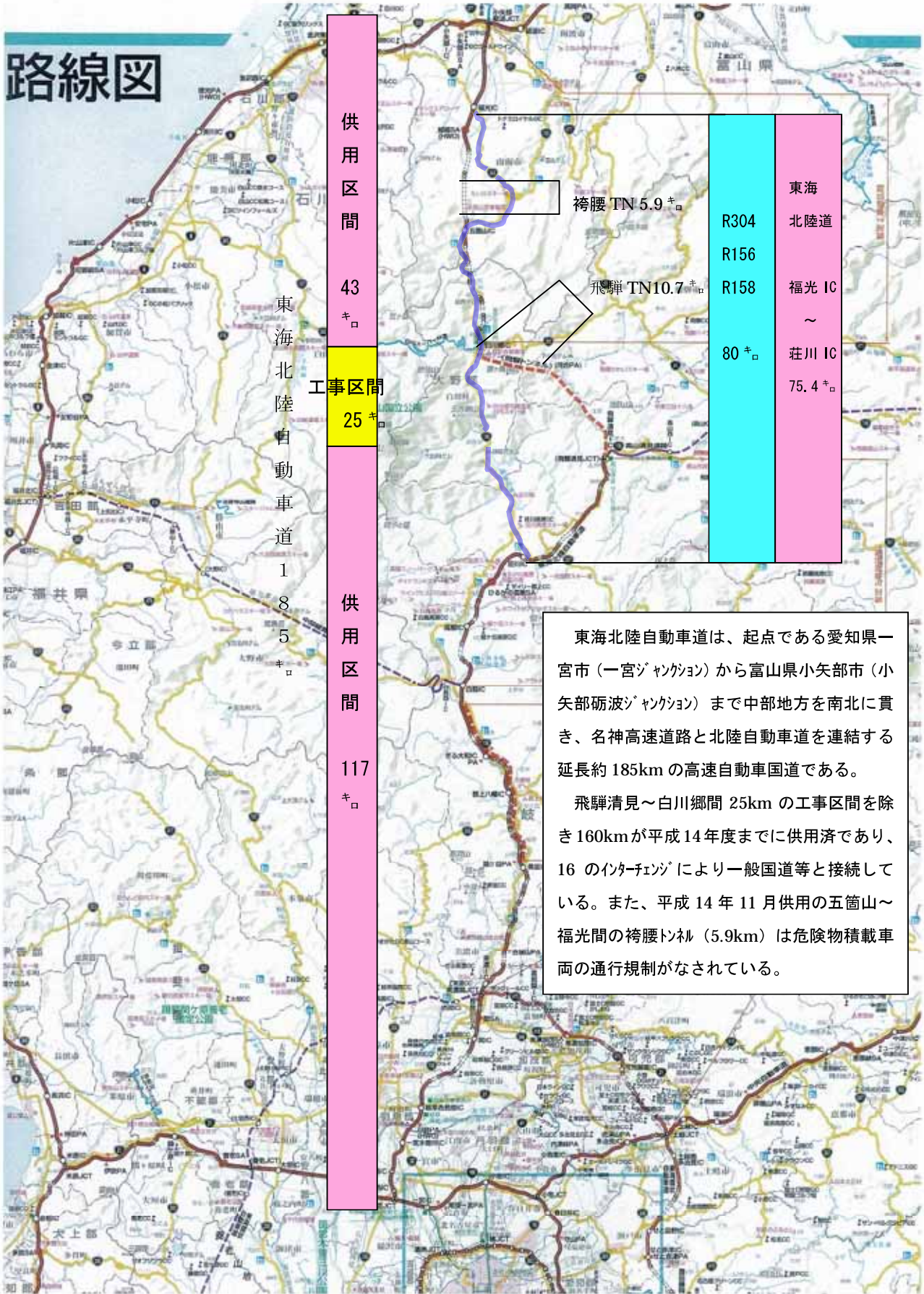
中日本高速道路株式会社

# 東海北陸自動車道（飛騨清見～白川郷）飛騨トンネル

H18.8.1現在



# 路線図



供用区間

43  
キロ

工事区間

25  
キロ

供用区間

117  
キロ

東海北陸自動車道 185  
キロ

袴腰 TN 5.9 キロ

飛騨 TN 10.7 キロ

R304  
R156  
R158  
80 キロ

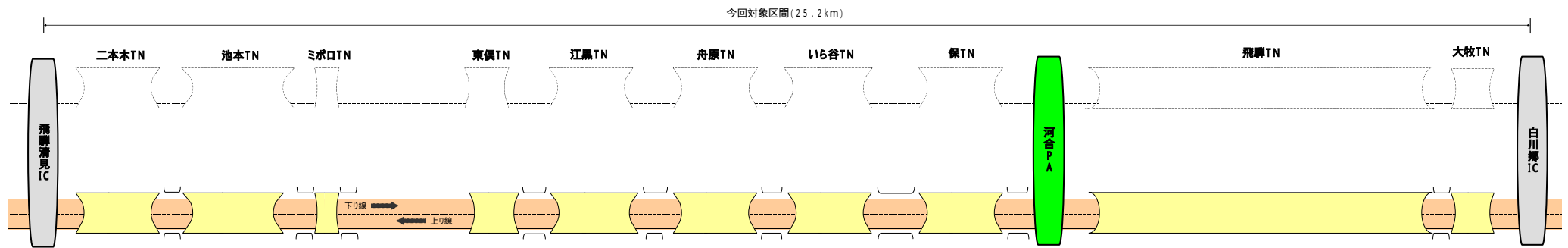
東海  
北陸道  
福光 IC  
～  
荘川 IC  
75.4 キロ

東海北陸自動車道は、起点である愛知県一宮市（一宮ジャンクション）から富山県小矢部市（小矢部砺波ジャンクション）まで中部地方を南北に貫き、名神高速道路と北陸自動車道を連結する延長約 185km の高速自動車国道である。

飛騨清見～白川郷間 25km の工事区間を除き 160km が平成 14 年度までに供用済みであり、16 のインターチェンジにより一般国道等と接続している。また、平成 14 年 11 月供用の五箇山～福光間の袴腰トンネル（5.9km）は危険物積載車両の通行規制がなされている。



# 【東海北陸自動車道 飛騨清見IC ~ 白川郷IC間 全体概要】



| 二本木TN |             |
|-------|-------------|
| TN延長  | 1,297m      |
| TN勾配  | -2% -1.233% |
| TN等級  | B           |

| 池本TN |               |
|------|---------------|
| TN延長 | 1,769m        |
| TN勾配 | +0.281% +0.3% |
| TN等級 | B             |

| ミボロTN |                 |
|-------|-----------------|
| TN延長  | 161m            |
| TN勾配  | +0.177% -1.053% |
| TN等級  | D               |

| 東俣TN |                 |
|------|-----------------|
| TN延長 | 554m            |
| TN勾配 | +0.023% +0.308% |
| TN等級 | C               |

| 江黒TN |                 |
|------|-----------------|
| TN延長 | 1,434m          |
| TN勾配 | -0.673% -1.956% |
| TN等級 | B               |

| 舟原TN |             |
|------|-------------|
| TN延長 | 1,124m      |
| TN勾配 | -1.956% -1% |
| TN等級 | B           |

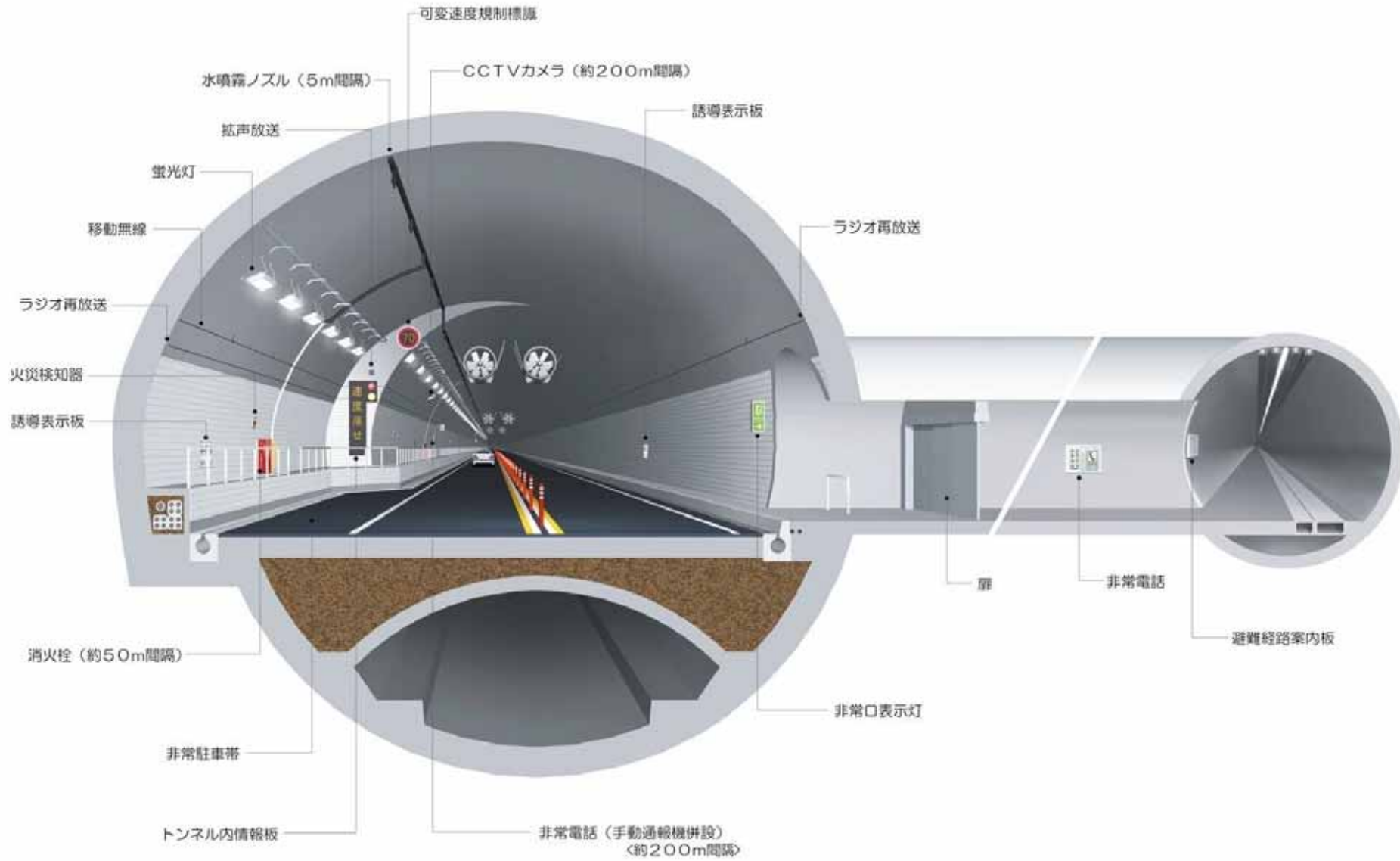
| いし谷TN |        |
|-------|--------|
| TN延長  | 1,530m |
| TN勾配  | -1%    |
| TN等級  | B      |

| 保TN  |         |
|------|---------|
| TN延長 | 1,563m  |
| TN勾配 | -1% -2% |
| TN等級 | B       |

| 飛騨TN |         |
|------|---------|
| TN延長 | 10,710m |
| TN勾配 | -2%     |
| TN等級 | AA      |

| 大牧TN |        |
|------|--------|
| TN延長 | 577m   |
| TN勾配 | -2.86% |
| TN等級 | C      |

# 飛騨トンネル設備図





28

# 清見工事事務所概要書

平成18年8月

中日本高速道路(株)清見工事事務所

# 業務概要

## 1 事務所の概要

清見工事事務所は、平成3年9月1日付けをもって発足し現在に至っている。当事務所は、東海北陸自動車道のうち起点側の岐阜県郡上市白鳥町から岐阜県と富山県との境である岐阜県大野郡白川村までの延長75.6kmを担当している。

この内、白鳥ICから荘川IC間は平成11年11月27日に、荘川IC～飛驒清見IC間は平成12年10月7日に、白川郷IC～富山県境間は平成14年11月16日にそれぞれ供用している。

中部縦貫自動車道高山清見道路との接続に伴う飛驒清見ICでの料金所設置工事は、平成16年11月下旬に完了している。

現在、東海北陸自動車道最後の未供用区間となる、飛驒清見IC～白川郷ICまでの延長約25kmの建設工事を担当している。

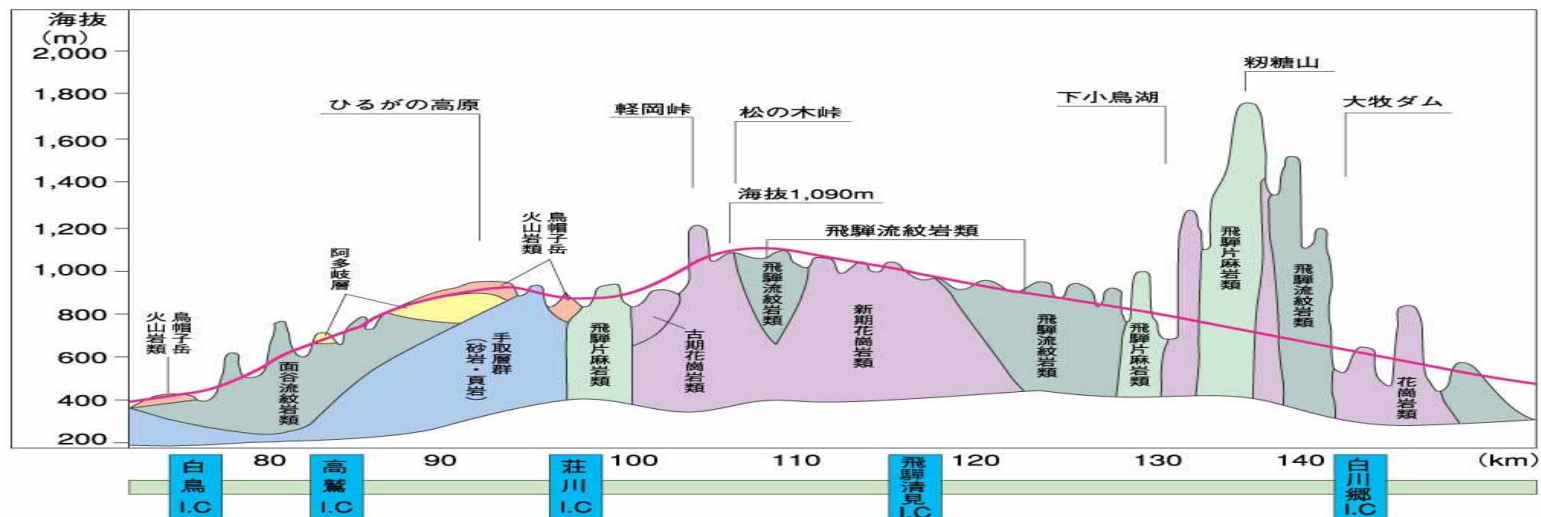
## 2 路線の概要

東海北陸自動車道は、起点である愛知県一宮市から富山県小矢部市まで中部地方を南北に貫き、名神高速道路と北陸自動車道を連結する延長約185kmの高速自動車国道である。

当事務所が担当しているのは、岐阜県郡上市白鳥町から一般国道156号沿いに並行し、太平洋と日本海側の分水嶺がある郡上市高鷲町の蛭ヶ野高原を通り、高山市荘川町から一般国道158号沿いに並行し、旧軽岡峠・松ノ木峠を経て、高山市清見町夏<sup>なつま</sup>で飛驒清見IC（中部縦貫自動車道と連結）へ進み、小鳥川に沿って飛驒市河合町に入り<sup>もみぬかやま</sup>初糠山を飛驒トンネルで白川村へ抜け、白川村荻町で合掌集落付近を通過し、岐阜県と富山県境に至るルートである。

愛知県一宮市から約1,000mを登り富山県小矢部市に向け約1,000mを下る全国でも屈指の山岳地帯及び豪雪地帯であり、地形状況の関連から飛驒トンネルを始めとしたトンネル及び橋梁を主体に計画された山岳道路である。

建設中区間（飛驒清見IC～白川郷IC間）の構造物比率は約88% 土工2.9km（12%） トンネル20.7km（82%）橋梁1.6km（6%）である。



沿 革

平成 3年 3月28日 施行命令 荘川～清見  
 平成 3年 9月 1日 清見工事事務所開設  
 平成 3年12月18日 路線発表 荘川～清見  
 平成 5年11月19日 施行命令 清見～上平  
 平成 6年11月18日 路線発表 清見～上平  
 平成12年 4月 1日 所掌範囲変更  
 平成12年10月 7日 供用 荘川～飛騨清見  
 平成14年11月16日 供用 白川郷～五箇山  
 (平成16年11月27日 供用 中部縦貫自動車道高山清見道路)

通過市町村



|               |                |                |                |               |                |     |              |
|---------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----|--------------|
| 清見工事事務所       |                |                |                | 清見工事事務所       |                |     | 富山保全サービスセンター |
| 高山保全サービスセンター  |                |                |                |               |                |     |              |
| 郡上市           |                | 高山市            |                | 飛騨市           | 大野郡            | 富山県 |              |
| 白鳥町<br>7.2 Km | 高鷲町<br>13.5 Km | 荘川町<br>14.8 Km | 清見町<br>16.7 Km | 河合町<br>8.9 Km | 白川村<br>17.2 Km | 南砺市 |              |
| 岐阜県           |                |                |                |               |                | 富山県 |              |

事業の進捗状況

(平成18年8月1日現在)

- (イ) 用地状況 100% (面積比)
- (ロ) 工事状況 工事発注状況は、トンネルは10本あり、内9トンネルが竣工している。  
 橋梁工事については、本線橋は11橋あり、ランプ橋が飛騨清見JCTに3橋、河合PAに2橋あり、すべて竣工している。



## 路線諸元

### 東海北陸自動車道

路線名  
 区間及び延長  
 規格及び車線数  
 標準幅員  
 設計速度  
 連結予定施設

高速自動車国道 東海北陸自動車道  
 岐阜県郡上市白鳥町から岐阜県大野郡白川村まで 75.6 Km  
 第1種 3級 B規格 用地4車線 工事2車線  
 土工部：13.0m 橋梁部：10.5m トンネル部：9.5m  
 80 Km/h

| IC名         | IC間距離   | 連結位置 |                    |
|-------------|---------|------|--------------------|
| 飛驒清見ジャンクション | 25.0 Km | 清見町  | 一般国道158号(中部縦貫自動車道) |
| 白川郷インターチェンジ |         | 白川村  | 一般国道156号           |

### 通過市町村

| 県名  | 市町村名   | 通過延長(Km) | 人口(人)  |
|-----|--------|----------|--------|
| 岐阜県 | 郡上市白鳥町 | 7.2      | 12,709 |
|     | 郡上市高鷲町 | 13.5     | 3,591  |
|     | 高山市荘川町 | 14.8     | 1,354  |
|     | 高山市清見町 | 16.7     | 2,668  |
|     | 飛驒市河合町 | 8.9      | 1,322  |
|     | 大野郡白川村 | 17.2     | 1,904  |

(H18.8.1現在)