

トンネル記録の例

■ トンネル台帳 トンネル記録【様式 A-3】

| | | | |
|----------------|-------------------|--------------|--------------------|
| フリガナ 〇〇トンネル | 路線名 国道〇〇 | 作成者 〇〇・〇〇 | 作成年月日 2014年1月1日 |
| 名称 〇〇トンネル | 管理者名 〇〇河川国道事務所 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------------------------|----|----|-------|----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|
| 距離10 (m) | 1 | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 |
| 空区長 (m) | 49.9m | | | 51.0m | | | 31.4m | | | | 20.6m |
| 採用工法 | 土留付壁式掘削工法 | | | | | | | | | | |
| 支保工 | H-20000.0m H-15000.7m H-20000.2m | | | | | | | | | | |
| トンネル径 | 50cm 45cm 50cm 50cm 50cm | | | | | | | | | | |
| トンネル区間 | 全長 154.8m | | | | | | | | | | |
| 掘削区間 | 全長 154.8m | | | | | | | | | | |
| 掘削区間 | 全長 154.8m | | | | | | | | | | |

位置図・現況写真・標準断面図・地質縦断面図・施工実績

2)点検調書【様式B】

①トンネル全体展開図

展開図に変状等の状況を記録する。トンネル毎に点検箇所に応じて適宜展開図を作成する。

トンネル全体展開図の例

■点検調書 トンネル全体展開図【様式B-1】

| | | | | | | | |
|-----|--------|------|-----------|-------------|-------|-------|-----------|
| アガナ | 〇〇トンネル | 路線名 | 国道〇〇 | 点検業者・点検者名 | 〇〇・〇〇 | 点検年月日 | 2014年1月1日 |
| 名称 | 〇〇トンネル | 管理者名 | 〇〇河川国道事務所 | 調査業者・調査技術者名 | 〇〇・〇〇 | 調査年月日 | 2014年2月1日 |

トンネル全体展開図（覆工）




トンネル変状展開図

注1: 本展開図は、見下げた状態で記載すること。
 注2: 覆工スパン番号は横断方向目地毎(矢板工法の場合は上半アーチの横断方向目地毎)に設定すること。
 注3: 横断方向目地の変状は前の出枚スパン番号で計上すること。
 注4: 1枚に収まらない場合は、複数枚に分けて作成すること。

②変状写真台帳、変状展開図
変状等の写真を整理する。

変状・異常写真台帳の例

■点検調査 変状・異常写真台帳【様式B-2】

| フリガナ 名称 | | 路線名 管理番号 | | 国道〇〇号 〇〇河川国道事務所 | | 点検業者・点検者名 調査業者・調査技術者名 | | 点検年月日 調査年月日 | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|---|--|
| 〇〇トンネル 〇〇トンネル | | 〇〇河川国道事務所 | | 国道〇〇号 | | 〇〇・〇〇 | | 2014年1月15日 2014年2月1日 | |
| 写真 番号 | 変状 番号 | 写真 番号 | 変状 番号 | 写真 番号 | 変状 番号 | 写真 番号 | 変状 番号 |  | |
| S2 | 1 | S3 | 1 | 調査業者・点検者名 | | 調査業者・点検者名 | | | |
| 〇〇トンネル | 〇〇トンネル | 〇〇河川国道事務所 | 国道〇〇号 | 調査業者・点検者名 | 調査業者・点検者名 | 調査年月日 | 調査年月日 | | |
| 〇〇トンネル | 〇〇トンネル | 〇〇河川国道事務所 | 国道〇〇号 | 調査業者・点検者名 | 調査業者・点検者名 | 調査年月日 | 調査年月日 | | |
| 対象 箇所 | 部位 区分 | 対象 箇所 | 部位 区分 | 対象 箇所 | 部位 区分 | 対象 箇所 | 部位 区分 |  | |
| 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 右側壁 | 〇〇トンネル | 右側壁 | | |
| 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 右側壁 | 〇〇トンネル | 右側壁 | | |
| 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 右側壁 | 〇〇トンネル | 右側壁 | | |
| 変状区分 | 変状種類 | 変状区分 | 変状種類 | 変状区分 | 変状種類 | 変状区分 | 変状種類 |  | |
| 〇〇トンネル | ひび割れ | 〇〇トンネル | ひび割れ | 〇〇トンネル | 材質劣化 | 〇〇トンネル | ひび割れ | | |
| 〇〇トンネル | ひび割れ | 〇〇トンネル | ひび割れ | 〇〇トンネル | 材質劣化 | 〇〇トンネル | ひび割れ | | |
| 〇〇トンネル | ひび割れ | 〇〇トンネル | ひび割れ | 〇〇トンネル | 材質劣化 | 〇〇トンネル | ひび割れ | | |
| 健全性 | 点検・調査後 措置後 | 健全性 | 点検・調査後 措置後 | 健全性 | 点検・調査後 措置後 | 健全性 | 点検・調査後 措置後 | | |
| Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | | |
| Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | | |
| Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | Ⅲ | | |
| 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | | |
| 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | | |
| 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | | |
| 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | 幅2.0mm長さ4.5m | | |
| 調査(方針) | 措置(方針) | 調査(方針) | 措置(方針) | 調査(方針) | 措置(方針) | 調査(方針) | 措置(方針) | | |
| ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | | |
| ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | | |
| ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | ひび割れ進行調査 | グラウトアンカー工 | | |
| メモ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | メモ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | メモ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | メモ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | | |
| 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | | |
| 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | | |
| 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | 幅3.5mm長さ5.0mのひび割れ | | |
| 写真 番号 | 変状 番号 | 写真 番号 | 変状 番号 | 写真 番号 | 変状 番号 | 写真 番号 | 変状 番号 | | |
| S7 | 1 | S7 | 1 | 調査業者・点検者名 | | 調査業者・点検者名 | | | |
| 〇〇トンネル | 〇〇トンネル | 〇〇河川国道事務所 | 国道〇〇号 | 調査業者・点検者名 | 調査業者・点検者名 | 調査年月日 | 調査年月日 | | |
| 〇〇トンネル | 〇〇トンネル | 〇〇河川国道事務所 | 国道〇〇号 | 調査業者・点検者名 | 調査業者・点検者名 | 調査年月日 | 調査年月日 | | |
| 対象 箇所 | 部位 区分 | 対象 箇所 | 部位 区分 | 対象 箇所 | 部位 区分 | 対象 箇所 | 部位 区分 | | |
| 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | | |
| 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | | |
| 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 左アーチ | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | | |
| 変状区分 | 変状種類 | 変状区分 | 変状種類 | 変状区分 | 変状種類 | 変状区分 | 変状種類 | | |
| 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | | |
| 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | | |
| 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | 〇〇トンネル | 漏水 | | |
| 健全性 | 点検・調査後 措置後 | 健全性 | 点検・調査後 措置後 | 健全性 | 点検・調査後 措置後 | 健全性 | 点検・調査後 措置後 | | |
| Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | | |
| Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | | |
| Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | Ⅱ | | |
| 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | 変状の発生範囲の規模 | 前回点検時の状態 | | |
| 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | | |
| 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | | |
| 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | | |
| 調査(方針) | 措置(方針) | 調査(方針) | 措置(方針) | 調査(方針) | 措置(方針) | 調査(方針) | 措置(方針) | | |
| 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | | |
| 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | | |
| 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | 漏水量調査 | 湧水揚工 | | |
| メモ | 目地部からの漏水、湧水 | メモ | 目地部からの漏水、湧水 | メモ | 目地部からの漏水、湧水 | メモ | 目地部からの漏水、湧水 | | |
| 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | | |
| 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | | |
| 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | 目地部からの漏水、湧水 | | |

※ たたき落とし、補直しを実施した場合は、実施後の写真を添付すること。
 ※ 付属物の取付状態に関する異常写真は別途、任意の書式でとりまとめること。
 ※ 応急対策を実施した場合は、その実施状況が分かる写真を添付すること。
 ※ 変状の発生範囲の規模とは、対策を行う際に参考となる変状の長さや面積をいう

⑤覆工スパン別詳細展開図

覆工スパン別に変状等の展開図を抽出し、対策区分及び健全度について整理する。

覆工スパン別詳細展開図の例

■点検調書 覆工スパン別詳細展開図【様式 B-6】

| | | | | | | |
|-----------|------------------|-------------|-------------------|--------------------------|----------------|------------------------|
| プロダ 名称 | 〇〇トンネル 〇〇トンネル | 登録名 管理番号 | 国道〇〇 〇〇河川国道事務所 | 点検業者・点検者名 調査業者・調査技術者名 | 点検年月日 調査年月日 | 2014年1月1日 2014年2月1日 |
|-----------|------------------|-------------|-------------------|--------------------------|----------------|------------------------|

覆工スパン別変状詳細展開図

スパン別変状展開図

| 外力 | 材質劣化 | | | | 漏水 | | | | |
|-------------|----------|---|---|---|---------|----------|---|---|---|
| | 実状 番号 | Ⅰ | Ⅱ | Ⅲ | Ⅳ | 実状 番号 | Ⅰ | Ⅱ | Ⅲ |
| 1 | | 1 | | | | 4 | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |
| スパン毎 健全性 | スパン毎健全性 | | | | スパン毎健全性 | | | | |
| Ⅲ | Ⅱ | | | | Ⅲ | | | | |
| (特記事項) | | | | | | | | | |

注1:本展開図は、見下げた状態で記載すること。
 注2:覆工スパン番号は横断方向目地毎(矢張り法の場合は上半アーチの横断方向目地毎)に設定すること。
 注3:横断方向目地の実状は前の覆工スパン番号で計上すること。
 注4:1枚に収まらない場合は、複数枚に分けて作成すること。

3)診断調書【様式C】

診断結果を記録する。なお、記載にあたっては、覆工スパン毎とトンネル毎で記載する。

診断結果（覆工スパン毎）の例

■診断調書 診断結果（覆工スパン毎）【様式C-1】

| フリガナ 名称 | 〇〇トンネル | | 路線名 | | 広島市〇〇区役所 | | 点検業者・点検者名 | | 点検年月日 | | 2014年1月1日 | | |
|----------------------------|------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--|
| | 覆工スパン番号 | 外力 | 管理番号 | 材質劣化 | 覆工スパン番号 | 材質劣化 | 調査者・調査技術者名 | 〇〇・〇〇 | 調査年月日 | 〇〇・〇〇 | 2014年2月1日 | 漏水 | |
| 本体工 覆工スパン番号・変状単位の健全性の判定 | S1 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S2 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S3 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S4 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S5 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| 本体工 覆工スパン番号・変状単位の健全性の判定 | S6 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S7 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S8 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S9 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |
| | S10 | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | I II III IV | |
| | 箇所数 健全性 | | | | | | | | | | | | |

※ 外力に起因する変状は変状の種類毎に覆工スパン単位で計上し、材質劣化、漏水に起因する変状は変状単位で計上すること。

■診断調書 診断結果（覆エスパン毎、トンネル毎）【様式 C-2】

| フリガナ | 〇〇トンネル | | 路線名 | | 点検業者・点検者 | | 点検年月日 | | | |
|---------------------|------------------------------|-----|------|-----|-------------|------|-------|------|----------|--|
| 名称 | 〇〇トンネル | | 管理者名 | | 調査業者・調査技術者名 | | 調査年月日 | | | |
| 覆エスパン毎・トンネル毎の健全性の判定 | 健全性 I~IVを 覆エスパン 毎に記入する | PS | S26 | S52 | S78 | S104 | S130 | S156 | | |
| | | S1 | S27 | S53 | S79 | S105 | S131 | S157 | | |
| | | S2 | S28 | S54 | S80 | S106 | S132 | S158 | | |
| | | S3 | Ⅲ | S29 | S55 | S81 | S107 | S133 | S159 | |
| | | S4 | | S30 | S56 | S82 | S108 | S134 | S160 | |
| | | S5 | | S31 | S57 | S83 | S109 | S135 | S161 | |
| | | S6 | Ⅱ | S32 | S58 | S84 | S110 | S136 | S162 | |
| | | S7 | | S33 | S59 | S85 | S111 | S137 | S163 | |
| | | S8 | | S34 | S60 | S86 | S112 | S138 | S164 | |
| | | S9 | Ⅲ | S35 | S61 | S87 | S113 | S139 | S165 | |
| | | S10 | | S36 | S62 | S88 | S114 | S140 | S166 | |
| | | S11 | | S37 | S63 | S89 | S115 | S141 | S167 | |
| | | S12 | | S38 | S64 | S90 | S116 | S142 | S168 | |
| | | S13 | | S39 | S65 | S91 | S117 | S143 | S169 | |
| | | S14 | | S40 | S66 | S92 | S118 | S144 | S170 | |
| | | S15 | | S41 | S67 | S93 | S119 | S145 | S171 | |
| | | S16 | | S42 | S68 | S94 | S120 | S146 | S172 | |
| | | S17 | | S43 | S69 | S95 | S121 | S147 | S173 | |
| | | S18 | | S44 | S70 | S96 | S122 | S148 | S174 | |
| | | S19 | | S45 | S71 | S97 | S123 | S149 | S175 | |
| | | S20 | | S46 | S72 | S98 | S124 | S150 | S176 | |
| | | S21 | | S47 | S73 | S99 | S125 | S151 | S177 | |
| | | S22 | | S48 | S74 | S100 | S126 | S152 | S178 | |
| | | S23 | | S49 | S75 | S101 | S127 | S153 | S179 | |
| | | S24 | | S50 | S76 | S102 | S128 | S154 | S180 | |
| | | S25 | | S51 | S77 | S103 | S129 | S155 | S181 | |
| 集計 | 健全性Ⅰ | | 健全性Ⅱ | | 健全性Ⅲ | | 健全性Ⅳ | | トンネルの健全性 | |
| | | | 1 | | 2 | | | | Ⅲ | |

診断結果（覆エスパン毎、トンネル毎）の例

4)総括調書【様式D】

点検結果を総括するため、健全性の診断結果を整理するとともに、トンネルの展開図に、変状・異常箇所の写真を記録する。

トンネル点検総括表の例

| フリガナ | | 路線名 | | 管理者名 | | 緊急輸送道路 代替路の有無 | | あり | |
|------------|--|----------------|--|------------|--|------------------|--|--------------|--|
| 名 称 | | 区道〇〇号 | | 〇〇河川国道事務所 | | 〇〇〇〇 | | あり | |
| 所在地 | | 点検業者・点検者名 | | 点検年月日 | | トンネル延長 | | L= 100 m | |
| 自 東京都〇〇区〇〇 | | 〇〇・〇〇 | | 2014年1月15日 | | トンネルの分類 | | 陸上トンネル矢板工法 | |
| 至 東京都〇〇区〇〇 | | 〇〇・〇〇 | | 調査年月日 | | III | | 附属物の 取付状態 | |
| 起点 | | トンネル 本体工 | | 材質劣化 | | トンネル母 の健全性 | | x | |
| 終点 | | 変状・異常 箇所数合計 | | 漏水 | | 0箇所 | | 1箇所 | |
| 43.208229 | | II | | 外力 | | 0スパン | | 1箇所 | |
| 140.329847 | | II | | 0スパン | | IV | | 0箇所 | |
| 43.207998 | | II | | 0スパン | | IV | | 0箇所 | |
| 140.329054 | | II | | 0スパン | | IV | | 0箇所 | |

| 変工スパン番号 変工番号 | 5001 | 5002 | 5003 | 5004 | 5005 | 5006 | 5007 | 5008 | 5009 | 5010 | 5011 |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 写真-S3-1 | | | | | | | | | | | |
| 写真-S2-1 | | | | | | | | | | | |
| 写真-S7-1 | | | | | | | | | | | |

写真番号の記載例
写真-【掘工スパン番号】-【変状番号】

トンネル変状・異常箇所写真位置図

注1：本位置図は、見下げた状態で記載すること。
 注2：掘工スパン番号は掘断方向目地毎(矢板工法の場合は上半アーチの掘断方向目地毎)に設定すること。
 注3：写真番号に付する変状番号は、各掘工スパンの変状に対して新たに確認された場合は順次追加していくこと。
 注4：掘断方向目地の変状は前の掘工スパン番号で計上すること。
 注5：1枚に収まらない場合は、複数枚に分けて作成すること。

※1 トンネル本体工の変状数は、材質劣化、漏水に起因するものは変状単位で、外力に起因するものはスパン単位で計上すること。
 ※2 本体工の変状に対しては、判定区分Ⅱ～Ⅳ（対策実施後のⅠを含む）について記載すること。
 ※3 附属物の異常に対しては、判定区分Ⅹ（対策実施後の○を含む）について記載すること。

改訂履歴

| 改訂日 | 履 歴 | 改訂頁 |
|---------|----------------|-----|
| 平成27年1月 | 広島市トンネル点検要領の策定 | 全頁 |
| | | |
| | | |