

課 長	係 長	検 算	設 計

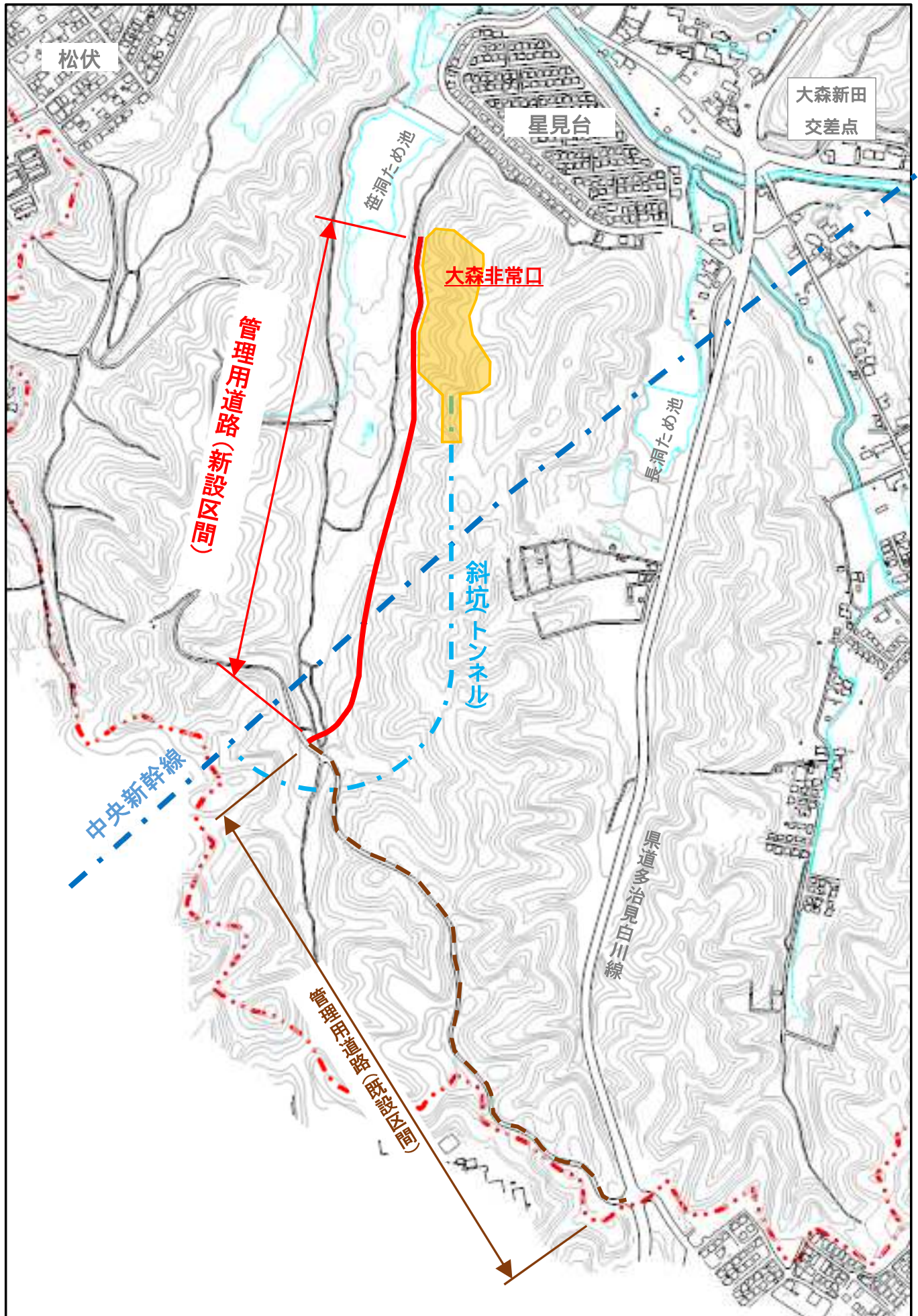
事業年度	平成 29 年度
事業種別	
工事番号	都計工- 1

工事名 中央新幹線関連 大森非常口管理用道路新設工事

---

可児市 建設部 都市計画課

# 位置図



件 名	中央新幹線関連 大森非常口管理用道路新設工事		
施工場所	可児市 大森 地内		
金 額	円	内消費税相当額	円
理 由			
<p>本工事は、JR東海が施行するリニア中央新幹線事業に伴い大森地内に計画される大森非常口及び本線トンネルに係る工事「中央新幹線第一中京圏トンネル新設（大森工区）」の施工、管理に供する管理用道路（新設区間）を築造する。</p>			
概 要			
<p>管理用道路（L=754.2m、W=5.0m）</p> <p>土 工            一式</p> <p>法面工           一式</p> <p>排水工           一式</p> <p>舗装工           一式</p> <p>仮設工           一式</p> <p>伐採処分工      一式</p>			
特 記 仕 様 書			
<p>1. 一般事項</p> <p>(1) 受注者は、工事請負契約書、可児市建設工事共通仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、特記仕様書は共通仕様書に優先する。</p> <p>(2) 受注者は、本工事が「可児市工事情質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。</p> <p>(3) 受注者は、受注時、変更時、完成時の各時点において工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事实績情報システム（コリンズ）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事实績情報として「登録のための確認のお願い」を提出し監督員の確認を受けた後に、受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完了時は完成後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録申請をしなければならない。———変更登録時は、工期、技術者に変更が生じた場合に行うものとし、工事請負代金のみの変更の場合は、原則として登録を必要としない。ただし、工事請負代金500万円未満に変更する場合には変更時登録を行うものとする。なお、変更時と完成時の間が10日間に満たない場合は、変更時の提示を省略できる。</p> <p>(4) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、所定の様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。</p>			

(5) 本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、「特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律(平成17年法律第51条)」に基づく技術基準に適合する機械、または、「排出ガス対策型建設機械指定要領(平成3年10月8日付建設省経機発第249号、最終改定平成22年3月18日付け国総施第291号)」、「排出ガス対策型建設機械の普及促進に関する規定(平成18年3月17日付け国土交通省告示第348号)」もしくは「第3次排出ガス対策型建設機械指定要領(平成18年3月17日付け国総施第215号)」に基づき指定された排出ガス対策型建設機械(以下「排出ガス対策型建設機械等」という。)を使用しなければならない。

排出ガス対策型建設機械等を使用できないことを監督員が認めた場合は、平成7年度建設技術評価制度公募課題「建設機械の排出ガス浄化装置の開発」、またはこれと同等の開発目標で実施された民間開発技術の技術審査・証明事業もしくは、建設技術審査証明事業により評価された排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用することができるが、これにより難しい場合は、監督員と協議するものとする。

排出ガス対策型建設機械あるいは排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用する場合、現場代理人は施工現場において使用する建設機械の写真撮影を行い、監督員に提出するものとする。

機 種	備 考
一般工事用建設機械 ・バックホウ ・トラクタシャベル(車輪式) ・ブルドーザ ・発動発電機(可搬式) ・空気圧縮機(可搬式) ・油圧ユニット (以下に示す基礎工事用機械のうちベースマシンとは別に、独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載しているもの: 油圧ハンマ、パイプロハンマ、油圧式鋼管圧入・引抜機、油圧式杭圧入引抜機、アースオーガ、オールケーシング掘削機、リバーサーキュレーションドリル、アースドリル、地下連続壁施工機、全回転型オールケーシング掘削機) ・ローラ類 (ロードローラ、タイヤローラ、振動ローラ) ・ホイールクレーン	ディーゼルエンジン(エンジン出力7.5kw以上260kw以下)を搭載した建設機械に限る。
・オフロード法の基準適合表示が付されているもの又は特定特殊自動車確認証の交付を受けているもの ・排出ガス対策型建設機械として指定を受けたもの	

2. 産業廃棄物の適正処理について

(1) 受注者は、産業廃棄物が搬出される工事にあたっては、監督員の指示に従い、産業廃棄物関連書類の提出及び確認並びに処理施設の現地確認並びに建設廃棄物処理状況の管理を行い、産業廃棄物が最終処分に至るまで適正に処理されていることを確認しなければならない。

(2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。ただし、建設発生土が100m3未満の場合はこの限りではない。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。

### 3. 使用材料

#### (1) アスファルト再生合材について

本工事で使用するアスファルト再生合材には「ささゆりクリーンパーク溶融スラグ」を混入するものとし、使用にあたっては、「溶融スラグの土木資材への利用に関するガイドライン（可児市）」によること。

#### (2) コンクリート二次製品について

本工事に使用するコンクリート二次製品については、ささゆりクリーンパーク溶融スラグ混入資材を使用するものとし、施工前に溶出試験結果等の品質を証明する書類を提出し、監督員の許可を得ること。

#### (3) 生コンクリートについて

本工事に使用する生コンクリート（均しコンクリートを除く）については、水セメント比 60%以下とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。

### 4. 工事施工について

(1) 契約書 18 条第 1 項第 1 号から 5 号に係る設計図書の照査を行い、監督員の確認を受けて施工を行うこと。

(2) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないよう努めること。

(3) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、受注者の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認められた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。

(4) 工事着手前に、可児市基準点（世界測地系）または JR 東海が管理する基準点を用い、境界（座標）を確認すること。また、特に指示しない限り、構造物を官民境界とするため、官民境界と構造物の位置を示した図面等にて施工した構造物が民地を侵していないことを報告すること。

(5) 施工区間と現道との取付については、交通の支障とならないよう充分留意すること。

(6) 必要に応じ交通誘導警備員を配置し、安全を期さなければならない。また、夜間の安全確保についても十分な対策を施すこと。

(7) 道路土工の路体盛土に使用する路体材（現場発生土）の不足分については、他工事からの建設発生土の流用を想定しているが、諸般の事情により、これに抛らない場合は設計変更の対象とする。

(8) 法面工の種子散布工に使用する種子については、現地に自生する在来種相当の種子を選定すること。

(9) 舗装構成については、現地の現況路床の C B R を確認し決定すること。これにより舗装構成が変更となる場合は、設計変更の対象とする。

(10) 交通誘導警備員については、可児市土木課が発注する「平成 29 年度大森残土処分場残土受付業務」（請負者：可児市建設業協同組合）と施工日が重複する場合は、上記業務で手配する交通誘導警備員により交通誘導を行うため、本工事の交通誘導警備員の減数分は設計変更の対象となる。

(11) 隣接する笹洞ため池の東岸に湿地群が存在することから、その植生、環境を保全するための立入り防止柵（ロープ等）を設置し、工事関係者の立ち入りを防ぐこと。

(12) 現場の植生環境を保全するため、工事車両による外部からの種子等持込み防止の対策を行うこと。

### 5. 工事保険について

本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険（保険対象：第三者に与えた損害）及び工事保険（保険対象：工事目的物、工事材料及び仮設物等）に加入するものとする。

### 6. ワンデーレスポンスの取組について

(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事です。

「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することです。ただし、即日回答が困

難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

- (2) 実施にあたっては、可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領に基づき実施する。
- (3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実施行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。
- (4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。

#### 7. 電子納品について

「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前に協議し、決定すること。

#### 8. 暴力団等による不当介入における通報義務について

- (1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱(平成22年可児市訓令甲第47号)に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。
- (2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

#### 9. 現場代理人の兼務について

現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。

また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人又は専任でない主任技術者を兼務することができる。

- 1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
- 2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
- 3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
- 4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が2,500万円未満であること。
- 5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。

なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保されていないと監督員が認めた場合は、兼務を取り消すものとする。

現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

#### 10. 主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間について

請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材搬入、仮設工事等が開始されるまでの期間)については主任技術者または監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場施工に着手する日については、請負契約締結後、監督職員と打ち合わせにおいて定める。

また、工事完成後、検査が終了し(発注者の都合により検査が遅延した場合は除く。)事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者または監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、検査が終了した日は発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日とする。

特記仕様書  
(条件明示)

工事名 中央新幹線関連 大森非常口管理用道路新設工事

下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等を付けることになるので明示する。  
なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	<input type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ( ) <input type="checkbox"/> B. 期間 ( ~ )
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ( ) <input type="checkbox"/> B. 期間 ( ~ )
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 他機関との協議状況	<input type="checkbox"/> A. 協議済機関及び内容 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> B. 未協議機関及び内容 (可茂農林事務所、保安林内作業許可手続き)
	<input type="checkbox"/> 4. 占用許可状況 ( )	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 6. 河川区域、保全区域内作業あり	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 文化財協議 (教育文化財課)	<input checked="" type="checkbox"/> A. 協議済内容 (JR東海による古窯跡の発掘調査済み) <input type="checkbox"/> B. 未協議内容 ( )
	<input type="checkbox"/> 8. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ( )
用 地	<input type="checkbox"/> 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	<input type="checkbox"/> A. 区間 (NC ~ NO) <input type="checkbox"/> B. 着工見込時期 ( ) <input type="checkbox"/> C. 内容 ( )
	<input type="checkbox"/> 2. 工事用地の未買収	<input type="checkbox"/> A. 場所 ( ) <input type="checkbox"/> B. 処理の見込み時期 ( ) <input type="checkbox"/> C. 未買収地への立ち入り可否 ( )
	<input type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> A. 官有地 <input type="checkbox"/> B. 民有地 <input type="checkbox"/> C. その他 ( ) <input type="checkbox"/> D. 別途協議
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ( )
公 害 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> A. 騒音 ( ) <input type="checkbox"/> B. 振動 ( ) <input type="checkbox"/> C. 水質 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> D. その他 ( JR東海の環境保全計画書作成に協力し、遵守すること )
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> A. 調査の項目 ( )
	<input type="checkbox"/> 3. 環境影響調査あり	<input type="checkbox"/> A. 生物・植物調査あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. アスベスト含有材あり <input type="checkbox"/> B. フロン回収あり <input checked="" type="checkbox"/> C. その他 ( 笹洞ため池東岸部湿地群への影響に配慮すること )
安 全 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<input type="checkbox"/> A. 全面通行止め <input type="checkbox"/> B. 片側通行止め <input type="checkbox"/> C. 時間制限あり ( )
	<input type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input type="checkbox"/> A. 迂回路あり <input type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 交通整理員	<input type="checkbox"/> A. 区間 (NC ~ ) 配置人員 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> B. 区間 ( 県道多治見白川線入口 ) 配置人員 1 人/日 <input type="checkbox"/> C. 区間 (NC ~ ) 配置人員 人/日 <input type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 3. 鉄道等の近接作業制限あり	<input type="checkbox"/> A. 工法制限あり ( ) <input type="checkbox"/> B. 作業時間制限あり ( )
	<input type="checkbox"/> 4. パス路線 (運行者との協議)	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容 ( ) <input type="checkbox"/> B. 未協議内容 ( )
<input type="checkbox"/> 5. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ( )	
工 事 用 道 路	<input type="checkbox"/> 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	<input type="checkbox"/> A. 搬入経路指定あり <input type="checkbox"/> B. 時間帯制限あり
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> A. 一般交通供用あり <input type="checkbox"/> B. 安全施設必要 ( ) <input type="checkbox"/> C. 路面工 ( ) <input type="checkbox"/> D. 工事完了後存続又は撤去 ( ) <input type="checkbox"/> E. 構造 ( ) <input type="checkbox"/> F. 用地 (借地) <input type="checkbox"/> G. 用地 (公用地) <input type="checkbox"/> H. 用地 (その他)
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ( )
指 定 仮 設 備	<input type="checkbox"/> 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ( )
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	<input type="checkbox"/> A. 工種 ( ) <input type="checkbox"/> B. 内容 ( )
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 ( )

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生土 建設（産業）廃棄物 関係	<input type="checkbox"/> 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	<input type="checkbox"/> A. 運搬距離 ( ) Km <input type="checkbox"/> B. 投棄料計上あり <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷均、締固等）必要 <input type="checkbox"/> D. 整地（押土）必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [自工事へ流用]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> B. スtockヤード利用あり ( ) <input type="checkbox"/> C. 仮置場必要 ( ) <input type="checkbox"/> D. 運搬距離 ( ) Km <input type="checkbox"/> E. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事へ流用、または処分地指定]	<input type="checkbox"/> A. 場所 ( ) <input type="checkbox"/> B. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> C. 整地（押土、敷き均し、転圧）あり <input type="checkbox"/> D. スtockヤード利用あり ( ) <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 ( ) <input type="checkbox"/> F. 運搬距離 ( ) Km <input type="checkbox"/> G. 仮置場の用地借上費計上あり <input type="checkbox"/> H. 処分料計上あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事からの流用]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 他工事名 ( 未定 ) <input type="checkbox"/> B. 請負者運搬あり（運搬距離 <input checked="" type="checkbox"/> C. 盛土、埋め戻し <input type="checkbox"/> D. スtockヤード利用あり ( ) <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 ( ) <input type="checkbox"/> F. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	<input type="checkbox"/> A. 種類 ( ) <input type="checkbox"/> B. 場所 ( ) <input type="checkbox"/> C. 中間処理施設までの運搬距離 ( ) Km <input type="checkbox"/> D. 処理費計上あり
	<input type="checkbox"/> 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	<input type="checkbox"/> A. 槽内洗浄必要 <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 「可児市が発注する公共工事から発生する産業廃棄物適正処理について」に基づく提出・提示書類あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 産業廃棄物管理票（マニフェスト） <input type="checkbox"/> B. 建設発生土処理地の関係図書 <input checked="" type="checkbox"/> C. クレダス <input type="checkbox"/>
工事支障物件	<input type="checkbox"/> 1. 占用支障物件あり（電気）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（H 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 2. 占用支障物件あり（電話）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（H 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 3. 占用支障物件あり（水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（H 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 4. 占用支障物件あり（下水道）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（H 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 5. 占用支障物件あり（ガス）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期（H 年 月頃） <input type="checkbox"/> B. 移設時期（別途協議）
	<input type="checkbox"/> 6. 占用支障物件あり（マンホール蓋、仕切り弁蓋等）	<input type="checkbox"/> A. 管理者による高さ調整 ( ) <input type="checkbox"/> B. 請負者による高さ調整 ( )
	<input type="checkbox"/> 7. 占用支障物件あり（その他）	<input type="checkbox"/> A. 移設時期 ( ) <input type="checkbox"/> B. 移設時期 ( 別途協議 )
	<input type="checkbox"/> 8. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ( )
排水工関係	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 濁水、湧水処理条件あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 方法 ( 未定 )
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. その他	<input checked="" type="checkbox"/> A. その他 ( 笹洞ため池への濁水流入等防止に努めること )
再生材使用及び溶融スラグ	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 再生材使用指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. R C <input type="checkbox"/> B. アスファルト再生合材（30%再生） <input type="checkbox"/> C. アスファルト再生合材（100%再生） <input type="checkbox"/> D. 溶融スラグ使用あり ( ) <input type="checkbox"/> E. 再生材を使用できない場合別途協議
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ( )
その他	<input type="checkbox"/> 1. 現場発生材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 ( ) <input type="checkbox"/> B. 納入場所 ( )
	<input type="checkbox"/> 2. 支給材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 ( ) <input type="checkbox"/> B. 引渡し場所 ( )
	<input type="checkbox"/> 3. イメージアップあり	<input type="checkbox"/> A. 仮設費 ( ) <input type="checkbox"/> B. 安全費 ( ) <input type="checkbox"/> C. 営繕費 ( ) <input type="checkbox"/> D. 特別なイメージアップ ( )
	<input type="checkbox"/> 4. 「可児市工物品質証明実施要領」該当あり	<input type="checkbox"/> A. 品質証明員の配置あり
	<input type="checkbox"/> 5. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ( )



## 本工事費内訳書

中央新幹線関連 大森非常口管理用道路新設工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
本工事費	式	1			費目行	
道路土工	式	1			工種行	
掘削 土砂 オープンカット 押土有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	m3	2,100			1号代価表	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	m3	750			2号代価表	現場発生土使用 590+160
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	100			3号代価表	現場発生土使用
路体(築堤)盛土 4.0m以上 敷均し+締固め 10,000m3未満 障害無し	m3	1,880			4号代価表	現場発生土使用 1600+280
路床盛土 2.5m未満	m3	150			5号代価表	
路床盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	60			6号代価表	
路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	360			7号代価表	
土木建設工事単価 盛土材	m3	570				
法面工	式	1			工種行	
法面整形 切土部 現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	490			8号代価表	
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1,580			9号代価表	
機械播種施工による植生工 種子散布工 法面工機械播種施工による植生工 1000m2以上(標準) 制約無	m2	2,070			10号代価表	

## 本工事費内訳書

中央新幹線関連 大森非常口管理用道路新設工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
排水工	式	1			工種行	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m <sup>3</sup>	180			11号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m <sup>3</sup>	80			12号代価表	
L形側溝工 PL2-B250	m	536			13号代価表	
横断側溝工 300*300	m	40			14号代価表	
U型水路工 1000*1000	m	20			15号代価表	
土水路工 300×300	m	71			16号代価表	
管渠工 台付管D1200	m	15			17号代価表	
暗渠排水工 有孔管 φ300	m	73			18号代価表	
集水柵工A 500×500×600	個所	6			19号代価表	
集水柵工B 500×500×600	個所	1			20号代価表	
集水柵工D 1400×1400×1500	個所	1			21号代価表	
ふとん籠工 H500*B1200	m	24			22号代価表	
舗装工	式	1			工種行	

## 本工事費内訳書

中央新幹線関連 大森非常口管理用道路新設工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
上層路盤工 t=19cm 砕石C-40	m2	4,150			23号代価表	
下層路盤工 t=10cm 再生砕石RC-40	m2	4,170			24号代価表	
遮断層 t=10cm 砂 不洗い	m2	2,480			25号代価表	
仮設工	式	1			工種行	
交通誘導警備員A(検定合格) 125日 1人 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	式	1			26号代価表	25日/月*5ヶ月
直接工事費						
準備費	式	1			1号内訳書	
共通仮設費(積上分計)						
共通仮設費(率分)	式	1			2号内訳書	
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費	式	1			3号内訳書	
工事原価						
一般管理費等	式	1			4号内訳書	















# 代価表

掘削  
土砂 オープンカット 押土有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土

## 1号代価表

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	ブルドーザ 湿地 20t級(19~21t)					
R						
R1	運転手(特殊)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー ハトロール給油					
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無 土質：土砂					
	施工方法：オープンカット 押土の有無：有り					
	施工数量：普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土 (ブルドーザ)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第1次基準値)					
	軽油：軽油； 小型ローリー ハトロール給油					

# 代価表

## 2号代価表

1 m3当り

路体(築堤)盛土  
2.5m未満

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	振動ロー(賃貸)ハッドガイト 0.8~1.1t					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー ハッドガイト給油					
	施工幅員 : 2.5m未満 (振動ロー)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
	軽油 : 軽油 ; 小型ローリー ハッドガイト給油					

# 代価表

## 3号代価表

1 m3当り

路体(築堤)盛土  
2.5m以上4.0m未満

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K						
K1	ブルドーザ 普通 3t級(3~4t)					
K2	振動ローラ(賃貸) 搭乗式 コンバインド型 3~4t					
R						
R1	運転手(特殊)					
R2	普通作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローラー ハトロール給油					
	施工幅員 : 2.5m以上4.0m未満 (ブルドーザ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型(第1次基準値)					
	(振動ローラ)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり 軽油 : 軽油 ; 小型ローラー ハトロール給油					

# 代価表

路体(築堤)盛土  
4.0m以上 敷均し+締固め 10,000m3未満 障害無し

## 4号代価表

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	ブルドーザ 普通15t級(13~16t)					
K2	タイヤローラ(賃貸) 質量8~20t					
R						
R1	運転手(特殊)					
R2	普通作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローラー ハトロール給油					
	施工幅員：4.0m以上 作業形態：敷均し+締固め(ブルドーザ敷均し + タイヤローラ締固め)					
	施工数量：10,000m3未満 障害の有無：無し					
	(ブルドーザ)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第1次基準値) (タイヤローラ)賃料長期割引の適用：長期割引あり					
	軽油：軽油； 小型ローラー ハトロール給油					

路床盛土  
2.5m未満

# 代価表

## 5号代価表

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K						
K1	振動ローラ(賃貸)ハッドガイト 0.8~1.1t					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローラー ハッドガイト給油					
	平均幅員 : 2.5m未満 (振動ローラ)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
	軽油 : 軽油 ; 小型ローラー ハッドガイト給油					

# 代価表

## 6号代価表

1 m3当り

路床盛土  
2.5m以上4.0m未満

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	振動ローラ(賃貸) 搭乗式 コンパインド型 3~4t					
K2	ブルドーザ 普通 3t級(3~4t)					
R						
R1	運転手(特殊)					
R2	普通作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローラー ハトロール給油					
	平均幅員 : 2.5m以上4.0m未満 (ブルドーザ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型(第1次基準値)					
	(振動ローラ)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり 軽油 : 軽油 ; 小型ローラー ハトロール給油					

# 代価表

路床盛土  
4.0m以上 10,000m3未満 障害無し

7号代価表

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	ブルドーザ 普通15t級(13~16t)					
K2	タイヤローラ(賃貸) 質量8~20t					
R						
R1	運転手(特殊)					
R2	普通作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローラー ハトロール給油					
	平均幅員 : 4.0m以上 施工数量 : 10,000m3未満 障害の有無 : 無し (ブルドーザ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型(第1次基準値)					
	(タイヤローラ)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり 軽油 : 軽油 ; 小型ローラー ハトロール給油					



# 代価表

法面整形  
切土部 現場制約無 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土

## 8号代価表

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K						
K1	バックホリ クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)					
R						
R1	普通作業員					
R2	運転手(特殊)					
R3	土木一般世話役					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー ハトロール給油					
	整形箇所：切土部 現場制約の有無：無し					
	土質：レキ質土、砂及び砂質土、粘性土 機種区分：標準					
	(バックホリ)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第2次基準値) 軽油：軽油； 小型ローリー ハトロール給油					

# 代価表

法面整形  
盛土部 法面締固め有 現場制約無 土質土、砂及び砂質土、粘性土

9号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	バックホリ クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)					
R						
R1	普通作業員					
R2	運転手(特殊)					
R3	土木一般世話役					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー ハトロール給油					
	整形箇所：盛土部 法面締固めの有無：有り 現場制約の有無：無し 機種区分：標準					
	(バックホリ)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第2次基準値) 軽油：軽油； 小型ローリー ハトロール給油					



# 代価表

11号代価表

1 m3当り

床掘り  
土砂 標準 無し 障害無し

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	バックホリ クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)					
R						
R1	運転手(特殊)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー ハトロール給油					
	土質：土砂 施工方法：標準					
	土留方式の種類：無し 障害の有無：障害無し					
	(バックホリ)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第2次基準値) 軽油：軽油； 小型ローリー ハトロール給油					

# 代価表

12号代価表

1 m3当り

埋戻し  
最大埋戻幅1m未満

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	バックホリ クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)					
K2	タンパ(賃貸) 質量60~80kg					
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	運転手(特殊)					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油					
Z2	レギュラーガソリン スタント					
	施工方法：最大埋戻幅1m未満 (バックホリ)排ガス機械の選択：排ガス対策型(第1次基準値)					
	(タンパ)賃料長期割引の適用：タンパ(賃貸)；質量60~80kg 軽油：軽油；小型ローリー パトロール給油					

















集水柵工A  
500×500×600

# 代価表

## 19号代価表

10 個所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	2,600			36号代価表	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	44			37号代価表	
蓋版(標準単価) 据付け 各種 コンクリート・鋼製40を超え170kg/枚以下 制約無 夜間無 小段面無	枚	10			38号代価表	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8-40(高炉) 一	m3	8,100			39号代価表	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	3,600			40号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	20,300			11号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	16,500			12号代価表	
基面整正	m2	8,100			41号代価表	
諸 雑 費	式	1				
計						
1 個所 当り						

集水枡工B  
500×500×600

# 代価表

## 20号代価表

10 個所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	2,600			36号代価表	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	44			37号代価表	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8-40(高炉) 一	m3	8,100			39号代価表	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	3,600			40号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	27,500			11号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	21,900			12号代価表	
基面整正	m2	8,100			41号代価表	
諸 雑 費	式	1				
計						
1 個 所 当 り						

集水桝工D  
1400×1400×1500

# 代価表

21号代価表

10 個所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	21	100		36号代価表	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	224	200		37号代価表	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8-40(高炉) 一	m3	36	100		39号代価表	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	7	600		40号代価表	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	78	400		11号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	45	600		12号代価表	
基面整正	m2	36	100		41号代価表	
マンホール用足掛け金具 30SW 幅30cm 径19mm	個	40				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 個所 当り						













# 代価表

27号代価表

1 m当り

フレキストL形側溝(製品長0.6m/個)  
据付 有り 鉄筋コンクリートL形(450\*155\*600)

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	バックホリ クローラ型・山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )クレーン2.9t吊					
R						
R1	普通作業員					
R2	土木一般世話役					
R3	運転手(特殊)					
R4	特殊作業員					
Z						
Z1	コンクリートL型側溝 鉄筋250B 15.5*45*60cm JIS A 5372					
Z2	軽油 小型ローリー ハトロール給油					
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無					
	作業区分：据付					
	基礎砕石：有り					
	L形側溝の種類：鉄筋コンクリートL形(450×155×600)					





# 代価表

## 29号代価表

10 m 当り

自由勾配側溝(標準単価)

L=2,000mm・1,000kg/個以下 5.6m<sup>3</sup>/10m 制約無 夜間無 基礎碎石無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
排水構造物工 昼間施工 自由勾配側溝 L2000 1000kg以下 制約なし	m	10				
道路用可変勾配側溝 横断用側溝 グレーチング付 300*300*2000	個	5				
(高炉)生コンクリート 18-8-25, 18-8-40 B種	m <sup>3</sup>	5.940				基礎コンクリート
(高炉)生コンクリート 18-8-25, 18-8-40 B種 W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	0.210				底部コンクリート
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下) : 無 代価表の当り数量 : 10当り代価表						
側溝材料計上区分 : 計上する 自由勾配側溝 : 道路用可変勾配側溝 縦断用側溝 ; 歩車道兼用 300*300*2000						
側溝材料の単位選択 : 「個」、「本」単位の材料単価 目地モルタルによる材料控除(個単位) : 控除する						
基礎コンクリート計上区分 : 計上する 生コンクリートの選択方法 : 「単価選択」画面で選択						
基礎コンクリートの規格 : (高炉)生コンクリート ; 18-8-25, 18-8-40 B種 基礎コンクリート10m当り設計数量 : S1a=5.6m <sup>3</sup> /10m, k2=1.06, S1A=5.94m <sup>3</sup> /10m						





# 代価表

## 30号代価表

10 m 当り

### U型側溝 据付け

据付け L補正無 各種 L=2,000mm・1,000を超え2,000kg/個以下 50m未満 制約無 夜間無 場所補正無 砕石有 再生クワッシュラン40 13 4m3/10m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
排水構造物工 昼間施工 U型側溝 L2000 1000を超え2000kg/個以下 制約なし	m	10				
NSフォーム 1000 幅1000mm×高1000mm×長2000mm 1250kg	個	5				
再生砕石 RC-40	m3	16,080				
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8-40(高炉)	m3	1,380			39号代価表	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	2			40号代価表	
基面整正	m2	13,400			41号代価表	
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下) : 無						
代価表の当り数量 : 10当り代価表						
作業区分 : 据付け						
L=1,000mmL=4,000mmL=5,000mmの使用の有無 : 無(L=600又はL=2,000mm)						
側溝材料計上区分 : 計上しない						
U型側溝の種類(600・2000mm) : 各種						





# 代価表

32号代価表

1 m当り

鉄筋コンクリート台付管  
据付 1200mm

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	ラフテレーンクレーン・作業料金 25t吊 オペレータ付 日極					
R						
R1	普通作業員					
R2	土木一般世話役					
R3	特殊作業員					
Z						
Z1	台付鉄筋コンクリート管(ハ`イコン台付管) 呼び径1200×長2500mm コム輪装着タイプ					
	日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無 作業区分：据付					
	管径：1200mm (クレーン)賃料長期割引の適用：長期割引あり					
	クレーン賃料補正：標準					
	鉄筋コンクリート台付管：台付鉄筋コンクリート管(ハ`イコン台付管)；呼び径1200×長2500mm コム輪装着タイプ					
	鉄筋コンクリート管材料の単位選択：「m」単位の材料単価					



# 代価表

暗渠排水管  
据付 波状管及び網状管 200~400mm 要

34号代価表

1 m当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
R						
R1	普通作業員					
R2	土木一般世話役					
Z						
Z1	高密度ポリエチレン管 シングル構造(内外面波付) (有孔・無孔) φ300mm					
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下) : 無 作業区分 : 据付					
管種別	: 波状管及び網状管					
呼び径	: 200~400mm					
継手材料費	: 要					
暗渠排水管(波状管及び網状管・200~400mm)	: 高密度ポリエチレン管 ; シングル構造(内外面波付) (有孔・無孔) φ300mm					
暗渠排水管材料の単位選択	: 「m」単位の材料単価					





# 代価表

コンクリート  
 小型構造物 打設地上高さ2m以下 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し

## 36号代価表

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	土木一般世話役					
Z						
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉)				49号代価表	
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無 構造物種別：小型構造物					
	施工条件：打設地上高さ2m以下 コンクリート規格：18-8-25(高炉)					
	養生工の種類：一般養生 現場内小運搬の有無：無し					
	生コンクリート：生コンクリート；18-8-25(20)(高炉)					



# 代価表

38号代価表

100枚当り

蓋版(標準単価)  
据付け 各種 コンクリート・鋼製40を超え170kg/枚以下 制約無 夜間無 小段面無

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
排水構造物工 昼間施工 蓋版 Co・鋼製 40超170kg/枚以下 制約なし	枚	100				
集水枘グレーチング ホルト固定式 T-25 枘穴500*500mm	組	100				
諸 雑 費	式	1				
計						
1枚当り						
代価表の当り数量：100当り代価表 日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無						
作業区分：据付け 資材計上区分：施工費のみ						
蓋版の種類：各種 規格・仕様：コンクリート・鋼製 40を超え170kg/枚以下						
夜間作業の有無：無し 時間的制約の有無：無し						
施工箇所における補正：無 標準単価の補正方法：単価欄に対して補正計算を行う						
市場単価の日当り施工量補正有無：有(積算基準記載の標準値に対して市場単価の加算率・補正係数を乗ずる)						

# 代価表

## 39号代価表

1 m3当り

コンクリート  
無筋・鉄筋構造物 打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
R						
R1	普通作業員					
R2	特殊作業員					
R3	土木一般世話役					
Z						
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉)				50号代価表	
	日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無 構造物種別：無筋・鉄筋構造物					
	施工条件：打設量10m3/日未満かつ打設地上高さ2m以下 コンクリート規格：18-8-40(高炉)					
	養生工の種類：一般養生 現場内小運搬の有無：無し					
	生コンクリート：生コンクリート；18-8-40(高炉)					











# 代価表

## 43号代価表

1 m2当り

上層路盤(車道・路肩部)  
砕石(各種) 175mm超225mm以下

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	モータグレーダ 土工用・プレート幅3.1m					
K2	ロータリー マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m					
K3	タイヤローラ 普通型・質量8~20t					
R						
R1	運転手(特殊)					
R2	普通作業員					
Z						
Z1	クラッシャー C-40					
Z2	軽油 小型ローリー ハトロール給油					
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無					
材料：	砕石(各種)					
平均厚さ：	175mm超225mm以下					
砕石各種：	クラッシャー； C-40					



# 代価表

下層路盤(車道・路肩部) t=10cm  
75mm以上125mm以下 再生クラッシュランRC-40

44号代価表

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K						
K1	モータグレータ 土工用・プレート幅3.1m					
K2	ロートローラ マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m					
K3	タイヤローラ 普通型・質量8~20t					
R						
R1	運転手(特殊)					
R2	普通作業員					
Z						
Z1	再生碎石 RC-40					
Z2	軽油 小型ローリーハトロール給油					
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下)：無					
平均厚さ	：75mm以上125mm以下					
材料	：再生クラッシュランRC-40					
再生クラッシュランRC-40	：再生碎石；RC-40					



# 代価表

45号代価表

1 m3当り

砂基礎設置(機械施工) 10m3以上  
サントクッション用砂

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂基礎設置 機械施工	m3	1				
サントクッション用砂 サントクッション用砂	m3	1				
計						
1 m3 当り						
施工区分：砂基礎設置[手間のみ]；機械施工 施工規模：S1=0；10m3以上；加算率(%)						
時間的制約：K1=1；受けない；補正係数 作業時間帯：K2=1；通常作業；補正係数						
資材計上区分：材料費+施工費 砂：サントクッション用砂；サントクッション用砂						
1m3当り砂使用量：SS2b=1m3 市場単価の補正方法：単価欄に対して補正計算を行う						

# 代価表

伐木・伐竹(複合)  
伐木(密)(50本/100m2以上) 有り 機械施工

46号代価表

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K						
K1	バックホリ クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)					
K2	バックホリ(賃貸)クローラ 山積み0.8m3					
K3	掴み装置〈クラップル〉 0.7m級					
R						
R1	特殊作業員					
R2	土木一般世話役					
R3	運転手(特殊)					
R4	普通作業員					
Z						
Z1	軽油 小型ローリー ハトロール給油					
	樹木・竹の区分 樹木密集度 : 伐木(密)(50本/100m2以上) 除根作業の有無 : 有り					







# 代価表

48号代価表

10 m3当り

フィルター材敷設  
単粒度砕石4号30-20 標準

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
合材用砕石 φ20-13mm	m3	12				
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間				2号単価表	
諸雑費	%				諸雑費	締固め機械等運転経費
計						
1 m3 当り						
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下) : 無						
資材計上区分 : 材料費+施工費						
フィルター材の種類 : 単粒度砕石4号30-20						
フィルター材の種類 単粒度砕石4号30-20 : 合材用砕石 ; φ20-13mm						
バックホ供用日当り運転時間 : 標準						
(バックホ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型(第1次基準値)						
バックホ運転費 : バックホ(排対1次) ; クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)						





# 単価表

## 1号単価表

1日当り

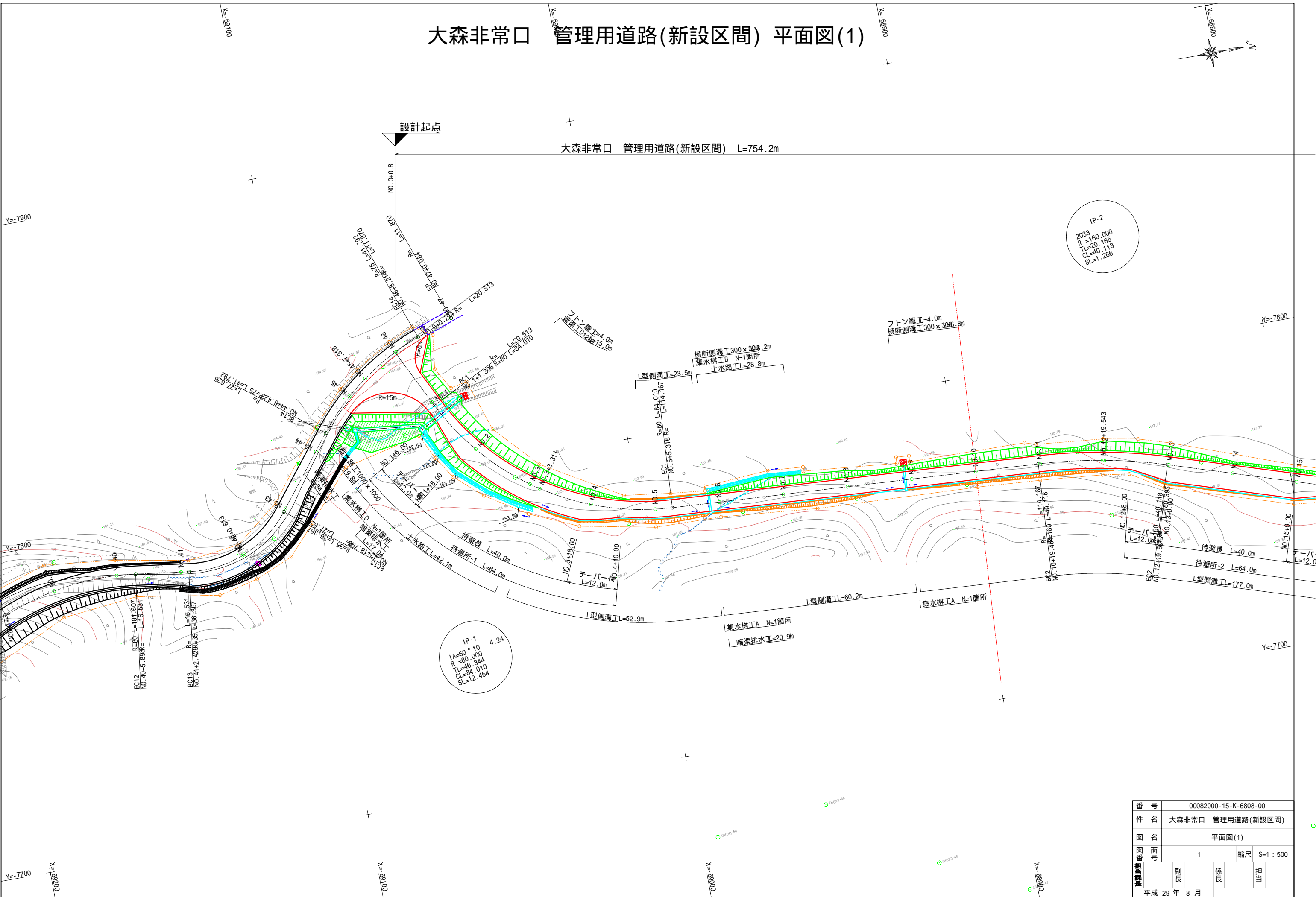
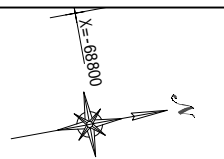
ダンプトラック 良好  
オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)	人					
軽油 小型ローリーパトロール給油	L					
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	供用日					
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・良好	時間					
諸雑費	式	1				
計						
1日当り						
積算方法の選択(損料・賃料選択) : 損料(業者持ち)適用の運転単価表						
単価表の単位選択 : 1日当り単価表						
岩石作業による運転損料補正 : a1=1 ; 補正なし ; 9欄に掛ける補正值						
機械機種(損料) : 普通・ディーゼル						
規格選択(損料・普通・ディーゼル) : NKa=10 ; ※:10t積 ; ダンプトラック・普通・ディーゼル						
タイヤ損耗費の計上区分 : 計上する						
タイヤ損耗費 : 良好						
運転日当り運転時間適用区分 : 損料表上の標準のT(=T0)を適用(3欄/4欄)						
供用日当り運転時間適用区分 : 損料表上の標準のt(=t0)を適用(3欄/5欄)						
供用損料に対する補正 : b=1 ; 単価管理で設定した損料を適用 ; 11欄に掛ける補正值:建設機械(陸上)						





# 大森非常口 管理用道路(新設区間) 平面図(1)

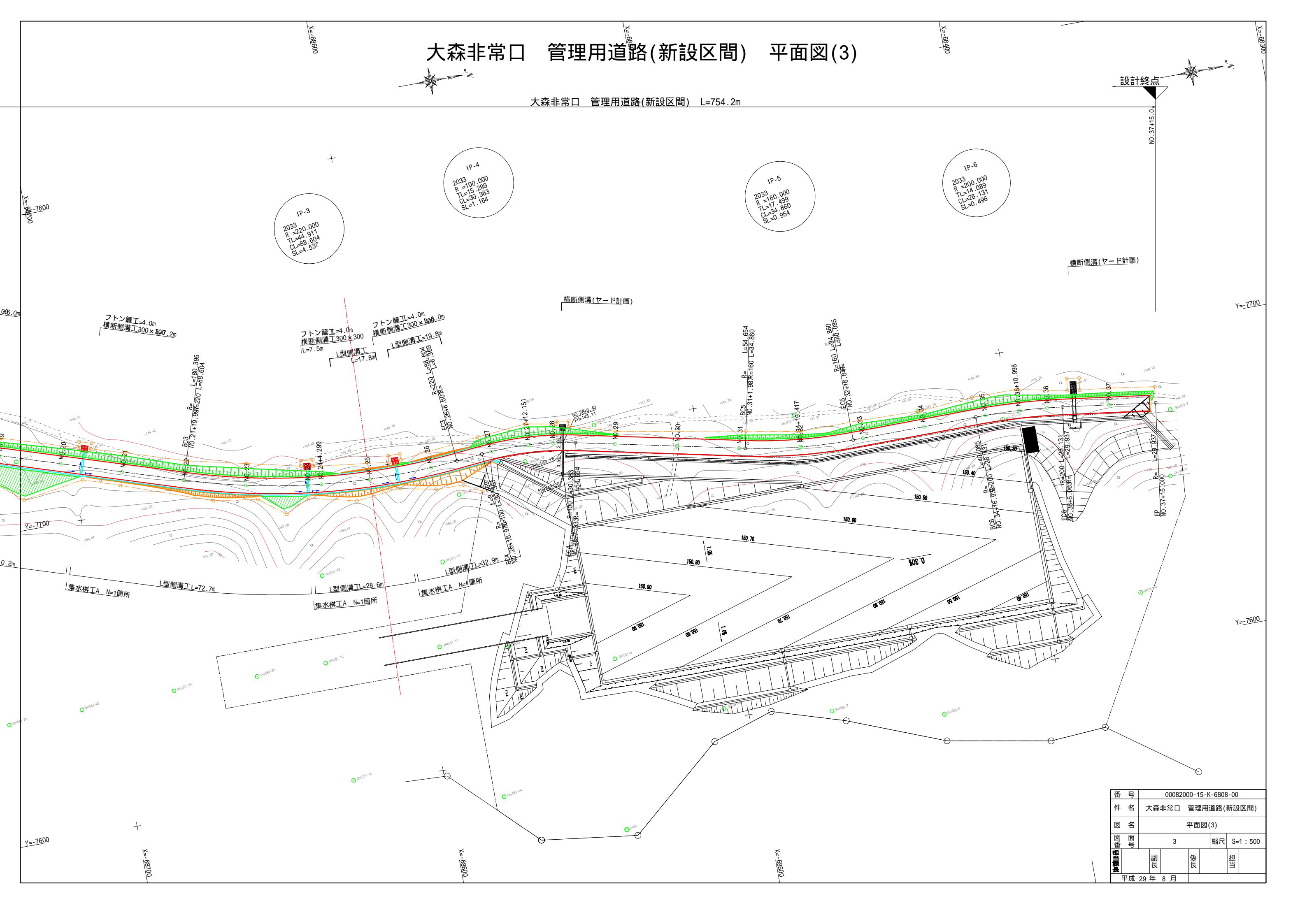
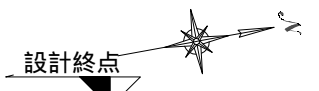




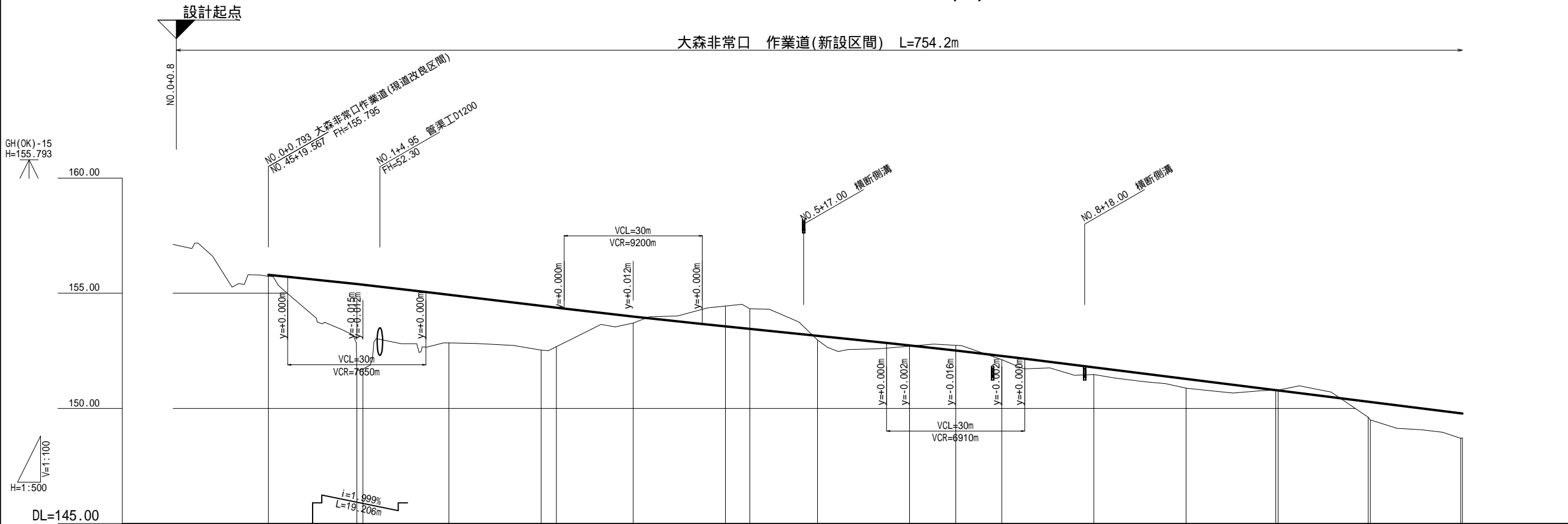


# 大森非常口 管理用道路(新設区間) 平面図(3)

大森非常口 管理用道路(新設区間) L=754.2m



# 縦断図(1)

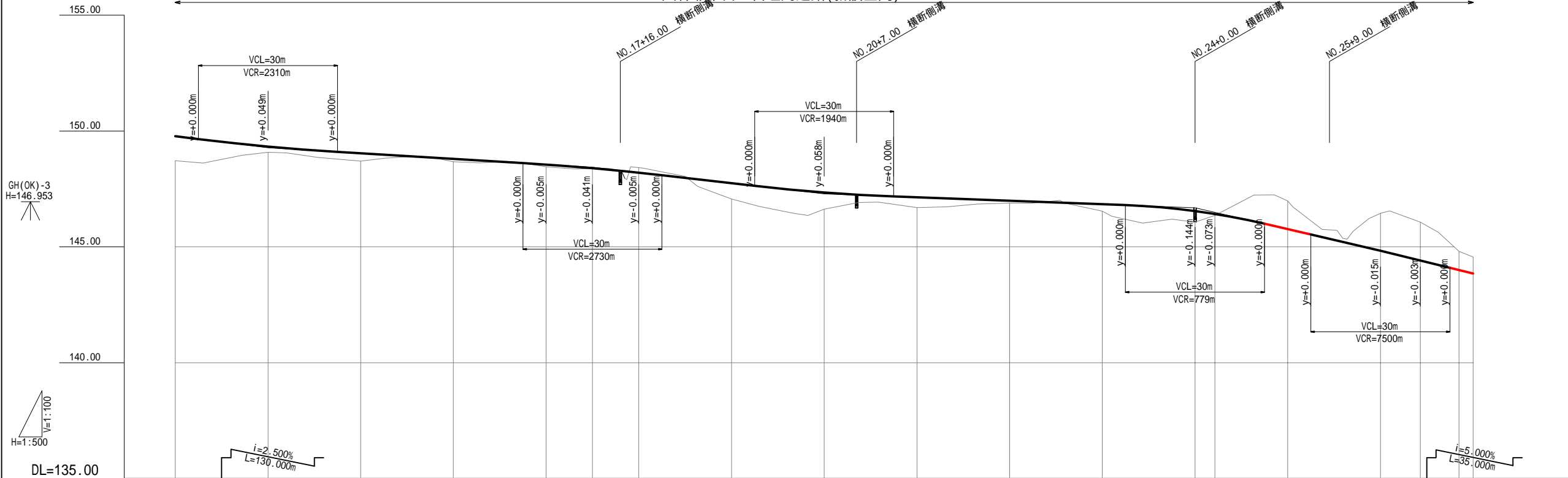


勾配													
計画高	155.795	155.386	154.933	154.454	153.976	153.563	153.150	152.735	152.314	151.900	151.485	151.070	148.790
地盤高	155.73	151.64	152.84	152.53	153.71	154.44	152.97	152.70	152.73	151.47	150.88	150.79	148.70
切土						0.88	0.87		0.22			0.01	
盛土	0.07	3.76	2.09	1.92	0.28		0.18	0.04	0.17	0.31	0.40	0.00	1.06
追加距離	0.794	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	150.000	160.000	180.000	200.000	250.000
単距離	0.000	19.206	18.694	20.000	16.689	20.000	14.684	20.000	10.000	20.000	20.000	19.494	19.601
測点	BP	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	+10.000	NO.8	NO.9	NO.10	NO.11
曲率図													
片勾配													
拡幅													

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	縦断図(1)			
図番	4	縮尺	V=1:100 H=1:500	
担当者	副長	係長	担当	
日付	平成 29 年 8 月			

# 縦断図(2)

大森非常口 管理用道路(新設区間) L=754.2m



GH(OK)-3  
H=146.953

H=1:500  
V=1:700

DL=135.00

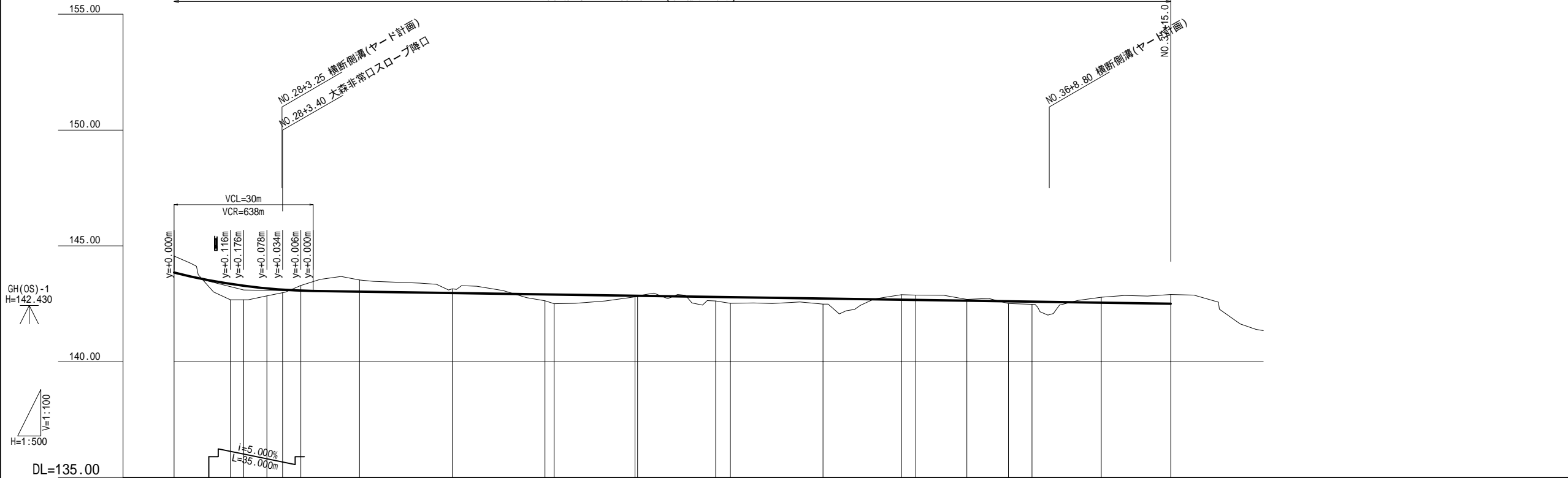
勾配																																										
計画高	148.72	149.780	149.08	149.329	148.70	149.040	148.68	148.800	148.46	148.555	148.38	148.399	148.42	148.205	147.07	147.750	146.63	147.348	146.70	147.140	146.88	146.890	146.88	146.890	146.54	146.840	146.07	146.546	146.36	146.419	146.98	145.770	146.45	144.835	146.07	144.417	144.81	144.002	144.56	143.850		
地盤高	148.72	149.780	149.08	149.329	148.70	149.040	148.68	148.800	148.46	148.555	148.38	148.399	148.42	148.205	147.07	147.750	146.63	147.348	146.70	147.140	146.88	146.890	146.88	146.890	146.54	146.840	146.07	146.546	146.36	146.419	146.98	145.770	146.45	144.835	146.07	144.417	144.81	144.002	144.56	143.850		
切土												0.21																		1.21			1.62			1.65			0.81			0.71
盛土	1.06	0.25	0.34	0.12	0.10	0.02									0.68	0.72	0.44				0.10	0.10	0.30	0.48	0.06																	
追加距離	260.000	260.000	300.000	320.000	340.000	350.000	360.000	380.000	400.000	420.000	439.897	440.000	460.000	480.000	484.299	500.000	520.000	528.601	536.970	540.000																						
単距離	0.399	20.000	20.000	20.000	20.000	10.000	10.000	20.000	20.000	20.000	19.897	0.003	20.000	20.000	4.299	15.701	20.000	8.601	8.369	3.030																						
測点	NO.13	NO.14	NO.15	NO.16	NO.17	+10.000	NO.18	NO.19	NO.20	NO.21	BC3 NO.22	NO.23	NO.24	SP3	NO.25	NO.26	EC3	BC4	NO.27																							
曲率図																																										
片勾配																																										
拡幅																																										

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	縦断図(2)			
図面番号	5	縮尺	V=1:100	H=1:500
担当者	副長	係長	担当	
作成日	平成 29年 8月			

# 縦断図(3)

大森非常口 作業道(新設区間) L=754.2m

設計終点

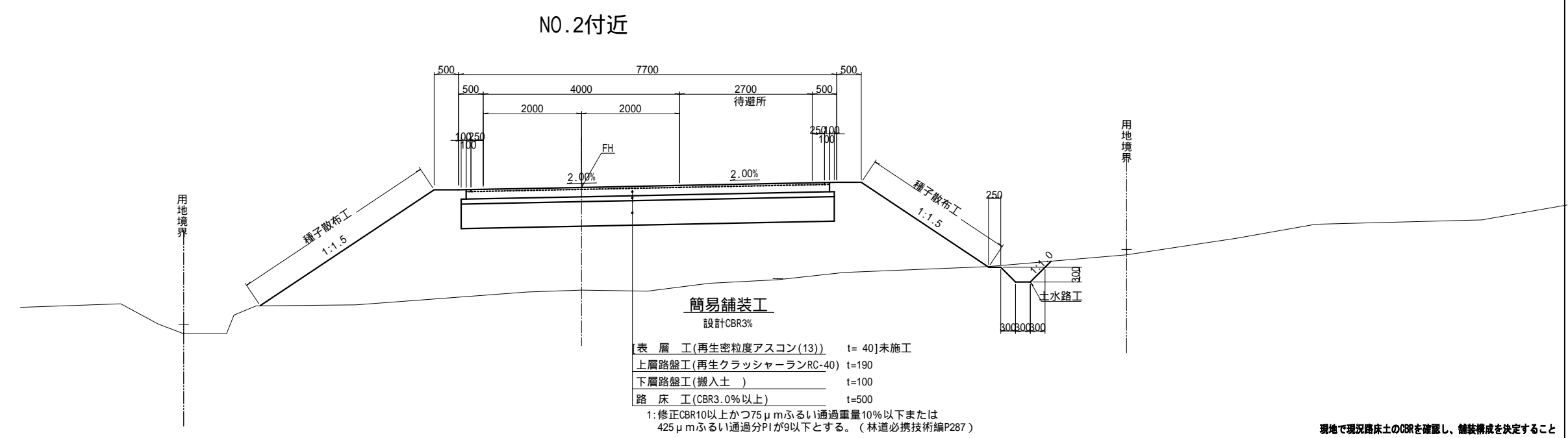
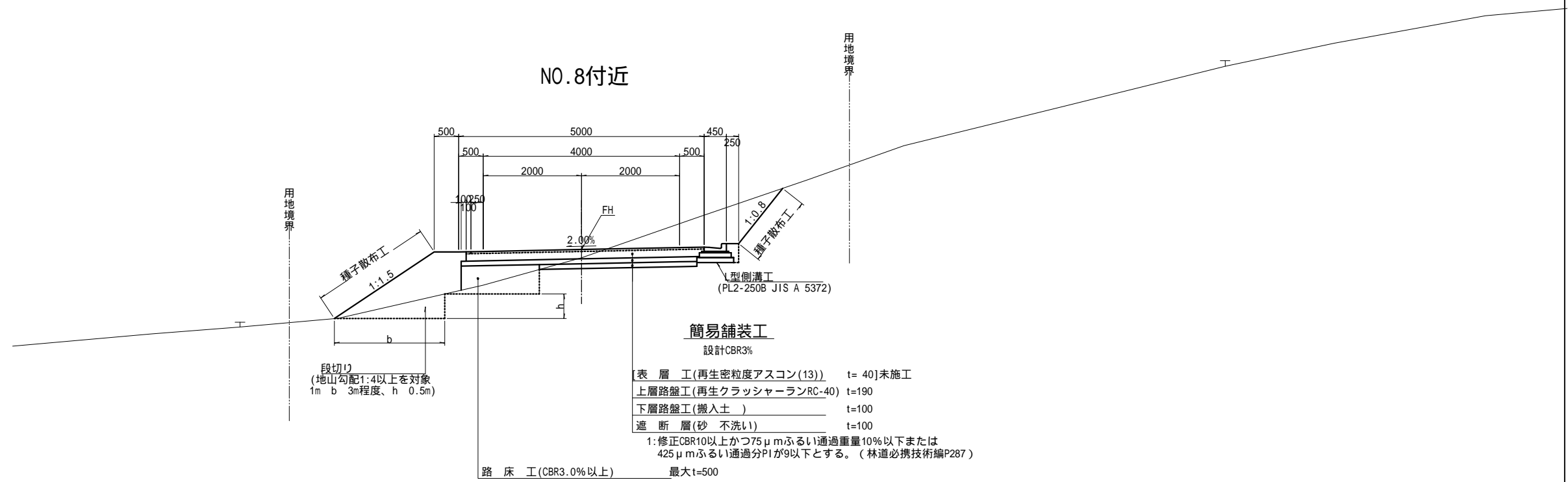


勾配																						
計画高	143.850	143.358	143.276	143.163	143.109	143.069	143.025	142.965	142.905	142.899	142.847	142.845	142.794	142.785	142.725	142.674	142.665	142.632	142.605	142.590	142.545	142.500
地盤高	144.56	142.67	142.67	142.84	142.98	143.29	143.53	143.15	142.63	142.50	142.80	142.81	142.62	142.52	142.48	142.88	142.88	142.68	142.51	142.48	142.78	142.90
切土	0.71					0.22	0.51	0.19								0.22	0.22	0.06			0.24	0.40
盛土		0.69	0.61	0.32	0.13				0.28	0.40	0.05	0.04	0.17	0.26	0.23				0.10	0.11		
追加距離	540.000	552.151	555.000	560.000	563.400	567.333	580.000	600.000	620.000	621.987	639.417	640.000	656.847	660.000	680.000	696.932	700.000	710.998	720.000	725.063	740.000	755.000
単距離	3.030	12.151	2.849	5.000	3.400	3.933	12.667	20.000	20.000	1.987	17.433	0.583	16.847	3.153	20.000	16.932	3.068	10.998	9.002	5.063	14.937	15.000
測点	NO. 27	SP4	+15.000	NO. 28	3.400	EC4	NO. 29	NO. 30	NO. 31	BC5	SP5	NO. 32	EC5	NO. 33	NO. 34	BC6	NO. 35	SP6	NO. 36	EC6	NO. 37	EP
曲率図	<p> <math>R=100.000</math>  <math>LC=30.363</math>  <math>IP=4</math>  <math>IA=17.23</math>  <math>TL=15.299</math>  <math>CL=30.363</math>  <math>SL=1.164</math> </p> <p> <math>R=</math>  <math>L=54.654</math> </p> <p> <math>IP=5</math>  <math>IA=12.28</math>  <math>TL=17.499</math>  <math>CL=34.860</math>  <math>SL=0.954</math> </p> <p> <math>R=</math>  <math>L=40.085</math> </p> <p> <math>R=200.000</math>  <math>LC=28.131</math>  <math>IP=6</math>  <math>IA=8.32</math>  <math>TL=14.089</math>  <math>CL=28.131</math>  <math>SL=0.496</math> </p> <p> <math>R=</math>  <math>L=29.937</math> </p>																					
片勾配																						
拡幅																						

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	縦断図(3)			
図番	6	縮尺	V=1:100	H=1:500
担当者	副長	係長	担当	
日付	平成 29 年 8 月			

# 標準横断図(1) S=1:50

林道の種類 自動車道 自動車道1級  
設計速度 30 km/h

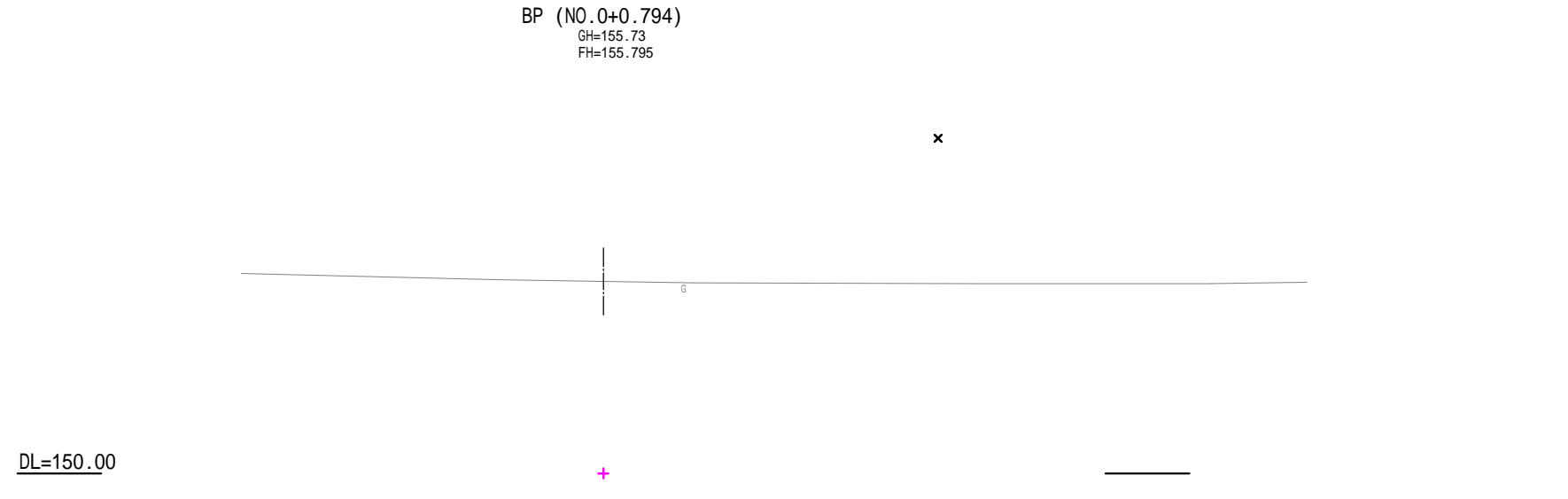
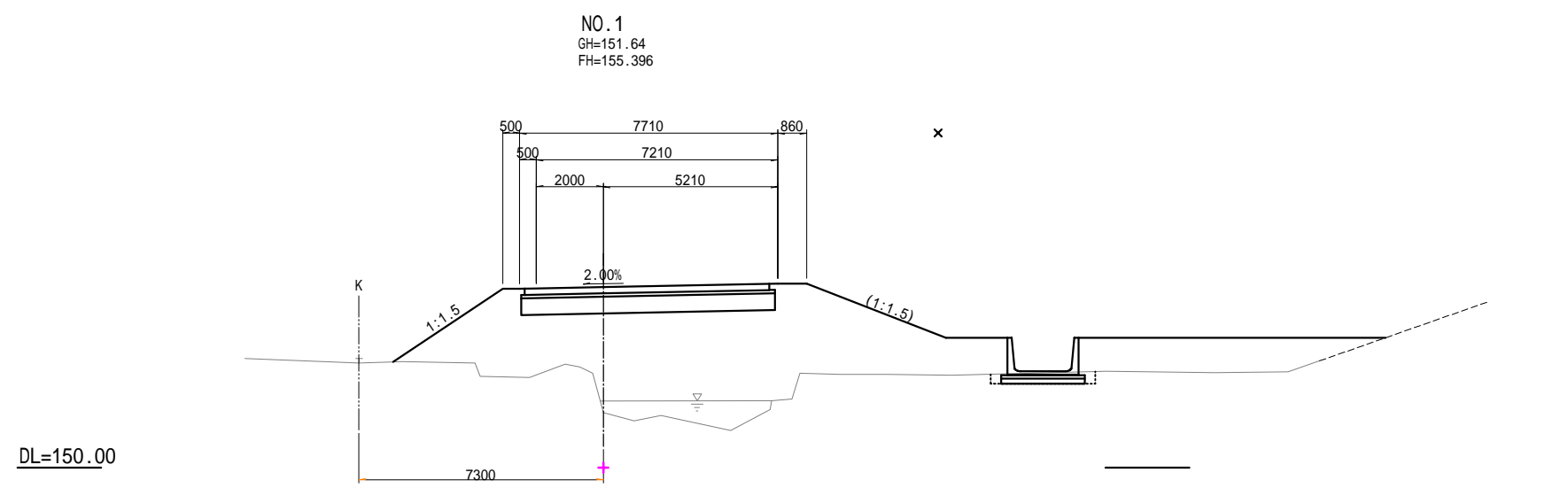
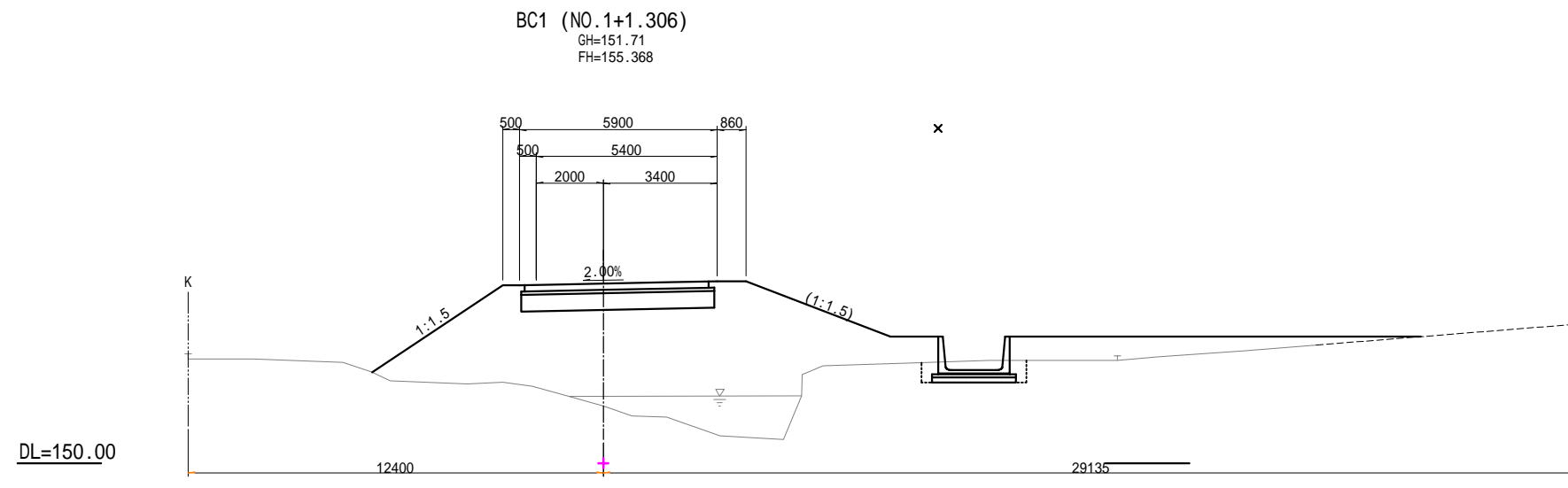


現地で現況路床土のCBRを確認し、舗装構成を決定すること

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	標準横断図(1)			
図面番号	7	縮尺	S=1:50	
担当者	副長	係長	担当	
作成日	平成 29 年 8 月			



# 横断図(1)

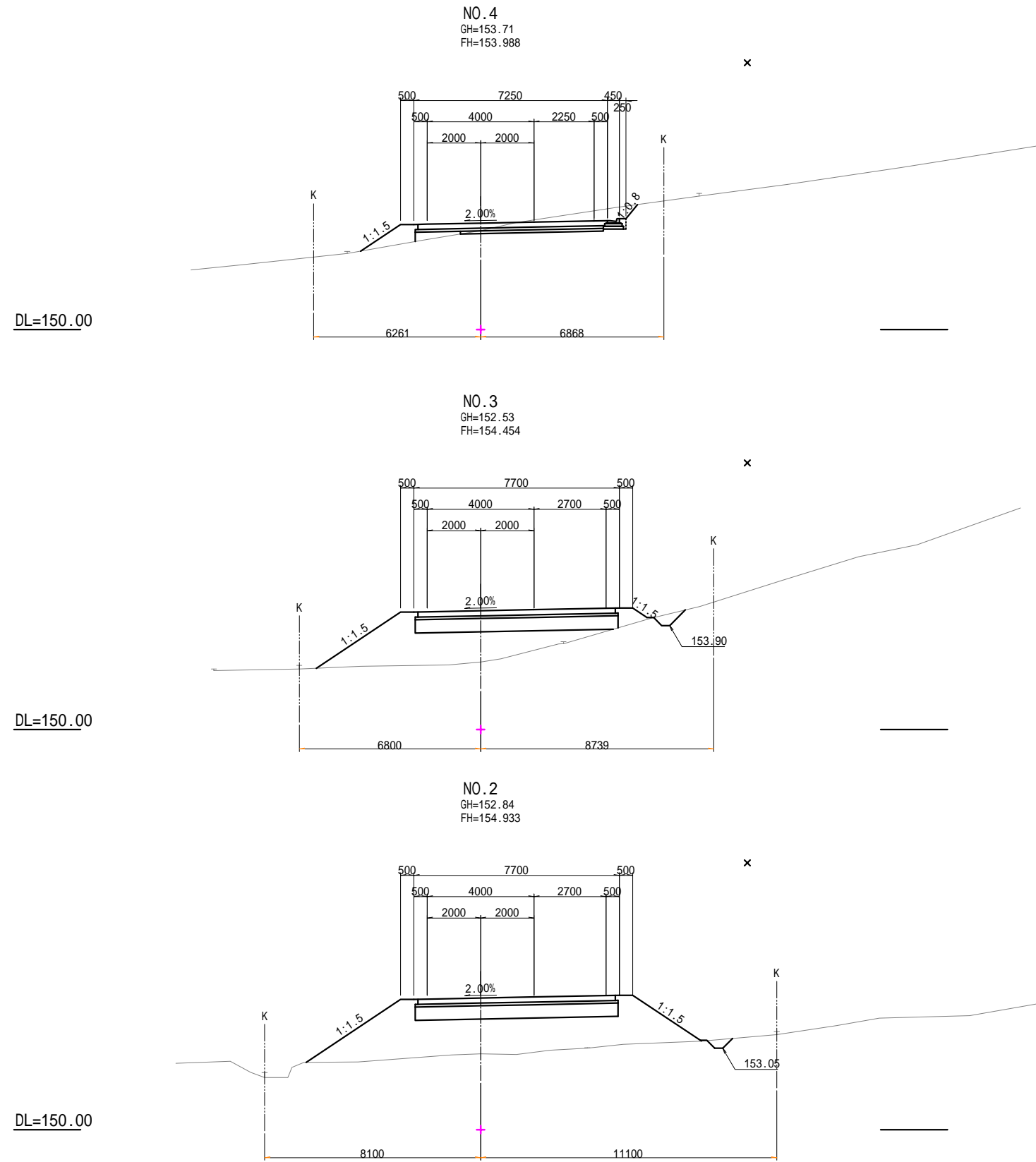


種別	単位	数量
切土	土砂	m2
路体	W < 2.5	m2
	2.5 W < 4.0	m2
	4.0 W	m2
盛土	W < 2.5	m2
	2.5 W < 4.0	m2
	4.0 W	m2
路肩	W < 2.5	m2
路体外	4.0 W	m2
作業	土砂	m2
土工	D	m2
法面	機械整形	左
整形	土砂	右
盛土	機械整形	左
盛土	土砂	右
準備	伐開除根	m

種別	単位	数量
切土	土砂	m2
路体	W < 2.5	m2
	2.5 W < 4.0	m2
	4.0 W	m2
盛土	W < 2.5	m2
	2.5 W < 4.0	m2
	4.0 W	m2
路肩	W < 2.5	m2
路体外	4.0 W	m2
作業	土砂	m2
土工	D	m2
法面	機械整形	左
整形	土砂	右
盛土	機械整形	左
盛土	土砂	右
準備	伐開除根	m

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	横断図(1)			
図番	9	縮尺	S=1 : 100	
担当	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			

# 横断図(2)



種別		単位	数量	
切土	オーブン掘削	土砂	m2 3.0	
		路体	W < 2.5	m2 0.7
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.4	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
	路肩	W < 2.5	m2 0.2	
		路体外	4.0 W	m2 -
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m 0.7	
	盛土法面	機械整形	左 m 1.8	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	10.4	

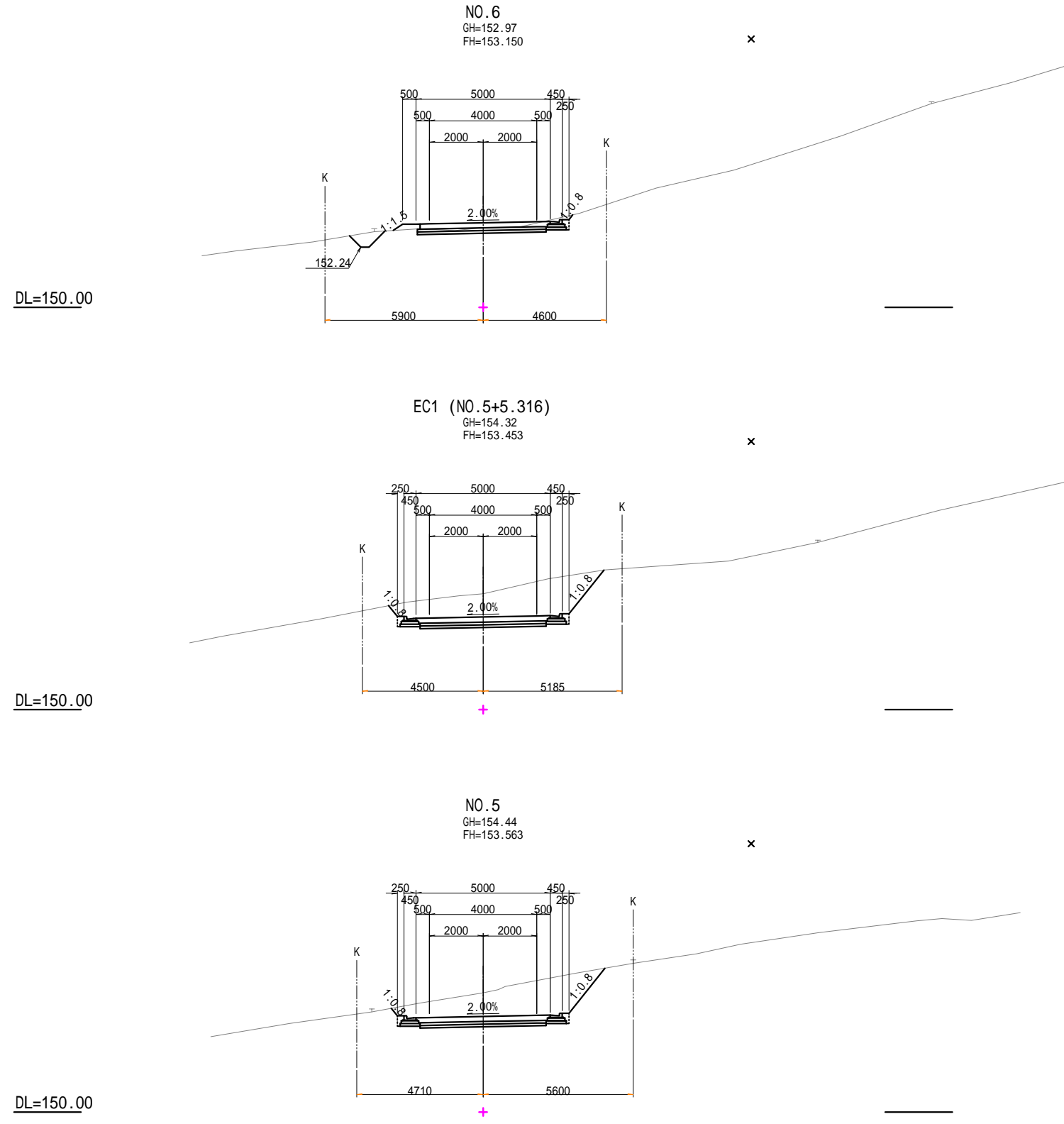
種別		単位	数量	
切土	オーブン掘削	土砂	m2 -	
		路体	W < 2.5	m2 1.0
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	4.0 W	m2 9.3	
		W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
	路肩	4.0 W	m2 3.8	
		W < 2.5	m2 0.5	
作業 土工	床掘	土砂	m2 -	
	埋戻	D	m2 -	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m -	
	盛土法面	機械整形	左 m 3.8	
		土砂	右 m 0.6	
準備	伐開除根	m	13.8	

種別		単位	数量	
切土	オーブン掘削	土砂	m2 -	
		路体	W < 2.5	m2 1.4
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	4.0 W	m2 16.4	
		W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
	路肩	4.0 W	m2 3.8	
		W < 2.5	m2 0.5	
作業 土工	床掘	土砂	m2 -	
	埋戻	D	m2 -	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m -	
	盛土法面	機械整形	左 m 4.3	
		土砂	右 m 3.0	
準備	伐開除根	m	16.0	

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	横断図(2)			
図番	10	縮尺	S=1:100	
担当職長	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			



# 横断図(3)



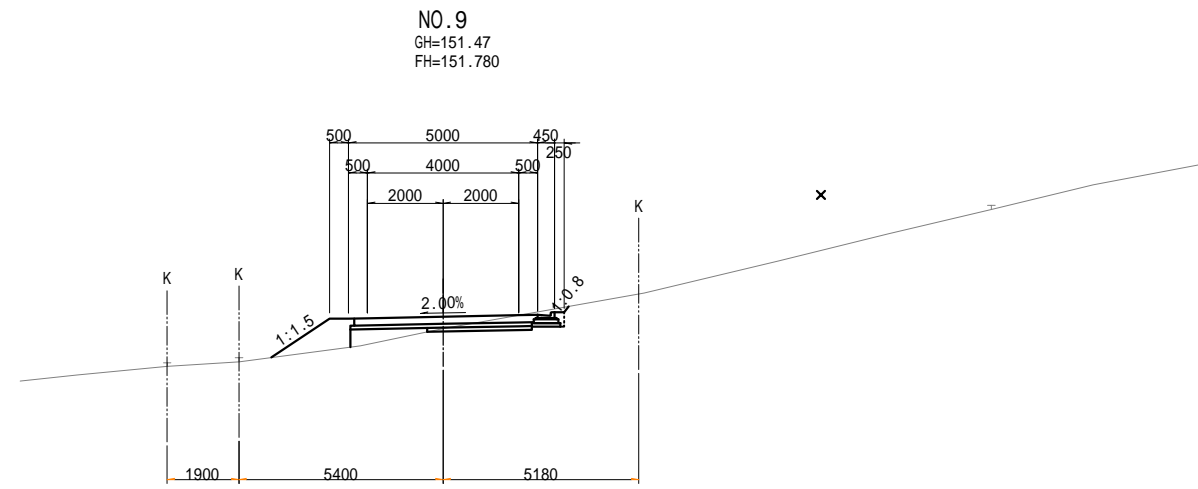
種別		単位	数量	
切土	オーブン掘削	土砂	m2 1.3	
		路体	W < 2.5	m2 -
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
路体外		4.0 W	m2 -	
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m 0.2	
	盛土法面	機械整形	左 m 0.4	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	8.3	

種別		単位	数量	
切土	オーブン掘削	土砂	m2 9.3	
		路体	W < 2.5	m2 -
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 -
路体外		4.0 W	m2 -	
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.2	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m 0.5	
		土砂	右 m 2.1	
	盛土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	8.0	

種別		単位	数量	
切土	オーブン掘削	土砂	m2 9.1	
		路体	W < 2.5	m2 -
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 -
路体外		4.0 W	m2 -	
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.2	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m 0.4	
		土砂	右 m 2.1	
	盛土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	8.0	

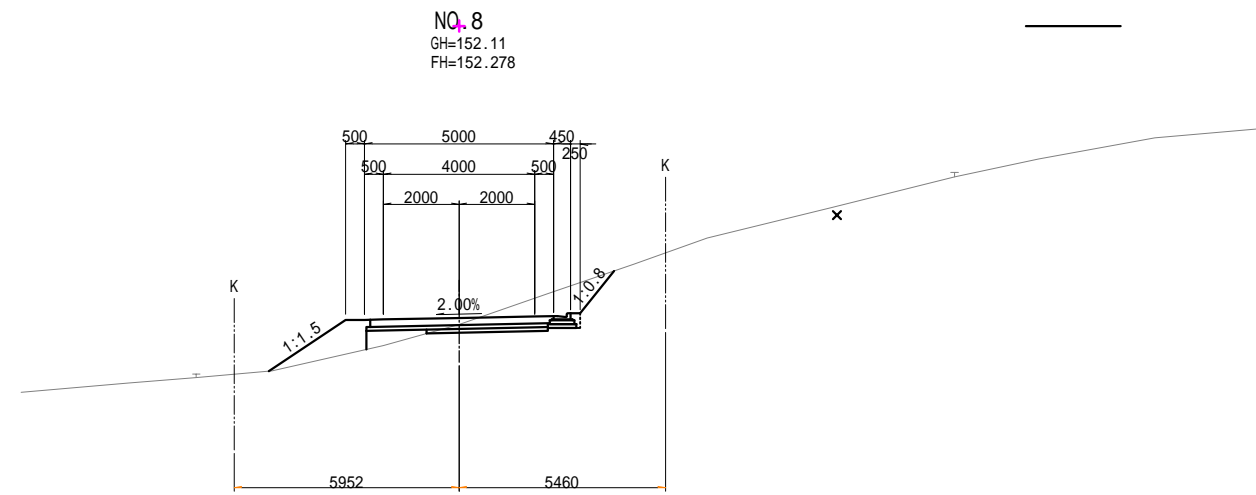
番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	横断図(3)			
図番	11	縮尺	S=1:100	
担当職長	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			

# 横断図(4)



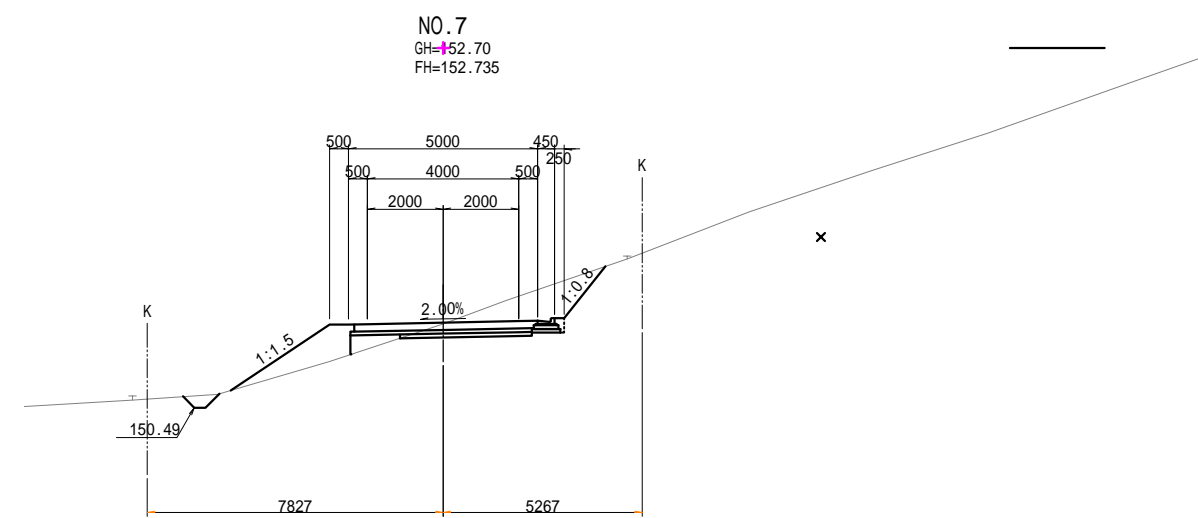
種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 0.9	
		路体	W < 2.5	m2 0.8
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.6	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
			路体外	4.0 W
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m 0.2	
	盛土法面	機械整形	左 m 1.9	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	7.9	

DL=145.00



種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 2.7	
		路体	W < 2.5	m2 1.2
			4.0 W	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.5	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
			路体外	4.0 W
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m 1.4	
	盛土法面	機械整形	左 m 2.4	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	9.1	

DL=145.00

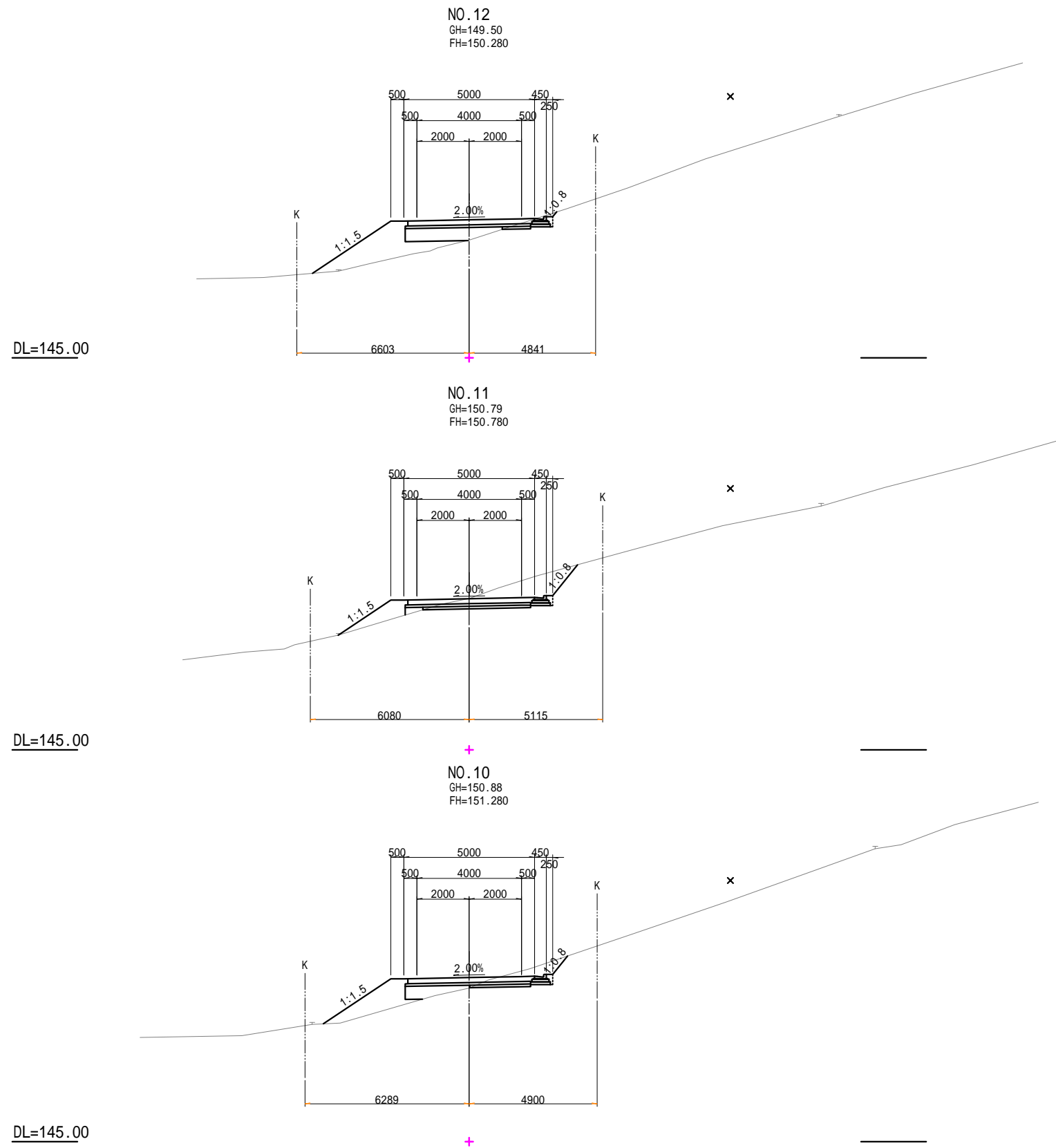


種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 3.5	
		路体	W < 2.5	m2 1.5
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.4	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
			路体外	4.0 W
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m 1.8	
	盛土法面	機械整形	左 m 3.1	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	11.2	

DL=145.00

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	横断図(4)			
図番	12	縮尺	S=1:100	
担当職	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			

# 横断図(5)



種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 0.4	
		路体	W < 2.5	m2 1.7
			2.5 W < 4.0	m2 1.8
盛土	路床	4.0 W	m2 -	
		路床	W < 2.5	m2 0.1
			2.5 W < 4.0	m2 1.5
		路肩	4.0 W	m2 -
			W < 2.5	m2 0.2
路体外	4.0 W	m2 -		
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m 0.2	
	盛土法面	機械整形 左	m 3.6	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	9.3	

種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 3.6	
		路体	W < 2.5	m2 0.9
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	4.0 W	m2 -	
		路床	W < 2.5	m2 0.1
			2.5 W < 4.0	m2 -
		路肩	4.0 W	m2 -
			W < 2.5	m2 0.2
路体外	4.0 W	m2 -		
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m 1.5	
	盛土法面	機械整形 左	m 2.4	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	9.2	

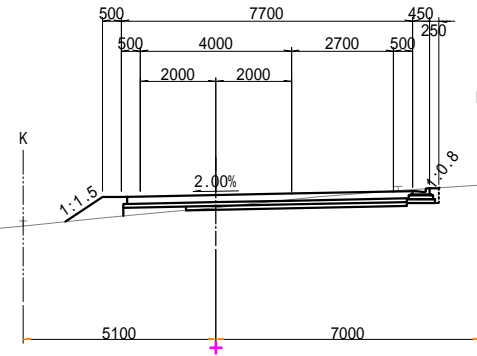
種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 1.6	
		路体	W < 2.5	m2 2.0
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	4.0 W	m2 -	
		路床	W < 2.5	m2 0.9
			2.5 W < 4.0	m2 -
		路肩	4.0 W	m2 -
			W < 2.5	m2 0.2
路体外	4.0 W	m2 -		
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m 0.9	
	盛土法面	機械整形 左	m 3.1	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	9.3	

番 号	00082000-15-K-6808-00		
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)		
図 名	横断図(5)		
図番 面号	13	縮尺	S=1:100
担当 課長	副長	係長	担当
	平成 29 年 8 月		

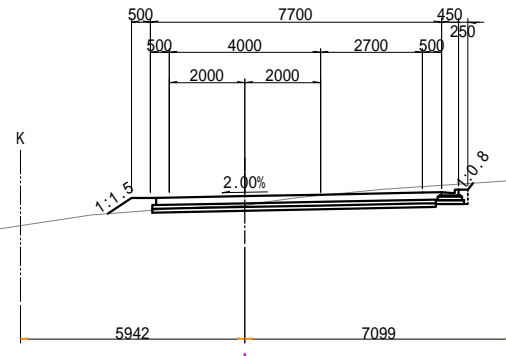
# 横断図(6)

DL=145.00

NO. 15  
GH=148.70  
FH=149.040

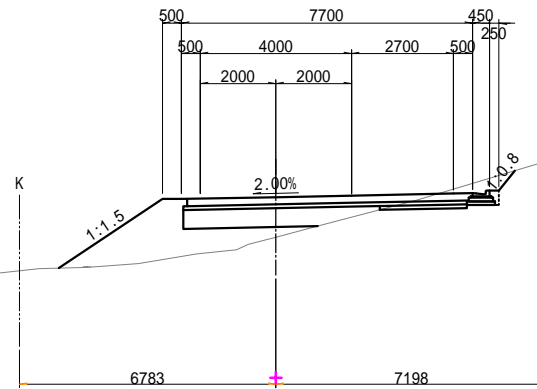


NO. 14  
GH=149.08  
FH=149.329



DL=145.00

NO. 13  
GH=148.72  
FH=149.780



DL=145.00

種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 1.6	
		路体	W < 2.5	m2 0.3
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.3	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
			路体外	4.0 W
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m -	
	盛土法面	機械整形 左	m 1.2	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	9.9	

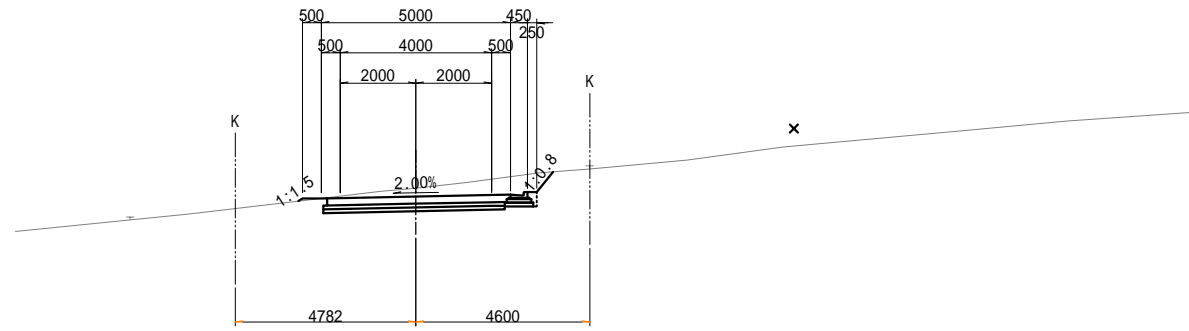
種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 2.6	
		路体	W < 2.5	m2 -
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 0.3
			路体外	4.0 W
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m 0.2	
	盛土法面	機械整形 左	m 0.7	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	9.7	

種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 1.2	
		路体	W < 2.5	m2 1.1
			2.5 W < 4.0	m2 0.8
盛土	路床	W < 2.5	m2 2.5	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 0.6	
		路肩	W < 2.5	m2 1.7
			路体外	4.0 W
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m 0.7	
	盛土法面	機械整形 左	m 3.3	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	12.1	

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(6)			
図 面 番 号	14	縮尺	S=1:100	
担 当 課 長	副 長	係 長	担 当	
	平成 29 年 8 月			

# 横断図(7)

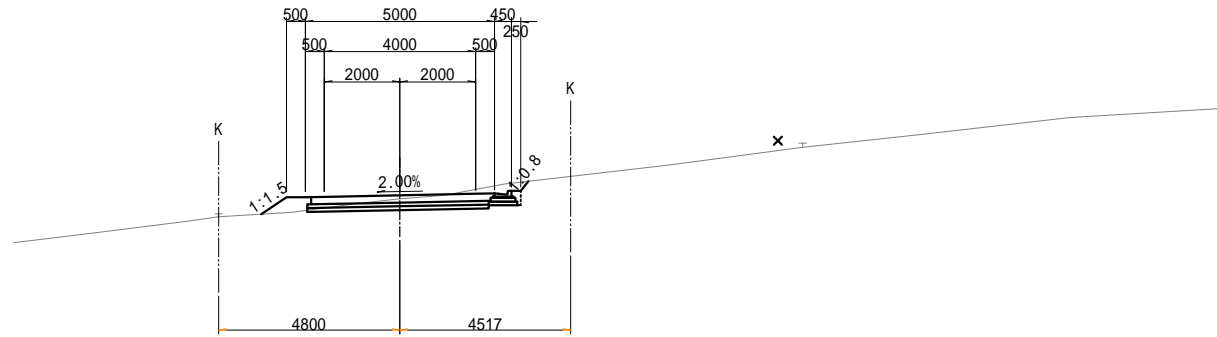
NO.18  
GH=148.42  
FH=148.205



種別		単位	数量
切土	オープン掘削	土砂	m2 3.6
		路体	W < 2.5 m2 -
		4.0 W m2 -	
盛土	路床	W < 2.5 m2 -	
		2.5 W < 4.0 m2 -	
		4.0 W m2 -	
		路肩 W < 2.5 m2 -	
路体外		4.0 W m2 -	
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1
	埋戻	D	m2 0.1
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m 0.7
	盛土法面	機械整形 左	m 0.1
		土砂 右	m -
準備	伐開除根	m	6.7

DL=140.00

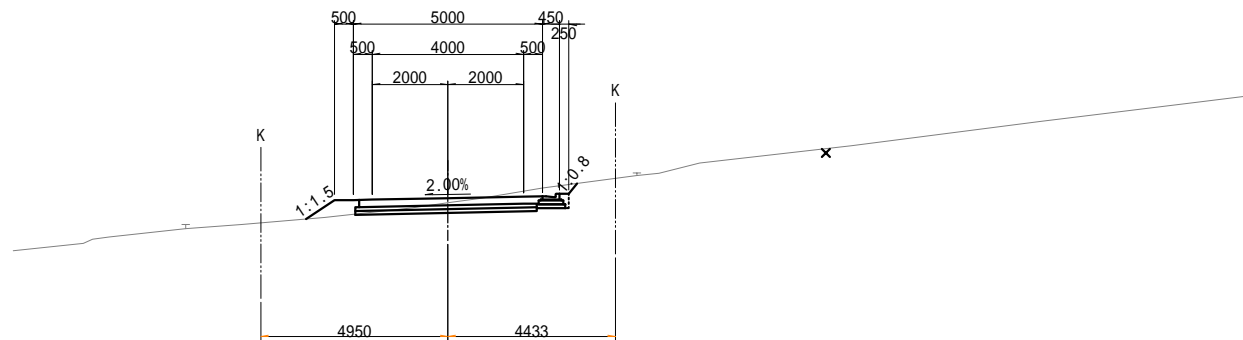
NO.17  
GH=148.46  
FH=148.555



種別		単位	数量
切土	オープン掘削	土砂	m2 1.8
		路体	W < 2.5 m2 -
		4.0 W m2 -	
盛土	路床	W < 2.5 m2 -	
		2.5 W < 4.0 m2 -	
		4.0 W m2 -	
		路肩 W < 2.5 m2 0.4	
路体外		4.0 W m2 -	
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1
	埋戻	D	m2 0.1
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m 0.3
	盛土法面	機械整形 左	m 0.8
		土砂 右	m -
準備	伐開除根	m	7.1

DL=140.00

NO.16  
GH=148.68  
FH=148.800



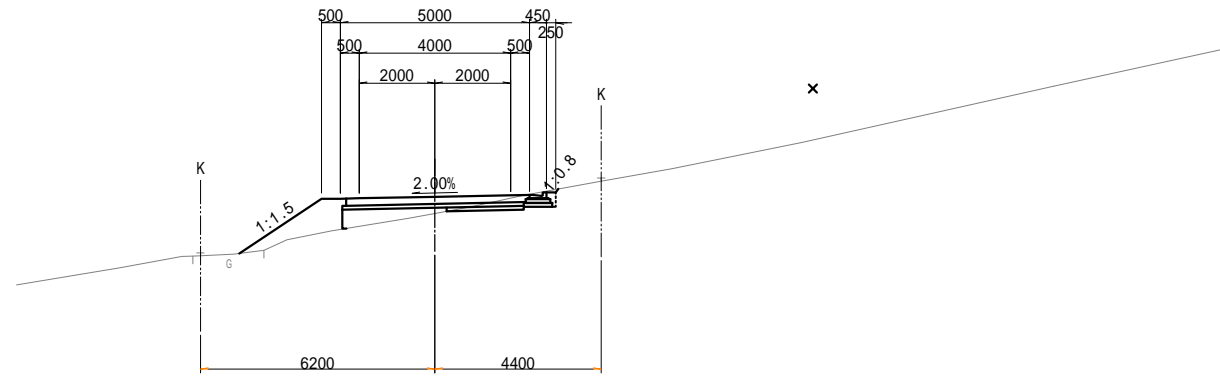
種別		単位	数量
切土	オープン掘削	土砂	m2 1.7
		路体	W < 2.5 m2 -
		4.0 W m2 -	
盛土	路床	W < 2.5 m2 -	
		2.5 W < 4.0 m2 -	
		4.0 W m2 -	
		路肩 W < 2.5 m2 0.4	
路体外		4.0 W m2 -	
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1
	埋戻	D	m2 0.1
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m 0.3
	盛土法面	機械整形 左	m 0.9
		土砂 右	m -
準備	伐開除根	m	7.2

DL=140.00

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(7)			
図 番 号	15	縮尺	S=1:100	
担 当 課 員	副 長	係 長	担 当	
	平 成 29 年 8 月			

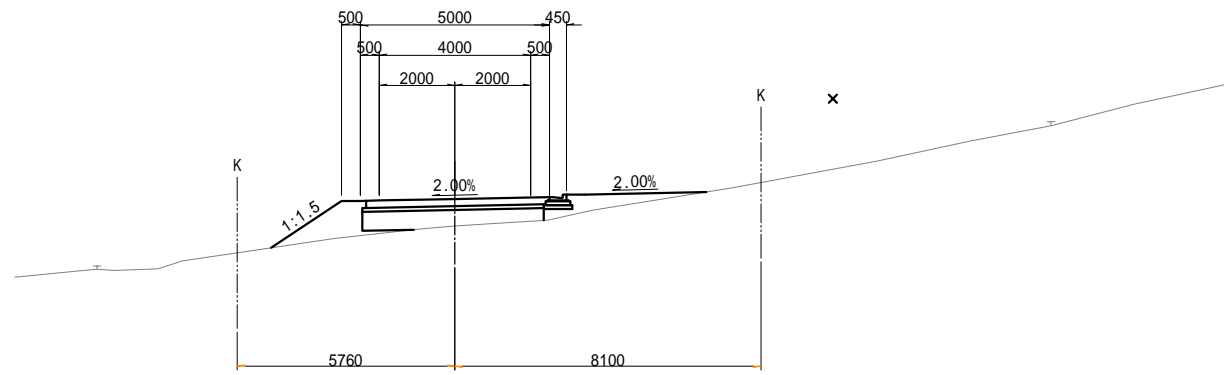
# 横断図(8)

NO.21  
GH=146.70  
FH=147.140



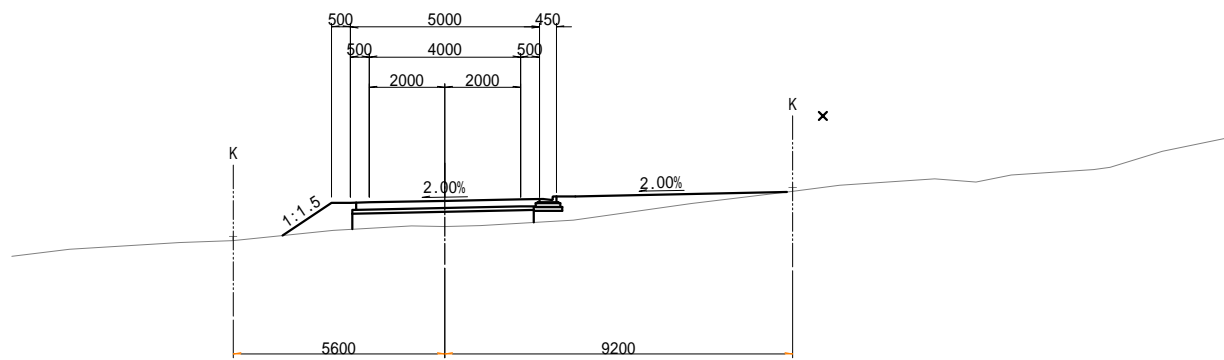
DL=140.00

NO.20  
GH=146.63  
FH=147.348



DL=140.00

NO.19  
GH=147.07  
FH=147.750



DL=140.00

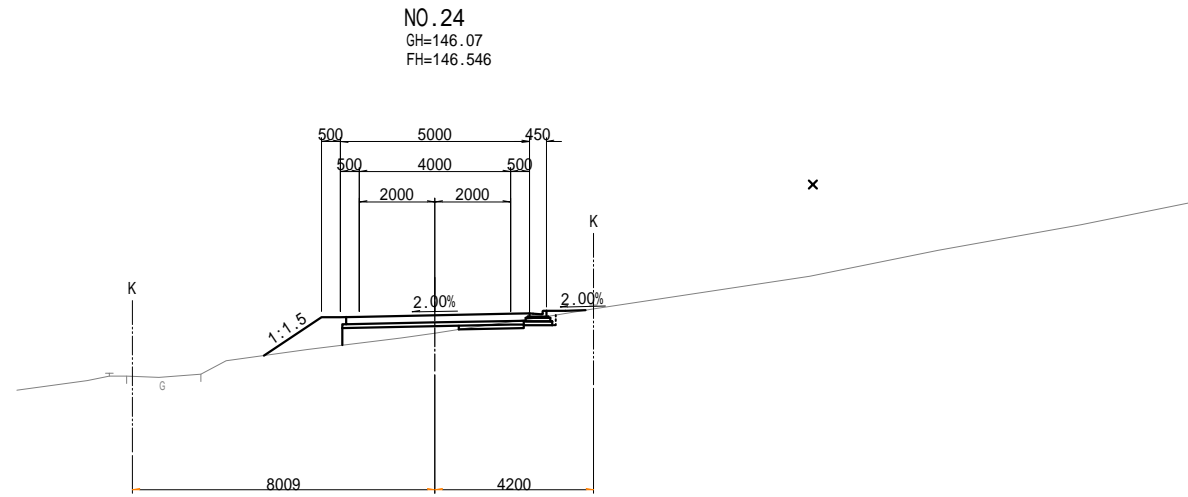
種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 0.6	
		路体	W < 2.5	m2 1.3
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.5	
		2.5 W < 4.0	m2 0.3	
		4.0 W	m2 -	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
		路体外	4.0 W	m2 -
作業 土工	床掘	土砂	m2 0.1	
	埋戻	D	m2 0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m 0.1	
	盛土法面	機械整形 左	m 2.6	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	7.8	

種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 -	
		路体	W < 2.5	m2 1.2
			2.5 W < 4.0	m2 0.1
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 2.1	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
		路体外	4.0 W	m2 0.9
作業 土工	床掘	土砂	m2 -	
	埋戻	D	m2 -	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m -	
	盛土法面	機械整形 左	m 2.2	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	11.5	

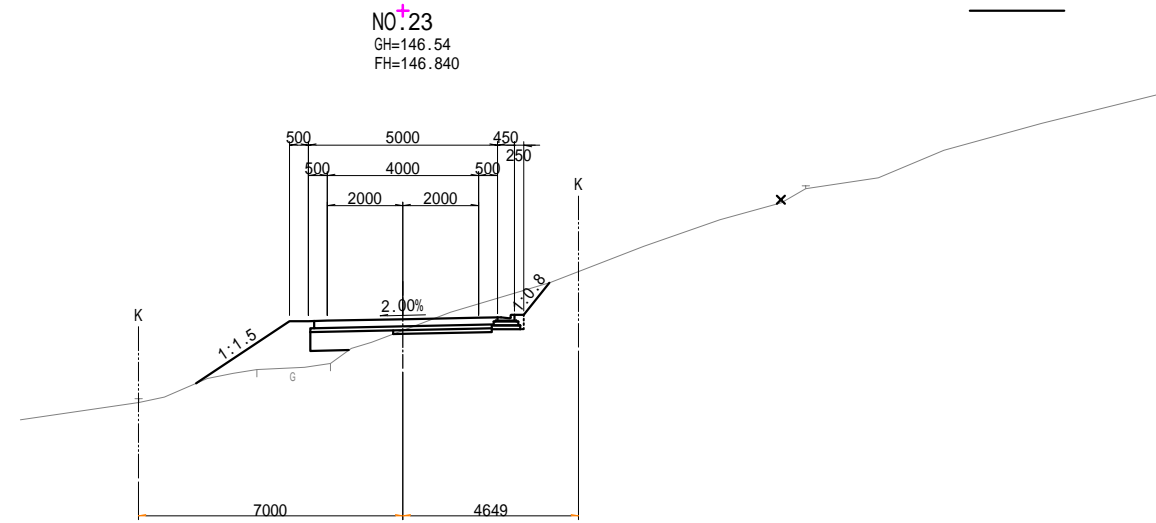
種別		単位	数量	
切土	オープン掘削	土砂	m2 -	
		路体	W < 2.5	m2 0.9
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
		4.0 W	m2 1.8	
		路肩	W < 2.5	m2 0.2
		路体外	4.0 W	m2 1.9
作業 土工	床掘	土砂	m2 -	
	埋戻	D	m2 -	
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -	
		土砂 右	m -	
	盛土法面	機械整形 左	m 1.6	
		土砂 右	m -	
準備	伐開除根	m	13.4	

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(8)			
図 面 番 号	16	縮尺	S=1:100	
担 当 職 員	副 長	係 長	担 当	
	平 成 29 年 8 月			

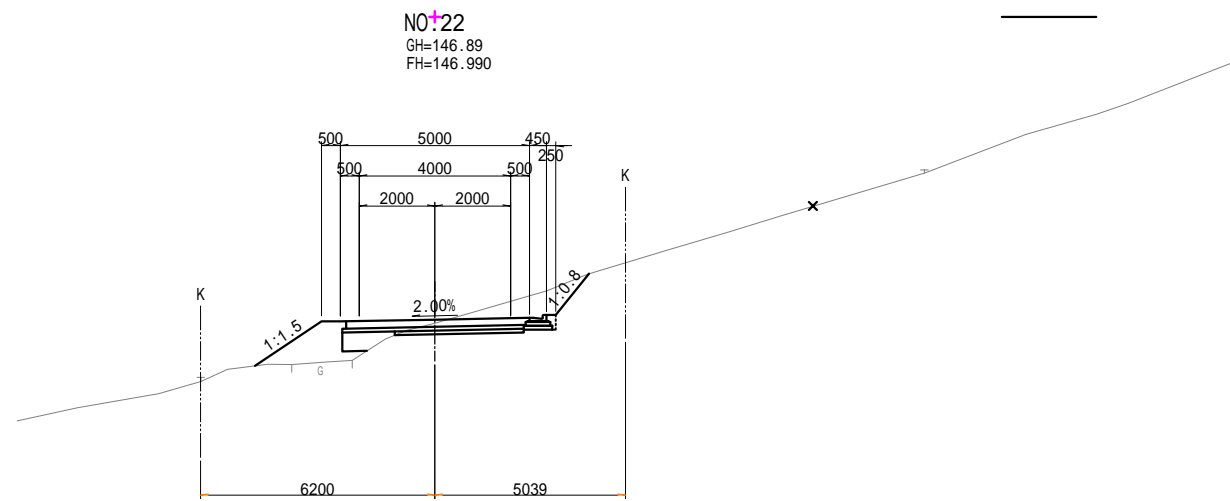
# 横断図(9)



種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	0.3	
盛土	路体	W < 2.5	m2	0.8	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路床	W < 2.5	m2	0.4	
		2.5 W < 4.0	m2	0.5	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路肩	W < 2.5	m2	0.2	
	路体外	4.0 W	m2	0.1	
作業 土工	床掘	土砂	m2	0.1	
	埋戻	D	m2	0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	1.8
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	8.5	



種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	2.1	
盛土	路体	W < 2.5	m2	1.0	
		2.5 W < 4.0	m2	1.0	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路床	W < 2.5	m2	0.9	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路肩	W < 2.5	m2	0.2	
	路体外	4.0 W	m2	-	
作業 土工	床掘	土砂	m2	0.1	
	埋戻	D	m2	0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	1.1
	盛土法面	機械整形	左	m	3.0
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	7.4	

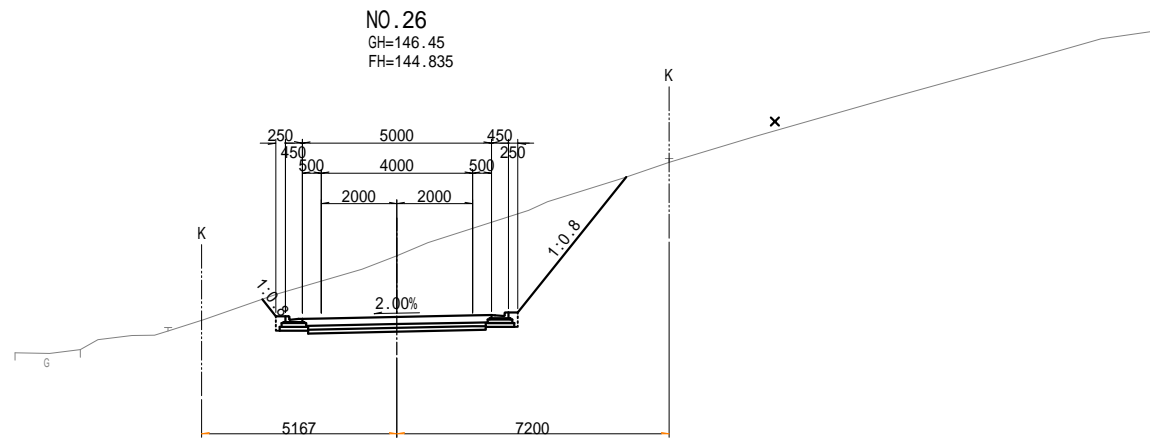


種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	2.7	
盛土	路体	W < 2.5	m2	1.4	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路床	W < 2.5	m2	0.5	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路肩	W < 2.5	m2	0.2	
	路体外	4.0 W	m2	-	
作業 土工	床掘	土砂	m2	0.1	
	埋戻	D	m2	0.1	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	1.4
	盛土法面	機械整形	左	m	2.1
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	7.3	

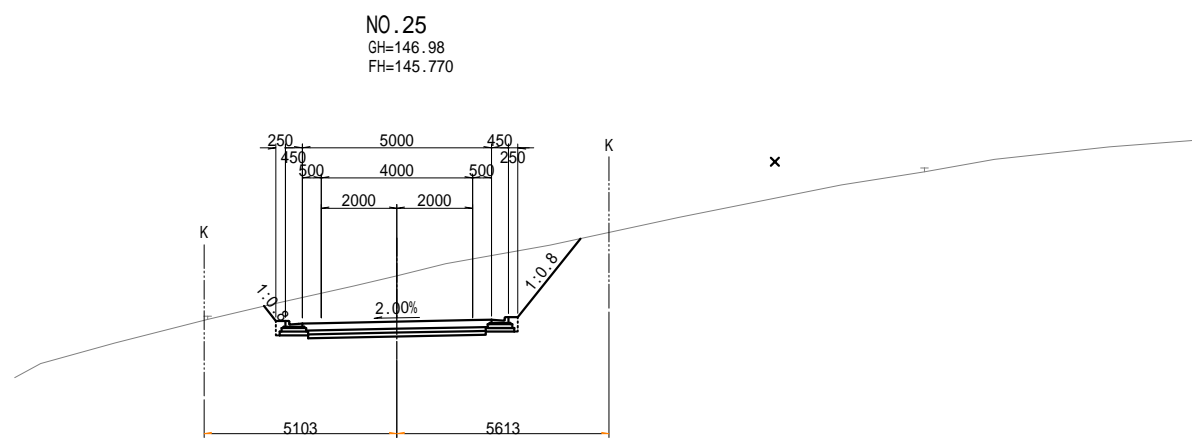
DL=140.00

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(9)			
図 面 号	17	縮尺	S=1:100	
担当 課長	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			

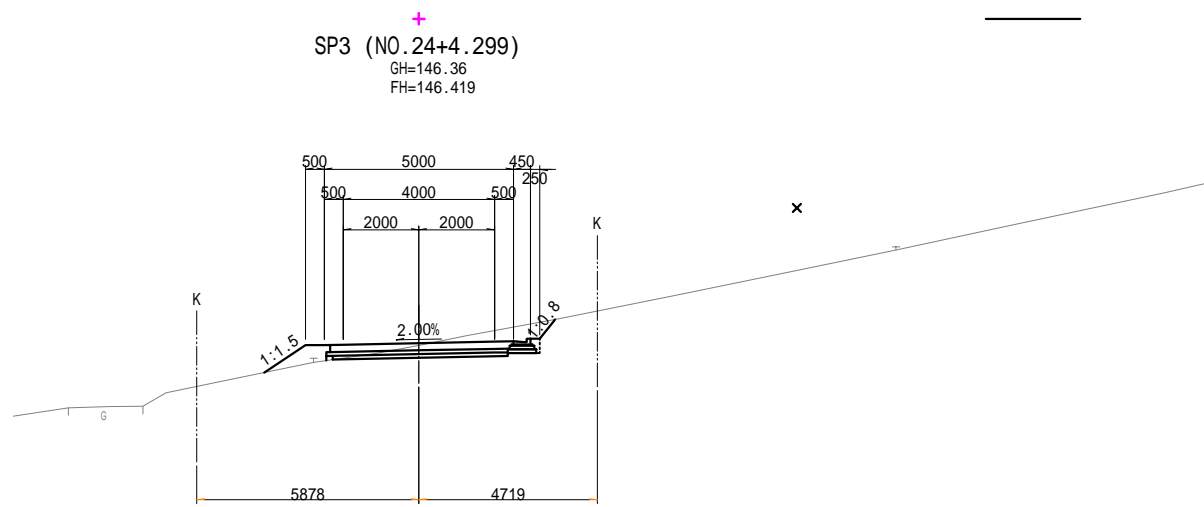
# 横断図(10)



DL=140.00



DL=140.00



DL=140.00

種別	単位	数量
切土	土砂	m2 16.6
盛土	路体	W < 2.5 m2 -
		2.5 W < 4.0 m2 -
		4.0 W m2 -
盛土	路床	W < 2.5 m2 -
		2.5 W < 4.0 m2 -
		4.0 W m2 -
	路肩	W < 2.5 m2 -
	路体外	4.0 W m2 -
作業 土工	床掘	土砂 m2 0.2
	埋戻	D m2 0.1
法面 整形	切土法面	機械整形 左 m 0.6
		土砂 右 m 4.6
	盛土法面	機械整形 左 m -
		土砂 右 m -
準備	伐開除根	m 9.6

種別	単位	数量
切土	土砂	m2 11.4
盛土	路体	W < 2.5 m2 -
		2.5 W < 4.0 m2 -
		4.0 W m2 -
盛土	路床	W < 2.5 m2 -
		2.5 W < 4.0 m2 -
		4.0 W m2 -
	路肩	W < 2.5 m2 -
	路体外	4.0 W m2 -
作業 土工	床掘	土砂 m2 0.2
	埋戻	D m2 0.1
法面 整形	切土法面	機械整形 左 m 0.5
		土砂 右 m 2.7
	盛土法面	機械整形 左 m -
		土砂 右 m -
準備	伐開除根	m 8.4

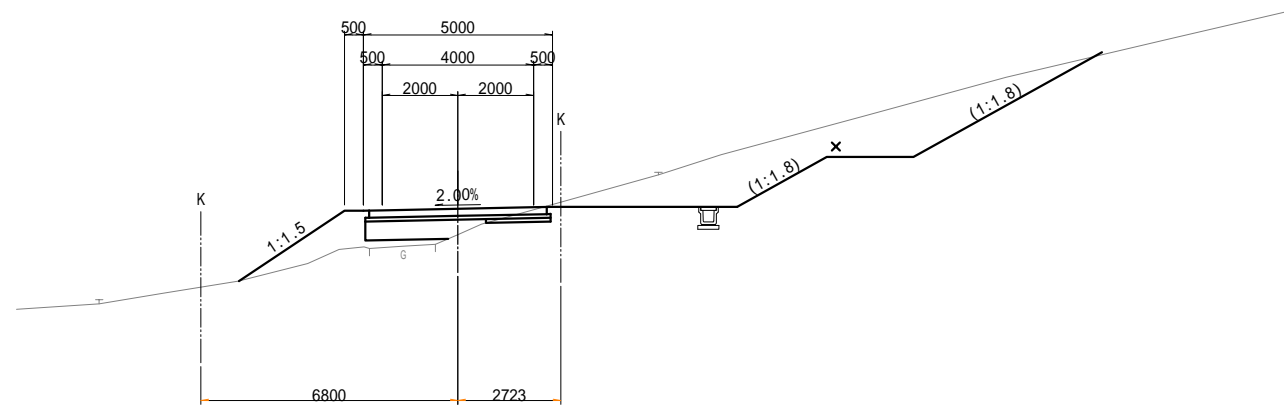
種別	単位	数量
切土	土砂	m2 2.2
盛土	路体	W < 2.5 m2 0.3
		2.5 W < 4.0 m2 -
		4.0 W m2 -
盛土	路床	W < 2.5 m2 -
		2.5 W < 4.0 m2 -
		4.0 W m2 -
	路肩	W < 2.5 m2 0.2
	路体外	4.0 W m2 -
作業 土工	床掘	土砂 m2 0.1
	埋戻	D m2 0.1
法面 整形	切土法面	機械整形 左 m -
		土砂 右 m 0.6
	盛土法面	機械整形 左 m 1.3
		土砂 右 m -
準備	伐開除根	m 7.7

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(10)			
図 面 号	18	縮尺	S=1:100	
担当 課長	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			



# 横断図(11)

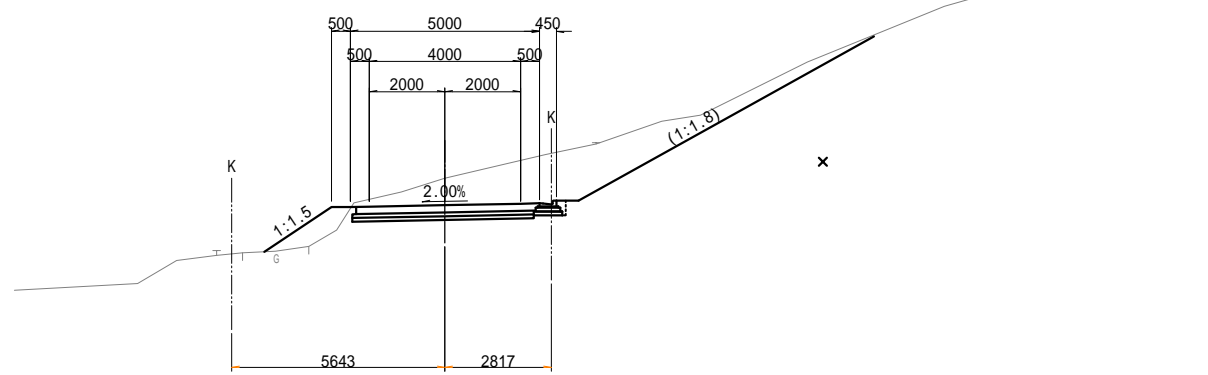
SP4 (NO.27+12.151)  
GH=142.67  
FH=143.358



種別		単位	数量	
切土	オーブン	土砂	m2 0.4	
		路体	W < 2.5	m2 1.5
			2.5 W < 4.0	m2 0.7
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.4	
		2.5 W < 4.0	m2 1.0	
	路肩	W < 2.5	m2 0.2	
	路体外	4.0 W	m2 -	
	作業	床掘	土砂	m2 -
土工	埋戻	D	m2 -	
法面	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m -	
	盛土法面	機械整形	左 m 3.4	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	6.8	

DL=135.00

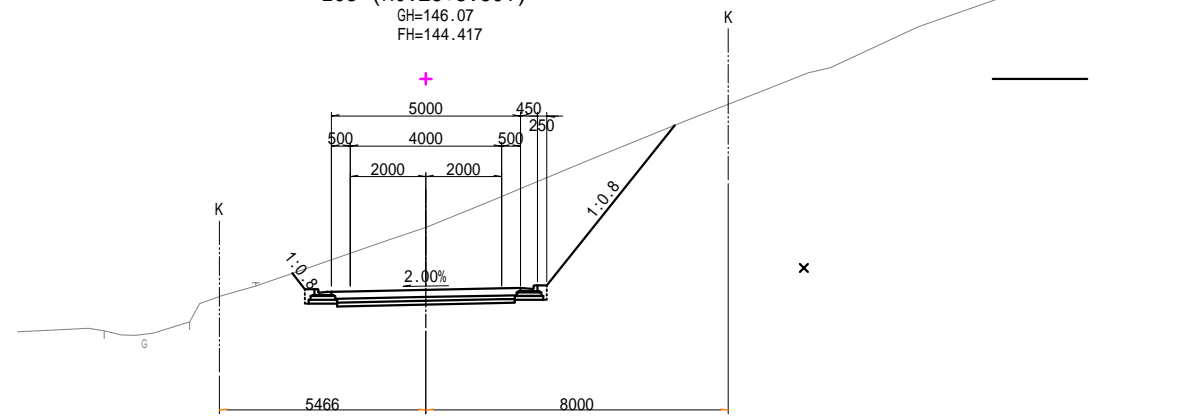
NO.27  
GH=144.56  
FH=143.850



種別		単位	数量	
切土	オーブン	土砂	m2 5.8	
		路体	W < 2.5	m2 0.7
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
	路肩	W < 2.5	m2 0.3	
	路体外	4.0 W	m2 -	
作業	床掘	土砂	m2 -	
		埋戻	D	m2 -
法面	切土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m -	
	盛土法面	機械整形	左 m 2.1	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	6.4	

DL=135.00

EC3 (NO.26+8.601)  
GH=146.07  
FH=144.417



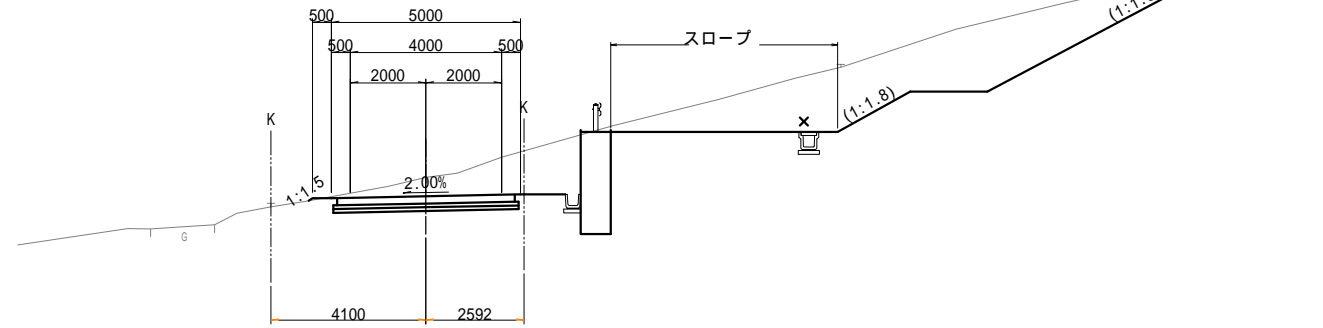
種別		単位	数量	
切土	オーブン	土砂	m2 18.0	
		路体	W < 2.5	m2 -
			2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 -	
		2.5 W < 4.0	m2 -	
	路肩	W < 2.5	m2 -	
	路体外	4.0 W	m2 -	
作業	床掘	土砂	m2 0.2	
		埋戻	D	m2 0.1
法面	切土法面	機械整形	左 m 0.5	
		土砂	右 m 5.4	
	盛土法面	機械整形	左 m -	
		土砂	右 m -	
準備	伐開除根	m	10.1	

DL=135.00

番 号	00082000-15-K-6808-00		
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)		
図 名	横断図(11)		
図 番 号	19	縮尺	S=1:100
担 当 課 員	副 長	係 長	担 当
	平 成 29 年 8 月		

# 横断図(12)

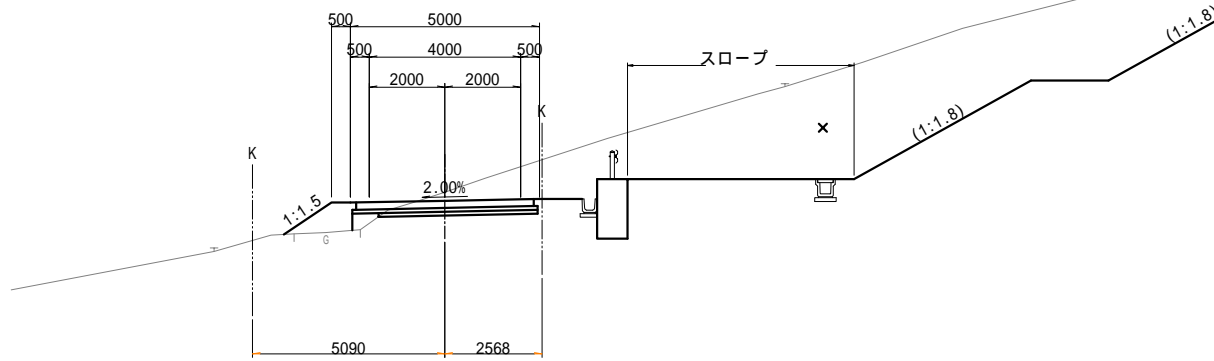
NO.29  
GH=143.53  
FH=143.025



種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	4.5	
盛土	路体	W < 2.5	m2	-	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路床	W < 2.5	m2	-	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路肩	W < 2.5	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路体外	W < 2.5	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
作業 土工	床掘 埋戻	土砂	m2	-	
		D	m2	-	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	0.1
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	5.7	

DL=135.00

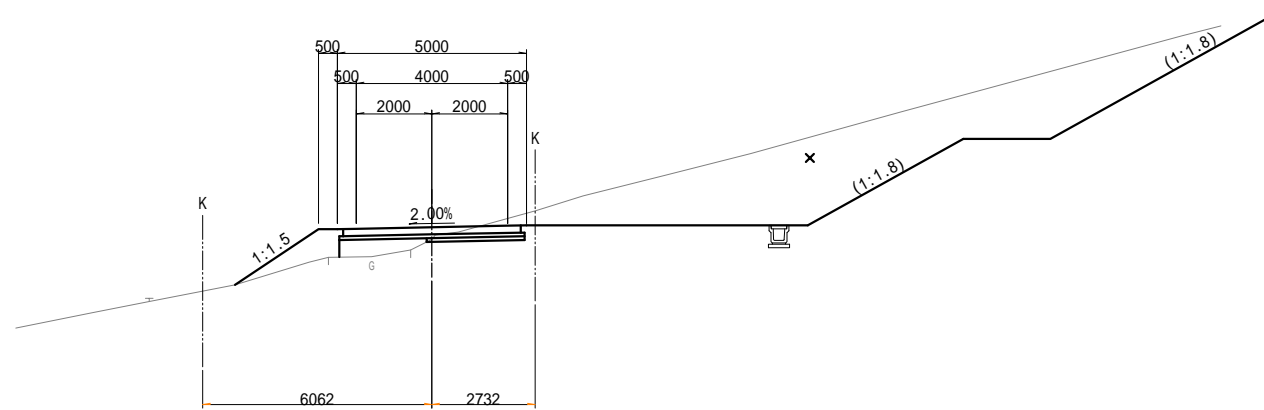
EC4 (NO.28+7.333)  
GH=143.29  
FH=143.069



種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	3.2	
盛土	路体	W < 2.5	m2	0.7	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路床	W < 2.5	m2	0.2	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路肩	W < 2.5	m2	-	
		4.0 W	m2	0.2	
盛土	路体外	W < 2.5	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
作業 土工	床掘 埋戻	土砂	m2	-	
		D	m2	-	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	1.5
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	5.1	

DL=135.00

NO.28  
GH=142.84  
FH=143.163



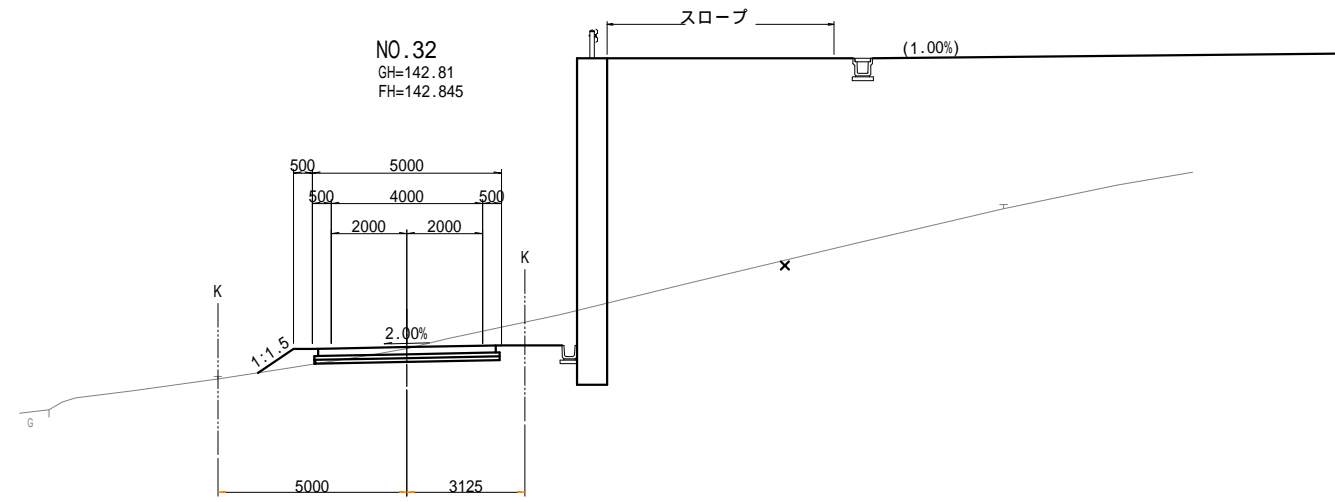
種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	1.1	
盛土	路体	W < 2.5	m2	1.1	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路床	W < 2.5	m2	0.9	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	路肩	W < 2.5	m2	-	
		4.0 W	m2	0.2	
盛土	路体外	W < 2.5	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
作業 土工	床掘 埋戻	土砂	m2	-	
		D	m2	-	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	2.7
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	5.8	

DL=135.00

+

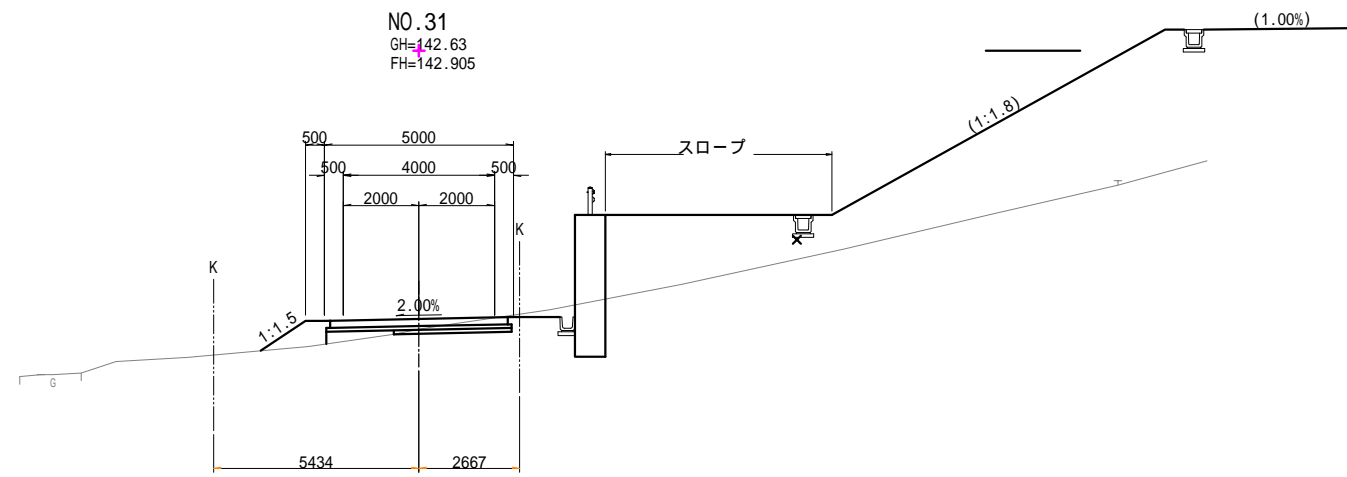
番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	横断図(12)			
図面 番号	20	縮尺	S=1:100	
担当 課長	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			

# 横断図(13)



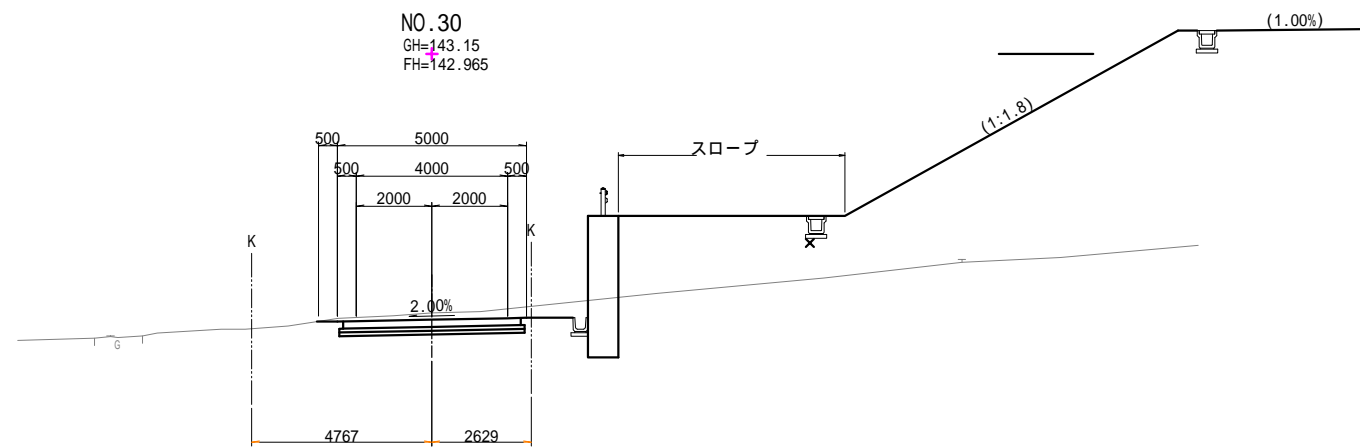
種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	2.3	
路体	W < 2.5	m2	0.2		
	2.5 W < 4.0	m2	-		
	4.0 W	m2	-		
盛土	路床	W < 2.5	m2	-	
	2.5 W < 4.0	m2	-		
	4.0 W	m2	-		
路肩	W < 2.5	m2	0.2		
路体外	4.0 W	m2	-		
作業 土工	床掘	土砂	m2	-	
	埋戻	D	m2	-	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	1.1
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根	m	7.1		

DL=135.00



種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	0.7	
路体	W < 2.5	m2	0.5		
	2.5 W < 4.0	m2	-		
	4.0 W	m2	-		
盛土	路床	W < 2.5	m2	0.4	
	2.5 W < 4.0	m2	-		
	4.0 W	m2	-		
路肩	W < 2.5	m2	0.2		
路体外	4.0 W	m2	-		
作業 土工	床掘	土砂	m2	-	
	埋戻	D	m2	-	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	1.4
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根	m	6.9		

DL=135.00

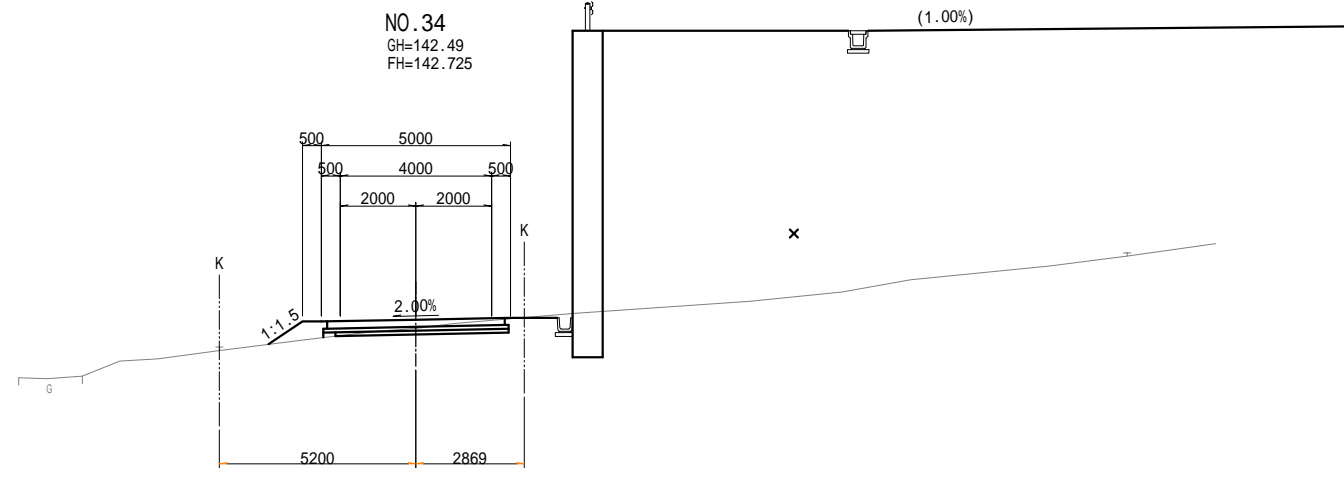


種別	単位	数量			
切土	オープン掘削	土砂	m2	2.8	
路体	W < 2.5	m2	-		
	2.5 W < 4.0	m2	-		
	4.0 W	m2	-		
盛土	路床	W < 2.5	m2	-	
	2.5 W < 4.0	m2	-		
	4.0 W	m2	-		
路肩	W < 2.5	m2	-		
路体外	4.0 W	m2	-		
作業 土工	床掘	土砂	m2	-	
	埋戻	D	m2	-	
法面 整形	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根	m	5.7		

DL=135.00

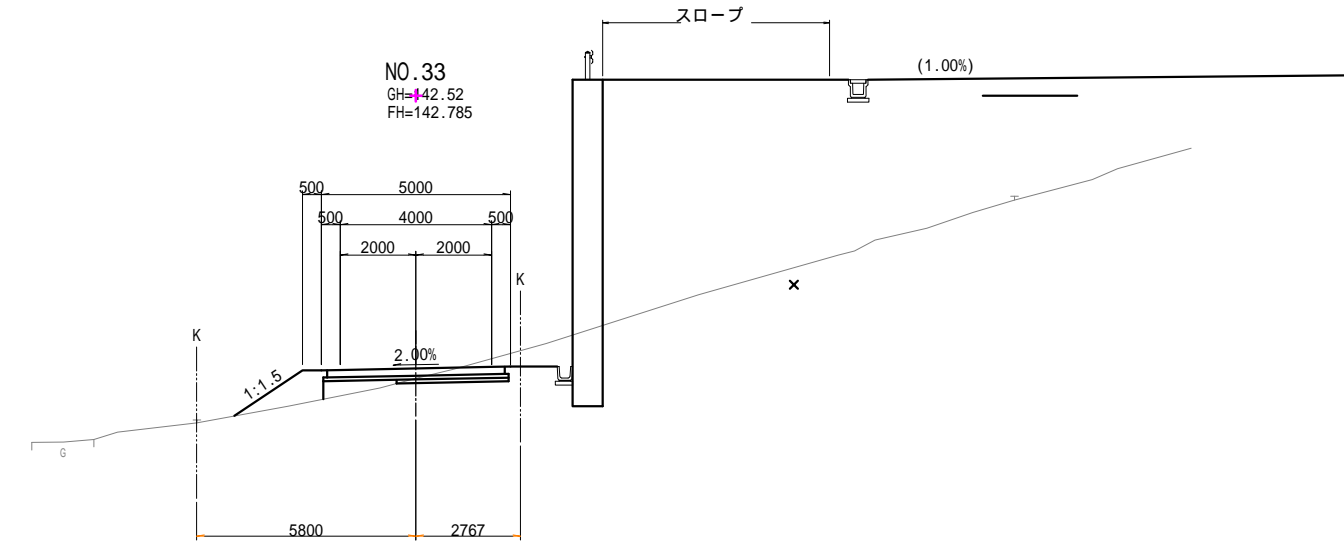
番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(13)			
図 面 号	21	縮尺	S=1:100	
担 当 者	副 長	係 長	担 当	
	平成 29 年 8 月			

# 横断図(14)



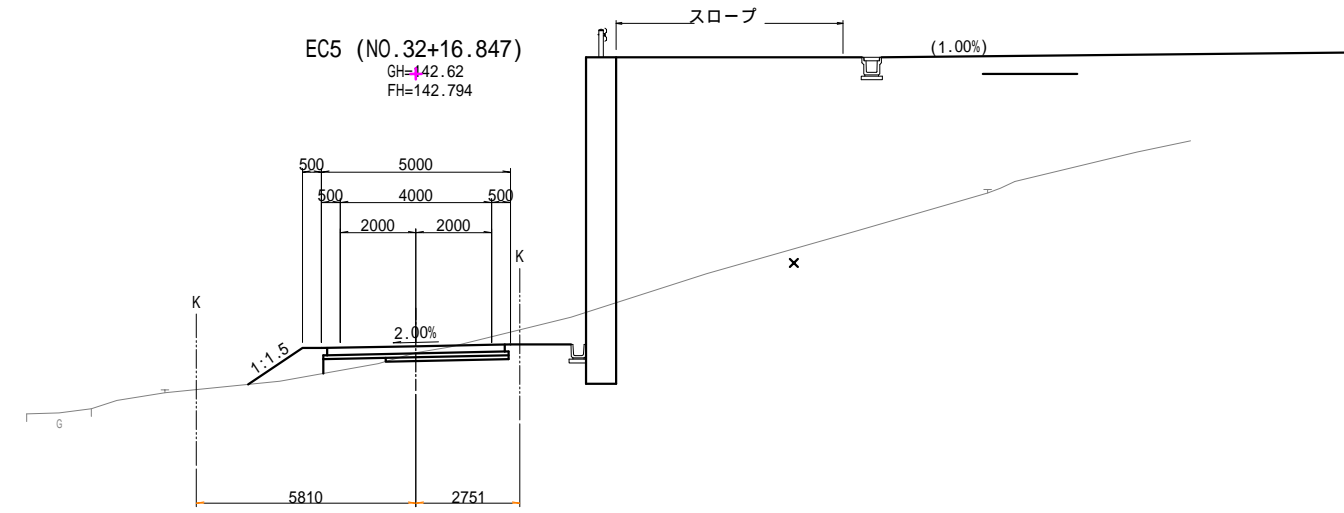
種別		単位	数量
切土	オープン掘削	土砂	m2 0.8
	路体	W<2.5	m2 0.2
		2.5 W<4.0	m2 -
盛土	路床	W<2.5	m2 -
		2.5 W<4.0	m2 -
	路肩	4.0 W	m2 -
		W<2.5	m2 0.2
	路体外	4.0 W	m2 -
作業 土工	床掘	土砂	m2 -
	埋戻	D	m2 -
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m -
	盛土法面	機械整形 左	m 1.1
		土砂 右	m -
準備	伐開除根	m	6.8

DL=135.00



種別		単位	数量
切土	オープン掘削	土砂	m2 1.2
	路体	W<2.5	m2 1.0
		2.5 W<4.0	m2 -
盛土	路床	W<2.5	m2 0.6
		2.5 W<4.0	m2 -
	路肩	4.0 W	m2 -
		W<2.5	m2 0.2
	路体外	4.0 W	m2 -
作業 土工	床掘	土砂	m2 -
	埋戻	D	m2 -
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m -
	盛土法面	機械整形 左	m 2.2
		土砂 右	m -
準備	伐開除根	m	7.6

DL=135.00



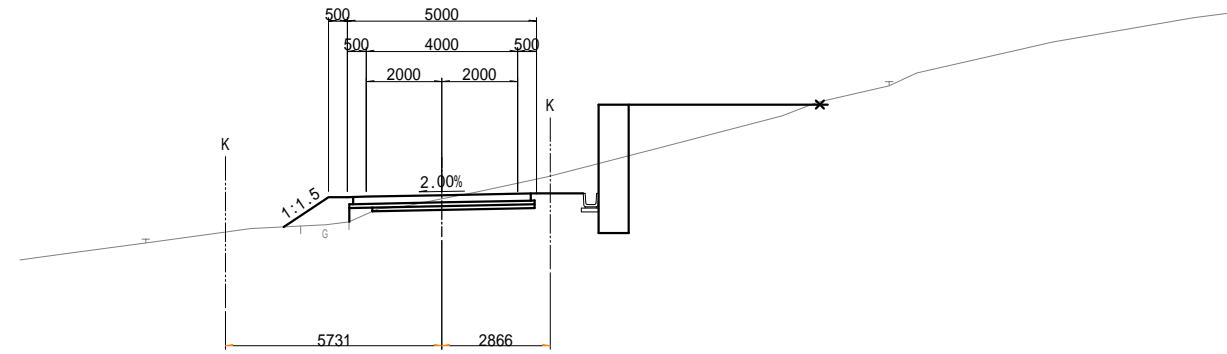
種別		単位	数量
切土	オープン掘削	土砂	m2 1.2
	路体	W<2.5	m2 0.7
		2.5 W<4.0	m2 -
盛土	路床	W<2.5	m2 0.4
		2.5 W<4.0	m2 -
	路肩	4.0 W	m2 -
		W<2.5	m2 0.2
	路体外	4.0 W	m2 -
作業 土工	床掘	土砂	m2 -
	埋戻	D	m2 -
法面 整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m -
	盛土法面	機械整形 左	m 1.7
		土砂 右	m -
準備	伐開除根	m	7.2

DL=135.00

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(14)			
図 面 号	22	縮尺	S=1:100	
担 当 者	副 長	係 長	担 当	
	平 成 29 年 8 月			

# 横断図(15)

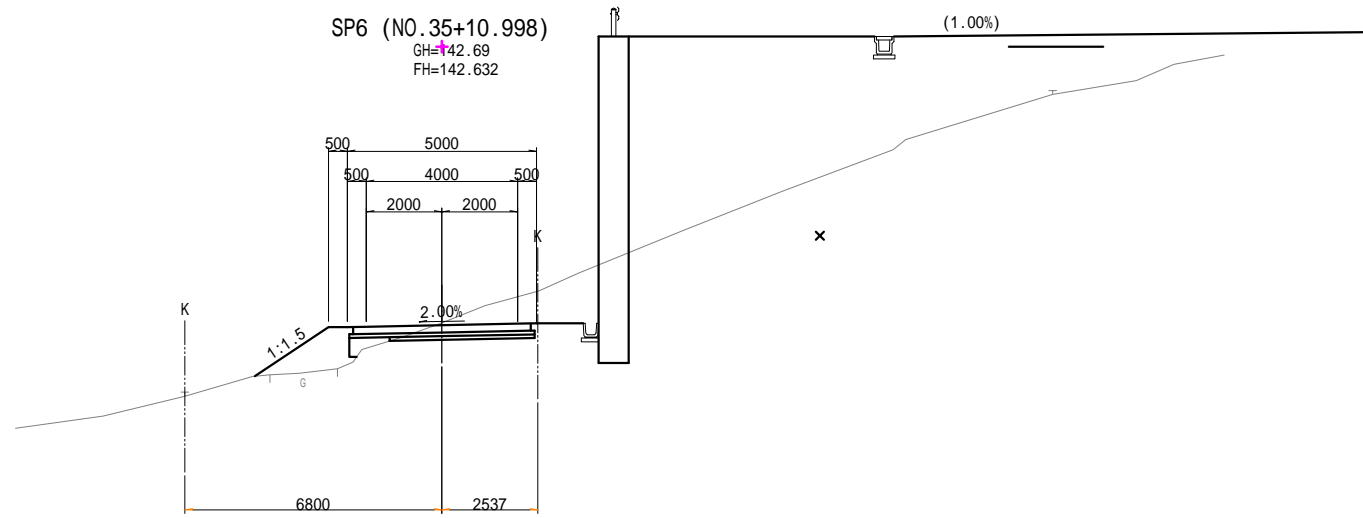
NO.36  
GH=142.51  
FH=142.605



種別	単位	数量			
切土	オーブ割	土砂	m2	1.7	
路体	W < 2.5	土砂	m2	0.6	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	W < 2.5	土砂	m2	0.1	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
路肩	W < 2.5	土砂	m2	0.2	
		4.0 W	m2	-	
路体外	4.0 W	土砂	m2	-	
		埋戻	D	m2	-
作業	床掘	土砂	m2	-	
土工	埋戻	D	m2	-	
法面	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	1.4
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	5.7	

DL=135.00

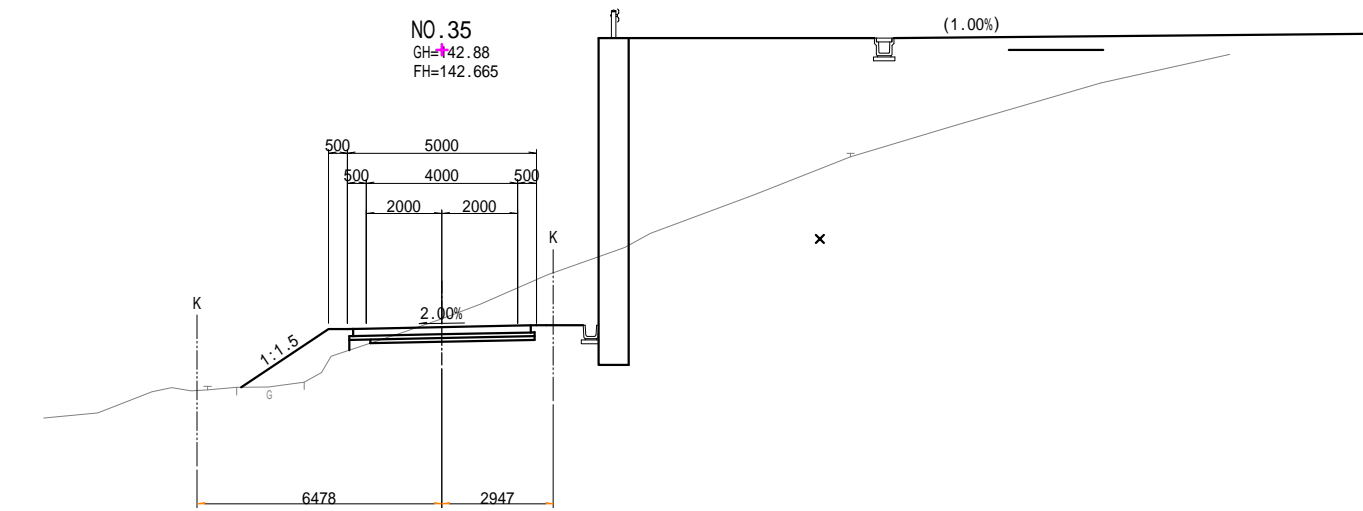
SP6 (NO.35+10.998)  
GH=142.69  
FH=142.632



種別	単位	数量			
切土	オーブ割	土砂	m2	2.5	
路体	W < 2.5	土砂	m2	1.5	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	W < 2.5	土砂	m2	0.3	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
路肩	W < 2.5	土砂	m2	0.2	
		4.0 W	m2	-	
路体外	4.0 W	土砂	m2	-	
		埋戻	D	m2	-
作業	床掘	土砂	m2	-	
土工	埋戻	D	m2	-	
法面	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	2.3
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	5.7	

DL=135.00

NO.35  
GH=142.88  
FH=142.665



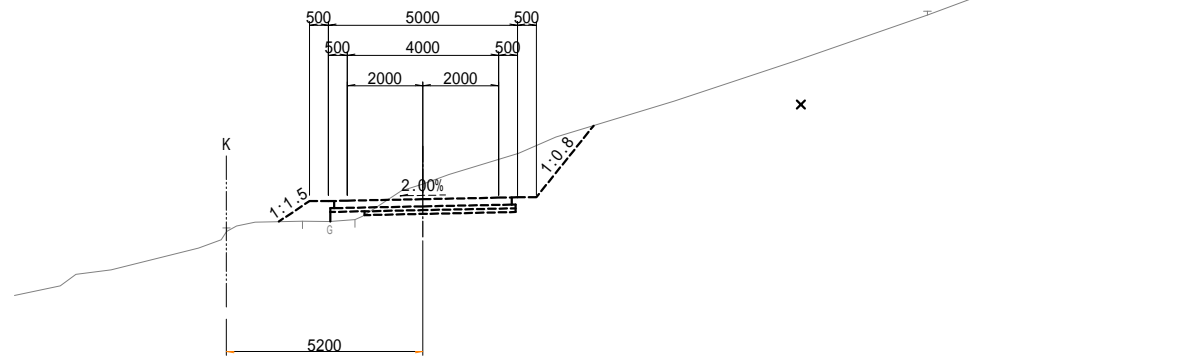
種別	単位	数量			
切土	オーブ割	土砂	m2	3.8	
路体	W < 2.5	土砂	m2	1.6	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
盛土	W < 2.5	土砂	m2	0.1	
		2.5 W < 4.0	m2	-	
		4.0 W	m2	-	
路肩	W < 2.5	土砂	m2	0.2	
		4.0 W	m2	-	
路体外	4.0 W	土砂	m2	-	
		埋戻	D	m2	-
作業	床掘	土砂	m2	-	
土工	埋戻	D	m2	-	
法面	切土法面	機械整形	左	m	-
		土砂	右	m	-
	盛土法面	機械整形	左	m	2.8
		土砂	右	m	-
準備	伐開除根		m	6.6	

DL=135.00

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	横断図(15)			
図 面 号	23	縮尺	S=1:100	
担 当 課 員	副 長	係 長	担 当	
	平 成 29 年 8 月			

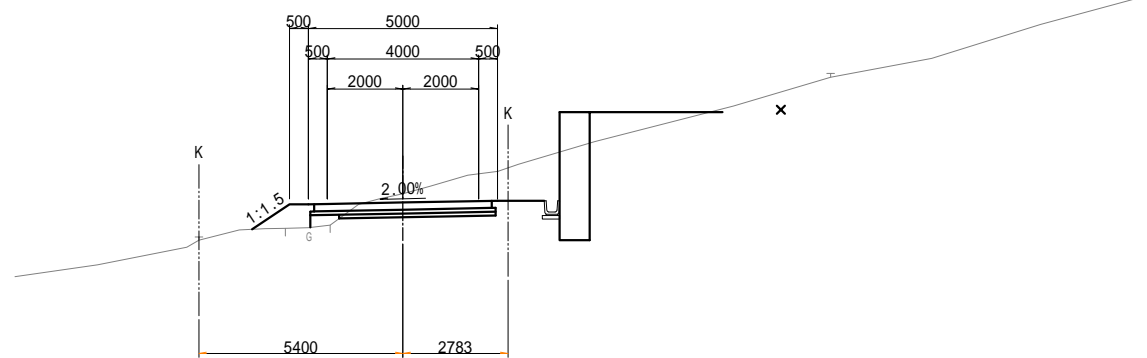
# 横断図(16)

EP (NO.37+15.000)  
GH=142.90  
FH=142.500



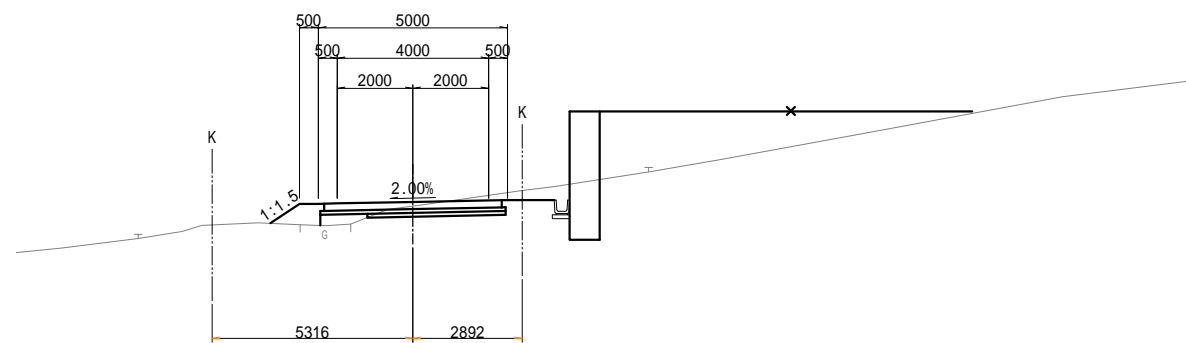
DL=135.00

NO. 37  
GH=142.78  
FH=142.545



DL=135.00

EC6 (NO.36+5.063)  
GH=142.48  
FH=142.590



DL=135.00

種別		単位	数量
切土	オープン	土砂	m2 3.2
	路体	W < 2.5	m2 0.4
		2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.2
		2.5 W < 4.0	m2 -
	路肩	W < 2.5	m2 -
作業	床掘	土砂	m2 -
	埋戻	D	m2 -
法面整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m -
	盛土法面	機械整形 左	m 1.2
		土砂 右	m -
準備	伐間除根	m	5.6

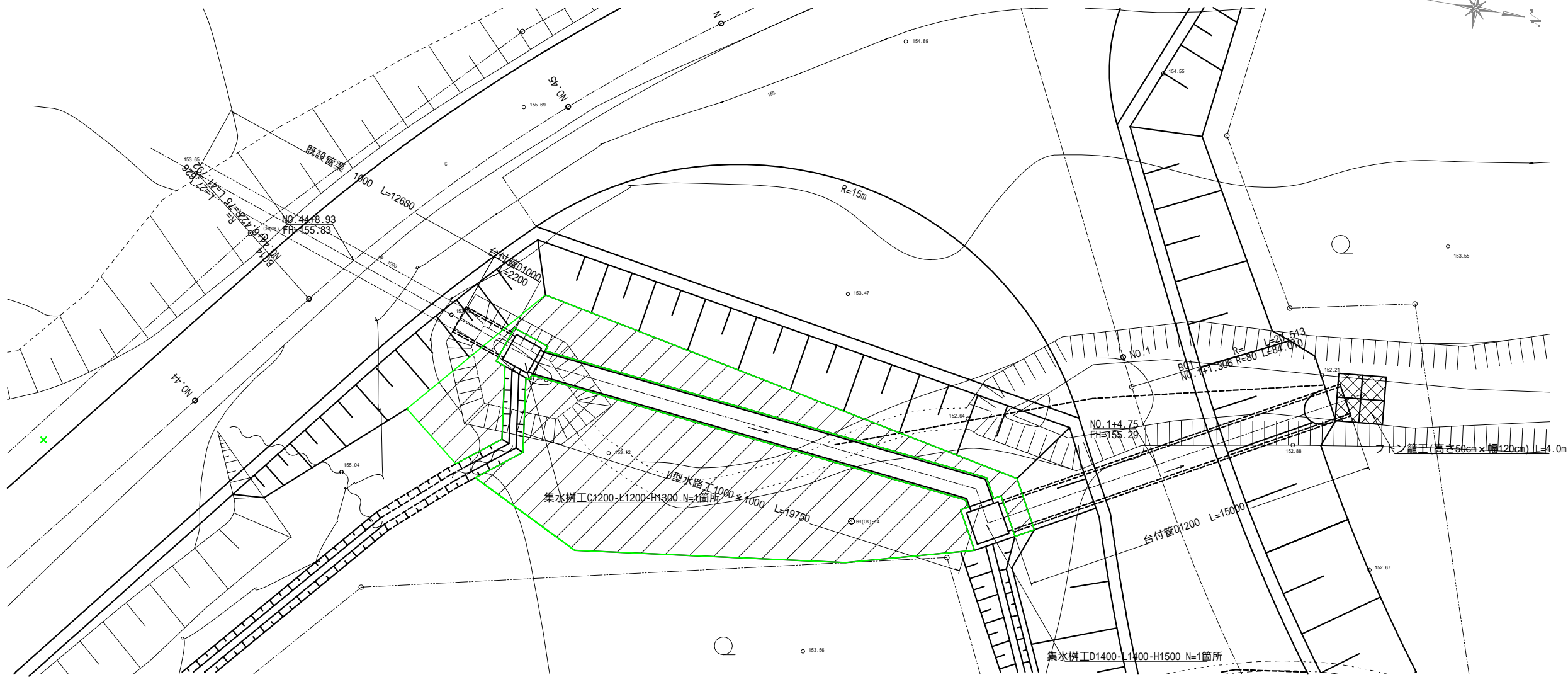
種別		単位	数量
切土	オープン	土砂	m2 1.3
	路体	W < 2.5	m2 0.3
		2.5 W < 4.0	m2 -
盛土	路床	W < 2.5	m2 0.3
		2.5 W < 4.0	m2 -
	路肩	W < 2.5	m2 0.2
作業	床掘	土砂	m2 -
	埋戻	D	m2 -
法面整形	切土法面	機械整形 左	m -
		土砂 右	m -
	盛土法面	機械整形 左	m 0.9
		土砂 右	m -
準備	伐間除根	m	5.3

番 号	00082000-15-K-6808-00		
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)		
図 名	横断図(16)		
図 面 号	24	縮尺	S=1:100
担当	副 長	係 長	担 当
	平 成 29 年 8 月		

# 管渠工一般図

平面図

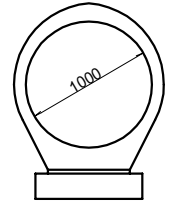
S=1:100



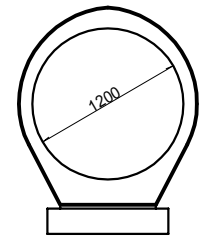
断面図

S=1:30

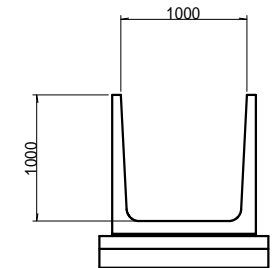
台付管D1000



台付管D1200



U型水路工 1000 x 1000

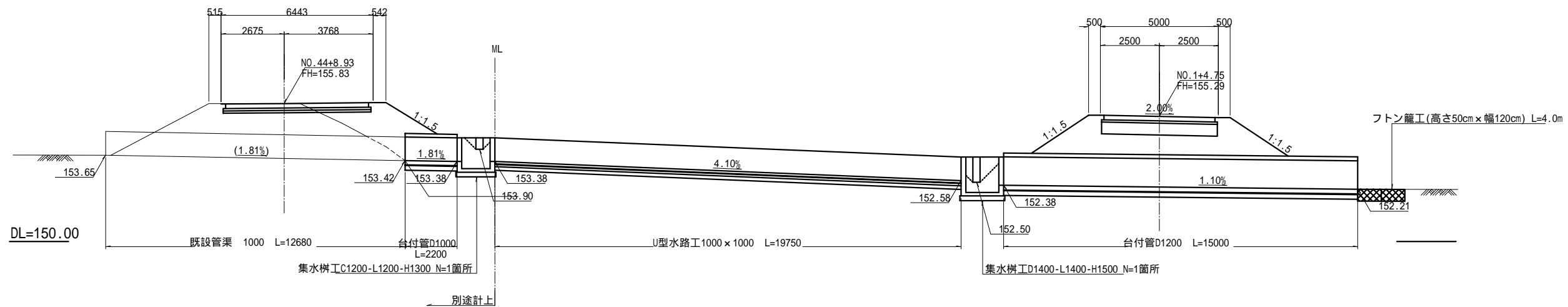


縦断面図

S=1:100

大森非常口作業道 現道改良区間

大森非常口作業道 現道新設区間



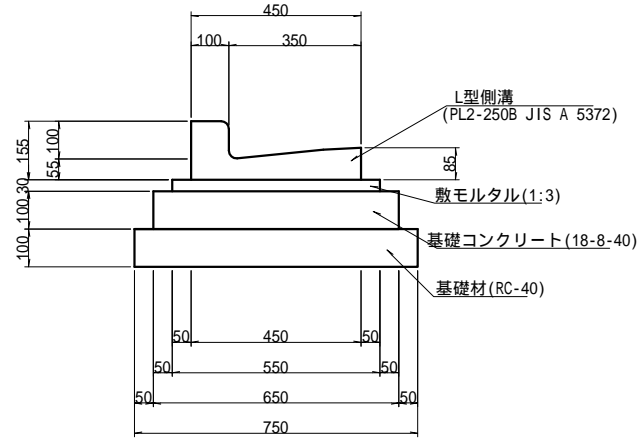
別途計上

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	管渠工一般図			
図面番号	25	縮尺	図示	
担当職	副長	係長	担当	
	平成 29 年 8 月			

# 構造物詳細図(1)

## L型側溝工

S=1:10

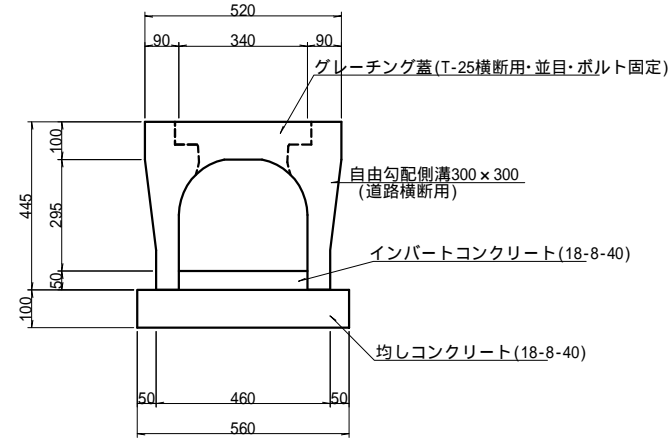


**L型側溝工 材料表** 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
L型側溝	PL2-250B JIS A 5372	個	16.5	L=600, W=600g/個
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.2	t=30
基礎コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	0.7	
型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	7.5	t=100
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	7.5	

## 横断側溝工300×300

S=1:10

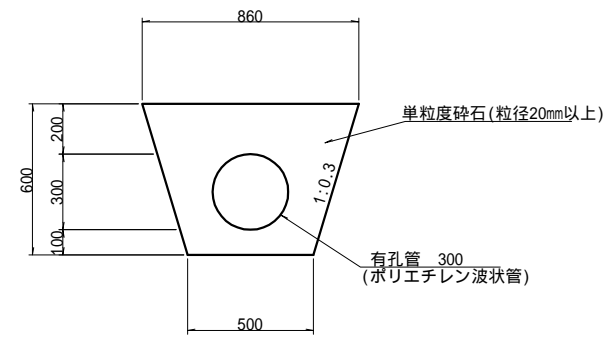


**横断側溝工300×300 材料表** 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
自由勾配側溝	300×300 道路横断用	個	5.0	L=2000, W=400g/個
均しコンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	5.6	t=100
型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
インパートコンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	0.2	
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	5.6	

## 暗渠排水工

S=1:15

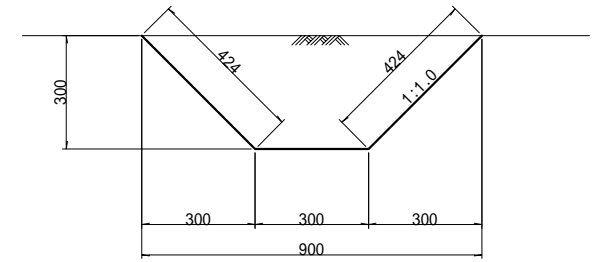


**暗渠排水工 材料表** 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ポリエチレン波状管	有孔管 300	m	10.0	
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	4.1	
埋戻	単粒度砕石(粒径20mm以上)	m <sup>3</sup>	3.4	

## 土水路工

S=1:10

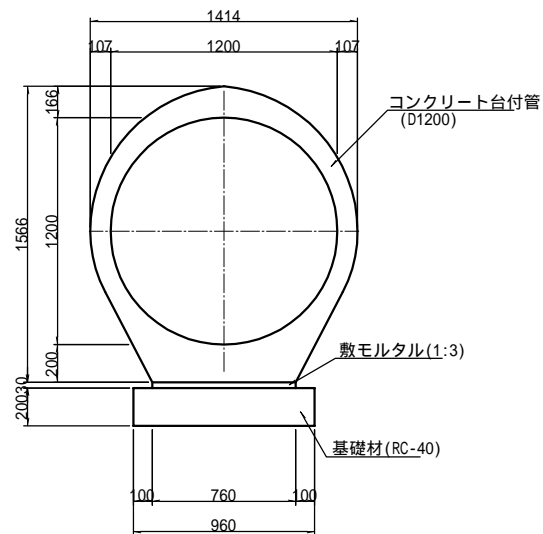


**土水路工 材料表** 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	1.8	
切土法面整形	土砂 人力施工	m <sup>2</sup>	11.4	

## 管渠工D1200

S=1:20

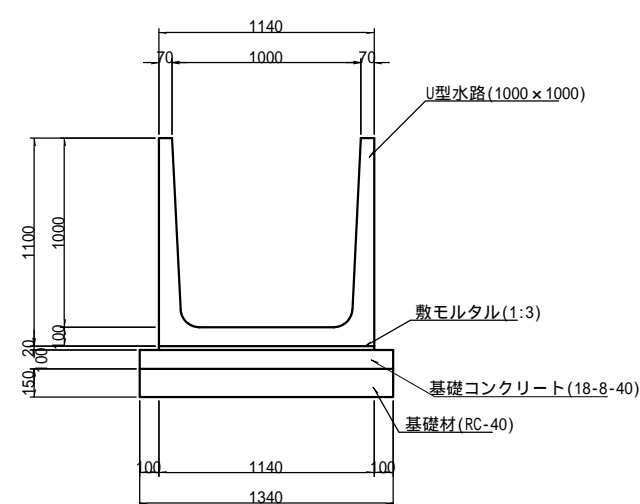


**管渠工D1200 材料表** 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート台付管	T-25 D1200	本	4.0	L=500, W=300g/本
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.2	t=30
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	9.6	t=200
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	17.6	
埋戻	流用土 D	m <sup>3</sup>	8.2	
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	9.6	

## U型水路工1000×1000

S=1:20

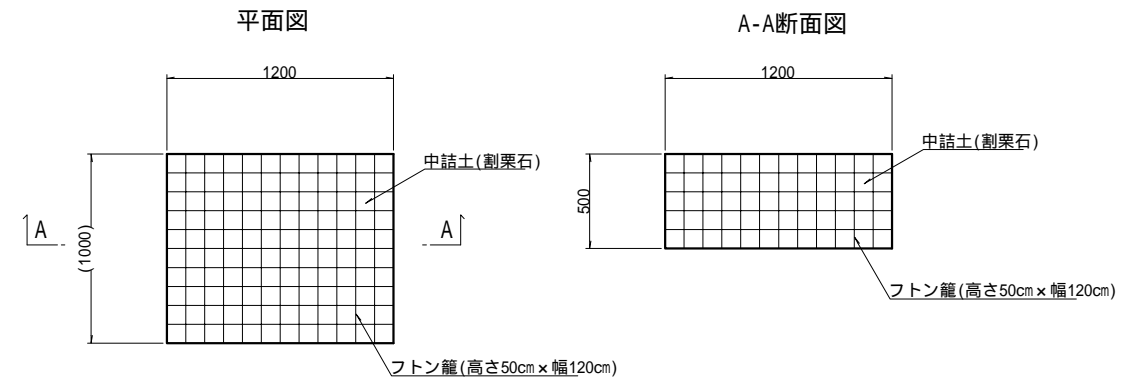


**U型水路工1000×1000 材料表** 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
U型水路	1000×1000	個	5.0	L=2000, W=1250g/個
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.2	t=20
基礎コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	1.3	
型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	13.4	t=100
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	13.4	

## フトン籠

S=1:20



**フトン籠 材料表** 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
フトン籠	高さ50cm×幅120cm	m	10.0	
中詰土	割栗石	m <sup>3</sup>	6.0	

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	構造物詳細図(1)			
図番	26	縮尺	図示	
担当	副長	係長	担当	
平成 29 年 8 月				

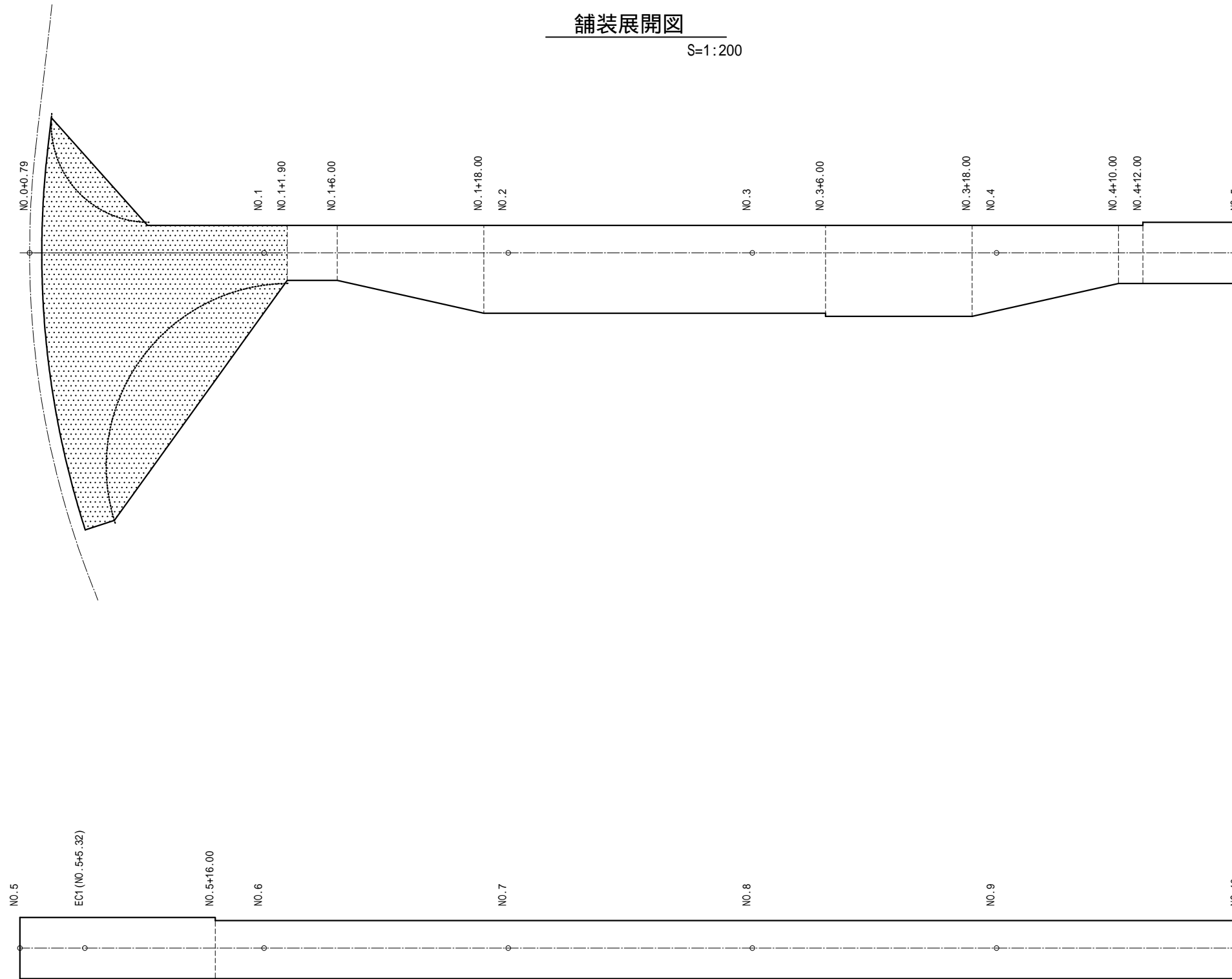




# 舗装展開図[上層路盤工・下層路盤工](1)

## 舗装展開図

S=1:200

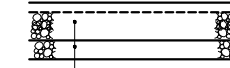


## 舗装構成図

S=1:20

### 簡易舗装工

設計CBR3%



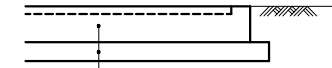
表層工(再生密粒度アスコン(13)) t=40]未施工  
 上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

1:修正CBR10以上かつ75 $\mu$ mふるい通過重量10%以下または  
 425 $\mu$ mふるい通過分PIが9以下とする。(林道必修技術編P287)  
 現地で現況路床土のCBRを確認し、舗装構成を決定すること

## 端部処理詳細図

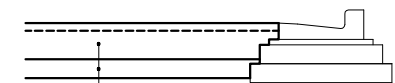
S=1:20

### 端部処理A



上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

### 端部処理B



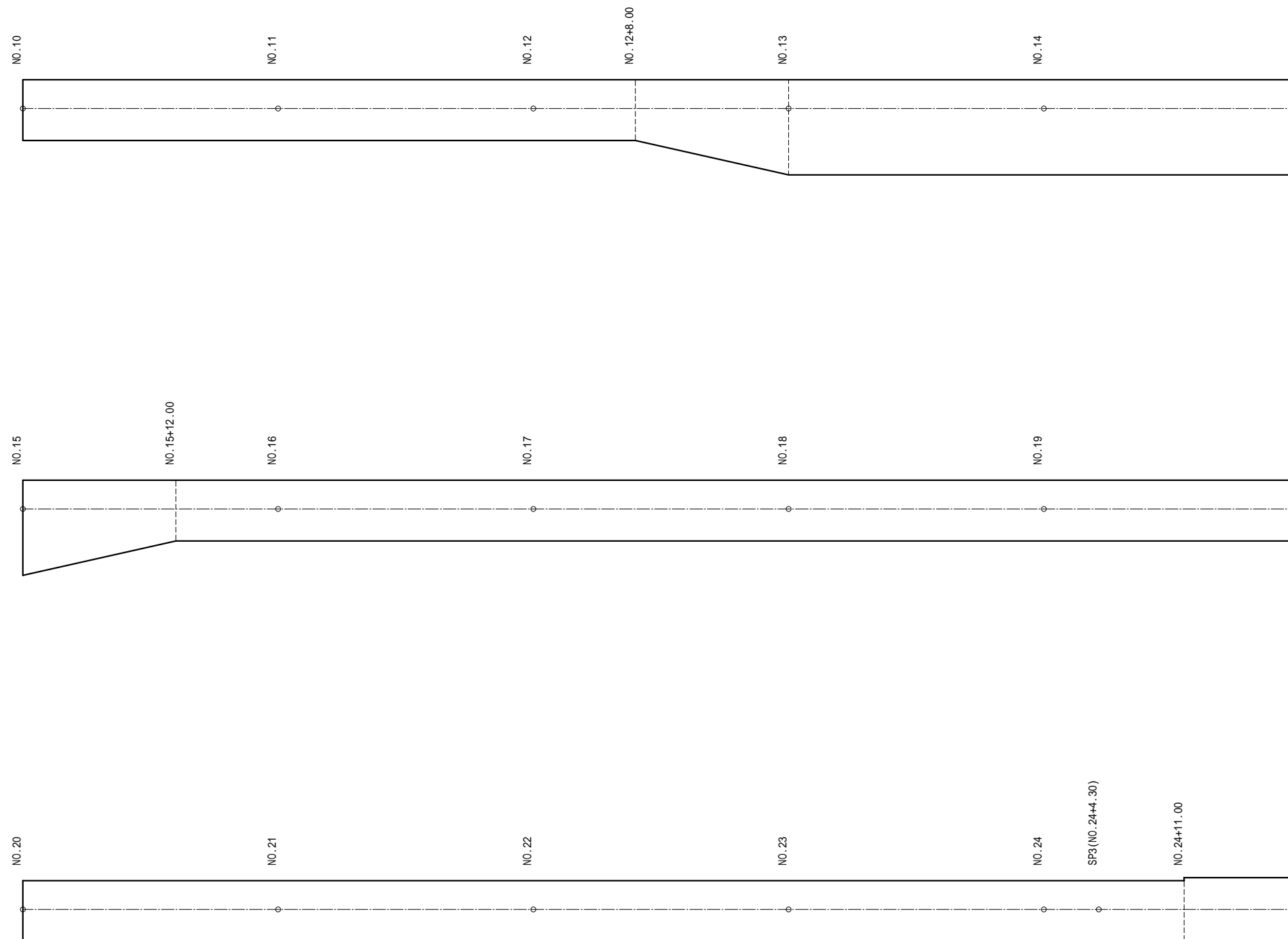
上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	舗装展開図[上層路盤工・下層路盤工](1)			
図 面 号	28	縮 尺	図 示	
担 当 課 長	副 長	係 長	担 当	
平成 29 年 8 月				

# 舗装展開図[上層路盤工・下層路盤工](2)

## 舗装展開図

S=1:200

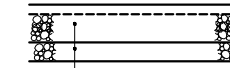


## 舗装構成図

S=1:20

### 簡易舗装工

設計CBR3%



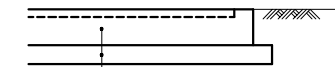
表層工(再生密粒度アスコン(13)) t=40[未施工]  
 上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

1:修正CBR10以上かつ75 $\mu$ mふるい通過重量10%以下または  
 425 $\mu$ mふるい通過分PIが9以下とする。(林道必修技術編P287)  
 現地で現況路床土のCBRを確認し、舗装構成を決定すること

## 端部処理詳細図

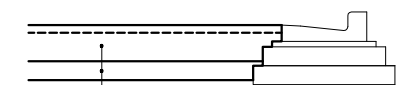
S=1:20

### 端部処理A



上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

### 端部処理B



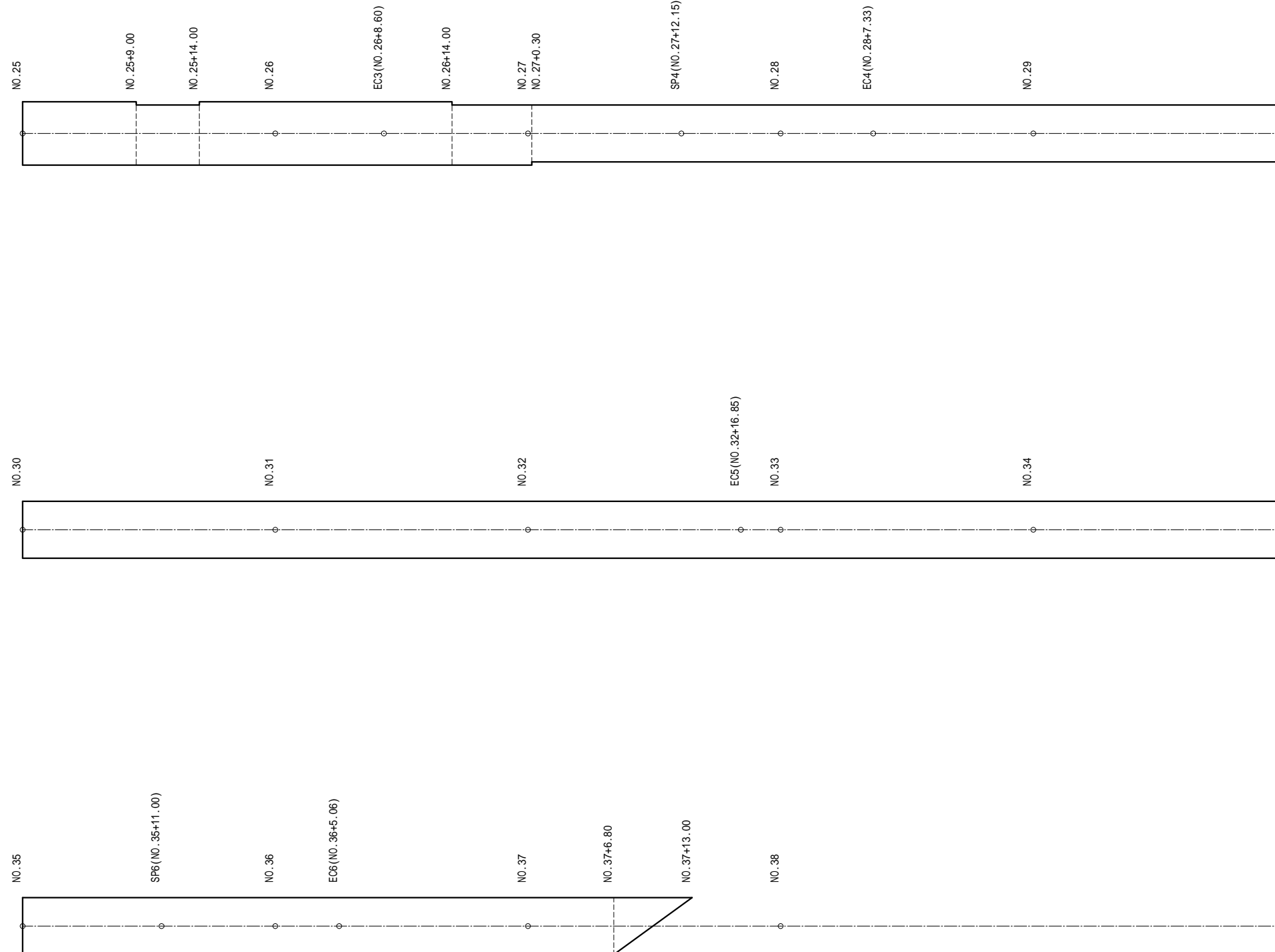
上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	舗装展開図[上層路盤工・下層路盤工](2)			
図 面 号	29	縮 尺	図 示	
担 当 者	副 長	係 長	担 当	
	副 長	係 長	担 当	
日 付	平成 29 年 8 月			

# 舗装展開図[上層路盤工・下層路盤工](3)

## 舗装展開図

S=1:200

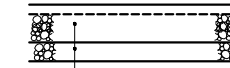


## 舗装構成図

S=1:20

### 簡易舗装工

設計CBR3%



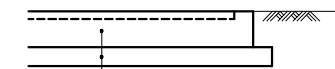
表層工(再生密粒度アスコン(13)) t=40]未施工  
 上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

1:修正CBR10以上かつ75μmふるい通過重量10%以下または425μmふるい通過分PIが9以下とする。(林道必修技術編P287)  
 現地で現況路床土のCBRを確認し、舗装構成を決定すること

## 端部処理詳細図

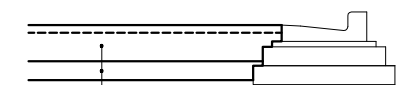
S=1:20

### 端部処理A



上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

### 端部処理B



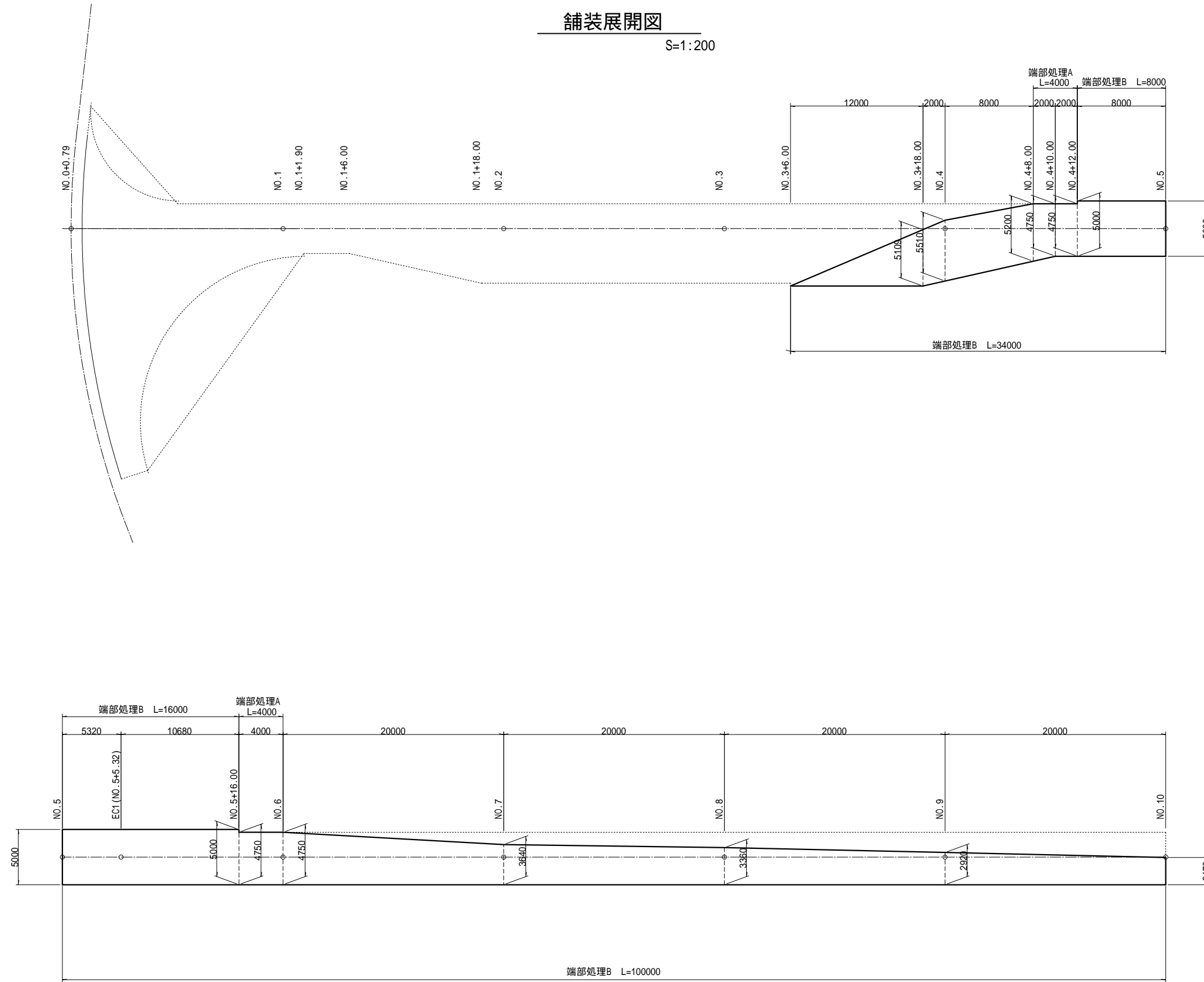
上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100

番号	00082000-15-K-6808-00			
件名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図名	舗装展開図[上層路盤工・下層路盤工](3)			
図番	30	縮尺	図示	
担当	副長	係長	担当	
平成	29	年	8	月

# 舗装展開図[遮断層](1)

## 舗装展開図

S=1:200

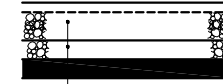


## 舗装構成図

S=1:20

### 簡易舗装工

設計CBR3%



- 表層工(再生密粒度アスコン(13)) t= 40]未施工
- 上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190
- 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100
- 遮断層(砂 不洗い) t=100

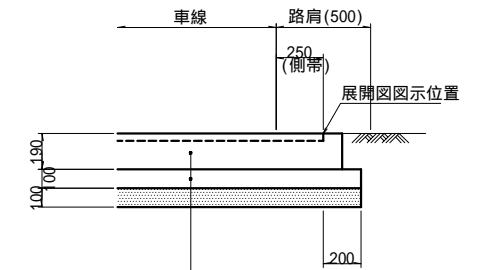
1:修正CBR10以上かつ75 $\mu$ mふるい通過重量10%以下または425 $\mu$ mふるい通過分PIが9以下とする。(林道必修技術編P287)

現地で現況路床土のCBRを確認し、舗装構成を決定すること

## 端部処理詳細図

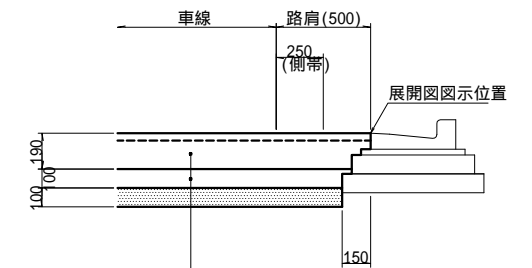
S=1:20

### 端部処理A



- 上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190
- 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100
- 遮断層(砂 不洗い) t=100

### 端部処理B



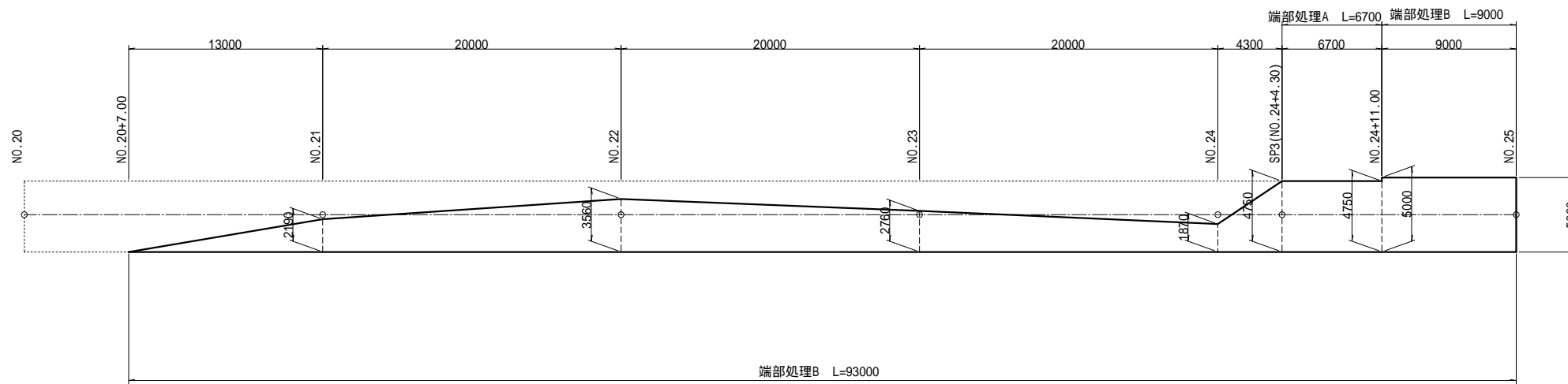
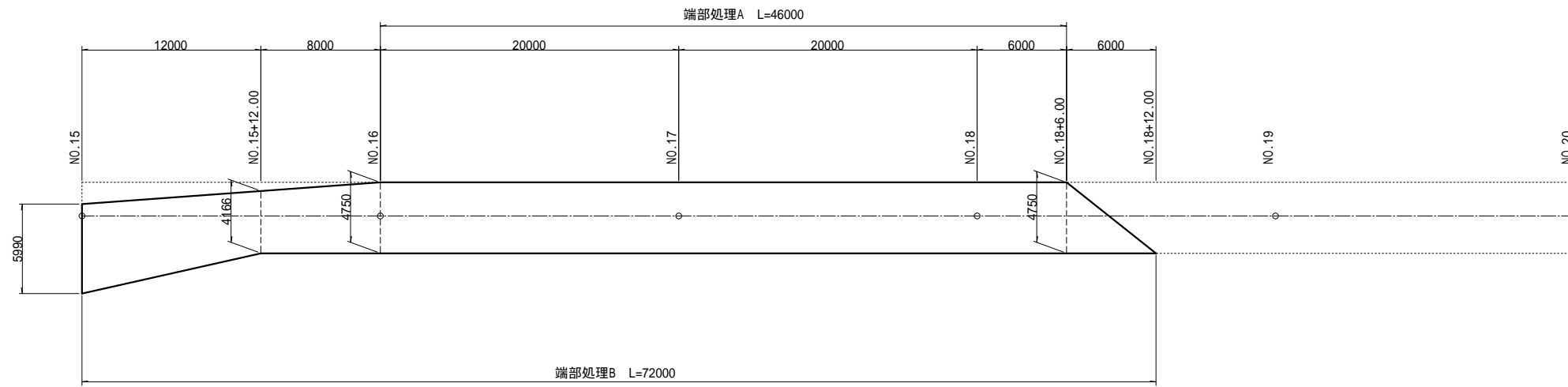
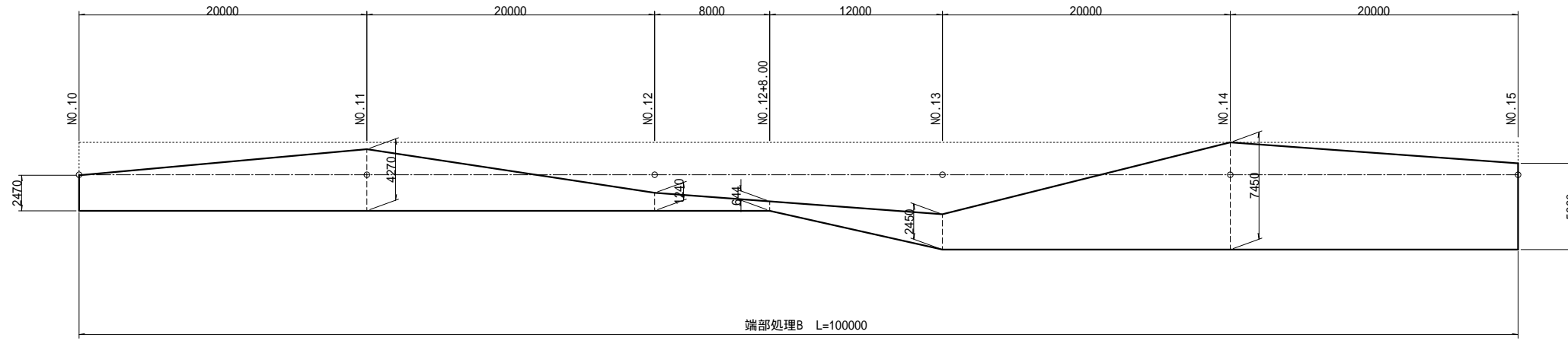
- 上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190
- 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100
- 遮断層(砂 不洗い) t=100

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	舗装展開図[遮断層](1)			
図 面 号	31	縮 尺	図 示	
担 当 者	副 長	係 長	担 当	
	平成 29 年 8 月			

# 舗装展開図[遮断層](2)

## 舗装展開図

S=1:200

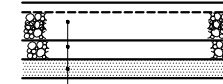


## 舗装構成図

S=1:20

### 簡易舗装工

設計CBR3%



上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100  
遮断層(砂 不洗い) t=100

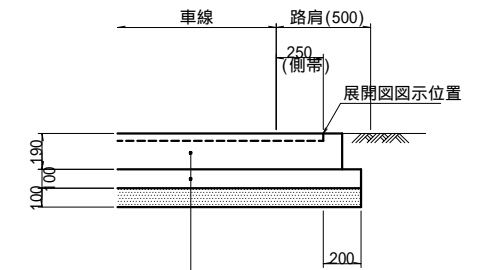
1:修正CBR10以上かつ75 $\mu$ mふるい通過重量10%以下または425 $\mu$ mふるい通過分PIが9以下とする。(林道必修技術編P287)

現地で現況路床土のCBRを確認し、舗装構成を決定すること

## 端部処理詳細図

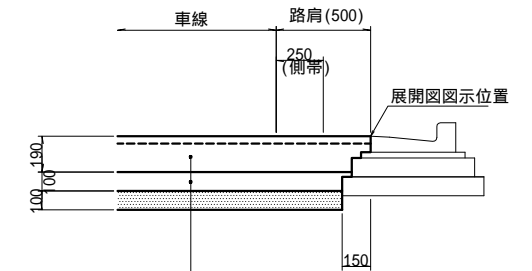
S=1:20

### 端部処理A



上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100  
遮断層(砂 不洗い) t=100

### 端部処理B



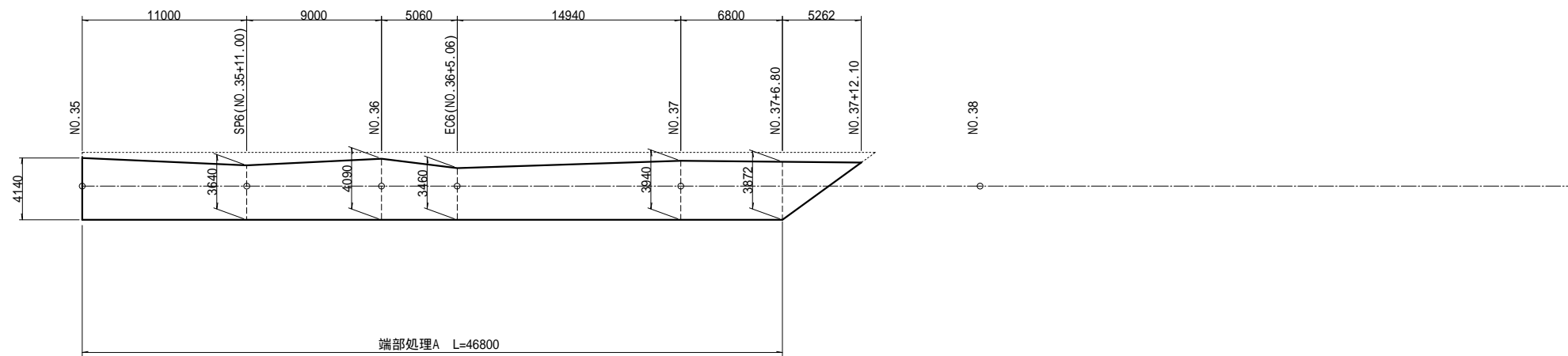
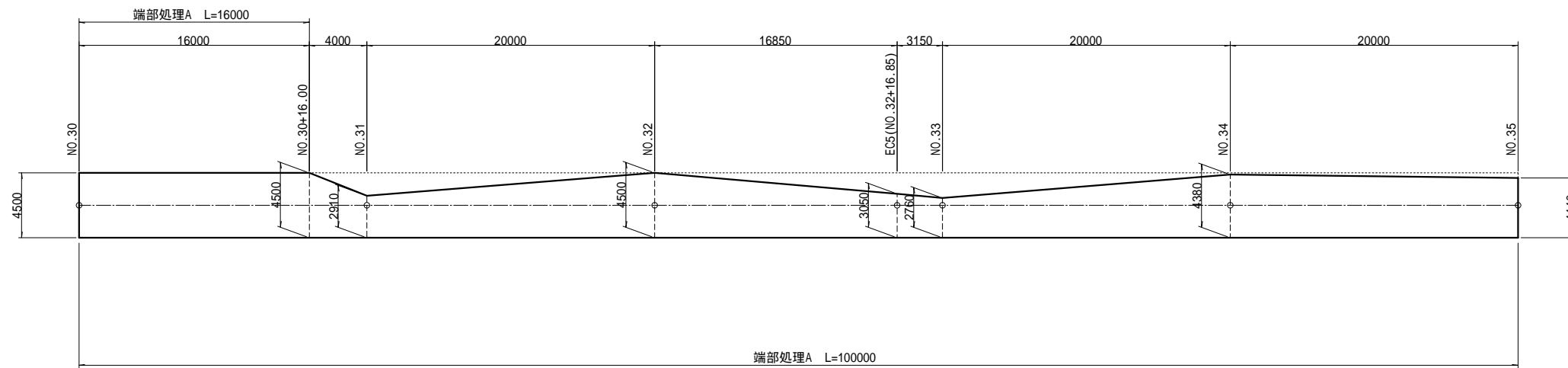
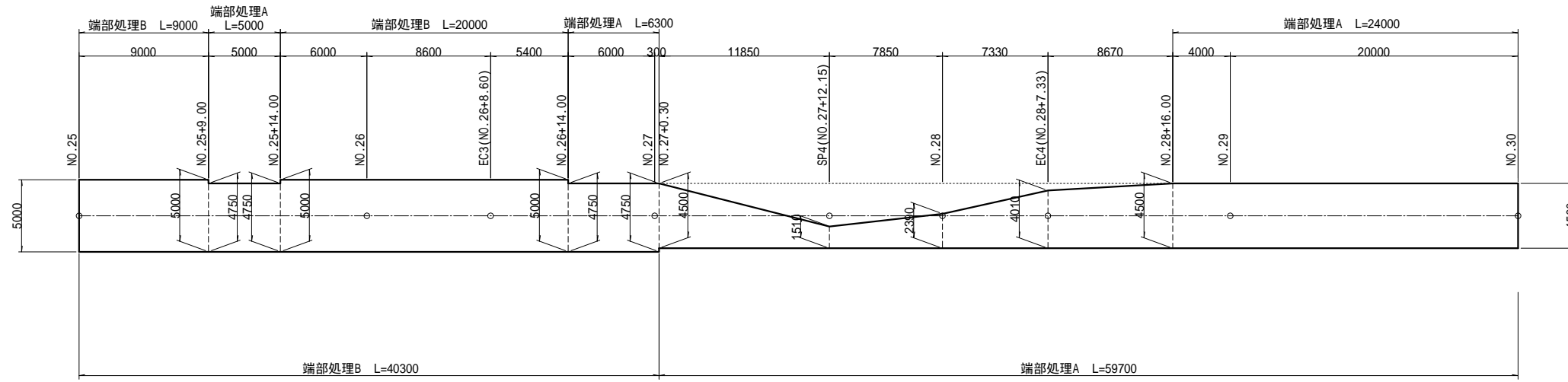
上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100  
遮断層(砂 不洗い) t=100

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	舗装展開図[遮断層](2)			
図 面 号	32	縮 尺	図 示	
担 当 者	副 長	係 長	担 当	
平成 29 年 8 月				

# 舗装展開図[遮断層](3)

## 舗装展開図

S=1:200

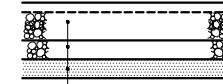


## 舗装構成図

S=1:20

### 簡易舗装工

設計CBR3%



上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100  
 遮断層(砂 不洗い) t=100

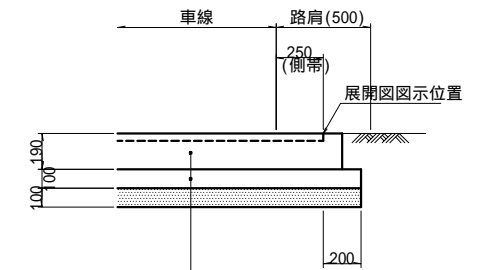
1:修正CBR10以上かつ75μmふるい通過重量10%以下または425μmふるい通過分PIが9以下とする。(林道必修技術編P287)

現地で現況路床土のCBRを確認し、舗装構成を決定すること

## 端部処理詳細図

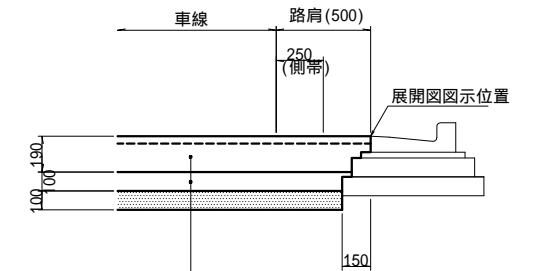
S=1:20

### 端部処理A



上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100  
 遮断層(砂 不洗い) t=100

### 端部処理B



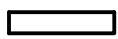
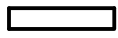
上層路盤工(クラッシャーランC-40) t=190  
 下層路盤工(再生クラッシャーランRC-40) t=100  
 遮断層(砂 不洗い) t=100

番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	舗装展開図[遮断層](3)			
図 面 号	33	縮 尺	図 示	
担 当 者	副 長	係 長	担 当	
	平 成 29 年 8 月			

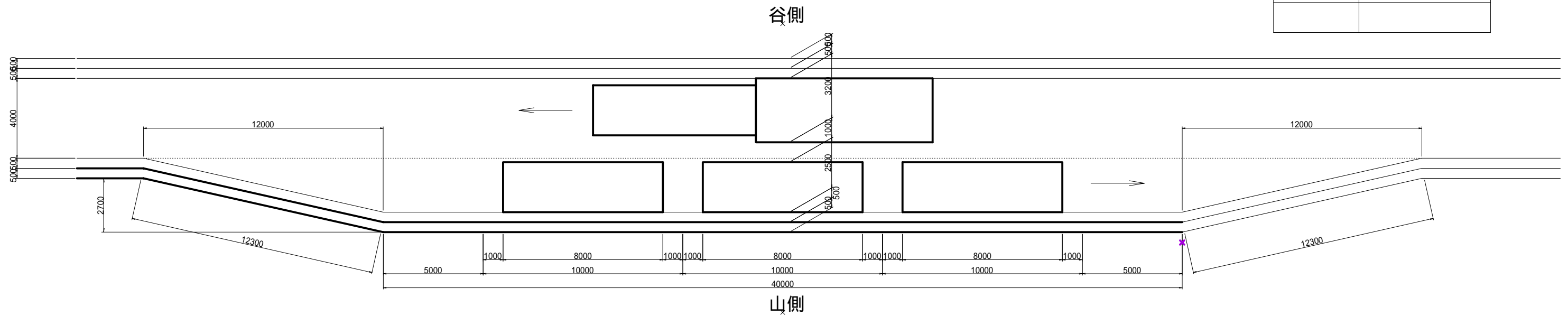
# 待避所一般図

10tダンプ、30t低床式セミトレーラーすれ違い

凡例

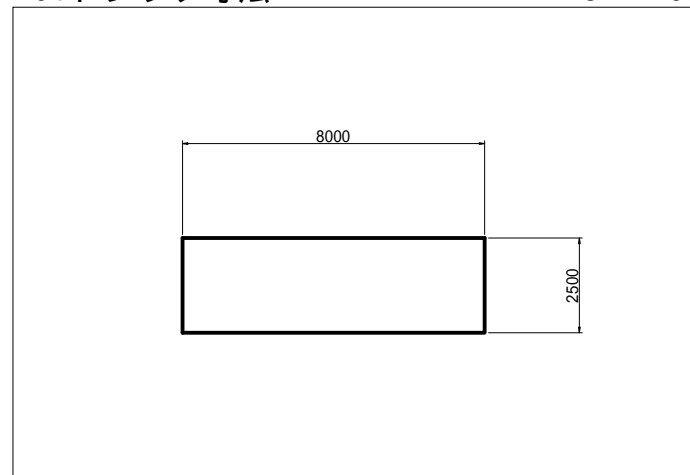
	10tトラック
	30t低床式 セミトレーラー

## 平面図 S=1:100

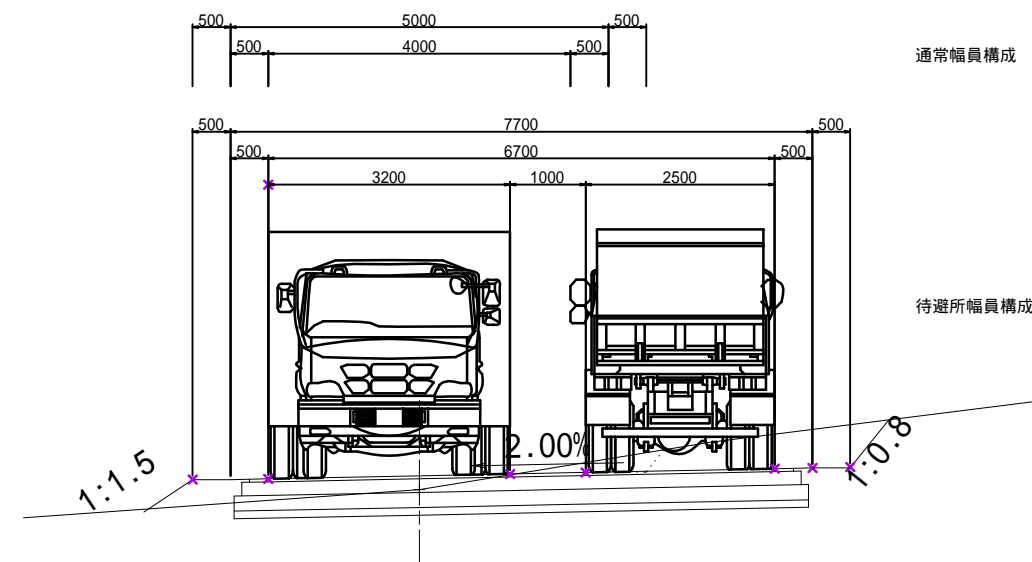


### 10tトラック寸法

S=1:100

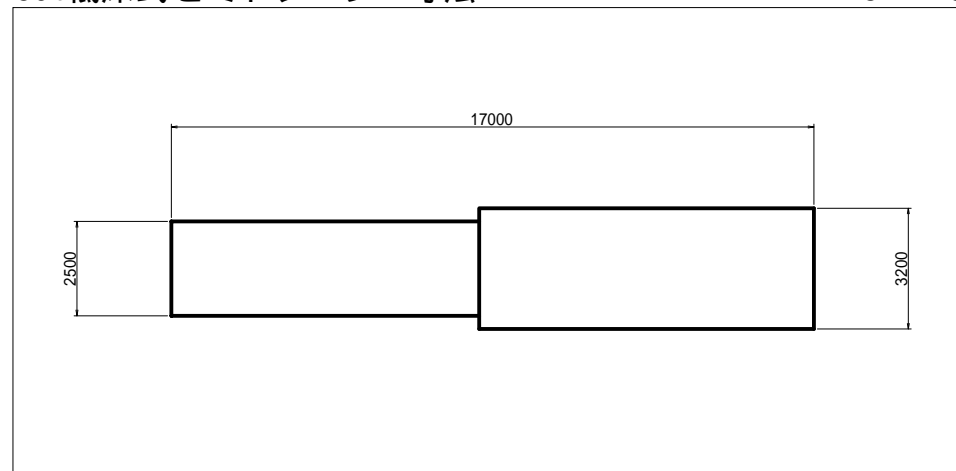


## 横断図 S=1:50



### 30t低床式セミトレーラー寸法

S=1:100



番 号	00082000-15-K-6808-00			
件 名	大森非常口 管理用道路(新設区間)			
図 名	待避所一般図			
図 番 号	34	縮 尺	図 示	
担 当 課 長	副 長	係 長	担 当	
平成 29 年 8 月				