

# 道路維持修繕工事特記仕様書

## 『適用範囲』

本特記仕様書は「菟道156号線ほか道路維持修繕工事」（以下「本工事」という。）に適用する。

## 『総則』

### 1. 総則

本工事は本特記仕様書によるほか、

（宇治市） 「土木工事共通仕様書」（宇治市ホームページ掲示）（以下宇治市共通仕様書という。）

「土木工事施工管理基準」（宇治市ホームページ掲示）

（近畿地方整備局）「土木工事共通仕様書（案）」「土木工事施工管理基準」「土木工事請負必携」

（京都府） 「土木工事共通仕様書（案）」（以下京都府共通仕様書という。）「土木工事施工管理基準」

「土木工事請負必携」

に基づき施工すること。

### 2. 提出書類

本工事における提出書類は、「土木工事関係書類（様式）」（宇治市ホームページ掲示）によるものとする。

### 3. 法定外の労働保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労働保険に付さなければならない。

### 4. 請負者賠償責任保険の加入

受注者は、工事遂行中に他人の身体もしくは財物に損害を与えた場合の損害賠償について、「請負業者賠償責任保険」の加入に努めなければならない。加入した場合は、保険証書等の加入が確認できる書面の写しを工事着手日までに監督職員に提出しなければならない。保険の期間は、工事期間（着工から目的物引渡し予定日）とする。

なお、保険金額は、請負金額、工事の種類、規模等により請負者が定めるものとする。また、契約は、工事毎の契約とするか又は年間に付する総括契約とするかを問わない。

### 5. 建退共の提出書類

受注者は、下記の書類（様式は宇治市ホームページ掲示）を監督職員を通じて発注者に提出しなければならない。

	提出時期	摘要
掛金収納書の写し	契約時	
建退共運営実績報告書	完成時	
労働就労日報	完成時	
受払簿	完成時	契約工期 3ヶ月以上
適用標識（シール）の掲示	施工中	写真確認
辞退届	随時	建退共対象者延人数が 0人となる場合

## 6. 施工体系図の記載

受注者は、施工体系図にすべての下請業者及び警備業者を必ず記載すること。

### 『工事の着手』

#### 1. 工事着手

本工事の着手は、占用物件（水道、ガス、関電柱、N T T 柱及び支線等）移設後に行うこと。また、支線等の復旧が伴う場合は、舗装復旧の工程等を調整すること。

#### 2. 工事の施工に伴う協議・調整

- 1) 本工事の施工に伴う関係機関との協議及び地元地域との調整は、受注者が行うものとする。  
また、受注者は施工区域の用地の状況を十分把握し、土地所有者との間に紛争が生じないよう努めるものとする。
- 2) 前項の結果により施工方法等の変更が生じた場合は監督職員の指示に従うこと。

#### 3. 工事着手前調査

受注者は、工事着手前に沿道家屋の外壁・外構、土間等の破損状況等を写真等により記録するものとする。

### 『請負者相互の協力』

#### 1. 関連工事の調整

本工事区域内またはこれに近接して他の工事（民間工事を含む）がある場合は、工程・通行規制および工事車両の搬入・搬出等十分調整を行うものとする。なお、本工事の工程等に影響を受ける場合には、監督職員の了承を得るものとする。

### 『材料及び施工』

#### 1. 本工事で使用する製品について

本工事で使用する側溝製品は、以下のとおりとする。

落ちふた式U形側溝については、JIS A 5372規格の3種とする。

落ちふた式U形側溝蓋については、JIS A 5372規格相当品の3種とし、蓋の表面は滑り防止加工の模様が施されたもので、なおかつ蓋の裏面に防音ゴム

シート及び手掛けの一方には小口ゴムが付いた製品とする。

また、嵩上げグレーチング蓋の一方には、両手掛け付きの落ちふた式U形側溝蓋を1枚使用すること。

嵩上げグレーチング蓋の材質はダクタイル鋳鉄製とし、防音ゴム付きの細目で、なおかつ市章及びもみじ柄の入った製品とする。なお、設計荷重はT-25相当とする。

横断側溝については、天端角欠け防止アングル付きの製品とし、設計荷重はT-25相当とする。

また、横断側溝用グレーチング蓋の材質はダクタイル鋳鉄製とし、固定式の細目、滑り止めタイプ、ガタツキ防止ゴム付とし、使用前に監督職員と協議の上、その指示によるものとする。

## 2. 再生材の利用について

本工事については、下記のとおり再生資材を使用する。

但し、再生材製造工場の都合等により、下記の再生資材の入手が困難な場合については、監督職員と協議の上、新材とするものとし、設計変更の対象とする。

資材名	規格	用途	備考
再生クラッシャーラン	RC-30	埋戻材	
再生クラッシャーラン	RC-40	構造物基礎材	
再生粒度調整碎石	RM-30	補足材	
再生加熱アスファルト混合物	再生密粒度アスコン	表層	

なお、再生資源を使用する場合は、以下により品質管理が適正であるか確認の上使用すること。

- 1) 上表再生資材を路盤材、補足材又は舗装材として使用する場合の品質等は「プラント再生舗装技術指針」による。
- 2) 再生骨材は、木屑、紙、プラスチック、レンガ等混入物を有害量含んではならない。

## 3. スペーサー

受注者は、設計図書に特に定めのない限り、鉄筋のかぶりを保つようにスペーサーを設置するものとし、スペーサーの数は、はり、床版等で1m<sup>2</sup>当たり4個程度、ウェブ、壁および柱で1m<sup>2</sup>当たり2~4個程度を設置しなければならない。

## 4. 納品書・納入書等の提出

本工事で使用する下記または監督職員が指示した材料等について納品書・納入書等の原本、若しくはその写しを提出し、発注数量との対比を行うこと。

資材名	規格	摘要
再生クラッシャーラン	R C - 30	埋戻材
再生クラッシャーラン	R C - 40	構造物基礎材
再生粒度調整碎石	R M - 30	補足材
再生加熱アスファルト混合物	再生密粒度アスコン	表層
レディミクストコンクリート		
交通誘導警備員		

## 『工事現場発生品』

### 1. 建設副産物の搬出

1) 本工事の施工により発生するアスファルト殻、コンクリート殻、廃プラスチック等は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（廃棄物処理法）の許可を受けた「再資源化施設」「中間処理場」「最終処分場」等に搬出する事とし、その際、必ず積載量を測定し、その資料（計量伝票等）を提出すること。

但し、宇治市が指名停止措置等を行っている受入場所には搬出しないこと。

また、本工事は建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（（平成12年法律第104号）。以下「建設リサイクル法」という。）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「特約条項　解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と受注者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別のことであった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難い場合は、監督職員と協議するものとする。

### 【菟道156号線工区】

建設副産物	受入場所	受入時間	その他受入条件	距離
アスファルト塊	株式会社藤田産業	日曜を除く 毎日8時～16時30分	一辺100cm以下に限る。	2.5km
コンクリート塊 (無筋)	株式会社三幸産業	土曜・日曜・祝日 を除く 毎日8時30分～ 16時30分	75cm×75cm×75cm以下に限 る。	14.1km
コンクリート塊 (有筋)	有限会社 京奈リサイクル	土曜・日曜・祝日 を除く 毎日8時～16時30分	30cm以上のガラについては、 別途協議。	13.7km

## 【菟道 176 号線工区】

建設副産物	受入場所	受入時間	その他受入条件	距離
アスファルト塊	株式会社藤田産業	日曜を除く 毎日 8 時～16 時 30 分	一辺 100 cm 以下に限る。	2.5 km

※上記については、積算上の条件明示であり、再資源化施設等を指定するものではない。

なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。

ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りでない。

2) 舗装切斷作業に伴い、切斷機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切斷機械等により回収するものとする。回収された排水については、適正に処理するものとし、必要な経費については、監督職員と協議の上、設計変更の対象とする。ここで、「適正に処理」する際には、「廃棄物の処置及び清掃に関する法律（昭和 45 年法律第 137 号）」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正な処理のために必要な廃棄物情報（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。なお、受注者は、排水の処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督職員から請求があった場合は、提示しなければならない。

### （建設発生残土の搬出）

- 1) 建設発生土については、(株)洛東建設に運搬するものとする。
- 2) 前条に関しての受け入れ条件は、下記のとおりとする。  
当該現場の建設発生残土が、受入れ条件を満足しない場合は、監督職員の指示によるものとし、設計変更の対象とする。
  - ① 受入不適なもの  
(例) 粘性土、30 cm 以上の岩、ガレキの類、土砂以外の廃棄物
  - ② 受入期間

なお、受入れ条件を満足しても、受入れ先の都合により、受入れができなくなった場合については、監督職員を協議し、設計変更の対象とする。

### 【菟道156号線工区】

建設副産物	事業所名及び連絡先	受入期間及び受入時間	その他受け入れ条件	距離
建設発生土 (砂質土)	(株)洛東建設	日曜・祝日以外 8時～17時	岩の混入率は20%程度以下に限る。 岩の最大寸法の制限 ：10×10×10cm以下に限る。	12.4km

3) 建設発生土については、上記の積算条件を設定しているが、受注者の希望によって他施設へ搬出する場合は設計変更の対象としない。

なお、他施設については、以下の選定条件の何れかを満足する施設から選択し、監督職員の承諾を得ること。

また、受注者が(株)洛東建設と残土処分契約を締結するまでに一般財団法人城陽山砂利採取跡地整備公社の受入れが可能となった場合には、処分先を変更することとする。これに伴う残土処分費（運搬費含む）及び土壤調査費については設計変更の対象とする。

#### 【選定条件】

- ・「設計材料単価（建設発生土受入価格）（近畿地方整備局企画部技術管理課）」に記載の処分場
- ・土砂条例等の法令許可を有している施設
- ・ストックヤード運営事業者登録がされている施設

## 2. 産業廃棄物税

平成17年4月1日より「京都府産業廃棄物税条例」に基づき導入される産業廃棄物税（以下「産廃税」という。）は、京都府内の最終処分施設に搬入される産業廃棄物について課税されるものである。

また、中間処理施設に搬入された産業廃棄物においても、リサイクル後の処理残滓等が最終処分場に搬入される場合は、最終処分場に搬入される量に対して課税される。

なお、本工事においても、産廃税相当額を見込んでいる。

## 3. 残土処理及び廃棄物処理計画書・報告書の作成

受注者は、「残土処理計画書（報告書）」及び「廃棄物処理計画書（報告書）」及び添付書類を提出すること。

なお、添付書類については下記によるものとする。

	残 土 处 理	廃 棄 物 处 理
計画	<input type="radio"/> 残土処理計画書 <input type="radio"/> 処分地の位置図及び経路図 <input type="radio"/> 土質調査費を設計計上している場合 土質試験結果の写し <input type="radio"/> 「契約書の写し」又は「受け入れ承諾書」 <input type="radio"/> 仮置きする場合 ・現場～仮置場～処分地の経路図 ・打合簿 仮置場の住所 搬出車両の最大積載量 <input type="radio"/> 指定処分で処分地の変更が生じた場合 ・打合簿 処分地の名称・所在地 <input type="radio"/> 再生資源利用促進計画書	<input type="radio"/> 廃棄物処理計画書 <input type="radio"/> 処分地の位置図及び経路図 <input type="radio"/> 産業廃棄物処理処分業許可書の写し (指定した処分地と同じであれば不要) <input type="radio"/> 収集運搬を委託する場合 産業廃棄物収集運搬業許可書の写し (自己運搬であれば不要) <input type="radio"/> 産業廃棄物処理委託契約書の写し 自己運搬の場合 ・排出事業者と処理業者の契約書の写し 収集運搬を委託する場合 ・排出事業者と処理業者の契約書の写し ・排出事業者と収集運搬業者との契約書の写し <input type="radio"/> 仮置きする場合 ・現場～仮置場～処分地の経路図 ・打合簿 仮置場の住所 搬出車両の最大積載量 <input type="radio"/> 指定処分で処分地の変更が生じた場合 ・打合簿 処分地の名称・所在地 <input type="radio"/> 再生資源利用促進計画書
	<input type="radio"/> 当初計画書から数量のみ変更の場合は、変更計画書は不要 <input type="radio"/> 処分地変更(当初計画書からの変更) ・残土処理変更計画書 ・処分地の位置図及び経路図 ・「契約書の写し」又は「受け入れ承諾書」	<input type="radio"/> 当初計画書から数量のみ変更の場合は、変更計画書は不要 <input type="radio"/> 処分地変更(当初計画書からの変更) ・廃棄物処理変更計画書 ・処分地の位置図及び経路図 ・産業廃棄物処理処分業許可書の写し ・産業廃棄物処理委託契約書の写し <input type="radio"/> 運搬方法変更(当初計画書からの変更) ・廃棄物処理変更計画書 ・産業廃棄物収集運搬業許可書の写し ・産業廃棄物処理委託契約書の写し
	<input type="radio"/> 再生資源利用促進計画書は不要	<input type="radio"/> 再生資源利用促進計画書は不要
	<input type="radio"/> 残土処理報告書 <input type="radio"/> 受入証明書 (受入れた事を証明する書類) ・運搬チケットの写し等は不要	<input type="radio"/> 廃棄物処理報告書 <input type="radio"/> 「運搬管理表」または、「マニュフェストの写し」 (マニュフェスト原本は検査時に提示) (マニュフェストで積載重量確認が出来ない場合は伝票等)
	<input type="radio"/> 再生資源利用促進実施書(EXCELデータ含む)	<input type="radio"/> 再生資源利用促進実施書(EXCELデータ含む)
	<input type="radio"/> 写真	<input type="radio"/> 写真

<ul style="list-style-type: none"> <li>・処分地</li> <li>・仮置きがある場合は仮置場</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・処分地</li> <li>・仮置きがある場合は仮置場</li> <li>・自己運搬 産業廃棄物運搬車 業者名</li> <li>・委託運搬 産業廃棄物運搬車 業者名 許可番号</li> </ul>
---	--

#### 4. 再生資源利用計画

「宇治市土木工事共通仕様書（案）第24条 建設副産物 4. 再生資源利用計画」については、以下のとおり読み替えるものとする。

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄からなる建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令等に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書にその写しを添付して監督職員に提出しなければならない。

また、受注者は、法令等に基づき、工事現場において再生資源利用計画を公衆の見やすい場所に掲げなければならない。

#### 5. 再生資源利用促進計画

「宇治市土木工事共通仕様書（案）第24条 建設副産物 5. 再生資源促進利用計画」については、以下のとおり読み替えるものとする。

受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥または建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令等に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書にその写しを添付して監督職員に提出しなければならない。

また、受注者は法令等に基づき、工事現場において再生資源利用促進計画を公衆の見やすい場所に掲げなければならない。

#### 6. 再生資源利用促進計画を作成する上での確認事項等

受注者は、再生資源利用促進計画の作成に当たり、建設発生土を工事現場から搬出する場合には、工事現場内の土地の掘削その他形質の変更に関して発注者等が行った土壤汚染対策法等の手続き状況や、搬出先が盛土規制法の許可地等であるなど適正であることについて、法令等に基づき確認しなければならない。

また、確認結果は再生資源利用促進計画に添付するとともに、工事現場において公衆の見やすい場所に掲げなければならない。

#### 7. 建設発生土の運搬を行う者に対する通知

受注者は、建設現場等から土砂搬出を他の者に委託しようとするときは、本特記仕様書内の「5. 再生資源利用促進計画」に記載した事項（搬出先の名称及び所在地、搬出量）と「6. 再生資源利用促進計画を作成する上での確認事項等」で行った確認結果を、委託した搬出者に対して、法令等に基づいて通知しなければならない。

## **8. 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求等**

受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、法令等に基づき、速やかに搬出先の管理者に受領書の交付を求め、受領書に記載された事項が再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認するとともに、監督職員から請求があった場合には、受領書の写しを提出しなければならない。

## **9. 計画及び実施書の様式及び保管**

「宇治市土木共通仕様書（案）第24条 建設副産物 8. 計画書及び実施書の様式及び保管」については、以下のとおり読み替えるものとする。

○国土交通省ホームページ公開場所

「再生資源利用[促進]計画様式（建設リサイクル報告様式兼用）」

（[https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page\\_03060101credas1top.htm](https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm)）

掲載の再生資源利用[促進]（計画書・実施書）（E X C E L 形式）を使用し、自社で工事完成後5年間保管し、計画書1部、実施書1部及び上記ホームページに掲載の様式を用いて作成した電子データを監督職員に提出するとともに、再生資源利用促進計画書を公衆の見えやすい場所に掲示する。

（建設副産物情報交換システムを利用の場合は、計画書1部、実施書1部を提出するものとする。）

## **『工事材料の品質』**

### **1. アスファルト混合物事前審査制度について**

受注者は、アスファルト混合物事前審査委員会の事前審査で認定した加熱アスファルト混合物を使用する場合は、事前に認定書（認定証、混合物総括表）の写しを提出することによって、アスファルト混合物及びアスファルト混合物の材料に関する品質証明書、試験成績表の提出及び配合設計書、基準密度、試験練りを省略することが出来るものとする。

また、監督職員の指示があった場合は、土木施工管理基準「品質管理基準」に基づきプラントの自主管理による試験結果一覧表を提出するものとする。

## **『監督職員による検査（確認を含む）及び立会等』**

### **1. 段階確認・立会確認**

受注者は、工種の施工段階において、段階確認（立会確認）を受けなければならない。

段階確認は「段階確認書」（様式16-1）、立会確認は「立会確認書」（様式17-1）によるものとし、「段階確認書」及び「立会確認書」には確認内容が把握できる写真を添付すること。

また、受注者は施工に先立ち作成する施工計画書に段階確認・立会確認の実施箇所を記載するものとする。

なお、本工事においては、ずれ止め床版施工時およびその他監督職員が指示した場合に段階確認（立会確認）を行うこと。

### **2. 材料確認**

受注者は工事に使用する材料は、監督職員の確認を受けなければならない。

材料確認は「材料確認書」（様式15-1）によるものとし、確認内容が把握できる写真を添付すること。

ただし、本工事に使用する材料のうち、別表に記載する材料においては監督職員の立会いを要しないものとする。

## 『施工管理』

### 1.品質管理及び出来形管理

本工事の施工に伴い実施する品質管理試験は、品質管理基準に記載される「必須」項目を実施し、「その他」の項目については、監督職員の指示により実施すること。

品質及び出来形の規格値は、土木工事施工管理基準及び規格値によるが、次の工種については、下表のとおりとする。

工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準
舗装工 (表層) ・アスファルト舗装	面積	設計値以上	・面積については舗装展開図を作成し算出する。 ・40mごと、又は200m <sup>2</sup> ごとに測定する。 ・コア採取による管理は、1路線あたりの舗装面積が200m <sup>2</sup> 未満は0箇所、200m <sup>2</sup> 以上1,000m <sup>2</sup> 未満は1箇所、以後1,000m <sup>2</sup> ごとに1箇所とする。
	厚さ	-7	
	合材敷均し温度 (排水性舗装の場合)	110°C以上 (140~160°C)	
	締固め度	94%以上	

### 2.コンクリートの規格

本工事で使用するコンクリートの規格は、JIS A 5308「レディーミクストコンクリート」とする。

但し、側溝の間詰めコンクリート、ベースコンクリート等、高い強度や高い耐久性が要求されない箇所に限り、JIS A 5023「再生骨材Lを用いたコンクリート」を使用することが出来る。

また、使用材料の変更に伴う費用については設計変更の対象としない。

なお、「再生骨材Lを用いたコンクリート」を使用する場合の配合報告書、認証書、納品書・納入書等の提出については「レディーミクストコンクリート」と同様とする。

### 3.コンクリートのミキサー車の過積載防止対策等

受注者は、出荷伝票等を整理・保管し、監督職員の請求があった場合は、遅滞なく提出するとともに、検査時に提示しなければならない。

また、ミキサー車1台毎の積載量が把握できる運搬管理表（宇治市ホームページ掲示）を検査時に提出しなければならない。

## 『 施工機械の指定 』(環境対策)

### 1. 環境等の保全

受注者は、下記項目の環境保全に努めなければならない。

- 1) 工事車両や建設機械のアイドリングストップを励行すること。
- 2) 工事用水及び工事中に発生する湧水等をポンプ排水により既設側溝や排水路に放流する場合は、土砂流出防止対策を行うものとし、濁水を直接放流させてはならない。
- 3) 地域における伝統的行祭事等の実施が円滑に行われるよう地元等と十分に調整の上、工事を実施すること。

## 『 交通安全管理 』

### 1. 交通誘導警備員

本工事における交通誘導警備員は、下記のとおり計上しており、配置状況を「工事月報」に記録し、監督職員に報告するものとする。

所轄警察署等との打ち合わせ結果又は条件変更に伴う配置箇所の増減が生じた場合は、監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

また、条件変更及び受注者にて特に必要と認めた場合は、その対策等について監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

交通誘導警備員 B 【 荏道156号線工区】 延べ人員 73名（昼間）

交通誘導警備員 B 【 荏道176号線工区】 延べ人員 24名（昼間）

### 2. 安全施設類の設置

標識類、防護柵等の安全施設類については、現場条件に応じて設置する他、監督職員と打ち合わせを行い実施すること。

なお、打合せの結果または、条件変更に伴い、道路工事保安施設設置基準(案)以上の保安施設類が必要な場合は監督職員と協議するものとし設計変更の対象とする。

受注者は、施工に先立ち作成する施工計画書に、安全施設類等設置計画（交通誘導警備員配置計画書を含む）を作成し、監督職員に提出すること。

また、受注者は工事期間中の安全施設類等の設置及び交通誘導警備員の配置状況が判明できるよう写真等を整備し、完成検査時に提出しなければならない。

### 3. 施工方法

交通規制においては、特別な場合を除き車両通行止め規制により施工するものとし、それによりがたい場合は監督職員と協議を行うものとする。

## 『 官公庁への手続等 』

### 1. 地下埋設物の事故防止

受注者は、施工にあたって予想される地下埋設物は、管理者と現地立会の上、

当該埋設物の位置・深さを確認し、保安対策について十分打ち合わせを行い、事故防止に努めなければならない。

## 2. 架空線の事故防止

受注者は、架空線（配電線・送電線等）下付近で作業する場合、労働安全衛生法規則等により（感電事故防止について）事前に当該事業者と協議し必要な保安措置を行わなければならない。また施設・設備に損害を与えた場合は、速やかに監督職員に報告するとともに、関係機関に連絡し応急措置をとり受注者の負担によりこれを補修しなければならない。

## 『施工時期及び施工時間の変更』

### 1. 工事施工時間

本工事の工事施工時間は、下記を原則とする。

但し、これにより難い場合は、監督職員と協議の上、その指示によるものとする。

工事施工時間（昼間）	9:00 ~ 17:00
------------	--------------

## 『現場条件・状況』

### 1. 民地内への立入等

本工事に関連して民地内への立入や作業が必要な場合は、必ず所有者の承諾を得なければならない。

### 2. 舗装仮復旧

本工事における一日の工事施工後は、必ず舗装仮復旧を実施するものとし、車輌及び歩行者の通行に支障がないか確認してから当日の作業を終了するものとする。

## 『その他』

### 1. 不正軽油使用防止の徹底

受注者は、建設機械等の燃料としての軽油はJ I S 規格軽油以外のものを使用してはならない。又、下請業者等に対しても不正軽油使用防止の指導・監視を徹底するものとする。

受注者は、京都府税務調査員による燃料検査に協力しなければならない。

### 2. 排水管の接続箇所

受注者は、本工事において施工する民地からの排水管の接続においては、使用材料、接続方法等を監督職員に報告しなければならない。これに伴う数量の増減については変更の対象とする。

又、受注者は、施工した排水管の接続位置、口径、境界等からの距離を出来形図に記載、及び写真撮影を行い、検査時に提出するものとする。

### 3. 用地境界杭、境界プレート等について

用地境界杭、プレート、ピン等が施工するにあたり影響を及ぼすと考えられる場合、監督職員の確認を受け、かつ監督職員と事前測量及び復元についての協議を行うこと。

#### 4. 街区基準点について

街区基準点の取り扱いについては、監督職員と協議の上、事前測量及び復元についての協議を行うこと。

#### 5. 安全に関する研修・訓練等の実施

受注者は、土木工事共通仕様書（案）の第34条「工事中の安全確保」の10から12に規定する安全に関する研修・訓練等において、下請企業及び労働者へのしわ寄せの防止を図る観点から、以下の内容の研修を1回以上実施しなければならない。

- (1) 建設工事の請負契約に関するここと
- (2) 労働関係法令に関するここと

##### 【研修の参考とする図書等の例】

- ・工事請負契約書（第51条）
- ・建設業法遵守ガイドライン（令和4年8月 国土交通省）
- ・建設産業における生産システム合理化指針（平成3年2月 建設省）
- ・新しい建設業法遵守の手引（（公財）建設業適正取引推進機構）

#### 6. 標示板の設置

受注者は、工事の施工にあたって、工事現場の公衆が見やすい場所に、工事内容、工事期間、工事種別、発注者、施工者等を記載した標示板を設置しなければならない。

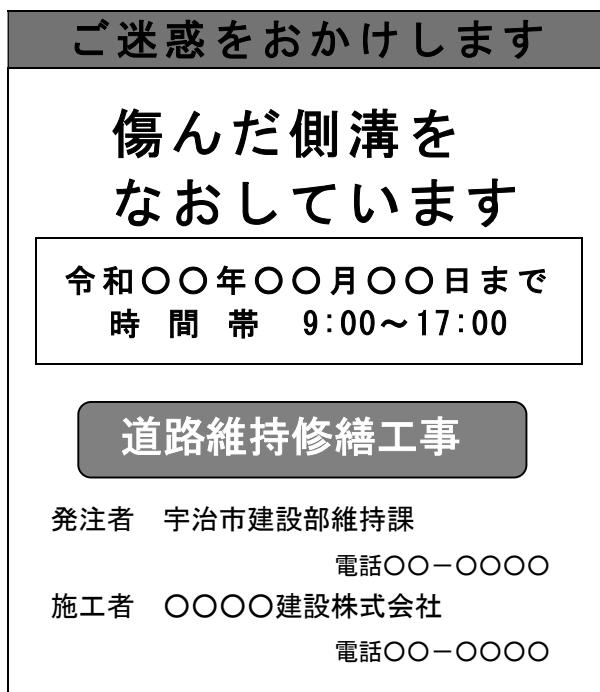
記載項目のうち、「工事内容」、「工事種別」については、以下によるものとする。

工事内容：傷んだ側溝をなおしています。

工事種別：道路維持修繕工事

### 標示板の記載例

工事標示板の大きさ（横114cm×縦140cm）



設置位置	<ul style="list-style-type: none"><li>工事区間の起終点に設置する。</li><li>車線規制を行う場合には、規制区間の起終点にも設置する。</li><li>ドライバー等の視認性を考慮した箇所に歩行者の支障にならないように設置する。</li></ul>
設置期間	<ul style="list-style-type: none"><li>路上工事開始から路上工事終了までの間設置する。</li></ul>
規格 色彩等	<ul style="list-style-type: none"><li>「ご迷惑をおかけします」等の挨拶文、「〇〇工事」等の工事種別は、青地に白抜き文字とする。</li><li>「〇〇をしています」等の工事内容、工事期間は、青色文字とする。</li><li>他の文字及び線は、白地に黒色とする。</li><li>縁の余白は2cm、縁線の太さは1cm、区画線の太さは0.5cmとする。</li><li>道路上に設置する場合は必要に応じ高輝度反射式または同等品以上のものとする。</li><li>道路上に設置する場合は、必要に応じ外枠にソフトカバーを付けること。</li></ul>

なお、道路幅員が狭小な場所等で上記の大きさの標示板が設置困難な場合は、通行者に対し工事内容が判別できる程度の大きさまで縮小した標示板を設置出来るものとする。

別表

・落ちふた式U形側溝（JIS A 5372）製品長2,000mm

名 称	規格	単位	摘 要	主な製造会社
落ちふた式U形側溝 3種	250	個	310kg/個	宇治田原ブロック工業(株)
落ちふた式U形側溝 3種	300A	個	390kg/個	松岡コンクリート工業(株)
落ちふた式U形側溝 3種	300B	個	450kg/個	丸栄コンクリート工業(株)
落ちふた式U形側溝 3種	300C	個	555kg/個	
落ちふた式U形側溝 3種	400A	個	505kg/個	
落ちふた式U形側溝 3種	400B	個	610kg/個	
落ちふた式U形側溝 3種	400C	個	745kg/個	
落ちふた式U形側溝 3種	400D	個	855kg/個	
落ちふた式U形側溝 3種	500A	個	685kg/個	
落ちふた式U形側溝 3種	500B	個	835kg/個	

製品長は1,000mmにすることができる。

・滑り防止加工付き落ちふた式U形側溝ふた（JIS A 5372 準拠品）

名 称	規格	単位	摘 要	主な製造会社
落ちふた式U形側溝蓋 3種	250	枚	37kg/枚	宇治田原ブロック工業(株)
落ちふた式U形側溝蓋 3種	300	枚	45kg/枚	松岡コンクリート工業(株)
落ちふた式U形側溝蓋 3種	400	枚	65kg/枚	
落ちふた式U形側溝蓋 3種	500	枚	91kg/枚	

片手掛タイプを標準とする。両手掛タイプは嵩上げグレーティングの一方に使用する。

・JIS 側溝用ダクトイルグレーティングふた（かさ上げ・すべり止め型一細目）市章入り

名 称	規格	単位	摘 要	主な製造会社
かさ上げグレーティング蓋 T-25	250	枚	17kg/枚	北勢工業(株)、福西鋳物(株)
かさ上げグレーティング蓋 T-25	300	枚	21kg/枚	北勢工業(株)、福西鋳物(株)
かさ上げグレーティング蓋 T-25	400	枚	29kg/枚	北勢工業(株)、福西鋳物(株)
かさ上げグレーティング蓋 T-25	500	枚	40kg/枚	北勢工業(株)

1枚当たりの重量は参考値。

・プレキャスト横断側溝（天端角欠け防止アングル付き）製品長1,000mm

名 称	規格	単位	摘 要	主な製造会社
プレキャスト横断側溝 T-25	G250	個	330kg/個	松岡コンクリート工業(株)

アレキヤスト横断側溝 T-25	G300A	個	396kg/個	宇治田原ブロック工業(株)
アレキヤスト横断側溝 T-25	G300B	個	470kg/個	松岡コンクリート工業(株)
アレキヤスト横断側溝 T-25	G300C	個	539kg/個	
アレキヤスト横断側溝 T-25	G400A	個	544kg/個	松岡コンクリート工業(株)
アレキヤスト横断側溝 T-25	G400B	個	618kg/個	松岡コンクリート工業(株)
アレキヤスト横断側溝 T-25	G500A	個	744kg/個	松岡コンクリート工業(株)
アレキヤスト横断側溝 T-25	G500B	個	825kg/個	松岡コンクリート工業(株)

製品長は 2,000mm にすることができる。

- ・床版用ダクタイルグレーチングふた（すべり止め型一細目・四方受枠付属）市章入り

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
床版用グレーチング蓋 T-25	300 用	枚	落蓋式	北勢工業(株)
床版用グレーチング蓋 T-25	300 用	枚	ボルト固定	北勢工業(株)
床版用グレーチング蓋 T-25	400 用	枚	落蓋式	北勢工業(株)

- ・現場打ち横断溝用ダクタイルグレーチングふた（すべり止め型一細目・受枠付属）市章入り

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
横断溝用グレーチング蓋 T-25	300 用	枚	ボルト固定	北勢工業(株)

- ・アレキヤスト横断側溝用ダクタイルグレーチングふた（すべり止め型一細目）市章入り

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
横断溝用グレーチング蓋 T-25	300 用	枚	ボルト固定	北勢工業(株)

受枠はアレキヤスト横断側溝本体に設置されている。

- ・P U 3型マス(110°開閉式、ボルト固定式)、グレーチングは普通目及び細目

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
P U 3型マス	250S	基	116kg/個	(株)イビコン
P U 3型マス	250A	基	140kg/個	(株)イビコン
P U 3型マス	300S	基	151kg/個	(株)イビコン
P U 3型マス	300A	基	179kg/個	(株)イビコン
P U 3型マス	300B	基	202kg/個	(株)イビコン
P U 3型マス	300C	基	226kg/個	(株)イビコン
P U 3型マス	400S	基	230kg/個	(株)イビコン

P U 3型マス	400A	基	262kg/個	株イビコン
P U 3型マス	400B	基	290kg/個	株イビコン
P U 3型マス	400C	基	384kg/個	株イビコン
P U 3型マス	500S	基	350kg/個	株イビコン
P U 3型マス	500A	基	441kg/個	株イビコン
P U 3型マス	250×500S	基	155kg/個	株イビコン
P U 3型マス	250×500A	基	175kg/個	株イビコン
P U 3型マス	300×600S	基	203kg/個	株イビコン
P U 3型マス	300×600A	基	231kg/個	株イビコン
P U 3型マス	300×600B	基	260kg/個	株イビコン
P U 3型マス	300×600C	基	288kg/個	株イビコン
P U 3型マス	400×600S	基	317kg/個	株イビコン
P U 3型マス	400×600A	基	356kg/個	株イビコン
P U 3型マス	400×600B	基	395kg/個	株イビコン
P U 3型マス	400×600C	基	433kg/個	株イビコン

枠ベースについても同様とする。

・遠心BOXカルバート製品長 2,000mm(Φ150~200)、2,400mm(Φ250~400)

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
遠心BOXカルバート	150	本	220kg/個	中川ヒューム管工業(株)
遠心BOXカルバート	200	本	301kg/個	中川ヒューム管工業(株)
遠心BOXカルバート	250	本	470kg/個	中川ヒューム管工業(株)
遠心BOXカルバート	300	本	610kg/個	中川ヒューム管工業(株)
遠心BOXカルバート	350	本	776kg/個	中川ヒューム管工業(株)
遠心BOXカルバート	400	本	963kg/個	中川ヒューム管工業(株)

半管についても同様とする。

・鉄筋コンクリート台付管 (JSWAS A-9) 製品長 2,000mm(Φ250~350)、2,500mm(Φ400~500)

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
鉄筋コンクリート台付管	250BZ	本	320kg/個	株イトヨーギョー
鉄筋コンクリート台付管	300BZ	本	390kg/個	株イトヨーギョー
鉄筋コンクリート台付管	350BZ	本	476kg/個	株イトヨーギョー
鉄筋コンクリート台付管	400BZ	本	720kg/個	株イトヨーギョー
鉄筋コンクリート台付管	450BZ	本	892kg/個	株イトヨーギョー
鉄筋コンクリート台付管	500BZ	本	1048kg/個	株イトヨーギョー

・硬質ポリ塩化ビニル管 (JIS K 6741) 製品長 4,000mm

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
一般管(VP) <sup>°</sup> レーセント	50	m	1. 122 kg/m	
一般管(VP) <sup>°</sup> レーセント	75	m	2. 202 kg/m	
一般管(VP) <sup>°</sup> レーセント	100	m	3. 409 kg/m	
一般管(VP) <sup>°</sup> レーセント	150	m	6. 701 kg/m	
一般管(VP) <sup>°</sup> レーセント	200	m	10. 129 kg/m	
一般管(VP) <sup>°</sup> レーセント	250	m	15. 481 kg/m	
一般管(VP) <sup>°</sup> レーセント	300	m	21. 962 kg/m	

・硬質ポリ塩化ビニル管 (JIS K 6741) 製品長 4,000mm

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
薄肉管(VU) <sup>°</sup> レーセント	50	m	0. 521 kg/m	
薄肉管(VU) <sup>°</sup> レーセント	75	m	1. 159 kg/m	
薄肉管(VU) <sup>°</sup> レーセント	100	m	1. 737 kg/m	
薄肉管(VU) <sup>°</sup> レーセント	150	m	3. 941 kg/m	
薄肉管(VU) <sup>°</sup> レーセント	200	m	6. 572 kg/m	
薄肉管(VU) <sup>°</sup> レーセント	250	m	9. 758 kg/m	
薄肉管(VU) <sup>°</sup> レーセント	300	m	13. 701 kg/m	

・鉄筋コンクリートL形 (JIS A 5372 附5)

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
鉄筋コンクリートL形	250A	個	47kg/個	
鉄筋コンクリートL形	250B	個	58kg/個	
鉄筋コンクリートL形	300	個	65kg/個	
鉄筋コンクリートL形	350	個	72kg/個	

・歩車道境界 (JIS A 5371 附2)

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社
歩車道境界(両面R・片面R)	A	個	45kg/個	
歩車道境界(両面R・片面R)	B	個	68kg/個	
歩車道境界(両面R・片面R)	C	個	83kg/個	

・側溝用埋設型枠 製品長 1,000mm

名 称	規 格	単 位	摘 要	主な製造会社

側溝用埋設型枠	250 用	枚	4.4kg/枚	インフラテック(株)
側溝用埋設型枠	300 用	枚	5.0kg/枚	インフラテック(株)
側溝用埋設型枠	350 用	枚	7.6kg/枚	インフラテック(株)
側溝用埋設型枠	400 用	枚	8.4kg/枚	インフラテック(株)
側溝用埋設型枠	450 用	枚	11.6kg/枚	インフラテック(株)
側溝用埋設型枠	500 用	枚	12.6kg/枚	インフラテック(株)

製品長は 1,500mm にすることができる。

・地先境界 (JIS A 5371 附 2)

名 称	規 格	単位	摘 要	主な製造会社
地先境界	A	個	21kg/個	
地先境界	B	個	26kg/個	
地先境界	C	個	32kg/個	

・異形棒鋼 (JIS G 3112)

名 称	規格	単位	摘 要	主な製造会社
異形棒鋼(SD345)	D13	t	0.995kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D16	t	1.56 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D19	t	2.25 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D22	t	3.04 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D25	t	3.98 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D29	t	5.04 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D32	t	6.23 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D35	t	7.51 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D38	t	8.95 kg/m	
異形棒鋼(SD345)	D41	t	10.5 kg/m	