

様式－1

## 特記仕様書

工事番号	22-A54S 平成22年度 農道整備事業
工事名	農道安栖里坂原線・須知東部3号線舗装修繕工事
工事場所	京都府船井郡京丹波町 坂原・蒲生 地内
工期	契約日又は契約日の翌日 ~ 平成23年3月15日

第1条 本工事の施工にあたっては、「土木工事共通仕様書（案）平成22年4月」【京都府】（以下「共通仕様書」という。）、「土木構造物標準設計」【建設省】及び「土木工事標準設計図集」【近畿地方建設局】によるものとする。

第2条 共通仕様書に対する特記事項は次のとおりとする。

### 第1章 総則

#### （標示板の設置）

請負者は、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。

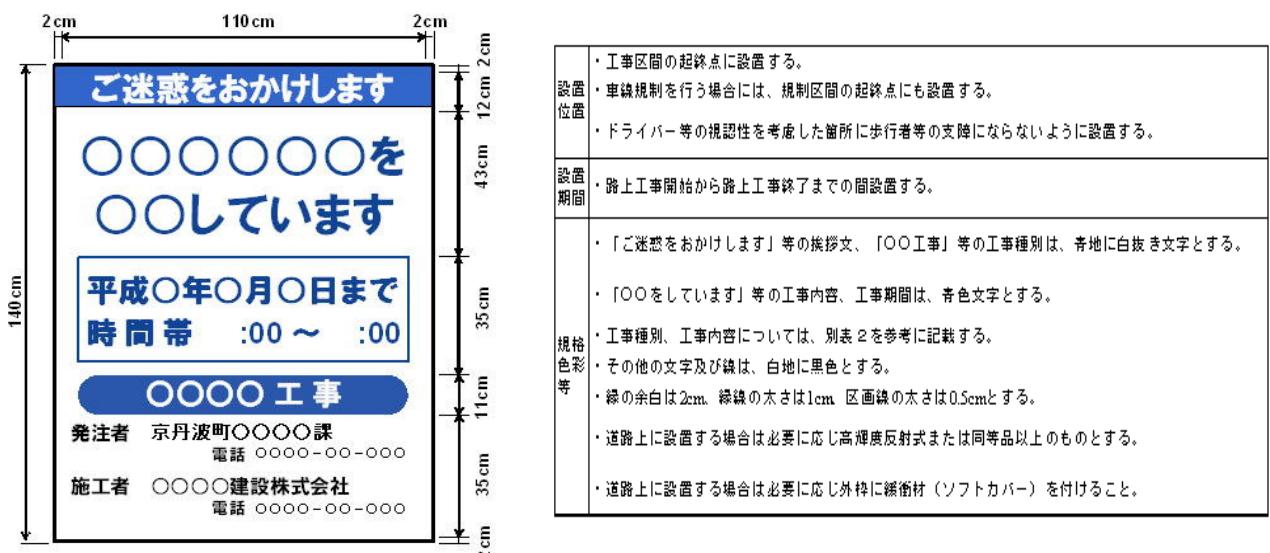
記載項目のうち「工事内容」、「工事種別」については、以下によるものとする。

工事内容：傷んだ舗装を直しています。

工事種別：舗装道補修工事

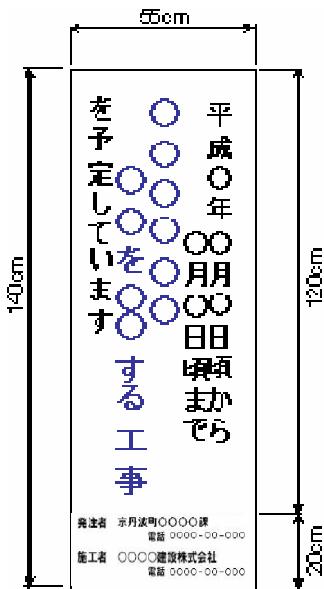
#### （表示板の記載例）

##### [工事表示板]



記載例によりがたい場合は、監督員と協議すること。

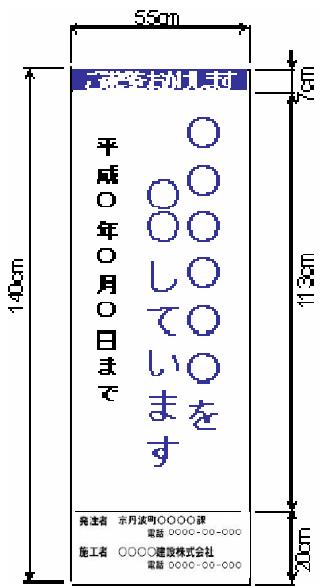
## [工事情報看板]



## [工事情報看板]

設置期間	<ul style="list-style-type: none"> <li>路上工事を開始する1週間以上前から路上工事を開始するまでの間設置する。</li> </ul>
設置位置	<ul style="list-style-type: none"> <li>予定されている路上工事に関する工事情報を歩行者、沿道住民へ提供するため、歩道に設置する。</li> <li>ドライバーから看板内容が見えないよう、歩道側に向けて設置する。</li> </ul>
規格色彩等	<ul style="list-style-type: none"> <li>色彩は、「平成〇年〇月〇日頃から」、「〇〇〇を〇〇する工事を予定しています」等の工事内容については青色文字とする。</li> <li>工事内容については、別添を参考に記載する。</li> <li>その他の文字及び線は、白地に黒色とする。</li> <li>道路上に設置する場合は必要に応じ外枠に緩衝材（ソフトカバー）を付けること。</li> </ul>
摘要	<ul style="list-style-type: none"> <li>1日で完了する軽易な工事、歩道のない箇所については設置しない。</li> <li>設置の要否は沿道環境を考慮し個別に判断。</li> <li>工事開始時に速やかに撤去すること。</li> </ul>

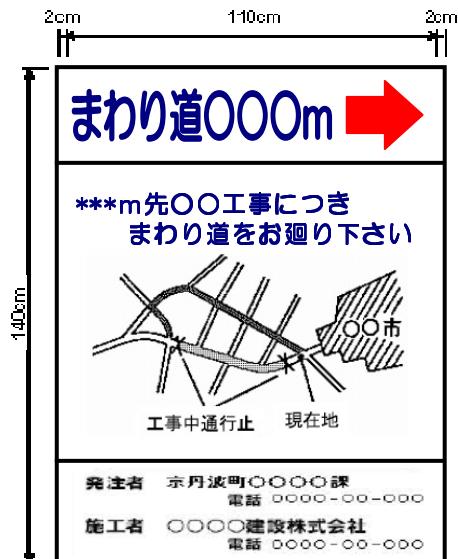
## [工事説明看板]



## [工事説明看板]

設置期間	<ul style="list-style-type: none"> <li>路上工事開始から路上工事完了までの間設置する。</li> </ul>
設置位置	<ul style="list-style-type: none"> <li>実施されている路上工事に関する工事情報を歩行者、沿道住民へ提供するため、工事情報看板に代えて歩道に設置する。</li> <li>ドライバーから看板内容が見えないよう、歩道側に向けて設置する。</li> </ul>
規格色彩等	<ul style="list-style-type: none"> <li>色彩は、「ご迷惑をおかけします」等の挨拶文については、青地に白抜き文字とする。</li> <li>「〇〇〇を〇〇しています」等の工事内容については、青色文字とする。</li> <li>工事内容については、別添を参考に記載する。</li> <li>その他の文字及び線は、白地に黒色とする。</li> <li>道路上に設置する場合は必要に応じ外枠に緩衝材（ソフトカバー）を付けること。</li> </ul>
摘要	<ul style="list-style-type: none"> <li>1日で完了する軽易な工事、歩道のない箇所については設置しない。</li> <li>設置の要否は沿道環境を考慮し個別に判断。</li> </ul>

## [迂回路案内看板]



## [迂回路案内看板]

設置期間	・迂回路を必要とする期間
設置位置	<ul style="list-style-type: none"> <li>・迂回路の入口に迂回路の地図等を標示する標示板を設置し、迂回路の途中の各交差点において、道路標識「まわり道」を設置する。</li> <li>・ドライバー等の視認性を考慮した箇所に歩行者等の支障にならない箇所に設置する。</li> <li>・道路上に設置する場合は必要に応じ外枠に緩衝材（ソフトカバー）を付けること。</li> </ul>
規格色彩等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「まわり道〇〇〇m」、「* * * m先〇〇工事につきまわり道をお廻り下さい。」は青文字とする。</li> <li>・その他の文字及び線は白地に黒色とする。</li> <li>・地図等は、工事箇所を赤標示、まわり道を青標示とし、現在地、主要施設等を表記すること。</li> </ul>

## 第2章 工事現場発生品

### 2-1 特定建設資材の分別解体

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分別解体等・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「6 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請負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方法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しい場合は、監督職員と協議するものとする。

#### 1 分別解体等の方法

工程ごとの作業内容及び解体	工 程	作 業 内 容	分別解体等の方法
①仮設	仮設工事	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
②土工		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
③基礎		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
④本体構造		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
⑤本体付属品		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
⑥その他(舗装工)		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用

方 法			
--------	--	--	--

## 2 再資源化等をする施設の名称及び所在地

下表の受入施設は、積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。

なお、請負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、請負者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

受入施設		指定副産物	受入時間及び受入休止日	距離
会社名	処理場所在地			
金下建設㈱ 京丹波営業所	京丹波町実勢	アスファルト塊	受入時間：8時～17時 受入休止日：日曜日、祭日 最大粒径：40cm以下	坂原～ 12.5km 蒲生～ 3.4km

## 2-2 建設発生土の搬出

### 1 建設発生土については、(指定処分・場内処分)とする。

#### (1) 受入条件

指定処分の受入条件は、次のとおりとする。

建設発生土	受入場所	受入期間及び受入時間	土質条件	その他の受入条件	距離
残土 (鋤取土)	京丹波町 下乙見地内	受入期間 9時～16時30分	土砂		坂原～ 8.2km 蒲生～ 15.8km

なお、建設発生土については、受入条件等により本指定地に搬出が困難な場合は、請負者の責任で森林法・農地法・都市計画法、京都府土砂等による土地の埋立等の規制に関する条例（以下「土砂条例」という。）等に従い適正に処理できる搬出地を選定し、事前に監督職員に書面で協議の上、承諾を受けるものとし、設計変更の対象とする。

## 2 搬路の補修及び建設発生土受入地に付帯施設等が必要となった場合は、設計図書に関して監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

## 2-3 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。

## 第3章 督職員による検査（確認を含む）及び立会等

### 3-1段階確認

請負者は、共通仕様書に定めるもののほか、下表の工種及び監督職員の指示した工種の施工段階において、段階確認を受けなければならない。この際、請負者は工種、細別、確認の予定時期、測定結果等を監督職員に書面により報告しなければならない。

ただし、段階確認の実施時期及び実施箇所は監督職員が定めるものとする。

種別	細別	施工段階（確認時期）
舗装工	舗装準備工	不陸整正完了後

## 第4章 材料及び施工

### 4-1 再生材の利用について

本工事においては、下記のとおり再生資材を使用する。

ただし、再生材製造工場の都合等により下表の再生資材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	路盤	
	RC-40	構造物の基礎	
	RC-40	コンクリートブロック張（積）・石張（積）の天端工及び同込裏込材	
再生粒度調整碎石	RM-30	路盤	
再生加熱アスファルト安定処理混合物	アスファルト安定処理	路盤	
再生加熱アスファルト混合物	粗粒度アスコン	基層	
	密粒度アスコン	表層	
	細粒度アスコン	表層	

なお、再生資材を使用する場合は、以下により品質管理が適正であるか確認の上使用するものとする。

- 1 上表再生資材を路盤材又は舗装材として使用する場合の品質等は「舗装再生便覧」によるものとする。
- 2 再生クラッシャーランを基礎材として使用する場合の品質は「舗装再生便覧」及び「コンクリート副産物の再利用に関する用途別暫定品質基準（案）」によるものとし、構造物の立地条件等を考慮して適正な品質のものを使用するものとする。

なお、河川に関わる工事（低水護岸等の水際工作物）のコンクリートブロック張（積）、石張（積）の基礎材として使用する場合は、アスファルト塊の混入したものを使用してはならない。

- 3 再生クラッシャーラン（RC-40）を河川に関わる工事（低水護岸等の水際工作物）のコンクリートブロック張（積）・石張（積）の天端工及び胴込・裏込材に使用する場合は、アスファルト塊は不可とし、かつ、すりへり減量が50%以下の品質のものを使用する。

- 4 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。

## 第5章 工事中の安全確保

### 5-1 近接施工

- 1 本工事区間に隣接して下表のとおり地下埋設物等があるため、工事施工に際しては、当該施設の位置、高さ、施設の状態等を確認し、保安対策について調査を行い、支障を及ぼさないようにすること。関係官署と保安対策の打合せを行った時は、「立会打合せ調書」に立会者の押印を求

め、当該調書の写しを監督職員に提出するものとする。

なお、打合せの結果、保安対策及び工法の変更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。

- 2 請負人の責により、当該施設に支障を及ぼした場合は、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、応急処置をとり、請負者の負担によりこれを補修しなければならない。
- 3 下表以外の占用物があった場合は、すみやかに監督員と協議すること。
- 4 仕切弁・マンホール等の高さ調整が必要な場合は監督員と協議すること。

近接施設	管理者	設置場所	立会	移転申請状況
水道管	京丹波町水道課	町道安柄里坂原線に埋設	不要	無

## 5－2 占用設備等の管理者

設備の有無については、下記に問い合わせを行うこと。

京丹波町水道課

TEL 0771-83-9105 (水道係・仕切弁等)

TEL 0771-83-9105 (下水道係・人孔等)

## 5－3 安全に関する研修・訓練等の実施

請負者は、土木工事共通仕様書（案）の1－1－34「工事中の安全確保」の10から12に規定する研修・訓練等において、下請企業及び労働者へのしづ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と
- 2 労働関係法令に関すること

＜研修の参考とする図書等の例＞

- ・工事請負契約書（第54条）（※除草等委託契約書（第25条））
- ・建設業法遵守ガイドライン（平成20年9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（（財）建設業適正取引推進機構）

## 第6章 環境対策

### 6－1 環境等の保全

- 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 原則として省エネルギー、省資源に配慮した建設資材や建設機械等を使用すること。

建設資材：「国等による環境物品等の調達の推進に関する法律（グリーン購入法）」に規定されている環境ラベル「エコマーク」付の建設資材等

建設機械：「エネルギーの合理化に関する法律（省エネ法）」に規定されている「エネルギー消費効率に優れたガソリン貨物自動車」等

## 第7章 交通安全管理

### 7－1 安全施設類

- 1 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、道路管理者及び所

轄警察署と打合せを行い実施するものとする。

なお、打合せの結果又は条件変更等に伴い、道路保安施設設置基準（案）以上の保安施設類が必要な場合は設計図書に関して監督職員と協議するものとし設計変更の対象とする。

- 2 交通誘導員については、下表のとおり計上しているが、道路管理者、所轄警察署等と打ち合せの結果又は、条件変更に伴い員数等に増減が生じた場合は、設計図書に関して監督職員と協議の上設計変更の対象とする。

配置場所	交通誘導員
安栖里坂原線交差点部	1名／日
須知東部3号線交差点部	1名／日
合 計	30名

## 第8章 その他

### 8-1 準備費

準備及び後片付け、調査・測量、丁張り等、伐開(支障立木の伐木を含む)、除根、除草、整地、段切り、すり付け等の作業は、共通仮設費の率計算に含まれる。

### 8-2 地元対策

コンクリート打設等に伴うミキサー車及び残土処分等のダンプトラック等の工事関係車両の出入りについて、工事関係車両が走行する時には、地元車両を優先し、砂埃を立てないようにするとともに、騒音・振動を出さないよう徐行し、交通事故を発生させないこと。

また、土砂等で、路面が汚れたときには、直ぐに路面清掃を行うこと。

空缶・吸い殻等を捨てるゴミ箱を設置し施工現場周辺にごみ等捨てないこと。

### 8-3 工事書類の簡素化

「土木工事書類一覧表」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、施工計画書の提出は除く）、段階確認書、確認・立会書、夜間・休日作業届けの書類を提出については、電子メールにて提出できるものとする。

これらに定められていない場合は、監督職員と協議するものとする。

## 運搬管理表の様式（例）

## 運搬管理表

工事名		現場代理人	監理(主任) 技術者
工事番号			
運搬物の 名称・規格			

注 1) 本様式は例示である。

注2) 日付欄は、運搬1回、1車両毎に運搬日を記入する。

注3) 車両番号欄及び最大積載重量欄は、運搬車両の車検証に記載されたものを記入する。

(計量器等により重さが明確である場合は重量を記入。)

注5) 日合計欄は、日付欄で記入した同一日付の最下段に日合計を記載する。  
注6) 出荷時開闢及び現着時開闢は、上記二種類の場合に記入する。

注6) 出荷時間欄及び現着時間欄は、レディミキストコンクリートの場合に記入する。  
注7) 日質管理欄は、レディミキストコンクリートの場合に日質管理試験箇の実施の有無を記入する。

品質管理欄は、品質管理試験等の実施の結果を記入する。また、同一の品目で複数の試験を行った場合は、各試験結果を記入する。

注8) マニフェスト交換要件の欄には、要件記述欄と要件記述欄の間に、番号欄が付され、番号欄の要件記述欄に入れる。要件記述欄の番号欄は、要件記述欄の番号欄を示す。

注9) 出荷伝票、運搬伝票、計量伝票等については、監督職員の請求があった場合に遅滞なく提示するとともに、検査時に原本を提示しなければならない。

## 運搬管理表の記入例1（生コンクリートの例）

## 運搬管理表

工事名	平成〇〇年度〇〇〇〇〇〇〇工事	現場代理人	監理(主任) 技術者
工事番号	京〇〇第〇〇〇〇〇号の〇〇の〇		
運搬物の 名称・規格	レディーミクストコンクリート (18-8-40 高炉)		

### 運搬管理表の記入例1（生コンクリートの例）

## 運搬管理表