

提出書類関係様式集

様式－1

所 長	次 長	施工 管 理 幹		課 長		担 当	
--------	--------	-------------------	--	--------	--	--------	--

業務打合せ簿

発議者	<input type="checkbox"/> 発注者 <input type="checkbox"/> 受注者	発議年月日	平成 年 月 日
発議事項	<input type="checkbox"/> 指示 <input type="checkbox"/> 協議 <input type="checkbox"/> 通知 <input type="checkbox"/> 承諾 <input type="checkbox"/> 提出 <input type="checkbox"/> 報告 <input type="checkbox"/> 申し出 <input type="checkbox"/> 請求 <input type="checkbox"/> 質問 <input type="checkbox"/> 回答 <input type="checkbox"/> その他（ ）		
契約番号			
事業名			
業務名			
業務場所			
受注者名			

(内 容)

添付図 葉、その他添付図書

処理 ・回 答	発注者 受注者	上記について <input type="checkbox"/> 指示・ <input type="checkbox"/> 承諾・ <input type="checkbox"/> 協議・ <input type="checkbox"/> 通知・ <input type="checkbox"/> 受理・ <input type="checkbox"/> 請求・ <input type="checkbox"/> 質問・ <input type="checkbox"/> 回答 <input type="checkbox"/> その他（ ） します。 監督員 <input type="checkbox"/> 印 平成 年 月 日 上記について <input type="checkbox"/> 了解・ <input type="checkbox"/> 申し出・ <input type="checkbox"/> 協議・ <input type="checkbox"/> 通知・ <input type="checkbox"/> 受理・ <input type="checkbox"/> 提出・ <input type="checkbox"/> 報告・ <input type="checkbox"/> 請求 <input type="checkbox"/> 質問・ <input type="checkbox"/> 回答・ <input type="checkbox"/> その他（ ） します。 管理技術者 <input type="checkbox"/> 印 平成 年 月 日 担当技術者 <input type="checkbox"/> 印 平成 年 月 日
---------------	------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(注) 打合わせの都度2部作成し、各々保管する。

参考様式

打合せ記録簿

第回						追番	一	頁
発注者印	監督員	監督員	担当者	受注者印	管理技術者	担当者		
所属名				受注者				
件名				整理番号				
出席者	発注者側				日時	平成 年月日()		
					場所			
	受注者側				打合方式	会議・電話		

備考 1 日本工業規格A列4番タテ

○コスト縮減設計留意書について

後段階の設計において、一層のコスト縮減の検討の余地が残されている設計業務を対象とする。

1. 予備設計時には以下の対応を行うものとする。

- (1) 詳細設計時に検討すべきコスト縮減提案

最適案として選定された 1 ケースについて、コスト縮減の観点より形状、構造、使用材料、施工方法等について、詳細設計時に検討すべきコスト縮減提案を行う。なお、この提案は予備設計を実施した技術者が、その設計を通じて得た着目点・留意点等（コスト縮減の観点から詳細設計時に一層の検討を行うべき事項）について、詳細設計を実施する技術者に情報を適切に引き継ぐためのものであり、本提案のために新たな計算等の作業を求めるものではない。

- (2) 上に係る成果は、形状、構造、材料、施工方法等を着目点に整理し、以下のコスト縮減設計留意書として提出することを基本とする。

コスト縮減設計留意書

予備設計の内容	詳細設計時に検討すべき コスト縮減提案及び効果	関連する検討事項 及び問題点

2. 概略設計時には以下の対応を行うものとする。

後段階で予備設計を行う概略設計業務の場合には、1. における「詳細設計」を「予備設計」に、「予備設計」を「概略設計」に置き換えるものとする。

リサイクル計画書（概略設計・予備設計）

1. 事業(工事)概要

発注機関名	
事業(工事)名	
事業(工事)施工場所	
事業(工事)概要等	
事業(工事)着手予定期	

2. 建設資材利用計画

建設資材	① �利用量	② 現場内利用可能量	③ 再生材利用可能量	④ 新材利用可能量	⑤ 再生資材利用率 (②+③) / ① × 100	備考
土砂	地山1m ³	地山1m ³		地山1m ³	%	
碎石	トン	トン		トン	%	
アスファルト混合物	トン	トン		トン	%	
他産業からの再生材	トン	トン		トン	%	

3. 建設副産物搬出計画

指定副産物の種類	⑥ 発生量	⑦ 現場内利用可能量	⑧ 他工事への搬出可能量	⑨ 再生資源化施設への搬出可能量	⑩ その他現場外搬出可能量	⑪ 現場内利用率 (⑦/⑥×100)	備考
建設発生土	地山1m ³	地山1m ³		地山1m ³	地山1m ³	%	
コンクリート塊	トン	トン	トン	トン	トン	%	
アスファルト・コクリート塊	トン	トン	トン	トン	トン	%	
建設汚泥	トン	トン	トン	トン	トン	%	
取りこわし建物	件						

※地図、航空写真、踏査等から検討する。
※利用量等は可能量を示し、現時点で算出可能なものとする。

4. (参考) 重量換算係数(トン/m³)

項目	荷積み状態での換算値	実体積による換算値	荷積み状態での換算値	参考値 (トン/m ³)
建設汚泥	建設ガドラン値 (注1) 1. 2 ~ 1. 6	参考値 (トン/m ³) 1. 4	建設ガドラン値 (注1) 0. 1 ~ 0. 3	参考値 (トン/m ³) 0. 2
コンクリート塊	(建設汚泥) 1. 6 ~ 1. 8	1. 8※注2	廃プラスチック 新築 新築 木造解体 アスベスト 碎石	0. 31※注3 0. 816 0. 25 —
アスファルト塊	2. 35	2. 35	—	—
建設発生木材	0. 4 ~ 0. 7	0. 5	—	—
金属くず	1. 4 ~ 2. 0	1. 5	—	—

注3:建設混合産業物の新規は(社)建設業協会の調査結果(H2.9.30)による。
注4:盛土状態での換算値。(「道路橋示方書・同解説」(社)日本道路協会)等による値。
注:これは運搬時ににおける空隙を多く含む状態での標準的な換算値である。

注3:建設混合産業物の新規は(社)建設業協会の調査結果(H2.9.30)による。
注4:盛土状態での換算値。(「道路橋示方書・同解説」(社)日本道路協会)等による値。

リサイクル計画書（詳細設計）

1. 設計概要

発注機関名	
委託名	
履行場所	
設計概要等	
工事着手予定期	

2. 建設資材利用計画

建設資材	① 利用量	② 現場内利用可能量	③ 再生材利用可能量	④ 新材利用可能な量	⑤ 再生資材利用率 (②+③) / (①) × 100%	備考
土砂	地山/m ³	地山/m ³	地山/m ³	地山/m ³	%	
碎石	トン	トン	トン	トン	%	
アスファルト混合物	トン	トン	トン	トン	%	
他産業からの再生材	トン	トン	トン	トン	%	

3. 建設副産物搬出計画

指定副産物の種類	⑥ 発生量	⑦ 現場内利用可能量	⑧ 他工事への搬出可能量	⑨ 再生資源化施設への搬出可能量	⑩ 最終処分量	⑪ 現場内利用率 (⑦ / ⑥) × 100%	備考
第1種建設発生土	地山/m ³	%					
第2種建設発生土	地山/m ³	%					
第3種建設発生土	地山/m ³	%					
第4種建設発生土	地山/m ³	%					
泥土(浚渫土)	地山/m ³	%					
合計	地山/m ³	%					
コンクリート塊	トン	トン	トン	トン	トン	%	
アスファルト・コクリート塊	トン	トン	トン	トン	トン	%	
建設発生木材	トン	トン	トン	トン	トン	%	
建設汚泥	トン	トン	トン	トン	トン	%	

※建設発生土の区分(既存資材から判断するものとする)

① 第1種建設発生土…砂、礫及びこれらに準ずるもの。

② 第2種建設発生土…砂質土、塵質土及びこれらに準ずるもの。

③ 第3種建設発生土…通常の施工性が確保される粘性土及びこれらに準ずるもの。

※建設発生木材の中には、伐採除根材及び剪定材を含む。

※建設副産物の搬出計画について、基本的に全量を再利用することを原則として計画する。

〈参考〉重量換算係数(トン/m³)

項目	荷積み状態での換算値 建降ガイドライン値(注1)	実体積による換算値 参考値(トン/m ³)	荷積み状態での換算値 建降ガイドライン値(注1)	参考値(トン/m ³)
建設汚泥	1. 2～1. 6	1. 4	1. 4	0. 1～0. 3
コンクリート塊	1. 4	1. 8※注2	新築 建設混合 廃棄物 アスベスト	0. 2
アスファルト塊	1. 6～1. 8	1. 8※注2	新築 建設混合 廃棄物 アスベスト	0. 3※注3
建設発生木材	0. 4～0. 7	0. 5	木造解体 石材	0. 816
金属くず	1. 4～2. 0	1. 5	木造解体 石材	0. 25

注3:建設混合廃棄物の新築は(社)建築業協会の調査結果(H2.9.30)、木造解体は「関東木造建設解体標準規格協議会」の調査結果(H3.3.1)による値。
注4:盛土状態での換算値。「道路橋示方書・同解説」(社)日本道路協会による値。

注2:これは運搬時ににおける空隙を多く含む状態での標準的な換算値である。

※出用量・搬出量は、現時点で算出可能なものを記載する。

④ 第4種建設発生土…粘性土及びこれに準ずるもの。(第3種建設発生土を除く)
⑤ 泥土(浚渫土)…浚渫土のうち概ね2以下とのもの。

項目	地山/m ³						
建設汚泥							
コンクリート塊							
アスファルト塊							
建設発生木材							
建設汚泥							

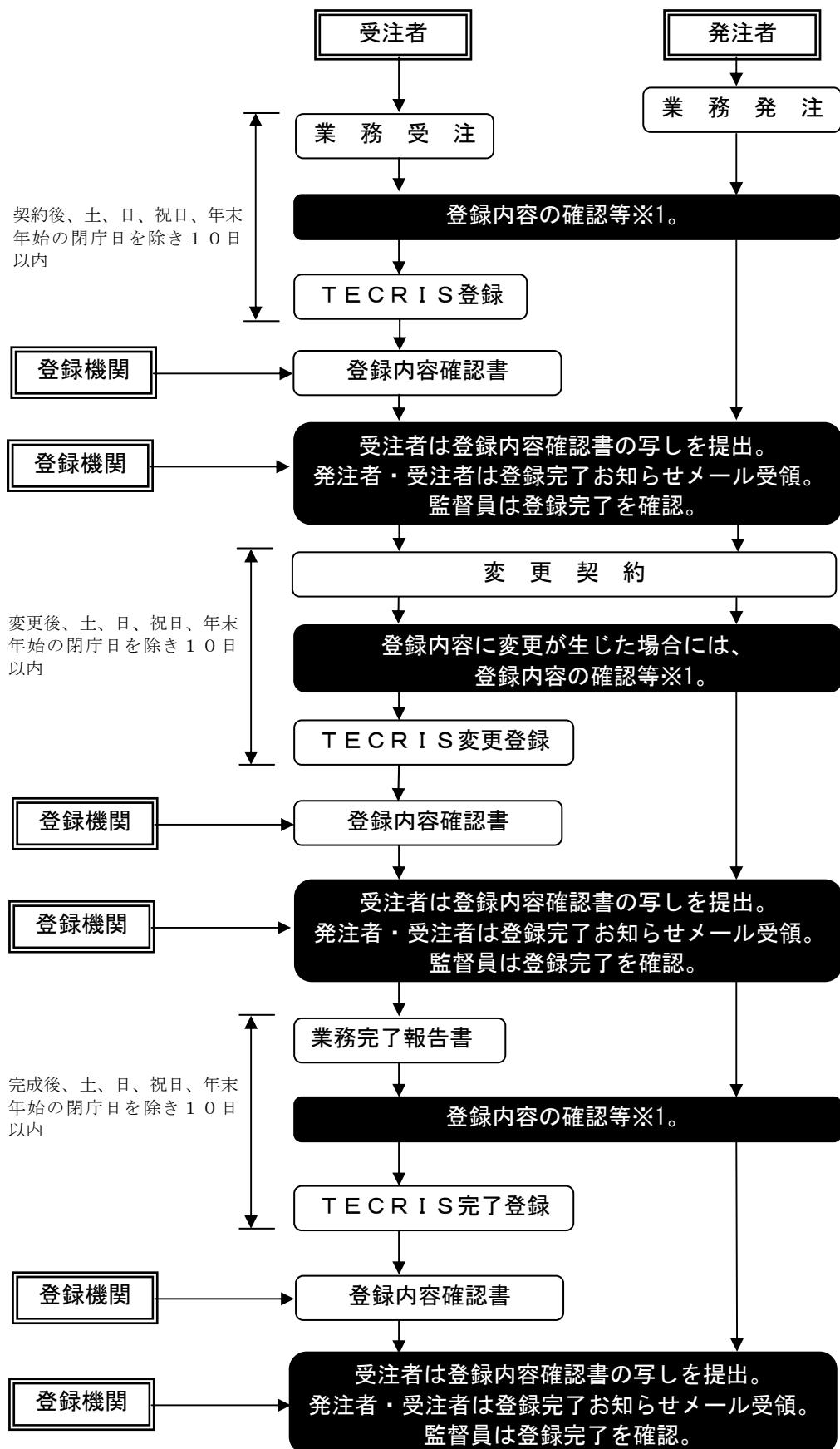
項目	地山/m ³						
建設汚泥							
コンクリート塊							
アスファルト塊							
建設発生木材							
建設汚泥							

項目	地山/m ³						
建設汚泥							
コンクリート塊							
アスファルト塊							
建設発生木材							
建設汚泥							

項目	地山/m ³						
建設汚泥							
コンクリート塊							
アスファルト塊							
建設発生木材							
建設汚泥							

項目	地山/m ³						
建設汚泥							
コンクリート塊							
アスファルト塊							
建設発生木材							
建設汚泥							

テクリス登録の際の事務手続きフロー図



業務スケジュール管理表（参考）

業務名	
設計会社名	
契約額	
管理者	
担当技術者(主)	
(副)	
監督員	

現在の状況	
現在の課題、問題	
当面の目標、予定	
次回打合せ	

○：完了
●：未完了

平成00年0月00日～平成00年0月00日

■計画 ■実績

※ 様式については、監督員と協議のうえ、受注者にて任意の様式を使用すること。