建設副産物の物流状況等の試行モニタリング 実施要領

平成27年3月

国土交通省

総合政策局公共事業企画調整課環境・リサイクル企画室

建設副産物の物流状況等の試行モニタリング 実施要領 目次構成

- 1. 目的
- 2. 適用範囲
- 3. 定義
- 4. 公共工事、民間公益工事に関する調査について
- 5. 民間工事に関する調査の実施方法
 - 5. 1 対象とする民間工事とその規模等
 - 5. 2 試行開始当初における民間工事の情報提供に関する取扱いについて
 - 5. 3 民間工事に関する調査の調査項目等
 - 5. 4 試行モニタリングのデータ提供方法の確認・情報作成、情報提出方法
 - 5. 5 民間工事発注者への試行モニタリングのデータ提供に関する説明
- 6. 建設廃棄物処理施設に関する調査の実施方法
 - 6. 1 建設廃棄物処理施設の試行モニタリングの対象施設等
 - 6. 2 建設廃棄物処理施設の試行モニタリングへの参加施設等の確認等
 - 6. 3 建設廃棄物処理施設の試行モニタリングの情報作成、情報提出方法
- 7. その他
- 8. 問合せ先

参考資料 民間工事発注者へのデータ活用説明資料

建設副産物の物流状況等の試行モニタリング 実施要領

平成27年3月

1. 目的

建設副産物の物流状況等の試行モニタリング(以下、試行モニタリングという。)は、 国土交通省が平成26年9月に策定した「建設リサイクル推進計画2014」において 新たに取り組むべき重点施策の一つとして位置付けている「建設副産物物流のモニタリ ング強化」を図るため、民間工事も含めた受発注者による個々の建設工事における建設 副産物の搬出状況を把握するために必要となる情報収集等を試行的に実施し、その有効 性や課題、建設副産物物流のモニタリングのあり方等を検証するものです。

試行モニタリングは、実際にモニタリングを担う民間も含めた受発注者、及び建設廃棄物の再資源化等を実施する建設廃棄物処理業者のご理解・ご協力が不可欠であることから、各地方建設副産物対策連絡協議会(構成員:国の地方支分部局、地方自治体、民間公益企業など)、建設業団体(構成員:建設会社)及び産業廃棄物処理業団体(構成員:産業廃棄物処理業者)を通じて、各構成員へ協力を求めるものとします。

国土交通省では、これまで、建設副産物の物流状況等の実態把握を約5年ごとの「建設副産物実態調査(建設副産物センサス)」により実施してきたところでありますが、本試行モニタリングはより細やかな状況変化を把握するために毎年度実施することとし、その精度等を検証した上で将来的には実態把握の1本化を目指していく予定です。

また、情報入力者の作業負担軽減のためのモニタリング手法の構築や、登録情報を活用した建設廃棄物関係届出書類等(例えば建設廃棄物の多量排出事業者実績報告書)の作成、建設廃棄物再資源化施設における再生品等の在庫状況を踏まえた再生品の利用促進方策についても検討を行っていく予定です。

<建設リサイクル推進計画2014 (抜粋) >

- 3. 新たに取り組むべき重点施策
 - (1) 建設副産物物流のモニタリング強化

建設副産物の高い再資源化・縮減率等の継続維持と、目標未達成品目ならびに他よりも目標設定の低い品目のさらなる向上を図るためには、再資源化・縮減等の状況の変化を早期に確認できるよう、従来の建設副産物実態調査に加えて建設副産物物流のモニタリング等を強化していくことが重要である。また、目標未達成品目については目標未達成とはいえ、再資源化・縮減率は一定レベルとなっていることから、更なる向上を目指すためには、再資源化・縮減が出来ずに、直接最終処分をしている要因等の詳細な調査・分析が重要である。

大都市圏では、近年、建築物等の解体量ならびにこれに伴うコンクリート塊の発生量が増加しており、再生クラッシャランの滞留懸念があることから、再資源化施設におけるストック状況等の物流の把握・データ化を図ることが必要である。

そのほか、建設発生土の不適切な取扱いが一部で発生していることから、建設発生土の内 陸受入地での取扱いについてもモニタリングを行っていくことが必要である。

- これらの課題の解決のため、重点的な取り組みとして、以下の施策を実施する。
- ①民間も含めた受発注者による個々の建設工事における建設混合廃棄物、建設発生木材、 建設汚泥の搬出状況や直接最終処分へ搬出している要因を把握するため、建設副産物情報交換システムを改善し、モニタリングを民間も含めた受発注者と連携して実施する。
- ②建設副産物の再資源化・縮減率等の状況変化を早期に確認するため、建設副産物情報交換システムの改善、データ登録の促進および再生資源利用計画書・実施書、マニフェスト届出情報を活用することにより、データ入力者に過度な負担がかからないよう配慮しつつ、毎年の建設副産物物流のモニタリングを民間も含めた受発注者と連携して実施する。
- ③地方公共団体や産業廃棄物処理業界等の関係者と連携し、一部の地域で滞留懸念がある 再生クラッシャランについて、ストック状況等の物流を把握し、そのデータを基に必要 に応じて利用徹底・拡大を推進する。

2. 適用範囲

本要領は、建設リサイクル推進計画2014に基づき実施する、民間工事も含めた建設工事及び建設廃棄物処理施設に関する建設副産物の物流状況等の試行モニタリングについて適用します。

試行モニタリングは、「建設副産物実態調査」に準じて、次の**①建設工事に関する調査** と**②建設廃棄物処理施設に関する調査**の2種類の調査を行います。

①建設工事に関する調査

- ・建設副産物の発生量、現場内利用量・現場内減量化量、場外搬出状況、運搬距離
- 建設資材利用量(搬入利用量、現場内利用量)
- ・建設資材に占める再生資材利用状況及び再生資材の供給元

②建設廃棄物処理施設に関する調査

- 建設廃棄物処理施設での再資源化量・減量化量・最終処分状況
- ・建設廃棄物処理施設における再生品在庫状況

これら、①建設工事に関する調査、②建設廃棄物処理施設に関する調査の調査区分は、下図のとおりです。

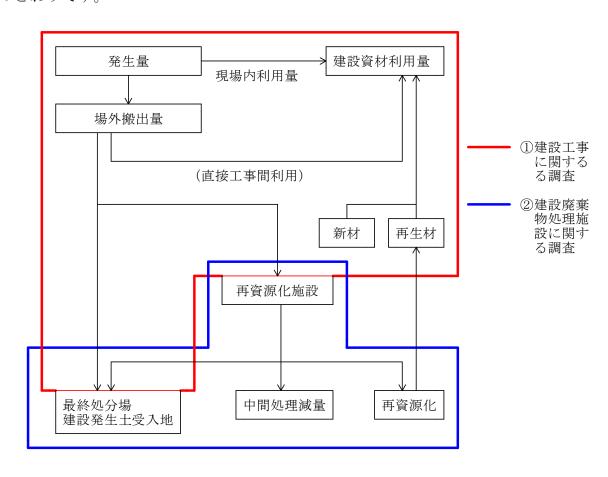


図 試行モニタリング調査の調査区分

上記の①建設工事に関する調査のうち、公共工事及び民間公益工事における建設副産物の物流状況等に関するデータは現状、COBRIS版CREDASへ一定件数以上の登録データがあることから、そのデータを活用するものとします。

このため、本実施要領に基づいてデータ作成、提出等を頂くのは、①建設工事に関する調査のうちの「民間建設工事に関する調査」、及び②の「建設廃棄物処理施設に関する調査」となります。

3. 定義

本要領で使用する用語は、次の通りです。

- ●建設副産物実態調査:全国の建設工事から発生する建設副産物の再利用状況等に関する調査。平成7年度、12年度、14年度、17年度、20年度、24年度を対象に調査を実施。
- ●CREDAS:建設リサイクルデータ統合システムのこと。資源有効利用促進法及 び建設リサイクル法により義務付けられている書類の作成のためのデータ登録等の 機能を統合したシステムで各種書類作成作業の省力化を図ることを目的としたオフ ラインシステム。
- ●COBRIS:建設副産物情報交換システムのこと。工事発注者、排出事業者及び処理業者間の情報交換により、建設副産物にかかわる需要バランスの確保・適正処理の推進・リサイクルの向上、資源有効利用促進法・建設リサイクル法・建設副産物実態調査の各種書類作成の省力化を図ることを目的としたWebオンラインシステム。
- ●COBRIS版CREDAS: COBRIS上の一部にあるCREDAS機能のこと。
- ●電子マニフェストASP事業者:電子マニフェスト(JWNET)と排出事業者(ゼネコン等)の間を仲介して、電子マニフェストの付加サービスを提供するシステムを運用している事業者のこと。
- ●民間公益工事:電力、ガス、電気通信、高速道路、鉄道(JR含む)の各社が発注する工事。
- ●民間工事:民間公益工事以外の民間機関が発注する工事。

4. 公共工事、民間公益工事に関する調査について

公共工事、民間公益工事における建設副産物の物流状況等に関するデータは現状、C OBRIS版CREDASへ一定件数以上の登録データがあることから、そのデータを 活用するものとします。

5. 民間工事に関する調査の実施方法

- 5.1 対象とする民間工事とその規模等
 - (1) 試行モニタリングの対象工事の規模

試行モニタリングの対象とする民間工事は、資源の有効な利用の促進に関する法律(以下、資源有効利用促進法。)を踏まえて、次の規模に該当する民間建築工事および民間土木工事を基本とします。

●建設副産物排出工事:

次のいずれかに該当する工事

- ・建設発生土: 1, 000m³以上
- ・コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材合計:20 0t以上
- ●建設資材利用工事:

次のいずれかに該当する工事

- · 土砂: 1, 000 m 3以上
- · 砕石: 500 t以上
- アスファルト混合物:200t以上
- (2) 提出件数の目安(地域ごと、工事種別ごとの目安)
- ①資源有効利用促進法の再生資源利用計画・再生資源利用促進計画の作成に関する 規模基準に相当する工事を行っている場合

各社における民間工事を対象とする試行モニタリングの提出件数の目安は、地域(北海道、東北、関東、北陸、中部、近畿、中国、四国、九州、沖縄地域の10地域)ごとに、工事種別(民間土木工事、民間建築(新築)工事、民間建築(解体)工事の3工事種別)ごとに、上記(1)の工事規模に該当する工事を、それぞれ1工事程度とします。(1社当たり、最大10地域×3工事種別=30工事)なお、上記は該当工事件数が多数ある建設会社への負担軽減の観点から示している目安であり、それ以上の件数を一括してご提出頂いても構いません。また、地域ごと、工事種別ごとに条件に適合する工事が無い場合は、情報の提供を省略して頂いても構いません。

②資源有効利用促進法の再生資源利用計画・再生資源利用促進計画の作成に関する 規模基準に満たない工事が主体の場合

上記(1)の規模基準に満たない住宅工事、解体工事が主体の建設会社については、地域ごと(10地域)に、木造新築工事、非木造新築工事、木造解体工事、非木造解体工事をそれぞれ1工事程度ご提出頂きますようお願いします。

なお、上記は該当工事件数が多数ある会社への負担軽減の観点から示している 目安であり、それ以上の件数を一括してご提出頂いても構いません。また、地域 ごと、工事種別ごとに条件に適合する工事が無い場合は、情報の提供を省略して 頂いても構いません。

5. 2 試行開始当初における民間工事の情報提供に関する取扱いについて

本試行モニタリングは、平成27年度(H27.4)より実施することとし、平成27年度に竣工する工事を対象とすることを基本とします。

ただし、試行開始当初は、対象となる平成27年度竣工工事が少ないことから、 平成27年1月~3月に竣工する工事について上記5.1に準じて情報提供して頂きますようお願いします。

5. 3 民間工事に関する調査の調査項目等

民間工事に関する調査の調査項目は、「工事概要に関する調査項目」「建設副産物に関する調査項目」及び「建設資材に関する調査項目」のそれぞれに、次の項目とします。(《参考表「民間工事に関する調査の調査項目」》参照)

参考表 民間工事に関する調査の調査項目

調査項	目等			電子マニフェスト 廃棄物コード	必須/任意区分	記入内容等
工事概	工事名			\	A	例)ビル工事(No.1212)
要	発注機				0	コード選択
	工事場	所				市町村コード
	工事種	類			0	コード選択
	工期				0	年月日を記入
	請負金	額			0	万円単位
	延床面	積			0	建築工事の場合記入
	構造(建	೬築工事:木	:造、非木造区分)		0	コード選択
	請負会				•	
	担当者				•	
	TEL	•		\		
7+ - 마 구네	ᆚᄼᅲᅟᄆ	о т		1501000		
	対象品			1501000	0	
産物	目	As塊	14.18 	1502000	0	
			材が廃棄物となったもの)	0810000	0	
			木、除根材)	0811000	•	
		建設汚泥		0221000		
		金属くず		1200000		
		紙くず		0710000		
		廃プラ類		0600000		
		廃塩ビ管		0608000	•	
		廃石膏ボー	-F	1322000		
				2410000	_	
		アスベスト	(石綿含有産業廃棄物)	~	0	
				2470000		
		その他			0	
		建設混合原		2000000		
		9	第1種建設発生土		0	
		土	第2種建設発生土		0	
			第3種建設発生土		Ο	
			第4種建設発生土		0	
			浚渫土外泥土		0	
			浚渫土		0	
	調杏頂	発生量			0	半角数値
		現場内利用	日量		0	—————————————————————————————————————
		現場内減量			0	半角数値
	1 C C	場外搬出量				—————————————————————————————————————
		搬出先名和				例)〇〇再資源化施設
		搬出先住所				住所コード入力
		運搬距離	7]	\	Ö	半角数値
			吞	\	0	データル コード選択
		搬出先種類	된 -		U	コート選択

※「必須/任意区分」 ●:必須項目

- ■・必須項目▲・必須項目(住宅等で工事名称に個人名などが入っている場合は、一部の情報を修正しても構わない。ただし、追跡調査が可能となるよう、個別工事が特定できる形式で修正してください。)○:任意項目(情報提供が可能な場合)

参考表 民間工事に関する調査の調査項目

項目等	R			必須/任意区分	記入内容等
対象品	コンクリート	コンクリート(新	生コン(バージン骨材)	0	
才 目		材)	無筋コンクリート二次製品(バージン骨材)	0	
			その他	0	
		コンクリート(再	再生生コン(Co再生骨材H)	Ŏ	
		生材)	再生生コン(Co再生骨材M)		
		工10/			
			再生生コン(Co再生骨材L)	O	
			再生生コン(その他のCo再生骨材)	0	
			再生生コン(Co再生骨材以外の再生材)	0	
			再生無筋コンクリート二次製品		
			その他	0	
	コンクリート	Co及鉄資材	有筋コンクリート二次製品(バージン骨材)	Ö	
	及び鉄か		その他	Ö	
	スしまな	(利177)		•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
			再生有筋コンクリート二次製品	Q	
	材	(再生材)	その他	0	
	木製資		再生木材(ボード類除く)	0	
	材	材)	再生木質ボード	0	
		木製資材(再	木材(ボード類除く)	0	
		生材)	木質ボード	Ō	
	アスファルト		粗粒度アスコン	0	
	混合物	混合物(新	密粒度アスコン	0	
		材)	細粒度アスコン	Q	
			開粒度アスコン	0	
			改質アスコン	0	
			アスファルトモルタル	0	
			加熱アスファルト安定処理路盤材	Ō	
			その他	Ŏ	
		五仕ファフー	再生粗粒度アスコン	0	
		ルト混合物	再生密粒度アスコン	0	
			再生細粒度アスコン	0	
			再生開粒度アスコン	0	
			再生改質アスコン	0	
			再生アスファルトモルタル	0	
			再生加熱アスファルト安定処理路盤材	Ŏ	
			その他	0	
	T th. 7	アカ.マー / ☆C ++ \			
	砕石	砕石(新材)	クラッシャーラン	Q	
			粒度調整砕石	0	
			単粒度砕石	0	
			ぐり石、割ぐり石、自然石	0	
			その他	0	
		再生砕石類	再生クラッシャーラン	0	*****
		13-11-12	再生粒度調整砕石	Ō	
				····	
			鉱さい	0	
		55 - 57 - 1	その他	0	
	土砂	第1種建設発		0	
		第2種建設発	生土	0	
		第3種建設発		0	
		第4種建設発		Ŏ	
		浚渫土		Ŏ	
		土質改良土	T	0	
		建設汚泥処理		<u>O</u>	
		再生コンクリー	一卜砂	0	
		山砂等新材		0	
=====	740 J L T . T				11 7 ±L 1+
	資材利用			0	半角数値
目(品	利用用途			0	コード選択
目ごと)	供給元名	称(再生資材)	の場合)	0	例)〇〇再資源化施設
		所(再生資材)		0	コード選択
					コード選択
					□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
					- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	/# &A 二 #	新/古 上 次共	7.41 ♠ \		
	供稻兀棰	類(再生資材)	の場合)	0	•他工事(海面)
					•再資源化施設
					・土砂ストックヤード
					・その他
3					V 10

5. 4 試行モニタリングのデータ提供方法の確認・情報作成、情報提供方法

今回の試行モニタリングにおいては、負担軽減のために既存データの提供を基本 とし、次の6つのデータ提供方法のうち各社の実情に応じた情報提供方法等でご協力をお願いします。

ご協力に際しては、民間建設工事の試行モニタリングへのデータ提供方法について、事前に所定の提供方法確認書(様式1)を用いて、いずれの方法により実施するか、について事務局へあらかじめご連絡ください。その際、方法⑥(ASP事業者からの情報作成)を選択された会社は、同確認書を用いて当該ASP事業者へ本試行モニタリングへの参加・情報提供について同意している旨、ご連絡ください。

	データ管理方法の区分	データ提供方法の概要
方法①	COBRIS版CREDASによ	COBRIS版CREDAS上にデータ登録する
	る管理	ことをもって、データ提供されたとみなすもの(詳
		細は5.4.1参照)
方法②	CREDAS(ダウンロード版)に	CREDAS(ダウンロード版)上で作成した提
	よる管理	出用ファイルを電子メールで事務局へ提出して頂
		くもの(詳細は5.4.2参照)
方法③	独自システム(情報不足無し)によ	各社の独自システムを用いて試行モニタリング用
	る管理	データ(モニタリングに必要となる情報不足無し)
		の作成を行い、電子メールで事務局へ提出して頂
		くもの(詳細は5.4.3参照)
方法④	独自システム(一部情報不足あり)	各社独自のシステムを用いて試行モニタリング用
	による管理	データ(モニタリングに必要となる一部の情報が
		不足)の作成を行い、電子メールで事務局へ提出
		して頂くもの(詳細は5.4.4参照)
方法⑤	電子マニフェストデータによる管	電子マニフェストデータを用いて試行モニタリン
	理	グ用データの作成を行い、電子メールで事務局へ
		提出して頂くもの(詳細は5.4.5参照)
方法⑥	電子マニフェストASP事業者か	電子マニフェストデータ作成時に活用しているA
	らの情報作成等	SP事業者を介して、試行モニタリングデータの
		作成、提供等して頂くもの(詳細は5.4.6参
		照)

5. 4. 1 COBRIS版CREDASによる情報作成等

試行モニタリングの対象となる工事を地域ごと、工事種別ごとにCOBRIS版 CREDASに登録を行うことにより情報作成、情報提出を行って頂きます。

この方法による情報作成は、COBRIS版CREDASに情報を登録することにより情報提出が完了するため、それ以外の特段の情報提出行為等は不要です。

5.4.2 CREDAS(ダウンロード版)による情報作成等

試行モニタリングの対象となる工事を地域ごと、工事種別ごとにCREDAS (ダウンロード版)により情報作成を行って頂きます。作成した試行モニタリング情報をCREDAS (ダウンロード版)の機能を用いて「提出用ファイル」を作成し、事務局に提出してください。

5. 4. 3 独自システム(情報不足無し)を用いた情報作成等

(1)情報提出ファイルフォーマット等の確認

独自システムで作成したモニタリング情報の提出ファイルフォーマットについて、確認のため、あらかじめ事務局に提出してください。

(2) 独自システムによる情報作成

試行モニタリングの対象となる工事を地域ごと、工事種別ごとに独自システムにより情報作成を行ってください。作成した試行モニタリング情報を(1)で確認した提出ファイルフォーマットにより、事務局に提出してください。

5.4.4 独自システム(一部情報不足あり)を用いた情報作成等

(1)情報提出ファイルフォーマット等の確認

独自システムで作成したモニタリング情報の提出ファイルフォーマットについて、確認のため、あらかじめ事務局に提出してください。

(2)独自システムによる情報作成

試行モニタリングの対象となる工事を地域ごと、工事種別ごとに独自システムにより情報作成を行ってください。作成した試行モニタリング情報を(1)で確認した提出ファイルフォーマットにより、事務局に提出してください。

(3) 試行モニタリングに必要となる不足情報の補足確認

(2)で提出して頂いたモニタリング情報に関し、事務局より不足情報の確認提供のお願い等を適宜行いますので、可能な範囲で追加情報提供等をお願いします。

5. 4. 5 電子マニフェスト情報を用いた情報作成等

(1) 電子マニフェストによる情報作成

JWNET (廃棄物処理法に基づく電子マニフェストシステム)のデータダウンロード機能を活用し、試行モニタリングの対象となる工事を地域ごと、工事種別ごとにデータ作成を行ってください。

(2) 試行モニタリングデータの情報提出

(1) で作成した試行モニタリング情報を、事務局に提出してください。

(3) 試行モニタリングに必要となる不足情報の補足確認

(2) で提出頂いたモニタリング情報に関し、事務局より不足情報の提供のお願い等を適宜行いますので、可能な範囲で追加情報提供等をお願いします。

5. 4. 6 電子マニフェストASP事業者を活用した情報作成等

(1) ASP事業者への情報提供承諾、情報作成依頼

契約している電子マニフェストASP事業者(以下、ASP事業者。)に対して、 試行モニタリングへの参加・情報提供承諾している旨をご連絡頂くとともに、情報 作成・提出対応依頼を行ってください。

(2)情報提出ファイルフォーマット等の確認

(1) の連絡を受けたASP事業者は、モニタリング情報として提供する項目、ファイルフォーマットについて、確認のため、あらかじめ事務局に提出してください。

(3) 試行モニタリングデータの情報提出

承諾、依頼を受けたASP事業者は、依頼元の建設会社に相談・確認の上、試行 モニタリングの対象となる工事についてデータ作成を行ってください。作成した試 行モニタリング情報を(2)で確認した提出ファイルフォーマットにより、事務局 に提出してください。

(4) 試行モニタリングに必要となる不足情報の補足

(3)で提出頂いたモニタリング情報に関し、事務局より不足情報の提供のお願い等を適宜建設会社へ行いますので、可能な範囲で追加情報提供等をお願いします。

5. 4. 7 民間工事の試行モニタリングデータの情報提出

5.4.2~5.4.6により作成した、民間工事の試行モニタリングデータは、 次に示す提出用アドレスに電子メールにて提出をお願いします。

なお、モニタリングデータの提出は四半期ごとを基本とし、第1四半期に完了した工事は平成27年7月末を目途に、第2四半期の完了工事は平成27年10月末を目途に、第3四半期完了工事は平成28年1月末を目途に、第4四半期完了工事は平成28年4月末を目途にご提出ください。また、平成27年1月~3月に竣工する工事を提供して頂ける場合には、平成27年4月末を目途にご提出頂きますようお願いします。

●提出用アドレス: <u>recycle@mlit.go.jp</u>

5.5 民間工事発注者への試行モニタリングのデータ提供に関する説明

民間建設工事の試行モニタリングへのデータ提供について、工事発注者等より説明等を求められた場合、《参考資料》に示す「民間工事発注者へのデータ活用説明 資料」などを用いて、データ提供に対する説明をしてください。

6. 建設廃棄物処理施設に関する調査の実施方法

6. 1 建設廃棄物処理施設の試行モニタリングの対象施設等

建設廃棄物処理施設の試行モニタリングの対象施設は、次の建設廃棄物の処理を行っている施設とします。

- ●建設廃材処理施設
 - ・コンクリート塊処理施設
 - ・アスファルト・コンクリート塊処理施設
- ●建設発生木材処理施設(リサイクル、焼却施設等)
- ●建設汚泥処理施設
- ●建設混合廃棄物処理施設(選別施設、焼却施設等)

6. 2 建設廃棄物処理施設の試行モニタリングへの参加施設等の確認等

建設廃棄物処理施設の試行モニタリングへの参加に際し、当該対象施設の種類等 を所定の提供方法確認書(様式2)を用いて事務局へあらかじめご連絡してください。

6.3 建設廃棄物処理施設の試行モニタリングの情報作成、情報提出方法

6. 3. 1 試行モニタリングの情報作成

建設廃棄物処理施設の試行モニタリングにおいては、「年間リサイクル率(処理 実績)」及び「再生品在庫状況」に関する情報の作成を行ってください。

(1)「年間リサイクル率」に関する情報作成

「年間リサイクル率」に関する情報は、施設の種類に応じた次の様式の調査票を 用いて作成してください。

- ●建設廃材処理施設(様式3)
- ●建設発生木材処理施設(様式4)
- ●建設汚泥処理施設 (様式5)
- ●建設混合廃棄物処理施設(様式6)

(2)「再生品在庫状況」に関する情報作成

再生品等の製造、出荷を行っている建設廃棄物処理施設は、「再生品の在庫状況 に関する実態調査票(様式7)」を用いて、月次の再生品在庫状況に関する情報の 作成を行ってください。

6. 3. 2 試行モニタリングの情報提出

(1)「年間リサイクル率」に関する情報提出等

6.3.1(1)で作成した様式は、当該年度の終了後1か月程度を目途に作成し、事務局に提出してください。

(2)「再生品在庫状況」に関する情報提出等

6.3.1(2)で作成した様式は、毎月末の状況を2週間程度を目途に作成し、 事務局に提出してください。

(3) 試行モニタリングデータの情報提出

(1)及び(2)で作成した試行モニタリング情報は、次に示す提出用アドレスに電子メールにて提出をお願いします。

●提出用アドレス: recycle@mlit.go.jp

7. その他

- ○ご提供頂きました情報は、本試行の目的以外に利用することはありません。
- ○建設副産物物流の試行モニタリングは、得られた結果等の分析等を行い、建設副産 物実態調査への適用の可能性の評価を行います。
- ○将来的に、建設副産物の物流状況等のモニタリングに合わせて、関連資料等(多量排出事業者実績報告 など)の作成機能の追加及び電子マニフェストとの連携の検討を行う予定です。

8. 問合せ先

建設副産物物流試行モニタリング事務局

国土交通省総合政策局公共事業企画調整課環境・リサイクル企画室

TEL: 03-5253-8111 (内線: 24553、24525)

建設副産物物流試行モニタリング事務局 御中

建設副産物の物流状況等モニタリング 情報提供方法確認書 (民間建設工事に関する調査)

作成日 年 月 日

私は、「建設副産物の物流状況等の試行モニタリング」の実施要領に同意し、下記の通り参加確認書を提出します。

フリガ	ナ			
法人名称又 屋	は 号			
フリガ	ナ			
住	所	₸		
フ リ ガ	ナ			
担当者	名			
部署	名		役職名	
電話番	号		FAX	
電子メー	ル			
モニタリンク 実施方法 (情報提供方法		 □ 1) COBRIS版CREDASを用いた □ 2) CREDAS(ダウンロード版)を □ 3) 独自システム(情報不足無し) □ 4) 独自システム(一部情報不足 □ 5) 電子マニフェストデータを用いた □ 6) 電子マニフェストASP事業者を 	用いたモニタリン を用いたモニタ! あり)を用いたモ モニタリング	リング ニタリング
モニタリング実施ス	方法が	、6)の場合、下記をご記入ください。		
電子マニフェスト	SP事	業者に関する情報		
ASP事業者名称 担当者名				
担当者連絡先	TE	iL:	e-mail:	

必要事項ご記入のうえ、recycle@mlit.go.jp まで提出してください。

記入例

建設副産物物流試行モニタリング事務局 御中

建設副産物の物流状況等モニタリング 情報提供方法確認書 (民間建設工事に関する調査)

作成日 平成27 年 4 月 〇日

私は、「建設副産物の物流状況等の試行モニタリング」の実施要領に同意し、下記の通り参加確認書を提出します。

	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,								
フリガナ	マルマルケンセツ								
法人名称又は 屋 号	株式会社 〇〇建設								
フリガナ	トウキョウトチヨダク〇〇〇								
住所	〒〇〇〇一〇〇〇〇 東京都千代田区〇〇〇 〇一〇一〇								
フリガナ	ケンセツ タロウ								
担 当 者 名	建設 太郎								
部署名	土木部〇〇課	役職名	係長						
電話番号	03-0000-0000	FAX	03-000-000						
電子メール	Shikou@xxxx.xx.jp								
モニタリング 実施方法 (情報提供方法)	□ 1) COBRIS版CREDASを用いたモニタリング □ 2) CREDAS(ダウンロード版)を用いたモニタリング ■ 3) 独自システム(情報不足無し)を用いたモニタリング □ 4) 独自システム(一部情報不足あり)を用いたモニタリング □ 5) 電子マニフェストデータを用いたモニタリング □ 6) 電子マニフェストASP事業者を活用したモニタリング								
モニタリング実施方法が、6)の場合、下記をご記入ください。									
電子マニフェストΔSP事業者に関する情報									

必要事項ご記入のうえ、recycle@mlit.go.jp まで提出してください。

TEL:

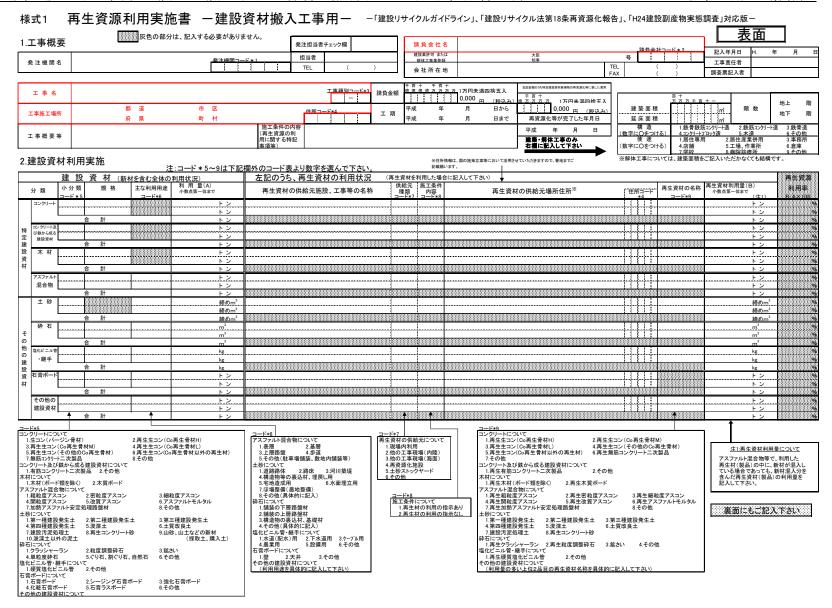
ASP事業者名称

担当者連絡先

担当者名

e-mail:

《参考》民間建設工事に関する調査の調査項目全体像(帳票形式:赤字、赤枠内部が電子マニフェストで把握可能な情報)



15

様式2 再生資源利用促進実施書 一建設副産物搬出工事用一

1.工事概要 表面(様式1)に必ずご記入下さい 灰色の部分は、記入する必要がありません。

建築工事において、解体と新築工事を一体的に施工する場合は、解体分と 新築分の数量を区分し、それぞれ別に様式を作成して下さい。

裏面

2.3	建設副産	物搬出実	施		現場	内利	川用の欄	には、	発生量	のうち、耳	見場内で利用したものについてご記	己入下さい。	※住所情報は、国 番地までご記載顧	の施策立案等において活用: います。	させていただきます。	ので、								
	設副産物	①発生量			現場内利用・源	咸量			Ŧ	引相	外搬出につい	7												異生資源利用
	の種類 場外搬出時 の性状	(掘削等) =②+③+④	用途 コート *10	現場内 ②利用量	うち現場内 改良分	滅ョ コート *11	量法	量化 減量·	化量	2ヶ所ま	機出先名称 で記入できます。3ヶ所以上に 時は、用紙を換えて下さい。	区分 どちらかにOを 付けて下さい	施工条件 の内容 コート** 12	 搬出先場所住	听*	住所=	ſ	連接	1 :	搬出先 の種類 コート *13	④現場外搬出量 小数点第一位まで	うち現場内 改良分 小数点第一位まで	- 写英生資源 利用促進量 注2:	便進率 2:3:5 _{/%}
	コンクリート塊		Ì	7-30.m.se 14.5-	17-30-30 M-S-C					設出先1		公共 民間	1			11.		Ш	km		トン	トン	_	
特		トン		F2	/ トン	, III				設出先2		公共 民間							km		トン	トン	, KŽ	96
定功	建設発生木材A									般出先1		公共 民間				4		4	km		トン			
設	東東株となったもの) アスファ ルト・	トシ		15	ン トン		₩		11111111	設出先2		公共 民間				+	H	++	km km		トン		X	2
	アスファルト・ コン クリート境	トン		h:	, F2	,				設出先1 設出先2		公共 民間					+++				トン トン	را را	, ky	94
	7 0 10 17 1 0 0								*****	&出先1		公共 民間						11			トン			
	その他がれき類	トン							Ī	設出先2		公共 民間	1			1			km		トン		12	06
	建設発生木材B									般出先1		公共 民間	1						km		トシ			
	(立木、除根料などが実業物 となったもの)	l'>		F2	ノ トン	, III				設出先2		公共 民間				11	ш	-	km		や		ŀΣ	96
	建設汚泥								-	般出先1		公共 民間					\vdash		km	ļ	<u></u> り	<u>د ۲</u>	1	
		トシ		F2	ノトン	1			*******	設出先2 設出先1		公共 民間					H	+		-	トン	トン	Ż	**
	金属くず	トン								製出先1 製出先2		公共 民間					+		km	ļ	<u> </u>	-	Ž	ė.
	廃塩化ビニ	12				•			*****	設出先1		公共 民間					Ħ	++	km		kg			×
	ル管・継手	kg								設出先2		公共 民間	1			11	111	11	km		kg	-	Ke.	96
	廃プラスチック (廃塩化ビニル									設出先1		公共 民間	ı.						km		や			
	管・継手を除く)	トン								設出先2		公共 民間	1			1:			km		トシ		ŀŻ	96
	廃石膏ボード									般出先1		公共 民間				-4-4-	1	-44-	km	ļ	トン			
		トン								般出先2		公共 民間							-		トシ		Þ	96
	紙くず	トン							-	設出先1 設出先2		公共 民間				+ +	\vdash	$+\!\!+\!\!\!+$			<u>را</u> را	-		
	72^*Z}	177				•			******	版田元2 設出先1		公共 民間				- 1 - i	H		km	1			1-2	90
	(飛散性)	トン								設出先2		公共 民間					1-1-1		km		トン トン		l b	e _k
	その他の分別									&出先1		公共 民間				11	Ш	+	km		トシ			
	された廃棄物	トン							ī	般出先2		公共 民間	1						km		トン		ž	96
	混合状態の廃棄物									設出先1		公共 民間	1					Ш	km		トン			
	(建設混合廃棄物)	トン								設出先2		公共 民間				\rightarrow	Ш	4			lシ		ŀν	96
	第一種									般出先1		公共 民間					ļļļ			ļ	地山m ³	地山m		
	建設発生土第二年種	地山m³		地山m	n ³ 地山m ³				*****	設出先2 設出先1		公共 民間					H	₩		_	地山m³	地山m	MELLINE*	96
	第 一 性 建設発生土	地山m³		地山m	n³ 地山m					吸山元! 設出先2		公共 民間					·}:		km km		地山m³ 地山m³	地山m 地山m	Marie 1	o.
	第三種	прида		медин	. годин					製出先1		公共 民間				++		+	km		地山m³	地山m		
	建設発生土	地山m³		地山m	n³ 地山m³					设出先2		公共 民間				1	111	77	km	1	地山m³	地山m	· wumi	96
	第四種								1	般出先1		公共 民間				J.J.			km		地山m³	地山m		
	建設発生土	地山m³		地山m	n³ 地山m³	3				般出先2		公共 民間					Ш	Ш	-		地山m³	地山m	neum'	94
	浚渫土									般出先1		公共 民間					1		···	ļ	地山m³	地山m	1	
		地山m ³		地山m	n ³ 地山m	1				数出先2		公共 民間					Ш	+	-		地山m³	地山m	MELLINE"	96
	浚渫土以外 の泥土	地山m³		地山m	n³ 地山m³					設出先1 設出先2		公共 民間					\vdash		km km		地山m³ 地山m³	地山m 地山m	i magani	
		дущт		дещи	- дешт	H				жшл.2		4元 戊間	7						KIII		ящm	дещт	AUSER IN	
	合 計	地山m³	*	地山m	n³ 地山m³	3															地山m³	地山m	iblumi ↑	98
	₹*10			コード	*12		'nΓ				【建設廃棄物の場合】	===:	コード*13(詳細	は「表11」参照のこと	·) 【建設発生:	十の場	<u>수</u>]					1	32.0 = 11	weren man er
1.1	路盤材 2. 埋戻し材 その他(具体的 1.	ド*11 焼却 2.脱] *	施工身 1.A 2.B	条件について 指定処分 (発注時に指定 指定処分(もし (発注時には指 発注後に設計3	くは準 定され	集指定処 れていた	よいが.		D)	1.売却 2.他の工事現場 3.広域認定制度による処理 4.中間処理施設(アスファルトを 5.中間処理施設(合材ブラント 6.中間処理施設(サーマルリサ	9.廃 10. 合材プラント) 以外の再資源化	要物最終処分 その他の処分	場(海面処分場) 場(内陸処分場)	1.売却 2.他のエ 3.他のエ ただし 4.土質改 5.土質改	事現場、東現場、廃棄	(内陸) (海面) 物最終	処分場: 利用先 利用先	工事が没 工事がオ	8 9.: 10 2定) 11 3.: 3.: 3.:	ストックヤード(再利用先工事 エ事予定地 聚石場・砂利採取跡地等復旧 廃棄物最終処分場(覆土とし 廃棄物最終処分場(覆土と 建設発生土受入地(公共事	事業 での受入) 外の受入) 業の土捨場)	現場外搬出 (コード*13 【建設廃棄* 1.~6. 【建設発生:	物の場合】 の合計 土の場合】
	3.	天日乾燥 その他(具体的に			由処分			.,,	. 5, 2 00		7.中間処理施設(単純焼却)				6.ストック	デード	(再利用	月先工	が決定) 13	建設発生土受入地(農地受建設発生土受入地(民間土	λ)	1.~6	の合計

建設副産物物流試行モニタリング事務局 御中

建設副産物の物流状況等モニタリング 情報提供方法確認書 (建設廃棄物処理施設に関する調査)

作成日 年 月 日

私は、「建設副産物の物流状況等の試行モニタリング」の実施要領に同意し、下記の通り参加確認書を提出します。

	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	SC = - 176, O (
フ リ ガ ナ					
法人名称又は					
屋号					
フ リ ガ ナ					
住 所					
フ リ ガ ナ					
処理施設名称					
フ リ ガ ナ					
処理施設所在地					
フリガナ					
担当者名					
部署名		役職名			
電話番号		FAX			
電子メール					
施設種類(ご協力頂く様式)	□ 1) 建設廃材処理施設(Co塊、As塊処理施設)(様式3) □ 2) 建設発生木材処理施設(リサイクル、焼却施設等)(様式4) □ 3) 建設汚泥処理施設(様式5) □ 4) 建設混合廃棄物処理施設(選別施設、焼却施設等)(様式6) □ 5) 再生品の在庫状況等に関する調査票(様式7)				
備考					
i					

必要事項ご記入のうえ、recycle@mlit.go.jp まで提出してください。

記入例

建設副産物物流試行モニタリング事務局 御中

建設副産物の物流状況等モニタリング 情報提供方法確認書 (建設廃棄物処理施設に関する調査)

作成日 平成27 年 4 月 〇日

私は、「建設副産物の物流状況等の試行モニタリング」の実施要領に同意し、下記の通り参加確認書を提出します。

フリガナ	マルマルカンキョウカイハン	ソ				
法人名称又は 屋 号	株式会社 〇〇環境間	開発				
フリガナ	トウキョウトチヨダク〇〇〇					
住 所	〒〇〇〇一〇〇〇〇 東京都千	代田区〇〇	0 0-0-0			
フリガナ	マルマルショリプラント					
処理施設名称	〇〇処理プラント					
フリガナ	トウキョウトハチオウジシ〇〇〇					
処理施設所在地	〒〇〇〇一〇〇〇〇 東京都	八王子市〇(00 0-0-0			
フ リ ガ ナ	ケンセツ タロウ					
担当者名	建設 太郎					
部 署 名	再資源化部〇〇課	役職名	係長			
電話番号	000-000-0000	FAX	000-000-0000			
電子メール	Shikou@xxxx.xx.jp					

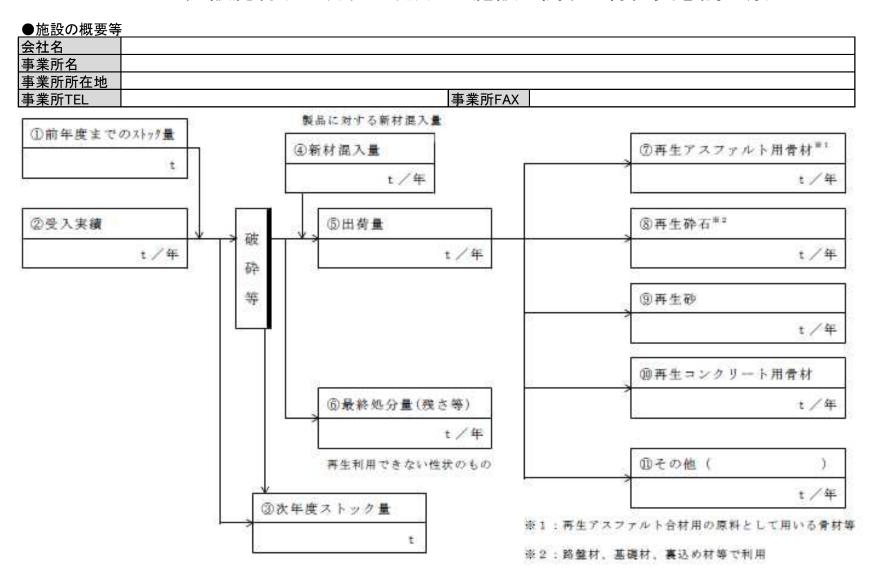
	■ 1) 建設廃材処理施設(Co塊、As塊処理施設)《様式3》
施設種類	■ 2) 建設発生木材処理施設(リサイクル、焼却施設等)《様式4》
	□ 3) 建設汚泥処理施設《様式5》
(ご協力頂く様式)	□ 4) 建設混合廃棄物処理施設(選別施設、焼却施設等)《様式6》
	■ 5) 再生品の在庫状況等に関する調査票《様式7》

備考			

必要事項ご記入のうえ、recycle@mlit.go.jp まで提出してください。

《様式3》建設廃材(Co塊、As塊)処理施設に関する稼働実態調査票

建設廃材(Co塊、As塊)処理施設に関する稼働実態調査票

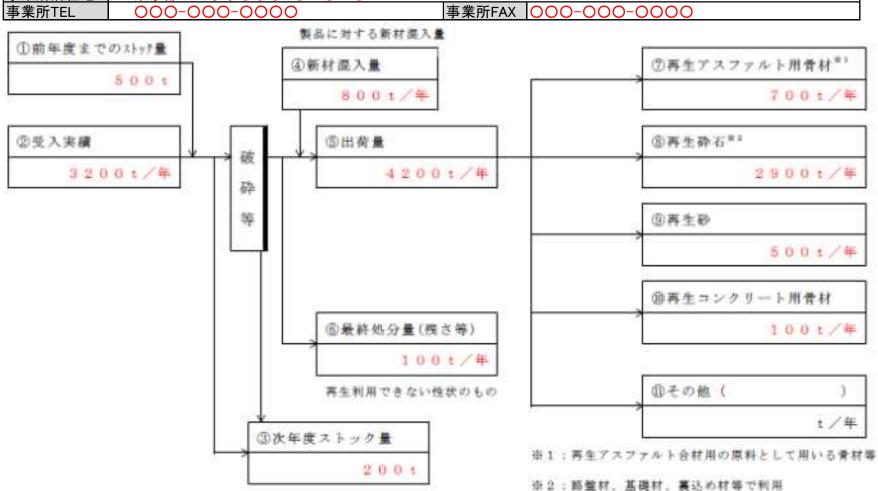


記入例

建設廃材(Co塊、As塊)処理施設に関する稼働実態調査票

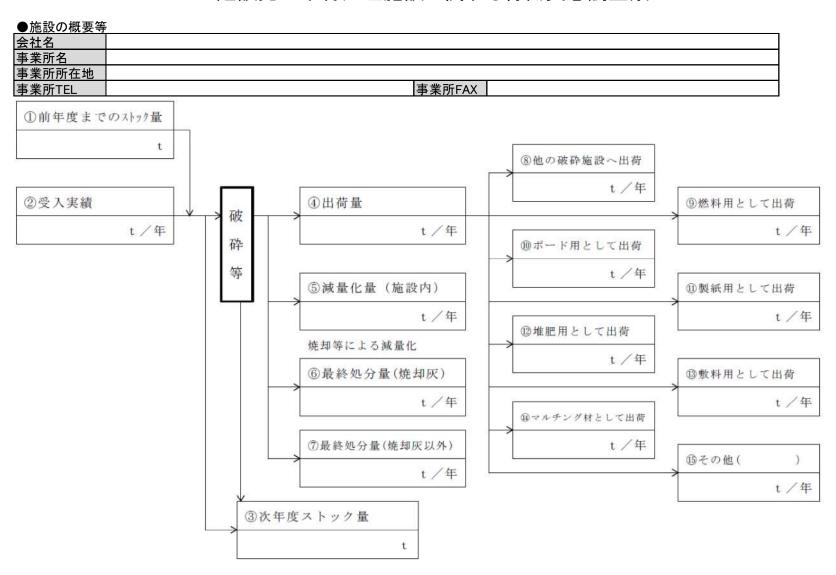
●施設の概要等

会社名	株式会社 〇〇環境開発	
事業所名	〇〇処理プラント	
事業所所在地	東京都八王子市〇〇〇 〇一〇一〇	
事業所TEL	000-000-0000	事業所FAX 000-000-000

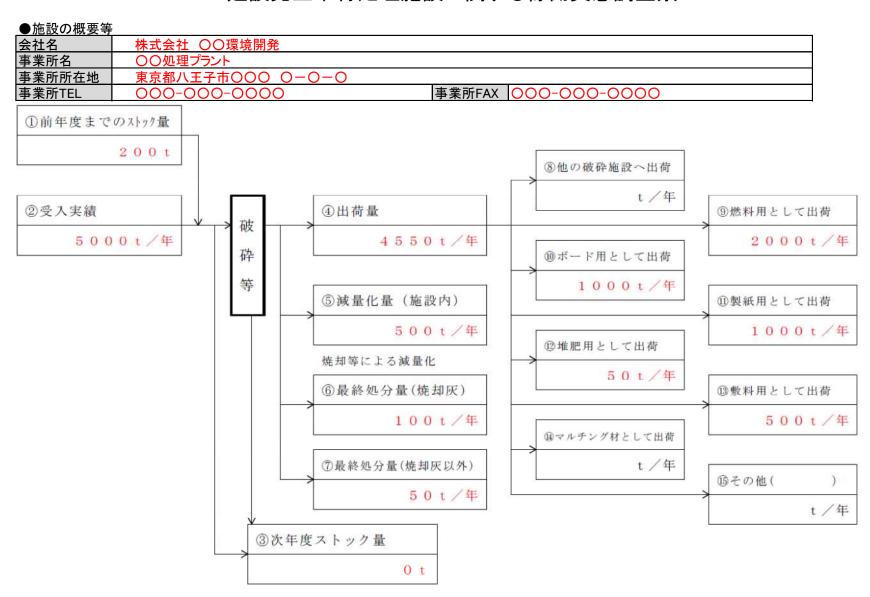


《様式4》建設発生木材処理施設に関する稼働実態調査票

建設発生木材処理施設に関する稼働実態調査票

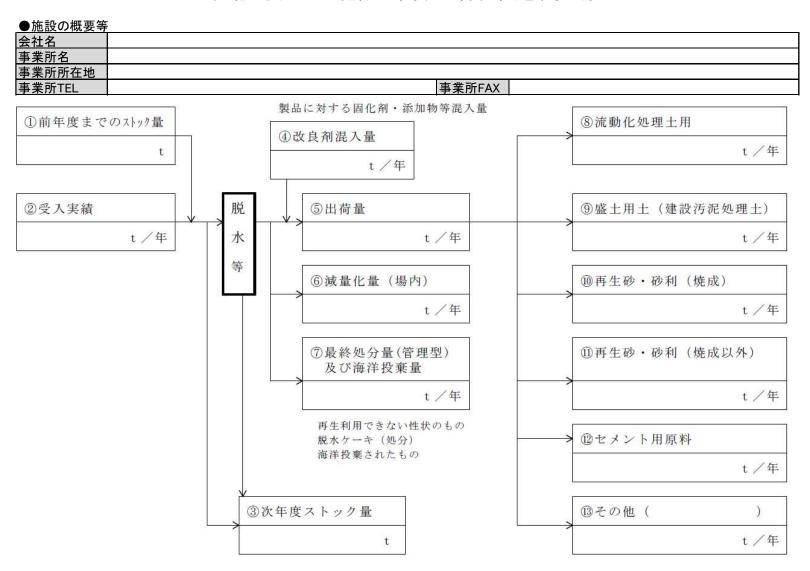


建設発生木材処理施設に関する稼働実態調査票



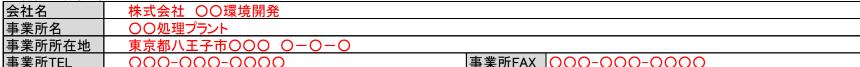
《様式5》建設汚泥処理施設に関する稼働実態調査票

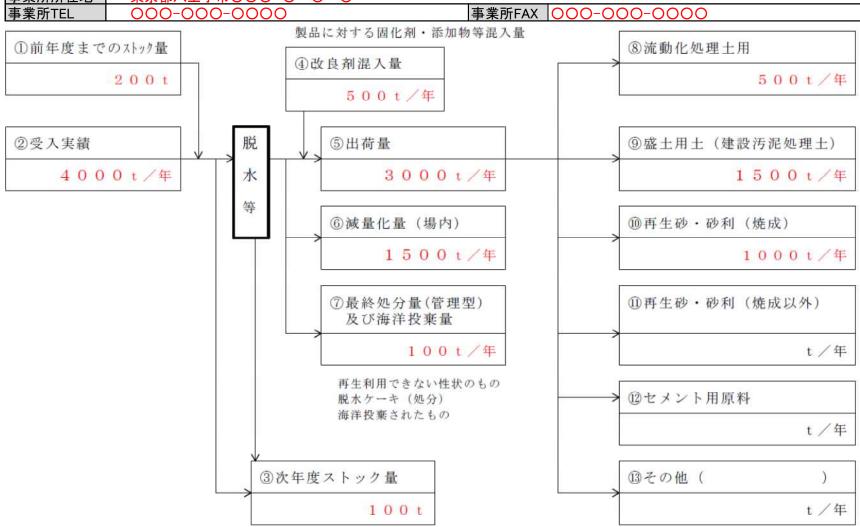
建設汚泥処理施設に関する稼働実態調査票



建設汚泥処理施設に関する稼働実態調査票

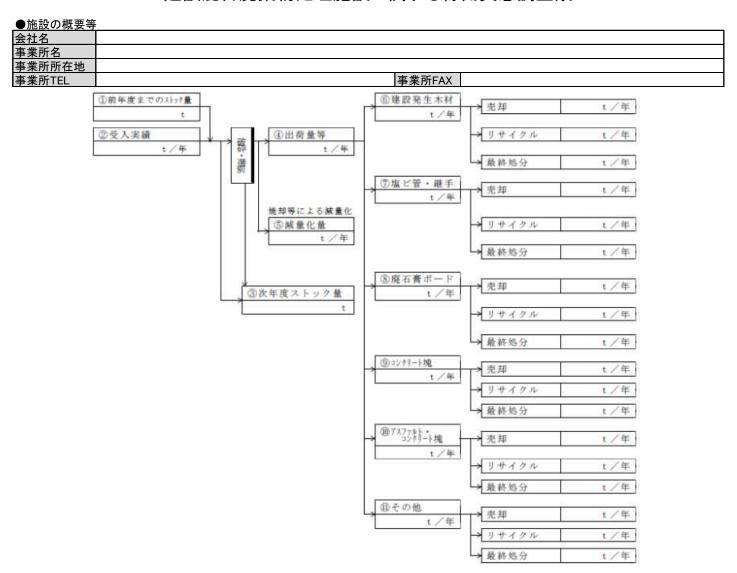
●施設の概要等



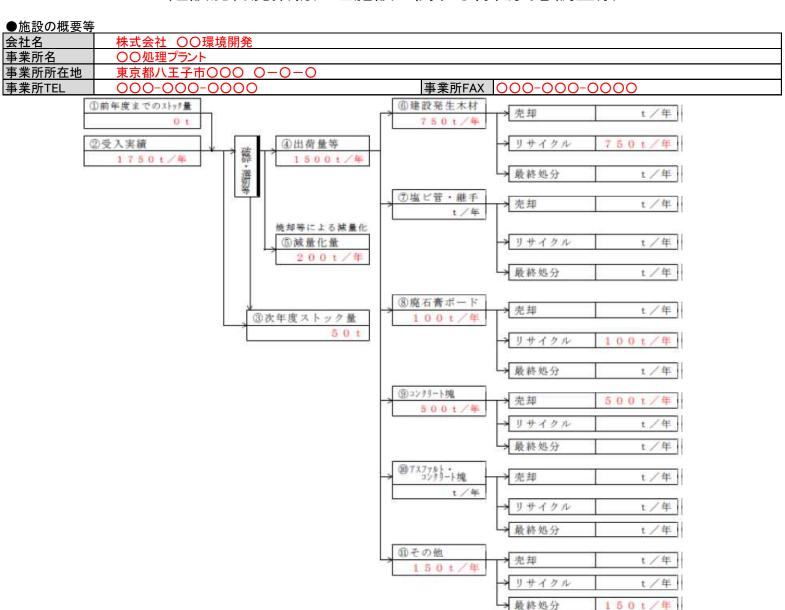


《様式6》建設混合廃棄物処理施設に関する稼働実態調査票

建設混合廃棄物処理施設に関する稼働実態調査票



建設混合廃棄物処理施設に関する稼働実態調査票



《様式7》再生品の在庫状況に関する実態調査票

再生品の在庫状況等に関する実態調査票

●施設の概要等

一地以びが女	
会社名	
事業所名	
事業所所在地	
事業所TEL	事業所FAX

(再生資材名:

	工具物石.		,										
区	分	H27.4	H27.5	H27.6	H27.7	H27.8	H27.9	H27.10	H27.11	H27.12	H28.1	H28.2	H28.3
1	月初 再生品在庫量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
2	月間 廃棄物受入量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
3	月間 再生品出荷量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
4	月末 再生品在庫量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t

(再生資材名:

区	分	H27.4	H27.5	H27.6	H27.7	H27.8	H27.9	H27.10	H27.11	H27.12	H28.1	H28.2	H28.3
1	月初 再生品在庫量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
2	月間 廃棄物受入量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
3	月間 再生品出荷量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
4	月末 再生品在庫量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t

※: 処理施設内での減量化や原材料(廃棄物以外)の添加もあるため、

月末在庫量(④)=月初在庫量(①)+月間受入量(②)-月間出荷量(③) とならないことも想定されます。

※: 2種類以上の再生品の製造を行っている場合は、コピー等して記入してください。

記入例

再生品の在庫状況等に関する実態調査票

●施設の概要等

会社名	株式会社 〇〇環境開発	
事業所名	〇〇処理プラント	
事業所所在地	東京都八王子市〇〇〇 〇一〇一〇	
事業所TEL	000-000-0000	事業所FAX 〇〇〇一〇〇〇一〇〇〇〇

(再生資材名:再生クラッシャーラン(RC-30)

(円工員初右:円工ノブブブヤーブブ(RC-50)													
区分		H27.4	H27.5	H27.6	H27.7	H27.8	H27.9	H27.10	H27.11	H27.12	H28.1	H28.2	H28.3
1	月初 再生品在庫量	18t	2 t	26 t	18t	65t	34t	80t	95t	88t	122t	1 02 t	99t
2	月間 廃棄物受入量	204t	1 42 t	100t	467 t	3 4 9t	580t	616t	637t	61 4 t	745t	806t	469 t
3	月間 再生品出荷量	220t	120t	108t	420 t	380t	534t	601t	644t	580t	765t	809t	435t
4	月末 再生品在庫量	2 t	26 t	18t	65t	34t	80t	95t	88t	122t	102t	99t	33t

(再生資材名:

区分	H27.4	H27.5	H27.6	H27.7	H27.8	H27.9	H27.10	H27.11	H27.12	H28.1	H28.2	H28.3
① 月初 再生品在庫量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
② 月間 廃棄物受入量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
③ 月間 再生品出荷量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
④ 月末 再生品在庫量	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t

※: 処理施設内での減量化や原材料(廃棄物以外)の添加もあるため、

月末在庫量(④)=月初在庫量(①)+月間受入量(②)-月間出荷量(③) とならないことも想定されます。

※: 2種類以上の再生品の製造を行っている場合は、コピー等して記入してください。

参考資料 民間工事発注者へのデータ活用説明資料

建設副産物物流試行モニタリング事務局 (国土交通省総合政策局公共事業企画調整課 環境・リサイクル企画室)

貴社発注工事の建設副産物等に関する情報の活用へのご協力のお願いについて

謹啓 貴社益々ご清栄のこと、お慶び申し上げます。

平素より、建設リサイクル推進にご理解、ご協力を頂き、厚く御礼申し上げます。

さて、建設副産物物流試行モニタリング事務局(国土交通省総合政策局公共事業企画調整課環境・リサイクル企画室等)では、建設副産物の物流状況等の試行モニタリング(以下、試行モニタリングという。)を実施しているところです。試行モニタリングは、国土交通省が平成26年9月に策定した「建設リサイクル推進計画2014」において新たに取り組むべき重点施策の一つとして位置付けられている「建設副産物物流のモニタリング強化」を図るため、民間工事も含めた受発注者による個々の建設工事における建設副産物の搬出状況を把握するための必要となる情報収集等を試行的に実施し、その有効性や課題、建設副産物物流のモニタリングのあり方等を検証するものです。

つきましては、御社が発注した建設工事につきましても、建設副産物の発生量及びその 処理状況、再生資材の活用状況等に関する情報について、本試行モニタリングに活用させ ていただきますようご理解を頂きたくお願いする次第です。

情報活用にあたっては、個人情報等の保護に十分配慮した上で行いますので、なにとぞ ご理解賜りますようお願いいたします。

なお、本試行モニタリング等に関するお問い合わせ等は、下記の事務局になりますので、 ご質問等があれば、ご連絡ください。

謹白

お問い合わせ先(建設副産物物流試行モニタリング事務局) ・国土交通省総合政策局公共事業企画調整課環境・リサイクル企画室 TEL:03-5253-8111(内線:24553、24525)