

平成26年度 環境活動レポート



リサイクルセンター付近にて撮影

対象期間：平成26年 4月～平成27年 3月

発行年月日：平成27年 7月10日

ACサカモト株式会社・新工住建株式会社

目 次

1 環境方針	1
2 事業概要 & 認証登録範囲	2
3 実施体制	2
4 環境目標	3
5 環境活動計画	4
6 環境目標の実績	5
7 環境活動計画の取組結果とその評価、次年度以降の取組内容	6
8 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価並びに違反、訴訟等の有無	7
9 代表者による全体評価と見直し結果	7
10 情報公開事項	8~10

1 環境方針

《環境理念》

ACサカモト(株)及び新工住建(株)は、啄木のふるさと渋民地区の自然環境を守るため協力して周辺地域の環境に配慮した活動を行います。
環境・品質・安全を企業責任の最優先課題として、社員全員で品質・環境経営マネージメントに取組みます。

《環境保全への行動指針》

- 1、ACサカモト(株)及び新工住建(株)は、協力して建設業及び廃棄物処分業・収集運搬業で発生する環境への影響の低減に努めます。
- 2、リサイクルセンターは、受託廃棄物の100%リサイクルを目指します。
- 3、車両のエコドライブを実践し、省エネと排ガスの抑制に取組みます。
- 4、照明・冷暖房の節電や節水に努めると共に、新エネルギーの採用を検討します。
- 5、騒音・振動レベルの軽減、排水の削減及び排水の水質保全に努めます。
- 6、環境に配慮した物品等の購入、使用に努めます。
- 7、事業活動に関連する法規制は確実に遵守します。
- 8、地域との良好なコミュニケーションを取り、地域の環境保全活動に協力します。
- 9、取組みはエコアクション21ガイドラインに従い運営し、環境方針・環境活動は必要に応じて社外に公開します。

制定日：平成24年5月1日

ACサカモト株式会社及び新工住建株式会社

代表者 坂本 良次

2 事業概要 & 認証登録範囲

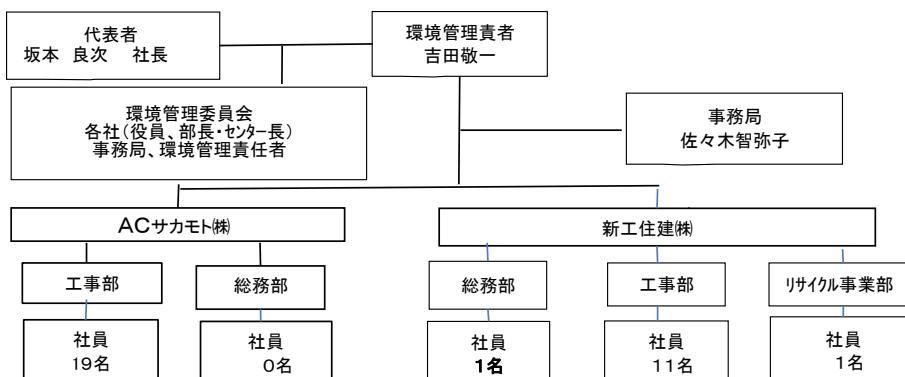
- 1 名称及び代表者名
ACサカモト株式会社及び新工住建株式会社
代表者 坂本 良次
- 2 所在地
ACサカモト(株)本社 岩手県盛岡市玉山区川崎字川崎92番地4
新工住建(株) 本社・サービス工場 岩手県盛岡市玉山区川崎字上川崎24番地1
新工住建(株) リサイクルセンター 岩手県盛岡市玉山区馬場字赤坂2番40
- 3 環境管理責任者及び担当者連絡先
環境管理責任者 吉田 敬一 TEL: 019-683-2957
担当者 佐々木 智弥子 TEL: 019-683-2957
- 4 事業活動の内容
建設業、建設機械リース業、一般・産業廃棄物処分業、一般・産業廃棄物収集運搬業、再生材販売
- 5 事業規模 (平成26年度) AC (H26.6～H27.5) 新工 (H26.7～H27.6)
ACサカモト(株) 新工住建(株)

資本金 (百万円)	20 百万	3 百万
年商 (億円)	8.5 億円	2.94 億円
産廃処分量 (t)	11,619 t (H26.4～H27.3)	
一廃処分量 (t)	0 t	(H26.4～H27.3)

項目	ACサカモト(株)	新工住建(株)	リサイクルセンター	サービス工場	資材倉庫
従業員	23名	13名	2名	1名	無人
延べ床面積	401.63m ²	39.34m ²	19.87m ²	361.18m ²	212m ²
- 6 認証登録範囲
ACサカモト(株)及び新工住建(株)の全サイト・全組織・全事業活動が認証登録範囲

3 実施体制

1 組織



2 役割・責任・権限

役職	役割・責任・権限
代表者(社長)	<ul style="list-style-type: none"> ・環境経営に関する統括責任。 ・環境経営システムの実施に必要な人、設備、費用、時間、技能、技術者を準備。 ・環境管理責任者を任命する。 ・環境管理責任者から報告を受け全体の見直し評価を行う。
環境管理委員会	<ul style="list-style-type: none"> ・委員長は代表者(ACサカモト(株)坂本良次社長)とし、環境管理責任者が召集する。 ・環境管理責任者の提案を審議し、決定事項を環境責任者は各部門で実施する。 ・内部監査の代わりに、計画の進捗状況・ガイドラインへの適合状況を審議し、不都合・不具合が有る場合は代表者・環境管理責任者に是正を勧告する。
環境管理責任者	<ul style="list-style-type: none"> ・環境経営システムの構築、実施、管理。 ・環境活動の取組結果を代表者及び環境管理委員会へ報告。
環境事務局	<ul style="list-style-type: none"> ・環境管理責任者の補佐。 ・環境関連の外部コミュニケーションの窓口。 ・環境活動レポートの作成、公開(事務所に備付けと地域事務局への送付) ・取組データの集計、取りまとめ及び文書記録類の管理。
部門責任者	<ul style="list-style-type: none"> ・担当部門について環境経営システムを実施し、維持する。 ・省資源、省エネ、節水等の奨励・実施・確認・是正。 ・従業員に対する教育訓練の実施
全社員	<ul style="list-style-type: none"> ・環境方針の理解と環境への取り組みの重要性を自覚し、能力向上に努める。 ・決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加。

4 環境目標

1 主な環境負荷の実績

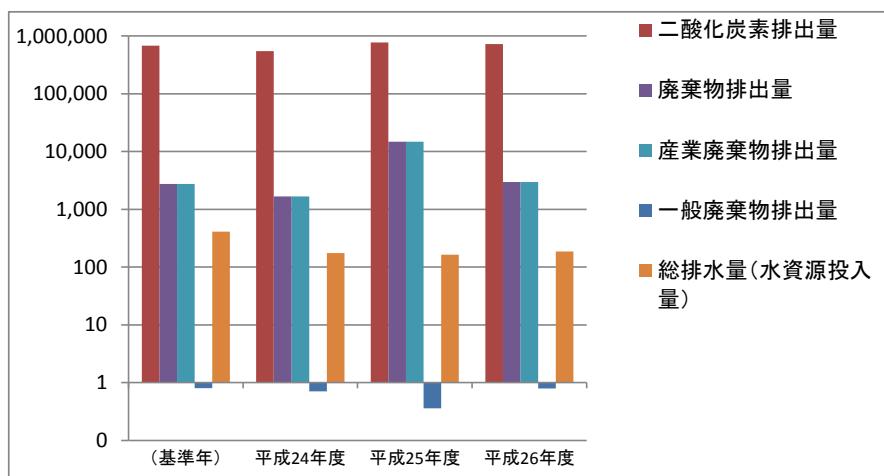
表1、主な環境負荷等の実績

項目	単位	平成23年度 (基準年)	平成24年度	平成25年度	平成26年度
二酸化炭素排出量	kg-CO ₂	682,019	547,764	771,312	725,068
廃棄物排出量	t	2,751	1,674	14,812	2,942
産業廃棄物排出量	t	2750	1,673	14,812	2,941
一般廃棄物排出量	t	0.8	0.7	0.36	0.79
総排水量(水資源投入量)	m ³	409	174	164	185
グリーン購入	品			10	10
環境配慮製品の販売	t	535	557	1,361	2,124
環境上の苦情	件	なし	なし	なし	なし

平成26年12月 5日環境省発表

二酸化炭素排出量を把握する際に用いた、購入電力の排出係数

東北電力 0.591kg-CO₂/kwh (H26年度より)



2 環境目標の設定

平成23年度を基準年度として中期及び単年度の環境目標を、それぞれ表2

のとおり設定し、環境活動に取組んでおります。

(平成26年度は、平成25年度に引き続き産廃の特需及び工事受注量増を考慮しています。)

表2 環境目標

基準年度(平成23年度)比の削減(増加)率(%)

項目	中期目標		単年度目標		
	H26年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	
二酸化炭素排出量	3%削減	1%削減	957,000kgCO ²	947,430kgCO ²	
産業廃棄物排出量	3%削減	1%削減	2%削減	3%削減	
一般廃棄物排出量	3%削減	1%削減	2%削減	3%削減	
総排水量(水資源投入	3%削減	1%削減	2%削減	3%削減	
グリーン購入	3%増加	1%増加	2%増加	3%増加	
環境配慮製品の販売	4%増加	2%増加	3%増加	4%増加	
環境上の苦情	苦情が無いこと	なし	なし	なし	

* 平成25年度及び平成26年度の二酸化炭素排出量は、受注量の大幅な増加を考慮して設定しました。

5 環境活動計画

環境方針に基づき二酸化炭素、廃棄物、水使用量を削減し、環境目標を達成するため、全従業員が一丸となって省エネルギー、廃棄物の削減・リサイクル及び節水等に取組んでおります。

取組の実施状況の評価結果は、表3のとおりです。

表3 主な環境活動計画の内容と取組結果

項目	取組内容	評価	備考
二酸化炭素排出量の抑制	会議室、給湯室、トイレ等は不要時は消灯している。	○	不要時の消灯等 実行されている 4月に本社1FのLED化
	事務室の部分照明を実行する。	○	
	照明器具は、定期的に清掃交換を行う等、適正に管理している。	○	
	冷暖房	○	クールビズ、ウォームビズ励行
	冷暖房の設定温度(冷房28°C、暖房20°C)を順守する。	○	
	空調は必要な区域・時間帯に限定する。	○	
	使用していない部屋は、空調を停止している。	○	
	ドアの開け放しはしない。	○	
	節電	○	照明等の節電は 実行されている OA機器PCの待機電源 の切り忘れが散見
	残業時は必要な箇所のみ点灯する。	○	
	休み時間などは、不要な箇所は消灯し、PCの電源は切る。	△	
	退社時は不要なOA機器の待機電源は切る。	○	
	PC等のOA機器や照明器具などを省エネ型に替えて取組んでいる。	○	
	車両その他	○	日々の始業点検 特に空気圧を確認する
	車両のアイドリングストップを実践する。	○	
	急発進・急加速はしない。	○	
	タイヤの空気圧は、適正值を保つよう定期的に調整する。	△	
	排気ガス、騒音レベルを抑えるため、適正な車両整備を行う。	○	
廃棄物の排出抑制	一般廃棄物	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	書類の簡素化・共有化を進める。 コピー用紙の使用量を抑制する。 紙の分別を行う。 紙は資源回収業者に引き渡す。 コンピュータ等OA機器の導入により事務を高度化する。 紙コップなどの使い捨て製品の使用を控えて廃棄物の発生を抑える。 紙・金属缶等は分別し、リサイクルを促進する。 LAN・メールなどを用い 紙の利用を削減する 社内LANを活用する
	産業廃棄物	○ △ ○	他社の処分場も 定期的にチェックする 現場での分別を確認する
	用水・排水	○ ○ △ ○	漏水箇所の修理以降 使用量が安定している
	その他	○ ○ △	エコ運転を推奨 乾燥期には散水する
	施設・設備	○ ○ ○	
	グリーン購入	○ ○	エコマーク製品の使用
	製品・サービスに関する取組	○	木質チップが 特需により4倍となった
	環境上の苦情	○	今期苦情なし

○ : 実績率 95%以上 △ : 実績率 80%以上95%未満 × : 80%未満

6 環境目標の実績

環境目標の達成状況の確認・評価を行いました。

今回は、エコアクション21開始2年目の実績についての評価結果を報告致します。

表4 当該年度の環境目標の達成状況等

項目	単位	基準年	当該年度 (H26.4～H27.3)			環境目標の達成状況
		実績値	削減(増加)	目標値	実績値	
1、電力の二酸化炭素	kg-CO ₂	11,287		21,780	15,892	達成
2、燃料の二酸化炭素	kg-CO ₂	663,582		925,650	709,176	達成
二酸化炭素合計	kg-CO ₂	682,019		947,430	725,068	達成
3、一般廃棄物	kg	800	3%削減	776	790	未達成
4、総排水量(節水)	m ³	409	3%削減	397	185	達成
5、グリーン購入	品	0	3	3	10	達成
6、環境配慮製品の販売	万円	152	3%増加	158	618	達成
7、環境上の苦情	件	0	無いこと	0	0	達成

3、以外は全て達成。

3、は未達成となったが、数%程度のオーバー。

環境活動の状況

・事務所前花壇整備 H26.6.18
花苗は例年通りひめかみの風さんから購入



・松川筋の災害地区河川清掃 H26.7.18
協議会主催で災害ゴミを撤去



・国道4号線の道路清掃 H26.9.12
舗装団体主催の道路清掃に参加



・盛岡市総合防災訓練 H26.10.26
青山小で開催された訓練に参加



・地域ボランティア 7回
・環境整備 3回
・インターンシップ 2回
延 24名
延 13名
延 6名

7 環境活動計画の取組結果とその評価、次年度以降の取組内容

1. 取組結果の評価 平成26年4月～平成27年3月

表5 主な環境活動計画の内容と取組結果

項目	実施状況の評価		備考
二酸化炭素排出量の抑制	照明	不要時消灯……等の取組は、ほぼ定着しつつある。 スイッチに注意ステッカーを貼る。 4月のLED化による電気使用量削減効果あり。	節電の目標値は未達成 (破碎機の使用量増を考慮) 離席時のPC電源オフにする
		冷暖房設定温度28°C暖房設定温度20°Cを実行。	
		○	
	節電	リモコン等に注意ステッカーを貼るなどにより、 エコ意識の向上が図る。	破碎機の効率については 引き続き効率運転を継続する。
		PCの電源オフが徹底されていない。	
	車両その他	エコ運転の実施が今一つ徹底されなかつたが、削減目標は達成された。、 目標値設定に季節要因等を考慮しなかつた為である。	受注量や工種に左右されるので 見直さずに経過を見る。
		事務所のゴミ	
		設置されている分別容器の使用は定着。 完工高増に伴い、微増した。	
	産業廃棄物	受注工事の工種により増減がある。 Co・Asがら、木くずはほぼ再利用先へ搬出。	工夫して再利用を考える。 優良産業廃棄物処理業者へ。
		○	
		漏水修理以降少ない量に安定し、微増。 引き続き節水に努める。	
節水・排水	用水・排水	△	花壇等への散水を控える。
		効率よく運転する。	ガラ破碎機は特需終了。、 木くずの処理量増加。
グリーン購入	施設・設備	エコマーク製品を確認し使用し始めた。 工事資材は出来る限り、近距離の工場より購入する。	事務用品がタロゲより 特殊製品は類似品への変更を 考慮する。
		○	
製品・サービスに関する取組		大雨災害の木くずよりの木質チップ販売増。	災害一般廃棄物(木くず)約400t (新工HP他の活用)
		○	
環境上の苦情		苦情はありませんでした。	○

○:評価できる、△:まずは評価できる、×:評価できない

2. 次年度の取組内容 (次期も継続して取組む。)

(1)二酸化炭素排出量の削減

特需が終了したので来年は落ち着くと予想し、このまま継続する。

(2)廃棄物の排出削減

分別が守られてきたので、リサイクル先をさがす。

(3)節水(排水対策)

漏水箇所の修理以降減少し安定、微増したがこのままの取組みを継続する。

(4)グリーン購入

グリーン購入品の選定を進め、可能な購入を進める。
使用する建材は、地場製品や健康に良い物を優先的に調達する。

(5)製品・サービスに関する取組

廃棄物処理における、リサイクル100%と優良(処分業)を売りにし受注量の安定を図る。
再生砕石や木質チップの100%利用・販売を継続する。

(6)その他の取組

環境に関する専門知識を有する社員の能力を地域環境の改善に活かす取組みを探す。
除雪、災害時に重機類が効率的に活用できる体制を維持し、地域の生活環境を維持する。

8 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価並びに違反、訴訟等の有無

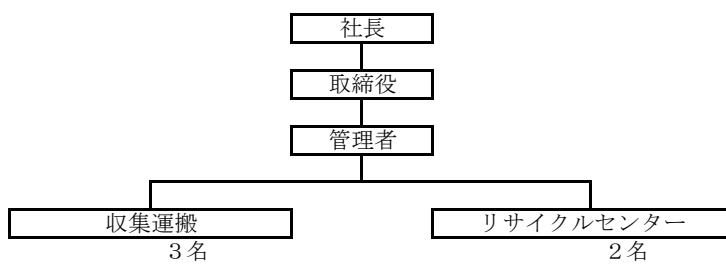
両社が法的義務を受ける「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」など、環境関連法規について遵守状況をチェックしたところ違反はありませんでした。

また、過去1年間、関係当局からの違反等の指摘、住民等からの苦情、訴訟等について、問題が有りませんでした。

9 代表者による全体評価と見直しの結果

見直し項目	評価	改善及び指示
1 環境方針	当社の環境への取組みを適切に表している。	見直しは行わず引き続き実行する。
2 環境目標	事業量の増減に伴う電気・燃料等の増減がある。	事業量と使用量の相関を調査し、変動を事前に把握できる場合は補正する。
3 環境活動計画及び環境経営システム	取組みが出来てきた。	見直しは行わず引き続き実行する。
4 その他 ()	岩手県産業廃棄物協会より「優良産業廃棄物処理業者」表彰 (新工住建(株))	
5 全体評価 社員は協力して成果を上げたと評価する。		

10 産業廃棄物処分業の概要(情報公開)

事業所名	新工住建㈱リサイクルセンター			
代表者名	坂本 ノリ子			
所在地	岩手県盛岡市玉山区馬場字赤坂 2番 40			
環境管理責任者	吉田 敬一			
エコアクション21担当者	三浦 剛士			
連絡先	電話	019-682-0676	FAX	019-682-0676
	E-mail	sinko@lagoon.ocn.ne.jp		
	URL	http://www.shinko-jk.co.jp/		
事業活動の内容	一般・産業廃棄物処分業、一般・産業廃棄物収集運搬業、再生材販売			
事業の規模	事業年度	H24	H25	H26
	売上高 (百万円)	74	63	46
	受託収集運搬量 (t)	2,656	14,830	4,621
	一般廃棄物収集運搬量 (t)	0	0	0
	受託中間処理量 (t)	46,661	43,932	11,619
	一般廃棄物収集処理量 (t)	0	405	0
	処分量 (t)	45,575	43,380	11,929
	最終処分量	0	0	0
社員・従業員(名)	8	8	8	
法人設立年月日	平成6年4月12日	資本金	3	百万円
許可の内容	許可名／許可番号	年月日	事業計画・事業の範囲(事業区分、廃棄物の種類)	
	産業廃棄物処分業 11021057060	許可 H25/11/10～H32/11/9 有効	中間処理(破碎処理) ・木くず・ガラスくず、コンクリートくず(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものを除く。)及び陶磁器くず・がれき類	
	産業廃棄物収集運搬業 00301057060	許可 H26/2/19～H31/2/18 有効	(1)・汚泥(含水率85%以下のものに限る)・廃プラスチック類・紙くず・木くず・繊維くず・ゴムくず・金属くず・ガラスくず、コンクリートくず(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものを除く。)及び陶磁器くず・がれき類 (2)積替え・保管 無	
	盛岡市一般廃棄物処理業 盛岡市指令 25廢第2-20号	許可 H26/4/1～H28/3/31 有効	1、一般廃棄物(木くず及びがれき類に限る) 2、処分業(破碎機による中間処理)	
	盛岡市一般廃棄物処理業 盛岡市指令 25廢第2-19号	許可 H26/4/1～H28/3/31 有効	1、一般廃棄物(木くず及びがれき類に限る) 2、収集及び運搬(積替えなし)	
	設備名	能力・産廃の種類	台数	
設備	破碎機 1	256t/日 がれき類	1	
	破碎機 2	528t/日 木くず	1	
処理方法・処理工程				
別図 A 参照				
組織図				
 <pre> graph TD 社長[社長] --> 取締役[取締役] 取締役 --> 管理者[管理者] 管理者 --> 収集運搬[収集運搬 3名] 管理者 --> リサイクルセンター[リサイクルセンター 2名] </pre>				
取扱品目				
廃棄物処理品目	収集運搬物・処理物		処理方法	受入基準
	木くず(幹・枝)	破碎処理	土石、金物等を含まないこと	
	木くず(解体材)	破碎処理	土石、金物等を含まないこと	
	木くず(拔根)	破碎処理	土石、金物等を含まないこと	
	アスファルト	破碎処理	土石を含まないこと	
	コンクリート(無筋)	破碎処理	土石を含まないこと	
	コンクリート(有筋)	破碎処理	土石を含まないこと	
	コンクリート二次製品	破碎処理	土石を含まないこと	
廃棄物の処理料金・収集運搬料金については弊社ホームページ http://www.shinko-jk.co.jp/ より、お問い合わせ下さい。				

受託した産業廃棄物の処理量

平成26年度 (H26. 4. 1~H27. 3. 31)

処理方法等	廃棄物等種類	処分方法等	処理量 t
収集運搬	汚泥		
	廃油		
	廃プラスチック		
	紙くず		
	木くず		42
	繊維くず		
	動植物性残渣		
	金属くず		
	ガラスコンクリート・陶磁器		
	がれき類		4,579
	ゴムくず		
	混合廃棄物		
収集運搬量合計			4,621
中間処理	木くず	破碎	1,370
	ガラス・コンクリート・陶磁器く	破碎	
	がれき類	破碎	10,249
	鉄くず	製鋼原料として販売	37
	再生碎石	R C - 40・R C - 80 として販売	9,768
	木質チップ	舗装材・マルチング材として販売	0
	木質チップ	燃料として販売	2,124
	再資源化等量小計		11,929
	中間処理合計		
中間処理後の 産業廃棄物	処最 分終		0
	鉄くず	製鋼原料として販売	37
	再生碎石	R C - 40・R C - 80 として販売	9,768
	木質チップ	舗装材・マルチング材として販売	0
	木質チップ	燃料として販売	2,124
	再資源化等量小計		11,929
中間処理後処分量合計			11,929

受託した一般廃棄物の処理量

平成26年度 (H26. 4. 1 ~ H27. 3. 31)

処理方法等	廃棄物等種類	処分方法等	処理量(t)
収集運搬	木くず		
	がれき類		
収集運搬の合計			0
中間処理	木くず	破碎	
	がれき類	破碎	
中間処理の合計			0

		単位	平成24年度	平成25年度	平成26年度
① 総エネルギー投入量	購入電力	kWh	40,793	51,848	26,890
	化石燃料	MJ	7,836,934	10,805,405	10,353,470
	新エネルギー	MJ	0	0	0
	その他	MJ	0	0	0
② 総物質投入量	資源投入量	t	45,751	43,932	11,619
	循環資源投入量	t	45,751	43,932	11,619
③ 水資源投入量	上水	m ³	174	164	185
	工業用水	m ³	0	0	0
	地下水	m ³	0	0	0
【④ 温室効果ガス排出量】	【二酸化炭素】	Kg-CO ₂	547,764	771,312	734,164
⑤ 化学物質排出量・移動量	大気への排出量	t	0	0	0
	公共用水域への排出	t	0	0	0
	土壤への排出	t	0	0	0
⑥ 総製品生産量又は	製品生産量	t	44,783	43,380	11,929
	環境負荷低減に資する製品	t	557	1,361	2,124
	容器包装使用量	t	0	0	0
【⑦ 廃棄物等総排出量】	再使用	t	45,575	43,380	11,929
⑧ 廃棄物最終処分量	再生利用	t	0	0	0
	熱回収	t	0	0	0
	単純焼却	t	0	0	0
	その他	t	0	0	0
【⑨ 総排水量】	最終処分量	t	1.15	8	12.47
	公共用水域	m ³	174	164	185
	下水道	m ³	0	0	0

但し、上記数値は全体の数量

別図 A、廃棄物の処理作業工程図

