

エコアクション21

環境経営レポート

活動期間(2023年4月～2024年3月)

発行 2024年6月28日

株式会社 盛 和

環境経営方針

日本の誇る「富士山」、この素晴らしい自然と快適な環境を
将来の世代に継承していくことが、(株)盛和としての責務であると考え、
環境に配慮した行動に努め、美しく豊かなまちづくりに
貢献します。

1. 当社は、産業廃棄物収集・運搬及び処分業の事業活動を通じて、EA-21システムを構築し、自主的な環境目標・活動計画を定め継続的な改善と汚染予防に努めます
2. 焼却炉の日常管理の充実及び産業廃棄物(感染性特管物含む)の適正処理に努めます。
3. 関連する環境の法規制を遵守いたします
4. 環境経営の継続的改善に取り組みます
5. 次の事項に対して積極的に取り組みます
 - ① 収集・運搬車両のエコドライブの実践及び焼却処分で使用する燃料使用量の削減による、二酸化炭素排出量の削減に取り組みます
 - ② 事務所や工場での廃棄物削減に取り組みます
 - ③ 事務所や工場での電気使用による二酸化炭素排出量の削減に取り組みます
 - ④ 事務所や工場での水使用量の削減に取り組みます
 - ⑤ 化学物質の適正な管理に努めます

制定：2008年2月1日
改訂(3回)：2020年10月1日

株式会社 盛 和
代表取締役 濱田 昭人

1. 事業概要

(1) 事業者名及び代表者

株式会社 盛 和 代表取締役 濱田 昭人

(2) 所在地

〒417-0002 静岡県富士市依田橋333-2

(3) EA21責任者及び連絡先

EA-21責任者 代表取締役 濱田 昭人
EA-21事務局 同上 及び濱田 江理
連絡先 電話 0545-32-1131 FAX 0545-32-0725

(4) 事業の内容

廃レントゲン・製版フィルムからの銀回収、産業廃棄物の収集運搬・中間処理及びリサイクル、特別管理産業廃棄物収集運搬・中間処理

(5) 認証登録対象範囲

全組織、全活動、全従業員を対象としています。

(6) 事業の規模

法人設立年月日 昭和39年9月
資本金 1,000万円
売上高 27,165万円(令和5年4月1日～令和6年3月31日)
産廃収集運搬量 令和5年度 166.818トン
特管収集運搬量 令和5年度 453.948トン
含銀物処理量 令和5年度 727.496トン
産廃中間処理量 令和5年度 125.779トン
特管中間処分量 令和5年度 627.927トン
銀回収量 令和5年度 3.064トン
従業員数 8人(うちパート2人)
延べ床面積 331.4㎡

(7) 施設の状況

収集運搬車両:トラック(ウイング車)3t 保冷車3t 軽トラック平積0.35t 各1台 計3台
中間処理施設:焼却炉1基, 断裁機1台, 破碎機1台, フォークリフト3台
リサイクル施設:分銀炉2基

(7) 許可証の状況

①産業廃棄物収集運搬業許可

許可証記載の通りの年号になっております。

許可番号	産業廃棄物の種類	許可年月日	有効期限
静岡県 第02201015534号	燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、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・コンクリート・陶磁器くず、ばいじん	H31.3.1	H38.2.28
神奈川県 第1400015534号	燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、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・コンクリート・陶磁器くず、がれき類、ばいじん	R6.3.14	R12.11.5

②特別管理産業廃棄物収集運搬業許可

許可番号	産業廃棄物の種類	許可年月日	有効期限
静岡県 第02251015534号	引火性廃油、腐食性廃酸、腐食性アルカリ、感染性廃棄物	H31.3.2	H38.3.1
神奈川県 第01450015534号	引火性廃油、腐食性廃酸、腐食性アルカリ、感染性廃棄物、特定有害産業廃棄物	R6.3.14	R12.11.5

③産業廃棄物処理業許可

許可番号	産業廃棄物の種類	許可年月日	有効期限
静岡県 第02222015534号	汚泥、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、	H31.3.1	優良認定更新中

④特別管理産業廃棄物処理業許可

許可番号	産業廃棄物の種類	許可年月日	有効期限
静岡県 第02271015534号	感染性産業廃棄物	R4.6.8	R11.6.7

(8)環境関連技術資格取得状況

産業廃棄物処理業の許可申請に関する講習会 収集・運搬課程

実施者 (財)日本産業廃棄物処理振興センター

修了日 2021年12月14日 1名 第521185528号

特別管理産業廃棄物処理業の許可申請に関する講習会 処分課程

実施者 (財)日本産業廃棄物処理振興センター

修了日 2021年12月14日 1名 第621287541号

産業廃棄物焼却炉施設技術管理士

実施者 (財)日本環境衛生センター

修了日 平成15年2月21日 1名 認定番号007801

廃棄物焼却炉施設におけるダイオキシン類対策に係る作業指揮者養成研修

実施者 中央労働災害防止協会

修了日 平成14年4月12日 1名 修了証番号第23-233号

産業廃棄物処理委託契約実務講習

実施者 (財)日本環境衛生センター

修了日 平成21年7月6日 3名 第091350067号、第091350068号、第091350069号

産業廃棄物収集運搬車輛運転者講習

実施者 (財)日本環境衛生センター

修了日 平成21年7月6日 3名 第091310031号、第091310032号、第091310033号

電子マニフェストシステム加入

利用開始日 平成21年4月1日

加入区分 収集運搬業者

電子マニフェストシステム加入

利用開始日 平成27年4月30日

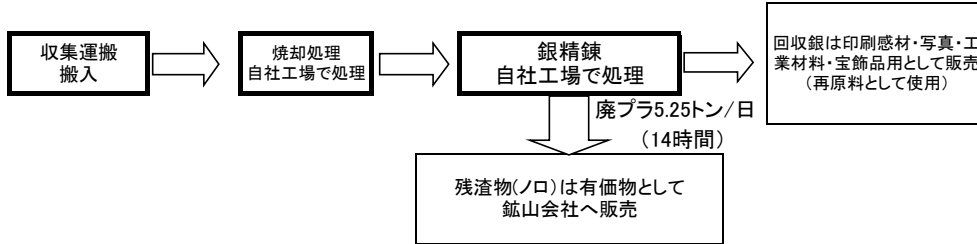
加入区分 処分業者

(9) 廃棄物収集運搬及び処理料金

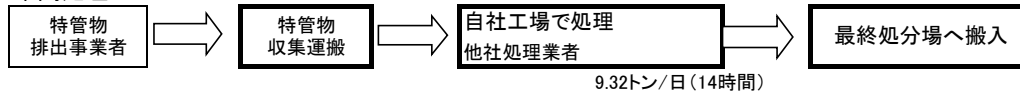
料金につきましては種類、量により計算いたしますので、TEL0545-32-1135(担当:濱田 昭人迄)
お手数ですがご連絡してください。無料にて見積いたします。

(10) 処理フロー図

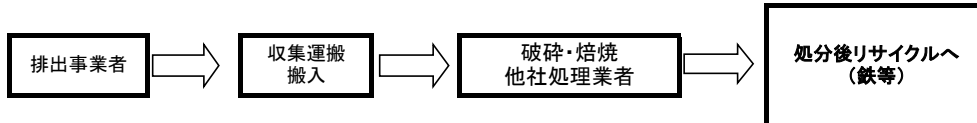
① 廃印画紙・廃フィルム産業廃棄物の収集運搬から中間処理及びリサイクル迄のフローは下記のように
当社では、最終処分場へ搬入するものではありません。



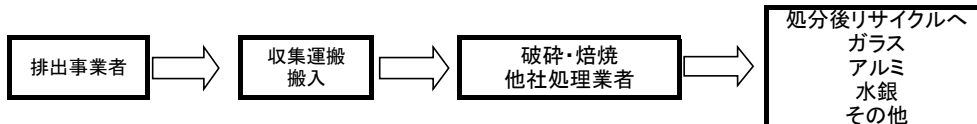
② 2012年6月より開始した「特別管理産業廃棄物収集運搬中間処分」の処理フロー
中間処理



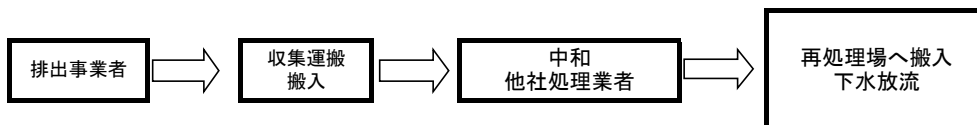
③ 乾電池の処理フロー



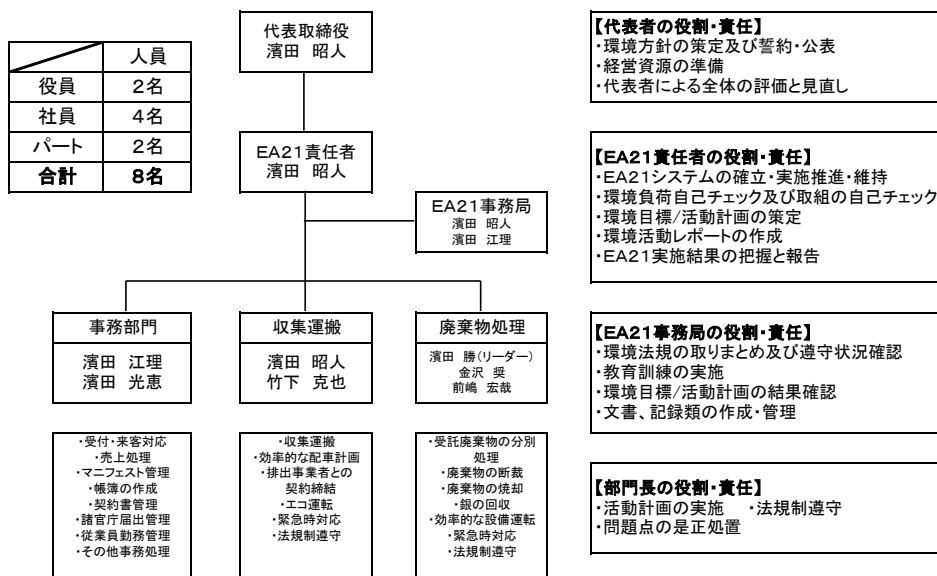
④ 蛍光灯の処理フロー



⑤ 廃液の処理フロー



(11) 全社組織図及びEA21推進組織図



2. 環境経営目標と実績

(1) 環境経営目標

・中期環境経営目標の策定について、2011年度を基準値として今迄目標値を策定してきましたが、事業環境も変わってきていますので2019年度の実績を基準にして2023年度～2026年度迄の中期環境経営目標を策定いたしました。

項目	単位	2021年度基準値 2021/4～2022/3	2023年度目標 2023/4～2024/3	2024年度目標 2023/4～2024/3	2025年度目標 2024/4～2025/3	2026年度目標 2025/4～2026/3
CO2排出量	kg-CO2	234,381	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
電力	kwh	269,600	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
ガソリン	L	未把握	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
軽油	L	8027	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
灯油	L	37,955	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
産業廃棄物排出量	t	40.9	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
一般廃棄物排出量	kg	60	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
水使用量の削減	m ³	3,255	-1%	-1.5%	-2%	-2.5%
感染性廃棄物中間処理量の拡大	t	416.55	2%	3%	4%	5%

* 令和1年度 東京電力エナジーパートナー(株)の調整後排出係数0.442Kg-CO2/kwhを使用しています
 ①工場内でフォークリフトのガソリン使用量が未把握の為、2023年度は実績把握とした。
 ②経営課題対応として取り組んでいる感染性廃棄物中間処理量の拡大を新たな目標とした。
 ③一般廃棄物の排出量は少量の為、目標は設定せずに実績把握のみとした。
 ④産業廃棄物の目標は自社発生分のみ(2次マニユは除く)

(2) 環境経営目標に対する実績及び評価

2020年度の環境負荷の実績を基準として、2021年度の目標に対する実績は下表の通りです。

取組項目	内訳	単位	2021年度 (基準)	2023年度目標	2023年度実績	評価
CO2排出量の削減	電力	kwh	269,600	266,904	267,192	未達
	ガソリン	L	未把握	実績把握	2,498	達成
	軽油	L	8027	7,947	4,348	達成
	灯油	L	37,955	37,575	37,672	未達
	二酸化炭素総排出量実績		234,381kg-Co2	233,209kg-Co2	228,917kg-Co2	達成
廃棄物排出量の削減	一般廃棄物	Kg	60	60	60	達成
	産業廃棄物	t	41	40.8	11.8	達成
水使用量削減	水資源	m ³	3,255	3,222	3,868	未達
感染性廃棄物中間処理量の拡大		t	417	425	627	達成

電力、灯油、水資源は未達成でした。施設の点検補修整備を行いたいと思います。

内訳	単位 実量	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 実績	2022年度 実績
軽油Co2	Kg-CO2	18,189	15,145	21,399	21,066	19,546
軽油実績	ℓ	6,931	5,771	8,154	8,027	7,576
灯油Co2	Kg-CO2	68,222	74,297	94,581	78,461	83,382
灯油実績	ℓ	27,377	29,815	37,955	31,486	33,487
電力Co2	Kg-CO2	84,588	114,969.5	119,813	119,163	111,311
電力実績	kWh	225,568	260,112	271,071	269,600	251,836
一般廃棄物	Kg	924	904	823	849	実績把握
産業廃棄物	t	22.5	33	20	32	11
水資源	m ³	3,438	3,255	3,006	3,184	3,206
排出係数		0.375Kg使用	0.442Kg変更			

3. 環境経営計画と取組結果の評価及び次年度の取組内容

	環境経営計画	評価	取組結果の評価及び次年度の取組内容
① 二酸化炭素排出量の削減	【軽油使用量削減】		目標達成
	・アイドリングストップの徹底	○	回収ルートの見直しの効果が出た。
	・効率の良い配車スケジュールの実施	○	
	・車両の燃料使用量と走行距離のチェック	○	
	・「エコドライブのすすめ」を車両に掲示	○	
	・アイドリングストップ装置装着車の導入検討	○	
	・効率の良い積載方法の検討実施	○	
	・日常点検の実施	○	
	【灯油使用量削減】		目標達成
	・焼却炉の温度管理の徹底	○	銀回収で使う分の減少によって使用量も減った
	・焼却炉灯油使用量の管理	○	
	・焼却炉日常点検の徹底	○	
	・メーカーによる点検	○	
	【電力使用量削減】		目標達成
	・未使用時の電気消灯の徹底	○	焼却炉に負担が掛からない様に整備した結果が出た。
	・設備電気不要時の負荷遮断	○	
	・設備のアイドリングストップ	○	
	・空調温度管理の徹底(20℃・28℃設定)	○	
	・節電シールの表示	○	
	・昼休みの消灯	○	
	・送風モーターのインバーター化	○	
② 廃棄物排出量の削減	【廃棄物排出量の削減】		目標達成
	・廃棄物の分別の徹底	○	廃棄物の分別徹底・両面コピー裏紙利用の徹底・消費資材(潤滑油・オイル類)のムダの削減・ウエス、軍手の再使用等実施の結果目標を達成することができた。 今後も地道な活動を展開したい。
	・両面コピー、裏紙利用の徹底	○	
	・消費資材(潤滑油・オイル類)のムダの削減	○	
	・ウエス、軍手の再使用	○	
	・電子マニフェスト使用による紙資源使用削減	○	
③ 水使用量の削減	【水使用量の削減】		目標達成
	・節水の再教育	○	節水こまの取付・洗車水の削減・配管のモレチェック・単水栓共用ハンドル取付等実施した結果目標を達成することができた。
	・節水こまの取付	○	
	・洗車時の水使用の削減検討	○	
	・焼却炉の散水の削減検討	○	
	・配管設備のモレチェック	○	
	・単水栓共用ハンドル取付	○	
④ グリーン購入	【グリーン購入】		
	・購入品の選定	○	身近な事務用品のエコ製品の購入
	・事務用品のエコ製品購入	○	
	・製造備品のエコ製品購入	○	製造備品のエコ製品購入
⑤	【化学物質の適正管理】		
	・購入量、使用量、在庫量の把握	○	・購入量、使用量、在庫量の把握

その他

「特別管理産業廃棄物収集運搬」の適正処理については、「感染性廃棄物の処理法」に準じて実施しております。

4. 代表者による全体評価と見直しの結果

最新の実績と比較した結果、ほとんどの項目で目標達成出来ました。この調子で次年度もやって行きたいと思います。

5. 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果並びに違反、訴訟等の有無

当社に関連する主な法規制は下表の通りです。

関連法規制の遵守状況確認は毎年1回実施しており、違反、訴訟等はありませんでした。

また、関係機関および地域住民からの指摘やクレームも過去3年間ありませんでした。

		EA-21責任者
		24.3.31
認結果	該当法規の制改正調査及び遵守状況を確認する。	濱田
環境関連法規及び条例について、R6年3月31日に最終法改正日本確認し、最新版で有ることを確認しています。	株式会社 盛 和	
法規制事項	遵守状況の確認	評価
①廃棄物の収集・運搬業の許可 ・産業廃棄物収集運搬業許可証 ・特別管理産業廃棄物収集運搬業許可証 (県知事許可証・・・5年ごとの更新) (静岡県は優良認定取得に付き7年)	①産業許可証(静岡県H31年3月1日～H38年2月28日)確認OK (神奈川県R6年3月4日～R12年11月5日)確認OK 特管許可証(静岡県H31年3月2日～H38年3月1日)確認OK (神奈川県R6年3月4日～R12年11月5日)確認OK	遵守が確実に されている。
②排出事業者との収集・運搬個別委託契約の締結	②各社との個別契約書確認OK	
③管理票の交付(電子マニフェスト含む)・保管	③マニフェストB1・C2のR2年度分保管管理状況確認OK ・排出事業者へはB2の返却納期遵守確認OK	
④所定事項を記述した帳簿の5年間保管	④R5年月単位のまとめ及び年間のまとめ(県)報告確認OK ・帳簿の過去5年間保管場所確認OK	
⑤廃棄物の収集・運搬の適正処理の遵守	⑤産廃は飛散防止シート、感染性廃棄物は決められた容器の使用及び表示、また過去運搬事故もない。遵守確認OK	
⑥取引許可業者の確認 適正な処理が困難・困難となる恐れのある時は遅滞なく事業者へ書面で通知	⑥処理業者との取引先現地確認(適正処理状況)OK	遵守が確実に されている
⑦運搬車両の両側面に産業廃棄物を収集運搬している旨、業者名、許可番号の表示義務	⑦車両2台表示確認OK ⑧運行前に携帯確認OK	
⑧運搬時にマニフェスト(電子マニフェストの場合は「加入証の写し及び受渡し確認票又は電子情報」)、許可証の写しの携帯義務		
①廃棄物の処分業の許可 ・産業廃棄物処分業許可証 (県知事許可証・・・5年ごとの更新 優良認定取得に付き7年)	①処分業許可証(静岡県更新申請中)確認OK 特管処分許可証(静岡県令和4年6月8日～令和11年6月7日)確認OK	
②処理施設の届出	②焼却施設の届出H15年5月13日許可確認OK	
③排出事業者との処分委託契約の締結	③銀塩回収のための排出事業者は有価物のため産廃処理の契約はないが売買契約書確認OK	遵守が確実に されている
④管理票(マニフェスト)の交付・保管	④マニフェスト管理ソフトを導入して管理している。 ⑤R5年月単位のまとめ及び年間のまとめ(県)報告確認OK ・帳簿の過去5年間保管場所確認OK	
⑤所定事項を記述した帳簿の5年間保管	⑥・排ガス中のダイオキシン類濃度測定、ばいじん及び燃えがら中のダイオキシン類濃度測定、焼却炉の排ガス測定R5年12月21日外部委託成績書確認OK。	
⑥中間処理基準の遵守	⑦製作会社定期点検(R4年11月)実施 ⑧産廃焼却施設技術管理士認定証(H15年2月21日)確認OK ⑨排出事業者の現地確認受入れ(随時受入中) ⑩事務所掲示確認OK	
⑦処理施設の定期点検・維持管理		
⑧産業廃棄物処理責任者・技術管理者の設置	①委託契約書及び許可証確認OK	遵守が確実に されている
⑨排出事業者の受入れ	②マニフェスト戻り状況確認異常なし	
⑩廃棄物処分業許可証の提示 適正な処理が困難・困難となる恐れのある時は遅滞なく事業者へ書面で通知	③帳簿確認OK ④現地確認(R6年3月30日)OK・記録確認済	
①処分業者との産業廃棄物処分委託契約書の締結	①安全運転確認OK	
②管理票(マニフェスト)の交付・保管	②同上	
③所定事項を記述した帳簿の5年間保管	③日常点検異常なし	人の意識に頼る 部分が大いなので 特に注意が必要
④廃棄物管理責任者設置・委託業者の現地確認及び記録保管	④積載率遵守OK	
①安全運転義務	①大気汚染防止法第6条第1項により 平成15年2月7日受理届出済み	
②交通公害防止の交通規制の遵守	②直近の測定令和5年12月21日	
③車両の点検整備の義務		
④交通の危険防止(車両の大きさ・重量・車両の通行方法)		次回測定 忘れずに。
①特定施設の届出(県知事) ・書適用条件(廃棄物焼却炉・・・火格子面積2㎡又は 焼却能力200kg/h以上)	①平成15年3月11日受理届出済み書類確認OK ②直近の測定令和5年12月21日	
②規制基準遵守義務(1回/6ヶ月測定)		
③事故時の措置届出		
①特定施設の届出(県知事) ・廃棄物焼却炉・・・火床面積0.5㎡以上又は 焼却能力500kg/h以上		
②規制基準の遵守義務(1回/年測定)		継続して 実施
・エネルギー使用の合理化義務	EA21活動で実施中	
①灯油施設を設置する事業所から事故により排出される油	①灯油タンク点検異常なし	
②事故時知事に届出		
①新設・変更・廃止後30日以内	①新設届出確認済	遵守OK
②清掃・点検1回/3ヶ月	②3ヶ月単位の保守点検表確認異常なし	
③1回/年指定検査機関	③浄化槽法検査結果表(第11条)確認済み	
①特定施設の届出(第4種区域に該当)	①特定施設の届出済み	遵守OK
②規制基準の遵守義務	②簡易測定の結果はOK	
①消防署に届出 ・指定数量の1/5以上、指定数量未満	①変更許可時に提出済み ②指定数量以下確認済	遵守OK

代表者による全体の評価と見直し

承認者：濱田 昭人

見直し日時	2024年6月7日(金)16:30～17:00				場所	事務所		
参 加 者	事務局・部門責任者 濱田昭人 濱田江理 濱田勝 濱田光恵 法月いずみ 金澤奨 竹下克也 前嶋宏哉							
見直しに必要な情報		説 明 資 料 等				社長コメント		
環境関連法規制等のまとめ/遵守状況		遵守状況の説明				環境関連法が最新の物である事、許可の更新時期を間違えないようにしましょう。		
環境目標の達成度		各目標の達成度を報告				電力、灯油、水道は増加ですが環境基準もありますので気を付けながら節約に努めましょう。電気代も大幅に上がるのでより一層の節電をお願いします。		
環境経営活動計画の実施状況		環境経営活動計画表説明				全体的にエネルギーの無駄をもう一度点検してみてください。		
苦情を含む外部の利害関係者からのコミュニケーション結果		苦情・要望等なし				指示事項なし。		
問題点の是正・予防処置の状況		特になし				特になし		
前回指示事項の取組結果		全体の資料で報告				了解済		
変更の必要性の有無	①環境経営方針	このまま継続						
	②環境経営目標	このまま継続						
	③環境経営活動計画	このまま継続						
	④環境経営システム	変更なしですが、確実な運用をお願いします。						
	⑤実施体制	このまま継続						