

エコアクション2.1 環境経営レポート

令和5年度：令和4年10月1日～令和5年9月30日



有限会社 岩藤清掃

長崎県大村市富の原一丁目1512番地1

発行日：令和5年11月15日

も く じ

| | ページ |
|--------------------------------------|-----|
| 1 事業の概要 | 1 |
| 2 環境経営方針 | 13 |
| 3 環境負荷の現状 | 14 |
| 4 環境経営目標 | 16 |
| 5 環境経営計画 | 18 |
| 6 環境経営目標の実績 | 19 |
| 7 環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組 | 22 |
| 8 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 | 24 |
| 9 代表者による全体評価と見直しの結果 | 25 |
| 10 社内の取り組み | 26 |

事業の概要

1) 事業所名及び代表者名

有限会社 岩藤清掃 代表取締役 岩藤 ^{まもる} 守

2) 所在地

本店 : 856-0806 長崎県大村市富の原1丁目1512-1

TEL : 0957-55-8213 FAX : 0957-55-7114

諫早営業所 : 854-0081 長崎県諫早市栄田町26-4

TEL : 0957-46-6360 FAX : 0957-46-6361

3) 環境管理責任者及び担当者連絡先

| | | | | | | | | |
|---------|---|-------------|---------|---|-------|--------|---|-------------------------|
| 環境管理責任者 | : | 堤 大輔 | TEL/FAX | : | 本店に同じ | E-mail | : | information@iwafuji.com |
| 連絡担当者 | : | (取締役) 梶原 真矢 | TEL/FAX | : | 本店に同じ | E-mail | : | maya@iwafuji.com |
| 事務局 | : | 堤 大輔 | TEL/FAX | : | 本店に同じ | E-mail | : | information@iwafuji.com |

4) 事業活動の内容

4-1) 【産業廃棄物関係】

- ①一般・産業廃棄物収集運搬業
- ②一般・産業廃棄物処分業
- ③浄化槽保守点検・清掃業
- ④ビルメンテナンス業
 - ・建築物清掃業登録
 - ・建築物空気環境測定業登録
 - ・建築物飲料水貯水槽清掃業登録
 - ・建築物ねずみ昆虫等防除業登録
 - ・建築物排水管清掃業登録

4-2) 【建設関係】

- ①土木工事業
- ②管工事業
- ③機械器具設置工事業
- ④とび・土工工事業
- ⑤石工事業
- ⑥鋼構造物工事業
- ⑦舗装工事業
- ⑧しゅんせつ工事業
- ⑨水道施設工事業

5) 事業の規模

- ①設立年月日 : 昭和28年4月1日
 ②資本金 : 1,000万円
 ③事業年度 : 前年10月～当年9月

| 項目 | | 単位 | 令和3年度 R2/10～R3/9 | 令和4年度 R3/10～R4/9 | 令和5年度 R4/10～R5/9 |
|-------------|-------|-----|---------------------|---------------------|---------------------|
| 売上高 | | 百万円 | 1,040 | 1,150 | 952 |
| 従業員 | | 人 | 66 | 67 | 69 |
| 車両数 | | 台 | 77 | 74 | 74 |
| 敷地面積(駐車場等) | | | 3972 | | 7776.3 |
| 床 面 積 | 本店 | ㎡ | 103.05 | | 390.7 |
| | 倉庫 | | 356.42 | | 459.5 |
| | 諫早営業所 | | 308 | | |

6) 認証・登録の対象範囲

- 適用事業者名 : 有限会社 岩藤清掃
 適用事業所名 : 本店、諫早営業所、建設工事現場
 適用事業活動 : 全事業、全組織

7) 適用されるEA21ガイドライン

- ・産業廃棄物処理業者向けガイドライン2017年版
- ・建設業者向けガイドライン2017年版

8) 許可の内容 ※着色部は更新申請中

| 許可区域 | 許可内容 | 優良 | 許可番号 | 廃棄物の種類 | | | | | | | | | | | | | | | | | 許可年月日 | 許可有効期限 | | | |
|------|----------------|----|--------------|--------|----|----|----|-------|---------|-----|-----|------|--------|------|------|------------|-----|------|--------|------|-------|--------|--------|------------|------------|
| | | | | 燃え殻 | 汚泥 | 廃油 | 廃酸 | 廃アルカリ | 廃プラスチック | 紙くず | 木くず | 繊維くず | 動植物性残さ | ゴムくず | 金属くず | ガラ・コン及び陶磁器 | 鋳さい | がれき類 | 動物のふん尿 | ばいじん | | | 石綿含有産廃 | 水銀使用製品産廃 | 水銀含有ばいじん |
| 青森県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 00201003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R02.09.23. | R07.09.22. |
| 岩手県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 00300003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R02.03.25. | R07.03.24. |
| | 特別管理産業廃棄物収集運搬業 | | 00350003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | R02.03.25. | R07.03.24. |
| 宮城県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 00400003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R02.04.09. | R07.04.08. |
| | 特別管理産業廃棄物収集運搬業 | | 00450003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | R02.04.09. | R07.04.08. |
| 福島県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 00707003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R02.11.17. | R07.11.16. |
| 茨城県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 00801003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | H31.04.12. | R06.04.11. |
| | 特別管理産業廃棄物収集運搬業 | | 00851003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | H31.04.12. | R06.04.11. |
| 栃木県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 00900003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | H31.03.29. | R06.03.28. |
| | 特別管理産業廃棄物収集運搬業 | | 00950003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | H31.03.29. | R06.03.28. |
| 群馬県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 01000003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | H31.03.20. | R06.03.19. |
| 埼玉県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 01100003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | H31.03.18. | R06.03.17. |
| 千葉県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 01200003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R01.05.08. | R06.05.07. |
| | 特別管理産業廃棄物収集運搬業 | | 01250003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | R01.05.08. | R06.05.07. |
| 東京都 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 13-00-003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R31.03.03. | R06.03.12. |
| 神奈川県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 01400003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R01.05.15. | R06.05.14. |
| | 特別管理産業廃棄物収集運搬業 | | 01450003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | R01.05.15. | R06.05.14. |
| 新潟県 | 産業廃棄物収集運搬業 | | 01509003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | R04.07.12. | R09.07.11. |
| | 特別管理産業廃棄物収集運搬業 | | 01559003331 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | ○ | R04.07.12. | R09.07.11. |

| 区域 | 事業の区分 | 許可・登録番号 | 事業の範囲 | 許可年月日 | 有効期限 |
|-------|----------------------|------------|-----------------------------------|------------|------------|
| 長崎市 | 一般廃棄物収集運搬業 | 第288号 | 一般廃棄物（し尿・浄化槽汚泥・特別管理一般廃棄物を除く） | R05.08.06. | R07.08.05. |
| 大村市 | 一般廃棄物処分業 | 第34号 | 汚泥の脱水処理 | R05.09.16. | R07.09.15. |
| | 一般廃棄物収集運搬業 | 第20号 | 一般廃棄物（可燃物・不燃物・粗大ごみ・汚泥） | R04.04.01. | R06.03.31. |
| | | 第2号 | し尿及び浄化槽汚泥 | R05.05.01. | R07.04.30. |
| | 浄化槽清掃業 | 第2号 | 浄化槽清掃 | R05.05.01. | R06.04.30. |
| 西海市 | 一般廃棄物処分業 | — | 処分（汚泥脱水の中間処理（移動式）） | R04.01.04. | R06.01.03. |
| 諫早市 | 一般廃棄物収集運搬業 | 諫指令第72号 | 収集運搬（ごみ） | R05.04.01. | R07.03.31. |
| | 一般廃棄物処分業 | 諫指令第10号 | 処分業（ごみ） | R05.04.01. | R07.03.31. |
| 苅田町 | 一般廃棄物収集運搬業 | 第14号 | 焼却灰（主灰）に限る | R04.04.01. | R06.03.31. |
| 長崎県 | 浄化槽保守点検業 | 長崎県知事 第82号 | 島原市、諫早市、大村市、松浦市、雲仙市、東彼杵町、川棚町、波佐見町 | R04.04.01. | R07.03.31. |
| | 建築物清掃業 | 長崎県令4清第1号 | | R04.11.14. | R10.11.13. |
| | 建築物空気環境測定業 | 長崎県令4空第1号 | | R04.11.14. | R10.11.13. |
| | 建築物飲料水貯水槽清掃業 | 長崎県59貯第4号 | | R05.12.01. | R11.11.30. |
| | 建築物ねずみ昆虫等防除業 | 長崎県13ね第2号 | | R01.11.29. | R07.11.28. |
| | 建築物排水管清掃業 | 長崎県14排第1号 | | R02.06.06. | R08.06.05. |
| | 下水道管路維持管理業者 | 第16033号 | 清掃、調査、修繕・改築 | R02.04.01. | R07.03.31. |
| 国土交通省 | 下水道処理施設維持管理業者 | (処) 03-890 | | R03.08.03. | R08.08.02. |
| | ディスプレイ排水処理システム維持管理業者 | 第12051007号 | | R05.01.20. | R10.01.31. |
| | オールライナー協会会員 | 第C099号 | | R05.04.01. | R05.03.31. |
| | SLH工法協会 会員 | 第0020号 | | H27.08.01. | — |
| 長崎県 | 毒物劇物一般販売業 | 第11005号 | 毒物劇物の一般販売業 | R05.08.24. | R11.08.23. |

| 区域 | 許可・登録内容 | | 許可・登録番号 | 許可年月日 | 有効期限 |
|------|--------------|-----------|---------------------|------------|------------|
| 長崎県 | 一般建設業 | 土木工事業 | 長崎県知事 許可（般-2）第4795号 | R02.12.01. | R07.11.30. |
| | | 石工事業 | | | |
| | | 鋼構造物工事業 | | | |
| | | しゅんせつ工事業 | | | |
| | | 水道施設工事業 | | | |
| | | とび・土工工事業 | | | |
| | | 管工事業 | | | |
| | | 舗装工事業 | | | |
| | | 機械器具設置工事業 | | | |
| 長崎市 | 下水道排水設備指定工事店 | | 第09-04-011号 | R02.04.01. | R07.03.31. |
| | 指定給水装置工事事業者 | | 長水第339号 | R04.09.30. | R09.09.29. |
| 佐世保市 | 下水道排水設備指定工事店 | | 第224号 | R02.04.01. | R07.03.31. |
| | 指定給水装置工事事業者 | | 第247号 | R04.09.28. | R09.09.29. |
| 波佐見町 | 排水設備指定工事店 | | 第63号 | R04.04.01. | R09.03.31. |
| | 指定給水装置工事事業者 | | 16上水指定第144号 | R04.09.30. | R09.09.29. |
| 東彼杵町 | 排水設備工事指定業者 | | 第115号 | R05.04.01. | R10.03.31. |
| | 指定給水装置工事事業者 | | 指定第52号 | R03.06.24. | R08.09.29. |
| 諫早市 | 排水設備指定工事店 | | 第7012号 | R02.06.01. | R07.05.31. |
| | 指定給水装置工事事業者 | | 第25号 | R04.09.30. | R09.09.29. |
| 大村市 | 指定給水装置工事事業者 | | 大水業指定第44号 | R02.09.30. | R07.09.29. |
| | 下水道排水設備指定工事店 | | 大村下水第43号 | R02.04.01. | R07.03.31. |
| 島原市 | 指定給水装置工事事業者 | | 島水第118号 | R04.07.29. | R09.09.30. |

9) 施設の状況

◆産業廃棄物保管施設

| 所在地 | 産業廃棄物の種類 | 最大保管容量 | 許可番号 | 許可年月日 | 有効期限 | 備考 |
|------------------------|----------|--------------------|------------|------------|------------|-------|
| 長崎県大村市 富の原1丁目1512-1 | 汚泥 | 130 m ³ | 4210003331 | H29.02.13. | R06.02.12. | 地下タンク |

◆中間処理施設

| 所在地 | 廃棄物の種類 (処理方式) | 施設の種類 | 処理能力 | 許可年月日 | 有効期限 | 備考 |
|------------------------|------------------|----------|-------------------------------|------------|------------|---------------------------------------|
| 長崎県大村市富の原 1丁目1512-1 | 汚泥 (脱水) | 移動式汚泥脱水車 | 48m ³ /日 (8時間) | H29.05.12. | R06.05.11. | ウイング 特両車両 (9t) 積載脱水機：セキスイリュートSX-3 |
| 同上 | 汚泥 (脱水) | 移動式汚泥脱水車 | 144m ³ /日 (8時間) | H29.05.12. | R06.05.11. | ウイング 特両車両 (25t) 積載脱水機：セキスイリュートSX-5 |

◆車両

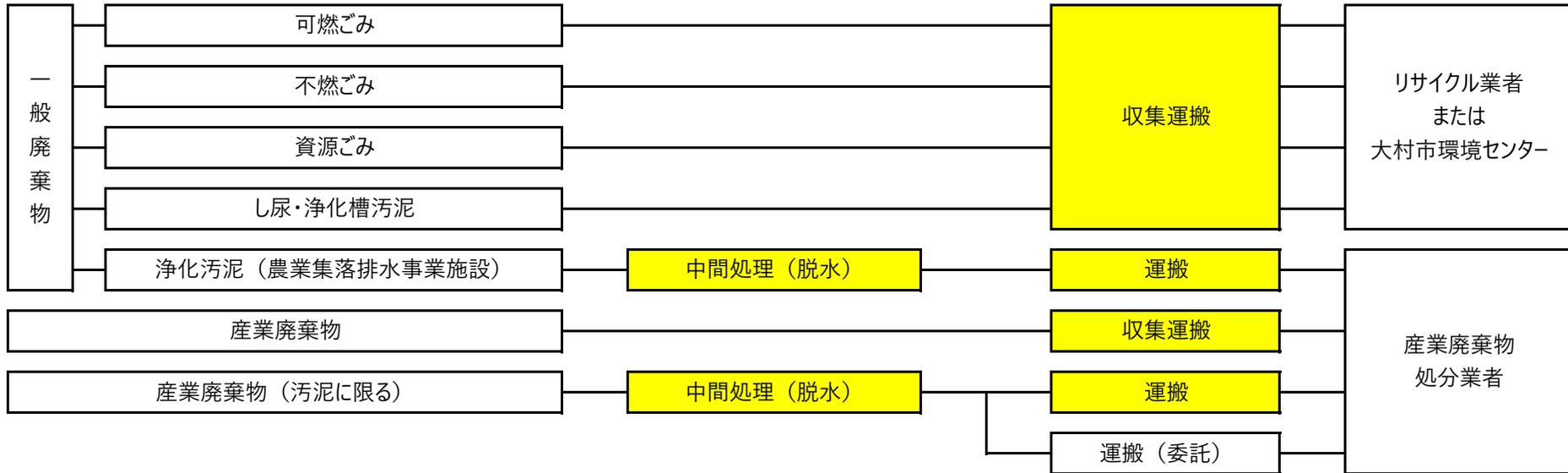
| 車両名称 | 能力 | 台数 | 車両名称 | 能力 | 台数 |
|----------|----------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------------------------|----|
| 特殊強力吸引車 | タンク容量：9.58m ³ 最大積載量：9,700kg 風量：80m ³ /min | 1 | 着脱コンテナ車 | 最大積載量：8,000kg | 1 |
| | タンク容量：9.2m ³ 最大積載量：9,320kg 風量：40m ³ /min | 1 | | 最大積載量：7,900kg | 1 |
| | タンク容量：9.18m ³ 最大積載量：9,300kg 風量：40m ³ /min | 1 | | 最大積載量：7,000kg | 1 |
| | タンク容量：9m ³ 最大積載量：9,120kg 風量：40m ³ /min | 1 | ダンプトラック | 最大積載量：10,300kg | 1 |
| | タンク容量：8.95m ³ 最大積載量：9,070kg 風量：40m ³ /min | 1 | | 深ボディ 最大積載量：2,000kg | 2 |
| | タンク容量：8.9m ³ 最大積載量：9,020kg 風量：80m ³ /min | 1 | | 土砂積載車 最大積載量：3,000kg | 1 |
| | タンク容量：7.98m ³ 最大積載量：8,100kg 風量：80m ³ /min | 1 | 10tトラッククレーン | 2.93t吊 最大積載量：10,400kg | 1 |
| | タンク容量：7.75m ³ 最大積載量：7,950kg 風量：80m ³ /min | 1 | 下水管補修車 | ASS工法・2液性薬液注入 | 1 |
| | タンク容量：9.95m ³ 最大積載量：7,070kg 風量：50m ³ /min | 1 | テレビカメラ車 | | 1 |
| 強力吸引車 | タンク容量：2.38m ³ 最大積載量：2,500kg 風量：40m ³ /min | 1 | ダブルキャブ | 土砂積載・ダンプ仕様 最大積載量：2,000kg | 1 |
| | タンク容量：2.16m ³ 最大積載量：2,280kg 風量：40m ³ /min | 1 | ダブルキャブ | 最大積載量：1,500kg | 3 |
| 揚泥車（10t） | タンク容量：10m ³ 最大積載量：10,000kg 風量：11L/rev | 1 | 高圧洗浄機搭載車 | 貯水槽清掃専用車 高圧洗浄機・水タンク搭載 | 1 |
| 揚泥車（3t） | タンク容量：3m ³ 最大積載量：3,000kg 風量：4.3L/rev | 8 | | 高圧洗浄機・水タンク搭載 | 1 |
| 危険物ローリー車 | タンク容量：14,000ℓ 最大積載量：11,200kg | 2 | ワゴン車 | 最大積載量：1,200kg | 1 |
| 超高压洗浄車 | 450kg/cm ² ・120ℓ 700kg/cm ² ・68ℓ/min 水タンク：200ℓ | 1 | 軽バン | | 9 |
| | 195kg/cm ² ・234ℓ/min 水タンク：2,800ℓ | 2 | 軽トラック | | 3 |
| | 195kg/cm ² ・234ℓ/min 水タンク：2,600ℓ | 1 | 営業車 | | 6 |
| 塵芥車 | 140kg/cm ² ・130ℓ/min 水タンク：1,400ℓ | 1 | 一般車 | | 7 |
| | 巻込み式 容量：4m ³ 最大積載量：3,000kg | 2 | 移動車 | | 2 |

車両計 75 台（移動脱水車含む）

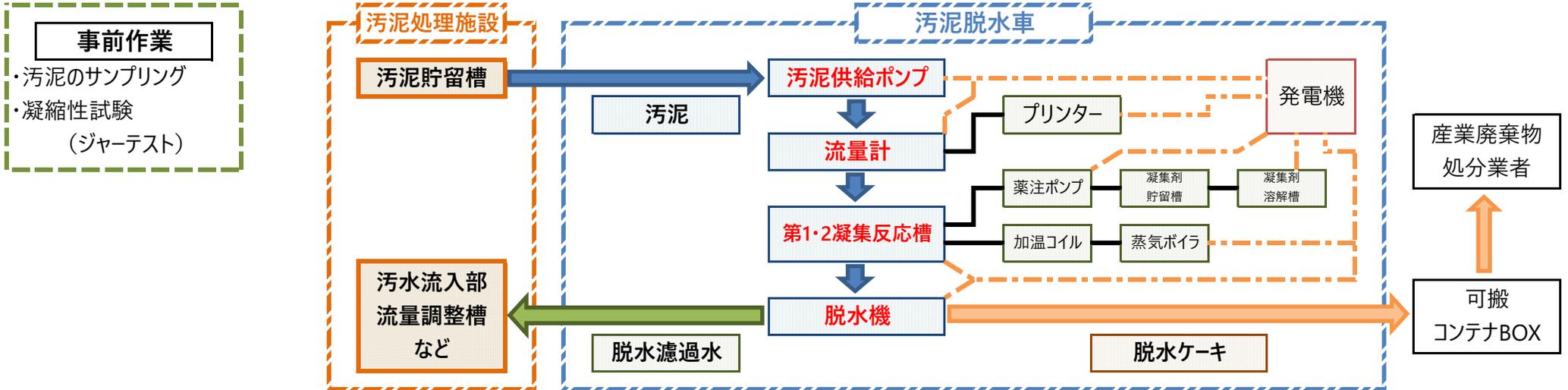
10) 処理工程図

◆廃棄物処理工程図

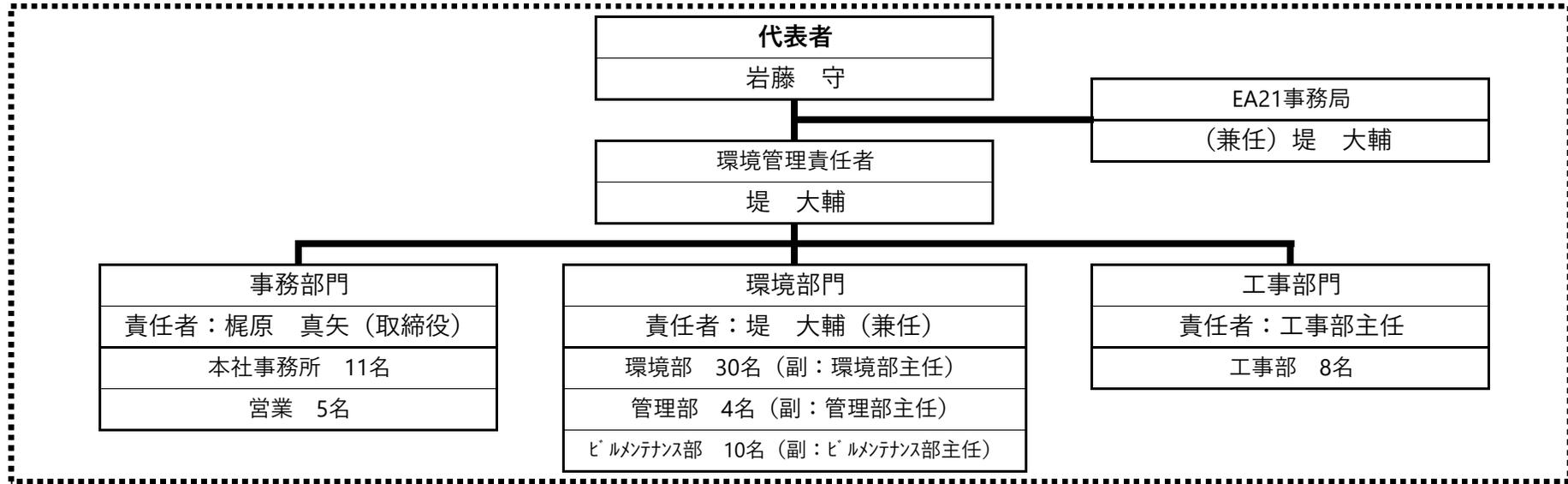
※黄色着色部は当社の業務を示す



◆汚泥脱水処理フロー図



11) 実施体制組織図



| 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 環境方針の策定・見直し及び全従業員へ周知 環境目標・環境活動計画書を承認 代表者による全体の評価と見直しを実施 環境活動レポートの承認 | EA21事務局 | <ul style="list-style-type: none"> 環境会議の招集及び議事録の作成 環境負荷記録の取りまとめ |
| | | 部門責任者 | <ul style="list-style-type: none"> 自部門における環境方針の周知 自部門の従業員に対する教育訓練の実施 自部門に関連する環境活動計画の実施及び達成状況の報告 自部門に必要な手順書の作成及び手順書による実施 自部門の想定される事故及び緊急事態への対応のための手順書作成 試行・訓練を実施、記録の作成 自部門の問題点の発見、是正、予防処置の実施 |
| 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へ報告 環境負荷の自己チェック及び環境への取り組みの自己チェックの実施 環境目標、環境活動計画書の作成 環境活動の実績集計 環境関連法規等取りまとめ表の作成及び最新版管理 環境関連法規等取りまとめ表に基づく遵守評価の実施 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） | 全従業員 | <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 決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加 |

2. 環境経営方針

【基本理念】

有限会社岩藤清掃は、環境関連企業としてその事業活動にあたって

“環境を母のように心配する会社でありたい” “どうする環境問題 いま私たちは試されている” “最新の技術は人と水を守るために使います”
を信条に事業経営を行ってきました。

しかしながら、現下の厳しさを増す地球環境問題を踏まえ、環境関連企業としての本来業務である環境負荷の削減はもとより 特に水に関わる環境の循環型社会の構築に貢献することを目指します。

環境経営システムを構築・運用に当たって以下の行動指針を定め、その方針に基づいて自主的・積極的に環境保全及び継続的改善に努めることをここに誓約します。

【行動指針】

1. 当社は環境への負荷削減のために、環境活動として次のことを重点的に取り組む。

(1) 省資源・省エネルギー活動の推進

事業活動における購入電力・紙・水等の資源、化石燃料等の消費量の削減により二酸化炭素の排出量の削減を図り、環境への負荷の低減に努める。

(2) 廃棄物の削減・分別・処理、リサイクル活動の推進

① 自社から排出される廃棄物量を削減する。リサイクル活動を推進する。

② 受託した廃棄物の適正な処理とリサイクル活動を推進する。

(3) 節水活動の推進

水使用量の削減を図り、水資源の保全に努める。

(4) グリーン購入の促進

エコマーク商品等環境にやさしいグリーン購入に努める。

(5) 製品・サービスへの環境配慮

2. 環境関連法規等を遵守する。

3. 環境活動レポートを定期的に公表し、社内外への環境に関する情報の提供を行う。

4. 地域社会の一員として地域環境活動や施策に積極的に協力する。

5. 環境方針は、全社員にあらゆる機会を通じて周知する。

制定日 平成27年5月1日

改定日 平成27年10月1日

有限会社 岩藤清掃
代表取締役
岩藤 守

3. 環境への負荷の状況

当社の主な環境負荷の実績

| 環境への負荷 | | | | | 単位 | 令和5年度 |
|----------------------|------------------|------------|-------|---------------------------|--------------------|-----------|
| 温室効果ガス排出量 | 二酸化炭素総排出量 | | | | kg-CO ₂ | 811,180.4 |
| | 二酸化炭素 | 購入電力（九州電力） | 0.391 | kg - CO ₂ /kWh | kg-CO ₂ | 17,424.5 |
| | | ガソリン | 2.32 | kg - CO ₂ /ℓ | kg-CO ₂ | 56,352.6 |
| | | 軽油 | 2.58 | | kg-CO ₂ | 735,586.0 |
| | | 灯油 | 2.49 | kg - CO ₂ /kg | kg-CO ₂ | 1,287.3 |
| | | L P G | 3.00 | | kg-CO ₂ | 530.0 |
| 受託した廃棄物の処理量 | 収集運搬 | 一般廃棄物 | | | トン | 6,252.3 |
| | | 産業廃棄物 | 一般 | | トン | 8,978.2 |
| | | | 建設 | | トン | 867.1 |
| | 中間処理 (汚泥脱水のみ) | 大村市内農集施設 | | | トン | 3,917.4 |
| | | その他 | | | トン | 1,556.6 |
| 中間処理後の廃棄物 | 中間処理（委託） | | | トン | 452.7 | |
| 廃棄物排出量及び 廃棄物最終処分量 | 一般廃棄物 | 総排出量 | | | トン | 6.3 |
| | | うち再資源化（委託） | | | トン | 2.0 |
| | | うち最終処分（委託） | | | トン | 4.3 |
| | | 再資源化率 | | | % | 32.1 |
| | 産業廃棄物 | 総排出量 | | | トン | 214.0 |
| | | うち再資源化（委託） | | | トン | 117.9 |
| | | うち最終処分（委託） | | | トン | 34.1 |
| | | 再資源化率 | | | % | 77.6 |

| 環境への負荷 | | 単位 | 令和5年度 |
|-----------------|---------------|----------------|---------|
| 水使用量 | 上水 | m ³ | 1,185.0 |
| | 工業用水 | m ³ | 0.0 |
| | 地下水 | m ³ | 0.0 |
| 総排水量 | 公共用水域 | m ³ | 369.0 |
| | 下水道 | m ³ | 816.0 |
| 化学物質使用量 | フェニトロチオン | kg | 0.1 |
| | ペルメトリン | kg | 0.0 |
| | ジクロルボス | kg | 2.5 |
| 資源等使用量 | 資源使用量 | トン | 647.6 |
| | 循環資源使用量 | トン | 1,442.7 |
| 総製品生産量または総商品販売量 | 製品生産量等 | トン | |
| | 環境負荷低減に資する製品等 | トン | |

4. 環境経営目標

| 項目 | 目標 | 単位 | 基準年度 | 中期目標 | 令和5年度 | 令和6年度 | 令和7年度 |
|--------------------------|------------|-------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | 令和4年度 | 3ヶ年度 | | | |
| | | | (R03.10～R04.09) | (R05～R07) | (R04.10～R05.09) | (R05.10～R06.09) | (R06.10～R07.09) |
| 二酸化炭素排出量の削減 | | | | | | | |
| 電力消費量 | 使用量の削減に努める | kWh | 50,514 | 特に数値目標は設定しないが、使用量の減少に努める ※概ね51,000 kWh 以下 | | | |
| | | kg-CO ₂ | 19,296 | | | | |
| 燃料油消費量 | 使用量の節約に努める | ℓ | 284,455 | 業務内容による増減幅が大きいため、特に数値目標は設定しない ※下段に環境効率指標を設ける | | | |
| | | kg-CO ₂ | 727,076 | | | | |
| ガソリン | 1%削減/年 | ℓ | 26,222 | 25,435 | 25,960 | 25,698 | 25,435 |
| | | kg-CO ₂ | 60,835 | 59,010 | 60,227 | 59,618 | 59,010 |
| 軽油 | 使用量の節約に努める | ℓ | 258,233 | 業務内容による増減幅が大きいため、特に数値目標は設定しない ※下段に環境効率指標を設ける | | | |
| | | kg-CO ₂ | 666,241 | | | | |
| ※環境効率指標 | | | | | | | |
| 二酸化炭素総排出量(燃料)/売上高 | 1%削減/年 | kg-CO ₂ /百万円 | 632.24 | 613.27 | 625.92 | 619.60 | 613.27 |
| 二酸化炭素排出量(軽油)/収集運搬量+中間処理量 | 1%削減/年 | kg-CO ₂ /トン | 33.40 | 32.40 | 33.07 | 32.74 | 32.40 |
| 灯油 | 適正使用に努める | kg-CO ₂ | 829 | 使用量僅少につき管理外とする 適正使用に努める | | | |
| L P G | | kg-CO ₂ | 407 | | | | |
| 二酸化炭素総排出量 | 節約 | kg-CO ₂ | 747,609 | 業務内容による増減幅が大きいため、特に数値目標は設定しない | | | |

※ 購入電力の二酸化炭素排出係数は、【九州電力2021(R03)年度実績：0.382kg-CO₂/kWh】としています。

※ 環境効率指標

令和4年度 売上高 : 1,150 百万円

令和4年度 収集運搬量+中間処理量 : 19,945 トン

| 項目 | 目標 | 単位 | 基準年度 | 中期目標 | 令和5年度 | 令和6年度 | 令和7年度 |
|----------------|--------|----------------|-----------------|-------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| | | | 令和4年度 | 3ヶ年度 | | | |
| | | | (R03.10~R04.09) | (R05~R07) | | | |
| 廃棄物排出量の削減 | | | | | | | |
| 一般廃棄物 | 減量を目指す | k g | 6,560 | 特に数値目標は設定しないが、減量を目指す ※概ね6,600 k g 以下 | | | |
| 可燃ごみ | | k g | 4,226 | | | | |
| 不燃ごみ(資源ごみも含む) | | k g | 2,334 | | | | |
| 産業廃棄物 | — | トン | 682 | 業務内容による増減幅が大きいため、特に数値目標は設定しない ※下段に環境効率指標を設ける | | | |
| 一般 | | トン | 250 | | | | |
| 建設 | | トン | 432 | | | | |
| ※ 環境効率指標 | | | 0.593 | 0.575 | 0.587 | 0.581 | 0.575 |
| 産業廃棄物排出量/売上高 | 1%削減/年 | トン/百万円 | | | | | |
| 中間処理後の産業廃棄物 | — | トン | 458 | 環境配慮に関する項目で増加対象としているため除外 | | | |
| 水使用量 | 1%削減/年 | m ³ | 1,027 | 996 | 1,017 | 1,006 | 996 |
| グリーン購入 | 品目増加 | 品目 | 15 | 品目の増加に努める | | | |
| 環境配慮に関する項目 | | | | | | | |
| 汚泥の脱水処理量(中間処理) | 2%増加/年 | トン | 5,336 | 5,656 | 5,443 | 5,549 | 5,656 |
| 更生工事・管内TVカメラ調査 | 1件増加/年 | 件 | 10 | 19 | 16 | 17 | 18 |
| 地域ボランティア活動 | 積極参加 | 回/年 | 1 | 年に1回以上参加する | | | |
| 化学物質使用量の適正管理 | 維持 | k g | 1.70 | 適正使用に努める ※概ね3kg以下 | | | |

5. 環境経営計画

| 環境目標 取組項目 | | 中期目標 (3カ年) | 単年度目標 | 担当者 | 責任者 | 具体的な取組内容 | |
|--------------------------------------|------------------------|---------------|---------------|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.省エネルギー活動の 推進 | 電力消費量の 削減 | | 削減に努める | 事務員 | 野下のり子 | <ul style="list-style-type: none"> ・昼休み及び不在時の照明消灯 ・未使用時のパソコン電源off ・不在時は、空調機を切る | <ul style="list-style-type: none"> ・電気機器、器具の購入や更新の際は省エネ型を検討する ・室内空調は、夏季は26～28℃、冬期は20℃以下に設定 |
| 2.化石燃料消費量の 削減 | エコドライブの推進 | | 節約に努める | 作業員 | 野下のり子 | <ul style="list-style-type: none"> ・効率的な収集・移動ルートの設定 ・社用車の効率的な運転の推進 ・アイドリングストップの励行 ・道路状況を社内で共有する | <ul style="list-style-type: none"> ・定期的な車両整備の励行 ・できるだけ一度の回収で満回収をする ・走行距離と供給燃料量を記録する ・初見の場所については、事前のルート確認を行う |
| 3.当社からの廃棄物排 出量の削減 | 自社の廃棄物 排出量の削減 | | 減量を目指す | 事務員 | 野下のり子 | <ul style="list-style-type: none"> ・紙使用量の削減 ・両面コピーの推進 ・ミスした紙は裏面をメモ用紙として使用 | <ul style="list-style-type: none"> ・使用済みの封筒の再利用 ・ゴミの分別の徹底 ・器械や備品は、修理を優先する。 |
| 4.節水活動の推進 | 水使用量の削減 | 3カ年で ▲3% | ▲1%/年 | 事務員 作業員 | 野下のり子 | <ul style="list-style-type: none"> ・水道の蛇口を調節して、必要以上に使いすぎないようにする ・流しっぱなしにしない | <ul style="list-style-type: none"> ・トイレの使用の際に、注意して水を使用する ・洗濯はまとめて行うよう、声がけをする |
| 5. グリーン購入の推 進 | グリーン購入の継続及 び増加 | | 品目増加 | 事務員 | 梶原真矢 | <ul style="list-style-type: none"> ・グリーン商品をWEBで検索し、情報を収集する ・当社で使用できる商品がないか常に考える | |
| 6. 産業廃棄物の収 集運搬・処分業の環境 配慮に関する項目 | 汚泥の脱水処理量の 増加 | 3カ年で △6% | △2%/年 | 営業員 | 岩藤直樹 | <ul style="list-style-type: none"> ・様々な営業ツールを用い、受注活動を促進させる ・お客様の口コミによるPRを促進させる | |
| 7. 建設業の環境配 慮に関する項目 | 更生工事・管内カメラ 調査の件数の増加 | 3年間で 3件増加 | 1件増加 /基準年度 | 営業員 | 岩藤昌弘 | <ul style="list-style-type: none"> ・様々な営業ツールを用い、受注活動を促進させる ・お客様の口コミによるPRを促進させる | |
| 8. 地域ボランティア 活動の推進 | 地域 ボランティア | | 1回以上 /年 | 全従業員 | 久保正人 | <ul style="list-style-type: none"> ・近隣の美化活動を自主的に企画し実践する ・自治会、自治体、上部団体等の環境活動に積極的に参加する | |
| 9. 化学物質使用量 の適正管理 | 化学物質使用量の適 正管理 | | 3kg以下 /年 | 全従業員 | 堤大輔 | <ul style="list-style-type: none"> ・適正な在庫量に勤める ・在庫管理票を作成する（払出表、過剰の防止） ・現場作業での適正な使用量に勤める | <ul style="list-style-type: none"> ・MSDSの入手 ・化学物質を使用しない施工方法の検討・客先への提案 |

6. 環境経営目標の達成状況及び環境経営計画の実施状況の評価結果

「評価」 ◎：110%以上 ○：100～110% △：95～100% □：85～95% ×：85%以下

| 項目 | 単位 | 令和5年度 | | | | |
|--------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----|
| | | (R4.10～R5.9) | | | | |
| | | 目標内容 | 目標値 | 実績値 | 達成率 | 評価 |
| 二酸化炭素排出量の削減 | | ※購入電力の二酸化炭素排出係数は【九州電力令和3年度実績】0.382kg-CO ₂ /kWhとしています。 | | | | |
| 電力消費量 | kWh | 使用量の削減 (51,000kWh以下) | | 44,564 | 達成 | |
| | kg-CO ₂ | | | 17,023 | | |
| 燃料油消費量 | ℓ | 使用量の節約に努める | | 309,401 | 増加 | |
| | kg-CO ₂ | | | 791,939 | | |
| ガソリン | ℓ | 1%削減／基準年 | 25,960 | 24,290 | 106.9% | ○ |
| | kg-CO ₂ | | 60,227 | 56,353 | | |
| 軽油 | ℓ | 使用量の節約に努める | | 285,111 | 大幅増加 | |
| | kg-CO ₂ | | | 735,586 | | |
| 灯油 | kg-CO ₂ | 適正使用に努める | | 1,287 | 達成 | |
| L P G | kg-CO ₂ | 適正使用に努める | | 530 | 達成 | |
| 二酸化炭素総排出量 | kg-CO ₂ | 節約 | | 810,779 | 増加 | |
| ※環境効率指標 | | | | | | |
| 二酸化炭素排出量（燃料）／売上高 | kg-CO ₂ /百万円 | 1%削減／基準年 | 625.92 | 831.87 | 75.2% | × |
| 二酸化炭素排出量(軽油)／収集運搬量+中間処理量 | kg-CO ₂ /トン | 1%削減／基準年 | 33.07 | 33.82 | 97.8% | △ |

| 項目 | 単位 | 令和5年度 | | | | |
|---------------------------|-----------|--------------|--------|-----|-----|----|
| | | (R4.10~R5.9) | | | | |
| | | 目標内容 | 目標値 | 実績値 | 達成率 | 評価 |
| ※今後導入予定の環境効率指標値（参考） | | | | | | |
| ※環境効率指標 | | | | | | |
| 二酸化炭素排出量（ガソリン）／走行距離（ガソリン） | kg-CO2/km | 参考値 | 0.284 | 減少 | | |
| 二酸化炭素排出量（ガソリン）／運転時間（ガソリン） | kg-CO2/h | | 6.712 | 減少 | | |
| 二酸化炭素排出量（軽油）／走行距離（軽油） | kg-CO2/km | | 0.825 | 減少 | | |
| 二酸化炭素排出量（軽油）／運転時間（軽油） | kg-CO2/h | | 17.027 | 減少 | | |

※環境率指標値の算定に使用する値

| | 単位 | 令和4年度 | 令和5年度 | 年度比 | |
|--------------|-----|---------|---------|--------|-----------------|
| 売上高 | 百万円 | 1,150 | 952 | | ※ドライブレコーダー装着車のみ |
| 収集運搬量+中間処理量 | トン | 19,945 | 21,747 | | |
| 走行距離（ガソリン車両） | km | 180,481 | 198,639 | 110.1% | |
| 運転時間（ガソリン車両） | 時間 | 7,291 | 8,396 | 115.2% | |
| 走行距離（軽油車両） | km | 760,113 | 891,574 | 117.3% | |
| 運転時間（軽油車両） | 時間 | 38,531 | 43,202 | 112.1% | |

| 項目 | 単位 | 令和5年度 | | | | |
|-----------------|----------------|------------------------|-------|--------------------------|-----------|----|
| | | (R4.10~R5.9) | | | | |
| | | 目標内容 | 目標値 | 実績値 | 達成率 | 評価 |
| 廃棄物排出量の削減 | | | | | | |
| 一般廃棄物 | k g | 減量を目指す (計6,600kg以下) | 6,312 | 達成・減少 (-248) | | |
| 可燃ごみ | k g | | 4,285 | 増加 (+59) | | |
| 不燃ごみ(資源ごみも含む) | k g | | 2,027 | 減少 (-307) | | |
| 産業廃棄物 | トン | 減量を目指す | 706 | 増加 (+24) | | |
| 一般 | トン | | 214 | 減少 (-36) | | |
| 建設 | トン | | 492 | 増加 (+60) | | |
| ※ 環境効率指標 | | | | | | |
| 産業廃棄物排出量/売上高 | トン/百万円 | 1%削減/基準年 | 0.587 | 0.742 | 79.1% | X |
| 中間処理後の産業廃棄物 | トン | — | 453 | 環境配慮に関する項目で増加対象としているため除外 | | |
| 水使用量 | m ³ | 1%削減/基準年 | 1,017 | 1,185 | 85.8% | □ |
| グリーン購入 | 品目 | 品目増加 | | 15 | 品目の増加に努める | |
| 環境配慮に関する項目 | | | | | | |
| 汚泥の脱水処理量 (中間処理) | トン | 2%増加/基準年 | 5,443 | 5,474 | 100.6% | △ |
| 更生工事・管内TVカメラ調査 | 件 | 1件増加/基準年 | 11 | 8 | 72.7% | X |
| 地域ボランティア活動 | 回/年 | 積極参加 | | 1 | 1回参加 | |
| 化学物質使用量の適正管理 | k g | 維持 (3kg以下) | | 2.55 | 達成 | |

7. 環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容

1. 省エネルギー活動の推進

電力消費量削減

- ・電力消費量は基準年度比88.2%。
- ・新社屋に太陽光発電を設置し、4月より利用開始。今後は、年間を通した年間の電力購入量も減少すると思われる。
- ・今後は、蓄電も含めたさらなる有効利用を考えていきたい。

【次年度の取組】 太陽光発電の利用による新たな目標・基準の策定

2. 化石燃料消費量の削減

エコドライブの推進

- ・ガソリンの消費量は、前年度比92.6%、目標達成率106.9%と良好な結果を得た。
- ・軽油については、前年度比110.4%と増加した。また、指標としている売上毎・収集運搬量及び中間処理量毎の使用量も増加している。参考値として、走行距離毎・運転時間毎のデータに設けた。

【次年度の取組】 新たな指標の活用

3. 自社からの廃棄物排出量の削減

自社の廃棄物排出量の削減

- ・一般廃棄物の実績としては、前年とほぼ変わらない。
- ・新社屋への移転の際に、不要物を処分したことが要因として考えられる。
- ・産業廃棄物の排出量としては、建設系がやや増加している。建設系の産業廃棄物排出量に関しては、業務内容により変動してくるので新たな指標が必要かもしれない。

【次年度の取組】 産業廃棄物排出量、特に建設系においては、新たな環境効率指標の導入が必要かもしれない

4. 節水活動の維持

水使用量の削減

- ・前年に続き増加している。新社屋建設時の影響か。

【次年度の取組】 現在の目標及び活動内容をそのまま実行する。

5. グリーン購入の推進

グリーン購入の継続及び増加

- ・前々回より、具体的な数値目標は設けないことにしたが、今後も積極的に取り組みたい。

【次年度の取組】 情報の収集と購入手配時に「エコ・グリーン商品はないか？」の自問を心懸ける。

6. 産業廃棄物の収集運搬・処分業の環境配慮に関する項目

汚泥脱水量の処理量の拡大

- ・目標達成率98.7%、目標には届かなかった。
- ・新たな受注が必要。

【次年度の取組】 引き続き、増量を図るための営業力の強化とPRの手段に注力したい。

7. 建設業の環境配慮に関する項目

建設業の目標

- ・目標達成率72.7%。継続して増加に努めたい。

【次年度の取組】 発注元である、下水道管理団体へのPR活動を行っていきたい。

8. 地域ボランティア活動の推進

- ・市民一斉清掃への参加を行った。
- ・会社周辺の落ち葉清掃を行った

【次年度の取組】 地域に根ざした企業を目指し、更に地域との関係を深めていきたい。

9. 化学物質使用量の適正管理

- ・適正使用が出来ている。

【次年度の取組】 使用量については現状維持を目指す。

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

(1) 当社の事業活動に当たって遵守しなければならない主要な環境関連法規等を以下に掲載します。

| 法令等の名称 | 規定事項 | 条項 | 適用事項 |
|---------------------------|------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 廃棄物の処理及び清掃に関する法律 | 一般廃棄物処理業 | 第七条1.2項 | ・一般廃棄物収集運搬業の市町村長への許可、更新の申請 |
| | 産業廃棄物管理票 | 第十二条の三1.2項 | (排出者) : 管理票の交付、写しの保存 |
| | | 第十二条の三3項 | (運搬受託者) : 運搬終了後、排出者への管理票の写しを送付。または処分者への管理表を回付 |
| | | 第十二条の三6項 | ・管理票の保存 |
| | 産業廃棄物処理業 | 第十四条1.2項 | ・産業廃棄物収集運搬業の県知事への許可、更新の申請 |
| | 特別産業廃棄物処理業 | 第十四条の四1.2項 | ・特別産業廃棄物収集運搬業の県知事への許可、更新の申請 |
| | 産業廃棄物処理施設 | 第十五条 | ・産業廃棄物処理施設の県知事への許可申請 |
| 第十五条の二の二 | | ・定期検査 | |
| 第十五条の二の三1.2項 | | ・維持管理及び情報の公表 | |
| 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令 | 一般廃棄物収集運搬業 | 第三条 | ・一般廃棄物の収集、運搬、処分等の基準 |
| | 産業廃棄物収集運搬業 | 第六条 | ・産業廃棄物の収集、運搬、処分等の基準 |
| | 特別産業廃棄物収集運搬業 | 第六条の五 | ・特別管理産業廃棄物の収集、運搬、処分等の基準 |
| 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 | 一般廃棄物帳簿記載事項等 | 第二条の五 | (収集・運搬) 1.収集運搬年月日 2.収集区域または受入先 3.運搬方法及び運搬先ごとの運搬量 |
| | 産業廃棄物保管基準 | 第八条 | ・保管施設に関する基準 |
| | 産業廃棄物・特別管理産業廃棄物帳簿記載事項等 | 第十条の八・二十一 | (収集・運搬) 1.収集運搬年月日 2.交付された管理表ごとの交付者の名称、交付年月日及び交付番号 3.受入先ごとの受入量 4.運搬方法及び運搬先ごとの運搬量 |
| | 産業廃棄物処理施設 | 第十二条の五の二 | (定期検査) 1.氏名又は名称及び住所並びに法人にあっては、その代表者の氏名 2.設置の場所 3.種類 4.許可の年月日及び許可番号 |
| 環境基本法 | 事業者の責務 | 第八条1~4項 | ・事業活動に伴う環境の保全 |
| 建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律 | 建設業を営む者の責務 | 第五条 | ・建設資材廃棄物の発生の抑制及び再資源化 |
| 水質汚濁防止法 | 事業者の責務 | 第十四条の四 | ・公共用水域又は地下水の水質の汚濁の防止 |
| 悪臭防止法 | 水路等における悪臭の防止 | 第十六条 | ・水路の管理 |
| 大村市廃棄物の処理及び清掃に関する条例 | 事業者の責務 | 第四条 | ・事業所における廃棄物の適正処理 |
| 浄化槽法 | 浄化槽に関する基準 | 第四条7.8項 | ・保守点検、清掃の基準 |
| 水道法 | 給水装置工事主任技術者 | 第二十五条の四 | ・指定給水装置工事事業者の給水装置工事主任技術者の選任 |
| 騒音規制法 | 特定建設作業の実施の届出 | 第十四条1~3項 | ・特定建設作業時の市町村長への届出 |
| 振動規制法 | 特定建設作業の実施の届出 | 第十四条1~3項 | ・特定建設作業時の市町村長への届出 |
| フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律 | 指定製品及び特定製品の管理者の義務 | 第五条1~2項 | ・フロン類の管理の適正化 |

(2) 遵守状況

令和5年11月13日環境関連法規等の遵守状況を確認の結果、良好でした。

(3) 違反、訴訟等の有無

関係当局からの指摘、利害関係者からの苦情、訴訟はありませんでした。また、過去3か年間、違反・訴訟もありませんでした。

令和5年11月13日
環境管理責任者
堤 大輔

9. 代表者による全体評価と見直しの結果

新社屋が完成し、令和5年4月に移転しました。新社屋は、太陽光パネルの設置、また断熱効果を高めており、環境に配慮したものとなっております。

太陽光発電については、社内での利用が主な目的であり、これにより電力購入量が減少しております。今後は、V2Hの導入も検討しており、電気の有効利用をさらに進めていく予定です。

ディスプレイについては、大村市において令和5年4月より設置可能となりました。設置数としてはまだ多くありませんが、今後も設置数の増加に向けての啓蒙・営業活動を行っていく予定です。

燃料油の使用量については、当社に於いては、変わらず環境負荷の大部分を占めるものであり、特に注力すべき課題です。但し、業務内容により変動する項目でもあるため、新たな指標を導入する必要があり、まずはドライブレコーダーを活用した走行距離、運転時間の面から見た使用量の把握、そして新たな目標などを策定する必要があると感じております。

令和5年11月14日
有限会社 岩藤清掃
代表取締役
岩藤 守

10. 社内の取り組み



◆ディスポーザー デモ機

事務所入口に設置

どなたでも気軽に
見ていただけます。



◆落ち葉清掃

毎年、冬に実施している

イチョウの落葉の清掃



◆社内安全大会(毎年1月開催)

安全作業に関することを始め、
環境その他様々なことに関しての
講習を行っています。