

# 株式会社 福谷建設

## 2023年度 環境経営レポート

（対象期間：2023年 10月～2024年 9月）



発行日：2024年11月11日

# I. ごあいさつ

株式会社 福谷建設は、昭和54年の設立以来、土木工事業を通して地域社会の発展に尽力してまいりました。全従業員が地球環境の保全の重要性を認識し、環境負荷の低減に努めることにより、美しい国土の維持、人と環境が共存する社会を目指して取り組んでまいります。

## 環 境 経 営 方 針

当社は、企業理念である“「一寸千貫」の思いで働こう”に基づいて、土木工事、建築工事、造園工事の各事業分野において、地球環境の保全のために、環境負荷の一層の低減を図るべく、全社一丸となって、自主的・積極的に環境への取組を推進します。

1. 環境経営システムを維持し、継続的に改善していきます。
2. 環境関連法規制や当社が約束したことを遵守します。
3. 二酸化炭素排出量の削減を推進します。  
(電力、ガソリン、軽油)
4. 廃棄物の削減とリサイクルを推進します。
5. 水使用量の削減を推進します。
6. 環境に配慮した施工を推進します。
7. 本方針を全従業員に周知徹底します。

制定日： 2020年7月1日

代表取締役 福谷 大輔

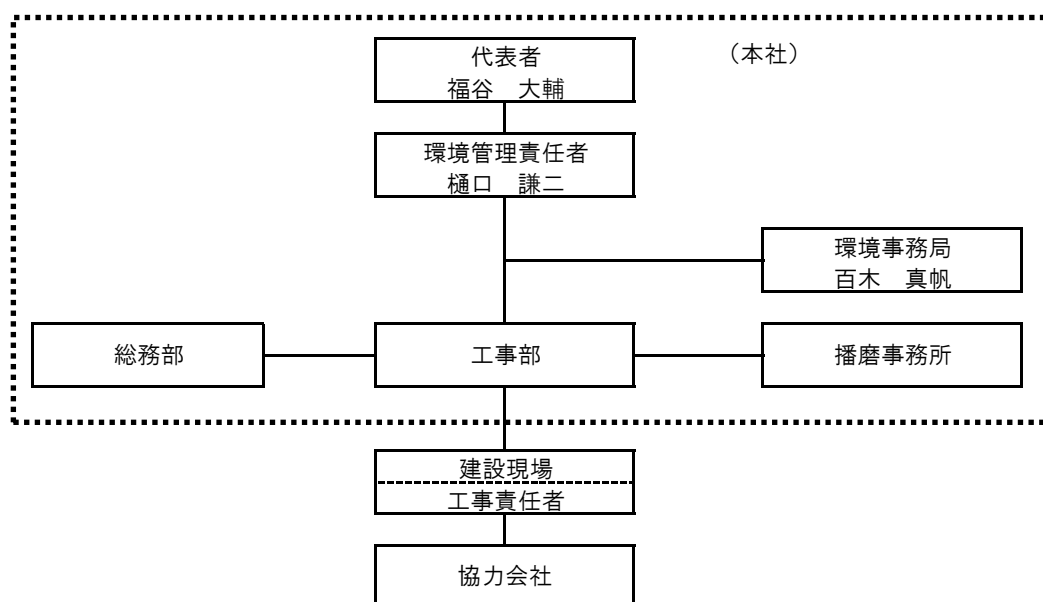
## Ⅱ. 組織の概要

- (1) 名称及び代表者名  
株式会社 福谷建設  
代表取締役 福谷 大輔
- (2) 所在地  
本 社 〒675-1235 兵庫県加古川市平荘町小畑338-1  
播磨事務所 〒675-0145 兵庫県加古郡播磨町宮西3丁目6-5
- (3) 環境管理責任者及び担当者の氏名と連絡先  
責任者 総務部長 樋口 謙二 TEL:079-428-3341  
担当者 総務部 百木 真帆 FAX:079-428-2938  
E-Mail : fuku5151@banban.ne.jp
- (4) 事業内容  
土木工事業、建築工事業、とび・土工工事業、舗装工事業、しゅんせつ工事業、塗装工事業  
水道施設工事業、解体工事業  
許可番号 兵庫県知事 許可（特-4）第401592号 許可年月日 令和4年12月20日  
許可期限 令和9年12月19日  
造園工事業  
許可番号 兵庫県知事 許可（般-29）第401592号 許可年月日 令和4年12月20日  
許可期限 令和9年12月19日
- (5) 事業の規模  
設立 昭和54年11月10日  
資本金 4千万円  
売上高 15億3千万円（2023年度実績）  
各事業所の規模
- |       | 本社   | 播磨事務所 | 合計   |
|-------|------|-------|------|
| 従業員   | 23名  | 1名    | 24名  |
| 延べ床面積 | 234㎡ | 40㎡   | 274㎡ |
| 敷地面積  | 772㎡ | 75㎡   | 847㎡ |
- (6) 事業年度 10月～翌年9月

## Ⅲ. 認証・登録の対象範囲

登録組織名： 株式会社 福谷建設  
対象事業所： 本社  
播磨事務所  
活動： 土木工事業、建築工事業、とび・土工工事業、舗装工事業

## □環境経営システム組織



|                     | 役割・責任・権限                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 代表者（社長）             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境経営に関する統括責任</li> <li>・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</li> <li>・環境管理責任者を任命</li> <li>・環境経営方針の策定・見直し及び全従業員へ周知</li> <li>・環境経営目標・環境経営計画書を承認</li> <li>・代表者による全体の評価と見直しを実施</li> <li>・環境経営レポートの承認</li> <li>・経営における課題とチャンスの明確化</li> </ul>                            |
| 環境管理責任者             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境経営システムの構築、実施、管理</li> <li>・環境関連法規制等の取りまとめ表を承認</li> <li>・環境経営目標・環境経営計画書を確認</li> <li>・環境関連の外部コミュニケーションの窓口</li> <li>・緊急事態対応手順のテスト、訓練の指導及び総括</li> <li>・環境活動の取組結果を代表者へ報告</li> <li>・環境経営レポートの確認</li> </ul>                                                             |
| 環境事務局               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境管理責任者の補佐</li> <li>・環境負荷の自己チェック及び環境への取組の自己チェックの実施</li> <li>・環境経営目標、環境経営計画書原案の作成</li> <li>・環境活動の実績集計</li> <li>・環境関連法規制等取りまとめ表の作成、遵守評価の実施</li> <li>・環境教育訓練計画の作成と実施の管理</li> <li>・特定された項目の手順書作成（緊急事態への対応を含む）</li> <li>・環境経営レポートの作成、公開（事務所への備付けと地域事務局への送付）</li> </ul> |
| 総務部<br>工事部<br>播磨事務所 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・自部門における環境経営システムの実施</li> <li>・自部門における環境経営方針の周知</li> <li>・自部門の従業員に対する教育訓練の実施</li> <li>・自部門に関連する環境経営計画の実施及び達成状況の報告</li> <li>・特定された項目の運用管理</li> <li>・緊急事態対応手順のテスト、訓練を実施、記録の作成</li> <li>・自部門の問題点の発見、是正、予防処置の実施</li> </ul>                                              |
| 工事責任者<br>（現場代理人）    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・建設現場における環境経営システムの実施</li> <li>・工事担当者及び協力会社員に対する教育訓練の実施</li> <li>・建設現場の環境経営計画の実施及び達成状況の報告</li> <li>・緊急事態対応訓練の実施、記録の作成</li> <li>・建設現場での問題点の発見、是正、予防措置の実施</li> </ul>                                                                                                  |
| 全従業員                | <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境経営方針の理解と環境への取り組みの重要性を自覚</li> <li>・決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加</li> </ul>                                                                                                                                                                                         |

#### Ⅳ. 主な環境負荷の実績

| 項 目      | 単位                 | 2018年度<br>基準年度 | 2019年度  | 2020年度    | 2021年度    | 2022年度    |
|----------|--------------------|----------------|---------|-----------|-----------|-----------|
| 二酸化炭素排出量 | kg-CO <sub>2</sub> | 366,364        | 290,320 | 196,901   | 224,535   | 217,059   |
| 電力使用量    | kWh                | 23,174         | 21,407  | 22,421    | 34,117    | 71,619    |
| ガソリン使用量  | L                  | 37,072         | 26,701  | 29,128    | 26,634    | 24,964    |
| 軽油使用量    | L                  | 105,608        | 85,156  | 46,820    | 58,200    | 52,183    |
| 灯油使用量    | L                  | 60.0           | 611.0   | 418.0     | 479.0     | 237.0     |
| 廃棄物排出量   | kg                 | 56,140         | 348,407 | 1,125,726 | 1,409,578 | 4,194,189 |
| 一般廃棄物    | kg                 | 実績不明           | 36.8    | 176.0     | 173.2     | 219.8     |
| 産業廃棄物    | kg                 | 56,140         | 348,370 | 1,125,550 | 1,409,405 | 4,193,970 |
| 水使用量     | m <sup>3</sup>     | 830.0          | 742.5   | 711.0     | 715.0     | 719.5     |

注. 2019年度の一般廃棄物の実績は2020年7月～9月の実績

化学物質は使用していない

| 項 目      | 単位                 | 2021年度<br>基準年度 | 2023年度  |  |  |  |
|----------|--------------------|----------------|---------|--|--|--|
| 二酸化炭素排出量 | kg-CO <sub>2</sub> | 223,342        | 275,204 |  |  |  |
| 電力使用量    | kWh                | 34,117         | 79,495  |  |  |  |
| ガソリン使用量  | L                  | 26,634         | 22,125  |  |  |  |
| 軽油使用量    | L                  | 58,200         | 76,482  |  |  |  |
| 灯油使用量    | L                  | 479.0          | 0.0     |  |  |  |
| 廃棄物排出量   | kg                 | 1,582          | 2,438   |  |  |  |
| 一般廃棄物    | kg                 | 173            | 217     |  |  |  |
| 産業廃棄物    | t                  | 1,409          | 2,221   |  |  |  |
| 水使用量     | m <sup>3</sup>     | 715.0          | 752.5   |  |  |  |

## V. 環境経営目標及びその実績

### (1) -1 中期目標

| 年 度<br>項 目           |                           | 2018年度<br>基準年度 | 2019年度           | 2020年度         | 2021年度           | 2022年度         |
|----------------------|---------------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| I. 二酸化炭素<br>排出量削減    | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 366,215        | 364,384<br>△0.5% | 362,553<br>△1% | 360,722<br>△1.5% | 358,891<br>△2% |
| 電力使用量削減              | kWh                       | 23,174         | 23,058           | 22,942         | 22,826           | 22,711         |
|                      | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 7,739          | 7,700<br>△0.5%   | 7,662<br>△1%   | 7,623<br>△1.5%   | 7,584<br>△2%   |
| ガソリン<br>使用量削減        | L                         | 37,072         | 36,887           | 36,701         | 36,516           | 36,331         |
|                      | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 86,007         | 85,577<br>△0.5%  | 85,147<br>△1%  | 84,717<br>△1.5%  | 84,287<br>△2%  |
| 軽油<br>使用量削減          | L                         | 105,608        | 105,080          | 104,552        | 104,024          | 103,496        |
|                      | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 272,469        | 271,106<br>△0.5% | 269,744<br>△1% | 268,382<br>△1.5% | 267,019<br>△2% |
| II. 廃棄物排出量           |                           |                |                  |                |                  |                |
| 一般廃棄物<br>削減          | kg                        | 実績不明           | 実績調査             | 176.0          | 174.2            | 173.4          |
|                      | 対基準                       |                |                  | 実績調査           | △1%              | △1.5%          |
| 産業廃棄物<br>削減          | kg                        | 56,140         | 55,859           | 55,579         | 55,298           | 55,017         |
|                      | 対基準                       |                | △0.5%            | △1%            | △1.5%            | △2%            |
| 建設リサイクル率<br>の向上      | %                         | 79             | 80               | 81             | 82               | 83             |
|                      | 対基準                       |                | +1%              | +2%            | +3%              | +4%            |
| III. 水使用量<br>削減      | m                         | 830            | 826              | 822            | 818              | 813            |
|                      | 対基準                       |                | △0.5%            | △1%            | △1.5%            | △2%            |
| IV. 環境に配慮した<br>施工の推進 | 件                         | 実績不明           | 実態調査             | 実態調査           | 11               | 11             |
|                      | 対基準                       |                |                  | 11             |                  |                |

### (1) -2 中期目標

| 年 度<br>項 目           |                           | 2021年度<br>基準年度 | 2023年度           | 2024年度         | 2025年度           | 2026年度         |
|----------------------|---------------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| I. 二酸化炭素<br>排出量削減    | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 223,342        | 222,225<br>△0.5% | 221,109<br>△1% | 219,992<br>△1.5% | 218,875<br>△2% |
| 電力使用量削減              | kWh                       | 34,117         | 33,946           | 33,776         | 33,605           | 33,435         |
|                      | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 11,395         | 11,338<br>△0.5%  | 11,281<br>△1%  | 11,224<br>△1.5%  | 11,167<br>△2%  |
| ガソリン<br>使用量削減        | L                         | 26,634         | 26,501           | 26,368         | 26,234           | 26,101         |
|                      | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 61,791         | 61,482<br>△0.5%  | 61,173<br>△1%  | 60,864<br>△1.5%  | 60,555<br>△2%  |
| 軽油<br>使用量削減          | L                         | 58,200         | 57,909           | 57,618         | 57,327           | 57,036         |
|                      | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 150,156        | 149,405<br>△0.5% | 148,654<br>△1% | 147,904<br>△1.5% | 147,153<br>△2% |
| II. 廃棄物排出量           |                           |                |                  |                |                  |                |
| 一般廃棄物<br>削減          | kg                        | 173            | 172              | 171            | 170              | 169.5          |
|                      | 対基準                       |                | △0.5%            | △1%            | △1.5%            | △2%            |
| 産業廃棄物<br>削減          | t                         | 1,409          | 1,402            | 1,395          | 1,388            | 1,381          |
|                      | 対基準                       |                | △0.5%            | △1%            | △1.5%            | △2%            |
| 建設リサイクル率<br>の向上      | %                         | 97             | 97               | 97             | 97               | 97             |
|                      | 対基準                       |                |                  |                |                  |                |
| III. 水使用量<br>削減      | m                         | 715            | 711              | 708            | 704              | 701            |
|                      | 対基準                       |                | △0.5%            | △1%            | △1.5%            | △2%            |
| IV. 環境に配慮した<br>施工の推進 | 件                         | 1              | 2                | 2              | 2                | 2              |
|                      | 対基準                       |                |                  |                |                  |                |

注) 電力の二酸化炭素排出量への排出係数は、関西電力(株)2018年度実績値の調整後係数 0.334kg-CO<sub>2</sub>/kWh を使用。

灯油は使用量がきわめて少ないため、削減活動は行うが、環境経営目標は設定しない。

(2) 2023年度の実績

| 年 度<br>項 目               |                                  | 2021年度            | 2023年度の実績                  |                           |      |    |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------------|---------------------------|------|----|
|                          |                                  | 基準年度              | (2023年10月～2024年9月)         |                           |      |    |
|                          |                                  |                   | 目標                         | 実績                        | 達成度  | 評価 |
| I. 二酸化炭素<br>排出量削減        | kg-CO <sub>2</sub><br>対基準        | 223,342           | 222,225<br>△0.5%           | 275,204<br>+23%           | 81%  | ×  |
| 電力使用量削減                  | kWh<br>kg-CO <sub>2</sub><br>対基準 | 34,117<br>11,395  | 33,946<br>11,338<br>△0.5%  | 79,495<br>26,551<br>+133% | 43%  | ×  |
| ガソリン<br>使用量削減            | L<br>kg-CO <sub>2</sub><br>対基準   | 26,634<br>61,791  | 26,501<br>61,482<br>△0.5%  | 22,125<br>51,329<br>-17%  | 120% | ○  |
| 軽油<br>使用量削減              | L<br>kg-CO <sub>2</sub><br>対基準   | 58,200<br>150,156 | 57,909<br>149,405<br>△0.5% | 76,482<br>197,323<br>+31% | 76%  | ×  |
| II. 廃棄物削減                |                                  |                   |                            |                           |      |    |
| 一般廃棄物<br>削減              | kg<br>対基準                        | 173               | 172.1<br>△0.5%             | 216.9<br>+25%             | 79%  | ×  |
| 産業廃棄物<br>削減              | t<br>対基準                         | 1,409             | 1,402<br>△0.5%             | 2,221<br>+58%             | 63%  | ×  |
| 建設リサイクル率<br>の向上(注3)      | %<br>対基準                         | 97                | 97<br>0%                   | 99.4<br>2.4%              | 102% | ○  |
| III. 水使用量<br>削減          | m <sup>3</sup><br>対基準            | 715               | 711<br>△0.5%               | 753<br>+5%                | 94%  | ×  |
| IV. 環境に配慮した<br>施工の推進(注4) | 件<br>対基準                         | 1                 | 1                          | 2                         | -    | ○  |

注1) 達成度欄にて、削減を目指す場合は、達成度＝目標÷実績×100%、増加を目指す場合は、達成度＝実績÷目標×100%

注2) 評価欄にて、○：達成（100%以上）、△：やや未達成（95%～100%未満）、×：未達成（95%未満）

注3) 取組期間における建設リサイクル率の実績＝再資源化量1,388,685(kg)／産業廃棄物排出量1,409,405(kg)

注4) 環境に配慮した施工とは、排出ガス対策型・低騒音・低振動型建設機械の使用をいう。

注5) 官公庁元請工事現場において、産廃処分を多く含む現場を受注したことにより、自社で処理する産業廃棄物排出量が大幅に増えた。当面様子をみて、続くようなら目標設定の基準年を変更する。

## VI. 環境経営計画及び取組結果とその評価、次年度の環境経営計画

◎よくできた ○まずまずできた △あまりできなかった ×全くできなかった

| 取り組み計画                     | 達成状況 | 評価結果と次年度の環境経営計画                                             |
|----------------------------|------|-------------------------------------------------------------|
| <b>二酸化炭素排出量の削減</b> (目標未達成) |      |                                                             |
| (下記の通り)                    | ○    | (下記の通り)                                                     |
| <b>電力使用量の削減</b> (目標未達成)    |      |                                                             |
| ①節電運動の継続                   | ◎    | 不要照明の消灯に取り組んだが、工事内容により、全体の使用量は増加した。次年度も、左記計画を継続する。          |
| <b>ガソリン使用量の削減</b> (目標達成)   |      |                                                             |
| ①エコドライブの継続                 | ◎    | エコドライブの浸透により、使用量削減を達成した。左記の取り組みを、継続していく。                    |
| <b>軽油使用量の削減</b> (目標未達成)    |      |                                                             |
| ①エコドライブの継続                 | ◎    | 重機の使用が多かった。                                                 |
| ②排ガス対策重機の更新                | ◎    | 排出ガス対策型リース機械の採用。<br>左記の取り組みを継続し、燃料削減を目指す。                   |
| <b>一般廃棄物の削減</b> (目標未達成)    |      |                                                             |
| ①ミスコピーの防止                  | ◎    | プリントアウトは、必要最小限としたが、不要な雑誌等をしたため、廃棄量は増加した。<br>次年度も、左記計画を継続する。 |
| <b>産業廃棄物の削減</b> (目標未達成)    |      |                                                             |
| ①適正な保管管理                   | ○    | 適正に保管管理した。                                                  |
| ②適正なマニフェスト運用               | ○    | 適正な運用を行った。                                                  |
| ③適正な委託契約                   | ◎    | 左記の取り組みを、継続していく。                                            |
| ④計画的施工・仮設資材有効利用            | ○    | 左記の取り組みを、継続していく。                                            |
| <b>建設リサイクル率の向上</b> (目標達成)  |      |                                                             |
| ①分別によるリサイクルの推進             | ◎    | 可能な限りの分別を行い、リサイクルを推進できた。                                    |
| ②仮設資材の再利用の推進               | ◎    | 再利用を行った。<br>左記の取り組みを、継続していく。                                |
| <b>水使用量の削減</b> (目標未達成)     |      |                                                             |
| ①車輛洗車の節水                   | ○    | 車両が増加した分、洗車時間を短縮する。                                         |
| ②垂れ流し禁止                    | ◎    | 必要以上の使用をなくした。                                               |
| ③樹木水遣りの効率化                 | ◎    | 現場での散水は、可能な限り雨水を利用する。<br>仮設トイレでの使用削減を、計画する。                 |
| <b>環境に配慮した施工の推進</b> (目標達成) |      |                                                             |
| ①特記仕様書記載の環境対策実施の継続         | ◎    | 左記の取り組みを、継続していく。                                            |
| ②ICT施工等提案                  | ◎    | 引き続き、ICT施工を取り入れていく。                                         |



VII. 環境関連法規等の遵守状況の評価の結果

法的義務を受ける主な環境関連法規制は次の通りである。

| 適用される法規制            | 遵守する事項                                               | 遵守評価 |
|---------------------|------------------------------------------------------|------|
| 廃棄物処理法              | 保管基準の遵守、収集運搬・処分業者との適正な契約、マニフェストの交付・保存・確認・交付状況等報告書の提出 | 遵守   |
| 建設リサイクル法            | 建築物等の分別解体義務、事前届出<br>特定建設資材廃棄物の再資源化義務                 | 遵守   |
| 建設業の再生資源利用省令        | 再生資源、建設工事副産物の再利用<br>再生資源利用計画書、実施記録の作成                | 遵守   |
| 大気汚染防止法             | 特定粉じん排出等作業の実施の届出、作業基準の遵守                             | -    |
| 騒音規制法<br>加古川市公害防止条例 | 特定建設作業の届出、規制基準の遵守                                    | 遵守   |
| 振動規制法<br>加古川市公害防止条例 | 特定建設作業の届出、規制基準の遵守                                    | 遵守   |
| オフロード法              | 基準に適合した特定特殊自動車の使用                                    | 遵守   |
| 低騒音・低振動型建設機械        | 低騒音・低振動型建設機械の使用の促進                                   | 遵守   |
| 浄化槽法                | 浄化槽の保守点検、清掃、水質定期検査の実施                                | 遵守   |
| 消防法                 | 消火器の点検                                               | 遵守   |
| フロン排出抑制法            | フロン類使用機器の点検と記録・同保存（3年）、漏洩防止、廃棄時の適切な処理                | 遵守   |

環境関連法規制等の遵守状況の評価の結果、環境関連法規制等は遵守されていることを確認しました。  
なお、環境法規制等への違反、訴訟、環境上の苦情、関係当局より違反等の指摘も過去3年間ありませんでした。

VIII. 代表者による全体の評価と見直し・指示

環境に対する意識は全体的に高まっており、可能な限り無駄を排除し削減努力を続けていると評価しています。工事の規模や内容によっては、廃棄物の排出量やエネルギー使用が増加することがありますが、適切な分別・削減を続けていきます。また、清掃活動やICT施工の実施など、積極的な取り組みも引き続き進めていきたいと考えています。

| 項目     | 見直し要否 | 見直し内容          |
|--------|-------|----------------|
| 環境経営方針 | 否     | —              |
| 環境経営目標 | 要     | 基準年度を2021年に変更済 |
| 環境経営計画 | 否     | —              |
| 実施体制   | 否     | —              |
| その他    | 否     | —              |

2024年11月11日  
代表取締役 福谷 大輔