

信頼と実績で半世紀



おかげさまで
創業50年

環境活動レポート

2015年度

対象期間

2015年10月1日 ~ 2016年9月30日



当社施工例

- (左上) 高丸小学校耐震改修
- (左下) 六甲ローブウェー
- (中央) 橋本建設自社ビル
- (右上) 細道台住宅
- (右下) 垂水区N様邸

発行日:2016年11月1日

改訂日:2017年7月1日



橋本建設株式会社



はじめに

橋本建設株式会社は、平成27年5月1日よりエコアクション 21 の取得に向け環境活動を開始しました。
今回の報告書では、平成27年10月～平成28年9月の1年間で行われた活動をまとめております。

目 次

1. 組織の概要と対象範囲	- 2 -
2. 主な環境負荷の実績	- 2 -
3. 環境方針	- 3 -
4. 推進組織図	- 3 -
5. 環境目標とその実績	- 4 -
6. 主要な環境活動計画の取組結果と その評価、次年度の取り組み内容	- 5 -
7. 環境関連法規等の順守状況の確認 及び評価の結果並びに違反、訴訟などの有無	- 6 -
8. 代表者による全体評価と見直しの結果	- 6 -

1. 組織の概要と対象範囲

(1) 事業者名及び代表者氏名

橋本建設株式会社
代表取締役 橋本 道明

(2) 所在地

本社：兵庫県神戸市兵庫区大開通7丁目1番21号
資材倉庫：兵庫県神戸市西区岩岡町岩岡 842-22

(3) 環境管理責任者氏名及び担当者連絡先

環境管理責任者 常務取締役 橋本 和典
環境管理担当者 花輪 宏美
連絡先：TEL 078-575-0166
FAX 078-577-6807

(4) 認証登録範囲

活動内容：建築工事業、土木工事業
対象組織：本社、資材倉庫

(5) 事業規模

年間売上高 284百万円 (2015年10月～2016年9月)

	本社	資材倉庫	合計
総従業員 2014.4.1現在	13人	無人	13人
延べ床面積	628㎡	253㎡	881㎡
敷地面積	150㎡	1300㎡	1450㎡

(6) 建設現場等の概要 (2015年10月～2016年9月)

元請工事 264件
下請工事 22件

(7) 事業年度

10月～翌年9月 呼称：2015年度(2015/10～2016/9)

2. 主な環境負荷の実績 (2015年度)

項目	単位	環境負荷の実績	主なもの
二酸化炭素排出量	kg-CO ₂	20698	電力・ガソリン自動車燃料
廃棄物排出量	トン	305	
一般廃棄物	トン	1	
産業廃棄物	トン	304	
総排水量	m ³	231	

電力の二酸化炭素排出係数；0.522 kg-CO₂/kWh



3. 環境方針

橋本建設株式会社 環境方針

当社の経営目標の一つである「技術品質の向上」に沿って、社員一同発展向上を図り、地域社会に貢献するとともに環境問題にも全社一丸となって取り組み、環境負荷の低減と事業の発展を両立させる建設活動に努めます。

1. 建設事業に伴う環境負荷の低減に努めます。
 - (1) 電力及び自動車燃料の使用による二酸化炭素排出量の削減
 - (2) 排水量の削減
 - (3) 廃棄物排出量の削減
2. 建設事業を通じて環境改善に努めます。
 - (1) 環境に配慮した製品の提案
 - (2) 事務用品等のグリーン購入
3. 関係する環境法規等及び地元との約束を遵守します。
4. 本方針を全従業員及び協力会社社員に周知させ、社外へも公開します。

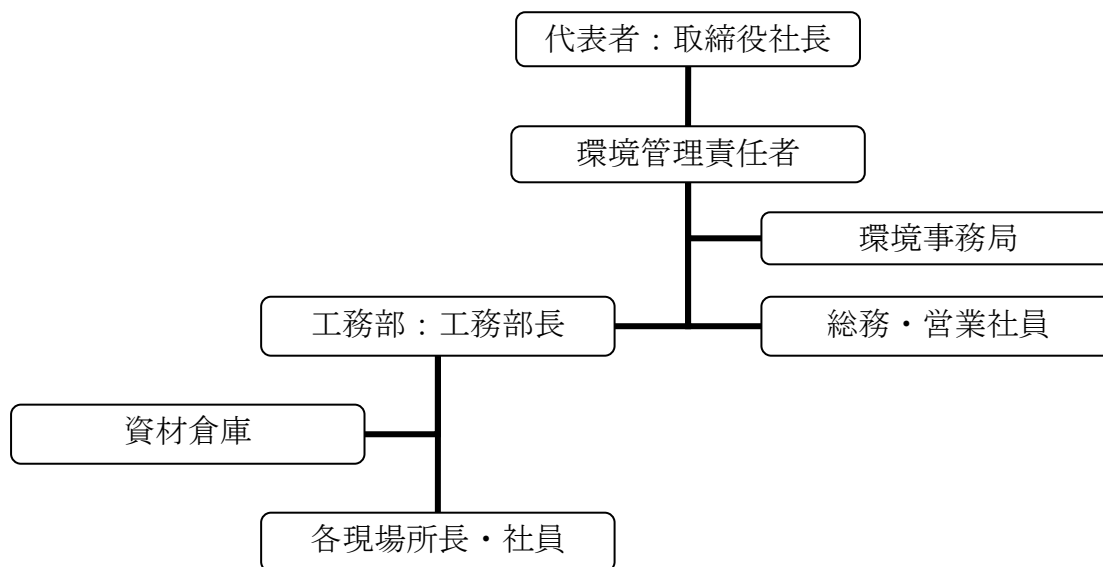
制定日：2015年5月1日

橋本建設株式会社

代表取締役 橋本 道明

4. 推進組織図

【橋本建設株式会社 環境経営システム推進組織図】2015.5.1 現在



【適用範囲】

橋本建設株式会社本社、及び建設現場



5. 環境目標とその実績

当社における環境目標と実績は以下の通りです。

No.	環境目標	基準値 2013年度 実績	2015年度(2015年10月～2016年9月)			年度環境目標
			目標	実績	達成率	2016年度
1	電力使用量の削減(事務所)	21997 kWh	2%削減 21557kWh	20318 kWh	108%	3%削減 21337kWh
		11482 kg-CO ₂	11252 kg-CO ₂	10606 kg-CO ₂	○達成	11137 kg-CO ₂
2	自動車燃料(ガソリン)の削減	6152ℓ	5767ℓ	3900 ℓ	157%	3%削減 5708ℓ
		14364 kg-CO ₂	2%削減 14076 kg-CO ₂	9053 kg-CO ₂	○達成	3%削減 13933 kg-CO ₂
-	二酸化炭素排出量合計 (電力+ガソリン)	25846 kg-CO ₂	25328 kg-CO ₂	19659 kg-CO ₂	129% ○達成	3%削減 25071 kg-CO ₂
3	一般廃棄物の削減(事務所)	0.48t	11%削減 0.42t	0.38t	110% ○達成	20%削減 0.38t
	建設現場のリサイクル率アップ	0%	6%以上	77%	○達成	7%以上
4	水使用量の削減(事務所)	221 m ³	6%削減 207 m ³	231 m ³	89% ×未達成	2014年度から5%削減 228 m ³
5	グリーン購入の推進	74%	78%以上	81%	104% ○達成	80%以上
6	環境に配慮した製品の提案	17件	20%増加 21件	14件	66% ×未達成	30%増加 23件

※1: 二酸化炭素排出係数は、2013年度実績:0.522 kg・CO₂/kWh

※2: 電力使用量の比率: 目標 21997kWh ÷ 使用量 20318kWh × 100(%) = 108%とする

※3: 自動車燃料使用量の比率: 目標 6152ℓ ÷ 使用量 3900ℓ × 100(%) = 157%とする

※4: 一般廃棄物量の比率: 目標 0.42t ÷ 発生量 0.38t × 100(%) = 110%とする

※5: 水道水使用量の比率: 目標 207 m³ ÷ 使用量 231 m³ × 100(%) = 89%とする

※6: 環境に配慮した製品の比率: 提案 14件 ÷ 目標 21件 × 100(%) = 66%とする

6. 主要な環境活動計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容

No.	環境目標 (環境方針との関連)	環境活動計画の概要	取組結果の評価 (2015/10～2016/9)		次年度の取組 内容
1	電力使用量の削減 (CO ₂ 排出量削減)	【事務所】 ・冷暖房の適正温度設定 ・不要照明の消灯 ・パソコン、コピー機の省電力設定 ・クールビズ・ウォームビズ等服装の工夫による冷暖房の使用抑制	目標：21557kWh 実績：20318kWh 達成率：106% ○達成	冬場に月次目標を上回る時期もあったが、年間を通して節電意識が高まり、目標を達成できた。	継続取組
2	自動車燃料の削減 (CO ₂ 排出量削減)	・タイヤの空気圧チェック ・公共の交通手段の利用 ・アイドリングストップ ・急発進、急加速をしない ・近距離移動時の自転車利用	目標：5767ℓ 実績：3900ℓ 達成率：147% ○達成	大型現場にて車による移動が減っている。また、近隣現場への移動は自転車で行うなど、意識的に取り組みできた。	継続取組
3	廃棄物排出量削減 (リサイクル率向上)	【事務所】 ・資源ごみ（古紙、缶、ペットボトル等）分別によるリサイクル率アップ ・コピー用紙の裏面利用 ・書類等の電子データ化	目標：0.42t 実績：0.38t 達成率：110% ○達成	古紙回収BOXの設置により、分別意識が高まりゴミの減量化ができた	継続取組
		【建設現場】 ・木材・金属・段ボールの分別によるリサイクル率アップ	目標：6%以上 実績：74% ○達成	改善されている。今後もこれを維持したい。	継続取組
4	節水 (総排水量削減)	【事務所】 ・節水ポスターの掲示 ・現場での散水、外壁水洗い時の出しっ放しをしない	目標：207 m ³ 実績：231 m ³ 達成率：89% ×未達成	目標オーバーのため、原因を究明し、さらなる節水対策をおこなう必要がある	継続取組
5	グリーン購入の拡大 (グリーン購入)	・グリーン対象製品の優先購入 ・グリーン購入手順書の掲示	目標：78%以上 実績：80% 達成率：102% ○達成	年間目標は達成できたが、月によってばらつきがあるので、環境配慮商品の周知をおこなう	継続取組と 周知活動
6	環境に配慮した製品の提案 (製品・サービスの環境改善)	・高効率給湯器、高断熱浴槽、節水トイレ、断熱窓等省エネ商品の販売促進に積極的に取り組む	目標：21件 実績：14件 達成率：66% ×未達成	目標に達しなかった。お客様の理解が進むよう今後も継続して積極的に提案する。	継続取組

(注；○：目標達成、 ×：目標未達成)



7. 環境関連法規等の順守状況の確認及び評価の結果並びに違反、訴訟等の有無

(1) 当社に適用される環境関連法規の遵守状況

下記の通り環境関連法規及び条例等を事業所、建設現場ともに遵守しており、違反はありません。また関係当局より違反等の指摘も過去5年間ありません。

No.	適用される法律名	順守すべき内容	順守状況
1	廃棄物の処理及び清掃に関する法律	<ul style="list-style-type: none"> ・産業廃棄物処理業者と委託契約 ・産業廃棄物保管場所における適正保管と掲示板の設置 ・産業廃棄物管理票の交付と管理 ・一般廃棄物減量推進及び適正処理 	順守
2	建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律	<ul style="list-style-type: none"> ・対象建設工事の届出等 ・分別解体の実施と再資源化 ・現場ごとに標識の掲示 	順守
3	騒音規制法 振動規制法 県条例	<ul style="list-style-type: none"> ・特定建設作業実施届出 市町村長に7日前までに 騒音規制基準：85dB 振動規制基準：75dB 	順守
4	消防法 神戸市火災予防条例	<ul style="list-style-type: none"> ・指定可燃物の保管の届出（市条例） ・少量危険物届出 ・消火器の設置 	届出数量以下 届出数量以下 順守
5	フロン排出抑制法	<ul style="list-style-type: none"> ・3か月ごとの点検 	順守
6	神戸市 災害時における応急対策業務に関する基本協定	地震、風水害その他の災害時発生時における、災害応急対策事業に従事する際の業務の内容及び、手順等。	発生なし
7	建築基準法	<ul style="list-style-type: none"> ・石綿含有建材の使用禁止 ・クロルビリス添加建材の使用禁止 ・ホルムアルデヒドに関する規制 	遵守

(2) 環境関連訴訟等の有無

環境関連訴訟等に関して過去5年間に1件も発生しておりません。

8. 代表者による全体評価と見直しの結果

取り組みが1年を超え、まず環境に対する社員意識を高めることができた1年であった。しかしながら各個人ではまだまだ差があるため、今期は啓発、声掛け、教育等でみんなの意識レベルを上げていく1年としたい。また、実績データの分析から問題点も見え始めてきているのでより実情に沿った環境負荷低減に努力する。

以上

