

エコアクション21

令和3年7月～令和4年6月

認証番号 0007900

環境経営レポート



～人に優しい住まいづくりを目指して～



ホームページ <https://www.mitakarakoumuten.com>

作成日：令和4年8月5日

EA21推進委員会



INDEX

- ・ 基本理念と環境経営方針 …1
- ・ 組織の概要 …2
- ・ 対象範囲と対象期間 …3
- ・ 環境管理組織体制と役割 …4
- ・ 取組開始からの
CO₂排出量とりまとめ …5
- ・ 中長期環境経営目標 …6
- ・ 環境経営目標の実績 …7
- ・ 環境経営活動の計画及び
目標達成状況と改善点 …8～12
- ・ 事業所全体での取組 …13
- ・ 現場作業所での取組 …14
- ・ 各現場での取組 …15
- ・ 人に優しい住まいづくり
への取組 …16
- ・ 次年度環境経営計画の
実施項目及び目標値 …17
- ・ 環境関連法規の遵守状況の
確認及び評価の結果、
並びに違反・訴訟の有無 …18
- ・ 総評 …19
- ・ 代表者による全体の
取組状況の評価及び
見直し・指示 …20
- ・ 工事施工実績

『人と環境に優しい

住まいづくりを目指して』

当社の担う建設業が環境に与える影響について「エコアクション21」を通じ、積極的に環境保全活動に取り組み、知識を深め環境経営システムを取り入れることによって、人々が心穏やかに健やかな生活を送れる地域を作り、未来の子供たちにこの自然豊かな高知を安心して託せるよう、社員一丸となって積極的に環境活動に取り組んで参ります。

環境経営方針

環境経営理念

(株)三宝工務店は人に優しい住まいづくりを基本理念とし、自然との関りを大切に考え、建設業における地球環境への影響負荷の低減に努めるべく、地域社会活動に参加し知識を深め理解し、社員一人一人が継続的な環境改善に推進して参ります。

基本方針

1. 地球温暖化への取り組み
 - ・化石燃料使用量の削減及び電力消費量の削減による二酸化炭素排出量の抑制に努める。
2. 資源の有効活用への取り組み
 - ・建設副産物の3R（リデュース・リユース・リサイクル）を推進し廃棄物の削減に努める。
 - ・節水を基本とし、水資源の有効利用を推進し総排水量の削減に努める。
 - ・建設資材・消耗品を環境配慮資材利用に積極的に推進する。
3. 環境リスクへの取り組み
 - ・環境関連法規等の知識を高めこれを遵守する。
 - ・建設廃棄物、有害物質、化学物質などを適正管理する。
4. 事業所全体での取り組み
 - ・全従業員に環境経営方針を周知し、全従業員で目標達成に向け意識の向上を図る。
 - ・環境経営方針を将来に向け持続可能とする為に問題解決に取り組み、多様性に富んだ人材育成を図る。
5. 地域社会発展への持続的な取り組み
 - ・地域社会の一員とし、持続可能な地域循環共生に取り組み社会貢献活動を積極的に推進する。
6. 外部とのコミュニケーション
 - ・積極的に環境情報を発信し、環境経営レポートを広く外部に公表していく。

改定日 令和4年 4月 1日
代表取締役 杉原庄二

組織の概要

名称及び代表者名

株式会社 三宝工務店

代表取締役 杉原 庄二

所在地

本 社 高知県高知市八反町1丁目4番31号

TEL 088-822-8981

FAX 088-824-9612

E-MAIL mitakarakoumuten@shirt.ocn.ne.jp

ホームページ <https://mitakarakoumuten.com>

分 室 高知県高知市青柳町61-11

事業内容

建設業許可：特定建設業

高知県知事許可（特-2）第3434号

建築工事業・大工工事業・内装仕上工事業

タイル・レンガ・ブロック工事業

一般建築士事務所：高知県知事登録 第684号

エコアクション21（環境経営）認証・登録番号：0007900

環境管理責任者：中尾博文 エコアクション21推進委員会 事務局担当：今村之彦

事業の規模

創 立 昭和35年 4月

創業から63年

資 本 金 45,000千円

売 上 高 994,234千円（令和3年度）

取 引 銀 行 高知銀行 万々支店

四国銀行 宝町支店

従 業 員 15名

事業所床面積 100㎡

倉庫床面積 52㎡

技術者・資格者

一級建築士 2人

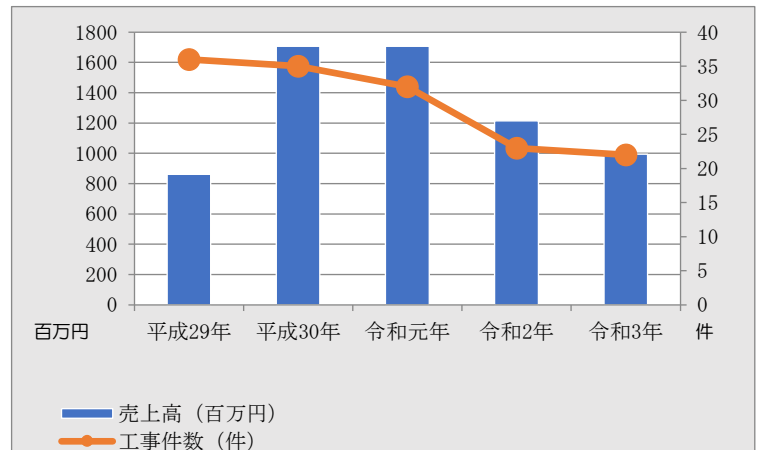
一級建築施工管理技士 7人

二級建築士 3人

二級建築施工管理技士 1人

二級土木施工管理技士 1人

（令和3年度）



活動規模	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
売上高 (百万円)	861	1,705	1,705	1,214	994
工事件数 (件)	36	35	32	23	22
従業員数 (人)	17	17	15	15	15

※7月決算の為、各年7月～6月

対象期間及び発行日・対象範囲

株式会社 三宝工務店は、環境管理責任者の統括によるEA21推進委員会を設置し、環境活動への具体的な取組、推奨を行って参ります。

事業所全体における活動の推進を目的とし、環境経営計画に基づいた取組活動の実施、実績データの把握及び改善、又全従業員への教育・訓練及び協力会社様への説明会の実施・指導・支援にも取組でおります。

具体的なデータ及び活動・実績を把握することで、達成状況やそれに基づく問題点を明確化し改善点を導き出し、新たな目標を立て、これを達成することを目的とする手段にするべく環境経営レポートを作成しております。

* 対象範囲

登録組織名：株式会社 三宝工務店

全組織・全活動を対象とする

本 社：〒780-0912

高知県高知市八反町1丁目4番31号（常駐15名）

分 室：〒781-0813

高知県高知市青柳町61-11（常駐0名）

対象範囲：総合建設業

* 対象期間

令和3年7月～令和4年6月

・次回レポート発行日は令和5年8月頃予定

* 発行日

令和4年8月5日

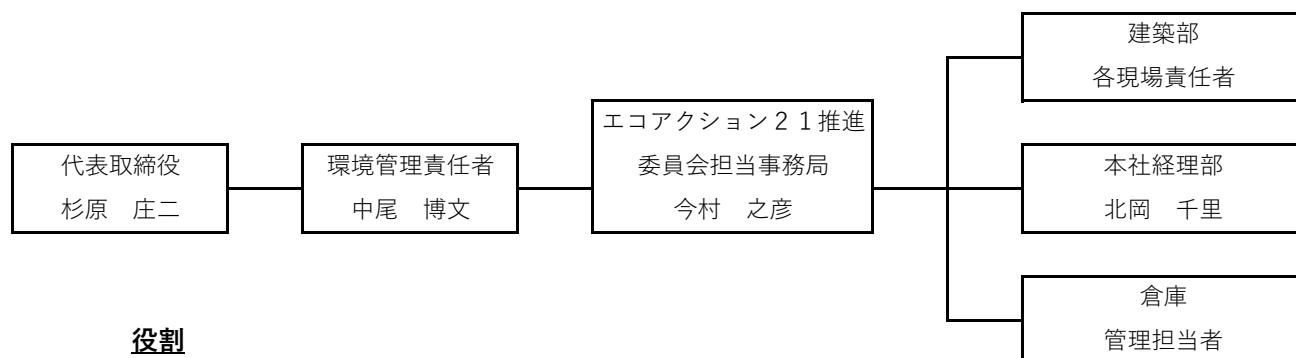
* 作成責任者

環境管理責任者：中尾 博文

EA21推進委員会 事務局：今村 之彦



環境管理組織体制



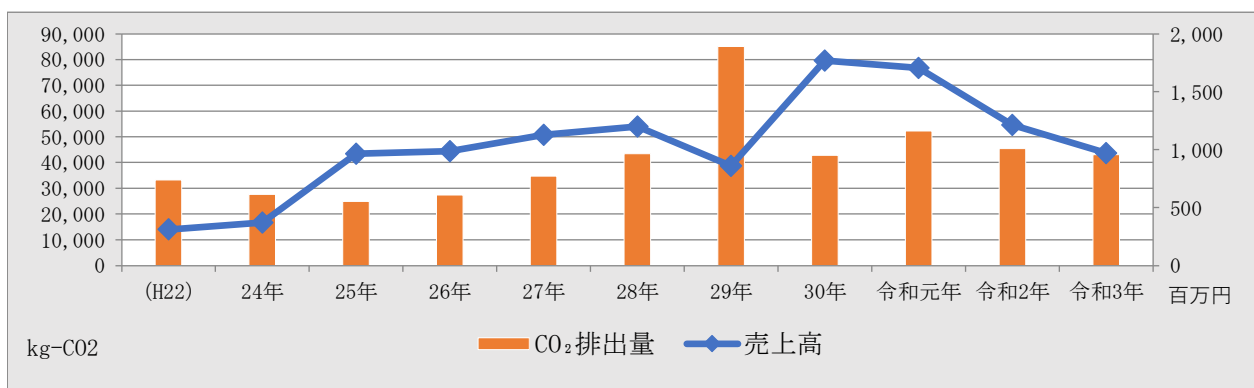
役割

- * 代表取締役
 - ・ 環境経営に関する統括責任者
 - ・ 環境経営の実施及び管理に必要な経営資源（人・物・資金）の準備
 - ・ 環境管理責任者の任命
 - ・ 環境経営における課題とチャンスの明確化
 - ・ 環境経営方針の設定・見直し・評価及び全従業員への周知徹底
 - ・ 環境経営目標・環境経営計画・実施の承認
 - ・ 環境経営全体・レポートの評価と見直しの実施及び指示
 - ・ 環境経営レポートの承認
- * 環境管理責任者
 - ・ 環境経営システムの構築、実施、管理、確認の徹底
 - ・ 環境経営システムの構築・実施・管理の継続的改善
 - ・ 環境経営目標・環境経営計画・環境管理組織の体制を確認
 - ・ 環境経営システムの運用、活動状況を代表者に報告
 - ・ 環境経営システムの運用・取組状況及び目標達成状況の確認及び評価
 - ・ 環境経営レポートの確認・見直し
 - ・ 問題点是正及び予防処置、緊急事態の対応を事務局に周知
- * 環境事務局
 - ・ 環境管理責任者の補佐、EA21委員会の事務局
 - ・ 環境関連法規の最新版管理
 - ・ 環境関連法規の遵守評価の実施
 - ・ 環境経営計画に基づく活動・教育会・検討会の実施及び確認、取りまとめ
 - ・ 環境関連の外部コミュニケーションの窓口
 - ・ 環境経営レポートの作成・公開
- * 建築部・分室
 - ・ 現場での活動目標の周知・声かけ・説明会及び協力業者への協力周知
 - ・ 現場全体での環境活動の推進
 - ・ 現場での環境経営目標の実施・達成状況の報告・改善
 - ・ 現場での緊急事態への対応による教育・訓練の実施
 - ・ 現場での環境問題の発見・是正・予防の実施
- * 全従業員
 - ・ 環境経営方針の理解と環境への取組の重要性を自覚
 - ・ 環境関連法規の遵守及び環境経営への積極的な参加
- * 本社経理部
 - ・ 事務所における環境経営方針の周知
 - ・ グリーン購入の推進及び呼びかけ
 - ・ 環境活動への自主的・積極的参加及び周知徹底

取組開始から今年度までのCO₂排出量とりまとめ

項目	単位	(H22)	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年	H30年	令和元年	令和2年	令和3年
電力	kg-CO ₂	6,012	7,131	6,027	11,166	13,762	26,356	53,764	13,370	32,133	15,477	19,917
化石燃料	kg-CO ₂	27,256	20,503	18,906	16,185	20,892	17,019	31,360	29,434	20,153	29,935	23,137
CO ₂ 排出量	kg-CO ₂	33,268	27,634	24,933	27,351	34,654	43,375	85,124	42,804	52,286	45,412	43,054
取りまとめ期間		4~3	4~3	4~3	4~3	4~3	7~6	7~6	7~6	7~6	7~6	7~6
購入電力のCO ₂ 排出係数		0.407	0.407	0.407	0.407	0.407	0.676	0.676	0.676	0.676	0.676	0.676

■売上高とCO₂排出量■



項目	単位	(H22)	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	令和2年	令和3年
売上高	百万円	312	372	965	988	1,127	1,200	861	1,770	1,705	1,214	970
CO ₂ 排出量	kg-CO ₂	33,268	27,634	24,933	27,351	34,654	43,375	85,124	42,804	52,286	45,412	43,054
原単位	kg-CO ₂ /百万円	106.6	74.3	25.8	27.7	30.7	36.1	98.9	24.2	30.7	37.4	44.4
基準年に対する原単位での削減量	kg-CO ₂ /百万円	-	-32	-81	-79	-76	-70	-8	-82	-76	-69	-62

※平成25年度までは共同企業体における数値把握対象としておりませんが、平成27年度より共同企業体も対象としました。

取組開始前の基準年（H22）と比較し、今年度までのCO₂排出量について取りまとめを行いました。

当社、建設業においては、工種・売上高により数値が大きく変動します。

事業量の拡大により、CO₂排出量は多くなり、削減目標の達成が難しくなります。

そのため、今回は売上高に対するCO₂排出量を原単位でまとめてみました。

平成27年度より、当社を代表とした共同企業体が多くなり、数値把握ができるようになった為、

共同企業体工事も対象とすることとしております。当社として27年度よりの工事量増加及び

それに伴う社員の増加により、数値の変動が大きく見られますが、原単位としては、活動開始時よりも削減は図られており、エコアクション21は有効に機能していると思われま。

中長期環境経営目標

エコアクション21の活動目標として、中長期における目標を制定しました。
目標は毎年度見直しを行い、活動状況に応じたものにしていきます。

施策		基準年 過去3年平均	令和2年度目標値 (基準年-1%)	令和3年度目標値 (基準年-2%)	令和4年度目標値 (基準年-3%)	令和5年度目標値 (基準年-4%)
二酸化炭素 排出量の 削減	電力等	33,089 (kg - CO ₂)	32,758 (kg - CO ₂)	32,427 (kg - CO ₂)	32,096 (kg - CO ₂)	31,765 (kg - CO ₂)
	自動車 等	26,982 (kg - CO ₂)	26,712 (kg - CO ₂)	26,442 (kg - CO ₂)	26,173 (kg - CO ₂)	25,903 (kg - CO ₂)
	合計	60,071 (kg - CO ₂)	59,470 (kg - CO ₂)	58,870 (kg - CO ₂)	58,269 (kg - CO ₂)	57,668 (kg - CO ₂)
廃棄物搬出量の 削減		842.3 (t)	834 (t)	825 (t)	817 (t)	809 (t)
排水量削減		1,252.7 (m ³)	1,240 (m ³)	1,228 (m ³)	1,215 (m ³)	1,203 (m ³)
環境配慮資材購入 (グリーン購入比率)		-	50%以上	50%以上	50%以上	50%以上
人に優しい住まい づくり推進		-	全件	全件	全件	全件

購入電力のCO₂排出係数は年度集計に活用する為に平成27年11月30日公表の四国電力の実排出係数0.676kg-CO₂/kWhを使用しております。

特に、人に優しい住まいづくりの推進においては、下記項目を主とした計画・提案を継続的に推進する。

1. エネルギー使用の削減に関する事項	建物の熱負荷の低減・自然エネルギーの利用・設備システムの効率化等
2. 資源、資材の有効利用に関する事項	高知県内産木材使用・リサイクル資材使用・水資源の保護 環境負荷の少ない資材等の利用推進等
3. 敷地外の環境負荷低減に関する事項	大気汚染・騒音・振動・悪臭の防止等 低騒音型・排出ガス対策型重機の使用
4. 室内環境の向上に関する事項	有害化学物質の少ない建材の利用・適切な換気設備等
5. 建物の長期使用に関する事項	耐震性や免震性・耐久年数の高い部品・部材の使用・適切な施工方法等
6. 周辺環境保全に関する事項	既存の地形・緑地生態系の保存・建物の形状及び色彩・景観への配慮等

環境経営目標の実績 (令和3年7月～令和4年6月)

令和3年7月より新たな目標設定を行い、令和4年6月までの活動計画を策定しました。

それに基づいた環境活動を運用・実施を行い、とりまとめを行いました。

施策	目標	実施方法	目標値	実績	増減	評価	
二酸化炭素排出量の削減	電力	空調温度の適正化 (冷房28℃暖房2)	32,427 (kg-CO2)	19,917 (kg-CO2)	-12,510 (kg-CO2)	○	
		不要電気の消灯					ポスター等による 明示・注意喚起
		クールビズ・ウォームビズの促進 (夏季冬季の制服の支給)					ポスター等による 明示・注意喚起
	自動車等	アイドリングストップ	マニュアルによる教育 及び取組報告書	26,443 (kg-CO2)	23,137 (kg-CO2)	-3,306 (kg-CO2)	○
		エコドライブの推進	マニュアルによる教育 及び取組報告書				
		低排出ガス対策型重機 の利用	書類の提出・確認 及び搬入時のマーク確認				
	二酸化炭素排出量の合計			58,870 (kg-CO2)	43,054 (kg-CO2)	-15,816 (kg-CO2)	○
廃棄物搬出量の削減	分別の徹底	ポスター等による 明示・注意喚起	825 (t)	733 (t)	-92 (t)	○	
	マニフェストの適正管理	産業廃棄物集計表の作成					
	使用済み用紙の裏紙利用	取組報告書					
	書類のデータベース化 によるペーパーレス化の推進	社内書類のデータ化への取組					
排水量削減	節水の推進	ポスター等による 明示・注意喚起	1228 (m³)	1124 (m³)	-104 (m³)	○	
	バルブ調整による水量 水圧の調整	取組報告書					
	雨水利用の促進	取組報告書					
環境配慮資材の購入	事務用品のグリーン購入 比率の向上	目標	グリーン購入比率50%以上	87.0%		○	
	再生資材利用の促進		各現場において、1種類の 再生資源を利用する。	再生砕石等		○	
人に優しい住まいづくり推進	SDS(製品安全データシート)の管理	使用材料集計表の作成を行い、 分かりやすく管理する。		管理表の利用		○	
	積極的な提案による資材 利用等の推進	環境配慮資材へ変換の提案を行い 1現場承認を得て実践する。	低騒音・排出ガス対策型 重機・県内産木材使用			○	
環境活動への取組・参加	説明・教育会	3ヶ月間において、 1回実施する。		3か月毎に実施		○	
	緊急事態対応訓練	年度ごとに1回実施する。		6月に実施		○	
	ボランティア清掃活動等	年度ごとに1回参加する。		市の清掃活動に参加		○	
	代表者による全体の評価 と見直し・指示	年度ごとに1回実施する。		6月に実施		○	
	環境経営レポート	年度ごとの実績を踏まえ て、作成を行う。		7月に作成		○	

購入電力のCO₂排出係数は年度集計に活用の為、平成27年11月30日公表の四国電力実排出係数0.676kg-CO₂/kWhを使用しています

環境経営活動の計画及び目標の達成状況と改善点

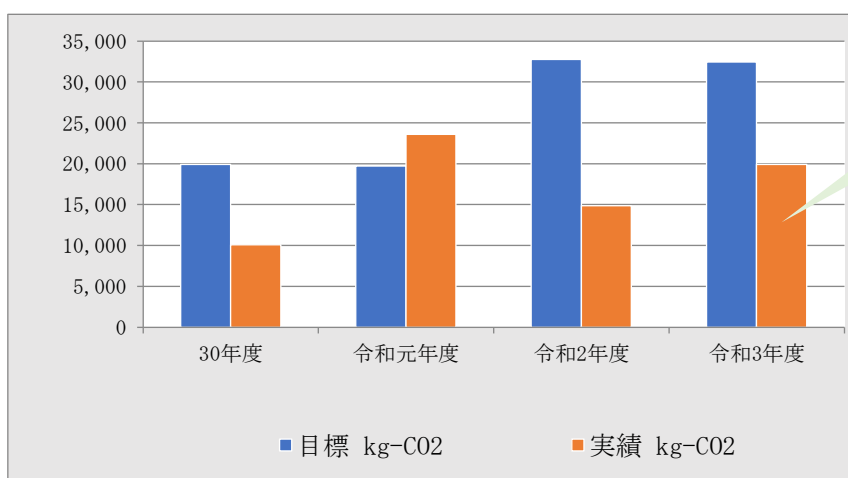
・電力による二酸化炭素排出量の削減

目標達成状況	活動計画実施状況
○	○

令和2年度	目標値 (kg-CO ₂)	32,427	評価
	実績 (kg-CO ₂)	19,917	○

企業全体	単位	30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
目標	kg-CO ₂	19,899	19,692	32,758	32,427
実績	kg-CO ₂	10,087	23,577	14,869	19,917
評価		×	×	○	○
使用係数(kg-CO ₂)		0.510	0.496	0.676	0.676

※令和2年度に工事規模による実績数値により目標見直し



目標達成

活動内容

- ・空調温度の適正化
- ・不要電灯の消灯
- ・クールビズ、ウォームビズの推奨

取組結果と改善点

- ・目標達成となっております。

* 電気使用量の削減

昼休み、使用時以外の照明消灯…照明をこまめに切ることを徹底。今後も徹底
 無人作業所、休憩所の照明消灯…現場事務所、現場休憩所の無人時の照明消灯。今後も継続。
 空調の適温の厳守…設定温度 夏28度冬20度の厳守。今後も継続。
 クールビズ・ウォームビズの徹底…制服切替の支給。今後も継続。
 空調機器及び照明の定期的な清掃…フィルターの手入れ等実施。今後も継続。
 省エネ灯・LED照明への切替…随時実施。今後も継続。
 大型工事の受注による基準数値の見直し…現状に即した目標数値の設定。常時規模により改定。



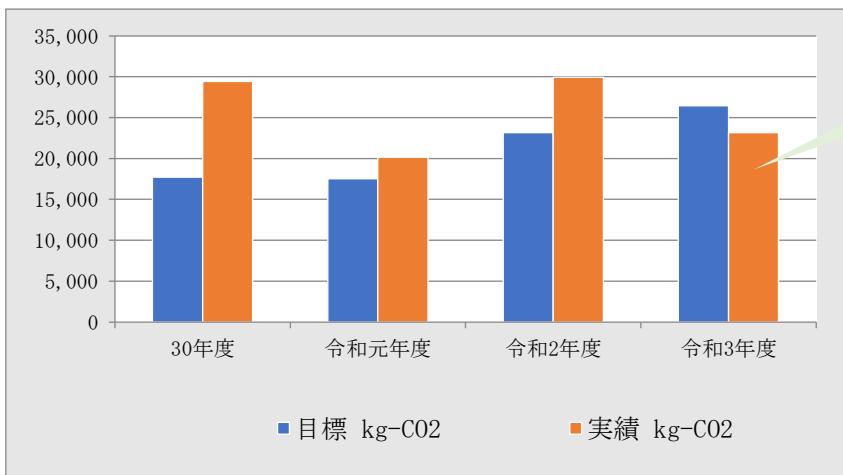
・化石燃料による二酸化炭素排出量の削減

令和2年度	目標値 (kg-CO2)	26,443	評価
	実績 (kg-CO2)	23,137	○

目標達成状況	活動計画実施状況
○	○

企業全体	単位	30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
目標	kg-CO2	17,712	17,527	23,137	26,443
実績	kg-CO2	29,433	20,153	29,935	23,137
評価		×	×	×	○

※令和2年度に工事規模による実績数値により目標見直し



目標達成

活動内容

- ・アイドリングストップ
- ・エコドライブの推進
- ・排出ガス対策型重機の使用

取組結果と改善点

- ・目標達成となっております。

*化石燃料使用量の削減

アイドリングストップ・エコドライブの推進…マニュアルによる教育実施。今後も継続。

急発進・急加速・急ブレーキをしない…安全運転の励行、マニュアルによる教育。今後も継続。

車両の点検。(空気圧・オイル交換)…定期的に実施。今後も継続。

低排出ガス対策型重機の利用…実施。今後も継続。

重機の定期点検…実施。今後も継続。

移動時の乗合せ、ルート効率化…実施。今後も継続。

遠方への現場移動の際の目標達成への活動方法の見直し…その都度実施。検討の余地あり。

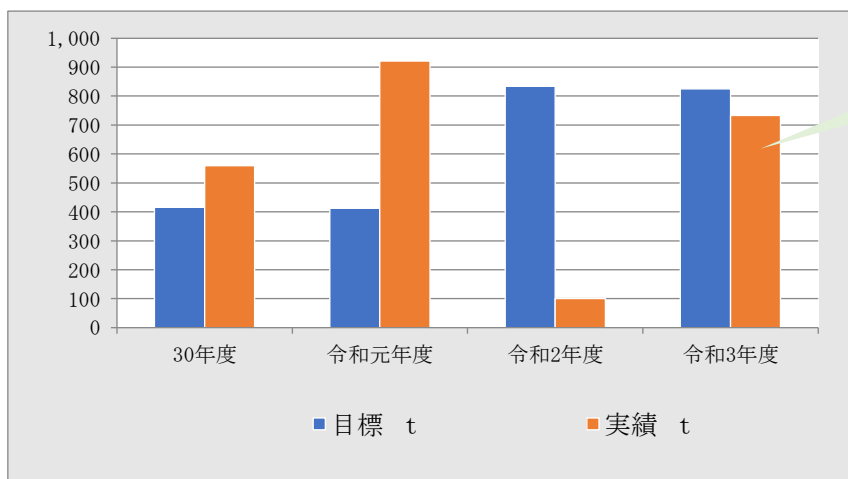
・廃棄物排出量の削減

目標達成状況	活動計画実施状況
○	○

令和2年度	目標値 (t)	825	評価
	実績 (t)	733	○

企業全体	単位	30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
目標	t	416	412	834	825
実績	t	559	921	101	733
評価		×	×	○	○

※令和2年度に工事規模による実績数値により目標見直し



目標達成

活動内容

- ・廃棄物分別の徹底
- ・マニフェストの適正管理
- ・使用済み用紙の裏紙利用

取組結果と改善点

・目標達成となっております。

* 廃棄物排出量の削減

文書類の電子化…ペーパーレス化への取組。今後も継続。

裏紙の再利用…裏面利用、両面印刷の推進。今後も継続。

ゴミ分別リサイクル励行…実施。ペットボトルの再利用（熱中症対策に氷嚢の代わりにする等）

マイバックの推進。今後も徹底、継続。

受注規模の違いによる基準値の設定…その都度実施。今後も継続。

産業廃棄物の分別…再利用化の実施。今後も継続。

マニュアルによる教育、管理、保管…その都度実施。今後も継続。

工事資材のロス無くす…発注管理、再利用の推進、実施。今後も継続。

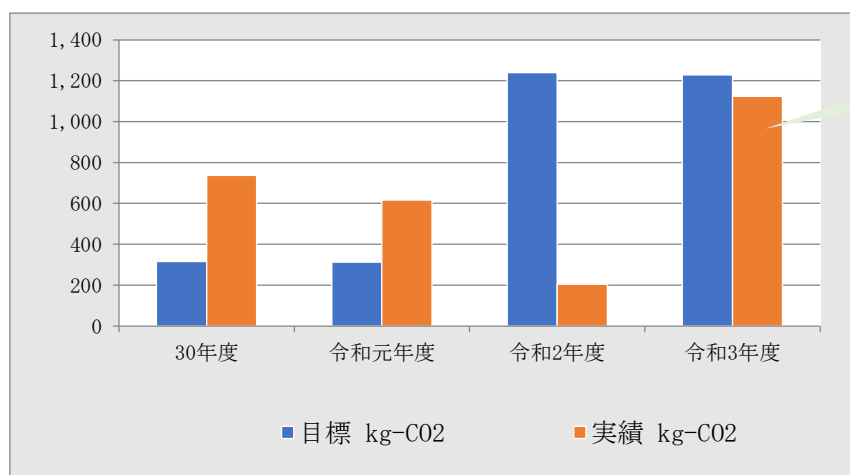
排水量の削減

目標達成状況	活動計画実施状況
○	○

令和2年度	目標値 (m ³)	1,228	評価
	実績 (m ³)	1124	○

企業全体	単位	30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
目標	kg-CO2	316	313	1,240	1,228
実績	kg-CO2	737	617	205	1,124
評価		×	×	○	○

※令和2年度に工事規模による実績数値により目標見直し



目標達成

活動内容

- ・ポスター掲示による周知
- ・バルブ調整による水量
水圧の調整
- ・雨水利用の促進

取組結果と改善点

- ・目標達成となっております。

*排水量の削減

水を出しすぎない、出しっぱなしにしない…日常的に声掛け、実施。今後も継続。

食器のため洗い…実施。今後も継続。

トイレの大小切替使用…周知、徹底、実施。今後も継続。

トイレの水の使用量の調節…トイレのタンクにペットボトルを入れて水量を抑える。継続。

節水の周知徹底と啓発活動…シールの活用、ポスター掲示。意識向上。今後も継続。

環境配慮への取組み

- ・ 県内産木材やリサイクル資材の使用
- ・ 低騒音、排出ガス対策重機使用
- ・ グリーン購入の推進

新しい取組を取り入れる為に勉強会や報告会を有効活用し、環境活動への知識向上に努め、持続可能な環境活動を模索して参ります。



製品データ安全シート (SDS)の活用

- ・ 化学物質の取り扱い時は、SDSを収集し活用している。

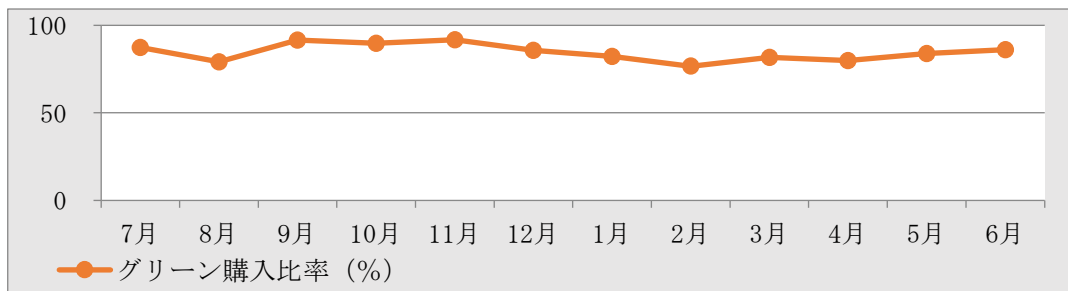


再生資材利用の推進

- ・ 作業所毎に利用可能な再生資源について検討を行い、利用を推進している。
- ・ 化学物質を含む材料については、各作業所にて使用量を把握し、SDSによりPRTR制度の対象となる化学物質の含有量の確認、取扱いについて把握できるよう推進している。

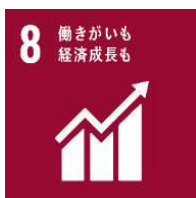
グリーン購入比率の向上

- ・ 経理部にて取りまとめ、グリーン製品の購入を推進している。



企業全体	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
グリーン購入比率 (%)	82.3	75.4	89.7	92.3	91.1	88.4	93.9	82.7	89.3	79.6	88.3	91.5

- ・ 事務用品等購入時には、対象商品がないか確認し購入する。
作業所では、経理部での発注を徹底し、グリーン商品を購入しやすいよう推進し比率アップに努めている。



事業所全体での取組

事業所全体での取組については、事務所・現場作業所では取組み方に違いがあること考慮し、EA21推進委員会では適切にその違いを判断し担当者の意見を取り入れ、より大きな成果が得られるよう有効な環境活動が推進できるよう協議会を行っております。

* 事務所での取組

電気使用量の削減について

- ・ 昼休み、使用時以外の証明消灯
- ・ エアコンの設定温度の徹底
- ・ クールビズ、ウォームビズの推進
- ・ 空調、照明等の定期的な清掃
- ・ LEDへの順次変更と推進

水使用量の削減について

- ・ 水を出しっぱなしにしない
- ・ 食器のため洗い
- ・ トイレの水量（大・小）切替の使い分け
- ・ ウォーターサーバーの設置

一般廃棄物排出量の削減について

- ・ 文書類の電子化の推奨
- ・ 裏紙再利用の徹底と周知
- ・ コピー用紙の使い分けの徹底
- ・ 事務所内でのごみの分別、ペットボトルの削減
- ・ ペットボトル、缶類のリサイクル励行

その他

- ・ グリーン購入の積極的な推進
- ・ 観光地等のボランティア清掃への参加
- ・ 節水・節電シールの活用

本 社



青柳分室



現場作業所での取組

環境経営活動への取組は、企業の社会的な責任であると考え、地域の環境保全への積極的な参加を推進すると共に、緊急事態への適切で迅速な対応を行えるように教育・訓練を実施しています。



*環境保全ポスターを
作成・掲示し活動を啓発すると
共に協力業者様にも環境問題に
関心を持って頂けるような
発信しております。

化石燃料使用量の削減について

- ・車両の定期的な点検及び管理（空気圧、オイル交換等）
- ・安全運転の励行（急発進、急ブレーキ等の抑制）
- ・過積載の防止
- ・季節に応じた作業服の工夫、改善（空調ファンベスト、電熱ベスト等）
- ・現場重機等のエコモード使用運転



産業廃棄物排出量の削減について

- ・マニフェストの管理、保管、適正な分別処理の確認
- ・分別処理による再生資源化
- ・工事資材の適正量の確認によりロスを削減



水使用量の削減について

- ・節水の周知徹底と啓発活動（節水シール、ポスター等）
- ・漏水の定期的な点検

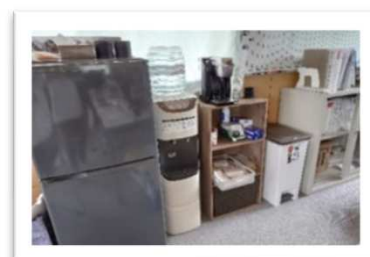
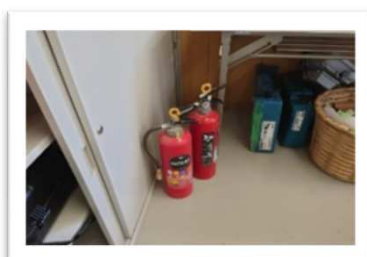


電気使用量の削減（ポスター掲示、シールの活用）

- ・現場事務所、休憩所でのエアコン温度の注意
- ・現場事務所、休憩所での無人時の消灯

その他

- ・現場周辺の清掃、ごみ拾い
- ・現場内での清掃、ごみの分別及び削減（ウォーターサーバーの設置等）
- ・周辺環境の状況把握等（通勤時間、登下校時の安全確保等）
- ・コロナ、熱中症への対策及び緊急時の備えと定期的な訓練及び報告



各現場での取組



・クリーンスタンドの設置やポスターの掲示
シールを活用し協力業者様にも推進しております。



・共同企業体における現場でも環境活動への目標を
推進し、ご協力頂いております。



・低騒音・排出ガス
対策型重機の使用



現場作業棟ごとに
クリーンボックスを
設置

人に優しい住まいづくりへの取組

基本方針

1. エネルギー使用の削減に関する事項	建物の熱負荷の低減・自然エネルギーの利用・設備システムの効率化等
2. 資源、資材の有効利用に関する事項	高知県内産木材使用・リサイクル資材使用・水資源の保護 環境負荷の少ない資材等の利用推進等
3. 敷地外の環境負荷低減に関する事項	大気汚染・騒音・振動・悪臭の防止 低騒音型・排出ガス対策型重機の使用
4. 室内環境の向上に関する事項	有害化学物質の少ない建材の利用・適切な換気設備等
5. 建物の長期使用に関する事項	耐震性や免震性・耐久年数の高い部品・部材の使用・適切な施工方法等
6. 周辺の環境保全に関する事項	既存の地形・緑地生態系の保存・建物の形状及び色彩・景観への配慮等



低騒音型・排出ガス対策型重機の使用



光媒性作用パネルでの仮囲い



粉塵防止剤の散布

環境管理責任者

受注した工事毎に、環境活動への取組を施工計画書に明記し、作業所全体で取組むよう指示しています。
また、現場作業所での活動が大半であり、それを考慮した上での「人の優しい住まいづくり」の実践と持続可能な社会の実現に向け、企業全体で検討・活動を推進してまいります。

建築部

各現場毎の責任者を筆頭に当社として活動可能な理念を基に、共同企業体及び協力業者様と共に検討し施工計画書に明記しております。
周辺の環境保全及び敷地外の環境負荷軽減に対しましては、光媒性作用のある資材を使用、低騒音・低排出ガス対策型重機の使用を持続して参ります。
資源、資材の有効利用におきましては、現場責任者・発注者・施工管理者と協議し、環境に配慮した資材の提案・検討・使用を行って参ります。

EA21事務局

現場着手時において、各現場に応じた環境目標を立てる為、環境活動検討会を実施し、上記6項目を基準とする提案・計画を立てるよう提案しています。

11 住み続けられるまちづくりを



15 陸の豊かさも守ろう



次年度環境経営計画の実施項目及び目標値

令和4年7月1日～令和5年6月30日

環境理念 人と自然に優しい環境に配慮した事業の推進

環境方針 ・地球温暖化への配慮・資源の有効利用・環境リスクへの配慮・事業所全体での取組

重点施策事項	実施項目	実施状況	目標値
二酸化炭素排出量の削減			
電力等	<ul style="list-style-type: none"> ・空調温度の適正化（冷房28度暖房20度） ・不要電気の消灯 ・空調、照明の清掃 ・服装の適正化 ・アイドリングストップ・エコドライブの推進 	ポスター掲示・シール活用 ポスター掲示・シール活用 週に一度実施 制服の夏冬の切替支給 マニュアルによる教育	32,096 (kg-CO ₂)
自動車等	<ul style="list-style-type: none"> ・安全運転の励行（急発進・急ブレーキ・急加速） ・車両の定期的な管理、点検（空気圧・エンジンオイル） ・低排出ガス対策型重機の利用 	マニュアルによる教育 一カ月に一度実施 書類の提出・搬入時の確認	26,173 (kg-CO ₂)
廃棄物排出量の削減	<ul style="list-style-type: none"> ・分別廃棄の徹底 ・マニフェストの適正管理 ・工事資材のロス削減 ・使用済み用紙の裏紙利用 ・書類のデータベース化によるペーパーレス化 	ポスター掲示 産業廃棄物集計表の作製 発注時の提案・確認 注意喚起 社内書類のデータ化から取組	809 (t)
排水量削減	<ul style="list-style-type: none"> ・節水の推進 ・バルブ調節による水量、水圧の調整 ・雨水利用 ・食器のため洗い ・トイレの大小の水量の使い分け 	ポスター掲示・シール活用 実施 取組実施 実施 実施	1,215 (m ³)
環境配慮資材の購入	<ul style="list-style-type: none"> ・SDSの管理（製品安全データシート） ・再生資材利用の促進 ・グリーン商品の確認購入 ・積極的な提案による資材利用の促進 	使用材料の集計表作成 CREDAS等の利用 実施 提案・実施に取組	50%以上
環境活動への取組・参加	<ul style="list-style-type: none"> ・緊急事態対応訓練 ・ボランティア清掃活動 ・定期的な教育説明会 	取組実施 取組実施 取組実施	全社員参加
代表者による全体の評価と見直し・指示	<ul style="list-style-type: none"> ・環境経営レポートの作製 ・年度末EA21活動取組協議会 	実施 実施	実施

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・訴訟等の有無について

環境活動における環境法規制について特定を行い、建築業と関連の深い項目について特に抜きだしを行い、周知徹底を図っております。

法的義務を受ける主な環境法令規制は次のとおりです。

廃棄物処理法	産業廃棄物（廃プラ、木くず、紙くず、金属くず、がれき類、ガラス及び陶磁器くず、コンクリート破片など）のマニフェスト管理
建設リサイクル法	新築工事及び解体改修工事
建築基準法	内装工事、空調設備工事
騒音規制法	特定建設作業・適用指定地域
振動規制法	特定建設作業・適用指定地域
消防法	少量危険物の貯蔵、取扱いの基準
排出ガス対策型建設機械普及促進規程	協力業者の持ち込み建設機械など
フロン排出抑制法	解体工事時の業務用エアコン・冷凍機器等
大気汚染防止法	石綿等の除去、処理及び飛散の防止・解体作業時の粉塵等
労働安全衛生法	解体・改修作業に伴う「石綿等」の除去作業
化管法	特定化学物質の排出量、使用量の把握
建築物省エネ法	省エネ性能基準の適合義務

環境関連法令の遵守について

環境活動への取組後、令和3年7月から令和4年6月の間において、環境法令の違反並びに苦情等はありませんでした。

環境法令規制については高知県及び高知市等の条例との整合性を確認・注意し、常に最新のものとし、教育会等により全体で知識を深め取組を行えるように推進してまいります。

森総 評

二酸化炭素排出量の削減について…

空調温度の適正化（冷房28度・暖房20度）、不要電気の消灯の掲示、注意喚起
クールビズ・ウォームビズを推奨し制服の切替支給を実施
アイドリングストップ、エコドライブの推進しマニュアルによる教育及び取組報告書の提出
低排出ガス対策型重機の利用につき書類の提出や搬入時のマーク確認の徹底
以上の事を徹底して行うと共に継続して参ります。

廃棄物搬出量の削減について…

廃棄物分別の徹底をポスター掲示により明示、注意喚起
マニフェストの適正管理及び集計表の作成
書類のデータベース化の推進及びペーパーレス化への取組
以上の事を徹底して行うと共に、ペーパーレス化等早急に達成するよう継続して参ります。

排水量削減について…

食器のまとめ洗い、バルブ調節の取付、雨水利用等継続し注意喚起して参ります。
環境配慮資材の購入について…
特に事務用品のグリーン購入比率のアップに向け購入比率50%以上を目指す。
各現場1種類以上の再生資材を利用する、使用資材集計表を作成し管理体制を構築。
以上の事を徹底して継続的に行って参ります。

人に優しい住まいづくりの推進について…

積極的に、従来の資材から環境配慮資材への移行の提案を行い、1現場承認を得て実践。
今後も継続して取組んで参ります。

環境活動への取組及び地域貢献活動への参加について…

環境活動への意識を高めて頂く為、3カ月に一度説明・教育会を実施。
緊急事態対応訓練を年度ごとに行う。
ボランティア清掃活動に率先して参加する。
代表者による全体の評価と見直し・指示を年度ごとに受ける。
環境経営レポートを年度ごとに実績を踏まえ、目標を立て作成する。
以上の事を今後も推進、活動して参ります。



代表者による全体の取組状況の評価 及び見直し・指示

この度の環境経営レポートの取りまとめを行い、建設業におきましては受注規模や工事種別において環境への負荷数値が大きく左右されます。

しかし、作業所毎の目標数値を設定する事で目標数値を達成することも困難ではなくなります。

今後も、作業所並びに本社において継続した環境活動を推進し、教育、確認していくよう企業全体での意欲継続を指示します。

また、近年問題視されております人員不足並びに若者不足による高齢化と共に、長引くコロナ過における経済への影響がございますが、当社でも課題である次世代を担う人材の育成ならびに新しい取組への技術・知識の向上を強化し、社会への営業チャンスと捉え、この環境経営レポートを生かし、未来へ特色ある企業として地域社会に貢献する企業を目指します。



代表者による見直し事項及び変更事項の必要性

・環境経営目標及び達成状況の確認	○	達成できなかった所の取組強化
・環境経営計画及び取組実施状況の確認	○	全員参加することができた
・環境関連法規遵守状況への確認	○	問題なし
・次年度における目標設定状況の確認	○	現場毎に目標数値を適正化すること
・環境経営レポート作成の確認	○	問題なし
・環境経営方針	変更なし	
・環境経営目標及び計画	変更なし	
・環境経営目標及び取組事項	変更なし	
・環境経営システム	変更なし	
・EA 2 1 推進委員会	変更なし	
その他追加事項等	特になし	



株式会社 三宝工務店

工事施工実績

当社においては、民間住宅や店舗の新築・改修工事ならびに、公共工事の施工を行っております。特に公共施設工事においては、耐震改修や津波避難センター、また教育施設の新築など、地元高知の推進する事業に大きく関わる施工に携わっております。



新中高一貫教育校校舎新築建築主体工事 (高知国際中・高等学校)

発注者：高知県教育委員会

設計監理：東畑建築事務所細木建築研究所設計共同企業体



新中高一貫教育校駐輪場棟等新築工事 (高知国際中・高等学校)

発注者：高知県教育委員会

設計監理：東畑建築事務所細木建築研究所設計共同企業体



**高吾地域拠点校校舎新築主体工事
(須崎総合高校)**

発注者：高知県教育委員会



**高吾地域拠点校本館及び南舎他
改修主体工事 (須崎総合高校)**

発注者：高知県教育委員会



**高吾地域拠点校体育館等新築主体工事
(須崎総合高校)**

発注者：高知県教育委員会



**種崎地区貴船ノ森
津波避難センター新築工事**
発注者：高知市
監理：高知市公共建築課



瀬戸東保育園新築工事
設計監理：(株)キューアント キュウ設計



高知銀行南国事務センター新築工事
設計監理：(有)艸建築工房
施工：(株)三宝工務店