

エコアクション21環境経営レポート

令和5年度



緑を未来につなげたい

期間：令和5年6月1日～令和6年5月31日

株式会社 土佐建機

TOSA KENKI CO.,LTD. Company guide

発行日：令和6年8月10日



エコアクション21[®]
認証番号 0008228

目 次

1. 組織の概要
2. 対象範囲
3. 環境経営方針
4. 環境管理組織体制
5. 環境経営目標
6. 環境経営計画
7. 環境経営目標の実績・評価結果
8. 環境経営計画の取組結果とその評価
9. 次年度環境経営計画
10. 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
11. 代表者による全体評価と見直し・指示
12. その他の取組・環境に配慮した工事の実績

1. 組織の概要

【事業所名】 株式会社 土佐建機

【代表者氏名】 代表取締役 土居祐三

【所在地】

本社 高知県高知市入明町3-1
稲生倉庫 高知県南国市稲生1158

【環境管理責任者氏名及び担当者連絡先】

環境管理責任者氏名 代表取締役 土居祐三
連絡先担当者 総務部 担当者
連絡先 TEL:088-872-8588
FAX:088-823-2919
E-mail:tosa-k_k@f7.dion.ne.jp

【事業活動の内容】

建設業(法面工事、インフラ維持修繕工事、地質工事、交通安全施設工事、その他土木工事)

建設業許可

許可番号 高知県知事許可(特-5)第6017号

許可年月日 令和5年9月24日

建設業の種類 土木工事業・とび・土工工事業・鋼構造物工事業・石工事業
舗装工事業・しゅんせつ工事業・水道施設工事業・塗装工事業

【事業規模】

設立年月日 昭和62年1月23日

資本金 2,500万円

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
売上高 (千円)	331,943	370,400	373,663	376,558
工事等の件数 (件)	32	49	30	44
従業員数 (名)	12	13	14	16
事業所敷地面積 (m ²)	150	150	150	150
事業所延べ床面積 (m ²)	400	400	400	400

令和5年度の従業員数 令和6年5月31日現在

会計年度 令和5年6月1日～令和6年5月31日

2. 対象範囲

全組織・全活動

対象となる持続可能な開発目標 (SDGs) 範囲



SDGs NO.	項目	当社対象有無	備考
1	貧困をなくそう		オーガニック
2	飢餓をゼロに		オーガニック、フェアトレード
3	すべての人に健康と福祉を		高齢者雇用
4	質の高い教育をみんなに		環境教育の実施
5	ジェンダー平等を実現しよう		障害者雇用
6	安全な水とトイレを世界中に	○	水道使用、節水、雨水利用
7	エネルギーをみんなにそしてクリーンに		再生可能エネルギー使用
8	働きがいも経済成長も		高齢者雇用、障害者雇用
9	産業と技術革新の基盤をつくろう		低燃費、長寿命化、環境負荷低減
10	人や国の不平等をなくそう		高齢者雇用、障害者雇用
11	住み続けられるまちづくりを	○	CO2削減、エコドライブ
12	つくる責任つかう責任	○	コピー用紙削減、環境配慮工事
13	気候変動に具体的な対策を	○	CO2削減、省エネ、環境配慮工事
14	海の豊かさを守ろう		下水道、排水処理の場合
15	陸の豊かさを守ろう	○	緑化、植林、社有林の保全
16	平和と公正をすべての人に	○	寄付、環境教育
17	パートナーシップで目標を達成しよう		寄付、環境教育

3. 環境経営方針

【環境経営理念】

株式会社土佐建機は、高知県内で土木工事を行う事業者として、環境に影響を与える立場であることを自覚し、社内業務における環境負荷低減を目指し、持続可能な環境保全・低炭素社会・自然共生社会を構築する為に、以下の事項に取り組むことにより、継続的改善により環境経営を行っていきます。

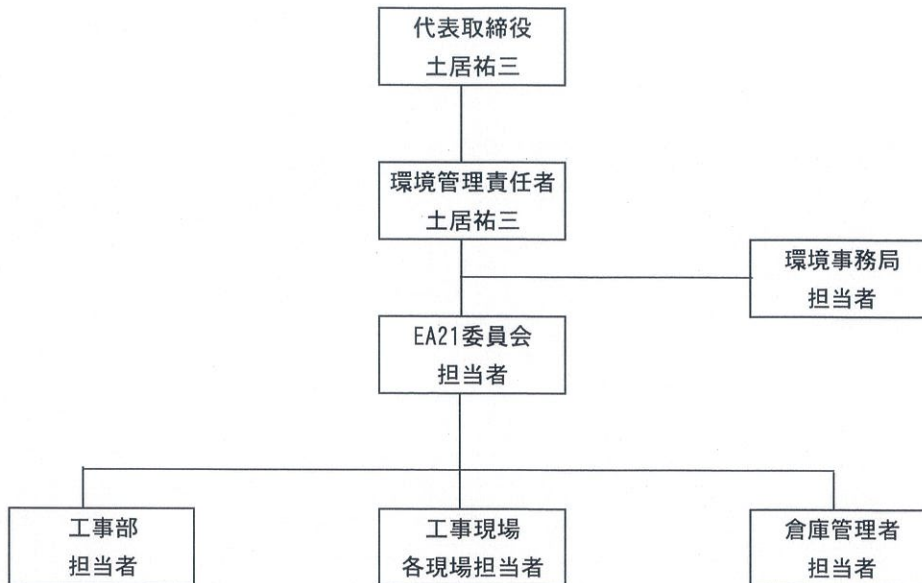
【基本方針】

1. 社員全員のEA21に対する理解を促進し、環境経営マニュアルの運用によって、環境負荷の軽減を図ります。
2. エネルギー使用を控え、二酸化炭素排出量を削減します。
3. 廃棄物を正しく分別し、3Rの推進をします。
4. 水の使用量を削減します。
5. 地産地消を促進し、生物多様性保全に努めます。
6. 環境関連法規等を遵守します。
7. 地域の環境に配慮し、環境負荷の少ない工事を提案・施工します。
8. 地域貢献活動に積極的に参加します。
9. 全ての従業員に周知を図り、環境への取り組みを環境経営レポートにて社外に公表します。

令和 2 年 6 月 1 日

代表取締役 土居 祐三

4. 環境経営組織体制



環境経営システム 役割・責任・権限表

	役割・責任・権限
代表者	・環境経営に関する統括責任 ・環境経営システム実施に必要な人、設備、費用、時間、技能・技術者を準備 ・環境管理責任者を任命 ・環境経営方針の策定・見直し及び全従業員へ周知 ・環境経営目標、環境経営計画・環境管理組織体制を承認 ・代表者による全体評価と見直し実施 ・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 ・環境関連法規等の取りまとめ表を承認 ・環境経営目標、環境経営計画・環境管理組織体制を確認 ・環境活動の取組結果を代表者へ報告 ・環境経営レポートの確認
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 ・環境経営目標、環境経営計画・環境管理組織体制原案の作成 ・環境活動の実績集計 ・環境関連法規取りまとめ表の作成及び最新版管理 ・環境関連法規取りまとめ表に基づく順守評価の実施 ・環境関連の外部コミュニケーションの窓口 ・環境経営レポートの作成、公開
部門長	・自部門における環境経営方針の周知、従業員への環境教育訓練実施 ・自部門に係る環境経営計画の実施、達成状況報告 ・自部門に係る緊急事態訓練の実施 ・自部門の問題点の発見、是正、予防処置の実施
従業員	・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 ・決められた事を守り、自主的・積極的に環境活動へ参加

5. 環境経営目標

項目	総量・原単位	単位	過去3年の平均値 (令和元年～令和3年) 基準値 2019.6～2022.5	令和4年度 目標 2022.6～2023.5	令和5年度 目標 2023.6～2024.5	令和6年度 目標 2024.6～2025.5
売上高		百万円	341	290	370	375
CO ₂ 排出量	総量	(kg-CO ₂)	85,952	(-3%) 83,373	(-4%) 82,514	(-5%) 81,654
	原単位	(kg-CO ₂ /百万円)	252.1	287.5	223.0	217.7
ガソリン使用量	総量	(ℓ)	19,183	(-2%) 18,799	(-3%) 18,608	(-4%) 18,416
	原単位	(ℓ/百万円)	56.3	64.8	50.3	49.1
軽油使用量	総量	(ℓ)	13,772	(-2%) 13,497	(-3%) 13,359	(-4%) 13,221
	原単位	(ℓ/百万円)	40.4	46.5	36.1	35.2
灯油使用量	総量	(ℓ)	662	(-3%) 642	(-5%) 629	(-5%) 629
	原単位	(ℓ/百万円)	1.9	2.2	1.7	1.7
LPG使用量	総量	(kg)	—	—	—	—
	原単位	(kg/百万円)	—	—	—	—
電力使用量	総量	(kWh)	6,359	(-2%) 6,232	(-3%) 6,168	(-4%) 6,105
	原単位	(kWh/百万円)	18.6	21.5	16.7	16.3
水使用量	総量	(m ³)	68	(-2%) 67	(-3%) 66	(-4%) 65
	原単位	(m ³ /百万円)	0.2	0.2	0.2	0.2
一般廃棄物排出量	総量	(kg)	383	(-4%) 368	(-5%) 364	(-6%) 360
	原単位	(kg/百万円)	1.1	1.3	1.0	1.0
産業廃棄物排出量	総量	(t)	120	(-2%) 118	(-3%) 116	(-4%) 115
	原単位	(t/百万円)	0.4	0.4	0.3	0.3
産業廃棄物再資源化率	総量	(%)	100	100	100	100
環境負荷の少ない工事	総量	(%)	100	100	100	100
	工事件数	件	39/39	全工事	全工事	全工事
環境美化活動	総量	(回)	17	17	17	17

基準値は令和元年～令和3年の実績の平均

各年度の目標値は基準値より考慮し各々設定

* 1. 電力のCO₂ 発生量については、電気事業者別のCO₂ 排出係数令和2年1月7日公表

四国電力の調整後排出係数 0.528 (kg-CO₂ / kWh) を使用した。

* 2. グリーン購入量は、製品購入個数全体に対する環境商品の購入金額割合 (%)

* 3. 環境負荷の少ない工事

- 施工地域・時期に適した播種選定(植生工)
- 使用材料の環境対応品の提案
- 現場で発生した廃棄物の分別徹底
- 効率の良い作業手順を確認する
- 現場材料の納期確認
- 低騒音・環境対策型機械の使用

* 4. 化学物質の使用はありません

6. 環境経営計画

(令和 5 年度)

期間： 2023 年 6 月 ～ 2024 年 5 月

項目		活動内容	責任者
CO2 排出量 削減	燃料使用量 削減	○エコドライブ手順書の運用	工事現場監督
		○効率の良いエリア別営業活動	土居 祐三
		○作業休止時のエンジnstopp	工事現場監督
		○タイヤ空気圧点検・オイル交換の管理	工事現場監督
	電力使用量 削減	○空調温度の適正化（冷房：28℃ 暖房：20℃）	事務所担当者
		○不要な電灯の消灯	事務所担当者
		○PCの休止モード移行設定実施	事務所担当者
水使用量削減	（排水量削減）	○節水表示を行う	工事現場監督
廃棄物削減	一般廃棄物	○ミスプリントの裏紙使用	事務所担当者
		○廃棄物の分別・適正処理	工事現場監督
		○使用済封筒の再利用	事務所担当者
		○ペーパーレス化に努める	工事現場監督
	産業廃棄物	○倉庫内の廃棄物分別・適正処理	工事現場監督
		○マニフェスト伝票による管理の徹底	工事現場監督
社会貢献・環境美化		○ロードボランティアの実施	工事現場監督
		○会社周辺の清掃作業及び清掃活動への参加	事務所担当者
		○交通エコポイントの寄付活動	土居 祐三
環境負荷の少ない工事		○施工地域・時期に適した播種選定（植生工）	工事現場監督
		○使用材料の環境対応品の提案	工事現場監督
		○現場で発生した廃棄物の分別徹底	工事現場監督
		○効率のよい作業手順を確認する	工事現場監督
		○現場材料の納期の確認	工事現場監督
		○低騒音・環境対策型機械の使用	工事現場監督

7. 環境経営目標の実績・評価結果

(1) 本年度実績

項目	総量・原単位	単位	過去3年の平均値 (令和元年～令和3年) 基準値 2019.6～2022.5	令和5年度 目標 2023.6～2024.5	令和5年度 実績値 2023.6～2024.5	原単位による 達成率	原単位 評価とする
売上高		百万円	341	370	377		
CO ₂ 排出量	総量	(kg-CO ₂)	85,952	(-4%) 82,514	85,960.0	97.8%	×
	原単位	(kg-CO ₂ /百万円)	252.1	223.0	228.0		
ガソリン使用量	総量	(ℓ)	19,183	(-3%) 18,608	22,100	85.8%	×
	原単位	(ℓ/百万円)	56.3	50.3	58.6		
軽油使用量	総量	(ℓ)	13,772	(-3%) 13,359	11,734	116.0%	○
	原単位	(ℓ/百万円)	40.4	36.1	31.1		
灯油使用量	総量	(ℓ)	662	(-5%) 629	417	154.5%	○
	原単位	(ℓ/百万円)	1.9	1.7	1.1		
LPG使用量	総量	(kg)	—	—	—	—	
	原単位	(kg/百万円)	—	—	—		
電力使用量	総量	(kWh)	6,359	(-3%) 6,168	6,391	98.3%	×
	原単位	(kWh/百万円)	18.6	16.7	17.0		
水使用量	総量	(m ³)	68	(-3%) 66	62	100.0%	○
	原単位	(m ³ /百万円)	0.2	0.2	0.2		
一般廃棄物排出量	総量	(kg)	383	(-5%) 364	434	85.5%	×
	原単位	(kg/百万円)	1.1	1.0	1.2		
産業廃棄物排出量	総量	(t)	120	(-3%) 116	126	91.2%	×
	原単位	(t/百万円)	0.4	0.31	0.34		
産業廃棄物再資源化率	総量	(%)	100	100	100	100.0%	○
環境負荷の少ない工事	総量	(%)	100	100	100	100.0%	○
	工事件数	件	39/39	全工事	44/44		
環境美化活動	総量	(回)	17	17	17	100.0%	○

* 1. 電力のCO₂発生量については、電気事業者別のCO₂排出係数令和2年1月7日公表四国電力の調整後排出係数

0.528 (kg-CO₂ / kWh) を使用した。

* 2. 環境負荷の少ない工事

- 施工地域・時期に適した播種選定(植生工)
- 使用材料の環境対応品の提案
- 現場で発生した廃棄物の分別徹底
- 効率の良い作業手順を確認する
- 現場材料の納期の確認
- 低騒音・環境対策型機械の使用

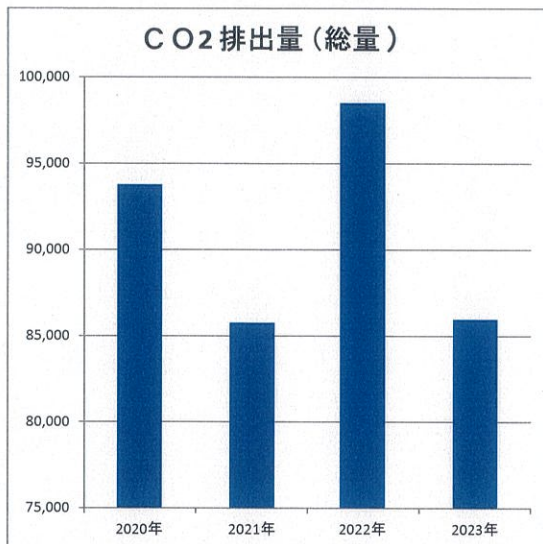
* 3. 評価は、「総量」、「原単位」のうち「原単位」で評価する。

<環境経営目標達成・未達成等理由>

- ・遠方での作業が増加した為ガソリン使用量が増加し、目標は達成できなかった。
- ・工事内容により軽油使用量は減少している。
- ・電力使用量は目標より原単位で0.2kWh/百万円未達となった。猛暑により温度調節のできない日が多かった。
- ・一般廃棄物(紙)は工事数が増加した為、使用する量が増加した。データ化できるものを意識して紙の使用量減少につなげたい。
- ・産業廃棄物排出量は工事の内容により増加した。

CO₂ 排出量 (総量: kg-CO₂)

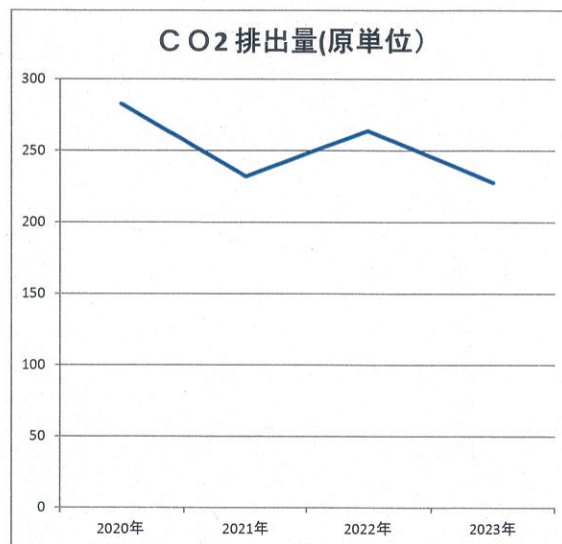
年度	CO ₂ 排出量 (kg-CO ₂)
2020年	93,775
2021年	85,756
2022年	98,506
2023年	85,960



■ CO₂排出量(kg-CO₂)

CO₂ 排出量 (原単位: kg-CO₂/百万円)

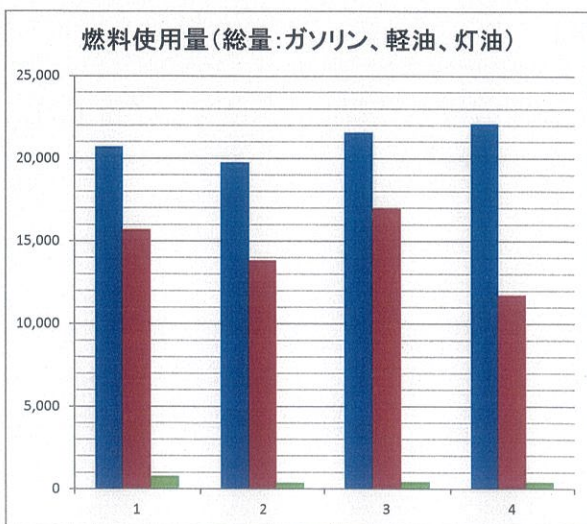
年度	CO ₂ 排出量 (kg-CO ₂ /百万円)
2020年	283
2021年	232
2022年	264
2023年	228



— CO₂排出量(kg-CO₂/百万円)

燃料使用量 (総量: ガソリン、軽油、灯油) 単位: ℓ/年

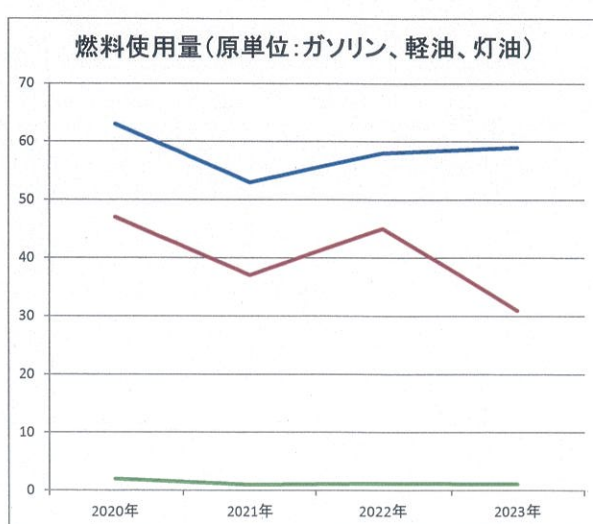
年度	ガソリン (ℓ/年)	軽油 (ℓ/年)	灯油 (ℓ/年)
2020年	20,721	15,705	783
2021年	19,756	13,831	360
2022年	21,570	16,984	432
2023年	22,100	11,734	417



■ ガソリン(ℓ/年) ■ 軽油(ℓ/年) ■ 灯油(ℓ/年)

燃料使用量 (原単位: ガソリン、軽油、灯油) 単位: ℓ/百万円

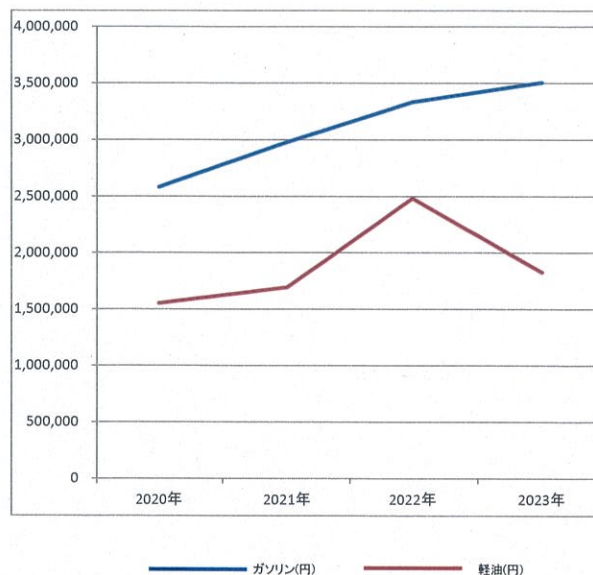
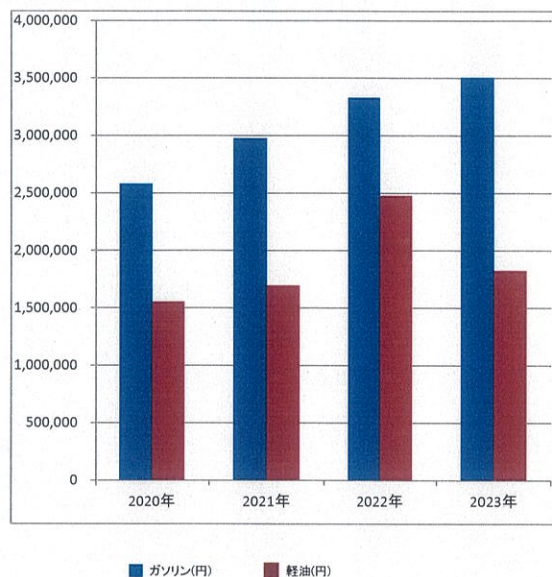
年度	ガソリン (ℓ/百万円)	軽油 (ℓ/百万円)	灯油 (ℓ/百万円)
2020年	63	47	2.0
2021年	53	37	1.0
2022年	58	45	1.2
2023年	59	31	1.1



— ガソリン(ℓ/百万円) — 軽油(ℓ/百万円) — 灯油(ℓ/百万円)

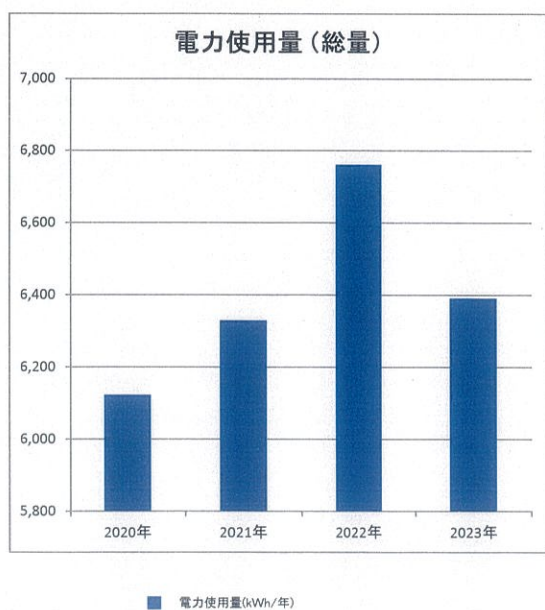
ガソリン・軽油（料金：円）

年度	ガソリン (円)	軽油 (円)	単価 (円)
2020年	2,583,187	1,556,365	125
2021年	2,978,190	1,698,416	151
2022年	3,333,834	2,482,458	155
2023年	3,508,665	1,831,713	159



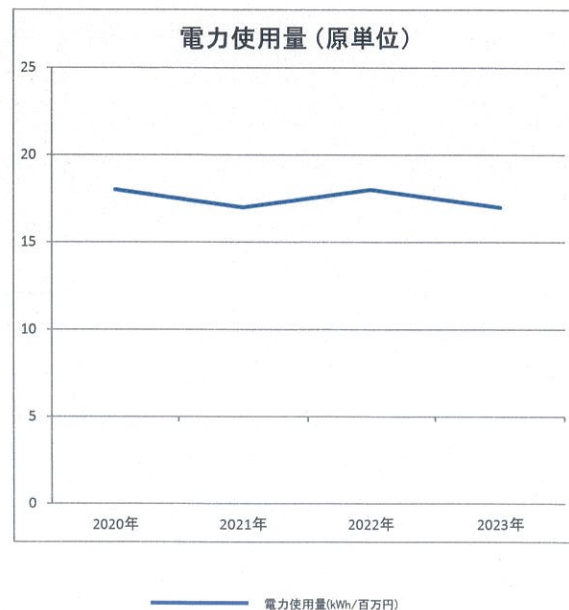
電力使用量（総量：kWh／年）

年度	電力使用量 (kWh／年)
2020年	6,123
2021年	6,330
2022年	6,761
2023年	6,391



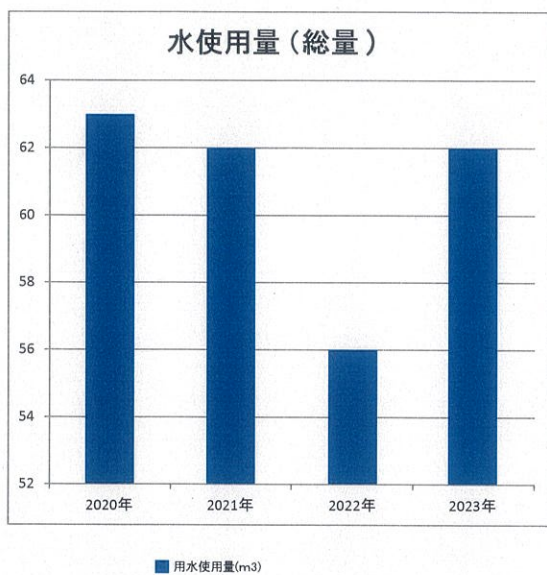
電力使用量（原単位：kWh／百万円）

年度	電力使用量 (kWh／百万円)
2020年	18
2021年	17
2022年	18
2023年	17



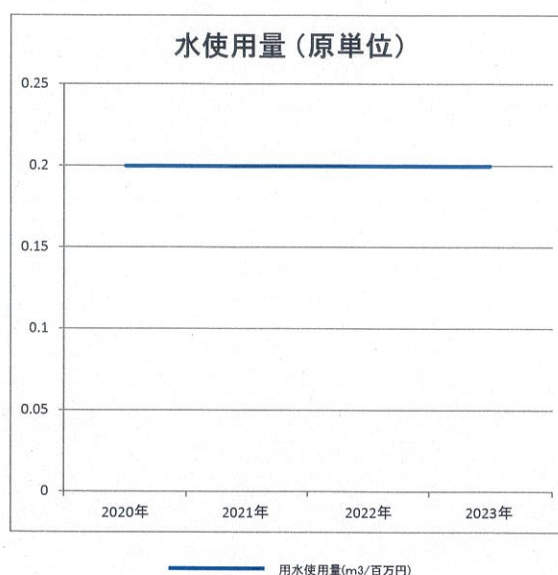
水使用量(総量：m3)

年度	水使用量 (m3)
2020年	63
2021年	62
2022年	56
2023年	62



水使用量(原単位：m3/百万円)

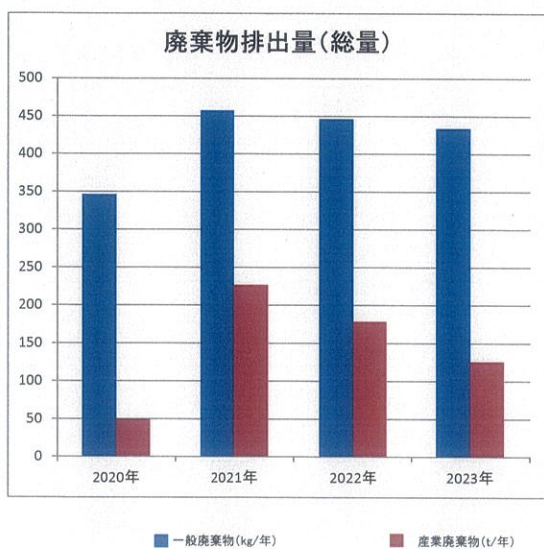
年度	水使用量 (m3/百万円)
2020年	0.2
2021年	0.2
2022年	0.2
2023年	0.2



廃棄物排出量(総量：一般廃棄物、産業廃棄物)

単位：一般廃棄物 kg/年
単位：産業廃棄物 t/年

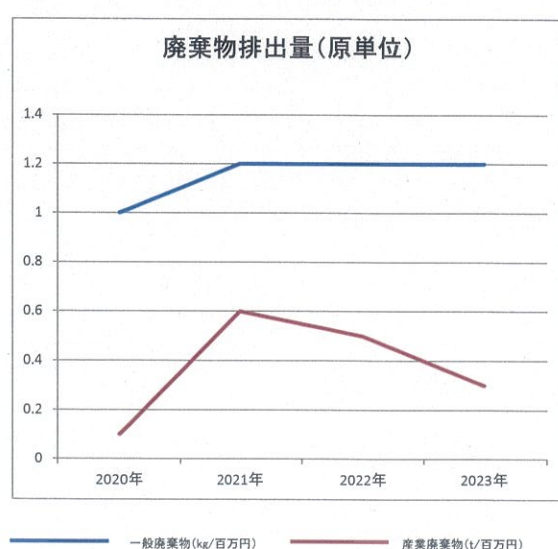
年度	一般廃棄物 kg/年	産業廃棄物 t/年
2020年	346	49
2021年	457	227
2022年	446	179
2023年	434	126



廃棄物排出量(原単位：一般廃棄物、産業廃棄物)

単位：一般廃棄物 kg/百万円
単位：産業廃棄物 t/百万円

年度	一般廃棄物 kg/百万円	産業廃棄物 t/百万円
2020年	1	0.1
2021年	1.2	0.6
2022年	1.2	0.5
2023年	1.2	0.3



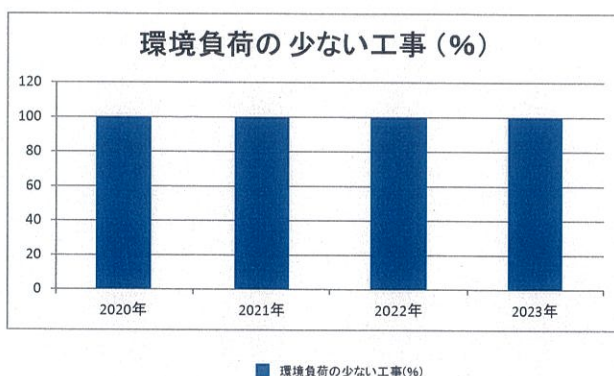
産業廃棄物再資源化率（％）

年度	産業廃棄物 再資源化率 (%)
2020年	100
2021年	100
2022年	100
2023年	100



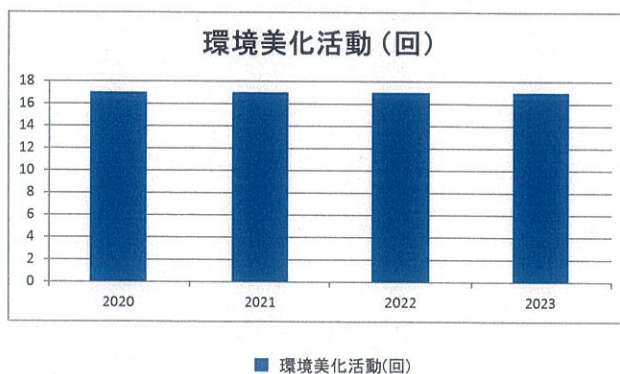
環境負荷の少ない工事（％）

年度	環境負荷の 少ない工事 (%)
2020年	100
2021年	100
2022年	100
2023年	100



環境美化活動（回）

年度	環境美化活動 (回)
2020	17
2021	17
2022	17
2023	17



8. 環境経営計画の取組結果とその評価

期間：2023 年 6 月 ～ 2024 年 5 月（令和 5 年度）

項目		活動内容	責任者	取組結果 6～8月	取組結果 9～11月	取組結果 12～2月	取組結果 3～5月	評価	見直し
CO2 排出量 削減	燃料使用量	○エコドライブ手順書の運用	工事現場監督	○	○	○	○	遠方の工事が多かった為、ガソリンの使用量は増加した。	作業工程による無駄な走行をしないようにする。
	削減	○効率の良いエリア別営業活動	工事現場監督	○	○	○	○		
		○作業休止時のエンジnstopp	工事現場監督	○	○	○	○		
		○タイヤ空気圧点検・オイル交換の管理	工事現場監督	○	○	○	○		
	電力使用量 削減	○空調温度の適正化（冷房：28℃ 暖房：20℃）	事務所担当者	○	○	○	○	温度設定は意識しているが、猛暑の為、調節の難しい日が多かった。	衣類での調節をする。使用時間を確認する。
		○不要な電灯の消灯	事務所担当者	○	○	○	○		
		○P Cの休止モード移行設定実施	事務所担当者	○	○	○	○		
水使用量削減	（排水量削減）	○節水表示を行う	工事現場監督	○	○	○	○	節水できている。	このまま節水する。
廃棄物削減	一般廃棄物	○ミスプリントの裏紙使用	事務所担当者	○	○	○	○	工事数が増え、紙の使用量が増加した。	データ化を意識する。
		○廃棄物の分別・適正処理	工事現場監督	○	○	○	○		
		○使用済封筒の再利用	事務所担当者	○	○	○	○		
		○ペーパーレス化に努める	工事現場監督	○	○	○	○		
	産業廃棄物	○倉庫内の廃棄物分別・適正処理	工事現場監督	○	○	○	○	産業廃棄物は適切に処理できている。	マニフェスト伝票による管理を徹底する。
		○マニフェスト伝票による管理の徹底	工事現場監督	○	○	○	○		
社会貢献・環境美化	○ロードボランティアの実施		工事現場監督	○	○	○	○	ロードボランティア活動は習慣化している。	会社周辺、現場周辺の清掃活動に積極的に参加する。
	○会社周辺の清掃作業及び清掃活動への参加		事務所担当者	○	○	○	○		
	○交通エコポイントの寄付活動		工事現場監督	○	○	○	○		
環境負荷の少ない工事	○施工地域・時期に適した播種選定（植生工）		工事現場監督	○	○	○	○	担当者の意識は高く、効率よく作業は進んでいる。	作業員への声かけを積極的にする。
	○使用材料の環境対応品の提案		工事現場監督	○	○	○	○		
	○現場で発生した廃棄物の分別徹底		工事現場監督	○	○	○	○		
	○効率のよい作業手順を確認する		工事現場監督	○	○	○	○		
	○現場材料の納期確認		工事現場監督	○	○	○	○		
	○低騒音・環境対策型機械の使用		工事現場監督	○	○	○	○		

具体的な取組状況

1. CO₂ 排出量削減

(1) 燃料使用量削減



エアコンの使用を控えめに・温度設定の確認

夏季は窓を開けての運転、冬季は衣類を多めに着るなど工夫をし、可能な限りエアコンの使用を抑えるようにしている。

冷暖房の温度設定をまめに確認している。



暖房器具の使用時間調節

冷暖房をなるべく使用しないよう、カーテンで温度を調節できるように心がけている。

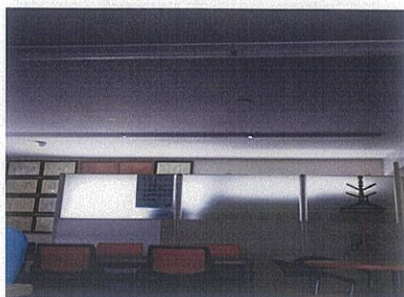
(2) 電力使用量削減



節電を意識する

温度設定の確認をまめに行う。

節電の張り紙をし、意識を高める。



不要な電灯の消灯

使用しないエリアの消灯。

2. 水使用量の削減



節水シール貼付

使用頻度の高い本社事務所内の水道蛇口に節水シールを貼付け、啓発を計っている。

3. 廃棄物の削減

(1) 一般廃棄物の削減



ごみの分別の徹底

各担当者が毎日確認をし、声掛けを行い、分別を徹底している
紙類については、裏紙に再利用したり、封筒の再利用をしたりしている。

(2) 産業廃棄物



産業廃棄物分別の徹底

産業廃棄物は分別し、産業廃棄物再資源化率が向上するように
工事現場では努力している。

5. 環境負荷の少ない工事



低騒音、排出ガス対策型重機の使用

工事名称: 国道439号(古味ロトンネル)トンネル修繕工事

工事期間: 2023年7月26日 ~ 2024年3月21日

工事場所: 高知県高岡郡津野町

低騒音、排出ガス対策型重機を工事で使用しました。

工事箇所周辺の騒音低減と、排出ガス量削減に努めている。



環境負荷の少ない工事

工事名称: 県道石鎚公園線防災・安全交付金工事

工事期間: 2023年6月1日 ~ 2023年9月4日

工事場所: 高知県の町越裏門

伐採した木を整理し資材として再利用できるようきちんと分別している。

6. 環境美化活動



社会貢献・環境美化

会社周辺及び県道栗山大津線、県道弘瀬高知線のロードボランティア

ロードボランティア活動を行い、道路の清掃活動を行っている。

(年17回実施 内訳ロードボランティア12回 会社周辺5回)

9. 次年度環境経営計画 (令和 6 年度)

期間： 2024 年 6 月 ～ 2025 年 5 月

項目		活動内容	責任者
CO2 排出量 削減	燃料使用量 削減	○エコドライブ手順書の運用	担当者
		○効率の良いエリア別営業活動	土居 祐三
		○作業休止時のエンジンストップ	担当者
		○タイヤ空気圧点検・オイル交換の管理	担当者
	電力使用量 削減	○空調温度の適正化（冷房：28℃ 暖房：20℃）	担当者
		○不要な電灯の消灯	担当者
		○PCの休止モード移行設定実施	担当者
		○就業1時間前に空調機の停止	担当者
用水使用量削減（排水量削減）		○節水表示を行う	担当者
廃棄物削減	一般廃棄物	○ミスプリントの裏紙使用	担当者
		○廃棄物の分別・適正処理	担当者
		○使用済封筒の再利用	担当者
		○ペーパーレス化に努める	担当者
	産業廃棄物	○倉庫内の廃棄物分別・適正処理	担当者
		○マニフェスト伝票による管理の徹底	担当者
グリーン購入		○事務用品はできるだけグリーン商品を購入する	担当者
社会貢献・環境美化		○ロードボランティアの実施	担当者
		○会社周辺の清掃作業及び清掃活動への参加	担当者
		○交通エコポイントへの寄付活動	土居 祐三
環境負荷の少ない工事		○施工地域・時期に適した播種選定（植生工）	担当者
		○使用材料の環境対応品の提案	担当者
		○現場で発生した廃棄物の分別徹底	担当者
		○効率のよい作業手順を確認する	担当者
		○現場材料の納期の確認	担当者
		○低騒音・環境対策型機械の使用	担当者

10. 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

最新版確認日
遵守確認日

令和6年6月10日
令和6年6月10日

(環境関係法規)

法規名	適用条項	具体的内容	点検頻度 測定時期	担当者	遵守状況
廃棄の処理及び清掃に関する法律	第3条	事業者の責務 事業活動に伴って生じた廃棄物を自らの責任において適正に処理	必要時	土居祐三	遵守
	第12条	産業廃棄物の事業者の処理 産業廃棄物の委託契約	必要時	土居祐三	遵守
	第12条の三	産業廃棄物管理票（マニフェスト）の交付	必要時	担当者	遵守
	第12条の三 7項	マニフェスト交付状況報告書の作成及び 都道府県知事（高知県知事）への提出	年1回 毎年6月末	担当者	遵守
	規則第8条	○廃棄物保管場所の表示 見易い箇所に掲示板を設置 (縦60cm以上×横60cm以上)	必要時	担当者	遵守
資源の有効な利用の促進に関する法律 (資源有効利用促進法)	第4条	土砂、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、木材等の減量化及びリサイクル	必要時	担当者	遵守
建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律 (建設リサイクル法)	第5条	○建設資材廃棄物の発生抑制、分別解体等及び 建設資材廃棄物の再資源化等費用の低減努力 ○建設資材廃棄物の再資源化により得られた建設資材を使用する努力	必要時	担当者	遵守
騒音規制法	第5条 第14条	○騒音規制基準の遵守 ○特定建設作業の実施の届出 (建設作業開始7日前までに市町村長に届出)	必要時	担当者	遵守
振動規制法	第5条 第14条	○振動規制基準の遵守 ○特定建設作業の実施の届出 (建設作業開始7日前までに市町村長に届出)	必要時	担当者	遵守
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 (フロン排出抑制法)	第5条	○定期点検の実施 エアコン: 7.5kW以上50kW未満 冷蔵機器、冷凍機: 3.7kW以上 ○エアコンの簡易点検	1回/3年 年1回 1回/3カ月	担当者	遵守
浄化槽法	第10条	○年1回の浄化槽の保守点検、清掃実施	年1回	担当者	遵守
下水道法	第10条	○下水道に下水を流入させる為の排水管、排水渠等の設置	必要時	担当者	遵守

(条例)

法規名	適用条項	具体的内容	点検頻度 測定時期	担当者	遵守状況
高知県環境基本条例	第6条	○事業者の責務 公害防止、自然環境保全、廃棄物の適正処理	必要時	土居祐三	遵守
高知県清流保全条例	第2条	○事業者の清流保全の努力	必要時	土居祐三	遵守
高知市環境基本条例	第5条	○事業者の責務 公害防止、自然環境保全、廃棄物の適正処理	必要時	土居祐三	遵守
南国市環境基本条例	第5条 第28条	○事業者の責務 公害防止、自然環境保全、廃棄物の適正処理 ○事業者の地球環境保全への取組	必要時	土居祐三	遵守
香南市環境基本条例	第5条	○事業者の責務 公害防止、自然環境保全、廃棄物の適正処理	必要時	土居祐三	遵守
四万十町環境基本条例	第5条	○事業者の責務 公害防止、自然環境保全、廃棄物の適正処理	必要時	土居祐三	遵守
四万十市環境基本条例	第5条	○事業者の責務 環境負荷の低減、その他環境保全	必要時	土居祐三	遵守
四万十市四万十川の保全及び振興に関する基本条例	第7条	○景観保全に関する届出 ・土石の採取 ・盛土、切土による土地の形状変更 ・屋外において土石、廃棄物、再生資源、再生部品の蓄積、貯蔵する行為 ・天然林を伐採し、スギ・ヒノキの植樹 ・看板、広告板、ソーチライト照明等の設置	必要時	土居祐三	遵守

(2) 環境関連法規等の違反、訴訟等の有無

令和5年6月1日より令和6年5月31日まで、環境関連法規等への違反、訴訟及び外部からの苦情・要望等はありませんでした。

11. 代表者による全体評価と見直し・指示

作成年月日

令和6年8月30日

代表者

土居祐三

■定期見直し

□臨時見直し

見直しに必要な情報				代表者による見直し
環境管理責任者の報告及び改善提案				変更の必要性の有無・指示事項
【取組状況の評価結果】 ①環境関連法規制等の遵守状況 遵守できている。 ②問題点の是正処置及び予防処置の状況 是正が必要な問題点なし。 ③前回までの代表者の指示事項への対応 目標値の設定を基準年をベースとし、各々にあうよう設定した。 <改善提案> 環境経営目標・環境経営計画を意識するよう、掲示された目標を全員が確認し、お互いに声掛けをする。				【環境経営方針】 変更の必要性： ☐ 有 ☒ 無 現行の環境方針を継続する
【環境経営目標・環境経営計画の達成状況】				【環境経営目標・環境経営計画】 変更の必要性： ☒ 有 ☐ 無 環境経営目標の目標値の設定を基準年・当年実績を参考に適切な目標値にする。 令和5年度より、目標値は令和元年～令和3年の3年間実績の平均値より考慮し各々設定。数値を比較しやすくし意識を高めるようにした。 環境経営計画はより積極的に取り組んでいく為、見直す項目があれば検討し、変更する。
目標項目	目標値 達成状況	経営計画 達成状況	コメント (目標値、活動計画に対するコメント)	
CO ₂ 排出量	×	×	継続して努力する。	
ガソリン使用量	×	×	遠方での作業が多かった為ガソリン使用量が増加し、目標を達成できなかった。	
軽油使用量	○	○	工事内容により達成できた	
灯油使用量	○	○	使用時間を調節し節約できた	
電力使用量	×	×	温度設定は意識しているが、調節の難しい日が多く達成できなかった。	
水使用量	○	○	節水意識を持ち続ける。	
一般廃棄物排出量	×	×	ペーパーレス化ができなかった。	
産業廃棄物排出量	○	○	再資源化率の向上を意識する。	
環境負荷の少ない工事	○	○	現場での取組は出来ている。	
環境美化活動	○	○	よく取組んでいる。	
<改善提案> 現場・事務所での声掛けを積極的にし、意識を高める。 前もって計画することを習慣化させる。				変更の必要性： ☐ 有 ☒ 無 現行の環境管理組織体制を継続する。
【周囲の変化の状況】 ①外部コミュニケーション記録より 外部からの苦情なし。 ②環境関連法規制等の動向他 遵守していきたい。 <改善提案> 引き続き積極的に取組む。				【総括】 （環境経営レポートの代表者による全体の評価と見直しの欄に記載） ・工事内容により、ガソリン・軽油使用量、産業廃棄物排出量等は増減がある為、各現場では常にアイドリングストップをするよう指示をした。 ・現場では作業の効率化を進め、工期を短縮することで環境への負荷の軽減を図るよう努力している。 ・SDGsへの取組は対象となる目標の掲示を行い、積極的に取り組んでいる。特に環境配慮工事に重点を置き、作業工程・現場使用物について、無駄の出ないようにそれぞれが確認するよう指示をした。
代表者が自ら得た情報				
特にありません。				

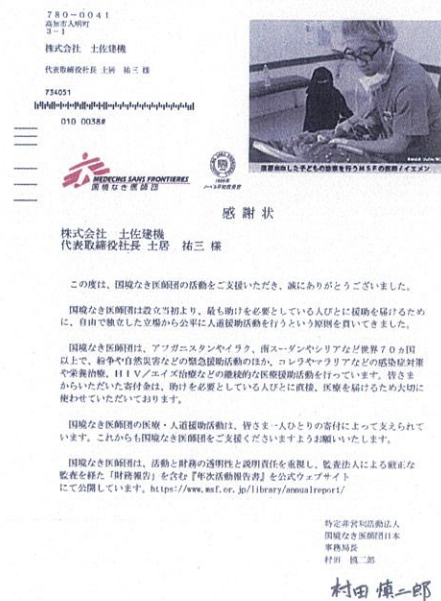
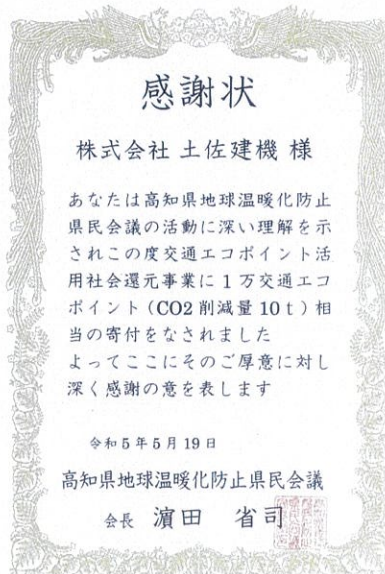
12. その他の取組・環境に配慮した工事の実績

1. 自然保護団体への支援

支援団体	支援内容	支援年
環境の杜こうち	交通エコポイント活用社会還元事業	2012年～2022年 (11年)

2. 平和と公平をすべての人に

支援団体	支援内容	支援年
国境なき医師団	紛争や自然災害などの緊急援助活動への寄付	2015年～2022年 (8年)



法面工事

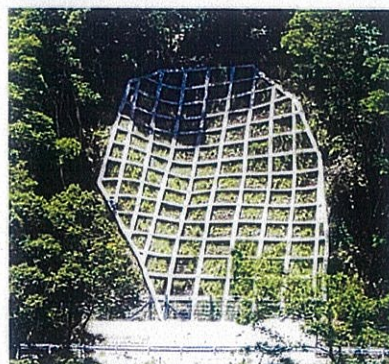


高知県須崎林業事務所長賞受賞

①古味口林地荒廃防止工事

高知県須崎林業事務所

ロープネット工 553㎡、落石防止網工 608㎡、ロープ掛工 256㎡



高知県安芸林業事務所長賞受賞

②奈比賀 災害関連 緊急治山工事 高知県安芸林業事務所 吹付法枠工 424㎡



高知県高知土木事務所長賞受賞

③県道高知本山線道路災害復旧工事

高知県高知土木事務所

吹付法枠工 657㎡、落石防止網工 271㎡

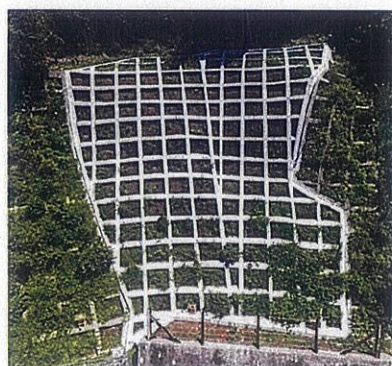


高知県須崎土木事務所四万十町事務所長賞受賞

④県道大方大正線防災・安全交付金工事

高知県須崎土木事務所四万十町事務所

落石防止網工 2,120㎡



高知県高知土木事務所長賞受賞

⑤仁井田 県単急傾斜地 崩壊対策工事 高知県 高知土木事務所 吹付法枠工 558㎡



高知県高知土木事務所一工事賞受賞

⑥県道 高知伊予三島線 道路災害復旧 工事 高知県 高知土木事務所 吹付法枠工 786㎡



高知県幡多土木事務所土佐清水事務所長賞受賞

⑦県道土佐清水宿毛線防災・安全交付金工事

高知県幡多土木事務所土佐清水事務所

落石防止網工 2,470㎡



高知県中央西土木事務所長賞受賞

⑧県道土佐佐川線防災・安全交付金工事

高知県中央西土木事務所

高エネルギー吸収型防護網工、ポケット式落石防護網工、
覆式落石防護網工 計1,260㎡

インフラ修繕工事



⑨県道前浜植野線道路附属物修繕（高知空港地下道）工事
高知県中央東土木事務所
新面修復工、剥落対策工



⑩国道321号 トンネル修繕工事
高知県幡多土木事務所 土佐清水事務所
裏込注入工 108㎡

地質工事



⑪西川地すべり防止工事
高知県中央東土木事務所
集水井 1基、集排水ボーリング 計13本



⑫県道日ノ御子土佐山田線防災・安全交付金工事
高知県中央東土木事務所
アンカー工 23本、330m

交通安全施設工事



⑬県道高知東インター線社会資本整備総合交付金工事
高知県中央東土木事務所
遮音壁（23m）、遮音パネル（9m）



⑭29規制第32号
道路標識設置工事
高知県警察本部
警察部 装備施設課
道路標識等43か所