

エコアクション21

環境活動レポート

【期日：2018年7月1日～2019年6月30日】



作成日 2019年11月17日

KANTO-KENSETSU CORPORATION

 関東建設工業株式会社

1. 事業活動の概要
2. 環境方針
3. エコアクション21 推進組織図
4. 環境目標とその実績
5. 環境活動計画の取組みと評価
6. 環境関連法規制の遵守
7. 代表者による全体評価と見直しの結果
8. 環境活動への取組み

1. 事業活動の概要

1. 事業所及び代表者名

関東建設工業株式会社
代表取締役社長 中島 直樹

2. 所在地

〒379-0132 群馬県安中市別当347番地1

3. 環境保全関係の責任者及び担当者連絡先

代表責任者 : 代表取締役社長 中島 直樹
環境管理責任者 : 専務取締役 中島 仲雄
担当 : E A 2 1 事務局 茂木 敏行、中島 和佳奈

TEL : 027-382-2711

FAX : 027-382-2713 (代)

4. 対象範囲

関東建設工業株式会社 全組織及び全活動

5. 事業の内容

総合建設業

6. 事業規模

資本金 3500万円
設立 昭和19年7月28日
本社延床面積 575.96㎡

活動規模	単位	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度
売上高	百万円	3,015	2,158	2,794	3,625	3,604
従業員数	人	20	22	25	28	29
活動規模	単位	2018年度				
売上高	百万円	3,186				
従業員数	人	30				

2. 環境方針

〔基本理念〕

関東建設工業株式会社は地域社会の貢献に努め、豊かな自然環境を守り、未来の人々へ継承していくため、自然環境保全活動を通じて地球環境に配慮した事業活動に努めます。

〔基本方針〕

環境保全活動を推進するにあたり、以下の主な活動項目に取り組めます。

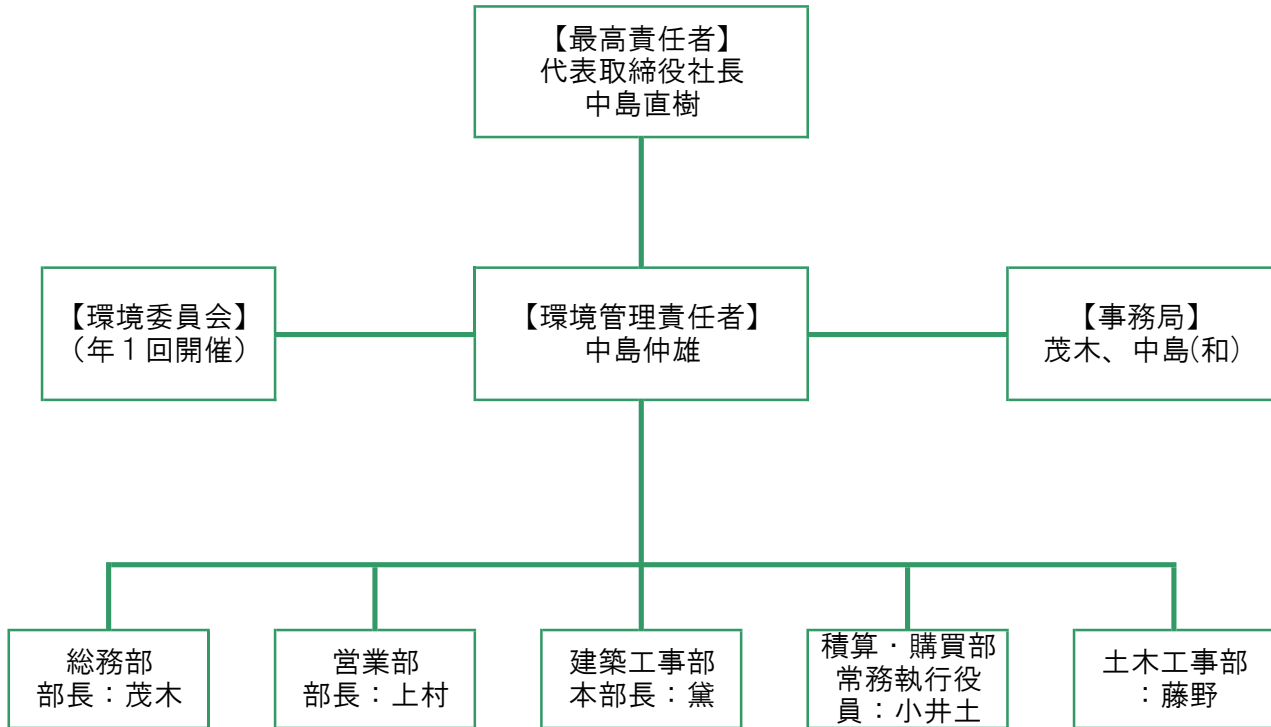
1. 二酸化炭素排出量の削減に努めます。（化石燃料の削減、電気使用量の削減）
2. 水資源を守るため、節水に努めます。
3. 廃棄物の分別の徹底及びリサイクルを推進し、廃棄物排出量の削減に努めます。
4. グリーン購入の促進に努めます。
5. 地域清掃活動、除雪等の社会貢献活動を通じて地域の環境保全に努めます。
6. 環境に関わる法律、規則、条例を遵守します。
7. この環境方針を全ての従業員に周知し、その意義を理解して環境保全におけるそれぞれの責任を果たすものとすると共に社外にも開示する。

2014年 7月 1日

関東建設工業株式会社
代表取締役社長



3. エコアクション21 推進組織図



職名	役割
最高責任者	<p>【代表取締役 中島 直樹】</p> <p>①環境管理責任者をはじめ、必要な責任者を任命する。該当責任者には、現在の責務に関わりなく、兼任で責任と権限を明示する。</p> <p>②エコアクション21の構築・運用・維持に必要な経営諸資源（人材・資金・機器・設備・技術・技能を含む）を準備する。</p> <p>③環境方針を制定する。</p> <p>④エコアクション21の構築・運用に関する情報を収集し、環境方針・環境目標をはじめシステム全体の見直しを行い、必要に応じ改訂を指示する。</p>
環境管理責任者	<p>【中島 仲雄】</p> <p>①エコアクション21に関する経営諸資源の合理的・効果的な運用を図り、目的を達成するために環境委員会を運営する。</p> <p>②エコアクション21の構築と運用を円滑に行い、最高責任者による見直しのための情報として、構築・運用に関する情報を最高責任者に提供する。</p>
事務局	<p>【茂木、中島(和)】</p> <p>①事務局として、環境管理責任者を補佐し、エコアクション21に関する実務全般を所管する。</p>
環境委員会	<p>最高責任者・環境管理責任者・事務局・部門長で構成し、年1回環境管理責任者が召集する。環境目標の設定、環境活動計画の策定及び進捗管理について協議する。環境管理責任者が必要と認めた者は出席することができる。</p>

4. 環境目標とその実績

当社に於ける2016年度(2016/7/1～2017/6/30)の環境負荷実績を把握し、2016年度～2019年度迄の目標を下記の通り定め活動を開始しました。

*2018年の実績は、2018年7月～2019年6月の12ヶ月のデータです。

*購入電力の排出係数は、2016～2018年度は、0.474〔2016年東京電力株式会社〕を使用しています。

*購入電力の排出係数は、2013～2015年度は、0.525〔2013年東京電力株式会社〕を使用しています。

環境目標	単位	基準値					今年度目標		削減率 (%)	目標 達成 良・ 否	3年後の 目標 2019年度 目標
		2016年度	2013年度	2014年度	2015年度	2017年度	2018年度				
		実績	実績	実績	実績	実績	目標	実績			
【本社】 ※人数当りで「良・否」を決定											
1. 電力使用量の削減	kwh/年 /人	32,472 1,171	28,074 1,504	26,710 1,310	34,953 1,511	28,012 1,002	32,147 1,159	27,998 960	-14% -18%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
2. A重油使用量の削減	ℓ/年 /人	- -	4,200 221	- -	- -	- -	- -	- -	- -	○ ○	2016年実績に対して2%削減
3. 灯油使用量の削減	ℓ/年 /人	0 0	2,321 122	3,363 160	287 13	0 0	0 0	0 0	- -	○ ○	2016年実績に対して2%削減
4. ガソリン使用量の削減	ℓ/年 /人	12,531 1,081	11,211 2,144	11,811 1,856	14,749 1,555	10,353 781	12,406 1,070	10,441 780	-17% -28%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
5. 二酸化炭素排出量の削減	kg-CO ₂ /年 /人	44,485 1,606	57,818 2891	49,717 2,260	44,543 1,902	37,314 1,338	44,040 1,590	37,443 1,285	-16% -20%	○ ○	2016年実績に対して2%
6. 一般廃棄物排出量の削減	kg/年 /人	550 19.9	1162 58.1	785 35.7	405 17.0	341 12.2	545 19.7	279 9.6	-49% -52%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
7. 水資源投入量の削減	m ³ /人	66 2.4	139 6.95	116 5.3	119 5.2	74 2.6	65 2.4	69 2.4	5% 0%	× ○	2016年実績に対して2%削減
【現場】 ※百万当りで「良・否」を決定											
1. 電力使用量の削減	kwh/年 /百万円	174,202 577	データ無し -	52,039 478	111,570 479	114,380 381	172,460 571	101,220 3,812	-42% -34%	○ ×	2016年実績に対して2%削減
2. 灯油使用量の削減	ℓ/年 /百万円	417 1.4	データ無し -	180 9.5	1,204 5.2	1,321 4.4	413 1.4	444 1.7	6% 21%	×	2016年実績に対して2%削減
3. ガソリン使用量の削減	ℓ/年 /百万円	16,845 56	12,344	11,325 107.4	19,709 84.6	14,111 47	16,676 55	14,763 55.6	-12% -0.7%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
4. 軽油使用量の削減	ℓ/年 /百万円	16,986 56	データ無し -	12,836 450	8,993 39	12,888 43	16,816 56	6,993 26.3	-59% -53%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
5. 二酸化炭素排出量の削減	kg-CO ₂ /年 /百万円	166,649 552	データ無し -	87,049 2,948	130,144 559	123,600 412	164,983 546	97,455 367.1	-42% -33%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
6. 産業廃棄物排出量の削減	t/年 /百万円	3,740 12.4	1430 -	6,020 -	6,145 26	3,104 10.3	3,703 12	2,097 6.98	-44% -44%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
7. 水資源投入量の削減	m ³ /百万円	2,194 7.3	データ無し -	1,728 21.1	1,492 6.4	1,572 5.2	2,172 7.2	1,577 5.25	-28% -28%	○ ○	2016年実績に対して2%削減
【その他】											
1. グリーン購入の促進	-	-	-	現状把握ができた	現状把握ができた	社用車の低燃費かつ低排出ガス達成車へ順次切替できた	現状把握	現状把握できた		○	
2. 化学物質取扱及び管理の徹底		-	-	取扱量の把握ができた	取扱量の把握ができた	管理の徹底	管理の徹底	管理の徹底が出来た		○	
3. 本業に関する目標		社会貢献活動の推進	-	工事現場の整理整頓ができた	工事現場の整理整頓ができた	内部・外部の苦情・要望等への対応体制の徹底できた	内部・外部の苦情・要望等への対応体制の徹底	内部・外部の苦情・要望等への対応体制の徹底できた		○	

5. 環境活動計画の取組みと評価

*2018年7月～2019年6月の1年の活動の取組みと評価をしております。

○：実施でき、効果が期待できる
 △：実施予定、効果が期待できる
 ×：未実施、効果が出ていない

環境活動計画	評価結果	環境活動計画の取組結果とその評価と次年度の取組み
二酸化炭素排出量の削減		
1. 電力使用量の削減 空調・照明等不要時のOFFの徹底 電力量の集計	○ ○	電力は、月毎に集計し、現状を把握した。不在時等の切り忘れの周知徹底ができた。 今後も引き続き省エネの取組に努める。
2. ガソリン使用量の削減 エコドライブ推進 外出時低燃費かつ低排出ガス達成車の利用 ガソリン量の集計	○ ○ ○	ガソリン量は、月毎に集計し把握した。今後も継続して取組に努める。
3. 廃棄物排出量の削減 書類のペーパーレス化の推進 廃棄物の再資源化の推進 トナーカートリッジ回収・リサイクルの徹底 廃棄物排出量の集計	○ ○ ○ ○	廃棄物の排出量を集計し、状況を把握できた。 昨年に引き続き、廃棄物の削減が徹底され、大幅に削減でき、目標を達成することができた。 書類のペーパーレス化も浸透してきており、今後も積極的に努めていきたい。
4 2ヶ月毎のメータ確認 節水表示 水道の節水	○ ○ ○	使用量を集計し、使用状況を把握することができた。 本社の全体量は微増してしまったが、一人ひとり節水を心がけ、全体量削減を達成できるよう努める。
5 購入品の調査 グリーン購入品の選定 グリーン購入品の決定	○ ○ ○	グリーン購入品を優先的に選定・購入に努めた。 今後も引き続き努めたい。
6 取扱商品の把握 購入量の把握 MSDSの入手	○ ○ ○	現場毎に、化学物質の把握・記録・安全な場所での保管を徹底した。今後も引き続き管理の徹底に努める。
7 環境配慮工法の提案・検討 再生資材の利用 内部・外部の苦情・要望等への対応体制の徹底 社会貢献活動の推進	○ ○ ○ ○	環境配慮工法の提案や検討については、積極的に努められた。 古紙等は再資源化の徹底に努め、ゴミ削減に繋がられた。 内外部の苦情・要望等への対応体制の徹底については、今後も引き続き努めたい。 社会貢献に関しては、今年度も引き続き月1回本社周辺地域清掃や大雨・降雪時の地域の自主パトロールに努めた。

6. 環境関連法規制の遵守

1. 当社に適用となる主な環境関連法規

法規制等の名称	遵守事項	遵守状況
浄化槽法	定期点検及び水質検査、法改正の確認	遵法
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	委託基準（契約書・許可証）、マニフェスト交付・保存及び交付状況報告	遵法
P C B 廃棄物特別措置法	法改正の確認	遵法
労働安全衛生法	安全衛生委員会の開催及び議事録の保管、法改正の確認	遵法
消防法	消防設備の定期点検、取扱危険物の品目・数量の変更確認	遵法
フロン排出抑制法	機器の設置環境・使用環境の維持保全及び簡易点検・定期点検	遵守
下水道法	定期点検及び水質検査、法改正の確認	遵守

2. 環境関連法規への違反、訴訟等の有無

2019年11月17日の環境関連法規遵守状況の確認において、環境関連法規への違反はありません。

尚、関係当局よりの違反等の指摘は過去3年間ありません。

7. 代表者による全体評価と見直しの結果

(2018年度の評価)

エコアクション21を運用し、5年目となりましたが、積極的に社員一人一人が環境活動に努め、その結果、昨年度に引き続き、今年度も大部分の項目で、目標値を達成することが出来ました。

本社に関しては、使用状況等を把握し、従業員一人ひとりが、ゴミの削減や節源等できることから積み重ね、目標を達成することが出来ました。今後も一人ひとりが積極的に努め、目標達成に繋げていきたいと思ます。

現場においては、灯油使用量以外は、全体量の削減目標を達成することができ、現場での当社だけではなく協力会社の方への環境教育等の成果がでていることがわかり、今後も引き続き、環境教育等に加え、環境に配慮した工法を積極的に取り入れることに努めたいと思ます。

会社全体においても、社内のメンバーで構成されたメンバーで社内安全衛生パトロールを月1回全現場に行き実施し、労働災害防止に努めており、今後も引き続き努めていきます。

今後も引き続き、温室効果ガスを削減し、目標を達成することができるよう、従業員ひとりひとりが積極的に環境活動に努めたいと思ます。

8-1. 環境活動への取り組み

◇ 防火訓練(2014年度～)



本社では、年に1度防火訓練を行い、消火器の場所の把握・使い方・火災発生時の手順等を確認しています。

◇ 地域清掃活動(2014年度～)



今年度も、毎月1回本社周辺地域を清掃（ゴミ拾いや草むしり）を行いました。清掃日以外でも気づいたときに清掃をする社員もおり、今後も地域貢献できるよう積極的に努めます。

◇ 社内安全衛生パトロール



弊社では、社内メンバーで構成されたチームによる社内安全衛生パトロールを月に1度行い、全現場に行き確認し、労働災害防止に努めています。。