

大同情報技術株式会社

ECO ACTION 21

環境経営レポート2024

2025年8月作成

対象期間:2024年6月-2025年5月

目次

1. 会社概要

1. 会社概要

2. 経営理念(mission)

3. 環境経営ポリシー 環境経営方針

4. 事業内容

5. 環境管理組織図

6. 環境目標と環境活動計画

7. 環境目標の実績と環境活動計画の評価

8. 環境負荷の推移

9. 環境関連法規の違反・訴訟等の有無

10. 総括責任者による全体評価と見直し

11. 次年度の環境目標と環境活動計画

12. 環境活動内容

名 称 : 大同情報技術株式会社

代表者: 山田洋

従 業 員 数 : 46人 (アルバイトを含む) 売 上 げ 高 : 5億5千万円(2024年度)

認証登録範囲 : 淇

測量及び情報処理業務

東京本社

T166-0012

東京都杉並区和田3-54-5 TEL: 03-3316-8321 FAX: 03-3316-5252 創立: 昭和36年6月21日

資本金:3千万円

登 録:測量業登録(14)-1789号

大田支店

T143-0024

東京都大田区中央8-13-2-406

T E L: 03-6303-5497 F A X: 03-6303-5498

2. 経営理念(mission)

● 信頼される企業

常に創造的手法に挑戦し達成することにより、高品質のサービスを提供し、顧客に信頼されることで持続的に発展し続ける企業を目指します。

● 誇り有る職場

常に創意工夫に挑む社員の能力を結集することにより、収益力を高め、誇り高い組織として成長し社員の生活レベルの向上を目指します。

● 社会的貢献

常に社会の変化に対して進取の気概を持って取り組み、社会の発展や地域社会に貢献する企業を目指します。

3. 環境経営ポリシー

当社は、主力事業を測量調査及び情報処理とする企業であり、生産形態は主に人材・技術に頼るところから、エネルギーや有害物質等の排出量に於いて大掛かりな減少の効果は期待できません。

しかしながら電子機器を多用し、図面や帳票など紙 資源を多く利用することから、廃棄物の処理等、環境 への影響を与えている責任を真剣に受け止め、今私た ちにできる環境に対する最大限の配慮を行います。

また、当社の事業は公共事業によるところが多く、 社会の変化に対し進取の気概を持って取組み、社会の 発展や地域社会に貢献する責務があると考えます。

そのため、当社で働く全ての従業員が本計画により、 地域環境・地球環境に配慮し、環境保全活動推進の一 翼を担う意識及び実践力の向上を目指すため、次に示 す環境方針を定めます。



環境経営方針

- 1. 当社は、環境に対する法規制を正しく理解し、遵守のために要求事項を確実に実行します。
- 2. 当社は、資源の利用方法を徹底的に検討し、確実に無駄な資源を削減します。
- 3. 当社は、電力、ガソリン等のエネルギーの消費量を徹底的に検討し、確実に無駄な資源を削減します。
- 4. 当社は、環境改善及び評価手法等の知識・技術力を高め、事業を通じ社会に還元します。
- 5. 当社は、家族・地域社会に活動の実態を公表し、環境コミュニケーションに取組むことにより環境保全活動を行います。
- 6. 当社は、環境に配慮した商品をお客様にご提供するとともに、環境保全に協力する体制を確立していきます。
- 7. 当社が利用するすべての消耗品や備品は、環境を配慮した商品を優先購入します。
- 8. 上記内容を達成するために環境経営システムを確立し、PDCA (Plan-Do- Check-Act) モデルを採用したプロセスアプローチに基づいて継続的改善を行い、これを維持します。
- 9. 当社は、代表取締役を環境経営に関する統括責任者とし、 環境管理責任者を長とする環境管理委員会を常設し、環境 管理の実施状況の確認及び改善策の討議を行います。また、 事故対策委員長を長とする事故対策委員会を併設し、社 内・外における事件・事故にすばやく対応し、必要な対策 を迅速に実施できるよう積極的な活動を行います。

本方針は代表取締役によって承認され、当社及び重要関係先の従業員全てに周知徹底します。

2017年6月1日 山田 洋

4. 事業内容

●測量

基準点測量、用地測量、現地測量、路線測量、道路敷地測量、 境界確定、河川測量、道路台帳測量、地籍調査、三次元レー ザースキャナーによる測量等

●調査・計測

固定資産関連、Shapeファイル作成、デジタルトレース・地図の数値化、都市計画関連、防災・災害関連、補償業務、赤外線サーモカメラによる構造物調査、航空写真撮影等

●情報処理

システム構築、GIS関連、電子化、地図調製、図面作成等

当社は測量・都市計画などのコンサルタントとして、長く官公庁や地方自治体の公共事業に携っており、社会の変化に対応した事業・技術を提案しています。

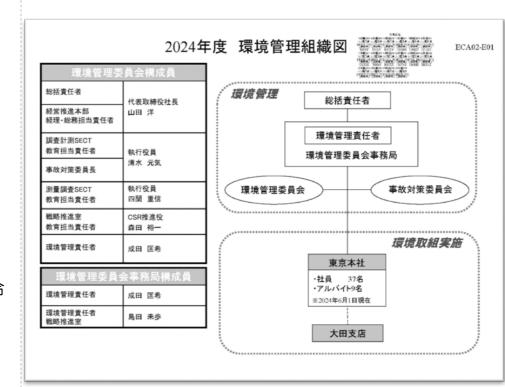
2009年にはBCMS規格であるISO22301(事業継続マネジメント)を測量業界のパイオニアとしていち早く取得したほか、ISMS(情報セキュリティマネジメントシステム)やEA21の認証も受けており、多種多様な視点による管理体制のもと業務を遂行し、企業の価値向上ならびに社会的責任として、今後も信頼のおける取組を展開していきます。

- 1.災害復旧・都市計画のための事前事後調査(木造建築密集地域調査、基準点改測等)
- 2.航空・地上測量技術、システム設計、プログラム技術の融合 3.GISを中心にしたあらゆるシステム開発の業務実績の蓄積 4.技術・実績を結集し、創意工夫により、最適な手法の提案 5.自社で開発した道路台帳支援システムによる調書作成

5. 環境管理組織図

当社は環境管理委員会事務局が中心となり、環境経営システムを運用・管理しています。2010年更新審査時に横浜本社、2011年中間審査時に大田支店を取得範囲として登録し、全事業所・全組織で環境活動に取り組んでいます。

また2018年度には環境活動10周年を記念し、中央事務局より表彰を受けております。

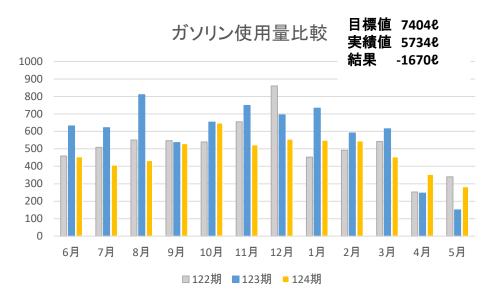


6. 環境目標と環境活動計画(2024年度)

項目名			基準値	中期目標	(基準値より12	2%削減)		
		単位		2024年度目標 2025年度目標 2026年度目標		目標達成のための具体的な活動 計画	頻度	
				(10%削減)	(11%削減)	(12%削減)	a1 @	
	事業系一般廃棄物の 削減	Kg/年	507	456	451	446	可燃ごみ排出量の計測と状況報告	月1回
	(可燃ごみ)						ごみの分別・処分状況の確認	随時
	(不燃ごみ)	Kg/年	192	172	171	169	不燃ごみの計測と集計	月1回
廃棄物排出量削減	(小派)	rg/ +				109	ごみの分別・処分状況の確認	随時
							紙使用量の計測と状況報告	随時
	紙の使用量削減	円/年	426,149	383,534	379,273	375,011	印刷ミスの削減と両面・集約印刷の 推進	随時
							電子化による資源利用の削減	随時
				39.968			電力使用量の計測と状況報告	月1回
	電力使用量の削減		39,968				昼休憩の消灯徹底	随時
		kWh/ 年					エアコン温度管理、不要時OFF	随時
					/		各部署による残業時間の管理	随時
 二酸化炭素排出量削減							不使用機器の電源チェック	随時
—BX10507(7)(ガソリン使用量の削減	0/年	7,404				ガソリン使用量の計測と状況報告	月1回
				7,404			公共交通機関、自転車の積極利用推 進	随時
	1194						ACO※1による非効率運転の チェック	随時
	CO2排出量の削減	Kg/年	39,051	39,051		電力・ガソリン消費量のチェック	月1回	
理接コミュニケーションの	4.	実施	100	100	100	100	環境アンケートの実施	随時
環境コミュニケーションの実施		率%	100	100	100	100	総合訓練・定例会議での報告と啓発	随時
環境に配慮した商品提供		実施 率%	100	100 100 100		省資源・環境配慮の項目を業務計画 書に記載する	随時	
グリーン対象商品の購入		購入	100	100	100	100	備品購入前にエコ商品の有無確認	随時
		率%					まとめ買いによるグリーン購入率 アップ	随時
節水の呼びかけ実施		実施 率%	100	100 100 100 #		掲示板での定期的な呼びかけ実施	随時	

基準値について、2023年度まで2016年に設定した基準値を使用していたが、2024年度からは2020~2023年度の実測値から作成した基準値へ変更した。 ※1 車両運行管理システム

※購入電力の二酸化炭素排出係数(0.505kg-CO2/kWh)

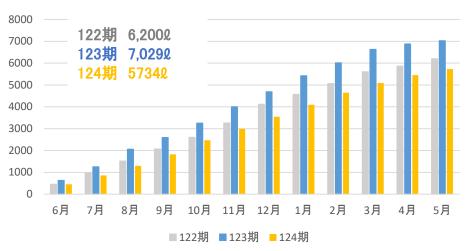


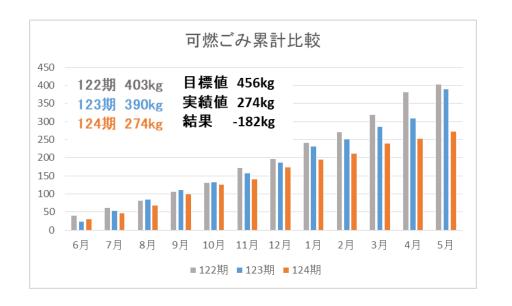
ガソリン使用量は目標値を下回り適合となった。

現場作業が多かったこともあり、ガソリン 使用量の多い月が続いたが、現場作業が減る 4月~5月には使用量を抑えることが出来 た。

車の使用頻度は作業内容に左右されるため、引き続き公共交通機関や自転車をうまく活用することでガソリン使用量の削減を目指し、車両使用時には日除けやアイドリングを止める等して燃費の効率化に努める。

ガソリン使用量累計比較



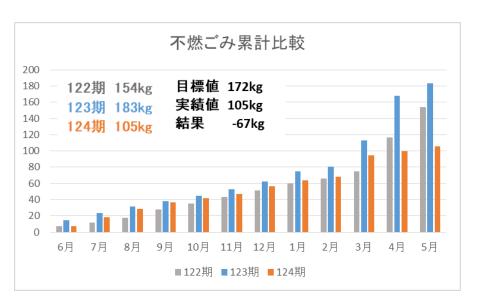


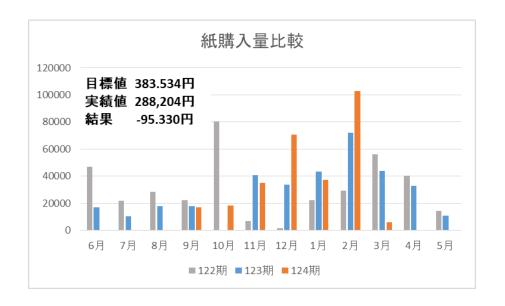


昨年度より一般ごみ(可燃ごみ)、不燃ごみともに減少となり適合となった。

ごみの内訳の多くは紙くず、包装・梱 包材であり、トナー、ロール紙等の梱包 材はメーカー回収を利用している。

マイラーロールに関しては、機密情報 を再生不能な形に処理し、不燃ごみとし て廃棄している。

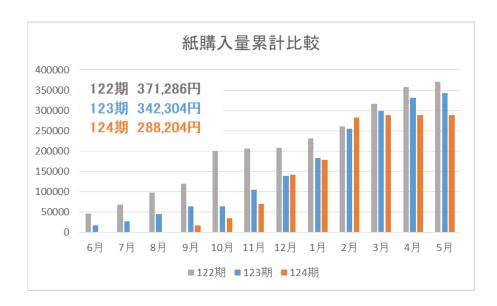




※コピー用紙、ロール紙 マイラーロールを含む

コピー紙、ロール紙の購入量は目標値を下回り、適合となった。

紙の購入量は業務数や成果品の仕様内容によって大きく変動するものであるため、引き続き電子化の提案、印刷ミスの削減等を促すことで抑える努力をする。



項目名		単位	基準値	2024年度	2024年度 実績	差分	評価
廃棄物排出量削減	事業系一般廃棄物 の削減 (可燃ごみ)	kg/年	507	456	274	-182	0
	不燃ごみの削減	kg/年	192	172	105	-67	0
	紙の使用量削減	円/年	426,149	383,534	320,307	-63,227	0
二酸化炭素排出量削減	電力使用量の削減	kWh/年	39,968	39,968	38,106	-1,862	0
	ガソリン使用量 の削減	0/年	7,404	7,404	5,734	-1,670	0
	CO2排出量の削減	kg/年	39,051	39,051	31,784	-7,267	0
環境コミュニケーションの実施		実施率%	100	100	100	100	0
環境に配慮した商品提供		実施率%	100	100	100	100	0
グリーン対象商品の購入		購入率%	100	100	100	100	0

7. 環境経営目標の実績と環境経営計画の評価

項目名	単位	基準値	2024年度 目標	目標達成のための具体的な活動計画	頻度		評価	
	⇔₩ ₩	100	100	環境アンケートの実施	随時	0	社内で環境に対する認識をアンケート を通じて共有している。	
環境コミュニケーションの実施	実施率%			会議や朝礼で啓発・研修・報告		0	社内回覧板や朝礼での周知のほか、社 内会議・総合訓練で社内環境システム の周知を行った。	
環境に配慮した商品提供	実施率%	100	100	提出する仕様書や計画書に環境配慮に関する 項目を記載し提出する	随時	0	当社が提案営業する事案では、環境に配慮した提案を行った。 また、提出する業務計画書では、環境配慮の項目を記載し提出した。	
グリーン対象商品の購入	購入率%	100	100	備品購入前にエコ商品の有無確認	随時	0	ガリニン(2様) 変4000/ とたった	
グリーン対象向品の開入				まとめ買いによるグリーン購入率アップ	随時	0	グリーン購入率100%となった。	
節水の呼びかけ実施	実施率	100	100	朝礼での定期的な呼びかけ実施	随時	0	手洗い、歯磨き、洗車、トイレの流水 など節水について注意喚起した。	

「環境コミュニケーション」については、毎年の総合訓練や会議時、積極的に環境管理について社内に周知した。対外的な面では「環境に配慮した商品提供」の項目を盛り込んだ作業計画書を提示している。「グリーン購入」については引き続きグリーン購入法適合の文房具を優先的に購入している。ビルテナントとして共同購入している水資源については独自の水使用量が把握できないが、節水の呼びかけを定期的に行なう事で、使用水量などに関心を持ってもらうようにしている。

8. 環境負荷の推移

項目名		単位	2022年度 実績	2023年度 実績	2024年度 実績	傾向
	事業系一般廃棄物 の削減(可燃ごみ)	kg/年	403	390	274	減少
廃棄物排出量削減	不燃ごみの削減	kg/年	154	183	105	減少
	紙の使用量削減	円/年	371,286	331,450	320,307	減少
二酸化炭素排出量削減	電力使用量の削減	kWh/年	40,419	37,105	38,106	増加
	ガソリン使用量 の削減	0/年	6,201	7,029	5,734	減少
	CO2排出量の削減	kg/年	34.792	35,046	31,784	減少
業務物件数	企画営業		29	20	23	増加
	測量調査	# //T	64	49	44	減少
	調査計測	件/年	28	27	33	増加
	合計		112	96	100	増加

昨年度増加した不燃ごみが減少となった。また、ガソリン使用量も減少した。電力使用量は増加したが、 CO2排出量は減少となっている。数年間取り組んできた「勤務時間の短縮等、労働環境の改善」の継続、テレワークの導入、環境負荷削減の啓蒙の結果と考えられる。

9. 環境関連法規の違反・訴訟等の有無

当社の事業内容に関連する環境関連法規は以下のとおりであり、適正に遵守されています。環境関連法規の違反及び行政からの指摘、訴訟等は過去3年間ありません。現場作業においても同様です。

- ●環境基本法
- ●地球温暖化防止法
- ●環境教育推進法
- ●廃棄物処理法
- ●PCリサイクル法
- ●自動車リサイクル法
- ●自動車NOx·PM法
- ●家電リサイクル法
- ●グリーン購入法
- ●消防法
- ●下水道法
- ●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
- ●都民の健康と安全を確保する環境に関する条例
- ●杉並区環境基本条例
- ●神奈川県生活環境の保全に関する条例
- ●横浜市生活環境保全条例
- ●エコアクション21ガイドライン2017年版

10. 総括責任者による全体評価と見直し

2024年度の取組結果と今後の方針

①環境経営方針の継続

環境経営ポリシー及び環境経営方針は適切であり、今後も継続的に取り組む。

- ②実施体制について 組織については昨年度と同様の体制で取り組む。
- ③環境経営目標及び計画について

昨年度増加した不燃ごみが減少となった。また、ガソリン使用量も減少した。電力使用量は増加したが、CO2排出量は減少となっている。数年間取り組んできた「勤務時間の短縮等、労働環境の改善」の継続、テレワークの導入、環境負荷削減の啓蒙の結果と考えられる。

引き続き利益向上との両立を目指す。

活動計画として追加した【「環境に配慮した商品提供」対象となる案件の受注】を引き続き遂行すること。

企画営業部門の提案営業により、紙資料の電子化業務を多く 受注できている。環境に配慮した商品提供とは直接的に関係す るものではないが、ペーパーレス化が進むことで無駄な資源の 削減に繋がっていくと考えられるため、今後も引き続き受注を 目指す。

11. 次年度の環境目標と環境活動計画(2025年度)

項目名		単位	基準値	中期目標 (基準値より12%削減)2024年度目標2025年度目標2026年度目標		目標達成のための具体的な活動計画	頻度	責任者	
				(10%削減)	(11%削減)	(12%削減)	<u> </u>		10
	事業系一般廃棄物の 削減	Kg/年	507	456	451 446		可燃ごみ排出量の計測と状況報告	月1回	環管
	(可燃ごみ)						ごみの分別・処分状況の確認	随時	環管
	(不燃ごみ)	Kg/年	192	172	171	169	不燃ごみの計測と集計	月1回	環管
廃棄物排出量削減	CT WAR CODY	16/ +		112			ごみの分別・処分状況の確認	随時	環管
							紙使用量の計測と状況報告	随時	環管
	紙の使用量削減	円/年	426,149	383,534	379,273	375,011	印刷ミスの削減と両面・集約印刷の 推進	随時	環管
							電子化による資源利用の削減	随時	営業
			39,968				電力使用量の計測と状況報告	月1回	環管
	電力使用量の削減						昼休憩の消灯徹底	随時	環管
		kWh/ 年		39,968			エアコン温度管理、不要時OFF	随時	環管
							各部署による残業時間の管理	随時	各SE CT
二酸化炭素排出量削減							不使用機器の電源チェック	随時	環管
	ガソリン使用量の削減	0/年	7,404	7,404			ガソリン使用量の計測と状況報告	月1回	環管
							公共交通機関、自転車の積極利用推 進	随時	各自
							ACOによる非効率運転のチェック	随時	環管
	CO2排出量の削減	Kg/年	39,051	39,051			電力・ガソリン消費量のチェック	月1回	環管
 環境コミュニケーションの	 車施	実施	100	100 100 100		環境アンケートの実施	随時	環管	
	~ no	率%	100	100	100	100	総合訓練・定例会議での報告と啓発	随時	環管
環境に配慮した商品提供		実施	100	100	110	120	対象となる案件の受注	随時	環管
		率%	100				省資源・環境配慮の項目を業務計画 書に記載する	随時	環管
グリーン対象商品の購入		購入	100	100	100	100	備品購入前にエコ商品の有無確認	随時	環管
		率%		100		100	まとめ買いによるグリーン購入率 アップ	随時	環管
節水の呼びかけ実施		実施 率%	100	100 100 100		掲示板での定期的な呼びかけ実施	随時	環管	

※車両運行管理システム

※購入電力の二酸化炭素排出係数(0.505kg-CO2/kWh)

12. 環境活動内容



ACO: 車両運行管理システム導入

作業車の位置情報や走行距離、急発進・ 急ブレーキ等の非効率運転などを監視・記録 するモニタリングシステムを導入することで、 ガソリン使用量の削減を目指します。



ハイブリッドカー購入 エコドライブモードを使用し、 ガソリン使用量を削減します。





両面印刷コピー機導入

2016年度は二台の 印刷機を両面印刷・ 集約印刷が可能なも のに入れ替えまし た。

12. 環境活動内容



ごみ分別方法の周知



●廃棄物分別の徹底



●ハイブリッド車へ買換え



●低燃費車への買換え



●エアコン直接風対策



♥ファイルの再利用



●エアコン設定温度の改定



空気循環用扇風機



●産業廃棄物保管場所の表示



●節水の呼びかけ



ロール紙の芯回収ボックス



改定記録

10初版2008 11改版2009 12改版2010 13改版2010 15改版2012 シス編1社長 シス盤社長 シス監社長 シス監社長 807180718911231121008110811008300831210041015 機容管 横容管 100810 100830 121002 121002

1初版の202年 1初改版版20 2改版2025年 3改版2025年 シス監社長 シス監社長 シス監社長 シス監社長 200318 031 200318 031 230821 082250820 0820 - 機な音/ ・機な音/ 機な音/ 200317 200317 230821 250823



お問い合わせ先

測量·TS·DM·情報処理·GIS·BCP支援

大同情報技術株式会社

本社 〒166-0012 東京都杉並区和田3-54-5 TEL 03-3316-8321 FAX 03-3316-5252 事業所 大田支店

http://www.daido-it.co.jp

