

環境への取り組み

持続可能な地球環境の構築に寄与することが
私たちの使命であると考えています。



環境保全への取り組み

事業活動を通じた環境負荷低減の取り組み

当社は、「カーボンニュートラルへの貢献」をマテリアリティ（重要課題）に位置づけ、温室効果ガスの削減ならびに再生可能エネルギーの利用促進に取り組んでいます。

持続可能な社会の実現のために当社が最も寄与できることは、環境負荷の少ない建築設備の提供であり、そのためにもお客さまへの提案活動を積極的に推進しています。また、当社の事業活動にともなう環境負荷の低減も不可欠であり、オフィスならびに施工現場における省エネ、省資源化に取り組んでいます。

地球温暖化に影響するフロンの漏洩防止、産業廃棄物の排出削減と分別、ならびに水使用量の削減や水資源の保全に対する取り組みを継続することも重要と考えています。

当社は、ISO14001の国内全事業所一括認証を維持し、社員および関係者が環境保全に対する認識をさらに深め、SDGsの達成や生物多様性の保全に貢献していきます。

■環境マネジメントシステム(国内単体を対象範囲) 2023年度環境目標・活動結果

	主な目標または監視項目	2022年度実績	2023年度実績	2023年度目標	判定
温室効果ガス	Scope1(直接排出量)※1の把握と削減	1,698tCO ₂	1,618tCO₂		—
	Scope2(間接排出量)※2の把握と削減	1,106tCO ₂	1,338tCO₂		—
	Scope1+2(原単位)の把握と削減 完成工事高(百万円)当たりの温室効果ガス排出量	16.8kgCO ₂ /百万円	16.8kgCO₂/百万円		—
	消費電力量の把握と削減 (うち再生可能エネルギー量)	5,201,941kWh (2,611,297kWh)	5,942,389kWh (2,881,262kWh)		—
	オフィスの温室効果ガス排出量の削減	498tCO ₂	504tCO₂	500tCO ₂ 以下	△
	ハイブリッド車等エコカー導入率の向上	98.6%	99.5%		—
	Scope3 CATEGORY11※3の削減提案の推進 設計提案によるCO ₂ 削減提案量(運用期間15年)	468,585tCO ₂	512,254tCO₂	480,000tCO ₂ 以上	○
	Scope3 CATEGORY11※3の削減提案の推進 設計提案の採用によるCO ₂ 削減貢献量(運用期間15年)	224,640tCO ₂	324,464tCO₂		—
廃棄物	産業廃棄物総排出量の把握と削減 (うち廃プラスチック類の排出量)	10,452ton 1,293ton	7,592ton 1,069ton	10,000ton以下 1,000ton以下	○ △
	産業廃棄物最終処分量の把握と削減	1,134ton	1,298ton		—
	オフィスの一般廃棄物排出量の把握と削減	110ton	95ton		—
	産業廃棄物の分別の推進 混合廃棄物の排出率の低減	10.8%	17.1%	9%以下	△
	水資源	水資源投入量の把握と削減 (うちオフィスにおける水資源投入量)	83,560m ³ (12,614m ³)	65,120m³ (13,126m³)	
水資源投入量(原単位)の把握と削減 完成工事高(百万円)当たりの水資源投入量		0.502m ³ /百万円	0.371m³/百万円		—
その他		グリーン購入率の向上	51.1%	56.3%	55%以上
	オフィスにおけるコピー用紙使用量の削減	46.7ton	40.9ton	46ton以下	○

※1 Scope1:ガス、灯油、ガソリン消費によるCO₂排出量 ※2 Scope2:二次エネルギー（電力）消費によるCO₂排出量

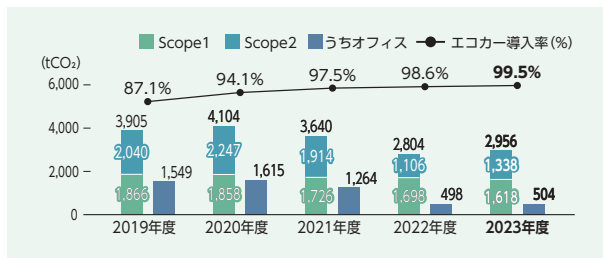
※3 Scope3 CATEGORY11: 施工した設備の運用に関するCO₂排出量

温室効果ガスの排出量削減への取り組み

当社は、オフィスの消費エネルギーの削減、エコカーの導入の促進に取り組んでいます。2021年度より本社をはじめ、支店、営業所など国内21カ所のオフィスを対象に、実質再生可能エネルギー由来の電力へ順次切り替えました。

これによりオフィスの温室効果ガス排出量は切り替え前と比較して、約1,200tCO₂の削減となりました。その結果、2023年度実績は2019年度比24%削減となりました。今後も、2019年度を基準として2030年度に43%削減の目標を掲げて取り組んでいきます。

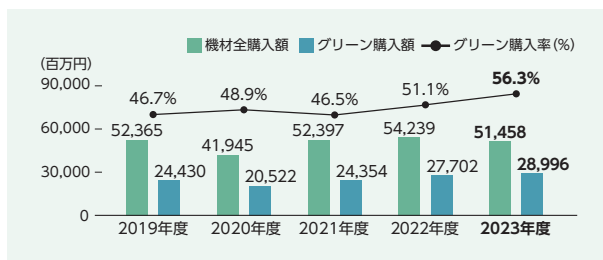
■温室効果ガス排出量実績



グリーン購入の実績

当社は、「省エネルギー・高効率機器の採用」「エコ材料の採用」「長寿命化機材の採用」「低大気汚染機器の採用」「節水型器具などの採用」の5つの活動項目に対して、「グリーン購入対象品目」を定めており、お客さまに「グリーン購入」を積極的に提案しています。2023年度のグリーン購入率は、56.3%となりました。

■グリーン購入実績



品質環境マネジメントシステム

品質環境方針

企業理念「地球と社会と私たちの未来に、安全・快適・信頼の空間価値を届ける」に基づき、品質の確保と環境の保全に貢献する企業活動を実践し、お客さまの満足向上を目指すとともに、持続可能な社会の実現に寄与する。

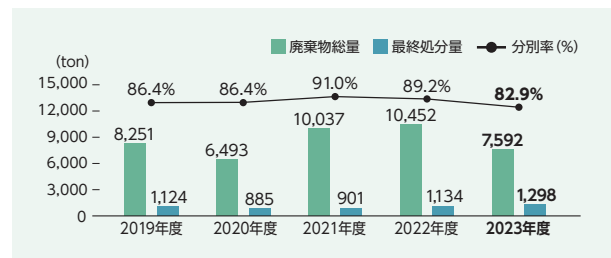
1. 豊かで持続可能な社会の実現に貢献し続ける企業を目指す。
2. 品質環境に関する法令および社会規範ならびに当社が定める諸規程を順守し、社会の発展と地球環境保全に貢献する。
3. 現場力の強化、生産性の向上を図るとともに、社員の能力向上および協力会社との関係強化に努め、確かな品質を提供する。
4. 環境負荷の低減および資源やエネルギーの有効利用に寄与する技術の開発・提案・施工に取り組む。
5. 企業活動を通じて気候変動の緩和、廃棄物の削減、水資源の保全に取り組み、生物多様性および生態系の保護に貢献する。
6. 企業市民として環境・社会貢献活動に取り組むとともに、積極的に情報を公開し、社会とのコミュニケーションを推進する。
7. 品質環境目標を社内に周知し、その活動成果の向上のため、改善を継続する。

産業廃棄物の分別への取り組み

当社は、すべての施工現場で廃棄物の分別を推進しています。

2023年度に当社が排出事業者となった施工現場の産業廃棄物総排出量は、約7,592トン、分別率は82.9%となりました。また、オフィスにおいても廃棄物の削減と分別を推進しています。2023年度のオフィスからの一般廃棄物量は、約95トンとなりました。

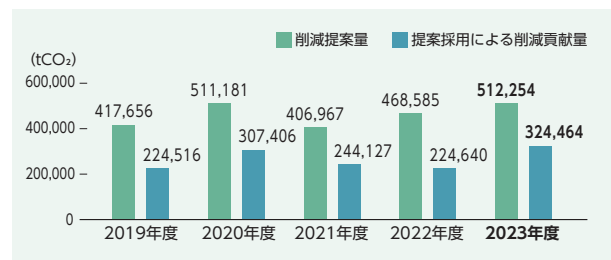
■産業廃棄物の分別実績



設計提案採用によるCO₂削減貢献量

当社は、設計段階において、お客さまへの省エネルギー提案を積極的に行い、建物運用段階のCO₂削減に務めています。2023年度の設計提案によるCO₂削減提案量は512,254tCO₂、設計提案採用によるCO₂削減貢献量は324,464tCO₂となりました。

■設計提案採用によるCO₂削減貢献量実績 (運用期間15年)



水資源への取り組み

当社は、オフィスにおける水資源投入量の把握と節水型器具の導入による水資源使用量の削減に取り組んでいます。またお客さまへの雨水利用、排水再利用、節水型器具等の水資源有効利用提案を積極的に推進しています。さらに海岸や河川の美化・清掃活動など地域の環境貢献活動への参加を促進しています。