

環境レポート2024

<基本方針>

当社は、物づくりにおいて、品質・環境・安全への配慮はきわめて重要な経営課題であるという認識に立ち、下記「基本方針」に基づき各マネジメントシステムを推進しております。

基本方針

製造、販売及びサービス等すべての事業活動における企業責任を果たすため、以下の事項を定め、マネジメントシステムを推進し、その有効性を継続的に改善します。

1. 品質第一に心得、敏速に行動する
2. 感性を磨き、こだわりを重視する
3. 流行に惑わされず、百年の計を見通す
4. 快適な職場環境を形成し、社員の安全と健康を確保する
5. 法規制及びその他の約束を遵守する
6. 資源の節約及び廃棄物の発生量の低減に努める
7. あらゆる活動状況において、汚染の予防を徹底する
8. 環境への負荷を常に考えた行動を行い、環境負荷の少ない製品の提供に努める

栄四郎瓦株式会社

代表取締役 縦山朋久

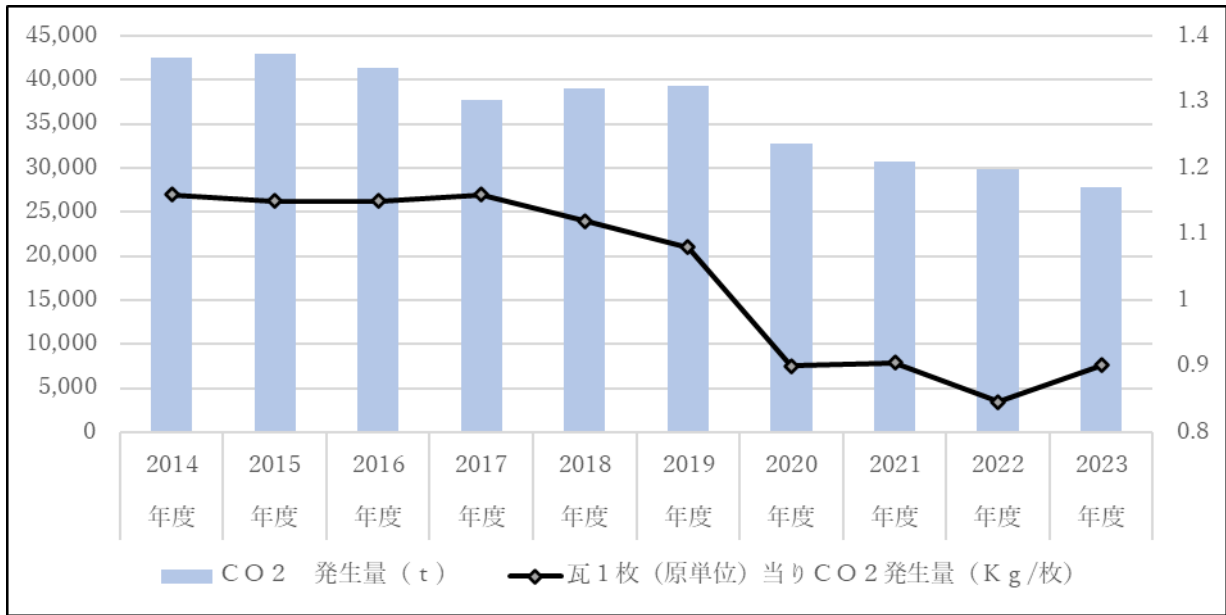
2010.04.01 制定

<CO2排出量削減>

省エネルギー・環境問題への取組みは、2009年に省エネ法が改正され指定工場単位から特定事業者単位に変わり企業全体で「瓦1枚当りCO2発生量前年度比1%低減」を目標に掲げ継続的に取り組んでいます。

また、2022年に「SBT」認定を取得し、現在の排出量を数値化し長期的な削減目標を設定しました。全社員が共通の目標達成に向けてやるべきことを把握できるようになり、社員の意欲や生産性向上にもつながりました。

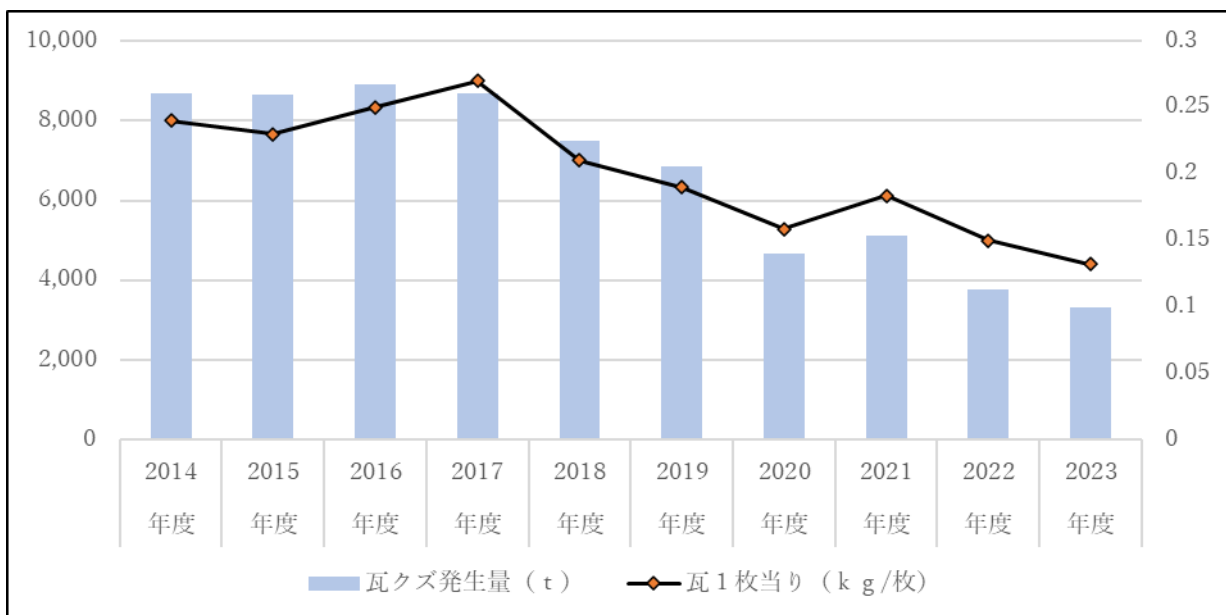
【特定事業者全体】	2014 年度	2015 年度	2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度
市販品生産枚数(千枚)	36,536	37,273	36,058	32,670	34,968	36,311	29,566	27,885	25,228	25,082
CO2発生量(t)	42,486	42,978	41,367	37,781	39,013	39,334	32,825	30,785	29,804	27,817
瓦1枚(原単位)当り CO2発生量(Kg/枚)	1.16	1.15	1.15	1.16	1.12	1.08	0.90	0.91	0.85	0.90



<廃棄物削減>

生産の過程で発生する不良品（瓦クズ）、愛知県陶器瓦工業組合に処分を委託しています。愛知県陶器瓦組合では、シャモットまたはビット等に加工し適正に処分を行っています。瓦くずの削減目標はLPGと同じく瓦1枚当りの原単位で管理し、前年度比1%を低減する事を目標に設備改造、工程改善等に取り組んでいます。2014年度比発生量で約62%削減、瓦1枚当りで約45%削減になりました。

【特定事業者全体】	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
瓦クズ発生量(t)	8,666	8,639	8,902	8,670	7,495	6,844	4,683	5,115	3,783	3,317
瓦1枚当り(kg/枚)	0.24	0.23	0.25	0.27	0.21	0.19	0.16	0.18	0.15	0.13



<その他の環境負荷の低減>

その他の環境負荷の低減への取り組みといたしましては、大気汚染防止法、水質汚濁防止法等の各環境法規制を順守するとともに、工場では、法による規制よりも一段と厳しい環境保全に関する協定を自治体と結び排出量削減の強化を図っています。

また、糞糞（糞糞処理水）には、PRTR 法に規制される化学物質が含まれております。そのため工場では、その取り扱いに特に注意し、事故の予防及び事故発生時の処置についても緊急事態対応マニュアルを作成し運用しています。