

環境経営

CO₂ 排出量・廃棄物排出量の削減に取り組んでいます

2016年度の環境目標と実績

2016年度から2018年度の3ヶ年計画・目標

地球環境委員会では地球温暖化の防止や資源の有効活用という目的のためにCO₂排出量及び廃棄物量を指標とした環境負荷の低減に取り組んでいます。

2013年度から2015年度までの地球環境委員会の3ヶ年計画の実績を受けて、2016年度から2018年度までの新たな3ヶ年計画を定めました。

この3ヶ年計画における環境目標は、CO₂排出量と廃棄物排出量について、2015年度を新たな基準年として、売上高原単位で毎年1%削減することと設定しました。

環境目標（2016年度～2018年度）		基準年：2015年度
地球温暖化の防止	CO ₂ 排出量	毎年1%削減（原単位）
資源の循環活用	廃棄物量	毎年1%削減（原単位）

2016年度の実績

各事業所の環境組織では、活動の主な目的・目標として「生産効率の向上」「不良率の低減」「資源の有効活用」などを掲げて環境マネジメントシステムの推進に取り組んでまいりました。

2016年度の実績はCO₂排出量原単位で2015年度比+7.6%、廃棄物排出量原単位で2015年度比+3.6%と増加し、目標値（2015年度比-1%）を達成できませんでした。

指 標	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度		評価	
	実績	実績	実績	実績	増減		
地球温暖化防止	CO ₂ 排出量原単位 (kg-CO ₂ /百万円)	375	337	314	338	7.6%	×
	エネルギー量原単位 (MJ/百万円)	7,356	6,666	6,238	6,643	6.5%	×
資源有効活用	廃棄物排出量（総量） (ton)	2,550	2,399	2,252	2,242	-0.4%	×
	廃棄物排出量原単位 (kg/百万円)	42	36	33	34	3.6%	×

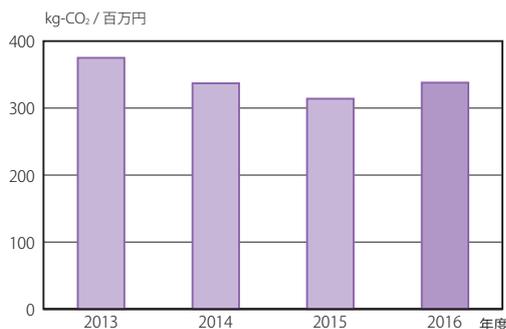
評価 ◎：達成 ×：未達成

環境経営指標

CO₂排出量、エネルギー使用量につきましては、2010年度からは改正省エネ法に対応するために国内生産拠点および全ての営業所・音楽教室を含め、2013年度からカワイグループとなった株式会社カワイキャスティングを含めて集計し、原単位を算出しております。

エネルギー使用量、CO₂排出量、産業廃棄物及び各原単位は2013年度から減少傾向でしたが、(株)カワイキャスティングの大幅な生産増加に伴い、グループ全体では2016年度は2015年度に対して産業廃棄物排出量以外は増加しました。産業廃棄物の減少は、竜洋工場での徹底した資源の有効活用やカワイ精密金属(株)の廃棄物の有価物化への取組み、(株)カワイキャスティングによる効率的な生産活動などの努力によるものです。今後も廃棄物の削減、資源の有効活用を重点課題として継続して検討を進めてまいります。

CO₂ 排出量原単位



産業廃棄物排出量

