

平成 20 年度

(平成 20 年 8 月～11 月)

環 境 活 動 レ ポ ー ト

平成 20 年 11 月 27 日 作成

平成 20 年 12 月 17 日 改訂

山崎機工株式会社

環境基本方針

〔環境理念〕

山崎機工株式会社は、地球環境の保全が人類共通の最重要課題のひとつであることを認識し、企業活動のあらゆる面で環境の保全に配慮して行動する。

〔環境方針〕

1. 企業活動が環境に与える影響を的確に捉え、可能な範囲で環境目的・目標を定めて、環境保全活動の質の継続的な向上を図る。
2. 環境関連の法律、規制、協定などを遵守し、さらに自主規準を制定して一層の環境保全に取り組む。
3. 省資源、省エネルギー、リサイクル、廃棄物、排水量の削減に企業活動の全ての領域で取り組む。
4. オゾン層破壊物質、地球温暖化物質、有害物質等の環境に負荷を与える物質を含有する製品・部品については、可能な限り代替商品の採用等を行い、削減する。
5. 環境監査を実施し、環境管理の維持向上に努める。
6. 環境に関する社会活動により、地域社会に貢献する。
7. 環境教育や社内広報活動等を実施し、従業員の環境基本方針の理解と、環境に関する意識向上を図る。
8. 環境管理の実施状況については必要に応じて公開する。

平成 20 年 6 月 28 日 作成

平成 20 年 12 月 17 日 改訂

山崎機工株式会社

代表取締役社長

山崎 均



環境への負荷低減目標と実績

1.二酸化炭素排出量の削減

項目 (単位)	H19年 9月期実績	H21年 9月期目標	H20年8月 ～10月目標	H20年8月 ～10月実績	目標達成 の判定	中期目標	
						H22/9期	H23/9期
電気使用 量の削減 (KWh)	41,006kwh	40,046kwh 2.3%削減	11,691kwh	9,286kwh	◎ 120.6%	39,776 kwh 3%削減	39,366 kwh 4%削減
灯油使用 量の削減 (ℓ)	2,011ℓ	1,971ℓ 2.0%削減	社内暖房用 に利用のため 当該期間 は使用せず	同左	—	1,971ℓ 現状維持	1,971ℓ 現状維持
LPG使用 量の削減 (kg)	86.3 kg	84.7 kg 2.0%削減	7.9 kg	6.21 kg (=3 m ³)	◎ 121.4%	83.0 kg 4%削減	81.1 kg 6%削減
ガソリン 使用量の 削減 (ℓ)	24,871ℓ	24,622ℓ 1.0%削減	6,427ℓ	5,539ℓ	◎ 113.8%	24,374ℓ 2%削減	24,125ℓ 3%削減
二酸化炭 素排出量 (kg-CO ₂)	78,524 kg-CO ₂	77,467 kg-CO ₂ 1.3%削減	19,364 kg-CO ₂	16,388 kg-CO ₂	◎ 115.4%		

中期目標については、平成19年9月期実績を基準年として目標設定しました。

2.総廃棄物排出量の削減

項目 (単位)	H19年 9月期実績	H21年 9月期目標	H20年8月 ～10月目標	H20年8月 ～10月実績	目標達成 の判定	中期目標	
						H22/9期	H23/9期
紙類 (t)	3.67t	3.597t 2.0%削減	0.9896t	1.5t	× 48.4%	3.56t 3%削減	3.523t 4%削減
その他 可燃ごみ (t)	1.7t	1.683t 1.0%削減	0.365t	0.3t	◎ 117.8%	1,666t 2%削減	1,649t 3%削減
総廃棄物 排出量 (t)	5.37t	5.28t	1.3546t	1.8t	× 67.1%	5,226t 2.7% 削減	5,172t 3.7% 削減

中期目標については、平成19年9月期実績を基準年として目標設定しました。

3.総排水量の削減

項目 (単位)	H19年 9月期実績	H21年 9月期目標	H20年8月 ～10月目標	H20年8月 ～10月実績	目標達成 の判定	中期目標	
						H22/9期	H23/9期
生活用水 (m ³)	213 m ³	208 m ³ 2.0%削減	51 m ³	49 m ³	○ 103.9%	206 m ³ 3%削減	204 m ³ 4%削減
融雪装置 (m ³)	1,222 m ³	設定せず	設定せず	冬季間のみ の使用	—	—	—
総排水量 (m ³)	1,435 m ³	208 m ³	51 m ³	49 m ³	○ 103.9%	206 m ³	204 m ³

中期目標については、平成19年9月期実績を基準年として目標設定しました。

4.その他

項目 (単位)	H19年 9月期実績	H21年 9月期目標	H20年8月 ～10月目標	H20年8月 ～10月実績	目標達成 の判定	中期目標	
						H22/9期	H23/9期
切削工具 のリサイクル (kg)	超硬 54 kg サーメット 2kg	3ヵ月間の 実績をみて 再考する	超硬 6 kg、サ ーメット 3 kg 、ハイス 9 kg (合計 18 kg)	超硬 6.2 kg、 サーメット 0.1 kg、ハイ ス 23.8 kg (合計 30.1 kg)	◎ 167.2%	36 kg 64.3%	36 kg 64.3%
電話使用 料の削減 (千円)	2,071 千円	1,980 千円 △5.0% 削減	月平均 168 千円 (3ヵ月累計 504 千円)	月平均 150 千円 (3ヵ月累計 451 千円)	◎ 110.5%	1,944 千円 6%削減	1,920 千円 7%削減
コピー機 カウント 数 (回転)	22,648 回転	22,195 回転 △2.0% 削減	5,549 回転	4,984 回転	◎ 110.2%	21,969 回転 3%削減	21,742 回転 4%削減
受発注時 における ミス防止 によるロ スの削減 (件)	[返品] (H19.10～ H20.7) 月 平均 22.4 件発生	月平均 18 件 △20.0% 削減	(H20.9～11 目標)月平均 19 件	3ヵ月累計 36 件 (月平均 12 件)	◎ 136.8%	192 件 28.6% 削減	180 件 33.0% 削減
	[売上修正] (H19.10～ H20.7) 月 平均 24.5 件発生	月平均 20 件 △20.0% 削減	(H20.9～11 目標)月平均 21 件	3ヵ月累計 57 件 (月平均 19 件)	○ 109.5%	204 件 30.6% 削減	180 件 38.8% 削減

受発注時におけるミス防止によるロスの削減については、平成 19 年 10 月度から平成 20 年 7 月度までの数値を基準とし、中期目標を設定しました。これ以外の項目については平成 19 年 9 月期実績を基準年として目標設定しました。