

事業活動に伴う環境負荷(マテリアルバランス)

当社は、事業活動において電力をはじめとしたエネルギーや資源を消費し、温室効果ガスや廃棄物を排出しています。これらの環境への負荷を、『インプット(エネルギーや資源の投入量)』と『アウトプット(二酸化炭素と廃棄物排出量)』の算出により把握し、環境負荷低減活動につなげています。

INPUT

使用エネルギー **1,050,040 GJ**
前年度比 **+0.24%**

	実数値 熱量換算	前年度比
 電力	283,933 kWh 1,022,158 GJ	+0.2%
 都市ガス	301 千m ³ 12,371 GJ	+2.6%
 プロパンガス	8 千m ³ 936 GJ	-8.4%
 重油	213 kℓ 8,328 GJ	+18.3%
 灯油	36 kℓ 1,321 GJ	-17.5%
 ガソリン	64 kℓ 2,214 GJ	-5.2%
 軽油	71 kℓ 2,712 GJ	-12.7%

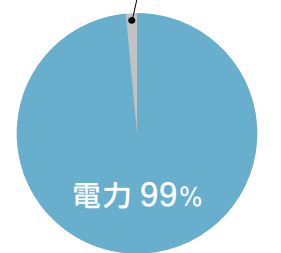
資源使用量

	実数値	前年度比
 水	492 千m ³	-4.7%
 紙 (A4用紙換算)	13,121 千枚	+4.8%
 アセチレンガス	165 kg	-22.2%
 塗料	19,088 kg	+81.0%
 車両用洗浄液	3,716 kg	-34.7%

OUTPUT

CO₂換算排出量 **159,266 t-CO₂**
前年度比 **+0.20%**

エネルギー消費による
CO₂換算排出量の割合



廃棄物

	廃棄量	前年度比
 一般廃棄物	3,236 t	-3.9%
 産業廃棄物	汚泥	57 t -28.1%
	廃油	12 t -17.4%
	廃酸	0.315 t +32.4%
	廃アルカリ	0.244 t -18.1%
	廃プラスチック	107 t +7.0%
	金属くず	56 t -7.4%
	ガラスくず	10 t +242.7%
	コンクリートくず	55 t -63.7%
	陶磁器くず	37 t +690.8%
	がれき類	245 t -23.0%
 特別管理産業廃棄物	廃アルカリ	0.226 t -99.7%
	感染性産業廃棄物	0.018 t -5.3%
 特定有害産業廃棄物	廃石綿	0.400 t -98.7%

合計 **579.5 t**
前年度比 **-20.8%**

※1 事業活動に伴う環境負荷データには推計値を含んでいます。

※2 CO₂排出量の換算値については、地球温暖化対策推進法で公表している係数を使用しています。