

TaKaRa 緑字企業報告書2006 【詳細資料⑤】環境データ算出方法

項目	単位	算出方法	緑字エコ算出への反映 (改善率算出方法)
エネルギー使用量	千GJ	工場で使用する燃料を原油換算し、その合計をエネルギーの単位にジュールに換算 対象燃料：重油、都市ガス、軽油、ガソリン、灯油、LPG	基準年に対する総量での削減率
		工場で使用する電気をエネルギーに換算	
		エネルギー換算係数：エネルギーの使用の合理化に関する法律 施行規則第3条による	
用水使用量	千m <sup>3</sup>	工場で使用する工業用水、井戸水、水道水使用量の合計	基準年に対する総量での削減率
生産部門CO2排出量	t-CO2	工場で使用する燃料類の燃焼によって発生するCO2 対象燃料：重油、都市ガス、軽油、ガソリン、灯油、LPG	基準年に対する総量での削減率
		工場で使用する電力量(kWh)を発電所での発電時に発生するCO2に換算(ただし、自家発電分は燃料でカウント) CO2排出係数：地球温暖化対策の推進に関する法律 施行令第3条の係数	
		工場から排出される廃棄物(副産物を除く)の合計 副産物：動植物原料由来で発生し、食品等に再利用され有価で引き取られるもの(例：酒粕、みりん粕、ぬかなど)	
物流部門CO2排出量	t-CO2	車両区分ごとの物流量トン・キロから走行距離を算出し、物流子会社の車両区分ごとの燃費で割って燃料の使用量を算出し換算後、燃料ごとのCO2排出係数をかけて算出 CO2排出係数：地球温暖化対策の推進に関する法律 施行令第3条の係数	基準年に対する総量での削減率
オフィス部門電力使用量	千kWh	事務所で消費される電力量のうち、電気代として請求される金額からの換算値と電力量の合計	基準年に対する総量での削減率
オフィス部門用紙使用量	千枚	事業場ごとに購入するコピー用紙の使用量を集計して合算	基準年に対する総量での削減率
営業用車両	%	全営業車両のうち三ツ星以上の車両の割合	基準年の導入率との差
低公害車導入率		低公害車基準：平成17年度および12年度規制 低排出ガス車基準 ☆☆☆ 以上	
環境配慮型製品販売量	KL	環境配慮型で商品の販売量 環境配慮型製品：焼酎はかつくり、リターアノル商品、エコノムスト使用商品、エコノムボトル使用商品、有機本のみりん、右機本料理酒	基準年に対する販売量の増加率
社員のボランティア活動参加人数	人	会社、組合等の呼びかけで行うボランティア(無償)、マッチングギフト制度を利用した社員の自主的なボランティア	基準年に対する人数の増加率
社会貢献活動費用	百万円	環境・社会貢献活動への協賛広告費、寄付金、助成金等の合計	基準年に対する費用の増加率