

事業活動と環境負荷

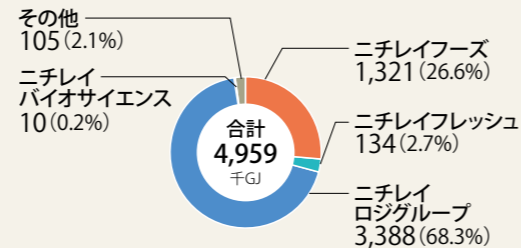
ニチレイグループは、事業活動に関わる環境負荷を継続的に把握し、環境保全活動に活かしています。また、集計範囲を拡大し、より広くデータを集めることで、活動の幅を広げていきます。

INPUT

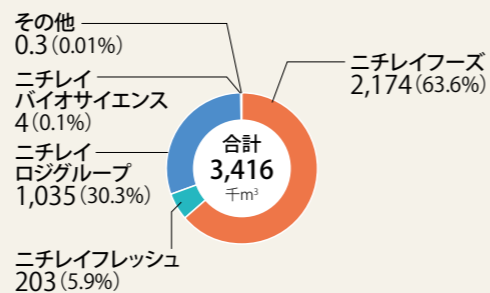
原材料 134千トン	原料	122 千トン
	包装資材	12 千トン



エネルギー キガ 4,959千GJ	購入電力	440,505 千kWh
	重油	5,535 kℓ
	灯油	1,920 kℓ
	都市ガス	2,991 千m³
	LPG	2,930 トン
	ガソリン(社有車)	698 kℓ
	軽油(社有車)	1,773 kℓ
	太陽光発電	233 千kWh



水 3,416千m³	上水	1,020 千m³
	工業用水	651 千m³
	地下水(井水)	1,745 千m³

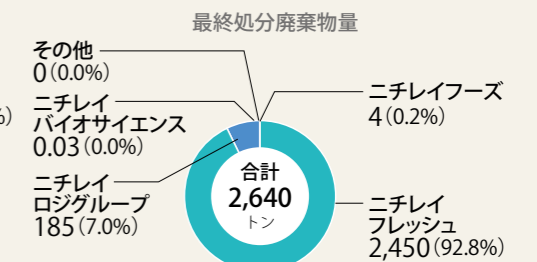
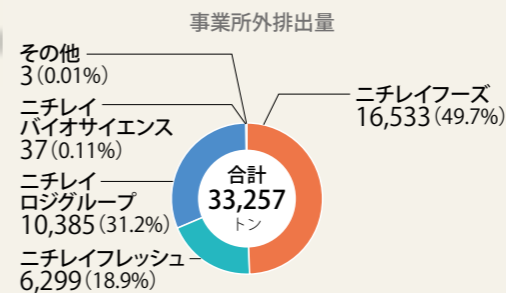


OUTPUT

廃棄物	事業所外排出量	33.3 千トン
	リサイクル量	30.6 千トン
	最終処分廃棄物量 ^{※1}	2.6 千トン



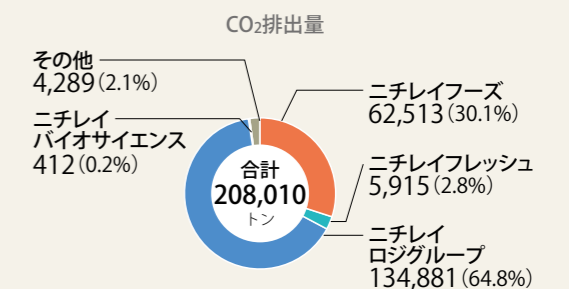
※1 事業所外に排出される廃棄物のうち、直接処分場に埋め立てられる廃棄物およびエネルギー利用などがなく単焼却される廃棄物の量



大気系	CO ₂ ^{※2}	208,010 トン-CO ₂
	NOx	62 トン
	SOx ^{注6)}	32 トン



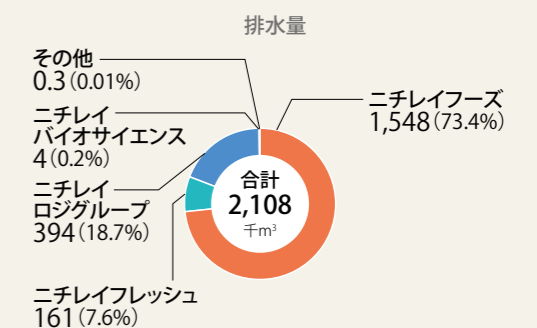
※2 購入電力量のCO₂排出量への換算係数は0.378kg-CO₂/kWhを使用
地球温暖化対策の推進に関する法律に基づく電気事業者別係数を使用した場合、CO₂排出総量は230,074トン-CO₂



水系	排水	2,108 千m³
	下水道	1,289 千m³
	公共水域(河川等)	819 千m³
	排水負荷量	
	BOD ^{※3}	55 トン
COD ^{※3}	6 トン	



※3 排水濃度測定を実施している場合のみ排出量を算出



2009年度実績集計対象事業所 下記各社の食品工場、物流センターなどを集計対象としている。事業所が複数ある場合は()内に数を記載

- ニチレイフーズ**
(株)ニチレイフーズ(7)、千葉畜産工業(株)、(株)ニチレイ・アイス(2)、(株)中冷、(株)キューレイ
- ニチレイフレッシュ**
(株)まるいち加工(3)、(株)ニチレイフレッシュプロセス(2)、(株)ニチレイフレッシュファーム
- ニチレイロジグループ**
(株)ロジスティクス・ネットワーク(30)、(株)NKトランス(3)、(株)ニチレイ・ロジスティクス北海道(5)、(株)ニチレイ・ロジスティクス東北(3)、(株)ニチレイ・ロジスティクス関東(9)、(株)ニチレイ・ロジスティクス東海(10)、(株)ニチレイ・ロジスティクス関西(15)、(株)ニチレイ・ロジスティクス中国(8)、(株)ニチレイ・ロジスティクス四国(7)、(株)ニチレイ・ロジスティクス九州(14)、(株)キョクレイ(4)

- ニチレイバイオサイエンス**
開発センター
- その他
(株)ニチレイガーデン

* エネルギー使用量、CO₂排出量については、上記以外の本社や支店などのオフィスの活動によるものを含む。
* 海外事業所は含まない。