

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、活動に活かしています。
また、集計範囲を拡大し、収集したデータを施策や活動に活かすことで、より広範囲での負荷低減をめざします。

INPUT

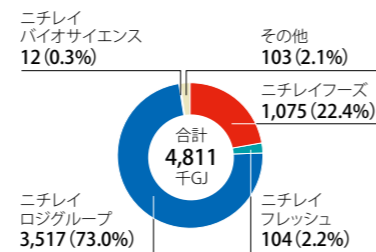
原材料 117千トン

原料	99 千トン
包装資材	18 千トン



エネルギー 4,811千GJ※1

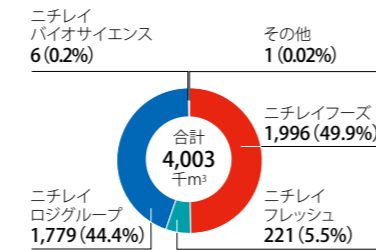
購入電力※2	432,405 千kwh
太陽光発電(自家発電)	264 千kwh
重油	5,647 kℓ
灯油	2,125 kℓ
都市ガス	2,122 千m ³
LPG	2,562 トン
ガソリン(社有車)	282 kℓ
軽油(社有車)	227 kℓ



※1 J(ジュール)はエネルギーの単位で、4.2Jが約1kℓに相当する
※2 購入電力の内、25万kwhについてグリーン電力を購入(→P30参照)

水 4,003千m³

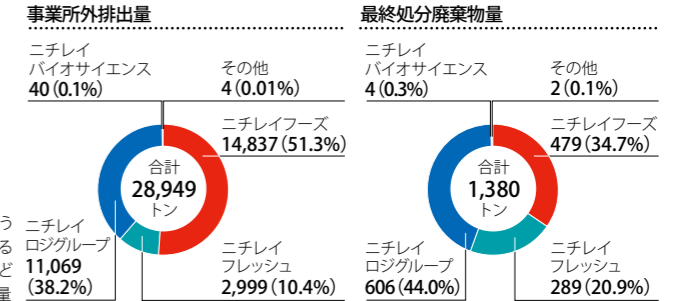
上水	1,233 千m ³
工業用水	596 千m ³
地下水(井水)	2,174 千m ³



OUTPUT

廃棄物

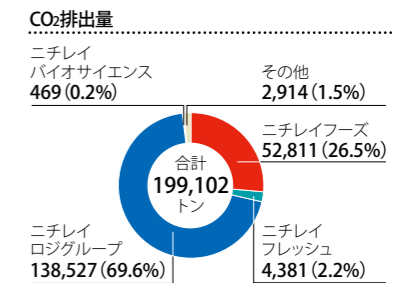
事業所外排出量	29 千トン
リサイクル量	28 千トン
最終処分廃棄物量※3	1 千トン



※3 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

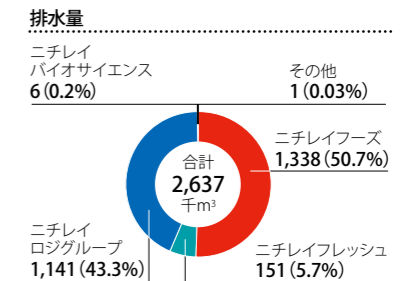
CO ₂ ※4	199,102 トン-CO ₂
NOx	32 トン
SOx	33 トン



※4 購入電力のCO₂排出量への換算係数は0.378kg-CO₂/kwhを使用。

水系

排水	2,637 千m ³
下水道	1,384 千m ³
公共水域(河川など)	1,253 千m ³
排水負荷量	
BOD※5	84 トン
COD※5	4 トン



※5 排水濃度測定を実施している場合のみ排出量を算出

●2006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)中冷ニチレイフレッシュ
(株)まるいち加工(3)、横浜南プロセスセンター、川越プロセスセンター

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)N Kトランス(3)、(株)ニチレイ・ロジスティクス北海道(6)、(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(8)、(株)ニチレイ・ロジスティクス東海(11)、(株)ニチレイ・ロジスティクス関西(16)、(株)ニチレイ・ロジスティクス中国(7)、(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(16)、(株)キョクレイ(4)、三重中央市場冷蔵(株)、下関漁港運輸(株)

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、本社、支店、営業所

※ 工場、物流センターの同一敷地内にある事業所のエネルギー使用量なども含まれる
※ 左記以外の事務所で使用するエネルギーや車両の燃料使用量を一部含む
※ 海外事業所は含まれない