

INPUT

総エネルギー投入量
2,909千 GJ

電力 …………… 145 百万 kWh
燃料 …………… 902千 GJ
蒸気 …………… 750千 GJ

水資源投入量
8,358千 m³

上水道 …………… 2,103千 m³
工業用水 …………… 4,923千 m³
地下水 …………… 1,332千 m³

総物質投入量 ※1
248千トン

原材料 …………… 234千トン
容器包装材 …………… 13千トン

循環使用

内部リサイクル量
…………… 1千トン
熱回収量 …………… 80千 GJ

日油グループ

OUTPUT

環境負荷

温室効果ガス排出量 ※2
(生産活動による)
159千トン

エネルギー起源CO₂ … 143千トン
その他5.5ガス※3 …… 17千トン

大気への放出
69トン

SO_x …………… 8トン
NO_x …………… 58トン
ばいじん …………… 3トン

総排水量
6,090千 m³

公共水域 …………… 6,081千 m³
下水道 …………… 9千 m³
BOD …………… 74トン
COD …………… 171トン

廃棄物排出量
22千トン

外部リサイクル量 …… 14千トン
最終埋立処分量 …………… 823トン

化学物質排出量 ※1
225トン

PRTR法対象物質 …… 167トン
自主管理物質 …………… 58トン

OUTPUT

物流

製品 …………… 209千トン
物流に係るCO₂※1 …… 10千トン ※4

※1 国内グループ(日油および連結子会社12社)の集計
 ※2 温室効果ガス排出量の算定対象期間は、フロン類(PFC等)以外は年度ごと、フロン類(PFC等)は暦年ごとです。
 ※3 温室効果ガス6種からエネルギー起源CO₂分0.5(種)引いたガスを5.5ガスと言います。
 ※4 物流に係るCO₂は、(株)ジャパックスの一部の輸送量を含んでいません。