



気候変動への対応・自然資本の保全 | TCFD・TNFD提言に沿った情報開示[指標・目標]

GRI 305-1,2,5

気候変動および自然関連の指標・目標

日油グループでは、レスポンシブル・ケア（RC）活動の目標の一つに温室効果ガスの排出量削減を掲げ、さまざまな省エネルギー施策に取り組んできました。2020年10月の政府による2050年カーボンニュートラル宣言および2021年4月に表明された新たな温室効果ガス削減目標を受け、日油グループにおいても新たな目標を設定して温室効果ガス排出量の削減に取り組むことにしました。

そのほか、日油グループのマテリアリティのKPIやCSR調達において、気候関連および自然関連の目標を設定しており、リスク・機会への対応を推進していきます。

自然関連については、TNFDグローバル中核開示指標および化学セクター中核開示指標として、以下に示す指標データの収集を開始しました。今後、指標データの取得・拡大を進めるとともに、環境負荷の低減を進めていきます。

	目標 (KPI)	目標値	目標年	主な取り組みの内容
環境・エネルギー分野への貢献 日油グループ	環境・エネルギー分野への戦略製品の売上高	15%UP (対2022年度実績)	2025年	● 戦略製品の環境・エネルギー分野への供給
CSR調達の推進 日油	CSRアンケート調査のカバー率(購入金額ベース)	85%以上	2025年	● サプライヤーへのCSRアンケート調査実施(購入金額が月に100万円以上500万円未満のサプライヤー)
	CSR調達の定着化に向けた対象サプライヤーへの面談による改善依頼(会社数ベース)	85%以上	2025年	● 対象サプライヤーへの面談による改善依頼の(前倒し)実施
レジリエンスの向上 日油グループ	BCP教育訓練時間	のべ4,000時間以上	毎年	● 各種BCPマニュアルの充実化 ● 訓練シナリオの拡充による対応力向上 ● 監査による箇所活動の点検・確認
気候変動への対応	CO ₂ 排出量 国内グループ	40%削減 (2013年度比)	2030年	● 低環境負荷エネルギー源への転換推進 ● 省エネ設備の導入推進
	カーボンニュートラル 日油グループ	達成を目指す	2050年	● エネルギー効率の利用と見える化の推進
ケミカルセーフティ	2021年度改正PRTR対象物質排出量 国内グループ	170トン/年以下	毎年	● 排出量削減施策の創出と実行 ● 製造プロセスの再評価



気候変動への対応・自然資本の保全 | TCFD・TNFD提言に沿った情報開示[指標・目標]

GRI 305-1,2,5

分類No.*	自然の変化の要因	指標	評価基準項目	報告範囲	2024年度実績
-	気候変動	GHG排出量	Scope1+2 Scope3	▶ P.140	
C1.0	陸／淡水／ 海洋利用の 変化	総空間フットプリント	組織の管理下にある総表面積	▶ 「第102期有価証券報告書」参照	
			攪乱された総面積	日油グループ	0千㎡
			修復、復元された総面積	日油グループ	0千㎡
C1.1		陸／淡水／海洋の利用変化の範囲	陸／淡水／海洋生態系の利用の変化の範囲	日油グループ	0千㎡
			陸／淡水／海洋生態系の保全または修復の範囲	日油グループ	0千㎡
			持続的に管理されている陸／淡水／海洋生態系の範囲	▶ P.148	
C2.0	汚染・ 汚染除去	土壌に放出された汚染物質の種類別総量	PRTR法対象物質	▶ P.153	
C2.1		廃水放出	排水量	▶ P.148-149,153	
			BOD、COD、浮遊物質 PRTR法対象物質		
			排水温度		25～32度 川崎市の条例に準拠
C2.2		廃棄物の発生と処理	廃棄物発生量（総量）	▶ P.158	
			廃棄物発生量（有害廃棄物）	日油グループ	7,395トン
			廃棄物発生量（非有害廃棄物）	日油グループ	141,248トン
			外部処理量 最終埋処分量	▶ P.158,159	
			リサイクル量	▶ P.158,159	
C2.3		プラスチック汚染	プラスチック使用量	日油	2,648トン
C2.4		温室効果ガス（GHG）以外の大気汚染物質総量	NOx、SOx、ばいじん VOC 有害大気汚染物質 PRTR法対象物質	▶ P.151-153,156	
C3.0	資源の利用・ 補充	水不足地域からの取水量と消費量	水不足拠点の取水量	NOF METAL COATINGS EUROPE N.V. PT.NOF MAS CHEMICAL INDUSTRIES	453千㎡（日油グループのうち5.7%）
			水不足拠点の消費量		152千㎡（日油グループのうち8.1%）
-	-	毒性レベル別使用農薬からの収入	農薬からの収入なし	-	
-	-	PFAS生産量の変化率	PFASの生産・使用なし	-	
-	-	コンプライアンス違反	環境関連法令の違反	▶ P.164	

※ TNFDにおける評価基準項目の分類No.