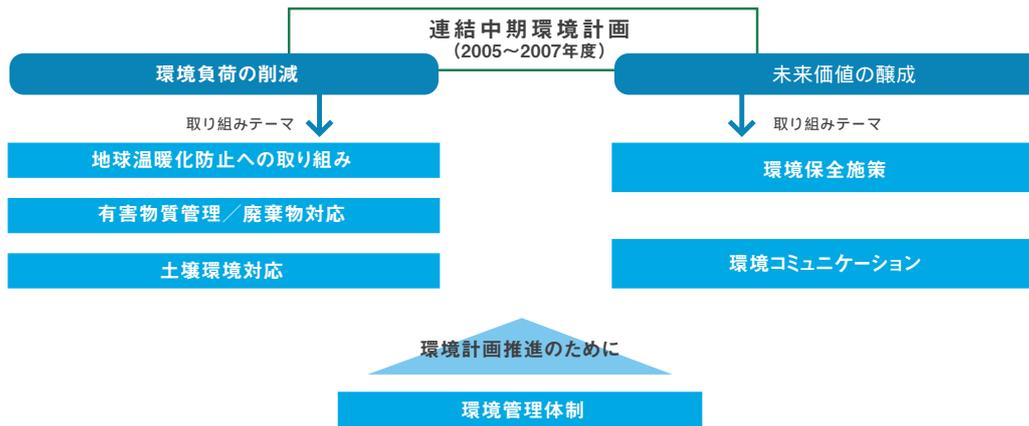


環境活動の全体像

<http://www.cosmo-oil.co.jp/sustainable/07/env/index.html>

コスモ石油グループは、連結中期環境計画で、「環境負荷削減」と、地球規模の持続可能な社会実現に向けた「未来価値醸成」の2つの切り口から環境活動に取り組んでいます。

環境の取り組み「連結中期環境計画」



テーマ	主な目標	2006年度の主な実績 / 評価	今後の課題	
環境負荷削減	地球温暖化防止	<ul style="list-style-type: none"> ●コスモ石油：製油所の省エネルギーと京都メカニズムの活用による、京都議定書第一約束期間(2008-2012)のエネルギー消費原単位 1990年度比▲15% 	<ul style="list-style-type: none"> ●コスモ石油：製油所省エネルギーにて ▲11.6%達成 ●改正省エネ法への対応 ●京都メカニズム 排出権調達契約締結 	<ul style="list-style-type: none"> ●規制強化に対応すべく、省エネルギー投資 / 排出権追加取得の検討
	有害物質管理 / 廃棄物対応	<ul style="list-style-type: none"> ●コスモ石油：産業廃棄物最終処分率期間平均1%未達 ●環境管理(環境負荷物質 / 化学物質 / 産業廃棄物の管理)徹底 	<ul style="list-style-type: none"> ●コスモ石油：最終処分率0.7%達成*1 ●関係会社の一部が目標未達 ●コスモ石油および現場サイトを持つ関係会社の環境管理は良好 	<ul style="list-style-type: none"> ●最終処分率のさらなる削減 ●関係会社の目標基準の見直しと達成のフォロー ●環境査察結果に基づき、高レベルの環境管理を実施
	土壌環境対応	<ul style="list-style-type: none"> ●サイト別(製油所 / 油槽所 / SS / 遊休地)予防策と事後対応策によるリスク低減 	<ul style="list-style-type: none"> ●異常検出時の社内体制整備完了 ●SS土壌調査の実施 ●製油所にて含油排水の点検補修を実施 ●廃止済み油槽所の土壌調査実施 	<ul style="list-style-type: none"> ●土壌調査の継続 ●製油所土壌調査 / 対策の継続 ●廃止済み油槽所の土壌調査継続 ●関係会社の事業用地についても同様の対応を実施していく
未来価値醸成	環境保全施策	(オフィスクリーン) ●コスモ石油(2003年度比2007年度目標)：コピー用紙▲16%、社用車燃料▲18%、事務所電力▲10% ●関係会社(2004年度比2007年度目標)：コピー用紙▲14%、社用車燃料▲12%、事務所電力▲11%	●コスモ石油：コピー用紙▲10%、社用車燃料▲15%、事務所電力▲11% ●関係会社：*2 コピー用紙+2%、社用車燃料▲9%、事務所電力▲3%	<ul style="list-style-type: none"> ●チーム・マイナス6%活動を強化し、オフィスクリーン目標の達成と環境意識の向上
	環境コミュニケーション	(グリーン購入) ●物品のグリーン購入およびサプライヤーの環境対応ボトムアップ (社会 / 環境貢献活動) ●地域協力のさらなる強化(製油所 / SS)	グリーン購入基準にそって継続した取り組みを展開、同時にサプライヤーの選定作業を実施 ●四日市製油所で環境教育を実施 ●「人と社会と地球にやさしいSS」の標準設計の決定と試験導入	<ul style="list-style-type: none"> ●グリーン購入品の対象範囲の拡大 ●SSや製油所などでの社会 / 環境貢献の強化を図る
	環境コミュニケーション	●社会全体および各ステークホルダーを対象とした情報発信と双方向コミュニケーションの推進	●CO ₂ 吸収実験装置を活用したエコプロダクツ展、アパグビでの展示会出展 ●コスモ石油エコカード基金を通じたエコツアーおよび体験プログラムの提供 ●環境広告(CM・ラジオ)などの実施	<ul style="list-style-type: none"> ●参加型プログラム(エコツアー等)の強化 ●ステークホルダーとの意見交換の場の拡大

表中の ▲は削減を表します。 2006年度実績についての評価： ○は達成 △は一部未達成 ×は未達成を表します。

*1 産業廃棄物最終処分率は、4製油所-四日市露発電所(IPP)-油槽所-中央研究所を対象とします。 *2 関係会社の2006年度実績には、関係会社の一部が追加され、その2004年度の基準年度実績には一部推計値を含んでいます。