

九電グループにおける環境経営

環境経営の推進 _____ 49

環境活動への取り組み _____ 53

鹿児島県 桜島と桜
 春色に染まり始めた鹿児島県磯山公園から望む
 錦江湾に浮かぶ雄大な桜島。



環境経営の推進

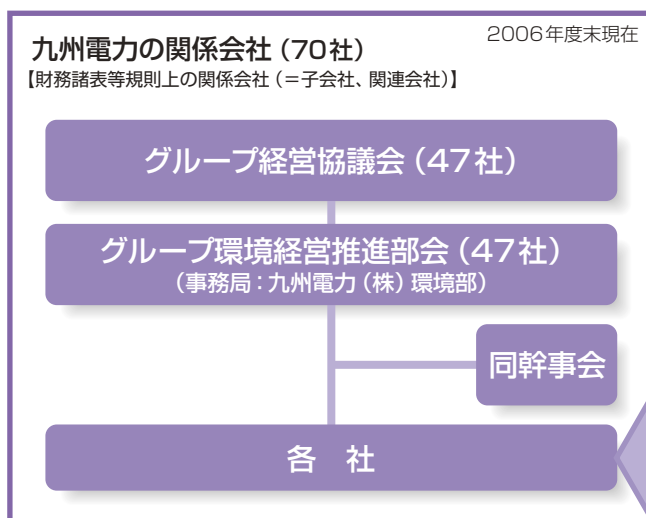
九電グループでは、地球温暖化の防止や循環型社会の実現などを企業の社会的責任と認識し、グループ一体となって環境経営を推進するとともに、各社の事業特性に応じた環境活動に取り組んでいます。

九電グループの環境経営推進体制

九電グループの環境経営は、「グループ経営協議会^{*}」加入47社（2006年度末現在）を対象にしています。

当協議会の下部機関として、グループ環境経営の推進を図ることを目的に「グループ環境経営推進部会」を設置し、九電グループとしての環境経営の推進に取り組んでいます。

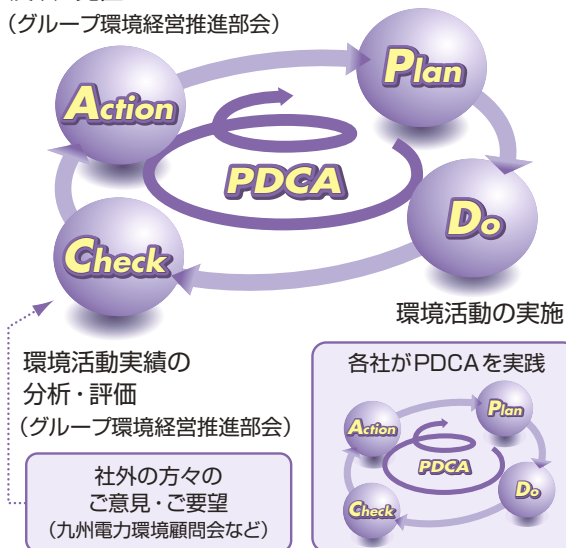
^{*}：九州電力の関係会社のうち、本社所在地が九州域外にある会社等を除く関係会社で構成され、グループ経営に関する諸課題の検討、協議を行う機関。



PDCA サイクル

改善点を次年度計画に
 反映・見直し
 (グループ環境経営推進部会)

九電グループ環境活動
 計画を策定
 (グループ環境経営推進部会)





エネルギー関連事業



設備の建設・保守

- 九州林産(株)
発電所等の緑化工事
- 西日本プラント工業(株)
発電所の建設及び保守工事
- 九電産業(株)
発電所の環境保全関連業務
- 西日本技術開発(株)
土木・建築工事の調査及び設計
- (株)九電工
電気工事
- 西九州共同港湾(株)
揚運炭設備の維持管理及び運転業務
- (株)九建
送電線路の建設及び保守工事
- 西技工業(株)
水力発電所の水路保守
- 西技エンジニアリング(株)
電気・機械設備の調査、設計、施工管理
- 西技測量設計(株)
土木建築の調査、測量、設計、製図



資機材等の調達

- (株)キューキ
電気機械器具の製造及び販売
- 西日本空輸(株)
航空機による貨物の輸送
- 九州計装エンジニアリング(株)
電気計器の修理及び調整
- 光洋電気工業(株)
高低圧碍子等の製造及び販売
- (株)キューヘン
電気機械器具の製造及び販売
- 九州高圧コンクリート工業(株)
コンクリートポール等の生産及び販売
- 誠新産業(株)
電気機械器具の販売
- 西日本電気鉄工(株)
鉄塔・鉄構類の設計、製作及び販売



卸電気事業／ エネルギー事業

- 戸畑共同火力(株)
電気の卸供給
- 大分共同火力(株)
電気の卸供給
- 大分エル・エヌ・ジー(株)
液化天然ガスの受入、貯蔵、気化及び送出
- 西日本環境エネルギー(株)
分散型電源事業及び
エネルギー利用コンサルティング
- 北九州エル・エヌ・ジー(株)
液化天然ガスの受入、貯蔵、気化及び送出
- 九州冷熱(株)
液化酸素、液化窒素及び
液化アルゴンの製造販売
- (株)福岡クリーンエナジー
一般廃棄物焼却処理及び発電事業
- (株)福岡エネルギーサービス
熱供給事業



情報通信事業

- 九州通信ネットワーク(株)
電気通信回線の提供
(専用線、電話、ブロードバンド等)
- (株)キューデンインフォコム
IT企画・コンサル、
データセンター事業
- ニシム電子工業(株)
通信機器製造販売・工事・保守
- 九電ビジネスソリューションズ(株)
情報システム開発・運用・保守



環境・リサイクル事業

- 九州環境マネジメント(株)
機密文書のリサイクル事業
- (株)ジェイ・リライツ
使用済蛍光管及び乾電池の
リサイクル事業



生活サービス事業

- (株)電気ビル
不動産の管理及び賃貸
- (株)キューデン・グッドライフ
シニアマンション(介護付)事業
(キューデン・グッドライフ東福岡・熊本・
鹿児島)の統括)
- (株)キューデン・グッドライフ東福岡
有料老人ホーム経営及び介護サービス事業
- (株)キューデン・グッドライフ熊本
有料老人ホーム経営及び介護サービス事業
- (株)キューデン・グッドライフ鹿児島
有料老人ホーム経営及び介護サービス事業
- 森林都市(株)
不動産の賃貸及び用地業務の受託
- (株)九電オフィスパートナー
事務系間接業務の受託及び
コンサルティング事業
- (株)九電ビジネスフロント
人材派遣及び有料職業紹介事業
- 九州住宅保証(株)
住宅性能評価及び建築確認検査事業
- (株)九電ホームセキュリティ
ホームセキュリティ及び安心・見守り事業
- (株)九電シェアードビジネス
経理及び人事労務業務の受託
- メディカルサポート九州(株)
画像診断専門クリニックへの
医療機器等賃貸・リース、運営サポート
- (株)九州字幕放送共同制作センター
放送用字幕制作事業
- 九州高原開発(株)
ホテル・ゴルフ場の経営
- 伊都ゴルフ土地(株)
ゴルフ場の経営

●はグループ環境経営推進部会幹事会社



関連・詳細はホームページで [九州電力](#) | [検索](#)
企業情報 > 会社概要 > [九電グループ紹介](#)

九電グループ環境理念・環境方針

九電グループでは、環境活動への基本的な取り組み姿勢を示した「九電グループ環境理念」、及びそれを具体的に実行する際
の考え方を示した「九電グループ環境方針」を制定しています。

2002年5月制定

九電グループ環境理念

九電グループは、エネルギー供給を中核とするすべての事業領域において、環境保全意識の重要性を認識し、豊かな社会とより良い地球環境の実現を目指します。



九電グループ環境方針

- 1 環境保全に関わる法関連規制の遵守により、社会的責任を遂行します。
- 2 循環型社会の形成を目指して、エネルギーや資源の有効利用、廃棄物の再資源化により、環境負荷の低減に努めます。
- 3 あらゆる環境課題に積極的に取り組み、継続的な環境活動を通して、広く社会に貢献します。
- 4 環境情報を積極的に公開し、社会とのコミュニケーションを図ります。

2007年度 環境活動計画

「2007年度 九電グループ環境活動計画」については、「九電グループ環境理念・環境方針」及び社会情勢を踏まえた年度活
動計画として、九電グループ一体となって環境経営に取り組むために策定しています。

2007年度 九電グループ環境活動計画

I グループ環境経営の推進

- 1 グループ環境経営推進体制の定着化・強化
- 2 法規制等の遵守
- 3 環境データの的確な把握と目標管理の推進
- 4 環境教育の実施及び環境情報の共有化

II 地球環境問題への取り組み

- 1 温室効果ガスの排出抑制への着実な取り組み
- 2 規制対象フロン^①の排出抑制への着実な取り組み

III 循環型社会形成への取り組み

- 1 リサイクルの推進
- 2 グリーン調達^②の推進

IV 社会との協調

- 1 環境情報公開の徹底



関連・詳細はホームページで [九州電力](#) | [検索](#)

環境への取り組み ▶ 九州電力・九電グループの環境活動計画 ▶ [平成19年度九電グループ環境活動計画](#)

EMSはCSR遂行のひとつのツール!!

九州計装エンジニアリング(株)は、電力量計の整備・調整・製造の主要事業のほか、電力系統保護装置保全業務や絶縁耐圧試験等、九州全域で事業を展開しています。

当社では、法令順守等のCSRを的確に遂行する必要があるため、そのツールとしてより高いレベルでのEMS構築について、検討を進めてまいりました。

今回、EMS第3段階(九電グループにおけるEMS構築体制基準)を構築しましたが、システム構築の過程で

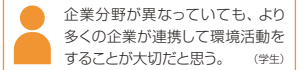
九州計装エンジニアリング(株) 代表取締役社長 **御船 正廣**
みふね まさひろ

は環境側面及び環境法令等を一覧表として取りまとめることで、私をはじめ従業員も当社の環境情報を把握できたことは大きな成果であったと判断しています。

今後は、システムの効果的運用と定着化を図り、環境に配慮した事業運営に努めるとともに、経営管理パフォーマンスを向上させ、九電グループの一員として、社会的責任を果たしていきたいと考えています。



VOICE



環境マネジメントシステム

各社の環境マネジメントシステム (EMS) は、EMSの構築レベルを6段階に分類した統一的な基準 (九電グループにおけるEMS構築体制基準) に基づき、グループ環境経営推進部会の加入会社では、最低限第1段階のEMS構築を行い、各社の事業特性に応じた環境活動に取り組んでいます。また、基準は、ISO14001の2004年度版への改正及び環境省が推奨するエコアクション21認証取得制度等を踏まえた内容に見直しを行いました。

なお、2006年度は、9社 (下表 ■印) がEMSのレベルアップに取り組みました。

■ EMS構築状況

EMS構築レベル		会社名	会社名
第6段階	ISO14001認証取得 (構築範囲: 全社)	西日本環境エネルギー (株)	西日本技術開発 (株)
		(株) キューキ	西日本空輸 (株)
		九州環境マネジメント (株)	(株) キューヘン
		北九州エル・エヌ・ジー (株)	—
第5段階	ISO14001認証取得 (構築範囲: 本社または事業所)	(株) 九電工 (本社)	(株) 九建 (本社)
		九電産業 (株) (環境部)	(株) 福岡クリーンエナジー (東部工場)
		誠新産業 (株) (本社)	ニシム電子工業 (株) (本社)
第4段階	ISO14001準拠	大分エル・エヌ・ジー (株)	戸畑共同火力 (株)
		(株) 福岡エネルギーサービス	西日本プラント工業 (株) (本店)
		大分共同火力 (株)	—
第3段階	エコアクション21認証取得 ISO簡易システム	(株) ジェイ・リライツ	—
		九州計装エンジニアリング (株) (本店)	—
第2段階	文書による体制、目標管理、 順守評価の実施	九州冷熱 (株)	西九州共同港湾 (株)
		光洋電器工業 (株)	西枝工業 (株)

(注) 第1段階は23社 (上記2段階以上構築会社を除く)。



関連・詳細はホームページで [九州電力](#) | [検索](#)

環境への取り組み | 九州電力・九電グループの環境活動計画 | [九電グループにおけるEMS構築体制基準](#)

EMSレベルアップ会社紹介 (認証取得会社)

ニシム電子工業 (株)

ニシム電子工業 (株) は、通信・制御システムに関するトータルソリューションを提供する企業として事業活動を行っています。

当社の環境事業への取り組みは、電力貯蔵システム、太陽光や風力発電を組み合わせた超高輝度LED照明システム、カーシェアリング運用管理システム等の研究開発及び販売等を行っています。

今回、本社がISO14001認証を取得しましたが、ISO14001の認証取得に当たって、各部門にサポート役としてEMS推進員を配置し、職場へのEMSの定着・推進に努めるとともに、自社内で内部環境監査員を養成し組織全体の環境に対する意識向上を図りました。

当社は、これからも環境保全の重要性を認識し、豊かな社会とより良い地球環境の実現を目指して、環境に配慮した製品・サービスの提供を実践していきます。



既設太陽電池パネル(8kW) 自社佐賀工場

(株) ジェイ・リライツ

(株) ジェイ・リライツは、使用済蛍光管リサイクル及びリサイクル蛍光管販売事業 (ランプtoランプ) を行うとともに、2006年10月からは、使用済乾電池リサイクル事業にも取り組んでいます。

当社は、環境事業に取り組む責務として、ISO14001認証取得も検討しましたが、認証取得・維持に対する労力及び費用面から取得を躊躇している中、北九州市のエコアクション21認証登録支援制度の案内を受け、運用・経費面で負担が少なく、中小企業でも容易に取り組めることから、2006年9月に九電グループとして初めてエコアクション21の認証を取得しました。

今後は環境活動を効果的に進めることにより、効率的な業務改善とコスト低減等に取り組んでいきます。



使用済蛍光管リサイクル設備

環境に関する法令等の遵守

2006年度に、各社において環境関連の法令等の違反を理由として、改善勧告・命令や罰則の適用を受けた事例はありません。

今後も、環境に関する法令や地元自治体と締結している環境保全協定等の遵守はもとより、企業倫理に則った事業活動を展開する「コンプライアンス経営」を推進していきます。