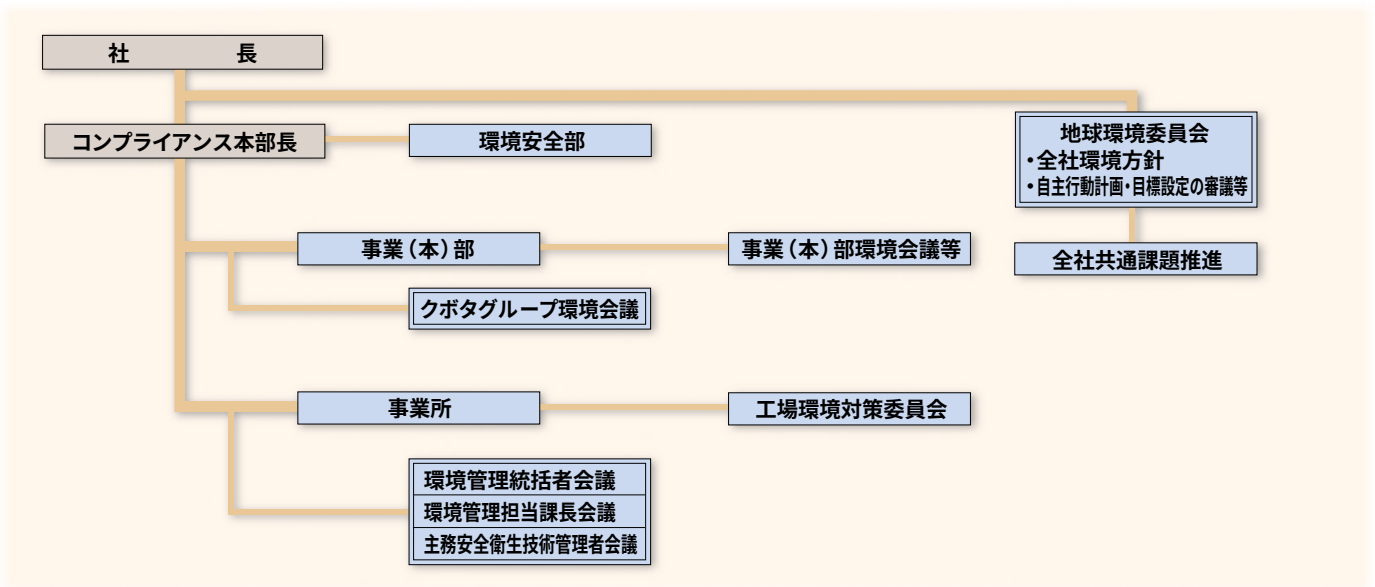


環境マネジメント

環境管理推進体制

クボタでは、担当役員のもとに環境保全・安全衛生を推進する環境安全部、工場・事業所には、環境管理担当課を設置し、地

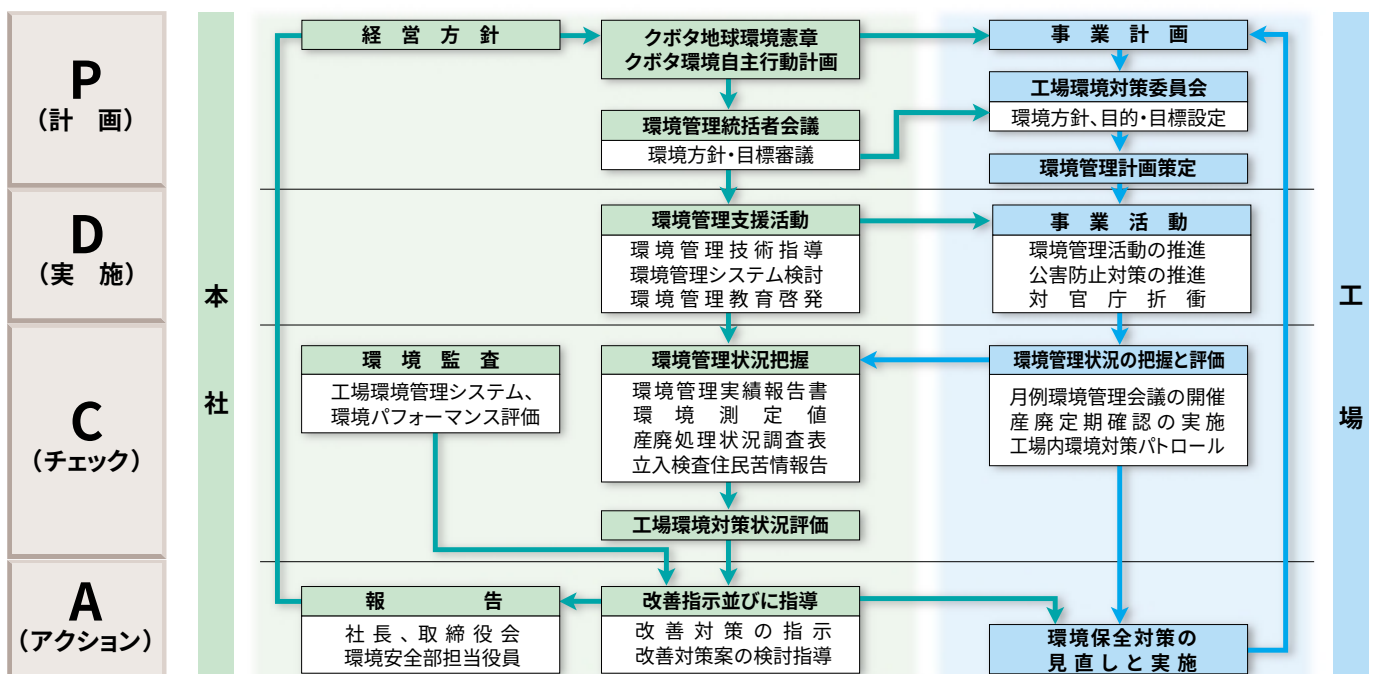
球環境・地域環境問題に対応しています。地球環境委員会では、自主行動計画・目標設定の審議等を行っています。



クボタ環境マネジメントシステム

1972年からTPC（Total Pollution Control）全員参加による環境マネジメントを推進してきましたが、1995年にISO14001に準拠した環境マネジメントシステム「KEMS」

（Kubota Environmental Management System）を導入するとともに、2000年度末において全事業所がISO14001の認証を取得しました。



環境監査

環境監査は企業活動における環境影響を自主的にチェックし、環境管理活動をレベルアップするために不可欠な機能の一つです。クボタでは、1973年から中央公害パトロール(監査)制度を発足させ、環境監査をスタートし、1994年にISO14001に準拠した監査制度に変更するとともに監査の充実を図りました。

その後生産拠点のISO14001推進活動のため、一旦本社監査を中断致しておりましたが、2000年度末に全事業所のISO14001認証取得が完了しました。

今後はより現場に密着した、徹底した現場指向による環境リスクの抽出と課題解決型の監査をめざします。尚本年よりクボタグループ企業へ展開しております。

環境監査評価基準の構成

環境監査の分野
環境管理システム
法の適合性
環境パフォーマンス
緊急時対応教育・訓練
環境配慮型製品
社会貢献・説明責任
作業環境管理

ISO 14001認証取得状況

2000年度末までに、計画通り国内全20事業所(クボタ単体)での取得が完了しました。現在は、環境マネジメントシステムの拡充、維持向上に努めています。

ISO 14001認証取得状況(2002年3月現在)

国内事業所

事業所	主要事業	認証機関・登録番号	認証取得年月
筑波工場	農業機械の製造	LRQA 771757	1997年11月
新淀川環境プラントセンター	環境施設の設計・開発	JICQA E018	1997年12月
船橋工場	鋳鉄管の製造	LRQA 771890	1998年7月
竜ヶ崎工場	自動販売機の製造	DNV EMSC-1273	1998年11月
武庫川工場	鋳鉄管の製造	LRQA 772498	1999年3月
久宝寺工場	精密機械製品の製造	DNV EMSC-1379	1999年3月
ビニルパイプ工場	合成管・継手の製造	JUSE JUSE-EG-019	1999年7月
枚方製造所	鋳鋼製品、ポンプ、バルブ、建設機械、新素材製品の製造	LRQA 772527	1999年9月
市川工場	スパイラル鋼管および熱輸送パイプの製造	JICQA E097	1999年11月
恩加島工場	ダクタイルセグメント、排水管およびその他鋳物製品の製造	JICQA E105	1999年12月
武庫川工場新淀川分工場	強化プラスチック複合管の製造	JCQA JCQA-E-0114	2000年1月
小田原工場	合成管・継手及び屋根材の製造	JUSE JUSE-EG-028	2000年1月
堺製造所(堺臨海工場、浪速分工場含む)	エンジン・農業機械等の製造	LRQA 772673	2000年3月
滋賀工場	屋根材とFRP製品の製造	JUSE JUSE-EG-031	2000年5月
環境エンジニアリング事業本部	環境プラント製品の営業・開発・設計・購買・製作・建設・サービス	LRQA 772707	2000年7月
宇都宮工場	田植機、コンバインの製造	LRQA 772846	2000年12月
尼崎工場	圧延用ロール、異形管、無機合成鉱物(チタン酸カリウム)の製造	JACO EC00J0224	2001年1月
鹿島工場	窯業系サイディング、それらの構成材及び施工材料の製造	JTCCM RE0183	2001年3月
大浜工場	窯業系サイディング、それらの構成材及び施工材料の製造	JTCCM RE0187	2001年3月

LRQA:ロイド・レジスター・クオリティ・アシュアランス・リミテッド/JICQA:日本検査キューエイ/DNV:デット・ノルスケ・ベリタス/JUSE:日本科学技術連盟/JCQA:日本化学キューエイ/JACO:日本環境認証機構/JTCCM:建材試験センター

海外生産拠点

事業所	主要事業	認証機関・登録番号	認証取得年月
The Siam Kubota Industry Co., Ltd.	エンジン・農業機械の製造	Management System Certification Institute (Thailand) EMS99001/001	1999年8月

関連会社

事業所	主要事業	認証機関・登録番号	認証取得年月
日本プラスチック工業(株) (株)クボタ建設	ビニルパイプ及び各種シートの製造販売 上下水道・土木・建築工事請負	JSA E276 JQA-EM1205	2000年10月 2000年12月

JSA:(財)日本規格協会/JQA:(財)日本品質保証機構

環境関連教育

環境に配慮した事業活動を行うためには、社員一人ひとりの環境意識の向上と共に知識・技術力のレベルアップが不可欠です。クボタでは1981年環境管理教育を開始し、現在は実務担当者や管理・監督者などを対象に、年間を通じてきめ細かい環境教育を社内版テキストに基づき実施しています。本年度よりLCA教育を追加しました。また、公害防止管理者をはじめ環境審査員などの環境関連資格の取得も奨励しています。

■2001年度環境関連教育

- 1.階層別教育
 - 新入社員教育
 - 新入2年目技術社員教育
 - 監督者中級コース
- 2.環境管理一般教育
 - 環境管理技術教育
 - LCA教育
 - 省エネルギー技術教育
 - 新任資材担当者教育
 - 営業社員のための環境講座
- 3.資格取得教育
 - 公害防止管理者受験教育
 - 第1種作業環境測定士受験教育
 - 第2種作業環境測定士受験教育
- 4.ISO14001関連教育
 - 内部環境監査員教育

■環境関連資格者数(2002年3月末現在)

●公害防止管理者	大気	72名
	水質	102名
	騒音	94名
	振動	71名
	ダイオキシン	5名
●環境計量士		25名
●ISO14001	主任審査員	1名
	審査員	3名
	審査員補	5名
●エネルギー管理士	熱	44名
	電気	41名
●作業環境測定士	1種	106名
	2種	99名
●環境カウンセラー		1名