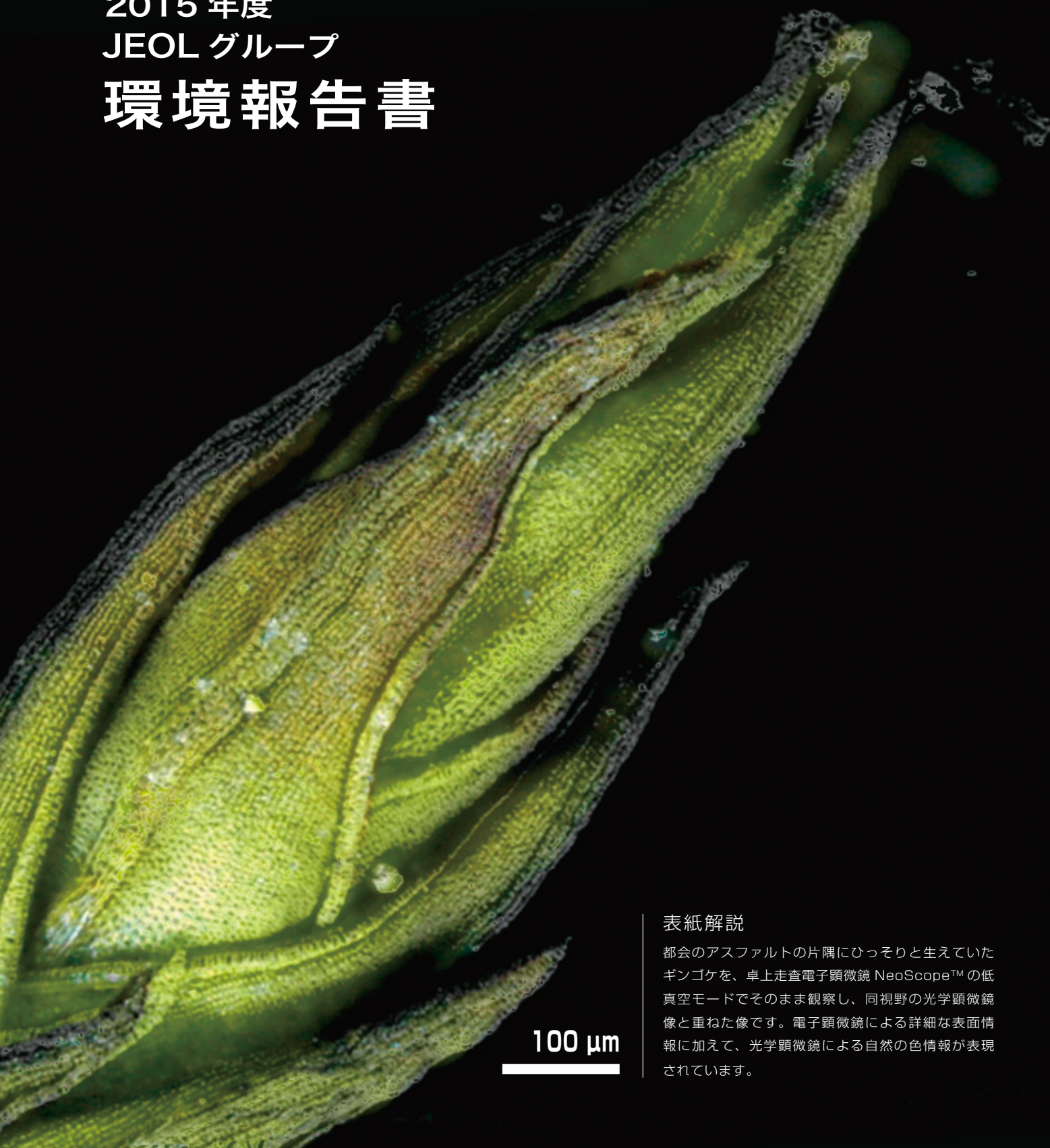


2015 年度
JEOL グループ
環境報告書



表紙解説

都会のアスファルトの片隅にひっそりと生えていたギンゴケを、卓上走査電子顕微鏡 NeoScope™ の低真空モードでそのまま観察し、同視野の光学顕微鏡像と重ねた像です。電子顕微鏡による詳細な表面情報に加えて、光学顕微鏡による自然の色情報が表現されています。

100 μm

JEOL グループ環境への取組 — 2015 年

ごあいさつ

JEOL グループは「創造と開発」を基本とし、常に世界最高の技術に挑戦し、製品を通じて科学の進歩と社会の発展に貢献します”を経営理念としております。これは科学の進歩なくして、社会の発展はないという、1949年に電子顕微鏡の販売で産声を上げた株式会社日本電子光学研究所創業時の情熱が詰まったものです。JEOL グループはこの経営理念の下、今日に至るまで長きに渡り、最先端の研究に貢献する電子顕微鏡や核磁気共鳴装置などの科学・計測機器、人々の健康を守る生化学自動分析装置などの医用機器、省資源・高効率な産業機器を開発し、提供してまいりました。

「持続可能な社会」の理念の中でエネルギー枯渇問題や自然環境破壊は世界的に大きく注目されており、太陽光発電の高効率化、高効率送電技術、バイオマス利用技術などの研究開発において科学技術が果たしていく役割はとて大きいものです。また、未来の人類に

美しい環境を引き継ぐ責務を負っている現代に生きる一員として、環境汚染への対策や原子力発電所の廃炉問題などの解決にもまた、科学の力がとても重要になっています。これらの課題解決に対して、私どもの開発する科学・計測機器製品が貢献できる役割はとて大きいと信じております。同時に、ますますスピード上がっている半導体、産業テクノロジーの発展、ならびにめざましい医療技術の進歩は社会をさらに豊かにするものであり、当社が掲げるコーポレートメッセージ「Solutions for Innovation」のもと、最良のソリューションを提供させていただくことに注力してまいります。

一方で、JEOL グループの理念を実現するため、また日本の科学技術発展のためには、それを担う人材の育成が重要であると考えております。その一環として、子供たちの理科離れに歯止めをかけるべく、電子顕微鏡を用いた小・中学校での特別授業などの理科支援事

目次

- 1 JEOL グループ環境への取組 — 2015 年度の報告
- 3 IMS（統合マネジメントシステム）の概要
- 5 順法への取組
- 6 製品を通じた環境改善の取組
- 9 事業活動を通じた環境保護への取組
- 10 化学物質管理
- 11 社会貢献活動
- 13 地域コミュニケーション

度の報告

業の展開や、(公財)風戸研究奨励会の事業支援を通じた若手研究者の応援をしてみました。

また、地域社会への貢献も大切にして参りたいと考え、「昭島市環境配慮事業者ネットワーク」に副会長事業者として積極的に参加しております。このネットワークを通じて、昭島市並びに近隣企業と協力し、地域の環境改善に貢献しております。

JEOLグループは、戦後間もない1949年5月に電子顕微鏡の開発会社として発足以来、多くの皆様に支えられ、地域に愛され世界から期待されてここまで成長してまいりました。今後もJEOLグループが持つ世界最高の技術を活用し、刻々と変化する世界全体からの要求に対し迅速柔軟に対応した製品を提供してまいります。



代表取締役社長

栗原 権右衛門

会社概要

商号 : 日本電子株式会社 (JEOL Ltd.)
設立年月日 : 1949年5月30日
本社所在地 : 〒196-8558 東京都昭島市武蔵野3丁目1番2号
従業員 : 2,963人 (2016年3月末現在 連結)

報告範囲

対象組織 : 日本電子 (株)
日本電子テクニクス (株)
山形クリエイティブ (株)
対象期間 : 2015/4/1 ~ 2016/3/31
対象分野 : 環境保全に関する事項
対象読者 : すべての人々

Outline of IMS

IMS（統合マネジメントシステム）の概要

JEOL グループ IMS 方針

JEOL グループは経営理念のもとに、最先端の研究開発用機器や分析機器並びに検査機器などの製品やサービスの提供を通じ、お客様ならびに市場が求めるトータルソリューションを提供いたします。

トータルソリューションの成果をお客様が満足する事、並びに、持続的発展の可能な循環型社会の実現に貢献することが、経営理念実現への企業活動の一つと考えています。

国際規格である品質と環境を統合したマネジメントシステム（以下、IMS）として維持管理しています。このIMSを業務改善のツールとして活用し、事業の成長と事業計画の実現に向けて努力していきます。

1. 事業計画の達成に向けた「YOKOGUSHI 戦略」を更に推進し、市場からの高い信頼に応えます。
2. 顧客満足を向上させるためのソリューションプロバイダーとして、高い信頼性のある製品及び成果を提供します。
3. 製品のライフサイクルを意識した製品開発や工程管理を通じて、環境保護への取り組みを進めます。
4. 社内外のコミュニケーション活動を活用し、科学技術の発展と地域社会への貢献活動を進めます。
5. グローバルな事業展開を進める企業の社会的責任を果たすため、法令・条例及び規制への適合を進めます。
6. 事業計画の達成に向けてIMSを更に活用していきます。

国際規格が見直され、改正に向けた取り組みが始まっています。JEOL グループのIMSも改訂に向けた活動を進めながら、現在の仕組みとの整合性を考慮しています。

維持管理と責任権限を適切に定め、IMS方針からIMS目的/目標が適切に展開され運用され、継続的な改善がされていることをIMS最高責任者がレビュー致します。

事業活動との融合性を考慮しながら、IMS方針を事業計画の中で示達すると共に、すべての階層にIMSを周知します。このIMS方針はweb等を通じて社内外に開示致します。

JEOL グループ IMS 目的

1. 事業計画の達成
2. 顧客満足の向上のため、品質改善活動を展開
3. 環境負荷低減と汚染防止に向けた環境改善活動を展開
4. JEOL グループの人材・知識を活用した社会貢献活動を展開
5. 事業活動に関わる、適用される国内外法令や規制等の順守
6. 業務改善ツールとしてIMSを有効活用する活動を展開

JEOL グループの環境管理 推進体制

JEOL グループの環境管理体制は IMS のもとに、JEOL グループ各社が一つのマネジメントシステムに基づき活動しています。IMS マネジメント委員会からの指示は、各社・各部署に配置している管理責任者(IMS 管理者)により徹底されています。

監査対応

■ 外部監査

外部審査会社から、JEOL グループの活動を定期的に監査していただき、IMS の有効性および継続的改善活動の評価をしていただいております。そこで指摘された項目は改善の機会と捉え、業務改善へのツールとして活用しております。

2015 年 7 月に受審した維持監査では「軽微な不適合」が 3 件発生しましたが、「観察事項」と「改善の機会」を含め、是正する活動を展開します。

■ 内部監査

JEOL グループ全体の中から選出された内部監査員が、定期的に JEOL グループ全体を対象に、品質・環境を同時に監査し、業務改善のツールとして、内部監査を有効的に利用する方向へ位置づけていきます。

内部監査で出た業務改善への提言は、指摘された特定部門の改善に終わらずに、JEOL グループ全体へ水平展開も行います。

■ 第三者監査

お客様、そして市場から期待される JEOL ブランドを維持・向上させるためには、取引先様との信頼関係が欠かせません。

市場に供給する完成度の高い製品を造り出す気持ちを取引先様と共有し、JEOL グループと取引先様との間で「Win-Win」の関係を構築するため、第三者監査を通じて誠意を持って取り組んでおります。

【認証書】

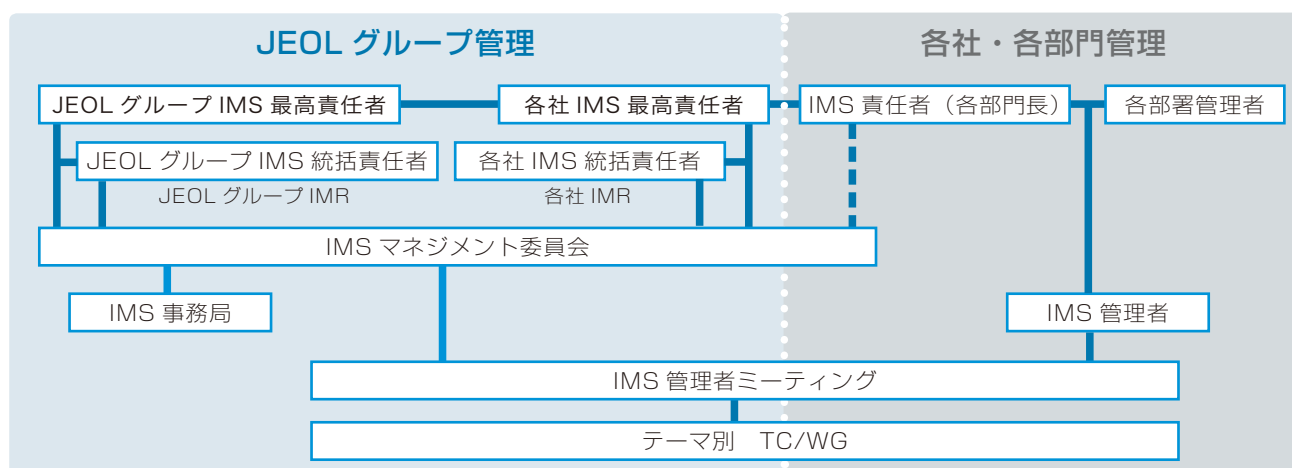
日本電子本社だけでなく、グループ各社が一体となって 2002 年 12 月に環境マネジメントシステム規格・ISO14001 を認証取得しました。品質関係では、1995 年 12 月に ISO9001 の認証を既に取得しており、追補改正版の ISO9001-2008 にもいち早く対応しております。

現在は IMS として、品質・環境を合わせた統合マネジメントシステムで運用しています。

また、医療機器部門に関わる品質マネジメントシステム・ISO13485 については 2007 年 7 月に認証取得しております。

認証機関	ビューローベリタスジャパン株式会社、DNV
認定機関	UKAS (英国)、RvA (オランダ)
登録証番号	ISO14001 : 3253536 ISO9001 : 3253537 ISO13485 : 6254-2007-AQ-JPN-NA

JEOL グループの環境管理 推進体制



Compliance Measures

順法への取り組み

CSR 委員会の設置

近年、「公害防止・化学物質削減・品質 / 環境管理・法令順守」と同等かそれ以上に、企業の社会的責任（CSR）が大きく取り上げられています。

弊社では、社長を委員長とし、顧問弁護士も参加する「CSR 委員会」を 2006 年度から設置し、四半期ごとに開催しています。本委員会は、コンプライアンス、品質、社会貢献、企業倫理、リスクマネジメントなどを継続的に改善・強化していくことを目的に、活動を推進しています。

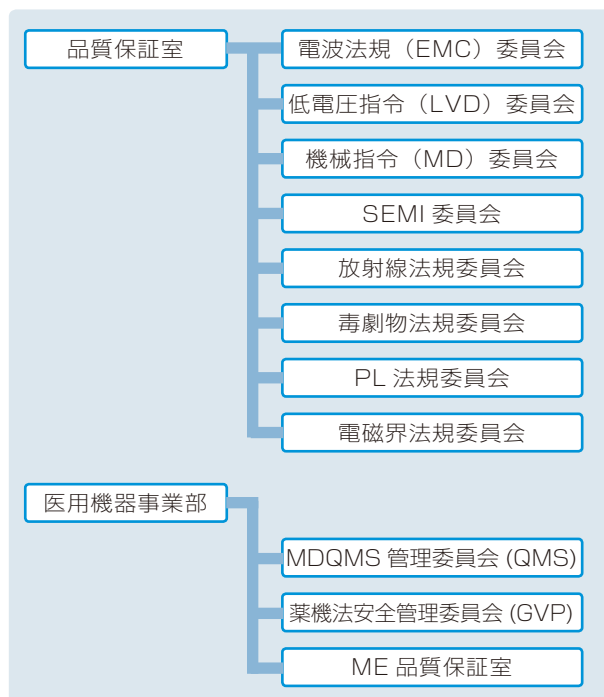
技術法規委員会の設置

各国の様々な法律・指令などに適切に対応するために、1980 年代より技術部門を中心に、技術法規委員会を設置し、活動を行ってきました。1996 年の品質保証室発足時に、専門委員会を編成し、委員会を増設・改編しながら、現在に至っています。

各委員会には毎年、活動計画と活動報告の提出を義務付け、製品の技術法規に関する項目や最新の法規動向を審議する委員会として位置づけられています。

時代の流れとともに、法律・規則も変わります。JEOL グループに影響がある項目は、それを専門とする委員会で審議され、品質保証室を通して速やかに関係者に周知するシステムとなっています。

さらに医療機器に関しては、医用機器事業部内に ME 品質保証室を組織し、QA（品質保証）と共に世界各国の法律・規制に対応するため RA（法務）も担っています。



Environment Protection through Products

製品を通じた環境改善の取り組み

製品の環境負荷低減への取組

JEOL グループは、経営理念にある「製品を通じて科学の進歩と社会の発展に貢献します」に沿って、環境配慮型製品・環境貢献型製品を開発し、市場へ提供することで地球環境の改善に貢献しています。

【環境配慮型製品の開発ー市場への提供】

2002 年より、新製品開発時に、省エネ・省資源・省スペースなどを中心に製品アセスメントを行い、環境配慮型製品の開発に努めています。

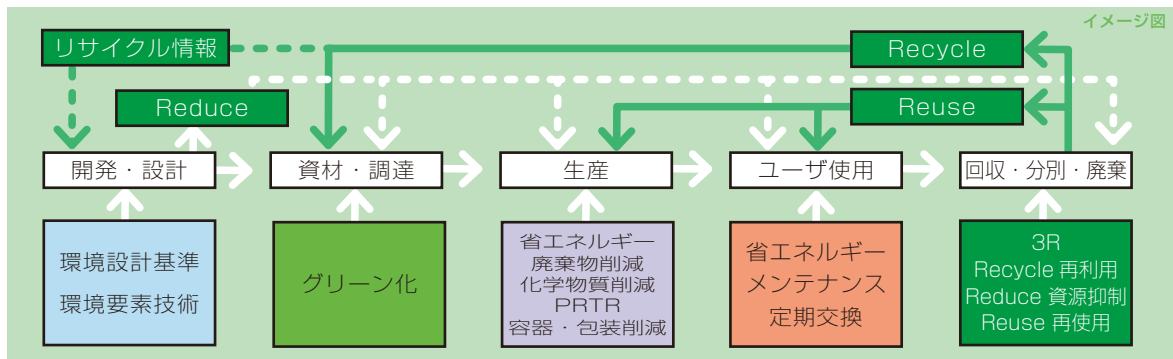
環境配慮型製品：

調達・生産・流通・使用・廃棄・リサイクル の各サイクルにおいて、環境負荷低減の考えを取り入れた製品

環境貢献型製品：

環境や公害に関する測定などにより、使用するお客様が求める分析・評価のお役に立てる製品

JEOL 製品アセスメント ～対象範囲～



最近では、弊社の最上位機種であるスーパーハイブリッドレンズを搭載した超高分解能ショットキー電界放出形走査電子顕微鏡「JSM-7800F」において、従来製品比で大幅な使用エネルギーの削減を実現しました。

製造エネルギーでは、CO₂ 換算で 38% の削減を達成し、お客様の使用時エネルギーにおいても、通常運転時の使用電力量を約 30%、待機時に省エネモードを搭載したことにより、待機時の使用電力量を最大 40% 削減し、使用エネルギーにおいて CO₂ 換算で、約 35% の削減を達成しました。

また、生化学自動分析装置「JCA-BM6070」においては、設置面積を 23% 削減することに成功しました。なお、本装置は、最小反応液量 60 μL と極めて少ない試薬量での血液検査を実現しており、健康向上と環境保全の両面で社会に貢献しています。



JSM-7800F

約 35% の省エネルギー
(JEOL グループ従来製品比)

JCA-BM6070

設置面積を約 23% 削減
(JEOL グループ従来製品比)



【環境貢献型製品の紹介】

弊社は、LED・太陽電池・有機ELなどのグリーンデバイスの研究開発に不可欠な電子顕微鏡や核磁気共鳴装置等の研究開発ツール群を提供しています。また、LED電極形成用の電子銃など、グリーンデバイスの製造装置用コンポーネント製品を提供しています。これらグリーン産業の基盤を支える製品群に加え、以下のような直接的に環境改善に貢献する装置群を市場に提供しています。

ダイオキシン分析をトータルにサポートすることが可能な『ダイオキシン類分析専用質量分析計：JMS-800D』①

現在定められている土壌汚染対策法第一種特定有害物質（11物質）を現場で直接サンプリングができて信頼性の高いデータをリアルタイムで提供する『ポータブルガスクロマトグラフ：GC-310C』②

臭素系難燃剤であるPBBやPBDEなどの各異性体を高感度、高精度にて定性、定量分析を行うことができる『ガスクロマトグラフ質量分析計（QMS）：JMS-Q1500GC』③

土壌汚染対策法などで規制される有害物質を簡単に測定できる『蛍光X線分析装置：JSX-1000S』④

欧州アスベスト検査で多く採用されている『透過電子顕微鏡：JEM-1400Plus』⑤

土壌汚染などの環境調査やPM2.5の成分分析の調査、原子炉の廃炉に向けた研究に用いられている『電子プローブマイクロアナライザ：JXA-8530F』⑥



① JMS-800D



② GC-310C



③ JMS-Q1500GC

④ JSX-1000S



⑤ JEM-1400Plus



⑥ JXA-8530F

グリーン調達の実施

JEOL グループの事業活動における環境配慮の実施について、内容を取引先様に説明し、グリーン調達基準に基づいて協力を要請しています。

JEOL グループ各社は、特定化学物質を含有しない製品の開発、設計を進めています。一方、取引先様には、特定化学物質を含有しない物品の納入や、特定化学物質を製品に添加しない役務の提供を、契約に基づいて行っていただきます。

JEOL グループ各社は、取引先様の取組に対し、化学物質規制にかかわる情報の提供や、含有化学物質分析等の形で協力し、手を携えて目標に向かって進んでゆきます。

RoHS 指令に対応した製品の提供

RoHS 指令に対応した製品を提供するために、使用部材の化学物質調査、製品の化学物質を管理するシステムの構築、鉛フリーはんだへの取組など、様々な準備を行ってきました。

RoHS 指令に完全適合するための調達から供給までの対応に着手しており、今後 RoHS 適合の生産、供給を拡大してまいります。

欧州の RoHS 指令を始めとする製品に対する含有物質規制が効力を持ち、さらに同様の規制が様々な国に広がりつつあります。

今後も、法的な要求を満たすことはもとより、調達から廃棄までを考慮して国内外の要求に応えるべく、環境貢献型製品や環境配慮型製品の開発、生産、供給に前向きに取り組んでまいります。

JEOL ホームページ「環境への取組み」
(<http://www.jeol.com/corporate/envi/report>)
には環境への取組に関する情報を掲載しています。

日本電子グループ

グリーン調達基準 [抜粋]

第 5 版 (2010 年 6 月)

日本電子グループは、地球環境に配慮した事業を展開し、資材調達から製品出荷、サービス、メンテナンス、および廃棄にいたるまでのすべてにおいて環境負荷低減活動に取り組んでおります。

そのために取引先様各位とパートナーシップの構築を図り、品質・コスト・納期に加え環境負荷の少ない資材調達を地球環境保全の活動とし、さらに、サプライチェーンによる確実な保証を確保するため「日本電子グループグリーン調達基準」として発行しました。

JEOL ホームページ「[グリーン調達基準](http://www.jeol.co.jp/corporate/envi/activity/)」
(<http://www.jeol.co.jp/corporate/envi/activity/>)
に全文を掲載しています。

Protection the environment through business activities

事業活動を通じた環境改善の取り組み

温室効果ガス削減計画

JEOL グループでは、東京都が推進する「地球温暖化対策計画書」制度の届出に基づき、CO₂ 排出量を削減するため、省エネルギー委員会を中心に様々な努力を続けています。

【エネルギー使用効率の向上への取り組み】

JEOL グループでは、電力や化石燃料を始めとして、エネルギー使用効率の向上に積極的に取り組んでいます。具体的な取り組み事項としては、照明のLED化への順次設備の更新、氷蓄熱空調機を導入して夜間電力の有効活用、夏季の冷房負荷低減として建物への遮光シートの取付け、遮熱塗装の実施などが挙げられます。

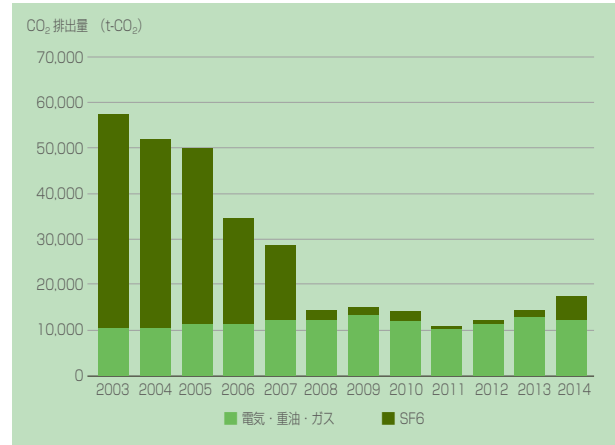
また、全社活動としては、「COOL BIZ」「WARM BIZ」の実行や、使用電力量の目標値を達成するために職場ごとに省エネ計画表作成し、エネルギー使用量の削減に努めています。

PCB 廃棄物の保管および処理計画

JEOL グループでは、高圧コンデンサや変圧器また安定器等に用いられた PCB 廃棄物を保管しています。1972年（昭和47年）以降、40年以上の長期にわたり保管が続いている状況にあります。敷地内の古い建物等では、照明器具の安定器として、現在も一部使用していますが、それらも順次交換を進めています。

2001年「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」「東京都 PCB 適正管理指導要綱」が施行されました。この法令に基づき、「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の保管及び処分状況等届出書」を、毎年東京都に提出するなど、適性に処理しています。

CO₂ 排出量の推移



Management of Chemical Substances

化学物質管理

■ 製造過程で使用され、毒劇物として扱われる物質については、従業員の保護、不適切な流通や漏洩を防ぐ目的で、毒劇物法規委員会・安全健康グループ指導のもと、管理者への教育、保管場所・保管量の管理を行い、毒劇物の取扱者も制限しています。

毒劇物量の受入量と使用量は毒劇物保管場所単位に記録し、全社データベースにて管理しています。

■ PRTR 法 および 東京都環境確保条例
報告対象である指定化学物質の届出を行っているのは JEOL グループ環境認証取得企業のうち 2 社です。届出対象量を扱っていない会社も、数量を把握し事業所単位にて適正に管理しています。

廃棄物

廃棄物については、リサイクル率の向上を主な課題として、取組みを行ってきました。材料ごとの分別の徹底や、廃プラスチックのリサイクル率向上、梱包品の通い箱化等の対策により、現在のリサイクル率は総量に対して 88%（本社、昭島工場）を超える数値で推移しています。さらに、山形クリエイティブ株式会社の天童工場におきましても、84% 以上のリサイクル率を達成しています。

【廃棄物処理の過程・処理結果の確認】

廃棄物の排出では、会社敷地内から構外に出たものに関しても、最終的な処分方法を把握するようにしています。産業廃棄物管理票（マニフェスト）だけの報告に頼らず、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」や各自治体の条例などの取り決めを廃棄物処理業者が順守し、廃棄物の処理が適正に行なわれているのかどうか、現地確認等を行っています。

山形クリエイティブ株式会社における取組

複数の協力企業作業員が同じ社屋内で、組立から製品の完成まで一貫した生産を行うことで、企業間での部材やユニット移送の際に必要な梱包材や、運搬に伴う燃料・排気ガス等が発生せず、環境にやさしいものづくりに取り組んでいます。

【国への届出】

認証取得企業のうち報告対象事業所 2 社 (1 物質)
物質名 / ジクロロペンタフルオロプロパン 単位: t / 年

排出・移動先\年度	2012 年度	2013 年度	2014 年度	
排出量	大気への排出	1.6/1.1	1.4/1.2	1.4/1.2
	公共用水域への排出	0/0	0/0	0/0
	土壌への排出	0/0	0/0	0/0
	埋め立て処分	0/0	0/0	0/0
移動量	下水道への移動	0/0	0/0	0/0
	外への移動	0/0.37	0/0.97	0/1.0

【東京都への届出】

認証取得企業のうち報告対象事業所 1 社 (4 物質)

物質名/年度 (使用量)	2012 年度	2013 年度	2014 年度
① イソプロピルアルコール	—	—	—
② メタノール	173.0	186.0	160.0
③ アセトン	106.0	106.0	110.0
④ 硫酸	—	—	—

単位: Kg / 年

Contributions to Society

社会貢献活動

理科支援授業および 「理科支援特別プログラム」の実施

理科支援授業は、JEOL グループ 60 周年記念事業の一環として、2007 年 10 月から始めました。当初は、近隣の小学校で実施していましたが、その後、対象者を対象を都内および近県に拡大し、実施場所も小学校に限定せずに行うようになりました。2015 年度まで、累計で 173 日間 294 回の授業を実施しています。

理科支援授業では JEOL グループから講師を派遣し、植物の花粉や昆虫、体の仕組みなどを卓上走査電子顕微鏡（ネオスコープ）を使用して、生徒の皆さんが実際に観察する授業を中心に実施しています。生徒の皆さんからは電子顕微鏡写真を見て『昆虫の特徴や花粉の形が見えておもしろかった』『ミクロの世界で何か探すことは人の体に入っていくみたいで楽しかった』等、多くの感想を頂いています。また、地域社会でのイベントや小・中学校の先生方の研修会にも積極的に参画し、より多くの方々に身近なミクロの世界を体験してもらっています。

主な具体例としましては、

「日本顕微鏡学会 第 71 回学術講演会・市民公開講座」
（京都大学 宇治キャンパス）

「高校生向け分析機器体験実習 JAIMA サマーサイエンススクール」（日本科学未来館）

「青少年のための科学の祭典 2015・全国大会」
（科学技術館）

「放射線影響研究所オープンハウス 2015」
（放射線影響研究所・広島市）

日本女子大学附属豊明小学校（文京区目白台）

杉並区立高円寺中学校（杉並区高円寺）

などが挙げられます。

さらに 2015 年度も東日本大震災で被災した児童を対象に、石巻市の小学校 3 校および仙台市の小学校 2 校を訪問し特別授業を実施しました。

今後も、より多くの生徒の皆さん・先生および一般市民の方々が科学に興味を持って頂けるよう願っています。



—理科支援授業の様子—

その他にも JEOL グループは、2015 年度から東京都教育委員会が主催する理数が好きな児童・生徒を増やすことを目的として大学や企業と連携し、理数の面白さや有用性を児童・生徒に実感させる「理数授業特別プログラム」に参画しております。JEOL グループの講師が卓上走査電子顕微鏡（ネオスコープ）を使用して理科支援授業を実施し、2015 年度は日野市立小学校 5 校および中学校 2 校（合計 29 クラス、938 名の児童・生徒）の皆様により電子顕微鏡を用いたミクロの世界の体験学習をして頂きました。

公益財団法人風戸研究奨励会の事業を支援

(公財)風戸研究奨励会は1969年に弊社の創立20周年を記念し、創立者の風戸健二氏の寄付により、電子顕微鏡および関連装置の研究・開発ならびに電子顕微鏡および関連装置を用いた研究(医学、生物学、材料学、ナノテク、その他)の推進を目的として設立され、多くの若手研究者を長年にわたり助成してきました。弊社では、毎年、寄付金を通じてこの活動を応援しています。(http://www.kazato.org/参照)

2015年度は、右記の若手研究者の方々が受賞されました。今後、材料研究やライフサイエンスの分野での活躍が期待されます。

<風戸賞>

川井 茂樹 シニアリサーチャー
(バーゼル大学 物理学科)

「原子間力顕微鏡の高分解能化と表面分子化学に関する研究」

渡辺 重喜 アシスタントプロフェッサー
(ジョンズ・ホプキンス大学 医学部)

「電子顕微鏡法を用いたシナプス小胞再形成のメカニズムの解析」

<風戸研究奨励賞>

原野 幸治 特任准教授
(東京大学 総括プロジェクト機構)

「透過電子顕微鏡による結晶性分子集合体の核形成機構解明」

四宮 和範 リサーチスペシャリスト

(ハワード・ヒューズ医学研究所

ジャンテリア・リサーチ・キャンパス)

「ショウジョウバエ脳における視覚系神経回路の電子顕微鏡法によるコネクトミクス研究」



第九回 風戸賞・風戸研究奨励賞 授賞式

2016年2月経団連会館

Local Communication

地域コミュニケーション

「捨てちゃダメ運動」(通勤路美化運動)

「捨てちゃダメ運動」は、社員の自主活動として、1994年から継続して行われてきた地域社会への貢献活動です。今ではすっかり定着し、2ヶ月に一回の頻度にて、朝の通勤時間を活用して運動を進めています。

捨てちゃダメ運動を開始した当時の初心を忘れずに、今後も継続して活動を続けます。

会社から最寄りの駅までの通勤路や会社周辺に、タバコの吸殻をはじめとしたゴミが捨てられているのを見るたびに、私たちは心を痛めてきました。私たちが毎日利用している通勤路、なんとかできないだろうか、なんとかしなければ・・・そんな思いから、私たちは定期的に通勤路の清掃を始めることにしました。名づけて「捨てちゃダメ運動」。



捨てちゃダメ運動

昭島市環境配慮事業者ネットワークへの参画

2005年4月に16事業者からスタートした「昭島市環境配慮事業者ネットワーク」活動も、2012年度末には40社が加入する大きな任意団体となりました。

弊社も設立当初からこの活動に幹事事業者として関わってきています。

組織体制を大きく見直した2009年から2010年度は会長事業者として、そして2011年度から2012年度は副会長事業者として、2015年度から幹事として活動し、会員の皆様と協働で環境配慮活動を進めてきました。

2011年度は、東日本大震災の影響による展示会活動中止など、活動制限がありました。2012年度はそれらの活動も復活しました。

地道な活動ではありますが、今後も「地域社会から環境配慮活動を推進する」との設立趣旨に基づいた、確実な活動を進めてゆきます。

< 2015年度分活動報告-概要->

- 2015年5月 環境緑花フェスティバルへ
展示ブースによる出展
- 2015年5月 総会
- 2015年7月 岩手県岩泉町・昭島連携交流事業
参加
- 2015年11月 2015年度第一回全体会議と
省エネ推進ステップアップセミナー
- 2015年11月 昭島市主催産業まつりへ
展示ブースによる出展
- 2015年11月 昭島市施設見学
(環境コミュニケーションセンター
・水道部東部配水場)
- 2016年2月 2015年度第二回全体会議と
「あきしまの水ブランド構築・推進
事業」ワークショップの実施

山形クリエイティブ株式会社の取組

山形クリエイティブ株式会社は、山形県天童市に存在する JEOL グループの生産拠点です。この地域の皆様に、愛され、末永く活動を続けていくために、次のような取組を行っています。

- ① 毎年、高校・短大・高専からの企業実習を受入れ、多くの学生に工場体験・就業体験をしていただき、将来に向けた人材の育成や職業意識醸成へ協力しています。
- ② 地域や関係する諸団体の皆様に生産している製品や工場を見ていただくための「工場見学」を受け入れています。2015年度は、21団体、318名の皆様に来社いただきました。
- ③ 春と秋の交通安全運動期間中には会社周辺道路での立哨指導を行い、小・中学生の通学時の交通事故防止だけでなく、社員の交通マナー向上にも取り組んでいます。
- ④ 地元の夏祭りや文化祭などの各種行事や懇親会にも積極的に参加しています。特に秋の地域フェスティバルの際には、卓上型電子顕微鏡を会場に設置し昆虫等の拡大写真等を見ていただいています。
- ⑤ 会社駐車場を利用して夏に行われる「納涼祭」に、地域住民の皆様にも参加して頂き交流を図っています。



近隣小学校の工場見学



通学路における交通安全活動



本社・昭島製作所

〒196-8558 東京都昭島市武蔵野 3-1-2
TEL: (042) 542-1111 (大代表) FAX: (042) 546-3353

発行：経営戦略室 オープンイノベーション推進室

TEL: (042) 542-2105 FAX: (042) 546-9732

www.jeol.co.jp/corporate/envi/report/