

環境報告書 2009

(報告対象期間：2008年4月1日～2009年3月31日)



NECソフトウェア九州

目 次

- 1 . 会社概要
- 2 . 環境方針
- 3 . 環境マネジメントシステム
ISO14001の取得
環境マネジメントシステム推進体制
- 4 . 2008年度 環境活動の目標と実績
事業活動の環境負荷の把握
 エコソリューション関連
 生産・オフィス関連
 環境コミュニケーション関連
- 5 . 環境負荷削減への取り組み
地球温暖化対策
紙使用量の削減
グリーン購入の推進
廃棄物の削減と再資源化
環境に配慮した社会貢献参加者数の拡大
ITを活かした環境貢献
 ITによる環境負荷削減の推進
 環境ソリューションの提供
- 6 . 環境教育・啓発
一般環境教育
Eco-Informationの発行
内部環境監査員の教育

1 . 会社概要

社名 九州日本電気ソフトウェア株式会社
(NEC Software Kyushu, Ltd.)

本社 〒814-8567
福岡市早良区百道浜2-4-1
NEC九州システムセンター

設立 1981年(昭和56年)11月10日

資本金 1億円(100%NEC出資)

社員数 972名(2009年3月末現在)

売上高 222億円(2008年度実績)

企業理念

私たちは、ソリューションの提供をとおして、豊かな社会の実現に貢献します。

事業概要

官公庁や民間企業のお客様に向けた、システム構築や保守・運用、アウトソーシングなどのITサービスやコンピュータに関する教育サービスの提供、およびアプリケーションソフトウェア、ミドルウェア、組込みソフトウェアなどの各種ソフトウェアの開発を行なっています。



事業内容

ITサービス・ソリューション

NECグループのITサービス事業における中核会社の一つとして、SI（システム・インテグレーション）革新活動に取り組み、九州地域のお客さまをはじめ、全国のお客さまに信頼性の高いITサービスやシステムを提供しています。このシステム構築力を基盤に、様々なソフトウェア製品を活用して、お客様のニーズに対応したソリューションを提供します。

業種別ソリューション

官庁・自治体・製造・卸・小売・金融等の産業分野まで、お客さま個々のニーズや課題に応じた最適なソリューションをコンサルティング、システム・インテグレーションから運用まで一貫して提供します。

業種共通ソリューション

業務プロセス改革やワークスタイル改革、日本版SOX法対応、認証取得など各種のコンサルティングサービスを業種共通のソリューションとして提供します。

ソフトウェア開発

汎用コンピュータをはじめ、パソコン・モバイル端末に至る各種コンピュータの基本ソフトウェア（OS）やミドルウェア、ネットワーク技術に関する研究・開発を行っています。

教育サービス

コンピュータに関する教育を基礎から高度な応用知識に至るまで、お客様のあらゆる要望にお応えできるカリキュラムを用意し、教育サービスを提供します。

2 . 環境方針

CSR (企業の社会的責任)

私たちNECソフトウェア九州は、お客さま、お取引先、地域社会、従業員をはじめとしたステークホルダー(関係者)のみなさまとの関係を尊重し、企業の社会的責任を果たすべく、様々な活動に取り組んでいます。

環境方針

わたしたちは、ITを駆使したソリューション(システム、ソフト、サービス)の創造と提供をとおして環境負荷を低減し、地域や地球の自然のいとなみが尊重された豊かな社会の実現に貢献します。

- 1 . 当社の活動、製品、サービスにかかわる環境側面を考慮し、次の項目を重点的に取り組みます。
 - (1) 環境配慮ソリューションの提供
環境に配慮したソフトウェア製品とサービスをお客様に提供していくことにより、地球環境保全に貢献します。
 - (2) 省資源活動の推進
紙類を主とする排出物の分別徹底によるリサイクル化の促進、廃棄物の発生抑制、およびグリーン購入の推進により、省資源化と資源枯渇抑制を図ります。
 - (3) 省エネルギー活動の推進
電気を主とする省エネルギー活動の推進により、地球温暖化防止と資源枯渇抑制を図ります。
- 2 . 環境マネジメントシステムを構築し、継続的改善および汚染の予防を図ります。
- 3 . 国、地方自治体等の環境規制および当社が定めたその他の要求事項を遵守します。
- 4 . 環境方針に沿った目的および目標を設定し、文書化するとともに定期的、および必要に応じて見直しを行い、継続的改善を図ります。
- 5 . 環境方針は、従業員及び当社で業務に従事する関係者全員に周知徹底するとともに、求めに応じて社外に開示します。

制定 2004年10月 1日

改訂 2005年 7月 1日

九州日本電気ソフトウェア株式会社
社長 幸田好和

3. 環境マネジメントシステム

ISO14001の取得

当社では環境経営活動を組織的・継続的に推進するため、環境マネジメントシステムの構築・運用に取り組んでいます。

登録証番号 JQA - EM4668
登録日 2005年 4月 1日
登録更新日 2008年 4月 1日
有効期限 2011年 3月31日

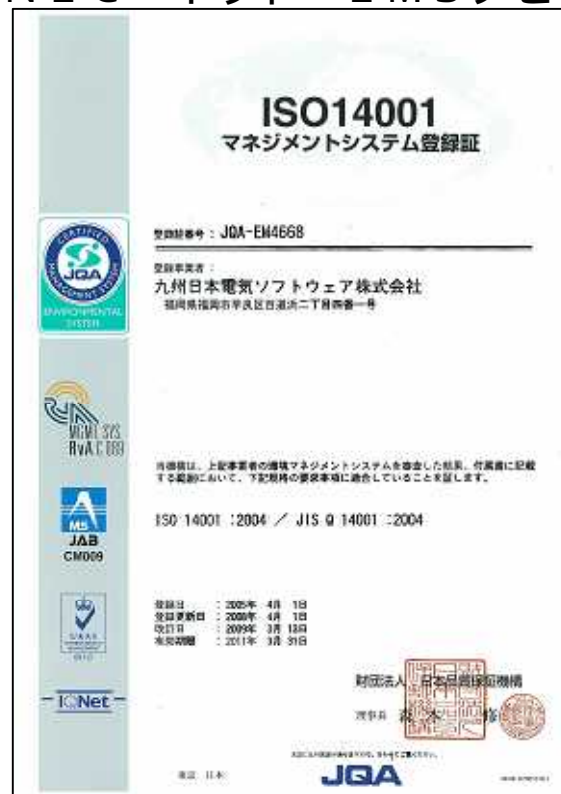
登録活動範囲

コンピュータ、これに関連する電子機器および通信機器のソフトウェアの開発および販売、コンサルティングおよび教育

関連事業所

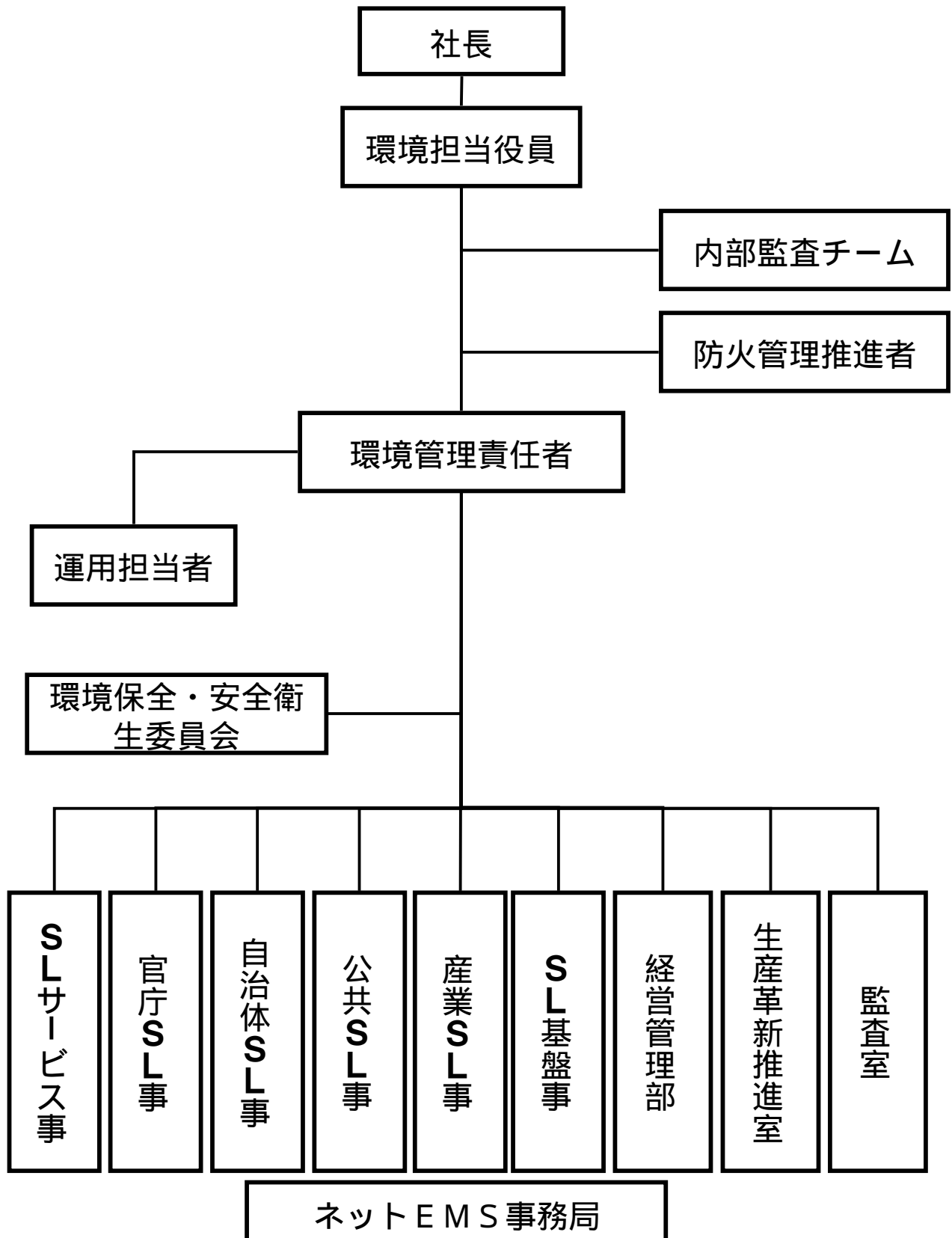
NECパーチェシングサービス株式会社

[環境管理活動のためのNEC共通コンピュータネットワークシステム（NEC - ネットーEMSナビゲータの維持管理）]



ISO14001登録証

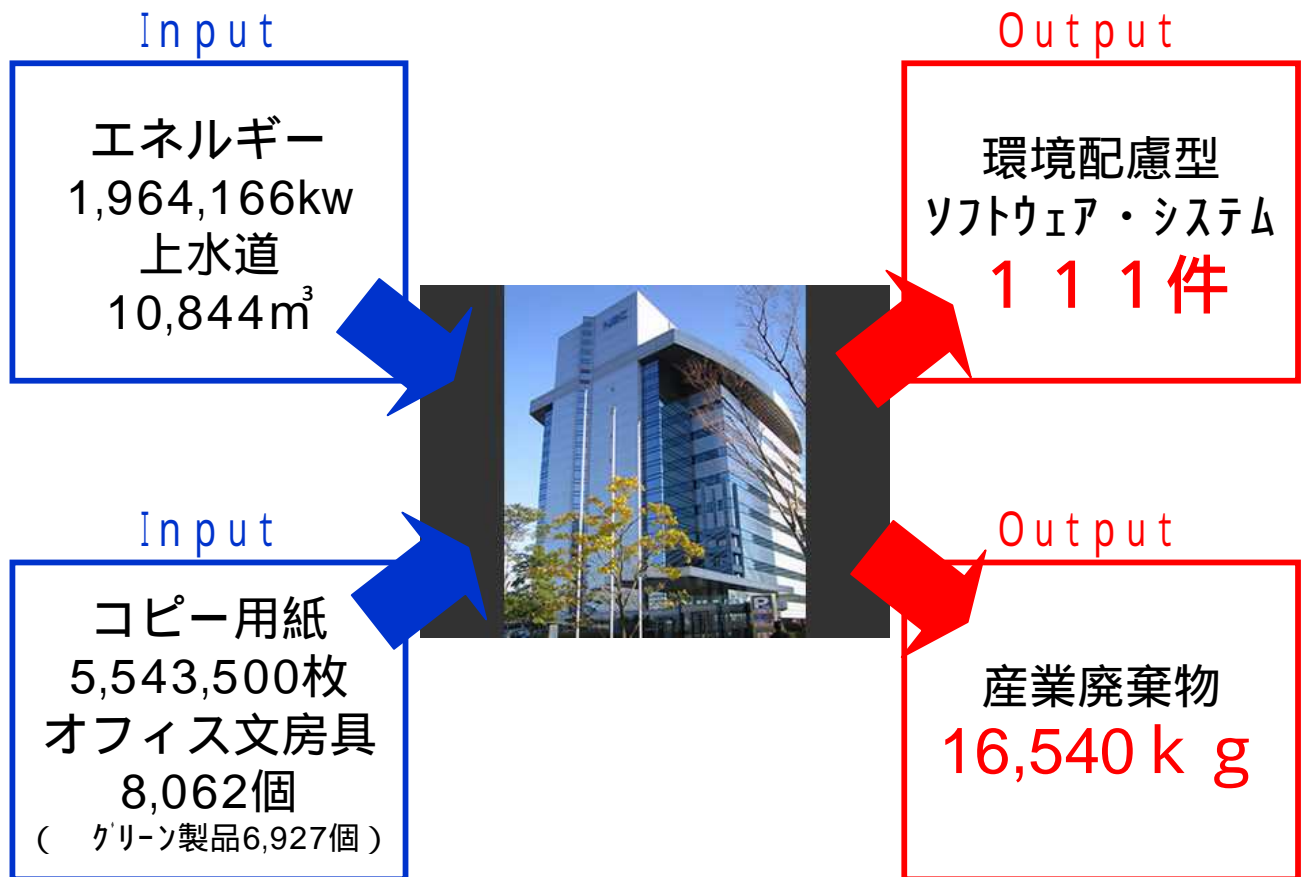
環境マネジメントシステム推進体制



4 . 2008年度 環境活動の目標と実績

事業活動の環境負荷の把握

当社は事業に係わるエネルギーや資源のインプットと発生した環境負荷の量のアウトプットを算出し、それらを指標として環境に配慮した経営を目指します。



データは2007年度のものです

環境活動の計画と実績

生産・オフィス関連

省エネルギー活動

当社は、省エネルギー活動として「電力使用量の削減」を環境目標に掲げて、全社員で活動を推進しています。

評価 : 達成 : 達成率80%以上 × : 達成率80%未満

活動目標	目 標	実 績	評価
売上高千円当りの電気使用量の削減 (2004年度を基準)	18%削減	4.9%削減	×
一人当たりの使用電力量	112.9kw以下	105.6kw	

省資源・リサイクル活動

当社は、省資源活動として「紙使用量の削減活動」を、リサイクル活動として「プリンタトナーカートリッジの回収活動」を環境目標に掲げて、全社員で活動を推進しています。

評価 : 達成 : 達成率80%以上 × : 達成率80%未満

活動目標	目 標	実 績	評価
コピー用紙の購入量の削減 (2003年度を基準)	15%削減	22.4%削減	
リサイクル活動の推進 (プリンタカートリッジ回収率)	99%以上	96%	

廃棄物管理とグリーン製品購入
 廃棄物は紙、紙コップ、ペットボトル、ガラス瓶、缶に分けて
 廃棄を行っています。

評価 ：達成 ：達成率80%以上 ×：達成率80%未満

活動目標	目 標	実 績	評価
分別廃棄の定着化 (遵守率の向上)	97%以上	96%	
産業廃棄物の徹底 (マニフェスト管理の徹底と廃 棄法の遵守)	100%	100%	
グリーン購入率の向上	74%以上	76%	

エコソリューション関連

お客様の環境を考えて

全ての企業において環境に配慮した経営が求められています。

当社では本業によるお客様への環境負荷削減を重視し、当社の
 システムを導入していただくことで、ITを通じてCO2の削減
 を図れるように全社員が取り組んでいます。

評価 ：達成 ：達成率80%以上 ×：達成率80%未満

活動目標	目 標	実 績	評価
環境配慮型ソリューション の提供	119件	143件	

5 . 環境負荷削減への取り組み

地球温暖化対策

チームマイナス6%への参画

当社では、2005年よりチームマイナス6%に参画しています。

クールビズの実施

毎年6～9月にクールビズを実施しています。

冷房の設定温度28℃を目処に設定し、ノーネクタイ、ノー上着運動を行っています。

昼休み消灯の実施

昼休み時は、全社消灯運動を実施して電気量を削減するよう心がけています。

パソコンの省エネモードの励行

使用しているパソコンの省エネモード設定を行い、離席時のパソコンの電源オフや待機電力の削減を図るため、帰宅時にコンセントからACアダプタを離脱することの励行なども行っています。

Web会議、テレビ会議の利用

NECグループ内の会議はコミュニケーションドア（電子会議システム）を活用し、移動の抑制による輸送の環境負荷低減及び電子プレゼンテーションによるペーパーレスを図っています。

紙使用量の削減

両面・2 in 1・裏面利用の実施

両面コピー・2 in 1 コピーを実施しています。
また、プリント済みの用紙の裏面利用も実施してます。

コピー機に注意メモを貼る

コピー機には省エネメモを貼り、無駄な紙の消費量を抑えるように促しています。

コピーはしない

保存用資料はできるだけスキャナを使用し、データ保存をすすめています。

社内会議で使用する資料は電子プレゼンテーションで行い、紙の配布を削減しました。

ワークフローFlowLitesの利用

申請書類をワークフローシステムFlowLitesを使った電子承認システムとし、紙申請書類の出力をなくしました。

グリーン購入の推進

再利用可能製品の購入

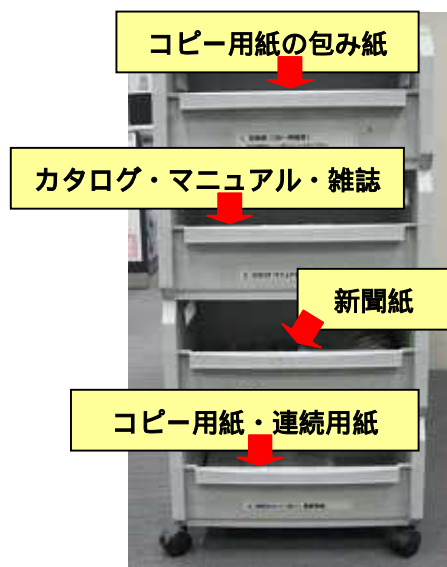
社内で使用する事務用消耗品はグリーン製品の購入に積極的に取り組んでいます。

事務用消耗品はカートリッジの再利用可能なものなど環境を配慮した物を優先に購入しています。



廃棄物の削減と再資源化 分別廃棄ボックスの配置

全従業員に古紙回収箱を配布し、紙を回収し再資源化するように工夫しています。フロア毎に紙の分別廃棄ボックスを配置し、再生用紙、雑誌、新聞紙などを分別しています。



紙の分別廃棄ボックス



こちらは機密ボックス

プリンタトナーカートリッジの回収活動

各階に使用済みプリンタトナーカートリッジ回収箱を設置して、回収を促進しています。

回収したプリンタカートリッジの一部は、同地区内の小学校に提供し、小学校内の備品購入に役立てていただいています。



環境に配慮した社会貢献参加者数の拡大 志賀島海岸清掃

2008年度は海水浴シーズン前に志賀島海岸の清掃を行いました。



きれいに土隊活動

社員一人ひとりが当たり前のこととして、自分の職場や公共の場を大事にする、自分の周りを清潔にする習慣を身に着けることを目的とした活動です。

協力して職場をきれいにするには、職場のコミュニケーションアップにもつながり、お客様にも気持ちよく過ごしていただけるオフィスになります。



当社ビル前の歩道の清掃



当社駐車場の清掃



当社1階エレベーターホール清掃

ITを活かした環境貢献

ITによる環境負荷削減の推進

エコソリューション

エコソリューションとは、当社が提供するソフトウェアあるいはシステム、サービスの中で、環境に配慮した製品全般を言います。

エコソフト/エコサービス

NECの製品環境アセスメントガイドラインをベースに、ソフトウェア/サービスの製品環境アセスメントを実施し、当社独自の環境配慮評価項目の内該当する項目全てに適合した環境配慮型ソフトウェア/サービスを「エコソフト/エコサービス」としてしています。

エコシンボル

エコソフト/エコサービスの中でNECグループが定めた自己宣言型環境ラベルの使用条件を満足したソフトウェア/サービスが「エコシンボル」です。

エコシンボル登録条件

CO₂削減率50%以上もしくはCO₂削減量1,500t/年以上
またはNECの独自技術を活用した環境負荷削減が見込めるような先進性があること。
ソフトウェア/サービスの環境情報を公開すること、があります。

環境ソリューションの提供

当社は、IT企業として、お客さまの環境への取り組みを支援するソリューションを活発に提案しています。様々なソリューションが企業や官公庁に採用されており、IT活用の面からも環境の保護に貢献しています。

エコシンボル製品

Web型承認ワークフローテンプレート (FlowLites)

Web型の電子承認システムを短期間・安価に構築するための、汎用的なワークフローパッケージです。

特徴簡単なウィザードにより、承認ルートや書類画面をお客様ご自身で設計・作成できます。

「出張申請書」など、事例をもとにご用意した数十種類のサンプル書類(無償提供)を活用すれば、短期間に導入が可能です。

ライセンスはサーバ単位ですので、導入・展開のコストも安価に計画できます。また他システムとのデータ連携、EXCEL帳票ツールなどオプションによるシステム拡張ができる他、コンサルティング、導入支援、カスタマイズもお受けします。

「内部統制への対応を機に、電子承認システムを早期構築したい」「起案や稟議、精算など様々な書類を、順次電子化したい」という企業や部門にお勧めします。

<http://flowlites.qnes.co.jp/>



エコシンボルマーク



6. 環境教育・啓発

一般環境教育

社員および当社で働くビジネスパートナー会社社員の方に、当社の環境活動を実施しました。

一人ひとりが環境における知識をつけ、行動ができることを目標としています。

実施期間：12月1日～12月19日

受講者数：参加者1,467名(参加率 98.5%)

対象者1,489名

Eco-Information

社内社外の環境に関する情報を社員へお知らせする刊行紙です。

Eco-Information
2009年2月号
環境活動、がんばりましょう。

NECの3R活動
NECは製品の設計段階から省資源化や長寿命化といった廃棄物発生抑制(Reduce)を行っています。また、使用済みとなった製品を回収し、再利用(Reuse)、リサイクル(Recycle)も行っています。→ NECの3R活動
※今日は、NECの3R活動の中の再利用(Reuse)、リサイクル(Recycle)についてご説明します。

再利用の啓蒙
回収された機器は一旦倉庫に保管されます。

手帳のリユース
倉庫に保管された機器をチェックし、保管用品として再利用可能なメモリアダプタ、ボードは取り出されます。

リユースの啓蒙
再利用できるテキストはきれいに取付けられて保管されています。

リサイクルの啓蒙
機器はデスクトップPCやノートPCなど同じ種類に分かれ、カゴに入れます。※その他にも、ブラウン管ディスプレイや機器廃棄なども分けます。

リサイクルの啓蒙
解体は一台一台を正確に行います。(約10分~15分一台の解体が終わりです。)大変手間がかかりますが、きれいに解体すればもう一度再利用可能です。金属はプラスチックが混じらないように、また、解体に貼ってあるシールなどははがし、同じ素材だけになります。

2~4名で解体しています。メモリアダプタは部品が壊れるのを防ぎます。マザーボードもはずして丁寧にバラバラにします。使用できない古いデスクは専用の廃棄場で処分します。

デスクトップは解体が完了し、ディスプレイは別で処分から作業が完了、早いです。

ケーブルの部品も次々と、電源ユニットなども入っています。

リユース
解体された部品は、筐体やユニット、ボードは素材ごとに分別されます。分別された物は素材にあった再利用会社へ送られ再利用されます。

筐体(鉄)	鉄屑メーカーへ	造り材として再利用
ユニット	鉄屑メーカーへ	アルミ-樹脂混合として再利用
電源	鉄屑メーカーへ	埋め立て
シャーシ	シュレッダーへ	埋め立て
プリンタ	金属製部品へ	鉄-合金-樹脂混合として再利用
ケーブル	鉄屑メーカーへ	造り材として再利用
アクセサリ	鉄屑メーカーへ	造り材として再利用
筐体ユニット	樹脂・金属・合金混合	造り材として再利用
プラスチック	造り材として再利用	造り材として再利用
メモリアダプタ	造り材として再利用	造り材として再利用
マザーボード	造り材として再利用	造り材として再利用

解体された部品のほとんどが**再利用**されます。これは設計段階から、再利用可能な材料を選んでいるからです。[Reduce]

NECは製品の設計から廃棄までの製品の全ライフサイクルで、資源循環を考えた3R活動を行っています。

※3Rセンターはオリンピアセ線のNECビルディング1111にあり、見学することができます。見学料等は各社の総務人事の担当(内線2121)にご連絡ください。

Virtual Forest ご協力ありがとうございます

Virtual Forestにご協力ありがとうございます。皆さんのご協力で、**緑の森**の木を植えることが出来ました。(2,488,90kg-CO2の削減)

ところで、みなさんのCO2削減量は30kg以上になりましたか。30kgを超えた方には、「**緑の森**」が送ってきます。(送ってきませんか?)

NEC Virtual Forest
URL: http://nmc/www.eco.hp.nec.co.jp/nec_virtual_forest/peco/index.asp
発行元: 経営管理科(総務人事グループ) 内線: 8-712-2121

内部環境監査員の教育

毎年ひとりずつ、NECパーチェシングサービス株式会社が実施する内部監査員教育を受講し、内部監査員の育成を行っています。