



CASE STUDY

NTTアノードエナジー株式会社 様



目にやさしく多機能な EIZO モニターがさまざまな部門で活躍！ サステナブルな製品づくりや梱包仕様も評価

NTTアノードエナジー株式会社は、NTTグループのスマートエネルギー事業推進を担う中核会社として2019年に設立されました。再生可能エネルギーの分野において、発電から供給までを効率的に行い、電源開発から調達、調整、販売までを一気通貫でつなぐ「エネルギー流通ビジネス」を展開しています。

同社中国支店は2025年2月にオフィスをリニューアルし、新たにUSB Type-C対応の27型モニター「FlexScan EV2795」を113台と、34.1型ウルトラワイドモニター「FlexScan EV3450XC」を1台導入いただきました。導入までの経緯や導入後の使用感をご担当者にご伺いました。



左：総務・経理担当 主査 廣木 孝成 氏
中央：中国支店長 堂地 博 氏
右：総務・経理担当 担当課長 水成 永自 氏

モニター導入前の要望

働く場所を自分で選び、ノート PC を持ち運ぶことが多い新しい働き方を採用し、どの部門の社員でも快適に働ける空間にしたい。また、配線が目立たず、すっきり整理されたオフィス環境を実現したい。



モニター導入後の効果

モニターとノート PC は USB Type-C ケーブル 1 本で簡単接続。省スペースかつ配線も整理され、快適なオフィスの実現に貢献。目にやさしく、かつ大画面で作業効率もアップ。

同社の新しい働き方と、EIZOモニターの多機能性が合致

今回のオフィスリニューアルでは、電話やネットワーク環境をすべて無線化し、PCやモニターといったIT機器や、デスクや椅子などの什器も一新しています。また、コミュニケーションの活性化を目的に、業務の内容に応じて最適な場所を自由に選択できるABW*型のワークスタイルを新たに採用しました。

※ABW…Activity Based Workingの略で「業務内容に合わせて働く場所を自分で選ぶ」新しいワークスタイルのこと

当社が関わっているエネルギー業界は目まぐるしく変化しています。この変化に柔軟に対応できるように、当社では部門間の連携や社員個人の働き方や制度などをさまざまな面で変化させており、今回のオフィスリニューアルもその一環です。また、社内組織も時流に沿って再編しており、職種も多岐にわたっています。表計算ソフトウェアや会計システム等で業務を行う総務・経理部門や、CADを活用する電源設備の設計部門、現場で設備点検を実施し、写真データを用いて報告書にまとめるエンジニアリングの部門、プレゼンテーションツールを用いて資料作成する企画部門など多種多様です。



そこでモニターの選定においては、さまざまな業務に対応できるように汎用性が高く、かつ多機能な製品を検討しました。選定の軸として、どの部門も長時間モニターを見る業務が多いので目にやさしいこと、昇降範囲が広く社員の好みに合わせた画面位置に調整できること、図面や写真データを扱う社員も利用できるような高画質設計であること、ノートPCを持ち運ぶ機会が多いのでケーブル1本でモニターと接続できるUSB Type-C対応であることを重視しました。さまざまなモニターメーカーを社内で比較検討した結果、すべての要件を満たす製品として、EIZOのビジネス向けモニターFlexScanがベストという結論になりました。

目にやさしいEIZOモニターの導入で業務効率アップ

中国支店の社員が使用する標準モニターとして、27型大画面の「FlexScan EV2795」を113台導入しました。以前使用していた他社製モニターは目の疲れを感じていましたが、目にやさしい機能が豊富なEIZOモニターに変更してからは目の乾きや疲れが少なくなりました。資料や図面、写真データもはっきりと表示できる高画質性能も評価しています。スタンドの可動範囲が広い点も好評で、社員ひとりひとりにとって最適な画面位置で使用することができます。業務効率の向上を感じるだけでなく、社員の健康や身体にとってもやさしい製品であると感じています。



目にやさしく快適に作業できる大画面モニター「FlexScan EV2795」

また、支店長室にはウルトラワイドモニター「FlexScan EV3450XC」を導入しました。EV3450XCは34.1型の横長大画面に情報を複数表示でき、業務効率が向上しました。さらに、モニターが湾曲しているため没入感があり作業に集中することができます。



ウィンドウを一覧表示できるウルトラワイドモニター「FlexScan EV3450XC」

最小限のケーブルで、整理整頓されたオフィス環境を実現

新オフィスは整理整頓されたすっきりとした空間となるように心がけました。机上は周辺機器やケーブル類で雑然としてしまうので、配線は課題の1つでしたが、EV2795はUSB Type-Cケーブルを1本接続するだけで、映像表示と同時にノートPCに給電することができます。

ABW型のワークスタイルはノートPCを頻繁に持ち運ぶので、ケーブルを抜差しする機会が多いです。USB Type-C対応モニターはノートPCとの接続に手間がかからないですし、ケーブル類が整理されてデスク上の作業スペースも広がりました。また、EIZOモニターは昇降範囲が広く、画面の下にノートPCを配置できるので省スペースですし、ケーブルの本数も最小限に抑えられたので、生産性向上だけではなく、オフィス環境の整理整頓にも貢献しています。



EIZOのサステナブルな製品づくりが、NTTグループのグリーン調達基準に合致

NTTグループでは、新規に調達するICT機器や物品・サービスの環境への影響を考慮したグリーン調達を推進しており、サプライヤーが考慮すべき事項や法令、環境対応の評価項目等を定めた「NTTグループグリーン調達基準」を設けています。調達基準には製品の省電力性能や使用されている材料の有害性のほか、サプライヤーのGHG排出削減への取組みまでさまざまな評価項目を策定しています。

モニターは導入数量も多く稼働時間も長いICT機器です。EIZOモニターは多機能性に加えて、省電力性能が高く、オフィス全体の省エネ化に貢献する点も採用の大きなポイントとなりました。さらに製品外装への再生プラスチック素材の採用や、梱包箱への再生紙素材の採用など、当社がサプライヤーに求める環境対応に高い基準で合致していると感じています。

また、モニターの梱包箱に「集合梱包」を選択しました。4台分のモニター部とスタンド部がそれぞれ1箱に収められており、廃棄物の無駄を省くとともに通常の単体梱包と比べて積載効率が向上しているので、物流に伴うGHG排出の削減にも貢献している環境配慮型の梱包仕様です。



集合梱包仕様でのモニター導入の様子。積載効率の向上や廃棄物の削減につながるほか、開梱の手間が省け、作業時間の短縮にも貢献



EIZOでは法人のお客様のご要望に合わせて、モニター大量導入時の環境負荷を軽減する特別仕様をご提案可能です。複数のモニターを1つの箱にまとめる集合梱包や、不要なスタンドやケーブル等を除いた仕様など、国内自社一貫生産を生かした柔軟な対応が可能です。

集合梱包仕様の詳細はこちら▶



モニターの搬入・設置、空箱やゴミの廃棄作業まで一気通貫でEIZOに依頼しました。EIZOによる設置作業は正確かつ迅速で、安心してお任せすることができました。また、モニター導入時のほぼすべての調整をEIZOに依頼したことで、オフィスリニューアル時の各種業務や関連部門との調整に専念することができました。



モニターの搬入・設置からケーブル整理まですべてEIZOで実施

EIZOでは法人のお客様を対象に、モニターの搬入や設置、不要な付属品の回収といったサービスをご提案しています。お客様の手間を省き、モニター導入後すぐに業務でお使いいただけます。さらに、ご要望に合わせて、モニターアームへの取付けや既設モニターの回収など、フレキシブルな対応も可能です。

今後の展望について

NTTグループは日本におけるエネルギー消費の1%を担っている責任から、2040年までにグループ全体でカーボンニュートラルを実現するビジョン「NTT Green Innovation toward 2040」を掲げており、再生可能エネルギー利用の分野で先頭に立って利用拡大を推し進めています。ビジョンの達成には社員の生産性向上および自社の省エネ化は必須の課題であり、EIZOには今後も高い信頼性と環境対応を兼ね備えた製品の開発を期待しています。

■ご協力

NTTアノードエナジー株式会社

ホームページ：<https://www.ntt-ae.co.jp/>

■導入製品

FlexScan EV2795(27.0型 2560×1440) 113台

FlexScan EV3450XC(34.1型 3440×1440) 1台

本事例の内容は取材当時のものであり、閲覧時点に変更されている可能性があります。ご了承ください。

EIZO株式会社

〒924-8566 石川県白山市下柏野町153番地

<https://www.eizo.co.jp>

製品に関するお問合せ 受付時間 月～金 9：30～17：00（祝日、当社休業日を除く）

映像ソリューション営業部 03-5764-3401

札幌営業所 011-737-6601 仙台営業所 022-212-8751 名古屋営業所 052-232-7701 北陸営業所 076-277-6790
大阪営業所 06-4807-7707 広島営業所 082-535-7701 高松営業所 087-869-0877 福岡営業所 092-715-7706