

環境関連システムへの取り組み

お客様の視点に立った最適なシステムを提供します。

コベルコE&Mの環境関連ビジネスは、前身である(株)神戸製鋼所の環境情報管理システム構築業務を受け継いで、約20年間、自治体向けの大気汚染常時監視システムを中心に取組んで参りました。現在では、納入自治体数は40を超え、納入自治体数No.1まで成長しております。また、(株)神戸製鋼所の製鉄所向けのコンピュータシステムの開発・保守業務を通じて、企業における環境関連情報の収集管理システムの開発にも従事しております。

当社は、自治体・企業に関わらず、環境監視のための情報収集・蓄積を中心とした管理システムについて、構築から運用保守までトータルで提供することができます。

大気汚染常時監視システム取組みの沿革

当社は、大気汚染常時監視システム構築メーカーのリーディングカンパニーとして、システムの信頼性向上や低価格化に挑戦して参りました。

- 1994 大気汚染常時監視システム事業に参入（神戸製鋼所）
当時主流であった汎用ミニコンでの構築を汎用EWSを用いて構築（業界初）
- 1999 パソコン版大気汚染常時監視システム構築
- 2002 神戸製鋼所より開発・運用保守業務を神鋼EN&M（現コベルコE&M）に移管
- 2003 廉価版専用子局(MT-3100)の開発
（ディスクレスシステムにより故障低減、低価格化実現）
- 2004 汎用インターネット回線を活用したシステム構築（専用線→汎用VPN）
遠隔保守運用開始
- 2008 神戸製鋼所より神鋼EN&M（現コベルコE&M）に完全移管
- 2011 大気汚染常時監視システム用パッケージ（KAMS）を再構築
- 2012 分析装置のデジタル化への対応（実施中）

当社の新しい提案は、その後、業界標準に取り上げられています。

汎用EWS : 1994～2005年頃

パソコン版 : 2000年以降

当社の環境関連事業メニュー

自治体向け

企業向け

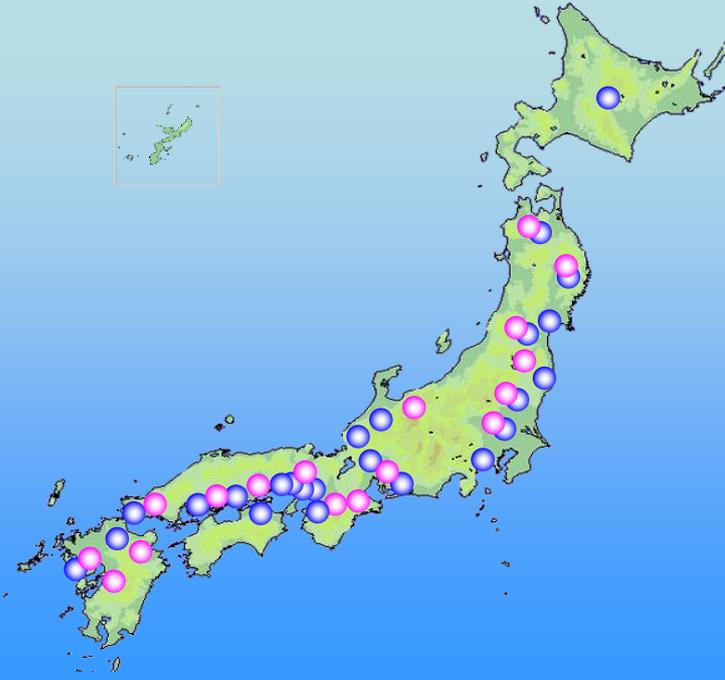
① 大気汚染常時監視システム

③ 環境情報管理システム

② 環境情報システム

④ 環境情報収集・警報システム

大気汚染常時監視システム導入実績



当社システムは全国の自治体で利用されています。

● 17 都道府県

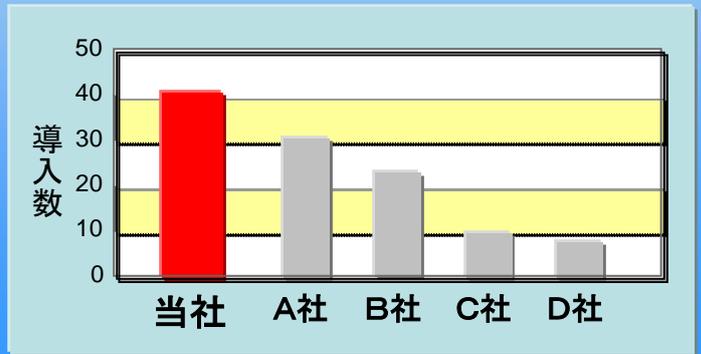
● 24 地方都市

計 41自治体

(2012年度末時点)

(2013年度 3自治体新規構築中)

当社システムの利用実績は業界№1です。



当社環境管理システム構築の基本方針

1 高品質

約20年間のシステム構築経験によって培われた高い技術とノウハウを詰め込んだパッケージをベース技術として利用し、高品質なシステムをご提供します。また、品質マネジメントシステム（ISO9001）を取得しており高水準な品質保証体制でより良いシステムをご提供します。

3 短納期

経験豊富な専門開発部隊が対応いたしますので、短納期でシステムのご提供が可能です。また、サーバー等の機器購入、設置を不要とするクラウド型のサービスの提供であれば、収集装置の設置を含め最短3か月でのご提供が可能です。

2 低価格

長年の自治体向けシステムの構築経験から生み出したパッケージでは、お客様が要望される大部分の機能実現が可能です。これによりソフト制作コストをカスタマイズに係る費用のみに最小化することで、低価格でのご提供が可能です。また、機器構成の最適化によるハードウェア費用の圧縮も図れます。

4 保守・運用支援

保守、営業、技術が一体組織となっており、また専用の保守窓口を設けていますので、お客様からのご連絡を漏らすことなく迅速な運用サポートを行います。

環境情報管理システム導入実績

- 各都道府県/政令市 大気汚染常時監視システム, 大気届出システム
- 電力会社向け 環境情報管理システム
- 製造業向け 環境情報公開モニターシステム
- 製造業向け 油漏れ検知警報メール発令システム . . . 他多数

⚠ 本パンフレットに書かれている構成、機能概要はシステム構成の例です。実際の構築はお客様との打合せにより決定していきます。

お問い合わせ先はこちら

株式会社 **コベルコE&M**

〒657-0846

兵庫県神戸市灘区岩屋北町4丁目5番22号

TEL 078-882-5271 FAX 078-871-3665

インターネットの情報もご覧ください

<https://www.kobelco-em.jp/>