

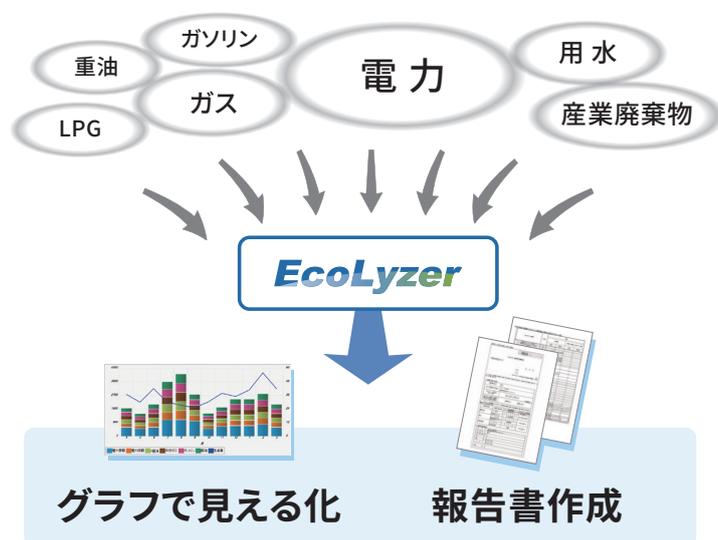
環境データ統合管理システム

EcoLyzer

エコライザー



多拠点の環境データを一元管理



- Webによる入力・参照でデータ収集を効率化
- 拠点毎、部署毎など様々な視点でグラフを比較
- ボタン1つでかんたん報告書作成

EcoLyzerは、エネルギー使用量や廃棄物処理量などの環境データを一元管理するシステムです。特に多拠点の管理に特化しており、数百拠点での管理実績があります。ボタンひとつで改正省エネ法関連書類も作成できます。シンプルなシステムでありながら、様々なご要望にも柔軟にお応えします。

エネルギー使用量の管理に特化したEcoLyzer Standard版と、
環境パフォーマンスデータ全般を管理可能なEcoLyzer Enterprise版をご用意しております。

	管理項目	項目例※1
Standard版	エネルギー	電力(昼、夜)、都市ガス、天然ガス、LPG、ガソリン、軽油、灯油
	CO2排出量	エネルギー使用量をCO2換算
	分析	エネルギーを原単位で算出
Enterprise版	用水	上水道、工業用水、下水道、井戸水、地下水、雨水
	産業廃棄物	廃棄物発生量、再資源化量、有価物発生量、最終処分量
	その他温暖化ガス	CH4、N2O、HFCS、PFCS、SF6
カスタマイズ 管理項目※2	副生エネルギー	高炉ガスや転炉ガスなどの副生ガス、化石燃料の燃焼で発生させた余剰熱
	自動車	自動車1台ごとの走行距離、輸送距離
	工場排水	銅、亜鉛、鉄、pH、BOD、COD、窒素、リン、水銀
	大気	ばい塵、SOX、NOX、VOC、ダイオキシン
	騒音	第一種低層住居専用地域、準工業地域、工業団地、工業地域
	振動	第一種住居地域、第二種区域、工業専用地域、農地
	臭気	濃度、指数(規制物質ごとの管理も可能)
	PRTR	アクリル酸、ホウ素、ダイオキシン類

※1 項目例について、年度ごと、拠点ごとに追加、変更、削除できます。

※2 Enterprise版のみのご提供です。管理項目については管理者によるカスタマイズが可能です。項目名・集計単位の変更、集計項目の追加・削除などを行うことができます。

画面イメージ



▲データ入力画面(環境パフォーマンス - エネルギー)



▲グラフ参照画面(環境パフォーマンス - CO2排出量)

標準機能

入力機能	<ul style="list-style-type: none"> Webブラウザによる入力 各管理項目の目標・実績値入力 Excelからのデータ取り込み
集計機能	<ul style="list-style-type: none"> 地域別・時系列による集計 CO2排出量集計 原単位集計
参照機能	<ul style="list-style-type: none"> CO2排出量を含む環境パフォーマンスデータの参照 時系列による推移グラフ表示 地域別・部署別による掘り下げ、積み上げグラフ表示 原単位推移グラフ表示
出力機能	<ul style="list-style-type: none"> 各管理項目の目標・実績値出力 地域別・時系列出力 年次管理帳票出力
報告書作成機能	<ul style="list-style-type: none"> エネルギー使用状況届出書(2010年4月施行改正省エネルギー法準拠) 定期報告書(2010年4月施行改正省エネルギー法準拠)
多言語表示機能	<ul style="list-style-type: none"> 全画面の日英中表記の切り替えに対応

オプション一覧

管理項目の拡張	工場排水、PRTR法対象物質、大気への排出、騒音、振動、臭気 など
報告書作成機能の拡張	環境負荷調査資料作成： お客様所有のテンプレートに合わせた形で資料作成を行います。 行政届出用データ作成： 地方自治体に提出される報告書の作成を行います。
システムデータ連携	お客様所有システム(産廃物管理システムや化学物質管理システム)と連携し、データ自動収集機能を組み込むことができます。

動作環境

OS	Microsoft Windows Server 2016 以上、Linux(CentOS 6)以上
Webサーバ	Apache2.4 以上
APサーバ	Tomcat6.0 以上
データベース	Oracle11g 以上、MySQL5.6 以上
Webブラウザ	Microsoft Internet Explorer 11.0 以上、Google Chrome 87 以上、FireFox 83 以上

※Microsoft、Windows、Internet Explorerは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。※OracleはOracle Corporationおよびその関連会社の登録商標です。※その他各会社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。※価格・仕様・デザインは予告なく変更することがあります。

JNOVEL 日本ノーベル株式会社

TEL 03-3927-8801 FAX 03-3927-8802

〒114-0002 東京都北区王子2-30-2

sales@jnovel.co.jp

製品サイト

<https://www.jnovel.co.jp/service/ecolyzer/>