

エネルギー管理技術者・カーボンニュートラル推進者必携の手帳!! 完売必至!!
確実な入手は、当センターに直接のお申込みをお勧めします。

2024年11月中旬
発売予定

改正法
対応新版

2025
年版

省エネルギー手帳 ビル省エネ手帳

2025 省エネルギー手帳

現場技術者必携

約40年以上、工場の省エネ・カーボンニュートラル推進に愛用されている手帳です。

令和5年度改正省エネ法対応

熱と電気——両方の技術資料を載せているのは「省エネルギー手帳」のみ。

定価 1,320円
(10%消費税込)



2025 ビル省エネ手帳

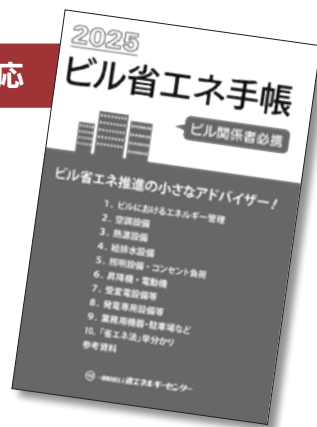
ビル技術者必携

日本で初めて。ビルの省エネ・カーボンニュートラル推進を目的とした手帳です。

令和5年度改正省エネ法対応

ビルの省エネ・コスト低減を徹底追及。儲かる省エネ、設備管理の資料を満載。

定価 1,320円
(10%消費税込)



※表示カバーのデザインは変更になることもあります。

● 体裁：95 × 145mm (ポケット版) / 合成皮革表紙●

● 内容：七曜表/年間予定表/日記欄/罫紙/省エネルギー技術資料(約200頁)●

両手帳とも、すべての現場技術者、設備担当者に役立つよう工夫した手帳です。業務用、社内用はもちろん、取引先やお客様への贈答用としても、ぜひご利用ください。

資料満載

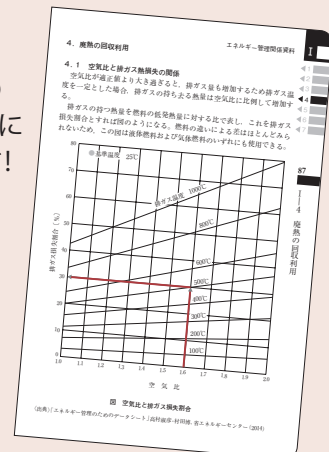
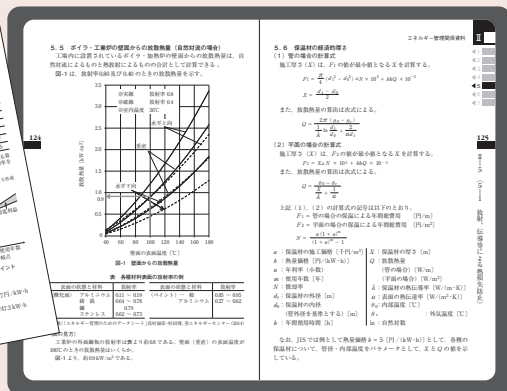
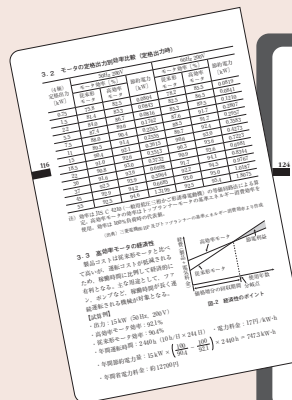
出先で確認できず、困ったことがある方に最適! 理論・公式や諸定数、技術情報、熱・電気の技術資料などの豊富なデータを掲載!!

一目瞭然

複雑な計算式もグラフ化されて、容易に効果を算出!

携帯便利

Yシャツの胸ポケットに入る大きさ!



2025 省エネルギー手帳 技術資料 目次

I. 「省エネ法」早分かり

省エネ法関連重要用語集／省エネ法における事業者と措置事項／省エネ法の構成／省エネ法の各種手続きフロー／燃料等の熱量換算（エネルギー使用量の簡易計算表）／「工場等判断基準」の基準値と目標値等 など

令和5年度改正省エネ法対応

II. エネルギー管理関係資料

- エネルギー管理の共通事項
飽和蒸気表（温度基準）／飽和蒸気表（圧力基準）／過熱蒸気表 など
- 燃料の燃焼の合理化
燃料の性質／空気比と空気量・排ガス量・排ガス CO₂／空気比と排ガス熱損失／空気比の低減による燃料低減 など
- 加熱及び冷却並びに伝熱の合理化
伝熱計算式／固体表面の放射率／熱通過率の数値例／ボイラの給水およびボイラ水の水質／空調設備の省エネルギー対策一覧 など
- 廃熱の回収利用
空気比と排ガス熱損失の関係／空気予熱による燃料節約率／スチームトラップとドレン回収
- 放射、伝導、抵抗によるエネルギー損失の防止
裸蒸気配管からの放散熱量／保温管からの放散熱量／電力管理の主要項目／デマンド監視制御によるピーク電力の抑制 など
- 電気の動力、熱等への変換の合理化
高効率モータへの更新時の省エネ効果試算例／ポンプ・送風機の省電力対策／各種風量制御方式の消費電力特性比較／各種光源の特徴 など
- 計測及び記録
温度計測／差圧流量計の計算式／流量計の種類／圧力計の種類と用途／レベル計の種類 など

III. 参考資料

単位換算表／各種支援策 など

お申込み方法

ご購入申し込みは、書店または当センター Web サイト、FAX でお願います。

省エネ手帳

検索



送 料

送料は注文冊数によって異なります。
50 冊以上ご注文頂きますと無料です。

2025 ビル省エネ手帳 技術資料 目次

1 章 ビルにおけるエネルギー管理

エネルギー消費構造の把握／テナントのエネルギー消費量把握／ビルの省エネ対策手法一覧／建物種類別光熱水費用の概要／エネルギーマネジメントについて／ZEB など

2 章 空調設備

負荷低減策／暖房時湿度管理と省エネ／冷熱源設備／冷温水ポンプ／システム効率の維持・改善／ビルマルチ空調システムの省エネ など

3 章 熱源設備

温熱源設備／ボイラの水質管理／熱損失の防止 など

4 章 給排水設備

給湯設備の運用改善による省エネ対策着眼点／高効率給湯器の動向／節水／直結増圧給水／下水道 など

5 章 照明設備・コンセント負荷

照明管理の基礎／照度基準／各種光源の特徴／照明器具の改修による省エネルギー／省電力形照明機器導入の効果 など

6 章 昇降機・電動機

エレベータ／エスカレータ／電動機 など

7 章 受変電設備等

電力管理の主要項目／デマンド監視制御によるピーク電力の抑制／力率改善／高効率無停電電源装置（UPS）／受変電設備の空調手法と設定温度 など

8 章 発電専用設備等

コージェネレーションシステム／太陽光発電／蓄電システム など

9 章 業務用機器・駐車場など

業務用機器／駐車場のエネルギー管理 など

10 章「省エネ法」早分かり

省エネ法関連重要用語集／省エネ法における事業者と措置事項／省エネ法の構成／省エネ法の各種手続きフロー／燃料等の熱量換算（エネルギー使用量の簡易計算表）／「工場等判断基準」の基準値と目標値／建築物省エネ法の概要 など

令和5年度改正省エネ法対応

参考資料

ビルのエネルギー管理に関する SI 単位／光熱水料金のしくみ／各種支援策 など

*内容は、一部変更になる場合がございます。

[2025年版 省エネルギー／ビル省エネ手帳] 申込書

FAX ⇒ 03-5439-9779

※請求書を同梱し、販売担当店から発送します。

2025 年版	注文冊数
省エネルギー手帳	冊
ビル省エネ手帳	冊
合 計	冊

●お届け先

所在地：〒

会社名：

部課名：

氏 名：

TEL：

E-mail：

●お問い合わせ先：

省エネルギーセンター 出版編集グループ 手帳申込係

TEL 03-5439-9775 FAX 03-5439-9779

メール：book.order@eccj.or.jp