

スマートハウスの学習テキスト

新刊情報

5月15日 2冊同時発売

「スマートハウスの基礎」の章では、省エネ住宅やZEHに関する建築関連の基礎知識や新築・リフォームにおける実践的な知識、エネルギーマネジメントシステム(HEMS)と各種住設・家電との連携の事例などを掲載。「スマートハウスを支える機器・技術の基礎」の章では、IoTやAIを取り込み、さらにはビッグデータを活用することで、ますますインテリジェント化が進むスマートハウス。そのインテリジェント化を構成する各種機器やサービスの基礎と実例などを学びます。

スマートハウスの基礎

スマートハウス概論

- 1章 総論
- 2章 中心課題たるエネルギー問題
- 3章 スマートハウスを舞台とするサービスの展開

スマートハウスのコア知識

- 1章 省エネ住宅、目指すはZEH(ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)
- 2章 住宅・建築の基礎
- 3章 新築・リフォームにおける省エネルギー化・インテリジェント化の実践
- 4章 住宅のインテリジェント化を実現する様々なサービス
- 5章 エネルギーの供給を管理する次世代電力計スマートメーター
- 6章 スマートハウスの中核システム HEMS
- 7章 エネルギーの自給自足を実現するエネルギー機器・技術
- 8章 スマートハウス関連法規

スマートハウスを支える機器・技術の基礎

- 1章 暮らしに新たな付加価値を生み出す機器
- 2章 新たに登場する暮らしを支援する各種サービスと関連機器
- 3章 顧客満足(CS)と家電関連法規

一般財団法人 家電製品協会編

発行: NHK出版

発売: 2018年5月15日

定価: 本体3,800円+税 472ページ



スマートマスター資格の取得を目指す方にとっての必読本
 「スマートハウスの基礎」の章では、省エネ住宅やZEHに関する建築関連の基礎知識や新築・リフォームにおける実践的な知識、エネルギーマネジメントシステム(HEMS)と各種住設機器・家電との連携の事例などを掲載。「スマートハウスを支える機器・技術の基礎」の章では、IoTやAIを取り込み、さらにはビッグデータを活用することで、ますますインテリジェント化が進むスマートハウス。そのインテリジェント化を構成する各種機器やサービスの基礎と実例などを学ぶ。



直近(2018年3月)のスマートマスター資格認定試験に出題された実際の試験問題について解説
 スマートマスター資格の取得に必要な2科目、各40問(全80問)について、主催者が各問題の解答ポイントを分かりやすく解説。

資格試験士の主催者が、2018年3月の試験問題「スマートハウスの基礎」40問、「家電製品の基礎」40問をベースにまとめた問題集。さらに各問題について、ポイントをわかりやすく解説します。

- スマートハウスの基礎 問題&解説
- 家電製品の基礎 問題&解説
- ◎全解答

※問題集に掲載された80問は、2018年3月に実施した試験に出題された問題をベースに作成しています。

一般財団法人 家電製品協会編

発行: NHK出版

発売: 2018年5月15日

定価: 本体1,800円+税 208ページ

お申込は裏面をご覧ください。

申込書

法人様向け

企業団体・学校様などで一括購入をご検討される場合は、
右記へご相談ください。

一般財団法人 家電製品協会 認定センター

TEL.03-6741-5609 FAX.03-3595-0766

合計 冊	住所 〒 —	法人名
		部署名
		ご担当者名
		電話番号

個人様向け

最寄りの書店かまたは直接NHK出版「お客様注文センター」へお申し込みください。下記のパソコンサイトでも注文を承っております。

NHK出版 お客様注文センター

ホームページ

TEL.0570-000-321 (ナビダイヤル)

<http://www.nhk-book.co.jp>

月～金午前9:30～午後5:30 (祝日・年末年始除く)
※IP電話などで上記番号につながらない場合は、TEL.044-829-3650へ
おかけください。

[送料について]
直接ご注文の場合、送料は冊数にかかわらず1回のお申し込みにつき120円です。(超過料金は小社負担)

FAX.044-811-9133 (24時間受付)

合計 冊	住所 〒 —	法人名
		電話番号

家電製品資格シリーズ

新刊

スマートマスター 2018年版

～スマート化する住まいと暮らしのスペシャリスト

定価: 本体3,800円+税

冊

新刊

スマートマスター資格
問題&解説集 2018年版

定価: 本体1,800円+税

冊

※ご記入いただいた個人情報は商品の発送、お客様からのお問い合わせへの対応、お支払い確認のご連絡、
または刊行物のご案内以外の目的では利用致しません。

取扱印