

照明関連の技術者・研究者必携のハンドブック、17年ぶりの改訂!

L i g h t i n g H a n d b o o k

照明ハンドブック

第3版

一般社団法人 照明学会 [編]

B5判・予定610頁・上製函入り・予定本体価格20,000円【税別】

2020年8月
発行予定

発刊のことば

照明ハンドブック改訂編纂委員会
委員長

入倉 隆



照明学会は1916年の発足以来、研究、開発、設計、施工などに役立つことを意図したハンドブック類を編纂し、研究者や技術者に最新の情報を整理して提供してまいりました。

直近のハンドブックが出版されて17年が経過しました。その間の照明界における理論・技術の発展は大変目覚ましいものがあります。今回の改訂に当たっては、「照明ハンドブック(第2版)」の内容を見直し、最新の理論・技術を取り込み、まとめ直しました。また、照明関係者にとって関心が高く、最近目覚ましい発展を遂げている「照明デザイン」の編を新しく設けました。

照明学会は2016年に創立100周年を迎えました。白熱電球から蛍光灯、LEDへと光源の進歩に合わせ、照明の応用技術も発展してきた100年でした。今後、私たちはさらによりよいあかりのあり方を追い求めていかなければなりません。そのために、本書が大いに活用されることを願っております。

- 1 基礎から実際の照明設計、応用まで、照明工学・技術を体系化した最新のハンドブック
- 2 照明設計・計画などの実務に役立つ内容。第3版には、第2版になかった照明デザインの事例を網羅!
- 3 LED光源を含めた最新の光源の情報を提供し、未来の照明工学を示した内容!
- 4 各専門分野の第一人者の執筆と、学会の総力を挙げた編纂による信頼性の高い内容!

照明ハンドブック改訂編纂委員会

委員長	入倉 隆	(芝浦工業大学)
幹事 (五十音順)	大谷 義彦	(元日本大学)
	小野 隆	(日本大学)
	垣鏑 直	(名城大学)
	中山 昌春	(元東京理科大学)
委員 (五十音順)	岩井 彌	(パナソニック)
	岩田 利枝	(東海大学)
	岩田 三千子	(摂南大学)
	神野 雅文	(愛媛大学)
	竹下 秀	(東海大学)
	原 直也	(関西大学)
	吉澤 望	(東京理科大学)



株式会社 オーム社

〒101-8460 東京都千代田区神田錦町3-1
TEL◎ 03(3233)0641 FAX◎ 03(3233)3440
URL◎ <https://www.ohmsha.co.jp/>



主要目次

- 1編 照明の基礎
- 2編 測光量と光の計測
- 3編 光源と照明器具
- 4編 視環境評価と照明基準
- 5編 屋内照明
- 6編 屋外照明
- 7編 スポーツ照明
- 8編 照明システムと制御システム
- 9編 光放射の応用
- 10編 照明デザイン

照明関連の
技術者・研究者必携のハンドブック、
17年ぶりの改訂!

L i g h t i n g H a n d b o o k

照明ハンドブック

第3版

2020年8月
発行予定

一般社団法人 照明学会 [編]

B5判・予定610頁・上製函入り
予定本体価格20,000円【税別】