

# LED NEXT STAGE

<http://www.lednext.jp/>

共催：特定非営利活動法人 LED照明推進協議会(JLEDS)

JAPAN SHOP × 建築・建材展 × LED NEXT STAGE 3展合同企画

## 商空間・住空間 NEXT 2018

<http://messe.nikkei.co.jp/fe/>

2018年3月6日(火) ▶ 9日(金) 10:00-17:00  
(最終日のみ16:30まで)

東京ビッグサイト 西3・4ホール 主催：日本経済新聞社

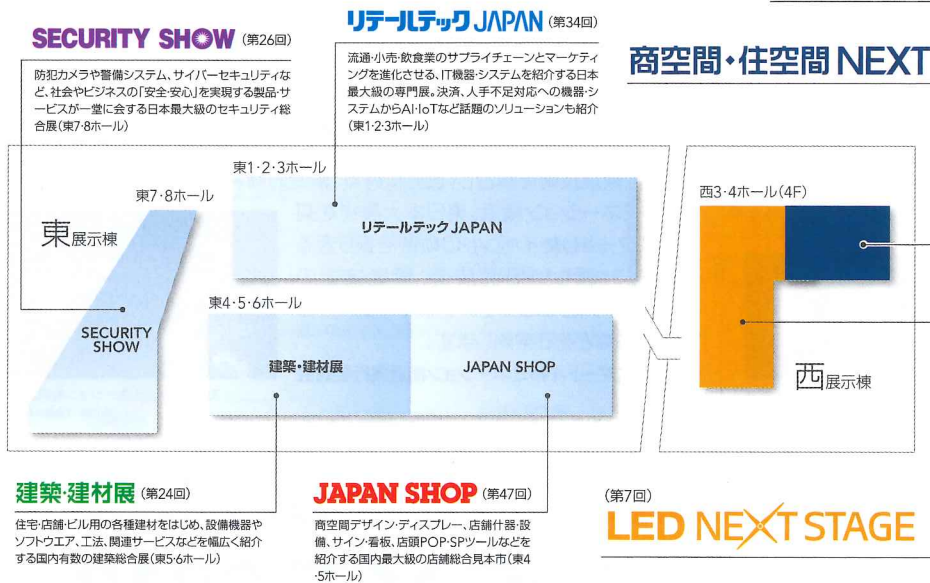


入場無料招待券付き

### 同時開催展

NIKKEI MESSE  
街づくり・店づくり総合展

### 商空間・住空間 NEXT



### 交通のご案内

#### 無料シャトルバス

(「丸ノ内線有明駅」⇄東京ビッグサイト)

展示会開催期間中、「丸ノ内線有明駅」(JR東京駅八重洲南口から徒歩約10分)⇄東京ビッグサイト間を約30分で結ぶ無料シャトルバスを運行します。詳細はウェブサイトでご案内します。

#### りんかい線無料巡回バス

(「りんかい線国際展示場駅」⇄東京ビッグサイト)

駅前ロータリーから会場まで直行する無料巡回バスを運行します。

#### ゆりかもめ「国際展示場正門」駅⇄徒歩約3分

#### 路線バス

都05系統：東京駅丸の内南口⇄東京ビッグサイト(勝どき駅前経由、約40分)

東16系統：東京駅八重洲口⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約40分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

門19系統：門前仲町駅⇄東京ビッグサイト(豊洲駅前経由、約30分)

ハローダイヤル(3月末までのご案内です)

お問い合わせ 03-5777-8600

### LED NEXT STAGE 2018 商空間・住空間 NEXT 2018 ご招待券 INVITATION

本券一枚で、  
同時開催の「日経メッセ」  
全ての展示会に  
お一人様無料で  
ご入場いただけます。

※本券が無い場合は、  
有料(3,000円、全展共  
通、税込み)となります。

### 来場者記入欄 本展は入場登録制です。お名前をお持ちでない方は下の欄にご記入ください。

お名前 / Name

会社名 / Company Name

部署 / Department

役職 / Job Title

住所 / Address ☐ 勤務先 / Office ☐ ご自宅 / Home (いずれかに✓)  
(〒 )

電話番号 / Tel

eメール / e-mail

名刺貼付欄

### ■あなたの業種は?(一つだけ選んで☑をご記入ください)

What type of industry do you belong to?

- ☐ 小売・流通業 (小売/卸売/商社/物流/通信販売など)  
Retail Industry
- ☐ 外食・サービス業 (ホテル/レストラン/レジャー/セキュリティサービス/生活関連など)  
Restaurant and Service Industry
- ☐ 情報・通信 (情報システム/情報通信/ソフト開発/インターネット関連など)  
Information and Communication
- ☐ 建築・デザイン (設計事務所/デザイン・ディスプレイ/建設/住宅関連/不動産/電設・工事など)  
Construction and Design
- ☐ 製造業 (日用雑貨/食品/素材/エネルギー/自動車/電機/機械など)  
Manufacturing
- ☐ 公共・団体・金融・その他 (官公庁/地方自治体/公益法人/銀行・証券・生保/各種団体など)  
Government, Organization, Finance and Others

### ■来場目的の展示会は?(複数回答可) Which exhibition are you interested in?

- ☐ JAPAN SHOP
- ☐ 建築・建材展  
ARCHITECTURE + CONSTRUCTION MATERIALS
- ☐ リテールテック JAPAN  
RETAILTECH JAPAN
- ☐ SECURITY SHOW
- ☐ LED NEXT STAGE
- ☐ 商空間・住空間 NEXT  
Commercial & Living Space NEXT

当社よりご案内いたします

ご登録いただいた「お名前」「住所」「eメール」等の個人情報は、日経グループが行なう各種事業の開発・サービス向上のための統計や、日本経済新聞社が行う展示会・セミナー及び日本経済新聞社が発行する媒体に関連する情報を郵便やeメールなどでご案内する際に利用します。案内が不要な方は、右記にチェックしてください。日本経済新聞社は、ご登録いただいた個人情報を当社の個人情報取り扱い規則、「個人情報保護法」及びその他関連法令等を遵守し、適正に取り扱うように努めます。

☐ 案内の送付不要



# LED NEXT STAGE

「ヒカリ+α」でひろがる未来をテーマにLEDの新たな付加価値を探ります。

オフィス、店舗、住宅の空間演出に欠かせない照明製品や、照明制御システム、関連機器・デバイスの最新情報を紹介するLEDの総合展示会です。今回は、「『ヒカリ+α』でひろがる未来」をテーマに企業・団体による展示、専門家が出演するセミナー、テーマ展示などを通してLEDの新たな付加価値を探ります。セミナーでは「マイクロLED」「半導体レーザー」「IoT」といった最近特に注目されているテーマも取り上げます。

**出展製品例(予定)** 出展製品の最新情報はウェブサイトの「出展者一覧」をご覧ください。 <http://www.lednext.jp/>

## 快適性向上

- 高演色LED照明
- まぶしくない(グレアレス)LED
- サークディアンリズムによる快適オフィス提案

## 省エネ・コスト削減

- 店舗・オフィス向け省エネ照明・電源
- 高効率高天井LED(工場・倉庫・体育館・ゴルフ場など)
- 高輝度、低価格、工事不要の自立式ポータブルディスプレイ

## 新技術・照明性能向上

- 高効率照明を実現するLEDチップ
- LED・有機EL照明用ガラス部材
- 医療・介護用LED照明

## IoT・スマート照明

- 次世代無線照明コントロール
- IoTシーリングライト
- 照明型ネットワーク防犯カメラ

## その他 注目の製品

- 超コンパクトLED
- 植物育成用LED
- 赤外線LED
- 半導体レーザー
- 車載用LED光源
- LED防爆灯
- 高指向特性LED
- 無電極ランプ
- 太陽光LED
- イルミネーションLED
- 照明用ボール
- 特殊用途投光器

## テーマ展示

### ■ 照明普及賞受賞施設紹介コーナー

一般社団法人照明学会照明普及分科会は、照明に関する知識の普及並びに施設の発達を図ることを目的に活動しています。この目的の為に、毎年1年間に竣工した照明施設を、視環境、照明技法、照明効果などの観点から審査し、照明普及賞として表彰しております。平成28年についても75件を照明普及賞として表彰しており、このうち30件をパネルにて紹介します。



平成28年度照明普及賞授賞式の模様

### ■ スマートイルミネーション横浜紹介コーナー

アートと環境技術を融合し「世界に誇る、創造的横浜夜景」を提案するスマートイルミネーション横浜。東日本大震災を契機にスタートしたイベントの軌跡を振り返るとともに、新しい照明技術、環境技術のショーケースともなっている本イベントへの参加方法などをご案内します。

出展者：スマートイルミネーション横浜実行委員会



スマートイルミネーション横浜2017  
photo: Hideo Mori

JAPAN SHOP × 建築・建材展 × LED NEXT STAGE

3展合同企画

# 商空間・住空間 NEXT 2018

これからの商空間・住空間をつくる演出とデザインにフォーカス

「商空間・住空間 NEXT 2018」は、商空間・住空間の演出とデザインにフォーカスし、光・映像演出関連製品や、色彩・素材などに特長を持つ建材、インテリア・エクステリア製品、高齢化や人手不足といった社会的課題に対応する機能とデザイン性を兼ね備えた製品・サービスなどを紹介する「JAPAN SHOP」「建築・建材展」「LED NEXT STAGE」3展合同企画です。

### 特別企画 GOOD DESIGN Biz ZONE

日本デザイン振興会が主催するグッドデザイン賞を受賞した商空間・住空間関連製品・サービスを紹介する特別企画。グッドデザイン賞事務局が2017年度受賞対象からセレクトして企画する「特設展示エリア」と、グッドデザイン賞受賞企業が出展する「受賞企業ブースエリア」で構成します。

企画協力：公益財団法人 日本デザイン振興会



### テーマ展示「For NEXT ~次世代に繋ぐ、話す、伝える~」

暮らし方や住まいの継承はどのように？ 加速する超高齢化への対策は？ ワークフルなレジデンスとは？ 自分自身や次世代に向けて講じることのできる手立てとは？ ……。

住まいやインテリアをめぐる「NEXT」へのビューとスコープを探ります。

プロデュース：公益社団法人 インテリア産業協会

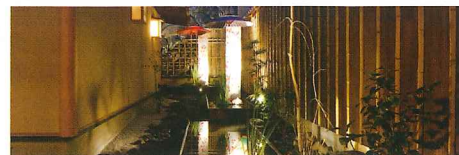


### 特別展示「空間伝承—和の心を未来へ—」

国内外の最新の家具・インテリア製品と江戸時代の貴重な生活用具や和硝子などをコーディネートし、日本の伝統を進化させた職人・アーティストの技と宿泊施設、店舗、住宅の新しい和の空間を紹介する特別展示。伝統を継承した未来的な空間デザインを提案します。

共同出展者：横田満康建築研究所、東海・ビルド、

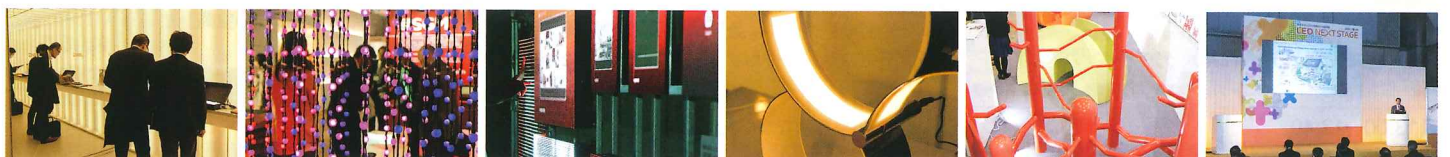
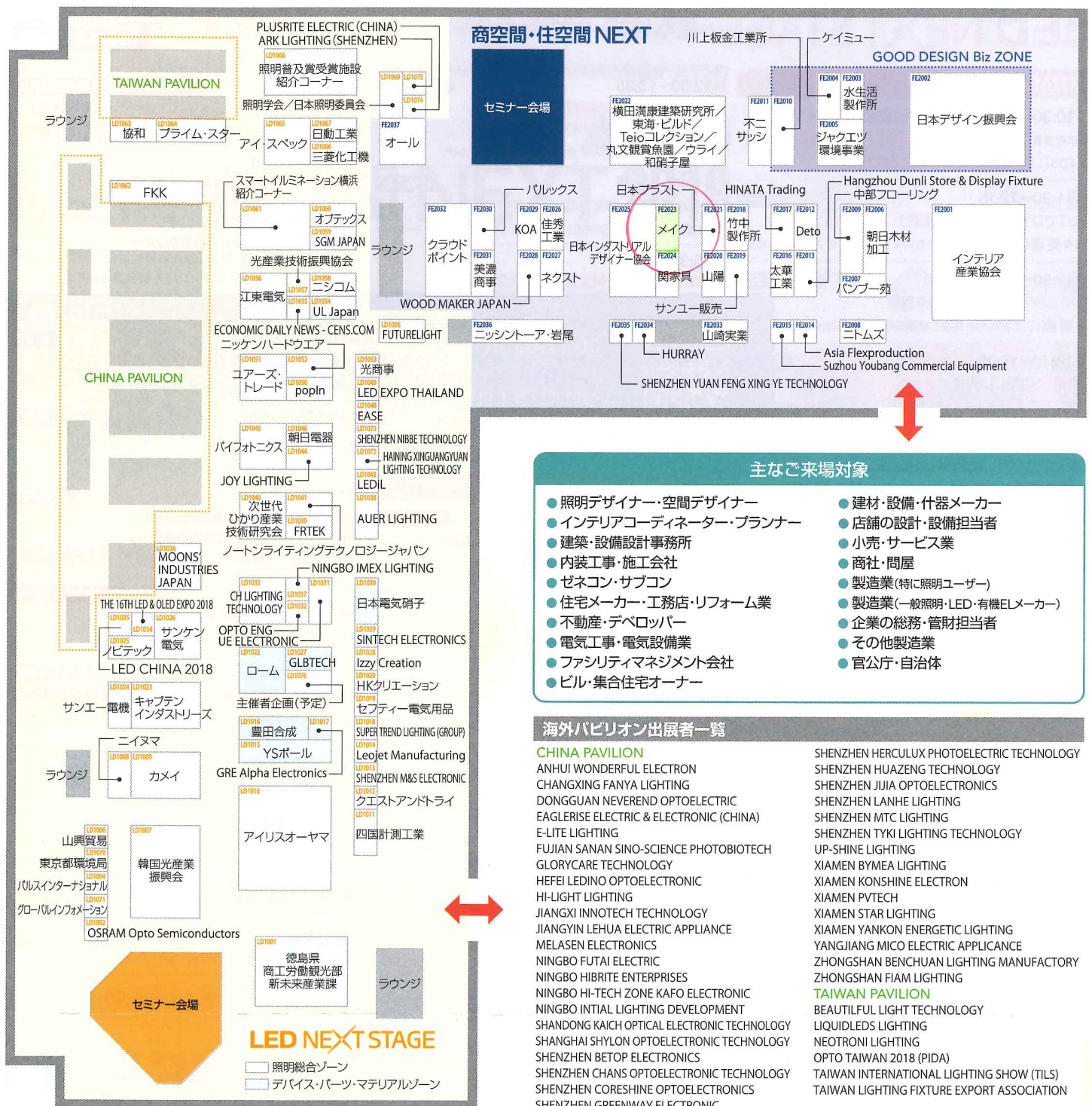
Teioコレクション、丸文観賞魚園、ウライ、和硝子屋ほか





# 会場案内図

(2017年12月30日現在のものです。)



## LED NEXT STAGE 2018 後援・協賛・協力団体一覧

- **後援:** 経済産業省、環境省、(一社)日本照明工業会、(一社)照明学会、(一財)光産業技術振興協会、(一社)日本照明委員会、日本商工会議所、全国商工会連合会、日本貿易振興機構(ジェトロ)(順不同)
- **協賛:** (公社)インテリア産業協会、(公社)劇場演出空間技術協会、(公社)産業安全技術協会、(公社)商業施設技術団体連合会、全国舞台テレビ照明事業協同組合、全日本電気工業工業組合連合会、全日本電設資材卸業協同組合連合会、(一社)電気設備学会、(一社)電池工業会、(一社)東京建築士会、(公社)日本インテリアデザイナー協会、(一社)日本火災報知機工業会、(一社)日本空間デザイン協会、(公社)日本建築家協会、(一社)日本建築学会、(一財)日本建築センター、(公社)日本サインデザイン協会、(一社)日本商環境デザイン協会、(一財)日本消防設備安全センター、(公社)日本照明家協会、(一社)日本設備設計事務所協会連合会、(公財)日本デザイン振興会、(一社)日本電気協会、(一社)日本電設工業協会、(一社)日本配線システム工業会、日本百貨店協会、(一社)日本ライティングコーディネーター協会、(一社)ニューオフィス推進協会(五十音順)
- **協力:** テレビ東京、日経BP社(順不同)



## LED NEXT STAGE 様々なテーマで「ヒカリ+α」の可能性を探ります！

事前登録不要  
(各回定員150名)

3月6日(火)

■10:30～11:15 オープニング記念セミナー

経済産業省「エネルギー基本計画とIoTでLED照明に期待する事」(仮)  
JLEDS「LED照明の更なる普及と課題」(仮)

■11:30～12:15

「IoTでひろがる照明の可能性」

加々美 道也 氏(ミネバミツミ 取締役 常務執行役員 技術本部 本部長)

■12:50～13:35

「μ-LEDディスプレイの将来展望」

本田 徹 氏(工学院大学 先進工学部応用物理学 教授)

■14:40～15:25

「有機ELの新しい用途」

城戸 淳二 氏(山形大学大学院 有機材料システム研究科 教授)

■15:35～16:20

「紫外線を利用した水処理の現状とUV-LEDの応用」

小熊 久美子 氏(東京大学 先端科学技術研究センター 准教授)

3月7日(水)

■10:30～11:15 ※逐次通訳あり

「2018年マイクロLED次世代ディスプレイ産業動向」

Roger Chu 氏  
(トレンドフォース TrendForce, LEDinside Research Director)  
(協力:グローバルインフォメーション アカウントマネージャー 沖本 真也 氏)

■11:30～12:15

「ビッグデータからひもとく、好ましい色温度と照度との関係」

篠田 博之 氏(立命館大学 情報理工学部 教授)

■12:50～13:35

「屋外照明施設による障害光の規制」  
-国際規格への対応と日本の現状-

望月 悦子 氏(千葉工業大学 創造工学部建築学科 教授)

■14:40～15:25

「LEDを活用した植物工場ビジネスの未来」

鈴木 廣志 氏(昭和電工 事業開発センターグリーンプロジェクト シニアマネージャー)

■15:35～16:20

照明学会「照明普及賞受賞施設事例発表会」①  
一般社団法人照明学会では、毎年1年間に竣工した優秀な照明施設を、視環境、照明技法、照明効果などの観点から総合的に審査し、「照明普及賞」として表彰しており今年で58回を数えます。今回、平成28年に竣工し「照明普及賞」を受賞された75件の中から9件の事例について、設計者や施工主ご自身に、特徴や工夫した点、採用した最新技術など照明施設に込めた思いとともに、ご紹介いただきます。

①【北海道】 TOMORU ②【東北】 山居倉庫  
③【北陸】 PFU本社 ④【東京】 西武鉄道池袋駅

3月8日(木)

■10:30～11:15

「照明用有機EL技術の動向と国際標準化活動」

川島 康貴 氏(NECライティング 新事業開発部 マネージャー)

■11:30～12:15

「レーザーを用いた3Dシアター」

畑中 秀和 氏(ウシオ電機 固体事業推進室 チーフエンジニア)

■12:50～13:35

「レーザー照明とIoTステーションへの展開」

山本 和久 氏(大阪大学 光科学センター 副センター長)

障害光規制

植物工場

国際標準化

半導体レーザー

半導体レーザー

■14:40～15:25

「LED制御の最前線とライブパフォーマンスの未来像」

藤本 実 氏(mplusplus 代表取締役社長兼CEO)

■15:35～16:20

照明学会「照明普及賞受賞施設事例発表会」②

①【九州・沖縄】 小城市まちなか市民交流プラザ「ゆめぶらっと小城市」  
②【四国】 イオンモール今治新都市  
③【中国】 山崎医科大学総合医療センター  
④【関西】 枚方T-SITE  
⑤【東海】 南山大学 名古屋キャンパス 新食堂棟リアン

3月9日(金)

■10:30～11:15

「照明に関する水俣条約への正しい理解について」

八木 敏治 氏(日本照明工業会 技術顧問)

■11:30～12:15

「知れば得る省エネ補助金活用テクニック」

近藤 文男 氏(リミックスポイント 第一事業部 グループマネージャー)

■12:50～13:35

「失敗しないための基礎知識partⅢ  
～LED照明の故障要因まるわかり～」

加藤 正明 氏(篠原電機 執行役員兼経営企画室長 JLEDS技術委員会 副委員長)

■13:45～14:30

「寝室のあり方を変えるスマートライト」

程 涛 氏(poplin 代表取締役)

■14:40～15:25 ※逐次通訳あり

「Bluetooth meshネットワークでひろがるスマート照明の未来」

カイ・レン 氏(Bluetooth SIG アジア太平洋地域 テクニカルプログラムマネージャー)

規制

制度

故障要因

出展者プレゼンテーション

スマート照明

## 商空間・住空間 NEXT 商空間・住空間づくりに関する最新情報を発信します！

特別セミナー(会場:東京ビッグサイト会議棟)

事前申込制

3月6日(火) 13:30～15:00

「人生100年社会の街づくり」(仮)

主催:人生100年社会インバウト・ハブ

講師:牧野 篤 氏(東京大学大学院 教育学研究科 教授)

瓜坂 和昭 氏(大和ハウス工業 ネクストライフ事業推進室長)ほか

3月9日(金) 13:30～15:00

「グッドデザイン賞から見る集合住宅のこれから」

主催:日本デザイン振興会 協力:日本経済新聞社

講師:仲 俊治 氏(建築家、2017年度グッドデザイン賞審査委員)

進行:秋元 淳 氏(日本デザイン振興会 グッドデザイン賞事務局)

特別セミナー参加申込方法

商空間・住空間 NEXT ウェブサイトから申し込みください。

<http://www.messe.nikkei.co.jp/fe/>

事前申込締切日は2月28日(水)。ただし、先着順で定員となり次第、締め切らせていただきます(席に余裕がある場合は当日受付を行います)。

お問い合わせ先

日程セミナー事務局

TEL:03-5730-7724(土・日・祝日を除く10:00～18:00)  
eメール:info@seminar.shopbiz.jp

会場内セミナーステージ

事前登録不要

3月6日(火)

■11:00～11:40

「少子高齢化時代の誰もが居心地の良い商業空間デザインと施設づくりの新潮流」

湯澤 幸子 氏(商業施設設計団体連合会 会長、多摩美術大学 准教授)

■12:00～12:40

「住空間における光デザイン① 光デザインの基本」

河原 武儀 氏(ライティングコンサルティングオフィス 代表、照明デザイナー)

■13:00～13:40

「LEDビジョンの最新事例と動向」

春日 信吾 氏(オール デジタルサイネージ事業部 部長)

■14:00～14:40

「日本の歴史上に探る匠の技、遊び心」

上田 定緒 氏(Teioコレクション、風俗史家)

■15:00～15:40

「地域社会を活性化持続可能な住まいのカたち」

稲垣 淳哉 氏(Eureka 共同主宰、早稲田大学芸術学校 准教授)

3月7日(水)

■11:00～11:40

「グッドデザイン賞から見るデザインの潮流」

矢島 進二 氏(日本デザイン振興会 事業部長)

■12:00～12:40

「負の遺産を甦らせるリノベーション」

中西 ヒロツグ 氏(イン・ハウス建築計画 代表)

■13:00～13:40

「時間と空間のデザイン--- 身体が、価値の指標となる時代」

山田 晃三 氏(日本インダストリアルデザイナー協会 理事、GKデザイン機構 取締役相談役)

■14:00～14:40

「2フットの小型照明でつくる陰影の空間デザイン」

弦間 康仁 氏(FeelLab)

■15:00～15:40

「どんとこい! 省エネ建築」

小原 隆 氏(日経BP社 省エネNext 編集長、日経BP総研 社会インフラ研究所 上席研究員)

3月8日(木)

■12:00～12:40

「住空間における光デザイン② ICや設計者に願う」

河原 武儀 氏(ライティングコンサルティングオフィス 代表、照明デザイナー)

■13:00～13:40

「伝統工法とモダニズムの融合事例」

森 昭夫 氏(東海・ビルド)

■14:00～14:40

「B's・行善寺 ごちゃまぜのまちづくり」

五井建築研究所(2017年度グッドデザイン・ベスト100受賞者)

■15:00～15:40

「チームラボがつくるデジタル空間」(仮)

チームラボ

3月9日(金)

■11:00～11:40

「2018年度グッドデザイン賞応募ガイド」

林 良子 氏(日本デザイン振興会 グッドデザイン賞事務局)

■12:00～12:40

「Think of it before it's too late! 手遅れになる前に考える、シニア時代の住まい」

小野 由記子 氏(ケアリングデザイン 代表理事)

■13:00～13:40

「伝統を進化させて空間を未来へ継承する」

横田 満康 氏(横田満康建築研究所 所長)