

# 第34回電気設備学会賞

# きょう表彰式

第23回会長賞  
泉井良夫(金沢工業大学)

第11回学会功績賞  
本多敦(三美電気)  
餘利野直人(広島大学)

第16回星野賞  
伊藤弘(アズビル)

## 学術部門

### 【学術部門】

#### <論文賞>

◆論文「地域コミュニティにおける複数の蓄電池を用いた電力融通制御に関する研究」=谷岡佳紀(広島大学)、佐々木豊(同)、関崎真也(同)、餘利野直人(同)、造賀芳文(同)

#### <論文奨励賞>

◆論文「路面電車給電システムを利用したP.V. 出力地産地消型エネルギーシステムの提案」=下町健太朗(函館工業高等専門学校)、三島裕樹(同)、北條昌秀(徳島大学)

◆論文「投影スライドと机上の視対象の視認性向上に寄与する横割り照明点灯条件に関する研究」=糸原佳奈(摂南大学)、岩田三千子(同)

#### <資料・総説賞>

◆特集記事「海外における直流利活用の動向」=廣瀬圭一(新エネルギー・産業技術総合開発機構<NEDO>)

#### <資料・総説奨励賞>

◆特集記事「超高層ビルの雷保護技術について」=嶋田章(村田電機製作所)

#### <調査研究賞>

◆委員会報告「蓄電システムの計画・設計に関する調査」=地球環境委員会<本部>

## 技術部門

### <最優秀施設賞>

◆横浜市役所の電気設備  
竹中工務店(設計・監理・施工)  
きんでん(施工<電気設備>)  
浅海電気(同<同>)  
日本電技(同<中央監視設備>)  
NTTコミュニケーションズ(同<クラウドBEMS>)  
富士通Japan(同<同>)



撮影/小川重雄

### <優秀施設賞>

◆OTEMACHI ONEの電気設備  
日建設計(計画・設計)  
鹿島(設計・施工)  
関電工(施工)  
きんでん(同)  
九電工(同)  
東光電気工事(同)  
トーエネック(同)



提供/日建設計

### <優秀施設賞>

◆国立競技場の電気設備  
大成建設(設計・施工)  
梓設計(設計)  
関電工(施工<電気>)  
九電工(同<同>)  
きんでん(同<同>)



提供/大成建設

### <優秀施設賞>

◆「横浜市立市民病院」の電気設備  
佐藤総合計画(設計・監理)  
九電工(電気設備施工)



撮影/はなファクトリー 津布久智

### <振興賞>

◆竹中技術研究所リニューアルの環境制御システム  
竹中工務店(設計・監理・総合施工)  
三菱電機照明(光環境計画)  
OKIクロステック(情報通信計画)



撮影/エスエス東京 島尾望

### <最優秀開発賞>

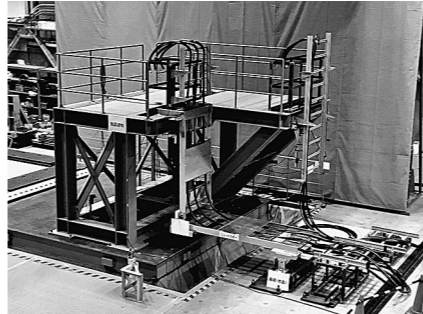
◆建物デジタル化プラットフォーム「DX-Core(建物OS)」の開発  
清水建設(開発)



提供/清水建設

### <優秀開発賞>

◆免震建物用ケーブルラック「ニュートラダー」  
大林組(計画・開発)



提供/大林組

### <優秀開発賞>

◆外装・窓で発電するガラス一体型発電システム「T-Green Multi Solar」  
大成建設(設計、開発、施工)  
カネカ(設計、開発、制作)



提供/大成建設

## 技術振部門

### <振興賞>

◆清水建設株式会社東北支店新社屋の電気設備  
清水建設(計画、設計、施工)



提供/清水建設

### <振興賞>

◆「DUV LED」を光源とした殺菌システムの実証  
大成建設(開発)  
東光高岳(共同開発)



提供/大成建設

# 電気設備の学術・技術の進歩に貢献

電気設備学会は、前身の電気設備工学会が設立された1980年をもって創立年としており、今年で43周年を迎えました。事業の一環として電気設備の学術と技術の進歩に資するため、特に顕著な功績、優秀な業績に対して賞を贈って表彰しております。この学会賞は、会長賞、星野賞、学会功績賞並びに学術部門、技術部門及び技術振興部門の各賞から成っておりますが、これに全国大会の優秀発表賞の受賞者を加え、総会の場で顕彰しております。



一般社団法人電気設備学会  
会長 高岡 成典

会長賞は、電気設備の分野で顕著な功績を挙げられた方々、または本会の発展・充実に著しく貢献した方々計37名が、過去22回の表彰で受賞されております。今回は、エネルギー管理システムや直流技術を活用したスマートグリッド等に関する研究に従事し、弊会同分野の委託調査研究に参加され、弊会の業績に多大に貢献された泉井良夫氏が受賞されます。

## 顕著な功績、優秀な業績を顕彰

星野賞は、電気設備学会の国際貢献への寄与、または電気設備の学術・技術に係る国際的に顕著な功績を表彰するもので、これまでに25名の方々が受賞されております。第16回の今回は、BACnetに関する国際会議や講習会に講師として参加し、BACnet普及に大きく貢献した伊藤弘氏が受賞されます。

学会功績賞は本会の発展・充実に大きく貢献した会員を対象に、これまでに22名の方々が受賞されております。第11回の今回は2名が受賞されます。最も歴史ある部門別学会賞は今回で34回を迎え、これまでに学術部門218件、技術部門175件、技術振興部門81件が表彰されております。今回は、学術部門で6件、技術部門で7件および技術振興部門で3件が表彰されます。

また、全国大会優秀発表賞は、若手の研究者の励みとなるよう、優れた研究発表をされた若手研究者を表彰しております。一昨年までに476名が表彰されており、昨年9月1日(木)、9月2日(金)の2日間、関西大学で開催されました第40回全国大会では、28名が表彰されました。今年の全国大会は8月30日(水)、8月31日(木)の2日間、工学院大学新宿キャンパスで開催する予定となっております。

今回表彰される方々におかれましては、電気設備の分野において優れた業績をあげられたことに深甚なる敬意を表するとともに、電気設備の学術・技術の進展、本会の発展・充実に大いなるご貢献をいただいたことに、心から感謝申し上げます。

**Make Next.**  
代表取締役社長 執行役員  
**九電工**  
石橋和幸  
福岡市南区那の川1-23-35 電話 092-523-1691

**OKI OKIクロステック株式会社**  
代表取締役社長 竹内敏尚  
東京都中央区晴海1-8-11 電話 03-6381-2400

**浅海電気株式会社**  
代表取締役社長 早坂 稔  
大阪市北区西天満3-7-4 電話 06-6362-8701

確かな技術で次世代の建築を支える

**株式会社 梓設計**  
AZUSA SEKKEI 代表取締役社長 有吉匡

**AXS 株式会社 佐藤総合計画**  
代表取締役社長 鈴岩崇  
axscom.jp

**NIKKEN 日建設計**  
EXPERIENCE, INTEGRATED  
代表取締役社長 大松 敦

**戸田建設株式会社**  
代表取締役社長 大谷 清介

**株式会社 竹中工務店**  
取締役社長 佐々木 正人

**大成建設株式会社**  
代表取締役社長 相川 善郎

**清水建設株式会社**  
取締役社長 井上 和幸

**鹿島建設株式会社**  
代表取締役社長 天野 裕正

**株式会社 大林組**  
代表取締役社長 運輪 賢治

人様の役に立てるなんて  
うれしいじゃないか。

電気の仕事は、自分たちのためにするものではない。それが東光電気工事の心意気です。私たちはこれからの技術を磨き、人と社会のため力を尽くしてまいります。

創業一九二三年

**東光電気工事株式会社**  
〒101-8350 東京都千代田区西神田一丁目4番5号 TEL:03-3292-2111  
www.tokodenko.co.jp

中部電力グループ

快適以上を、世の中へ。

電気設備工事 空調管設備工事 省エネ住宅設備工事  
情報通信工事 エネルギー事業

**株式会社 トーエネック**  
www.toenec.co.jp  
本店 名古屋市中区栄1-20-31 〒460-0008 TEL.052-221-1111

**チーム、きんでん。**  
(施工力+技術力+現場力)×情報

エネルギー+環境+情報

“お客さま満足”という目標に向かって、さまざまなスタッフが力を結集。人間力を基盤とした総合エンジニアリング力で、あらゆるソリューションにお応えします。

**きんでん**  
本店 大阪市北区本庄東2丁目3番41号 東京本店 東京都千代田区九段南2丁目1番21号  
TEL.06-6375-6000 TEL.03-5210-7272  
https://www.kinden.co.jp/

ひとりひとりが、未来を灯す。

**KANDENKO**  
〒108-8533 東京都港区芝浦4丁目8番33号 https://www.kandenko.co.jp/