

IoTを活用した照明制御と心理・生理的効果

近年、身の回りの多くのモノがインターネットにつながり、遠く離れた場所からでも情報が収集できたり、機器が操作できるようになってきました。照明機器も、IoTを活用した制御が可能になってきており、それによる心理的・生理的効果に関しても活発に研究されています。

この専門講習会では、センサ・ネットワークによる照明制御をメインテーマとし、センサ・ネットワークによる照明制御の実例、照明を制御する際の心理的影響、生体リズムへの効果等に関してご講演をいただきます。さらに、照明制御システム、照明の変化のさせ方のそれぞれの今後の研究・開発の方向性についてもディスカッションします。是非ご参加ください。

日 時：2019年10月11日（金）13:30～16:50

場 所：大阪市立大学 文化交流センター

（大阪市北区梅田1-2-2-600大阪駅前第2ビル6階）

内 容：

1. センサ・ネットワークを活用した照明制御事例 (株) 日建設計 小稲克也 氏
2. 照明制御時の変動の知覚、好ましい制御のしかた 千葉大学 宗方 淳 氏
3. サーカディアンリズムを考慮した照明制御 パナソニック（株） 野口公喜 氏
4. パネルディスカッション

照明制御システム／照明の変化のさせ方／今後の研究・開発の方向性 など

参加費：会員4,000円、非会員5,000円、学生1,000円

通信講座受講者2,000円

（2018・2019年度照明基礎講座・照明専門講座受講者、2019年度照明コンサルタント更新受講者）
（一社）電気学会、（一社）電子情報通信学会、（一社）映像情報メディア学会、（一社）情報処理学会
及び協賛団体の学会の会員4,000円

※当日、受付にて申し受けます。

定員：50名（申し込み先着順）

申込方法：下記記載のうえ、E-mail でお申込下さい。

- ・専門講習会「IoTを活用した照明制御と心理生理的効果／2019年10月11日開催」申し込み
- ・会員種別、氏名、連絡先（会社・学校名、所属、郵便番号、所在地、電話番号）
- ・照明基礎講座受講者は受講番号

申込先：照明学会 関西支部事務局 ieij-kansai@secretari.jp

主催：照明学会関西支部

共催：電気学会関西支部、電子情報通信学会関西支部、映像情報メディア学会関西支部

協賛：電気設備学会関西支部、日本建築学会近畿支部