

## 第 30 回技術士 CPD 講座開催のご案内

公益社団法人 日本技術士会 茨城県支部  
研修委員会 委員長 小林 守

### ● 演題 : 「ドローン技術と近未来社会に向けた可能性」

● 日時 : 平成 29 年 4 月 22 日 (土) 13:00 ~ 15:00

● 場所 : ワークプラザ勝田 2F 研修室 3

〒312-00052 ひたちなか市大字東石川 1279 (Tel 029-275-8000)

● 講師 : (株)自律制御システム研究所取締役最高技術責任者 (CTO)、  
国立大学法人千葉大学客員教授

三宅徳久氏

● 講演 (13:00 ~ 14:30)

● 要旨 : 今 IoT/ビックデータ、人工知能 (AI)、およびドローンの技術が大きな話題となっている。なかでもドローンは、無人飛行できかつ回収できる物を指し、飛行型、ヘリ型や潜水型の物がある。飛行型の代表である無人飛行機では偵察機や爆撃機、潜水型の代表である無人潜水艦では海中の標高計測機などがある。ヘリ型のドローンでは多く市販され、かつ大きな社会的な問題となっている。

このような背景のなか、(株)自律制御システム研究所で開発したヘリ型のドローンであるミニサーベイヤ MS-03LA におけるオートパイロット技術、ドローンの適用事例、さらにドローンがもたらす近未来社会における国内の市場動向および応用、近未来予測、最後に自律制御システム研究所の取組みについて紹介する。

● 質疑応答 (14:30~15:00)

● 会費 : 技術士会員 ; 500 円

技術士会非会員 ; 1,000 円

一般 ; 500 円

● 参加条件 : 事前申込要、定員 40 名先着順

● 申込先・申込期限 :

・ 日本技術士会 HP 会員コーナ「CPD 行事等予定欄」

<https://www.engineer.or.jp/kaiin/dmsw0200.php>

又は下記様式により茨城県支部事務局の E-mail 又は Fax で申込み願います。

・ 申込期限 : 4 月 15 日 (金)迄

● 問合せ先 : 公益社団法人 日本技術士会 茨城県支部 事務局

(株) ひたちなかテクノセンター内

〒312-0005 ひたちなか市新光町 38

E-mail : [ibaraki@engineer.or.jp](mailto:ibaraki@engineer.or.jp)

Tel : 029-219-5154 (小林携帯 090-3472-1478)

Fax : 029-265-5558

以上

申込期限：4月15日(金)

茨城県支部 事務局 御中

E-mail： [ibaraki@engineer.or.jp](mailto:ibaraki@engineer.or.jp)

Fax： 029-265-5558

## 第30回 技術士CPD講座 参加申込み

演題：ドローン技術と近未来社会に向けた可能性

講師：(株)自律制御システム研究所 取締役最高技術責任者 (CTO)

国立大学法人千葉大学客員教授 三宅徳久氏

申込： 年 月 日

フリカナ		会社又は機関名	
氏名		部署・役職名	
会員の該非	会員(部門名： )、非会員(部門名： )、一般		
住所			
Tel		FAX	
E-mail			
その他 ご要望等			

会員の該非では、いずれかに○印し、技術士の方は、部門名を記入願います。

以上