

## 第 34 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 : 「**水稻の有機無農薬栽培について**」

● 日時 : 平成 29 年 10 月 28 日 (土) 13:00 ~ 14:30

● 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 : 常陸測工 (株) 技術部・部長

技術士 (農業、総合技術監理) 鈴木信之氏

● 講演 (13:00 ~ 14:30)

● 趣旨 :

私の水稻栽培は、化学除草剤や化学肥料を使用しないでやっている。抑草は、「代掻き 2 回」、「大豆・米ぬか発酵ペレット散布」、「深水管理」で行い、病虫害対策は、健康な苗作り (種モミ比重 1.15 塩水選、温湯消毒 60 度 7 分浸け、プール育苗で 5.5 葉の成苗をプール育苗) で対応している。この栽培を始めては 3 年目に、コナギ・ヒエ・ホタルイが多く繁茂し、水管理で水田に行くことがためらわれたが、その後抑草効果が現れつつある。

有機無農薬栽培は、「3 年以上、農薬・化学肥料を全く使用しない」、「遺伝子組み換え作物は含まない有機栽培の土壌で、無農薬で作る」とされている。この栽培を始めて 8 年が経過した水田には、タガメ (絶滅危惧 II 類)、イチョウウキゴケ (絶滅危惧 I 類)、アキアカネ (過去 20 年間で 0.1% に減少)、がみられるようになった。

講演では、この栽培過程と収穫した、お米の「食味検査」、「残留農薬分析結果」、「放射性セシウム測定結果」、「土壌微生物多様性・活性値の測定」を示す。

● 質疑応答 (14:00~15:00)

● 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 : 10 月 23 日 (月)迄

● お問合せ先 : 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

申込期限：10月23日(月)

茨城県支部 事務局 御中

E-mail：ibaraki@engineer.or.jp

Fax：029-265-5558

第34回 技術士CPD講座 参加申込み

日時：2017年10月28日 13:30～15:30

場所：ワークプラザ勝田 2F 研修室3

演題：水稻の有機無農薬栽培について

講師：常陸測工(株) 技術部・部長

技術士(農業、総合技術監理) 鈴木信之氏

申込； 年 月 日

フリカナ		会社又は機関名	
氏名		部署・役職名	
会員の有無*	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			

- ① 会員の有無では、いずれかに○印し、技術士の方は、部門名を記入願います。
- ② 会費は、CPD講座忘年交流会(会員・一般；500円、非会員；1,000円)になります。

以上