

# 善行雑学大学

## 第 249 回講座のご案内

主催: 善行雑学大学

後援: 藤沢市教育委員会

- 日時: 2020年2月16日(日) 午後2時~4時
- 会場: 善行公民館ホール
- テーマ: 『植物たちの生存戦略~花・実・葉っぱの戦略』
- 講師: 多田多恵子氏 (東京農工大学・国際基督教大学・立教大学・早稲田大学 各非常勤講師)

植物は虫や鳥や動物を操って、巧みに花粉を運ばせています。花はレストラン、ごちそうは蜜と花粉で、花びらや香りは広告です。誰でも入れるオープンな花は多様な客を広く招くファミレスで、ごちそうを奥に隠して器用なハチや口の細くて長い蝶や蛾といった特別な客だけ誘うのは会員制のレストランです。花のレストラン街には、キノコや動物の死体に化けて虫をだまして花粉を運ばせるぼったくり店もあつたりします。

木や草の実も、ごちそうにタネをくるみ、色や香りで誘います。でも一度に食べられたらまとめて出されてしまい、運ばれたことになりません。そこで植物は、動物が食べる量を制限すべく、毒を仕込んだり少しずつ熟したりします。私はこれを「ちょっとだけよの法則」と呼んでいます。

植物の食われないための戦略も巧みです。当日は、植物を少し持参しますので、簡単な実験もしてみましよう。

お問い合わせ先: 宮田英夫 TEL:0466-82-0517

※会員以外の一般の方は資料代他として500円が必要となります。

## 《次回 第 250 回講座のご案内》

- 日時: 2020年3月15日(日) 午後2時~4時
- 会場: 善行公民館ホール
- テーマ: 『失われた脳機能を回復!』

講師: 竹居光太郎氏 (横浜市立大教授)

\*\*\*\*\*

善行雑学大学会員募集中: 何時でも会員になれます(年齢、性別、住居地不問)

善行雑学大学 URL(ホームページアドレス): <https://zengyo-zatsugaku.jimdofree.com>