

平成30年7月20日

小・中学校 校長 様  
理 科 教 諭 様

静岡大学教育学部附属浜松中学校  
校長 紅林 秀治

### 第8回 トップガン小・中学校理科自主研修会について（御案内）

盛夏の候、皆様におかれましては、ますます御健勝のこととお喜び申し上げます。  
小・中学校理科自主研修会の御案内を下記の通りさせていただきます。今回は、佐鳴湖の生態系を取り上げます。佐鳴湖の魚と環境の関係について研修します。  
生物教材のことでお悩みの方、新しい教材やネタを探している方のお役に立てればと考えています。

お忙しい時期とは思いますが、是非御参加下さいますよう、よろしく願いいたします。

### 記

1 日 時 平成30年8月16日（木） 午前8時30分 ～ 10時00分

2 場 所 佐鳴湖 入野漁協前集合

### 3 内 容

前回まで魚の飼育と植物栽培を同時に行う「アクアポニックス」について研修してきました。

今回、魚の飼育に関連して、「佐鳴湖がこんなに豊かであることを、湖の中が見える漁師」、入野漁業協同組合理事兼事務局長杉山恵子（すぎやま・けいこ）さんからお話を伺い、実際に魚調査も行います。

### 4 連 絡

日頃の理科の指導における疑問や、今後追究していきたいこと、また、本研修会の中で取り上げていきたい話題等ありましたら、お知らせ下さい。

事務局：静岡大学教育学部附属浜松中学校

T e l : 0 5 3 - 4 5 6 - 1 3 3 1

F a x : 0 5 3 - 4 5 7 - 3 5 8 7

附属浜松中学校 石田 ・ 石井