

# T S Cの会員の皆様へ

日に日に寒さが増し、暖かいものが恋しい季節になりました。会員の皆様におかれましては  
いかがお過ごしでしょうか。11月の例会報告と12月の例会及び忘年会の案内をさせていただきます。

## 1. 11月の定例会報告

日時 平成20年11月15日(土) 14時30分～  
場所 世田谷区立玉川中学校  
参加者 SWYNYT  
研修内容

- (1) 新学習指導について、大日本図書「現行・新学習指導要領 新旧対照表」を提供  
……SE

電流の単元において、「直流と交流の違い」をどのように見せるかをマスコップを使って見せるかの実験を行う

- (2) 「教員のための博物館の日2008」の紹介……WT

日時 平成20年12月26日(金) 午前9時～午後8時

会場 国立科学博物館(上野)

T S Cの例会と同じ日ですが興味があれば是非ご参加下さい。

- (3) 板橋区の理科部会にて高島先生(練馬区立豊玉中校長)の講演について

錯覚とだまし絵について、錯覚のカタログ「[www.psy.ritsumeai.ac.jp/catalog.html](http://www.psy.ritsumeai.ac.jp/catalog.html)」の紹介  
「ハーブの入った発砲入浴剤」の紹介  
……TN

## 2. 12月の定例会案内

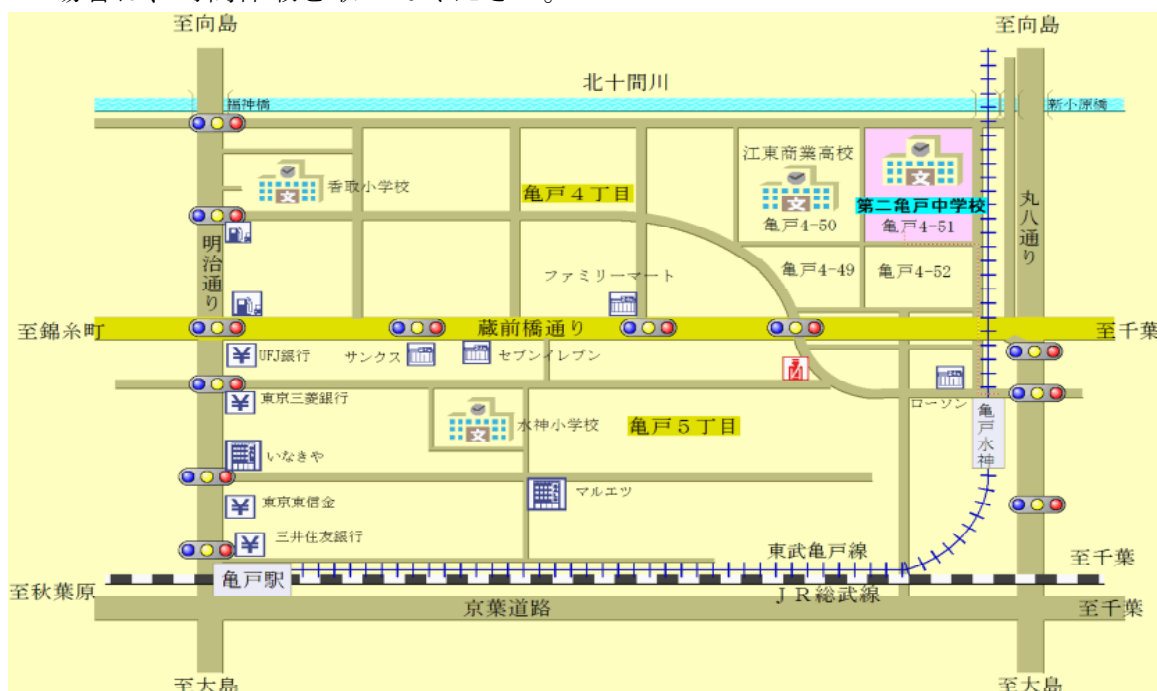
日時 平成20年12月26日(金) 午後2時30分～5時30分  
会場 江東区立第二亀戸中学校 (TEL 03-3681-7906)  
〒136-0071 東京都江東区亀戸4-51-1

交通 JR総武線 亀戸駅から徒歩約15分

東武亀戸線 亀戸水神駅から徒歩約3分

お願い 当日は、金曜日のため、5時までは勤務時間です。誠にすみませんが、例会に参加の場合は、時間休暇を取ってください。

連絡はTNのPHS(070-6563-4741)に  
お願いします。会場校には電話を  
しないようにお願いします。



裏につづきます

- 内 容 ①理科の新学習指導案について ……SE  
 ②甘食パンを使った火山のシミュレーション ……NA  
 ③1.5lのペットボトルを使って検電器を作る ……YR  
 ④磁石とコイルを使い「直流と交流の違い」を見る。パソコンソフト「音階君」を使い直流と交流の波形を観察する。 ……TN  
 ⑤その他

### 会員の皆様をお願いします

来年度より理科と数学は移行期間に入ります。来年度の理科は、3年生で現行80時間から105時間になります。新しい単元として「水溶液とイオン」、「遺伝の規則性と遺伝子」、「月の運動と見え方」が増えます。しかし具体的な内容については、これから発表するそうです。TSCとしては、新しい単元に対応できるように例会で学習会を行い、内容の検討をしたいと考えます。会員の皆様には、教材や指導案等を作って、提案していただくと助かります。

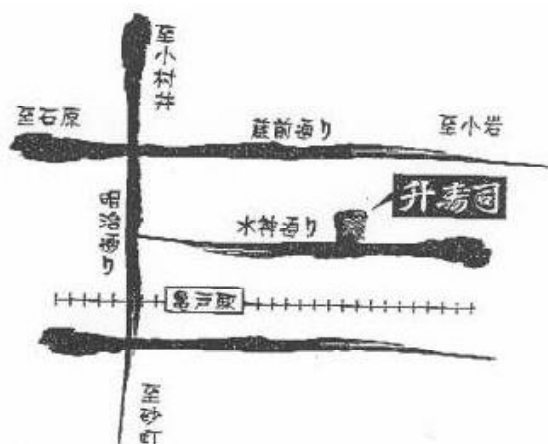
## TSC忘年会の案内

定例会のあとに、忘年会を計画しています。是非多くの方の参加をお願いします。定例会に出られなくても忘年会の出席をお願いします。

日時 平成20年12月26日(金)  
 18時30分～20時30分予定  
 場所 江東区 水神通り

# 升寿司

住所 江東区亀戸4-12-14  
 電話 03-3684-4198



12月15日(月)までにハガキにて出欠席の返事を下さい。

## ★2009年の定例会について★

TSCの例会は、特別の事情がない限り、「第三土曜日の14時30分から」行いたいと考えています。また、会員の皆様の学校をお借りして、学校や理科室を見学するのも良いと考えます。会場の提供を含め、2009年もよろしくお願ひ致します。

### 1月の定例会

日時 平成21年1月24日(土) ……第四土曜日です  
 場所 品川区立小中一貫校日野学園

17日(土)・18日(日)は都中理の生徒研究発表会のため一週間遅れます。  
 会場は東京理科大学、九段校舎です。多くのかたの参加をお願いします

### 2月の定例会

日時 平成21年2月21日(土) ……第三土曜日  
 場所 現在交渉中です

3月はお休みです。

4月から新年度です。4月の定例会は行いますので、ご予約下さい