

各高等学校長 様

千葉県高等学校教育研究会  
数学部会部会長 弓削 直樹  
(公印省略)

平成26年度千葉県高等学校教育研究会数学部会秋季研究大会の実施について(依頼)

このことについて、下記のとおり開催いたします。  
つきましては、貴校関係教諭の派遣について格別の御高配をお願い申し上げます。

### 記

1	主 催	千葉県高等学校教育研究会数学部会
2	後 援	千葉県教育委員会
3	期 日	平成26年11月18日(火)
4	会 場	千葉県立泉高等学校 (千葉県市若葉区高根町875-1)
5	日 程	受付(弁当注文) 9:00~9:40 開会・挨拶・諸連絡 9:45~10:05 研究発表① 10:10~10:40 研究発表② 10:40~11:10 研究発表③ 11:15~11:45 公開授業(4限) 11:50~12:40 昼食・休憩 12:40~13:40 研究発表④ 13:40~14:10 講 演 14:20~15:50 研究協議 16:00~16:20 閉 会 16:20

### 6 内 容

#### (1) 研究発表

- ① 「平成26年度計算力テスト実施結果について」  
千葉県立安房高等学校 粕谷 真由美 先生
- ② 「生徒が自ら学ぶ授業づくりについての研究  
- 「協同的な学び」の導入を通じて -」  
千葉県立八千代西高等学校 須藤 政史 先生
- ③ 「平成26年度大学の入試問題に関する研究」  
千葉県立千葉東高等学校 吉澤 純一郎 先生
- ④ 「教育課程アンケートについて」  
千葉県立千葉高等学校 荒武 亜美 先生

#### (2) 講 演

演 題 「国際調査から見たわが国の数学力」

講 師 東京理科大学理数教育センター客員教授, 国立教育研究所名誉所員 澤田 利夫 先生  
講演の概要 - (澤田先生の言葉より)

国際的な学力調査にはIEA(国際教育到達度評価学会)のTIMSS調査やOECD(経済協力開発機構)のPISA調査がある。調査目的とするところは異なるが、生徒の基礎的・基本的な学力を調べているものである。わが国生徒の数学力の推移を見ると数学カリキュラムの強調程度と関係し、数学に対する関心・態度との相関が強いることが分かる。また、本学で長年継続的に実施している理系高校生を対象にした調査結果等からみて、結果の見方やそこから得られる知見等をグラフや図表を用いて考察することにする。

## 7 その他

### (1) 参加の有無の確認 (必ず連絡をお願いします)

別紙のファクシミリ送付票をFAXにより、平成26年10月31日(金)までをお願いします。電話は御遠慮ください。

当日、本年度の部会誌(α—ω第52号)を配付しますので、部会加盟校は参加してくださいようお願いいたします。

申込先	千葉県立佐原高等学校内 千葉県高等学校教育研究会数学部会事務局 宮部 智哉 宛 FAX 0478-52-9998
-----	---

### (2) 参加費

1名あたり2,000円(当日受付にて納入してください)

(3) 部会加盟校は、数学科の教諭・講師の人数を別紙ファクシミリ送付票にて事前にお知らせください。当日参加された方にお渡しします。参加されない学校については、受け取り方法の希望を記入して送付してください。また、**着払いの宅配便を御希望された学校は、受け取りに際して送料が必要になります**ので、事前に事務室等との連絡をお願いいたします。宅配便に関しては大会後、1～3日で到着する予定です。

(4) 昼食を注文することができます。希望の有無をファクシミリ送付票に御記入ください。希望された方は当日受付時に、代金をお支払いの上、引換券をお受け取りください。ファクシミリ送付票で注文されても、受付時間終了時(9時40分)までに間に合わない場合は注文を取り消しますので御了承願います。

(5) **会場校には、駐車場がありませんので車での来校は禁止します。**電車・バス等を御利用ください。また、校内は全面禁煙です。御協力をお願いいたします。

### (6) 案内図

#### 【主な交通機関】

#### (ア) JR線千葉駅

東口10番乗り場より

ちばフラワーバス

「中田SC(中田スポーツセンター)」

または「中野操車場」または

「成東」行

30分程度

「高根」バス停車

徒歩10分(地図参照→)

#### (イ) バス時刻表

行き先	千葉駅発	高根着
中田SC	8:10→8:33	
中野操車場	8:23→8:51	
中野操車場	8:35→8:58	
成東	8:55→9:18	
中田SC	9:15→9:38	



数学科部会では、編集委員、研究委員、部会誌の原稿、研究大会の発表者を募集しています。意欲のある方は、ファクシミリ送付票に氏名を記入してください。

編集委員長 千葉県立佐原高等学校 鹿野 敏一  
研究委員長 千葉県立千葉東高等学校 小林 中