

会 員 各 位

北海道算数数学教育会高校部会長 辻 伸也
(北海道札幌西陵高等学校長)
北数教数学教育実践研究会代表 長尾 良平
(北海道室蘭栄高等学校教諭)
[公印省略]

第 1 3 8 回北数教数学教育実践研究会について (ご案内)

向暑の候 貴職におかれましては益々ご清祥のこととお喜び申し上げます。また日頃から、当北数教数学教育実践研究会の研究活動に温かいご支援を賜り衷心よりお礼申し上げます。

さて、次のとおり「第 1 3 8 回数学教育実践研究会」を開催することとなりました。つきましては、ご多忙の折りとは存じますが、是非ご参加くださいますようお願い申し上げます。

なお、会員以外の方の参加も歓迎いたしますので、お誘い合わせの上多数ご参加下さいますよう重ねてご案内いたします。

記

1 日 時 令和7年8月1日(土) 13:30~17:00 ZOOMによるオンライン開催

2 日 程

13:00~13:30 受 付

13:30~13:35 代表挨拶

13:35~15:10 【講演】「数学教師とコンピュータの 30 年」

講師：清水 団 様 (城北中学校・高等学校長)

概 要：

第 1 部「数学教師としての教材作成遍歴」 2000 年から 2024 年まで、ツールの変遷を振り返る

第 2 部「LaTeX・Julia・Github・Zenn・Typst 活用事例」各ツールの授業・教材への具体的活用

第 3 部「生成 AI と数学教育」可能性・リスク・AI 時代の数学教育

第 4 部「Q & A」私の方が色々聞きたいです！

城北中学校・高等学校 HP <http://johoku.ac.jp>

清水先生の X <https://x.com/dannchu>

清水先生の Zenn <https://zenn.dev/dannchu>

清水先生の github <https://github.com/shimizudan>

15:30~17:00 研究協議 (レポート発表)

※授業実践の中で感じている『ちょっとした教材の工夫』をお互いに出し合ってみましょう。

1 ページレポート (A4 縦) 大歓迎です。

※研究会終了後、オンラインで懇親会を行います。おおいに数学について語り合しましょう。

3 申 込 み 令和8年7月21日(火)までに 申し込んでください。

先着 100 名で締め切ります。 <https://forms.gle/o96cgLTHNSVfni4TA>

Google フォームからの登録が上手くいかない場合は、事務局まで E-mail

ご連絡願います。谷口智哉：E-mail：taniguchi.math.izumi@gmail.com

レポート発表を希望される方は 7 月 24 日(金)までにメールにてデータ提出願います。

