

Zoom開催

科教協関東甲信越ブロック 神奈川大会

日時

2022年11月20日（日）10:00～16:00
（Zoomへの入室：9:45～）

テーマ

ICT時代の授業づくり

～深く考え、自分の成長が自覚できる～

時程

1. 開会式 10:00～
2. 講演会 10:10～12:00（質疑・討論を含む）

講演者 **滝川 洋二氏**

講演テーマ 「ICT時代の授業づくり

～深く考え自分たちで答えを見つける～

教育学博士、東京大学非常勤講師（理科教育法）、NPO法人ガリレオ工房理事長、
科教協会員、NPO法人理科カリキュラムを考える会理事長、テレビ/映画ドラマ「ガリレオ
NHK大科学実験などの科学監修、科学史教育権協議会会員

3. 分科会（小学校・物理・化学・地学・生物 **※詳細は裏面に**）

13:00～15:10

4. まとめ・閉会式 15:20～16:00

参加費

無 料



※ お申し込みは下記のURLまたはQRコードよりお願いします。
申込みが完了しますと当日のZoomの招待状も届きます。

<https://ws.formzu.net/dist/S435802462/>



※ お問い合わせは古谷までお願いします↓
tudoikANAGAWA@gmail.com

お申込み締切
11月17日

分科会（希望する「ブレイクアウトルーム」にお入りください）

〔ルーム1 小学校分科会〕

箕輪 秀樹（栃木） 3年「チョウを育てよう」

河野 太郎（山梨） 5年「流れる水のはたらき」

〔ルーム2 物理分科会〕

町田 智朗（東京） 「作用反作用の授業2021年度版」

市原光太郎（神奈川） 「バラツキの大きな生徒実験－Google共有で生徒のデータを共有する」

〔ルーム3 化学分科会〕

池田 享平（埼玉） 「中1 物質の状態変化」

宮田 康宏（東京） 「中3 イオンと化学変化」

〔ルーム4 地学分科会〕

宮本光一朗（神奈川） 「GPSアプリを用いた地球の大きさの測定実習」

掃部 条二（東京） 「秩父盆地から日本列島誕生を探る」

〔ルーム5 生物分科会〕

平山 勲（東京） 「物質代謝の単元をエネルギーの観点から捉える」

山崎 慶太（東京） 「生物基礎科学的な呼吸概念を形成することができたか」

科教協（正式には 科学教育研究協議会）とは

理科教育に関心をもった小学校、中学校、高校、大学に勤めている教師や研究者、さらには学生や一般市民が参加している研究団体です。

科教協は1954年に設立し、全国には県ごとの支部があり、一定の地域がまとまり（ブロック）、研究集会や大会が開催されています。会員には機関誌

「科教協ニュース」を毎月発行し、多様な情報をお届けしています。また、全国の教育実践や研究の成果、各種様々な情報を掲載した月刊誌『理科教室』（本の泉社）を発行しています。これは会員以外の皆さんにも広く購読をいただいています。また、購読者のみなさんの日々の実践に寄与できるよう誌面改善の努力を重ねています。

