

## R7 年度 市民科学発表会を開催しました【開催報告】

令和 7 年 7 月 30 日、市民科学の更なる普及発展につなげることを目的として、下水道展'25 大阪の併催企画として、国土交通省主催の「市民科学発表会」を対面及びオンラインで開催いたしました。対面及びオンライン会場併せて、約 100 名の方々にご参加いただきました。

今回は当日の津波警報で発表ができなくなってしまった団体もありましたが、前年度に引き続き、オンライン併用とすることでより活発な意見交換ができました。

本発表会は 2 部構成として開催し、第 1 部は岩手県矢巾町上下水道課吉岡課長に「下水道を”わが事”にするまちづくり:学生 x 住民 x 市民科学でひらく GESUIKUJ をテーマに、市民科学に関する講演をしていただきました。第 2 部は「学校や市民団体等の日頃の活動紹介と下水道を取り入れた市民科学の提案について」をテーマに、高校生、大学生、市民団体、下水道管理者といった幅広い団体(8 団体)から様々な活動の取り組みについてご発表いただきました。

第 1 部の講演資料は以下の通りです。

下水道を”わが事”にするまちづくり:学生 x 住民 x 市民科学でひらく GESUIKUJ 【講演資料】

<https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/08/yahabacho.pdf>

第 2 部の発表概要は以下の通りです。

発表①横浜市立富岡中学校科学部「わたしたちができること～大岡川を探る～」

【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/1\\_tomioka.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/1_tomioka.pdf)

発表②神奈川県立三浦初声高等学校「三浦市における下水道資源の農業分野での活用」【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/2\\_miurahatsune.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/2_miurahatsune.pdf)

発表③長野県南安曇農業高等学校「農業高校 X 流域下水道地域に還元!下水汚泥肥料の利用・普及に向けた挑戦」

【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/3\\_nanno.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/3_nanno.pdf)

発表④ 新潟市下水道部「新潟法律大学の発表に先立ち 市民科学会議の取組みについて」新潟法

律大学校 G ゼミ「次世代の担い手 Z 世代へひびけ!!下水道を伝える新たなツールトレーディングカードゲーム『Circular Economy 水 deck』の制作と展開」

【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/4-1\\_niigatacity.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/4-1_niigatacity.pdf)

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/4-2\\_nleed.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/4-2_nleed.pdf)

発表⑤愛知県立豊田西高校科学部「下水道で「旨い」を作る」

【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/5\\_toyotanishi.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/5_toyotanishi.pdf)

発表⑥ 諏訪湖クラブ「うんち君の旅～諏訪湖をきれいにした下水道のカ～」

【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/6\\_suwakoclub.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/6_suwakoclub.pdf)

発表⑦東日本セキスイ商事株式会社「上下水道管路の耐震化と災害時のマンホールトイレ～習 志野市津田沼小学校での出前授業～」

【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/7\\_h\\_sekisui.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/7_h_sekisui.pdf)

発表⑧滋賀県下水道課「下水污泥肥料の活用事例～県内小学校との連携～」

【発表資料】

[https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/8\\_shiga.pdf](https://www.gk-p.jp/wp-content/uploads/2025/07/8_shiga.pdf)