

芝高第 540 号

令和 8 年 5 月 28 日

学 校 長 様
関 係 者 各 位

新潟県立新発田高等学校長
石黒 浩司

令和 8 年度新潟県立新発田高等学校スーパーサイエンスハイスクール
「 Science Study III 研究成果発表会（生徒課題研究発表会）・研究協議会 」について（ご案内）

新緑の候、ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。平素から本校の教育活動について、ご理解とご支援をいただき、感謝申し上げます。

本校は、平成 25 年度に文部科学省より「スーパーサイエンスハイスクール（SSH）」研究開発校の指定を受け、研究開発に取り組んできました。現在は第Ⅲ期の指定を受け、14 年目の研究開発に取り組んでいます。

この度、別紙 1 のとおり理数科 3 年生による Science Study III 研究成果発表会（生徒課題研究発表会）及び、研究協議会を実施いたします。

つきましては、何かとご多用中のところ恐縮ではございますが、貴管下職員の皆様にご参加いただき、ご指導ご助言を賜りたくご案内申し上げます。

担当 太田 雄介（探究部長）
〒957-8555
新潟県新発田市豊町3丁目7番6号
TEL 0254-22-2008（代表）
0254-38-0085（直通）
FAX 0254-26-6307
E-mail ota.yusuke@nein.ed.jp

Science Study Ⅲ 研究成果発表会（生徒課題研究発表会）・研究協議会 要項

- 1 日 時 令和 8 年 7 月 7 日 (火) 10:00～15:45 (口頭発表・ポスターセッション)
15:50～16:30 (研究協議会)
- 2 時 程 9:30～10:00 午前受付
10:00～11:55 開会式、口頭発表 6 班 (生徒研究発表①)
11:55～12:40 昼休み (午後受付 12:20～12:40)
12:40～15:45 口頭発表 6 班、ポスター発表、講評、閉会式 (生徒研究発表②)
15:50～16:30 研究協議会
- 3 会 場 新潟県立新発田高等学校 視聴覚教室、スクールモール
- 4 発表内容 理数科 3 年生による課題研究の成果を口頭発表およびポスター発表の形式で行う。

発表順・テーマ一覧 (仮)

1	ウケクチウグイを探せ！by 環境 DNA	生物
2	家屋倒壊から身を守る三角形	数学
3	紙の劣化と紫外線の関係	化学
4	酢酸ビニルを用いた消しゴムの作製	化学
5	非円形空気砲の渦輪合成	物理
6	パイナップルの皮はなぜ熱に強いのか	生物
7	スライム保冷剤の適正濃度を探る	化学
8	室内の二酸化炭素濃度の変化	物理
9	圧電素子を用いた波力発電！	物理
10	点滅光による植物の成長について	生物
11	AI イラスト判定と学習元探知	数学
12	問 1) 内接球を存在させよ。	数学

- 5 研究協議会 研究成果発表会および新発田高校第三期 SSH 事業について
- 6 申し込み 7 月 1 日 (水) までに別紙 2 の様式を用いてメール、または FAX で申し込みください。

新潟県立新発田高等学校
「 Science Study Ⅲ研究成果発表会（生徒課題研究発表会）」及び「研究協議会」
令和 8 年 7 月 7 日（火）開催 参加申込書

申込先：新潟県立新発田高等学校 担当：太田 雄介 宛
F A X：0 2 5 4 - 2 6 - 6 3 0 7（F A X 送信票不要）
E-mail：ota.yusuke@nein.ed.jp

学校名（所属名）	
連絡担当者 職・氏名	
電話	
F A X	
E-mail	

発表会・成果報告会参加者

職名	氏名	教科 科目	生徒研究発表① (10:00～11:55)	生徒研究発表② (12:40～15:45)	研究協議会 (15:50～16:30)

参加される時間帯に○印を記入してください。

申込締め切り 7 月 1 日（水）