

平成 30 年 6 月 29 日

学校長各位
関係者各位

札幌日本大学高等学校
校長 浅利 剛之
(公印省略)

平成 30 年度札幌日本大学高等学校スーパーサイエンスハイスクール
生徒研究発表会(英語口頭発表)の開催について(ご案内)

初夏の候、皆様におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。また、日頃より本校の教育活動にご理解ご協力をいただき、誠にありがとうございます。

さて、本校のスーパーサイエンスハイスクール(SSH)事業における生徒研究発表会を下記のとおり開催いたします。

つきましては、ご多忙のこととは存じますが、趣旨をご理解の上、多数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。

記

- 1 日 時 平成 30 年 7 月 21 日(土) 9:20~12:40(受付開始 8:50~ 一貫校舎生徒玄関にて)
- 2 会 場 中高一貫校舎 2 階 体育館

※一貫校舎生徒玄関からお入りになり、受付にお申し出の後 2 階会場までお進みください。

- 3 発表テーマ(予定) (全 13 テーマを予定)

○Relationship between Meteorological Elements and the RGB Value of the Sun

○How to extract caffeine ○The phenomenon of worker ants laying eggs ○Making of a scavenger robot

○Nopporo Hill under Sapporo Nichidai High School building ~Discuss palaeoenvironment by pollen analyzing~

○Motion of a Spherical Neodymium Magnet Falling through a Metal Pipe

○The relationship between Magnetic Force and Distance ○Material experiment of mortar

○Influence by talking about the hands that will be presented first with a janken

○Design the Rain-gauge by Sound of rain ○Autonomous control of vehicle type robot

○Strategy to win in Othello ~To find the best movement of all the movements~

○The effect of the depth of water on the motion of fluid.~The westerly wave model experiment~

- 4 参加申込 参加を希望される方は、FAX または下記アドレスまで、お申し込みください。
- 5 申し込み期日 7 月 19 日(木)13:00 まで
- 6 問合わせ 札幌日本大学高等学校 教諭 佐藤 健幸(SSH 事業推進)

E-mail ssh-p@sapporonichidai.ed.jp

〒061-1103 北広島市虹ヶ丘 5 丁目 7 番地 1

TEL (011)375-2611(代表)内線 27 FAX (011)375-4747