

## 第 14 回高校物理の授業に役立つ基本実験講習会 in 北海道

主 催 日本物理教育学会北海道支部

日本物理学会北海道支部

北海道高等学校理科学研究会

日 時 令和 7 年(2025 年)12 月 26 日(金) 13 時 30 分～16 時 45 分

受 付 13 時 10 分～13 時 30 分

開会式・諸連絡 13 時 30 分～13 時 40 分

講習① 13 時 40 分～14 時 30 分

講習② 14 時 40 分～15 時 30 分

講習③ 15 時 40 分～16 時 30 分

閉会式・アンケート 16 時 35 分～

場 所 北海道札幌南高等学校(札幌市中央区南 18 条西 6 丁目 1-1)

内 容 高校物理の基本実験について、1 分野 50 分程度で実験実習を行います。参加者を 3 グループに分け、ローテーションで 3 分野全ての実験実習を行います。

実 験 【力学分野】「運動量の保存」

講師：北海道札幌南高等学校 遠藤友祐先生

【熱分野】「ボイルの法則」

講師：市立札幌大通高等学校 尾崎威先生

【波動分野】「光の回折と干渉」

講師：北海道札幌東高等学校 藤林亮太先生

参加費 無 料

申 込 申込フォームから申し込み 申込期限：令和 7 年 12 月 12 日(金)

<https://forms.gle/v755QzdYjCCWjU1W6>

その他 ・実験を行いますので服装は普段着で構いません。

・スリッパを用意しますので上靴は必要ありません。

問合せ 北理研研究部物理科目代表 藤林 亮太 北海道札幌東高等学校

TEL：011-811-1919 MAIL：fujibayashi@hokkaido-c.ed.jp

