

参考文献

- 小学校理科指導資料 5－1 観察、実験の安全指導の手引 (札幌市教育委員会 平成 26 年 3 月)
- 中学校理科指導資料 5－1 観察、実験の安全指導の手引 (札幌市教育委員会 平成 26 年 3 月)
- 小学校理科指導資料 5－2 小学校理科の観察、実験の手引 (札幌市教育委員会 平成 27 年 3 月)
- 中学校理科指導資料 5－2 中学校理科の観察、実験の手引 (札幌市教育委員会 平成 27 年 3 月)
- 小学校理科指導資料 5－3 小学校理科の観察、実験の手引 (札幌市教育委員会 平成 28 年 3 月)
- 中学校理科指導資料 5－3 中学校理科の観察、実験の手引 (札幌市教育委員会 平成 28 年 3 月)
- 小学校理科指導資料 5－4 小学校理科の観察、実験の手引 (札幌市教育委員会 平成 29 年 3 月)
- 中学校理科指導資料 5－4 中学校理科の観察、実験の手引 (札幌市教育委員会 平成 29 年 3 月)
- 札幌市小学校 教育課程編成の手引 (札幌市教育委員会 平成 27 年 2 月)
- 札幌市中学校 教育課程編成の手引 (札幌市教育委員会 平成 28 年 2 月)
- 札幌市小学校 教育課程編成の手引～移行措置に関する資料～ (札幌市教育委員会 平成 30 年 2 月)
- 札幌市中学校 教育課程編成の手引～移行措置に関する資料～ (札幌市教育委員会 平成 30 年 2 月)
- 小学校理科の観察、実験の手引き (文部科学省 平成 23 年 3 月)
- 解説実験書 新しい北海道の理科 (北海道教育大学「21 世紀型実践的指導力を有した理科教員の養成・支援プログラムの開発」プロジェクト 平成 24 年 3 月)

作成委員一覧

委員長	小路 徹	札幌市立中島中学校	校長
有識者委員	太田 俊一	北翔大学短期大学部	教授
委員	近藤 大雅	札幌市立中央小学校	教諭
	小松 慎治	札幌市立幌西小学校	教諭
	幡宮 嗣朗	札幌市立桑園小学校	教諭
	林 徳郎	札幌市立円山小学校	教諭
	高木亜衣子	札幌市立南小学校	教諭
	佐々木 歩	札幌市立八軒西小学校	教諭
	渋谷 啓一	札幌市立もみじ台南中学校	教諭
	寺田 晋哉	札幌市立新琴似中学校	教諭
	田代 智昭	札幌市青少年科学館天文係	職員
事務局	坂本 拓麻	札幌市青少年科学館展示係	職員
	鈴木 圭一	札幌市教育委員会	指導主事
	野田 隆之	札幌市教育委員会	指導主事

小学校理科指導資料 ⑤-⑤

小学校理科の 観察、 実験の手引 6年生

平成 30 年 3 月発行

発行 札幌市教育委員会

印刷 株式会社 日栄舎