

第 58 回 新潟市児童生徒科学研究発表会 開催要項

主 催 新潟市教育委員会

主 管 新潟市小学校教育研究協議会

新潟市中学校教育研究協議会

新潟市立総合教育センター

1 趣旨

児童生徒が身近な自然や生活の中から疑問や問題を見いだし、解決しようと努力する過程が理科の学習では大切である。児童生徒が、疑問や問題の中から研究課題を見付け、これを解決しようと自ら進んで観察、実験、調査することを奨励することで、新潟市の科学教育の振興を図る。

2 発表会 Zoom による発表会

3 期日 小学校の部 令和 4 年 9 月 21 日（水）

中学校の部 令和 4 年 9 月 22 日（木）

4 日程 入室 14:30～15:00

開会 15:00～

研究発表

閉会 ～16:30

5 発表内容

- ・ 児童生徒が個人又は共同で観察・実験・調査などを行ってまとめたものであること。
- ・ 高度な内容を要求することなく、その学年相応の内容で児童生徒らしい創意工夫や根気強い観察・実験・調査などを基にした研究であること。
- ・ 校長の承認を受けた学校代表作品であること。

6 発表部門・発表時間

発表部門	対象学年	発表時間
小学校の部	3・4・5・6 年	5 分以内
中学校の部	1・2・3 年	7 分以内

7 出品数 各校 1 作品（学級数が多い学校は 2 作品以内）

※ 小学校 3～6 年の児童が在籍する学級の合計が 8 学級以上、中学校は 1～3 年の生徒が在籍する学級の合計が 6 学級以上の学校は 2 作品以内とする。

8 申込・提出

(1) 提出するもの・・・次の①、②を提出する。

① 参加申込書 (Excel) ファイル

校務支援システム [書庫]、または、総合教育センターホームページから参加申込書 (Excel ファイル) をダウンロードし、必要事項を入力する。

② 発表要項 (研究作品) (PDF) ファイル

- ・ 20 ページ以内 (資料を含む) の PDF ファイル とする。
- ・ ワープロ原稿を基にする場合は、40 文字×40 行程度、余白を上下左右 20mm 以上とり、A 4 (縦) の書式にする。
- ・ 手書きの場合は、原稿用紙もしくはこれに準じた用紙を基に A 4 (縦) の書式にする。文字や図表は濃くはっきりと書き、スキャニングして PDF にする。
- ・ 参考にした研究や本がある場合は、「参考文献等」として要項の最後に記述する。

(2) 締切 9 月 5 日 (月) 午後 5 時 (必着)

(3) 送付先 C4th 個人連絡：総合教育センター 山内伸二
メール (C4th が利用できない場合)：shicen10@netin.niigata.niigata.jp

(4) タイトル等

ア 個人連絡のタイトルの表記→科研・[学番]・[学校名]・[指導教員名]

(例) 科研・2901・西蒲中・旗屋太郎

イ 参加申込書 Excel ファイルの表記→科研・[学番]・[学校名].xlsx

(例) 科研・2901・西蒲中.xlsx

ウ 発表要項 PDF ファイルの標記→科研・[学番]・[学校名] (・学校内の出品番号) .pdf

(例) 科研・2901・西蒲中・02.pdf

※ 学校で 2 作品を出品し、2 作品目のとき ↑

(5) 申込の受付完了は、9 月 6 日 (火) 午後 5 時までに指導教員への個人連絡 (C4th が利用できない場合は返信メール) で御確認ください。

9 発表会の持ち方と参加者、準備

- ・ Zoom を利用して発表会を行う。発表数に応じて発表グループを編成し、グループごとに発表をする。
- ・ ミーティング ID、パスコードは 9 月 16 日（金）午後 5 時までに、指導教員へ校務支援システムの個人連絡（C4th が利用できない場合はメール）で連絡する。
- ・ 発表原稿は必要に応じて各自で用意する。また、発表時に提示する資料は Zoom のカメラに発表資料を映したり、Zoom の画面の共有を利用したりして提示する。

10 审查

- (1) 審査委員会 新潟市中学校教育研究協議会理科部員、教育委員会指導主事等で構成する。
- (2) 審査方法・対象
- ・提出された発表要項（研究作品）をもって審査する。
 - ・発表会での発表については講評のみを行う。

(3) 審查基準

- ① 研究の動機が明確で、問題をしっかり捉えているか。
- ② 問題解決の計画や実施が創意に富み、自ら進んで研究を進めているか。
- ③ 実験・観察から導かれた客観的なデータを基に、問題に正対した結論を出しているか。

11 表彰

- ・ 出品者全員に賞状と記念バッジを贈る。
- ・ 小学校の部、中学校の部にそれぞれ優秀賞を贈る。
- ・ 優秀賞以外の作品には、奨励賞を贈る。
- ・ 優秀賞にはカップを授与する。カップは持ち回りとし、次年度に返還する。

12 県の科学研究発表会（いきいきわくわく科学賞 2022）について

- ・いきいきわくわく科学賞 2022（第 58 回新潟県児童生徒科学研究発表会）の申込締切が 10 月 14 日(金)となっている。詳細は各学校に配付されている「いきいきわくわく科学賞 2022 実施要項」で確認する。

- ・本研究発表会の全参加作品について、学校名、学年、研究者名(またはグループ名)、研究題目、指導教師名が、いきいきわくわく科学賞 2022（第 58 回新潟県児童生徒科学研究発表会）研究冊子『わたしたちの科学研究』に掲載される。

— 照 会 先 —

新潟市立総合教育センター 担当：山内 伸二
〒959-0492 新潟市西蒲区旗屋 585 番地 1
TEL：0256(88)7444 FAX：0256(88)7517
<http://www.netin.niigata.niigata.jp/>
メール：shicen10@netin.niigata.niigata.jp