

令和3年度

理科教育センター便り

令和3年 8月発行

発行者
 久留米市理科教育センター
 所長 松本 良一
 (久留米市教育センター所長)
 久留米市南1丁目8番1号
 (久留米市教育センター内)
 TEL (0942) 36-9777
 FAX (0942) 35-9930

久留米市理科作品展・サイエンスフェア中止について

本年度、開催を予定していましたが第74回久留米市理科作品展・サイエンスフェアは、新型コロナウイルス感染症拡大に伴う緊急事態宣言が発令されたため、中止とします。

昨年度に続き中止という大変残念な結果となりましたが、作品展の中で行われる各推薦作品・表彰作品については以下の方法で選考を行います。出品できる作品数は限られてしまっていますが、子どもたちの頑張り表彰する機会としてご理解頂ければ幸いです。



【募集作品について】

- ・1校につき出品できる作品は3点
- ・3点のうち2点は、可能な限り「からくり儀右衛門大賞」、「Dr. BUNBUN賞」の条件に該当するものを出品する。

推薦・表彰カテゴリ(主催者)	募集作品の条件
(1) 福岡県小・中学生科学研究作品展推薦作品 (福岡県教育委員会)	理科の自由研究作品
(2) からくり儀右衛門大賞 (久留米市文化財保護課)	からくり機械などの創作物・工作物
(3) Dr. BUNBUN賞 (Dr.BUNBUN 実行委員会)	医療や健康をテーマにした研究

【搬入・搬出期間】

搬入 8月30日(月)~9月 2日(木) 8:30~17:00

搬出 9月 6日(月)~9月 8日(水) 8:30~17:00

【搬入場所】

久留米市教育センター

※詳しくは、学校に配布されている資料「第74回久留米市理科作品展中止に伴う作品の募集及び選考について」を確認ください。

久留米市理科教育センターとは

久留米市理科教育センターは、昭和36年に久留米の子どもたちに自然事象や理科学習に対する興味・関心を高め、「自然にふれあうことを楽しみ、自ら自然を調べようとする態度や能力」「子どもの科学する心」の育成を目指し、学校の理科教育の推進・充実を図るために設置されたもので、本年度で60周年を迎えます。現在は久留米市教育センター内に設置され、科学教育振興に向けた様々な取組を行っています。



理科教育センター (久留米市教育センター内)

主な取組及び本年度の重点

久留米市理科教育センター及び、各学校で任命されている理科教育センター委員は、以下の役割を担っています。

事業の内容	①科学教育振興事業 ・理科作品展・サイエンスフェア ②理科授業力向上事業 ・理科教育推進研修、授業力研修の実施 ③理科教育充実事業 ・校内及び理科室環境整備支援 ④理科教育広報事業 ・理科教育センター便り、研究紀要の発行 ⑤理科備品貸出事業 ・適時、学習指導に活用できる備品の紹介と貸出
本年度の重点	○各校の理科教育の充実を図る。 ○校内、理科室の環境整備を図る。 ○理科備品の積極的な活用を図る。
理科教育センター委員の役割	①学校における理科教育の推進を図る。 ②理科室の環境整備を図る。 ③薬品等危険物の取扱い並びに学校保管の仕方についての指導・助言を行う。

6月30日（水）若年教員研修3年目 オガワ機工（株）伊藤社長にご講話をいただきました。

理科教育の振興を目的として毎年久留米市に寄附をして頂いている、オガワ機工株式会社の伊藤 秀典社長に、若年教員研修3年目においてご講話をいただきました。テーマ「企業から学ぶ能力開発の在り方」の中で、「『利他の精神』を大切にすること」等の企業理念を共通理解していくことや、定期的な学習会を実施し進捗状況を確認すること等、学級経営にもつながる貴重なお話をいただきました。



7月28日（水）短期研修で「理科の授業づくり」について学びました。



短期研修「科学的に問題を解決する力を育てる理科の授業づくり」では、筑後市立松原小学校教頭 椎窓 敏広先生にご講話をいただきました。椎窓先生には、小中学校を通して身に付けていきたい理科の資質・能力を丁寧に説明していただき、実際の教材づくりまで、演習を交えて教えていただきました。教材づくりでは、グループごとに助け合いながら楽しく学ぶことができました。

理科備品・理科のDVD、書籍をご活用ください！

久留米市理科教育センターでは、日々の授業に役立つ理科の観察・実験道具や、ビデオ・DVD・書籍を貸し出しております。詳しい備品の内容や貸し出し方法に関しては下記の資料を参照されるか、校内の理科教育センター委員にお尋ねください。



他にも日々の授業や理科教育環境整備にすぐに役立つ資料、研究物を次のところに保管しています。どうぞご活用ください。

ファイル共有サーバ→ひな型→17.教育センター→03 理科教育センター

○理科環境整備・掲示物（学び方・ルール）、（薬品、ノート）資料

○理科授業で使う理科薬品の取り扱いポイント

○理科ノートモデル（3～6年生理科の学び方、理科ノートのとり方）

○理科備品貸出しに関する書類