

いわて花巻大会のご案内(2)

主催 科学教育研究協議会

後援 岩手県教育委員会、花巻市教育委員会、北上市教育委員会、奥州市教育委員会、一関市教育委員会、遠野市教育委員会、金ヶ崎町教育委員、紫波町教育委員会、西和賀町教育委員会、日本化学会、地学団体研究会、日本物理学会、日本物理教育学会、岩手日報、IBC岩手放送

大会テーマ 自然科学をすべての国民のものに

～目と手と心で自然をつかみ、ワクワクする授業を～

「もっとできるはず!」「もっとやりたい!」熱い思いで臨んでも思い通りの授業にはなりません。理科は観察・実験を重視したいのですが、なかなかうまくいきません。具体的に授業を研究して、観察・実験のコツをつかむことが必要です。

理科は具体的な物とのふれあいから学びが始まります。目で見て手で触れるリアルな体験から喜びが生まれ、理解を深めるだけでなく、子どもたち自らが学ぼうという意欲につながります。これは教師にとっても同じことで、私たちが授業研究を続ける理由でもあります。

各学年や領域に分かれた分科会では、さまざまな授業実践を持ち寄り、若手も学生もベテランも同じ土俵で遠慮無く自由に意見交換できます。その貴重な機会が科教協の全国研究大会です。

イーハトーブ理想郷「いわて花巻」で全国のみなさんとの交流を楽しみ、子どもはもちろん、先生たちもワクワクする授業づくりに取り組むきっかけをつくりたいと考えています。

大会日程 2024年8月7日(水)、8日(木)、9日(金)

◎8月7日(水) [前日6日は、全国代表者会議です。17:00～19:00(なはんプラザ)]

9:00	9:15	13:00	14:00	16:00	16:40	18:40
受付	“科楽”お祭り広場 教材フリマ・出会い・交流・発見 (若葉小学校体育館)	昼食	はじめの会 サイエンスファンタジー 実験で楽しむ「銀河鉄道の夜」 (花巻市文化会館大ホール)	休憩	司会者会議	
					わくわく+プラス①(ナイター) (花巻市文化会館中ホール他)	

◎8月8日(木)

9:00	9:15	12:00	13:00	15:45	16:45	18:45
準備	分科会1 (花巻中学校、若葉小学校)	昼食※	分科会2 (花巻中学校、若葉小学校)	移動	科教協総会 (花巻市文化会館中ホール)	

※月刊誌『理科教室』読者のひろば(12:10～12:50*自由参加)

◎8月9日(金)

9:00	9:15	12:00	13:00	14:45	15:00	15:25
準備	分科会3 (花巻中学校、若葉小学校)	昼食	わくわく+プラス② (花巻中学校、若葉小学校)	移動	おわりの会 (花巻中学校)	

※若葉小学校・花巻中学校は、9時から16時まで使用できます。

会場 花巻市立花巻中学校 花巻市若葉町2-16-22
花巻市立若葉小学校 花巻市若葉町2-17-30
花巻市文化会館 花巻市若葉町3-16-22

JR花巻駅から徒歩18分。花巻中学校・若葉小学校には駐車できません。
花巻市文化会館に駐車できます。

大会参加費など

(1) 参加費 参加費は、参加者をAとBに分けて設定しております。

A：科教協会員、岩手県在勤・在住の方、後援団体の会員の方 B：Aではない方

	A	B
全日程参加（2日間参加も全日程）	3,000円	4,000円
はじめの会のみ参加or分科会1日のみ参加	1,000円	1,000円
“科楽”お祭り広場のみ	無 料	無 料

(2) 大会実施要項（冊子版）代 500円 ……希望者のみ

- ① 大会実施要項（冊子版）は、参加者全員に配布せず大会参加費を減額しました。
- ② 大会実施要項は、インターネットからダウンロードできます。
- ③ 大会実施要項（冊子版）が欲しい方は、事前申込をお願いします。希望数に応じて冊子版を準備し配布します。
- ④ 参加費、大会実施要項（冊子版）代は、できる限り口座振込をお願いします。

大会内容

(1) “科楽”お祭り広場 8月7日（木）9:15～13:00（225分）（若葉小体育館）

ワクワクする実験教材との出会いの場であり、ワクワク授業を実践するための交流広場です。教員も親子も展示ブースを自由にまわって、自然科学の様々な発見を楽しみ、教材づくりやおもちゃづくりにも挑戦できます。出展者大募集！！

◎ “科楽”軒下バザール ※ 常設・無人

・ワクワク実験教材を分科会廊下・若葉小体育館に常設展示します。出展者募集！！

(2) はじめの会 8月7日（水）14:00～16:00（120分）（花巻市文化会館）

- 開会あいさつ 菅原 正志（岩手大会実行委員長）
- ① 基調提案 高橋 匡之（科学教育研究協議会委員会委員長）
- ② サイエンスファンタジー
実験で楽しむ「銀河鉄道の夜」（90分）
四ヶ浦 弘 氏（金沢 金の科学館代表）

(3) わくわく+プラス① 7日16:40～18:40（120分）

わくわく+プラス② 9日13:00～14:45（105分）

提案者の得意分野、取り組んでいるテーマについての講演や実験、観察、教材の紹介、ものづくりなどを行い、交流を深めます。

提案者大募集！！

(4) 分科会

- ① 小学校低学年・生活科 ② 小学校中学年
- ③ 小学校高学年 ④ 物理 ⑤ 化学
- ⑥ 生物 ⑦ 地学 ⑧ 障害児・者と自然科学教育
- ⑨ 自然と社会 ⑩ 教員養成

(5) おわりの会 8月9日（金）15:00～15:30（30分）

・おわりの会 次年度全国研究大会開催の「東京」への引継ぎセレモニー



申込方法

◎発表なしの参加者は、事前申込は不要で、現地での当日参加申込ができます。ただし、発表なしの方でも、**大会実施要項（冊子版）**が欲しい場合は、**必ず事前申し込み**を行い、**大会実施要項希望欄に○**をしてください。

◎事前申込の仕方……発表あり（分科会、“科楽”お祭り広場、わくわく+プラス）の方は、事前申込が必要です。

▶ 申込期間：6月1日～7月10日まで

▶ 申込方法：科教協HP (<https://kakyokyo.org>) に設定した「いわて花巻大会参加申込フォーム」に記入して送信して下さい。申込受付の確認メールが返信されます。

▶ 申込フォームに記入する必要事項は次のとおりです。

分科会、“科楽”お祭り広場、わくわく+プラスは、ともにタイトル名20字以内で。

発表要項原稿：分科会発表には、要旨と検討してほしいことを200字以内で。

“科楽”お祭り広場、わくわく+プラスは、概要を100字以内で。

分科会発表討議資料（レポート）について

- ・発表は一人一件です。（多くの人に発表の機会を保障するためです。）
 - ・討議資料は、司会者会議用15部、分科会発表用50部、合計65部を用意してください。資料作成は個人情報に配慮し、児童・生徒の氏名は仮名またはイニシャルにしてください。
 - ・討議資料のうち司会者会議用15部は、大会初日（8月7日）の12時までに、大会受付の「科教協委員会窓口」に提出をお願いします。
 - ・討議資料を事前に送る場合は、司会者会議用15部を8月6日（火）必着で、（☆）宛に郵送して下さい。ゆうパックあるいはヤマト運輸の宅配であれば、「**8月6日（火）14:00～16:00**」と指定して（★）宛発送願います。**分科会用50部は送らずに持参して下さい。**
（☆）〒025-0097 岩手県花巻市若葉町2-17-30 若葉小学校 玉山 巧 宛
 - ・大会報告集を作成します。報告集資料はメールに添付して、次のメールアドレスへ8月20日までに送付してください。メール添付送信できない場合は、受付の「科教協委員会窓口」に、8月9日正午までにCDで提出か、印刷物での提出をお願いします。
報告集用資料（レポート）データ送信先：reporto-shu@kakyokyo.org
 - ・発表資料50部を郵送された方は、発表当日発表者がレポート保管場所から発表会場へお運びください。
- ※資料の公開（氏名・所属など）が難しい場合は、科教協HPから遠慮なくご相談ください。

「科楽”お祭り広場”や「わくわく+プラス①②」で使う物品の送り先

- ・ゆうパックあるいはヤマト運輸の「配達時間指定」をして、荷物表面に「科楽”お祭り広場”」「わくわく+プラス」などと明記して、下記（★）宛に送ってください。
- ・荷物は、“科楽”お祭り広場会場の若葉小学校体育館で、受けとり保管します。その後の分科会や「わくわく+プラス」の会場へは、荷物発送者ご自身で移動してください。
- ▶ **配達指定時間「8月6日（火）14:00～16:00」着** ゆうパックあるいはヤマト運輸
- ▶ 発送先（★）〒025-0097 岩手県花巻市若葉町2-17-30
若葉小学校体育館 “科楽”お祭り広場担当者 宛

上履き 準備できませんので、ご自分で準備してください

問い合わせ

いわて花巻大会事務局長 高橋 匡之 zkou@kbh.biglobe.ne.jp

分科会発表、“科楽”お祭り広場出展、わくわく+プラスの発表には、下記の様式で事前申し込みが必要です。(インターネットの科教協HPからも、同様の申し込みが可能です)大会参加だけなら、当日に大会受付で申し込み可能です。

科学教育研究協議会 第70回全国研究大会(いわて花巻大会)発表等申込用紙			
氏名(会員・非会員)	都道府県	所属	住所(〒 -)
連絡先(電話番号及び、E-mail両方ご記入ください。携帯メールは不可です) 電話番号(自宅電話)			E-mail
緊急連絡先(携帯電話)			*大会実施要項 ○印を↓ ほしい いらない
(1) 分科会の発表	討議資料(レポート)の表題(20文字以内)		
※分科会の種類(参加する分科会に○印を)①小学校低学年・生活科 ②小学校中学年 ③小学校高学年 ④物理 ⑤化学 ⑥生物 ⑦地学 ⑧障害児・者と自然科学教育 ⑨自然と社会 ⑩教員養成			
発表の要旨(200字以内)			
検討してほしいこと(200字以内)			
要望事項 ※発表希望日、準備(プロジェクト使用有無)等のご希望がある場合はご記入ください。 ※火気使用不可(理科実験室のみ可)。水使用(有 or 無)			
※大会報告集に収録を希望しない方はチェックをしてください→報告集への収録を希望しない()			
(2) “科楽”お祭り広場	出展名(20文字以内)		
団体の名称や代表者名			
ブースは長机1台分程度	電源使用の有無とワット数	(有 or 無) W	
	水や火気の使用の有無	※火気使用(有or無)、水使用(有or無)	
出展内容の概要(100字以内) / 別途要望事項など			
(3) わくわ+プラス	題名(20文字以内)		
団体の名称や代表者名			
発表日の希望(○印) 1日目、2日目、どちらでも	電源使用の有無とワット数	(有 or 無) W ※火気使用(有or無)、水使用(有or無)	
発表内容の概要(100字以内) / 別途要望事項など		プロジェクター使用希望(有 or 無)	

この申込書の送付先 〒024-0021 北上市上野町3-3-15 高橋 匡之 宛

※)申し込みは、6月1日～7月10日の間にお願いします。