

各県教育委員会教育長様  
各市町村教育委員会教育長様  
各小中学校長様  
各教育関係者様

東北理科教育研究協議会 会長 鶴谷 研  
第45回東北理科教育研究協議会宮城大会  
実行委員長 遠藤 武彦

第45回 東北理科教育研究協議会 宮城大会  
第52回 宮城県小学校理科教育研究大会 仙台市大会  
第39回 宮城県中学校理科教育研究大会 仙台市大会

# 宮城大会のご案内 ~最終案内~

皆様におかれましては、ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。さて、宮城県小中学校理科研究部会では、このたび下記のとおり標記大会を開催することとなりました。児童生徒が主体的に自然に関わり、問題を主体的に追究する活動を通しながら、新しい時代に求められる力を育てる理科教育の研究を進めています。つきましては、東北各地からたくさんの皆様のご参加をお待ちしております。

## 記

大会主題

「たくましく未来を切り拓く力を育てる理科教育」

小学校研究主題

「科学する楽しさを体感し、ともに追究する子供の育成」  
～科学的な見方・考え方を働かせ、主体的に関わる学習活動を通して～

中学校研究主題

「科学的な思考力・表現力を育てる理科教育」  
～目的を持って取り組む観察・実験を通して～

期 日

平成30年10月26日(金)

会 場

全体会会場 午前 スリーエム仙台市科学館 [開会行事・講演会]  
小学校会場 午後 仙台市立長町小学校 [公開授業・分科会]  
中学校会場 午後 スリーエム仙台市科学館 [公開授業・分科会]

主 催

東北理科教育研究協議会  
宮城県連合小学校教育研究会理科研究部会 宮城県連合中学校教育研究会理科研究部会

主 管

第45回東北理科教育研究協議会宮城大会実行委員会

後 援

青森県教育委員会 岩手県教育委員会 秋田県教育委員会 山形県教育委員会  
福島県教育委員会 宮城県教育委員会 仙台市教育委員会 宮城県小学校長会  
宮城県中学校長会 仙台市小学校長会 仙台市中学校長会 宮城教育振興会

申込方法

中面の「お申込み手続きのご案内」をご確認の上、8月24日(金)までお申し込みください。

大会日程

全体会

公開授業・分科会

会場：スリーエム仙台市科学館  
8:30～ 9:00 受付  
9:00～10:00 開会行事  
研究協議  
10:00～11:15 記念講演  
11:15～11:30 閉会行事

《小学校の部》  
会場：仙台市立長町小学校  
13:30～14:15 公開授業  
14:15～14:30 移動  
14:30～15:40 授業分科会  
15:40～16:25 研究発表会  
16:25～16:30 閉会

《中学校の部》  
会場：スリーエム仙台市科学館  
13:00～13:50 公開授業  
13:50～14:00 移動  
14:00～15:00 授業分科会  
15:00～16:00 研究発表会  
16:00～16:30 閉会

\* 記念講演 \*

東北大学災害科学国際研究所 所長 今村 文彦 教授

「東北地方での地震・津波災害とその対応」

\* 公開授業・分科会 \*

小学校の部 学年別公開授業・分科会

第3学年「明かりをつけよう」

公開授業

仙台市立長町小学校  
教諭 長尾 貴樹

研究発表

巨理町立巨理小学校  
教諭 吉村 安裕

指導助言者

石巻市立鹿妻小学校 校長 男澤 清勝  
南三陸町立入谷小学校 教頭 三浦 博之

第4学年「自然の中の水のすがた」

公開授業

仙台市立通町小学校  
教諭 梅津 祥吾

研究発表

岩手県盛岡市立緑が丘小学校  
教諭 田口 一茂

指導助言者

仙台市教育センター 指導主事 長谷部智洋  
大崎市立田尻中学校 校長 狩野 秀之

第5学年「電流がうみ出す力」

公開授業

仙台市立上杉山通小学校  
教諭 小川 貴史

研究発表

山形県村山市立楯岡小学校  
教諭 星川 琢見

指導助言者

仙台教育事務所 主幹(指導主事) 岩淵 謙  
村田町立村田小学校 教頭 石田 隆幸

第6学年「てこのはたらき」

公開授業

仙台市立西多賀小学校  
教諭 栗原 直弘

研究発表

秋田県羽後町立西馬音内小学校 教諭 佐々木 修  
秋田県湯沢市立雄勝中学校 教諭 佐藤美千代

指導助言者

栗原市立一迫小学校 校長 小野寺一浩  
登米市立登米小学校 教頭 鈴木 正之

\*当日、長町小学校では6年2組が「太陽と月の形」を授業します。こちらをご覧ください。

中学校の部 分野別公開授業・分科会

第1分野 第2学年「化学変化と原子・分子」

公開授業

仙台市立広瀬中学校  
教諭 鈴木 芳行

研究発表

岩手県盛岡市立上田中学校  
教諭 菊池 永

指導助言者

仙台市科学館  
主任指導主事 西海枝 恵

第2分野 第2学年「天気とその変化」

公開授業

仙台市立山田中学校  
教諭 佐々木 稔

研究発表

青森県黒石市立黒石中学校  
教諭 戸澤裕香子

指導助言者

仙台市科学館  
指導主事 中田 晋

\* 大会会場 案内図 \*

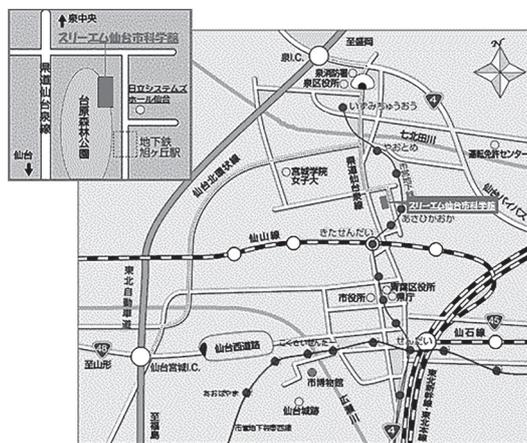
【仙台市立長町小学校】

〒982-0011  
仙台市太白区長町4丁目6番1号  
電話 022-248-5191 / Fax 022-248-5250  
＜仙台市営地下鉄南北線＞  
長町駅下車約10分  
＜JR東北線＞ 長町駅下車約10分  
＜自家用車＞ 仙台宮城I.C.  
仙台南I.C.より20分

【スリーエム仙台市科学館】

〒981-0903  
仙台市青葉区台原森林公園4番1号  
電話 022-276-2201 / Fax 022-276-2204  
＜仙台市営地下鉄南北線＞  
旭ヶ丘駅下車約5分  
＜自家用車＞ 宮城I.C.より30分  
泉I.C.より30分

\* 地下鉄旭ヶ丘駅から長町駅までは所要時間18分  
\* 長町小学校の案内図については学校HPをご覧ください。



お問い合わせ先

主管事務局・小学校事務局

仙台市立長町小学校 担当：犬飼 敦  
電話 022-248-5191 / Fax 022-248-5250

中学校事務局

仙台市立愛宕中学校 担当：齋藤弘明  
電話 022-225-7458 / Fax 022-217-9726

## 第45回東北理科教育研究協議会宮城大会

### 参加登録・昼食弁当・宿泊プラン お申込み手続きのご案内

大会開催期日：2018年10月26日（金）

大会開催会場：スリーエム仙台市科学館 仙台市立長町小学校

「第45回東北理科教育研究協議会宮城大会」が仙台市で開催されますことを心よりお喜び申し上げます。  
大会事務局様からのご指示に基づき、大会参加に関わる各種申込手続きを(株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店が担当させていただくことになりました。大会のご成功に向け精一杯のお手伝いをさせていただきます。

多数のお申込みを心よりお待ち申し上げます。

(株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店  
支店長 澤田 幸浩

## 1. 申込方法のご案内

- ①別紙申込書に必要事項をご記入のうえ、(株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店へFAXにて直接お申込み下さい。電話でのお申込みは承れません。

申込締切：2018年8月24日（金）までに必着をお願いします

※宿泊プランをお申込みの際には第二希望・第三希望もご記入ください。

- ②2018年9月14日（金）頃に、お申込者のご連絡先宛、【宿泊予約確認書面】【昼食弁当引換券】【請求書】を発送いたします。

- ③請求書に記載の銀行口座へ9月28日（金）までに代金のお振込をお願いいたします。（振込手数料はご負担願います。）

※お申込み後に、変更・取消される場合、お申出の日時により、申込項目毎に取消料を申し受けます。  
詳細については、「5. 変更・取消について」の項をご確認ください。

## 2. 参加費について（募集型企画旅行契約には該当しません。事務局様からの当社代行受付・集金となります）

■参加費 お一人様 3,000円

名簿作成、資料準備の関係上、お早めにお申込み下さい。参加申込書は、宿泊プランと昼食の申込書も兼ねておりますので、参加申込と同時に手続きをお願いいたします。

※1. ②のご案内の通り、ご請求書をお送りいたしますので、大会に参加されます全員の方々の参加費のご入金をお願いいたします。

※参加費については、入金後の取消や大会当日欠席の場合、参加費の返金はございません。

※参加費入金後のご欠席者には大会終了後、大会要項及び、指導案づくりをお送りいたします。

## 3. 昼食弁当について

期日：2018年10月26日（金） 代金：@1,000円（お茶付き・税込み）

※会場付近の食事施設と休憩時間に限りがございますので、お弁当のお申込みをお勧めします。

※お弁当は小・中各会場（小学校は長町小学校、中学校は仙台市科学館）にてお渡しいたします。

お申込み後にお送りする昼食弁当引換券を、受付にてご提示ください。

空箱回収もおこないます。引渡し時にお伝える指定場所、時間に返却のご協力をお願いいたします。

## 4. 宿泊プランについて (募集型企画旅行契約)

旅行条件書をご確認の上、申込書に必要事項を記載の上お申込みください。

宿泊日：2018年10月25日(木) ※1泊分

食事条件：1泊朝食付、サービス料 税金込、企画料、お一人様あたりの金額

※第3希望まで必ずご記入ください。

※朝食が不要の場合でも、ご返金はできません。個人勘定及びこれに伴うサービス料と諸税は各自ご清算願います。

添乗員：同行しません。宿泊施設フロントにて後日送付する宿泊予約確認書面をお渡しください。

最少催行人員：1名様

記号	ホテル名	部屋	料金(込) 1泊朝食	アクセス
A	ホテルJALシティ仙台	シングル	¥10,800	JR仙台駅西口より徒歩約3分
B	ホテルモンテエルマーナ仙台	シングル	¥9,720	JR仙台駅西口より徒歩約3分
C	ホテルグリーンマーク	シングル	¥8,640	JR仙台駅西口より徒歩約5分
D	ホテルグリーンパシフィック	シングル	¥8,640	JR仙台駅西口より徒歩約5分
E	ホテルユニサイト仙台	シングル	¥8,640	JR仙台駅西口より徒歩約3分
F	アパヴィラホテル仙台駅五橋	シングル	¥8,000	JR仙台駅西口より徒歩約8分

※駐車場につきましては、各施設に直接ご確認ください。

## 5. 変更・取消について

① 取消及び変更は、必ずFAXにて(株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店にご連絡ください。

・取消基準日は、FAXの通信日(営業時間内)と致しますので、必ず書面にてご連絡ください。

・旅行開始後の取消連絡は電話にて承ります。

② 取消につきましてはお申込みの日時により各取消料を申し受けます。ご入金後のご返金は、変更・取消にて生じた変更・取消料を差し引いた金額を、大会終了後、銀行振込にてご返金させていただきます。

**※参加費については、ご入金後の取消は出来ません。予めご了承の上お申込みください。**

【変更・取消料】 (受付は当社営業時間内とさせていただきます)

・昼食弁当

解除の日	取消料
前日	100%
当日及び無連絡	100%

・宿泊プラン

旅行契約成立後、お客様の都合で契約を解除されるときは、次の金額を取消料として申し受けます。

契約解除の日	旅行開始日の前日から起算して さかのぼって		宿泊開始の前日	当日の10時まで	宿泊開始当日 10時以降 又は無連絡不参加
	8日目にあたる日 以前	7日目にあたる日 以降			
取消料	無料	20%	40%	50%	100%

## ご旅行条件(要約)

お申し込みの際には、必ず旅行条件書(全文)をお受け取りいただき、事前に内容をご確認の上お申し込みください。

### ●募集型企画旅行契約

この旅行は(株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店(宮城県仙台市青葉区中央 1-7-20 観光庁長官登録旅行業第1925号。以下「当社」という)が企画・実施する旅行であり、この旅行に参加されるお客様は当社と募集型企画旅行契約(以下「旅行契約」という)を締結することになります。また、旅行条件は、下記によるほか、別途お渡しする旅行条件書(全文)、出発前にお渡しする最終日程表と称する確定書面及び当社旅行業約款募集型企画旅行契約の部によります。

### ●旅行のお申し込み及び契約成立時期

- (1) 所定の申込書に所定の事項を記入し、下記のお申込金を添えてお申し込みください。お申込金は、旅行代金お支払いの際差し引かせていただきます。
- (2) 電話、郵便、ファクシミリその他の通信手段でお申し込みの場合、当社が予約の承諾の旨通知した翌日から起算して3日以内に、申込書の提出と申込金の支払をしていただきます。

### ●旅行代金のお支払い

旅行代金は当社が指定する期日までにお支払ください。また、お客様が当社提携カード会社のカード会員である場合、お客様の署名なくして旅行代金、取消料、追加諸費用などをお支払いいただくことがあります。この場合のカード利用日は、お客様からお申し出がない限り、お客様の承諾日といたします。

### ●旅行代金に含まれるもの

旅行日程に明示した運送機関の運賃・料金(注釈のないかぎりエコノミークラス)、宿泊費、食事代及び消費税等諸税これらの費用は、お客様の都合により一部利用されなくても原則として払い戻しいたしません。

(コースに含まれない交通費等の諸費用及び個人的費用は含みません。)

### ●特別補償

当社は、当社又は当社が手配を代行させた者の故意又は過失の有無にかかわらず、募集型企画旅行約款別紙特別補償規程に基づき、お客様が募集型企画旅行参加中に急激かつ偶然な外来の事故により、その身体、生命又は手荷物上に被った一定の損害について、以下の金額の範囲において、補償金又は見舞金を支払います。

- ・死亡補償金：1,500万円
- ・入院見舞金：2～20万円
- ・通院見舞金：1～5万円
- ・携行品損害補償金：お客様1名につき～15万円(但し、補償対象品1個あたり10万円を限度とします。)

### ●国内旅行保険への加入について

旅行先において、病気・けがをした場合、多額の治療費、移送費等がかかることがあります。また、事故の場合、加害者への損害賠償請求や賠償金の回収が大変困難であるのが実情です。これらの治療費、移送費、また、死亡・後遺障害等を担保するため、お客様自身で充分な額の国内旅行保険に加入することをお勧めします。詳細については、販売店の係員にお問い合わせください。

### ●事故等のお申し出について

旅行中に、事故などが生じた場合は、直ちに同行の添乗員・現地係員・輸送・宿泊機関等旅行サービス提供機関、又は、お申込店にご通知ください。(もし、通知できない事情がある場合は、その事情がなくなり次第ご通知ください。)

### ●個人情報の取扱いについて

1. 当社およびご旅行をお申込みいただいた受託旅行者(以下「販売店」)は、旅行申込みの際にご提出いただいた個人情報について、お客さまとの連絡や運送・宿泊機関等の手配のために利用させていただくほか、当社の旅行契約の責任、事故時の費用等を担保する保険の手続き上必要な範囲内において当該機関等に提供いたします。また、旅行先でのお客さまのお買い物等の便宜のため、お客さまのお名前および搭乗される航空券等に係る個人情報を、電子的方法等で免税店等の事業者提供いたします。お申込みいただく際には、これらの個人情報の提供についてお客さまに同意いただくものとします。

2. 当社は当社が保有するお客さまの個人情報を商品開発や商品案内など販売促進活動、お客さまへのご連絡や対応のために、当社グループ企業および販売店と共同利用させていただきます。当社グループ企業および販売店が共同利用する個人情報は以下のとおりです。住所、氏名、電話番号、年齢、生年月日、性別、商品購入履歴、メールアドレス

3. 上記のほか、当社の個人情報の取り扱いに関する方針については、当社の店頭またはホームページでご確認下さい。

### ●旅行条件・旅行代金の基準

この旅行条件は2018年6月26日を基準としています。又、旅行代金は2018年6月26日現在の有効な運賃・規則を基準として算出しています。

### ◀旅行企画・実施▶

株式会社近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店

「第45回東北理科教育研究協議会 宮城大会」係

TEL : 022-221-6711 FAX : 022-221-6180

E-mail : [sendai-kyoiku@or.knt-th.co.jp](mailto:sendai-kyoiku@or.knt-th.co.jp)

営業時間 / 9:00～17:45 (土・日・祝日休業)

総合旅行業務取扱管理者 : 川越 輝仁

総合旅行業務取扱管理者とは、お客様の旅行を取扱う営業所での取引に関する責任者です。この旅行契約に関し、担当者からの説明にご不明な点があれば、ご遠慮なく上記の取扱管理者にお尋ねください。

### ◀お申込・お問合せ先▶

株式会社近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店

観光庁長官登録旅行業 第1925号 JATA正会員 ボンド保証会員 旅行業公正取引協議会会員

〒980-0021 仙台市青葉区中央1-7-20 東邦ビル5F TEL : 022-221-6711 FAX : 022-221-6180

担当 : 西村 康治、加藤 里美

# 『第45回東北理科教育研究協議会宮城大会』

(チエック欄) 個人情報保護法に基づき下記事項に同意頂き、チエック欄にチエックをお願い申し上げます。  
 「旅行条件及び旅行手配に必要な範囲内での運送・宿泊機関等その他への個人情報提供について同意のうえ、上記の旅行に申し込みます。」

【参加・弁当・宿泊プラン 申込書】【新規・変更・取消】

送付先 FAX: 022-221-6180  
 住所 〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央 1-7-20 東邦ビル 5F  
 (株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店  
 「第45回東北理科教育研究協議会宮城大会」係  
**申込締切 8月24日(金)**

フリガナ	職名	フリガナ
勤務校名	県立 学校	参加者氏名
連絡先(送付先)住所		TEL:
〒		FAX:
		E-mail:

各分野授業公開・分科会	参加費	昼食弁当(お茶付) 1,000円	宿泊プラン 10月25日(木)	自家用車の使用
【例】小学校 各分野分科会 3学年・4学年・5学年・6学年	市内・県内・県外 (3,000円)	要・不要	有・無 第1希望 (A) 第2希望 (B) 第3希望 (C)	有・無
小学校 各分野分科会 3学年・4学年・5学年・6学年	市内・県内・県外 (3,000円)	要・不要	有・無 第1希望 ( ) 第2希望 ( ) 第3希望 ( )	有・無
中学校 各分野分科会 1分野・2分野	市内・県内・県外 (3,000円)	要・不要	有・無 第1希望 ( ) 第2希望 ( ) 第3希望 ( )	有・無

※別紙記載の旅行条件書をご確認の上お申込み下さい。

※参加費の徴収は大会事務局の依頼により

(株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店が代行致します。

※駐車場に限りがありますので、仙台市内から参加される方は、公共交通機関をご利用ください。

申込先 (株)近畿日本ツーリスト東北 仙台教育旅行支店  
 「第45回東北理科教育研究協議会宮城大会」係  
 住所 〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央 1-7-20 東邦ビル 5F  
 TEL: 022-221-6711 FAX: 022-221-6180  
 営業時間 平日 9:00~17:45 土・日・祝日 休業