

- 口座記号及び口座番号
- 加入者名
- 通信欄に記入する事項
 - *所属校名
 - *参加者氏名
 - *分科会 (小3・小4・小5・小6・中1分野・中2分野)
 - *昼食希望
 - *シャトルバス利用希望

各県教育委員会教育長様
 各市町村教育委員会教育長様
 各県理科教育研究協議会会長様
 各県小・中学校長様
 各県教育関係者様
 各県小・中学校理科研究会員様

第39回東北理科教育研究大会岩手大会
 第45回岩手県理科教育研究大会北上地区大会
 大会会長 田中吉兵衛
 実行委員長 高橋忠恒

*お手元に振込用紙がない場合
 振込用紙は「青い枠のもの」をお使いいただき、通信欄には右の凡例を参考にして必要事項をご記入ください。

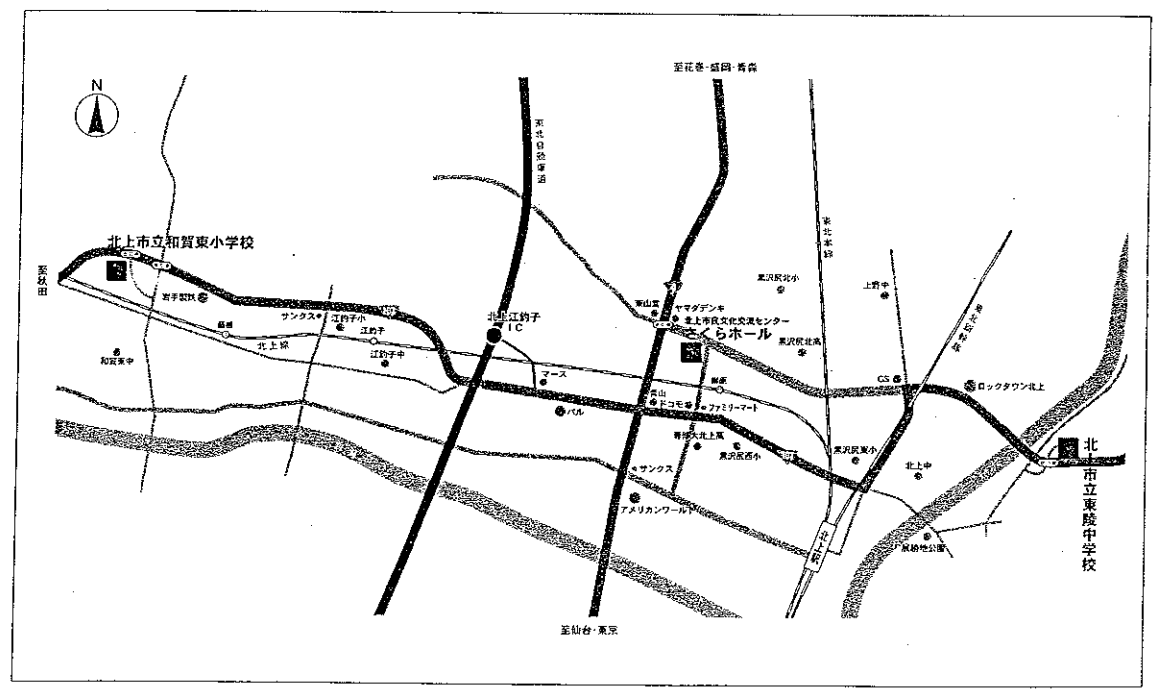
払込取扱票		振替払込請求書兼受領証	
00	022900	51900	
東北理研北上大会		東北理研北上大会	
所属校名	参加者名	分科会	昼食希望
振込先		振込先	
東北理研北上大会		東北理研北上大会	
〒		〒	
口座記号		口座記号	
022900		51900	
加入者名		加入者名	
所属校名		所属校名	
参加者氏名		参加者氏名	
分科会		分科会	
昼食希望		昼食希望	
シャトルバス利用希望		シャトルバス利用希望	

平成19年度
第39回東北理科教育研究大会岩手大会
第45回岩手県理科教育研究大会北上地区大会
ご案内(第2次案内)

皆様にはますますご清栄のこととお喜び申し上げます。
 さて、この度、標記大会を下記の通り開催いたします。
 つきましては、本研究大会を意義深いものとするために、また東北地区の理科教育の振興のために先生方のご参会を賜りたくご案内申し上げます。

記

15 会場案内図



- 1 大会主題 「気づき、楽しく、考え合い、見出す理科教育」
 ●小学校研究主題 【気づきを大切にし、自ら確かめ、考察する力を育てる理科教育】
 ●中学校研究主題 【自然現象への関心を高め、調べる意欲と能力を育てる理科教育】
- 2 期 日 平成19年11月9日(金)
- 3 会 場 【小学校授業・分科会会場】 北上市立和賀東小学校
 【中学校授業・分科会会場】 北上市立東陵中学校
 【全体会場】 北上市文化交流センター(さくらホール・中ホール)
- 4 主 催 東北理科教育研究協議会
 岩手県科学教育研究連合会
 第45回岩手県理科教育研究大会北上地区大会実行委員会
- 5 共 催 北上市教育委員会 西和賀町教育委員会
- 6 後 援 岩手県教育委員会 山形県教育委員会 秋田県教育委員会
 青森県教育委員会 福島県教育委員会 宮城県教育委員会
 岩手県小学校長会 岩手県中学校長会
 和賀地区校長会 北上市校長会 西和賀町校長会
- 7 大会日程

9:00	9:30	10:30	12:20	13:40	14:00	15:30
小学校受付	公開授業 3～6学年	移動	分科会 3～6学年分会	昼食 休憩	開会行事	閉会行事
中学校受付	公開授業 第1分野 第2分野	移動	分科会 第1分野分科会 第2分野分科会	移動	記念講演	

- 8 講演 講師 藤嶋 昭氏 (神奈川科学技術アカデミー理事長)
 演題 「アサガオはいつ花を開くのか
 一身の回りの物の不思議さから感動する心を育てよう」

9 公開授業と分科会

(1) 公開授業

校種	学年	単元名	授業者	授業教室
小学校	第3学年	明かりをつけよう	北上市立和賀東小学校 教諭 中軽米 利夫	和賀東小学校 3年2組教室
	第4学年	水のすがたとゆくえ	北上市立岩崎小学校 教諭 佐藤 麻穂	和賀東小学校 家庭科室
	第5学年	ものとのけ方	北上市立黒沢尻東小学校 教諭 鈴木 智行	和賀東小学校 理科室
	第6学年	水溶液の性質とはたらき	北上市立黒沢尻北小学校 教諭 菅原 志保子	和賀東小学校 工作室
	第6学年 小規模	水溶液の性質とはたらき	西和賀町立湯本小学校 教諭 澤柳 健一	和賀東小学校 食堂
中学校	第2学年 (第1分野)	燃焼	北上市立東陵中学校 教諭 藤枝 昌利	東陵中学校 理科室A
	第2学年 (第2分野)	気象	北上市立北上中学校 教諭 近藤 久美子	東陵中学校 理科室B

(2) 分科会 (授業研究会及び研究発表会)

校種	分科会	発表者	助言者	司会者
				記録者
小学校	第3学年	山形県山形市立南沼原小学校 教諭 鈴木 聡	花巻教育事務所 指導主事 鈴木 亨	北上市立二子小学校 教諭 佐藤 仁
	第4学年	秋田大学教育文化学部附属小学校 教諭 畑 克弘	宮古教育事務所 主任指導主事 煤内 典明	北上市立鬼柳小学校 教頭 近藤 尚樹
	第5学年	青森県青森市立佃小学校 教諭 岡田 英樹	盛岡教育事務所 指導主事 菊池 広親	北上市立口内小学校 教諭 高橋 恵子
	第6学年	岩手県盛岡市立緑が丘小学校 教諭 田口 一茂	奥州教育事務所 指導主事 熊谷 佳美	北上市立岩崎新田小学校 教頭 佐藤 淳生
中学校	第1分野	山形県上市市立山元中学校 教諭 青山 雅則	北上教育事務所 指導主事 高橋 邦尚	北上市立南小学校 教諭 高橋 智子
	第2分野	福島県伊達市立梁川中学校 教諭 稲葉 真二	一関教育事務所 指導主事 高橋 剛	北上市立南小学校 教諭 松田 進
				北上市立飯豊小学校 教諭 三上 真智子
	第2分野	福島県伊達市立梁川中学校 教諭 稲葉 真二	一関教育事務所 指導主事 高橋 剛	北上市立北上北中学校 教頭 高橋 浩幸
北上市立北上北中学校 教諭 後藤 幸恵				
第2分野	福島県伊達市立梁川中学校 教諭 稲葉 真二	一関教育事務所 指導主事 高橋 剛	北上市立上野中学校 教頭 和田 政男	
			西和賀町立沢内中学校 教諭 菅野 由香利	

10 大会参加費 大会資料代として一人 3,000 円

(1) 郵便振替による方法

- ア 同封の払込取扱票をご利用ください。(10月9日(火)までに振込みをお願いします)
 イ 払込取扱票に必要事項をご記入いただければ、参加申込にかえることができます。
 ウ 昼食の弁当を希望なさる方は、必要事項を記入の上、代金600円(飲み物含む)の振り込みもお願いいたします。

(2) 受付にて払う方法

- ア 当日の受付にてお支払いください。
 イ 昼食を注文なさった方は、弁当代も一緒にお支払いください。

11 弁当の受け渡しについて

- (1) 注文なさった方に当日の受付において「弁当引換券」をお渡しします。
 (2) 弁当の引き換えは、受付場所にて、「弁当引換券」を提示いただいた方にお渡しします。

12 シャトルバスの運行について

北上駅東口から分科会会場へ、分科会会場から全体会場へ、全体会場から北上駅までのシャトルバスをご利用なさる方は、利用するバスの欄に○印をお願いいたします。

【シャトルバス運行時刻表】 乗り場 北上駅東口(新幹線側の出口)

北上駅～分科会会場	分科会会場～全体会場	全体会場～北上駅
9:05	13:10	15:50

13 参加申込

- (1) 同封の払込取扱票に必要事項をご記入の上、10月9日【火】までに振り込みくださるようお願いいたします。
 誠に勝手ながら、「振込手数料」はご負担いただきますようお願いいたします。
 (2) 添付されている郵便局の払込取扱票がない場合は、最寄りの郵便局にある青い払込取扱票に必要事項を記入のうえ払い込んでください。
 (3) 昼食のお弁当も併せて受け付けますので、必要な方は申込書に○印をお願いいたします。
 昼食のお弁当は、1個600円(飲み物含む)でご用意いたします。参加費と併せ送金くださるようお願いいたします。

14 大会に係る問い合わせは下記までご連絡ください

東北理科教育研究大会岩手大会
 実行委員会事務局

北上市立飯豊小学校内
 事務局長 小原 大祐

〒024-0001 北上市村崎野 11-101
 TEL 0197-68-2510
 FAX 0197-68-2589
 メール iitoyo@edu.city.kitakami.iwate.jp

申込期限 平成 19 年 10 月 9 日(火) 必着