

平成 28 年度

第 32 回小学校算数教育全国（秋田・大仙）大会 実施要項（二次案内）

大会テーマ

主体的な問題の発見と解決に向けて学び合う授業

授業を見る視点 ①問題を発見する
②解決の方法を模索する
③自らの考えを表現し伝える
共通実践課題 全ての子どもが学習に参加しているか

新算数教育研究会は、小学校算数教育研究全国大会を昭和 60 年度より毎年開催してきました。第 1 回東京大会より文部科学省（当時は文部省）の後援をいただき、今年は第 32 回大会を秋田県大仙市で開催することとしています。この大会は、授業提案と研究協議を中心として、実践的な情報を共有し発信する機会として高く評価されています。今大会では、授業を見る視点として「問題を発見する」「解決の方法を模索する」「自らの考えを表現し伝える」の 3 点と共通実践課題「全ての子どもが学習に参加しているか」を設定して、小学校の全学年・全学級、中学校第 1 学年 7 学級のご協力により「特別公開授業と省察」及び「一般公開授業と研究協議」を行うことにしています。いずれも現行学習指導要領はもちろん、次期学習指導要領も意識した「主体的な問題の発見と解決に向けて学び合う授業」を踏まえたものです。また、全国学力・学習状況調査において良好な結果を示す秋田県の授業に学ぶ機会にもなります。授業を観察し、研究協議に加わっていただくことにより、授業改善に向けた有益な機会になると確信しております。授業改善や小中連携、広く数学教育に関心をおもちの皆様のご参加をお待ちしています。

新算数教育研究会会長 清水 静海

1. 大会開催日 平成 28 年 10 月 23 日（日）
2. 会 場 大仙市立大曲小学校
〒 014-0053 秋田県大仙市大曲花園町 4-88 TEL：0187-63-1018
3. 主 催 新算数教育研究会
4. 共 催 秋田県算数・数学教育研究会，大曲仙北算数・数学教育研究会
5. 後 援 文部科学省 秋田大学 秋田県教育委員会
大仙市教育委員会 仙北市教育委員会 美郷町教育委員会
秋田県教育研究会 大曲仙北教育研究会 日本数学教育学会
6. 大会責任者

新算数教育研究会会長	清水	静海	（帝京大学教授）
同 研究事業部長	池田	敏和	（横浜国立大学教授）
秋田・大仙大会実行委員長	杜	威	（秋田大学教授，秋田県算数・数学教育研究会会長）
同 実行副委員長	佐藤	心一	（仙北市立角館中学校校長，大曲仙北算数・数学教育研究会会長）
同 実行副委員長	菅	悟	（湯沢市立雄勝中学校校長，湯沢雄勝算数・数学教育研究会会長）
同 実行副委員長	佐藤	俊之	（三種町立山本中学校校長，能代市山本郡算数・数学教育研究会会長）
同 実行副委員長	宮野	加恵子	（秋田県立大曲高等学校校長，秋田県高等学校教育研究会数学部会会長）

7. 参加対象者 全国新算数教育研究会会員 小・中学校教員
各大学算数・数学教育担当・学生 各教育委員会指導主事 など

8. 大会日程

9:30 10:00* 10:45 11:05* 11:50 12:40 13:05 13:20 14:05 14:20 15:15 16:45 17:00
9:55** 11:00**

受付	特別公開授業	移動	一般公開授業	昼食	特別公開授業省察	移動	一般公開授業研究協議会	移動	全体会	講演会	閉会
----	--------	----	--------	----	----------	----	-------------	----	-----	-----	----

*小学校算数授業開始時刻, **中学校数学授業開始時刻

※特別公開授業……教員養成にかかわる大学教員・指導主事などが行うモデル授業

※一般公開授業……算数・数学の実践研究家（スーパーティーチャー）による先導的な授業

○本大会では、算数・数学における小中連携の視点から中学校第1学年の7授業（特別公開授業3，一般公開授業4）を公開します。

9. 講演会 講師：湊 三郎（秋田大学名誉教授）

演題「五十年前に秋田の教師が算数（数学）に埋め込んだほこり性と誇り」

ほこり性は秋田方言「ほこり」に由来し、そこから規範的意味をとりだした言葉で、喧伝される「アクティブ（性）」を越えた相互作用性をも含意する。五十年前に創発の秋田のシート学習は、ほこり性を全うさせる自力解決・討論型授業で子どもを学習させ、教える者から学習指導者へと教師を離脱させて、教職専門職者の誇りを教師に賦与した。

10. 特別公開授業（16学級）

公開学級	授業者	公開学級	授業者
小・1年梅組	金本 良通 (日本体育大学教授)	小・4年桜組	工藤 ふよ子 (五城目町立五城目小学校教育専門監)
小・1年桜組	細水 保宏 (明星大学客員教授)	小・5年桜組	畠山 修 (にかほ市立金浦小学校校長)
小・2年梅組	金子 徹章 (美郷町立千畑小学校教頭)	小・5年桃組	村田 文子 (大仙市立中仙中学校教育専門監)
小・2年桜組	清水 美憲 (筑波大学教授)	小・6年梅組	大沢 友子 (能代市立淳城南小学校教育専門監)
小・2年桃組	池田 敏和 (横浜国立大学教授)	小・6年桜組	佐川 喜一 (秋田大学教育文化学部附属小学校教頭)
小・3年桜組	松岡 浩幸 (秋田県立比内支援学校教頭)	中・1年1組	倉田 一広 (東成瀬村立東成瀬中学校教諭・前教育専門監)
小・3年桃組	近 勝久 (横手市立栄小学校教頭)	中・1年2組	清水 静海 (帝京大学教授)
小・4年梅組	黒田 茂子 (男鹿市立船川第一小学校教育専門監)	中・1年3組	目黒 健 (秋田大学教育文化学部附属中学校主幹教諭)

※中学校公開学級は、大仙市立大曲中学校の生徒です。

11. 一般公開授業（18学級）

公開学級	授業者／指導助言者	公開学級	授業者／指導助言者
小・1年松組	柳田 健 (大仙市立西仙北小学校教諭)	小・5年松組	工藤 功成 (北秋田市立合川小学校教諭)
	金本 良通 (日本体育大学教授)		松岡 浩幸 (秋田県立比内支援学校教頭)
小・1年竹組	佐々木 真夕子 (大仙市立高梨小学校教諭)	小・5年竹組	島崎 徳之 (湯上市立天王小学校教諭)
	細水 保宏 (明星大学客員教授)		椎名 美穂子 (秋田県総合教育センター指導主事)
小・2年松組	今野 俊 (美郷町立仙南小学校教諭)	小・5年梅組	大井 慶亮 (横浜市立岸谷小学校主幹教諭)
	清水 美憲 (筑波大学教授)		齊藤 一弥 (横浜市立六浦南小学校校長)
小・2年竹組	藤山 圭子 (大仙市立大曲小学校教諭)	小・6年松組	佐々木 博 (大仙市立南外小学校教諭)
	金子 徹章 (美郷町立千畑小学校教頭)		藤田 寿 (仙北市立生保内小学校教頭)
小・3年松組	小西 邦子 (大仙市立大曲小学校教諭)	小・6年竹組	小笠原 秀起 (大仙市立大曲小学校教諭)
	浦山 英一郎 (仙北市教育委員会北浦教育文化研究所所長)		長門 亮 (秋田県教育庁義務教育課学力向上推進班指導主事)
小・3年竹組	桐原 悦子 (横手市立雄物川小学校教諭)	中・1年4組	佐藤 善樹 (小坂町立小坂中学校教諭)
	小松田 奈美子 (横手市立増田小学校教育専門監)		田仲 誠祐 (秋田大学大学院教育学研究科准教授)
小・3年梅組	近 勝久 (横手市立栄小学校教頭)	中・1年5組	柴田 裕彦 (能代市立能代第二中学校教諭)
	堀井 綾子 (秋田大学教育文化学部附属小学校教諭)		小田長 早苗 (大仙市教育委員会指導主事)
小・4年松組	池田 敏和 (横浜国立大学教授)	中・1年6組	大友 正純 (秋田市立山王中学校教諭)
	正木 節 (由利本荘市立新山小学校教諭)		佐川 喜一 (秋田大学教育文化学部附属小学校教頭)
小・4年竹組	三嶋 宏吾 (由利本荘市立矢島中学校教育専門監)	中・1年7組	中山 憲太郎 (大仙市立仙北中学校教諭)
	畠山 修 (にかほ市立金浦小学校校長)		杜 威 (秋田大学教育文化学部教授)
小・4年竹組	布目 浩嗣 (湯沢市立湯沢西小学校教諭)	中・1年7組	中山 憲太郎 (大仙市立仙北中学校教諭)
	大阪 瑞穂 (秋田県教育庁南教育事務所仙北主張所指導主事)		杜 威 (秋田大学教育文化学部教授)

12. 参加費 3,000円（学生2,000円 資料のみ1,000円）※事前申し込みと当日申し込み 〈事前の申し込み方法〉

以下の郵便振替口座に参加費を振り込んでください。（必ず振替用紙を使用してください）

郵便振替口座番号：02200-1-140367

郵便振替加入者名：秋田大仙大会実行委員会運営部

（カナ）：アキタダイセンタイカイジッコウイインカイウンエイブ

※通信欄には、①都道府県、②ご氏名、③所属（職）、④参加区分（一般、学生、資料のみ）、
⑤弁当希望の有無、⑥ご住所、⑦ご連絡先、⑧懇親会参加希望の有無をご記入ください。

※弁当は1,000円です。予約のみで当日販売はありません。 〈記入例〉

※懇親会費用は5,000円です。

※振り込み手数料はご負担願います。

※大会当日に「振り込み領収書」をお持ちください。

※キャンセルの場合の返金はできません。（資料は送付します。）

※資料のみの方への発送は、大会終了後になります。

※申し込み締め切りは、10月7日（金）とさせていただきます。この日以降の申し込みは当日受付となります。

通 信 欄	①秋田県
	②打上太郎
	③大仙市立大仙小学校(教諭)
	④一般
	⑤弁当あり
	⑥大仙市大曲字花火1-1
	⑦0187-11-1111
	⑧懇親会参加

13. 宿泊案内

宿泊をご希望される方は、「羽後交通観光」ホームページのバナー、または下記をご利用ください。

【宿泊申込書類 ダウンロード URL】

http://ugokotsu-kanko.co.jp/math-meeting_document

【問合せ・申込書送付先】

〒014-0027 秋田県大仙市大曲通町 8-2

(株)羽後交通観光 大曲営業所

TEL. 0187-63-3456 FAX. 0187-63-3458

第32回 小学校算数教育全国大会 宿泊手配係

担 当： 蔦谷（ツタヤ） / 田口（タグチ） まで

営業時間：平日 9時15分～17時30分 土日祝 9時15分～16時

14. 懇親会案内

大会終了後、懇親会を開催いたします。多数ご参加ください。参加される方は、10月7日（金）までに〈事前の申し込み方法〉にしたがって、お申し込みください。必ず事前の申し込みをお願いいたします。

日時：10月23日（日）17：45～20：00

会場：グランドパレス川端

〒014-0051 秋田県大仙市大曲浜町 7-39

※「16. 大仙市立大曲小学校までのアクセス」の〈詳細図〉を参照。

会費：5,000円

海と山に囲まれた秋田県、そして大仙市は全国花火競技大会のある町です。地元の美味しい食事やお酒とともに、算数・数学の授業について語ってみませんか。

15. 問い合わせ先 秋田・大仙大会実行委員会運営部長 竹村 尚人（大仙市立豊岡小学校校長）

〒014-0712 秋田県大仙市豊岡字中荒井野 29

TEL：0187-57-2134 FAX：0187-57-2477

E-mail：ns-okasyo@edu.city.daisen.akita.jp

もっと秋田を知りたい方へのインフォメーション

平成28年度学力向上フォーラム

主催 秋田県教育委員会
共催 横手市教育委員会

秋田の探究型授業をもっと参観したい、より深く知りたい、という方はこちらもどうぞ

日 時 平成28年10月22日（土）8：45～16：10

開催地 秋田県横手市（大仙市から約25km）

会場等 [午前] 授業参観

横手市立 朝倉小学校・横手北小学校・横手南中学校・横手北中学校

[午後] 講演・パネルディスカッション

あきたふるさと村ドーム劇場

講演講師 文部科学省初等中等教育局教育課程課教育課程企画室長 大杉住子 氏

※詳しくは、美の国あきたネット（<http://www.pref.akita.lg.jp/gimukyuo/>）に掲載のパンフレットをご覧ください。

16. 大仙市立大曲小学校までのアクセス
 (広域図)



〈詳細図〉



- 大曲駅より徒歩約17分（1.7km）、タクシー利用は約5分
- 秋田空港よりレンタカー利用の場合
秋田自動車道経由で約40分（40.1km）
- 秋田空港よりリムジンバス → 秋田駅～大曲駅まで電車利用の場合
秋田空港 → リムジンバス → 秋田駅 → 大曲駅まで約1時間50分
- 大仙市立大曲小学校およびその周辺に、250台分の駐車場を用意しています