

宮城県教育委員会教育長様  
各教育事務所長様  
各地域事務所長様  
各市町村教育委員会教育長様  
各小・中・特別支援学校長様  
関係各位

石巻市教育委員会  
教育長 境 直彦  
石巻市立須江小学校  
校長 手代木 吉之

平成25・26・27年度 宮城県教育委員会指定  
学力向上研究指定校事業  
公開研究会のご案内（第2次）

残暑の候、皆様におかれましては、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。  
さて、本校は宮城県教育委員会から3か年の学力向上研究指定校事業の指定を受け、基礎的・基本的な知識・技能の習得とともに、思考力、判断力、表現力を育成することをめざし、研究実践に取り組んでおります。最終年次となる今年度の取組を公開し、多くの皆様からご指導ご助言を賜りたいと考えております。  
つきましては、貴職及び関係職員の皆様のご参加をいただきたくご案内申し上げます。

記

- 1 主催 石巻市教育委員会 石巻市立須江小学校
- 2 期 日 平成27年11月27日（金）
- 3 会 場 石巻市立須江小学校  
〒987-1221 宮城県石巻市須江字代官43  
TEL 0225-73-2344
- 4 研究主題

「わかった」を自らの力でつくり上げる児童の育成  
～思考の過程を表現させる算数科の指導を通して（最終年次）～

- 5 日程及び内容
- |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 8:30 | 9:00 | 9:20 | 9:35 | 10:20 | 10:35 | 11:20 | 11:35 | 12:15 | 13:00 | 14:20 | 14:35 | 16:05 |
|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|

受付	研究概要説明	移動	公開授業Ⅰ<3学級>	移動	公開授業Ⅱ<3学級>	移動	全体会	昼食休憩 アクション	分科会 (80分間)	移動	講演会 (90分間)
----	--------	----	------------	----	------------	----	-----	---------------	---------------	----	---------------




研究概要説明 9:00～ 体育館

挨拶	石巻市立須江小学校	校長	手代木 吉之
説明	石巻市立須江小学校	研究主任	菅 原 智




全体会 11:30～ 体育館

挨拶	石巻市教育委員会	教育長	境 直彦
祝辞	宮城県東部教育事務所	所長	清元 けい子 様
来賓・助言者紹介			
全体講評	宮城県教育庁義務教育課		

## 公開授業Ⅰ

指導者	単元名	授業づくりで大切にしたいこと	授業会場
 1年2組 會澤 舞	ひきざん —数と計算—	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ブロック操作をしながら自分の考えを表現できるようにする。</li> <li>・考えを自由に発表し合える雰囲気づくりを心掛ける。</li> <li>・友達の考えを聞いたり、ペアで伝え合ったりする活動を通して、互いの考えを共有させる。</li> </ul>	1年2組 教室
 3年1組 佐々木智枝	はしたの大きさの 表し方を考えよう ～分数を使って(分数) —数と計算—	<ul style="list-style-type: none"> <li>・意図的指名をすることで集団解決の流れをつくり、学びを深める。</li> <li>・キーワードを大事にしながら授業を展開させていく。</li> <li>・分からないことが言える授業の雰囲気づくりを心掛ける。</li> </ul>	3年1組 教室
 5年2組 鈴木 愛未	図形の角を調べよう (図形の角) —図形—	<ul style="list-style-type: none"> <li>・つまずきを大切に、全体で理解を深める。</li> <li>・言葉と式と図を関連付けて考えさせる工夫をする。</li> <li>・互いに説明し合うことを通して表現力の向上を図る。</li> </ul>	5年2組 教室

## 公開授業Ⅱ

指導者	単元名	授業づくりで大切にしたいこと	授業会場
 2年2組 近藤 由紀	九九をつくろう (かけ算(2)) —数と計算—	<ul style="list-style-type: none"> <li>・解決方法を考えることを楽しませ、数の感覚を豊かにする。</li> <li>・集団解決の中で友達の考えのよさに気付かせる。</li> <li>・集団解決の中で、より一層理解を深められるように発問を工夫する。</li> </ul>	2年2組 教室
 4年1組 高橋 文喜	小数のしくみを 調べよう (小数のしくみ) —数と計算—	<ul style="list-style-type: none"> <li>・単元を見通して、算数コーナーを効果的に活用する。</li> <li>・既習の見方・考え方を重視して授業を展開する。</li> <li>・振り返りを生かし、集団での思考を反芻させると共に、理解度の確認をする。</li> </ul>	4年1組 教室
 6年2組 菅野真太郎	比例をくわしく 調べよう (比例と反比例) —数量関係—	<ul style="list-style-type: none"> <li>・意図的・効果的に算数コーナーを活用する。</li> <li>・ペアで考えを伝え合う活動を通して表現力の向上を図る。</li> <li>・集団解決において友達の解決方法を読み取り、説明させる活動を通して、互いの考えを共有させる。</li> </ul>	6年2組 教室

## 本校の研究の視点・手立て

### 視点1：自分なりの考えをもたせる自力解決の工夫

手立て①：既習事項の振り返らせ方や見通しのもたせ方を工夫する。

手立て②：言葉や数、式、図、表、グラフなどを用いて自力解決させる。

### 視点2：一人一人の考えを生かしながら考えを深めさせる集団解決の工夫

手立て①：互いの考えを共有させる。

手立て②：つまづきを生かした集団解決をする。

手立て③：学習を振り返らせる。

## 分科会

### 【分科会の進め方】

当日配布する付箋紙に授業に対するご意見を記入していただき、小グループで話し合ってください。

その後、話し合いの内容を踏まえて全体で授業について検討し、最後に指導助言の先生からご助言をいただきます。



学年	助言者	司 会	記 録	運営責任者
1 年	石巻市立蛇田小学校 校 長 梶谷美智子	石巻市立鹿又小学校 教諭 千葉 良夫	石巻市立鹿又小学校 教諭 原田 祐子	石巻市立須江小学校 教諭 門間 博子
2 年	石巻市立山下小学校 校 長 平山 和紀	石巻市立広瀬小学校 教諭 及川 正巳	石巻市立広瀬小学校 教諭 庄子 春美	石巻市立須江小学校 教諭 菅沼美南海
3 年	宮城県東部教育事務所 副参事 芳賀 孝志	石巻市立北村小学校 教諭 今野 利也	石巻市立北村小学校 教諭 西城 香里	石巻市立須江小学校 講師 車塚 美穂
4 年	宮城県東部教育事務所 次 長 佐々木智美	石巻市立前谷地小学校 教諭 菅原 徳晃	石巻市立前谷地小学校 教諭 高橋 彩子	石巻市立須江小学校 教諭 齋藤 祐子
5 年	宮城県東部教育事務所 次 長 熱海 良彦	石巻市立和瀬小学校 教諭 鈴木 敏朗	石巻市立和瀬小学校 教諭 日野口雅子	石巻市立須江小学校 教諭 豊原 恵子
6 年	宮城県東部教育事務所 主 幹 鎌田 雅博	石巻市立須江小学校 教諭 菊地 一貴	石巻市立須江小学校 教諭 佐藤 宏恵	石巻市立須江小学校 教諭 佐藤 休子

## 講演会

### 演題 「授業で育てるとは」

十文字学園女子大学

学長 横須賀 薫 様

#### 【横須賀先生のプロフィール】

昭和35年 東京大学教育学部卒

昭和43年 宮城教育大学赴任（教育学担当教官）

平成5年～平成8年 宮城教育大学附属小学校校長兼務

平成12年 宮城教育大学学長就任

平成18年 宮城教育大学退任

平成23年 十文字学園女子大学学長就任

◇アトラクション 須江獅子舞披露（6年児童）

【協力：須江獅子舞保存会の皆さん】

※須江獅子舞は須江地区に伝わる伝統芸能です。  
勇壮な舞を6年生児童が披露します。



## 6 会場までのご案内

### 三陸自動車道ご利用の場合

◇「石巻河南 I C」から国道 108 号線を広瀨方面へおよそ 15 分

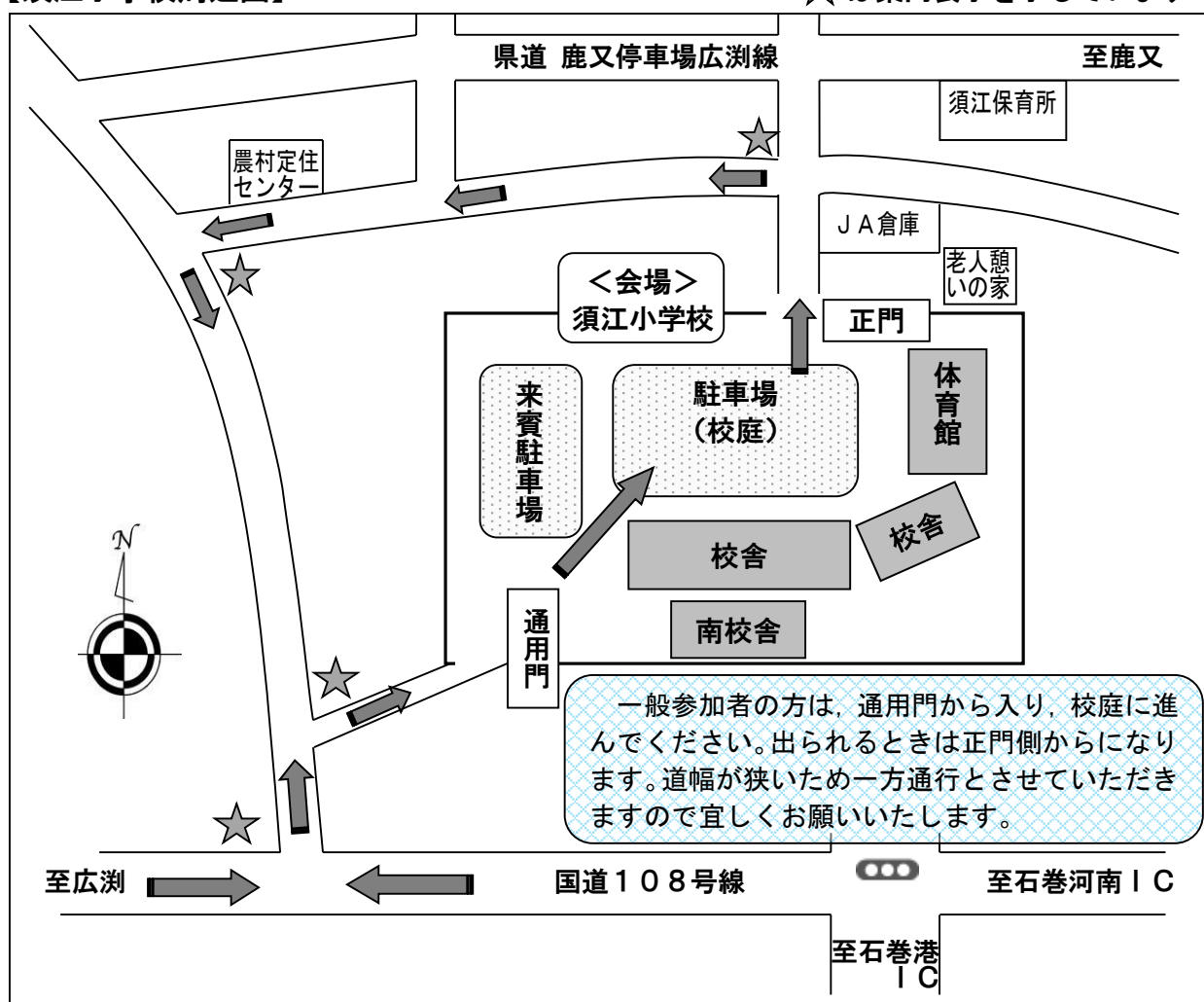
◇「石巻港 I C」から県道を経て国道 108 号線を広瀨方面へおよそ 15 分

### 駐車場

◇校庭を開放する予定です。駐車台数に限りがありますので、複数名のお申込みのある学校の方々は可能な限り乗り合わせをお願いします。また、駐車スペース確保の都合上、早めに参加人数を把握したいと思いますので、早めのお申込みをお願いします。

### 【須江小学校周辺図】

★は案内表示を示しています



## 7 参加申し込み

◇申込方法 「申込書」に必要事項をご記入の上、FAX等でお送りください。

◇昼食について

近くに食堂はありません。お弁当を注文する方は「申込書」にご記入願います。

◇申し込み・問い合わせ先

〒987-1221

宮城県石巻市須江字代官43

石巻市立須江小学校 教頭 佐々木 俊 宛

電話 0225-73-2344

FAX 0225-73-2455

## 8 その他

◇受付は体育館になります。受付終了後、研究概要の説明を行いますので、体育館にてお待ちくださるようお願いいたします。

◇恐れ入りますが、各自上履きをご持参願います。