広島県教育委員会教育長 様 各教育事務所・支所長 様 広島県立教育センター所長 様 各市町教育委員会教育長 様 各 小 ・ 中 学 校 長 各 義 務 育 学 校 長 各 教 育 関 係 者

> 広島県小学校教育研究会視聴覚教育部会長 大石 信洋 広島県小学校視聴覚教育研究大会現地実行委員長 德森友希男 竹 原 市 立 中 通 小 学 校 長 川内 直美

## 第70回広島県小学校視聴覚教育研究大会(竹原大会)

~第二次案内~

残暑の候,皆様方には,益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。日頃より,本県における視聴覚教育・ 情報教育の推進にご尽力いただいておりますことに,深く感謝申し上げます。

さて、第70回広島県小学校視聴覚教育研究大会を、竹原で開催いたします。竹原市立中通小学校を会場に、これまでの研究の歩みを公開いたします。皆様方からのご批正をもとに、今後、教育の情報化等への研修をさらに深めて参りたいと考えております。

ご多用のことと存じますが、多数のご参加をいただきますよう、ご案内申し上げます。

### 大会主題

「ICTや映像コンテンツを活用した21世紀にふさわしい学びの創造」

竹原市立中通小学校研究主題

- **主体的に学び,論理的に考え説明できる児童の育成** 一 - 視聴覚機器を有効活用した算数科の授業づくり -─

- **1** 期 **日** 令和元年10月18日(金)
- 2 会 場 竹原市立中通小学校

〒725-0012 広島県竹原市下野町 3469 TEL:0846-22-2606 FAX:0846-22-2619

- 3 主 催 広島県小学校教育研究会視聴覚教育部会 広島県小学校視聴覚教育研究大会現地実行委員会 竹原市立中通小学校
- 4 共 催 広島県教育委員会 竹原市教育委員会
- 5 後 援 広島県連合小学校長会 広島県放送教育研究協議会 NHK広島放送局

#### 6 日 程

 $9:00 \qquad 9:30 \qquad 10:15 \quad 10:30 \qquad 11:15 \quad 11:30 \qquad 12:15 \qquad 13:30 \qquad 14:15 \quad 14:25 \quad 14:45 \quad 14:50 \qquad 16:20 \quad 16:40$ 

休 公開 移 開会 移 公開 移 閉会 受付 分科会 昼食 講評 講演 憩 授業 I 動 授業Ⅱ 動 動 行事 行事

> プログラミングを含む 算数科の授業

遠隔授業 (総合的な学習の時間)

#### 7 公開授業

### (I) 9:30~10:15

学年	教科	単元名	授業者	活用する ICT 機器等
1年 〈アンプラグド〉	算数科	かたちづくり	板垣 祐美 髙橋 愛子	教材提示装置・電子黒板 タブレット端末
2年 〈デジタル算数さがし〉	算数科	かけ算(1)	力石 明香 河崎 裕司	教材提示装置・大型モニタ タブレット端末
3年 〈映像コンテンツ〉	算数科	分数	平野知子	教材提示装置・電子黒板 「NHK for school」を活用
4年 〈協働コラージュ〉	算数科	面積	横岩 涼大	教材提示装置・電子黒板 タブレット端末
5年 〈プログラミング〉	算数科	円と正多角形	三好 貴大	教材提示装置・電子黒板 タブレット端末
6年 〈プログラミング〉	算数科	図形の拡大と縮小	清水 大助	教材提示装置・電子黒板 タブレット端末
特別支援学級 (知的1年) 〈ロボットカー〉	算数科	ものの位置	井川 裕子	大型モニタ・タブレット端末 ロボットカー
特別支援学級 (自閉・情緒 1・2 年) 〈映像コンテンツ〉	算数科	1年:ひき算(2) 2年:重さくらべ	吉岡秀喜	大型モニタ・タブレット端末 自作ビデオ

#### (II) 13:30~14:15

学年	教科等	単元名	授業者	活用 ICT 機器等
6年 〈遠隔授業〉	総合的な学 習の時間	科学技術の進歩と コミュニケーション ~JAXAとの交信~	清水 大助川端 宣彦	遠隔通信機器・電子黒板 タブレット端末

#### 8 分科会 11:30~12:15

******	2 2112 11 22 12 12				
分科会	指導助言者	司会者	記録者		
低学年	広島県立教育センター	呉市立阿賀小学校	吳市立原小学校		
	指導主事 池野 進一郎	教諭 野本 鎌司	教頭 上田 美穂子		
中学年	広島県東部教育事務所	吳市立昭和西小学校	呉市立港町小学校		
	指導主事 西野 亘	教諭 今本 雅隆	教諭 藤岡 世界		
高学年	広島県西部教育事務所	吳市立横路小学校	呉市立荘山田小学校		
	指導主事 安達 裕	教諭 高上 絵理	教諭 玉理 聖人		
特別支援教育	広島県教育委員会事務局教育部特別支援教育課	吳市立宮原小学校	呉市立郷原小学校		
	指導主事 村上 大樹	教諭 奥窪 尚昭	教諭 平野 歩夢		

9 講評・講演 14:25~16:20

(1)講評

広島県教育委員会事務局教育部義務教育指導課 指導主事 小池 紘太郎 先生

(2) 講演

演題「 主体的・対話的で深い学びを実現する ICT 活用」

講師 茨城大学教育学部 准教授 小林 祐紀 先生



三重県出身。金沢市内の公立小学校勤務を経て、2015年から現職。 専門は、教育工学、情報教育、ICTを活用した実践研究。

現場の教師時代は、子供たちが対話的コミュニケーションを通じて学び合う授業を目指し、ICT (タブレット端末) やホワイトボードなどを積極的に活用する授業を行っていた。現在は、整備が進むタブレット端末の有効活用や小学校プログラミング教育についての実践研究を行っている。 茨城県教育工学研究会、D-project 茨城を主宰。

#### 著書

「これで大丈夫! 小学校プログラミングの授業 3+αの授業パターンを意識する[授業実践 39]」

(翔泳社:2018)

「コンピューターを使わない小学校プログラミング教育 "ルビィのぼうけん"で育む論理的思考」

(翔泳社:2017) (翔泳社:2019)

「小学校プログラミング教育の研修ガイドブック」

10 参加費 3,000円(資料代含む)

**11 昼 食** 1,000 円 当日,弁当(お茶付き)を販売します。希望の有無をご記入ください。

12 参加申込み

申込書に必要事項をご記入の上, 9月20日(金)までに,メール,またはFAXにてお申し込みください。

お申し込み・お問い合わせはこちらへお願いいたします。

広島県小学校視聴覚教育研究大会現地実行委員会事務局

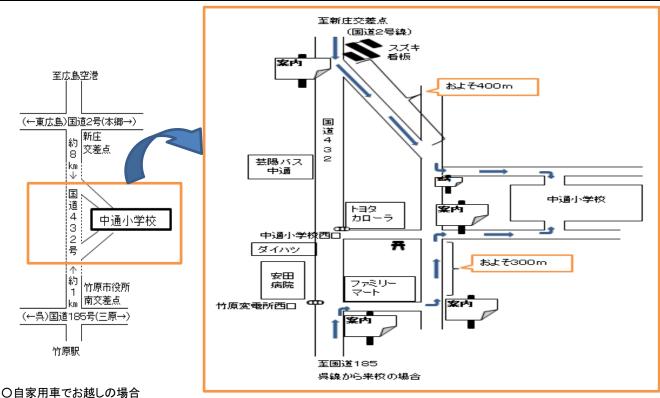
竹原市立中通小学校 教務主任 川端 宣彦

TEL:0846-22-2606 FAX:0846-22-2619

⊠ nakadoori-e@hiroshima-c.ed.jp

## 第70回広島県小学校視聴覚教育研究大会(竹原大会) 参加申込書

学	校名			
所	在地	Ŧ		
電	話番号			
職名	E	5 名	分 科 会	弁 当
			低・中・高・特支	注文 不要
			低・中・高・特支	注文 不要
			低・中・高・特支	注文 不要



- ・北側(国道2号線)からお越しの場合, 新庄交差点(国道2号線と432 号線の交点)を竹原方面へ曲がり, 賀茂川沿いを約8 km南下します。竹原の市街地に入る手前、スズキの看板のあるY字路を左に入り、約 400m進んで左折すれば中通小学校 です。北門からグラウンドに入り駐車してください。
- ·南側(国道 185 号線)からお越しの場合, 竹原市役所南交差点(国道 185 号線と 432 号線の交点)を北へ曲がり, 約1km北 上します。右手にファミリーマートのある竹原変電所西口交差点を右折後、突き当りを左折、約 300m進んで右折すれば中 通小学校です。南門からグラウンドに入り駐車してください。
- OJRでお越しの場合, 竹原駅で降りた後, 徒歩約 25 分です。
- 〇バスでお越しの場合、「中通」で下車、徒歩約10分です。

#### 《お願い》

- ① 参加費3000円は,大会当日,受付でお支払いください。領収書も当日お渡しします。
- ② 参加される分科会をOで囲んでください。
- ③ 弁当注文の有無ついては,どちらかを〇で囲んでください。代金は1000円(お茶付き)です。 当日、受付でお支払いください。弁当引換券をお渡しします。
- ④ この申込用紙は控えとして、大会当日もお持ちください。

本研究大会の案内ビデオをご覧ください。

- ① OSのストアから「マチアルキ」(東京書籍)でアプリを検索し、インストールする。(無料)
- ② アプリを起動後、QRコードをスキャンする
- ③ 画面下のカメラマークを押して、下の大会案内(AR)を画像として認識させる。



# 大会案内(AR)