

オンライン開催となります

◆開会行事、学校情報化先進校表彰式、基調講演、パネルディスカッション、研究発表、セッション、閉会行事は、事前に参加申し込み、大会資料代をお支払いいただきました方がオンラインにてご視聴いただけます。開催前に大会資料をお送りします。

参加申込のご案内

<https://conv.jaet.jp/2021/>



今大会ではホームページから事前参加登録を行っています。
大会ホームページから登録画面へお進みください。

オンライン参加申込締切 **2021年10月29日(金)まで**

大会資料代振り込み締切 **2021年10月29日(金)まで**

オンライン配信情報ご案内 **2021年11月15日の週を予定**

▶ 大会資料代

参加種別	事前参加登録
一般	2,000円
学生	1,000円
大阪府内教育関係者/学生	無料

JAETからのお知らせ

学校情報化認定について

当会では、教育の情報化の推進を支援するために、学校情報化診断システムを活用して、情報化の状況を自己評価し、総合的に情報化を進めた学校(小学校、中学校、高等学校)を認定する学校情報化認定に2014年度から取り組んでいます。



学校情報化優良校

「情報化の推進体制」を整え、「教科指導におけるICT活用」「情報教育」「校務の情報化」に積極的に取り組んでいる学校を称え、学校情報化優良校として認定します。

学校情報化診断システムに登録すると、全国の学校との比較や、既に優良校の認定を受けた学校の申請内容(エビデンス)を参照することが可能となります。

また、優良校の審査は、JAETの役員で構成される学校情報化認定委員会が定めた基準に従って行いますので、教育の情報化の客観的な評価を受ける貴重な機会となります。

本事業は文部科学省の後援事業であり、学校診断システムにご登録いただき、教育の情報化のエビデンスとして是非ご活用ください。
詳細は、学校情報化認定のホームページをご覧ください。



学校情報化先進地域

学校情報化優良校が一定以上の割合になった地域を学校情報化先進地域として認定します。



学校情報化先進校

特に優れた取り組みを行っている学校を学校情報化先進校として表彰します。



<http://www.jaet.jp/katudou/nintei/index.html>

大阪城

第47回 全日本教育工学 研究協議会全国大会

Osaka

大阪大会

ICT活用を通じた未来につなげる新しい学習のスタイル

会期 **2021年11月19日(金)・20日(土)**

会場 **オンライン開催**

公開授業校

- ・大阪市立阿倍野小学校
- ・大阪市立天王寺小学校
- ・大阪市立堀江小学校
- ・大阪市立本田小学校
- ・大阪市立啓発小学校
- ・大阪市立昭和中学校
- ・大阪府立夕陽丘高等学校

主催：日本教育工学協会(JAET)

共催：一般社団法人日本教育情報化振興会(JAPET&CEC)、おおさか学校情報化研究会

後援：文部科学省、総務省

大阪府教育委員会、大阪府教育委員会

国立研究開発法人科学技術振興機構(予定)、全国教育研究所連盟

全国連合小学校長会、全日本中学校長会、全国高等学校長協会、日本私立中学高等学校連合会

日本私立小学校連合会、全国放送教育研究会連盟、一般財団法人日本視聴覚教育協会

日本学校視聴覚教育連盟、全国視聴覚教育連盟、全国高等学校メディア教育研究協議会

公益財団法人学習情報研究センター、公益財団法人パナソニック教育財団

協力：株式会社教育新聞社、株式会社教育家庭新聞社、株式会社日本教育新聞社

第47回 全日本教育工学研究協議会全国大会

大阪大会

ICT活用を通じた未来につなげる新しい学習のスタイル

1日目 2021年11月19日(金) 9:00~19:30

9:00~ 9:30	参加者接続開始・企業製品紹介
9:30~ 9:50	開会行事、会長、来賓挨拶 野中 陽一(横浜国立大学大学院 教授、JAET会長)
9:50~10:05	学校情報化先進校表彰式
10:05~10:50	基調講演「GIGAスクール構想の発展(仮題)」 文部科学省
10:50~11:05	企業製品紹介・休憩
11:05~12:30	セッション1 地域ぐるみで取り組むGIGAスクール ～「学校情報化先進地域」はどのようなスタートをきったのか～ JAET学校情報化認定事業において「先進地域」の認定を受けた自治体から3つの地域のご担当者に登壇いただきます。GIGAスクールの実施に際して、教育委員会としてどういった手立てをおこない、教育現場のニーズにどのように対応してきたのか、現時点での成果や課題はなにか等、参加者のヒントになる情報が満載です。 コーディネータ: 豊田 充崇(和歌山大学) 発表者: 木村 智(青森県六ヶ所村教育委員会) 宮嶋 貴憲・糠塚 一彦(滋賀県草津市教育委員会) 矢野 昌之(福岡県うきは市教育センター)
14:30~17:00	公開授業・研究協議会
18:00~19:30	セッション2 「ICT機器の活用実践」/「ICT機器紹介」 コーディネータ: 木村 明憲(桃山学院教育大学) セッションコーディネーター: 寺嶋 浩介(大阪教育大学) 他 本協会役員数名

2日目 2021年11月20日(土) 9:00~17:30

9:00~12:10	研究発表
12:10~13:10	企業製品紹介・休憩
13:10~15:10	研究発表、企業セミナー
15:10~15:30	企業製品紹介・休憩
15:30~16:45	セッション3 パネルディスカッション「ICT活用の成果と将来の課題を探る」 本年度アドバイザーと昨年度の全国大会担当者によるパネルディスカッションを行います。大会1日目の公開授業の振り返りや、昨年度との違いなどから、本大会のICT活用の成果について総括するとともに、次年度以降に向けた課題を探ります。 コーディネータ: 永田 智子(兵庫教育大学) 登壇者: 堀田 博史(園田学園女子大学) 豊田 充崇(和歌山大学) 木原 俊行(大阪教育大学)
16:45~16:55	閉会行事
16:55~17:30	企業製品紹介

*内容は予告なく変更となる場合がございます。詳細はホームページをご覧ください。

公開授業

各校ともICTを効果的に活用した授業、情報活用能力の育成を目指した授業など多彩な授業の公開を予定しています。公開授業は、オンライン配信を予定しています。※オンラインは事前申込された方が視聴できます。

1 大阪市立阿倍野小学校

授業指導者: 堀田 博史(園田学園女子大学)

クラス	教科等	単元等	授業者	使用ICT機器
1年3組	生活科	いきものとなかよし	松吉 愛子	1人1台端末、協働学習支援ツール、大型提示装置
3年1組	国語科	モチモチの木	坂井 敦子	1人1台端末、協働学習支援ツール、大型提示装置
5年1組	音楽科	日本の音楽に親しもう	垣成 崇雄	1人1台端末、協働学習支援ツール、プログラミング教材、プロジェクター

上記を含め計7授業公開(特別支援学級を含む)。上記以外の授業詳細は阿倍野小学校HP「★2021JAET全国大会情報★」をご覧ください。

2 大阪市立天王寺小学校

授業指導者: 寺嶋 浩介(大阪教育大学)

クラス	教科等	単元等	授業者	使用ICT機器
2年2組	国語科	お絵かきクイズ大会をしよう「ことばで絵を伝えよう」	越知 寛実	1人1台端末、協働学習支援ツール、大型提示装置
4年1組	体育科	跳び箱運動「台上前転」	巽 俊弘	1人1台端末、プロジェクター
6年1組	総合的な学習の時間	将来への自分設計図をつくらう	國方 千春	1人1台端末、協働学習支援ツール、大型提示装置

3 大阪市立堀江小学校

授業指導者: 永田 智子(兵庫教育大学)

クラス	教科等	単元等	授業者	使用ICT機器
1年5組	国語科	スイミー	酒井 雄基	1人1台端末、指導者用PC、電子黒板
5年2組	学級活動	学級目標を達成していくために	上窪 伸一	1人1台端末、指導者用PC、電子黒板
6年1組	社会科	戦国の世の統一	濱 誠也	1人1台端末、指導者用PC、電子黒板、書画カメラ

4 大阪市立本田小学校

授業指導者: 佐藤 真(関西学院大学)

クラス	教科等	単元等	授業者	使用ICT機器
4年2組	体育科	マット運動	長原 尚哉	1人1台端末
5年2組	総合的な学習の時間	中央卸売市場に仕入れる魚を提案しよう	佐野 陽平	1人1台端末
6年1組	家庭科	グリーン大作戦	宮本真希子	1人1台端末

5 大阪市立啓発小学校・大阪市立中島中学校

授業指導者: 黒上 晴夫(関西大学)

クラス	教科等	単元等	授業者	使用ICT機器
3年1組	外国語活動	What do you like?	吉田 泰	1人1台端末、指導者用PC、電子黒板
6年2組	体育科	バスケットボール	太田 尚宏 笹淵アンドレ順	1人1台端末、指導者用PC、大型提示装置
8年2組	英語科	Unit5 Universal Design	前山 拓弥	1人1台端末、指導者用PC、電子黒板

6 大阪市立昭和中学校

授業指導者: 豊田 充崇(和歌山大学)

クラス	教科等	単元等	授業者	使用ICT機器
1年1・2組	保健体育	「武道(空手)」と「ダンス」のコラボレーション	新山 雅紀 谷川 彩莉	1人1台端末、電子黒板、プロジェクター、模範動画 学習用ツール【ブラウザ版(アンケート機能)】など
2年3組	技術・家庭 (技術分野)	情報「双方向性のあるコンテンツのプログラミング」	笠置 芳草	1人1台端末、プログラミング教材
3年2組	社会科	基本的人権の尊重～これからの人権を考える～	古市 典子	1人1台端末、学習用ツール【ブラウザ版(ファイル共有機能、ワープロソフト、プレゼンテーションソフト、アンケート機能)】など

7 大阪府立夕陽丘高等学校

授業指導者: 木原 俊行(大阪教育大学)

クラス	教科等	単元等	授業者	使用ICT機器
1-1~7	情報科	職業についてプレゼンテーション	勝山 衿佳	(コンピュータ室で実施)プロジェクター、クラウド型統合アプリ
1-1~6	理科	遺伝情報とその発現	和田 幸大	プロジェクター、PC、クラウド型統合アプリ
1-1~7	音楽科	「作曲アプリ」を利用したトラック編集	河合 悠吾	スマートフォン、タブレット端末、クラウド型統合アプリ
1-7	音楽科	美しいハーモニーを作るために ～コロナ禍でできる合唱授業～	山本 伸子	プロジェクター、タブレット端末 プレゼンテーションアプリ、作曲アプリ