

ICT教育推進の取組 ～「千葉県学校教育情報化推進計画」を通して～

県教育庁教育振興部学習指導課ICT教育推進室

仕事でも家庭でも、社会のあらゆる場面で、今やICTは欠かせないものであり、これからの時代を生きる子供たちにとって、タブレット等のICT端末は、鉛筆やノートと同じように日常的に使う道具となっている。

現在、多くの学校においてICTを活用した授業実践が行われており、意欲的な教職員による研修や情報交換も行われているが、一方で、授業等においてICTを活用することに不安を感じている教職員も多いものと考えられる。

全ての子供たちに適切な学習機会を保障するためには、全教職員が、ICT機器を活用して教育活動を行うことを可能とする環境をつくりあげていくことが不可欠である。

このような中で、令和5年3月に策定された千葉県学校教育情報化推進計画をもとに、県のICT教育推進の取組について紹介する。

1 千葉県学校教育情報化推進計画の策定の 主旨と目指す姿について

令和2年度から順次実施された学習指導要領において示された資質・能力の育成を着実に進めることは重要であり、新たな学びの基盤的ツールであるICTの効果的な活用が求められている。本計画は、県立学校だけでなく、市町村立学校を含む県内の公立学校に通う全ての子供たちに関わる者が、これまでの教育実践とICT活用のベストマッチを図り、子供・教員・学校の可能性を最大限に引き出す教育を総合的かつ計画的に推進するため、目指す姿と目標を示し、その実現に向けた施策を共

有するものである。目指す姿の具体は以下のとおりである。

(1)子供たちの学ぶ意欲と学習成果の向上「学び方改革」

全ての子供たちが、ICTが活用された「学ぶことが楽しいおもしろい」と思える授業の中で、多様な個性と能力を最大限に伸ばしている。

(2)子供の個性と能力を最大限に引き出す指導力の向上「教え方改革」

全ての教員が、ICTを活用して「主体的・対話的で深い学び」の実現に向けた授業改善、情報活用能力の育成に取り組んでいる。

(3)子供と向き合う時間を確保「働き方改革」

全ての学校が、不断の校務の分析・整理を行い、ICTを活用して校務の効率化を進めるとともに、学習指導に係る業務へもICTの積極的な活用を図ることで、子供と向き合う時間が確保されている。



なお、本計画の概要、本文、資料は、県教育委員会ホームページに掲載されている。

【掲載URL】

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kyouiku/shidou/giga/jouhoukeikaku.html>

2 ICT活用推進のための施策について

(1)ICTを活用した児童生徒の資質・能力の育成

①Society5.0時代を支えるデジタル人材育成事業

(ア)複数の県立高校に「情報Ⅰ」のデジタル教材を導入

(イ)課題解決をテーマとする高校生対象のマイクラフトを活用したプログラミングコンクールの実施

(2)教員のICT活用指導力の向上と人材の確保

①全ての教員によるICTを活用した指導力の向上に向けた取組の充実

(ア)連携協定（Microsoft、みんなのコード等）の活用や、民間企業、大学（放送大学）等の外部人材の活用による実践的研修の実施

(イ)web ページ等を活用した好事例の共有

a 「各市町村イチオシ！のICT活用方法」

県教育委員会ホームページに、各市町村の教育委員会から届いた学校で実践されているイチオシのICT活用方法を掲載している。どの地域でもICTを活用した学習が盛んに行われている様子がわかる。

【掲載URL】

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kyouiku/shidou/giga/ichioshi.html>

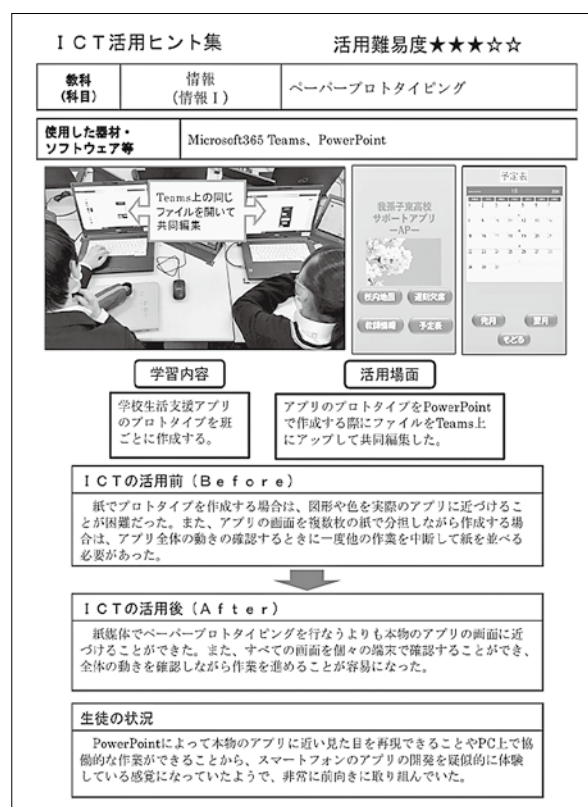
b 県立学校教職員向けポータルサイト「千葉県学習共有ポータル」

ICTを活用した学習指導の充実を図るための教育活動のアイデアやヒント「ICT活用ヒント集」により先生方同士で情報を共有できる。また、授業動画、Microsoft 365などのマニュアルも掲載されている。

【掲載URL】

<https://chibacedjp.sharepoint.com/sites/docportal>

（県立学校教職員のみアクセス可能です）



「ICT活用ヒント集」

c 「千葉県GIGAスクール通信」の発行

GIGAスクール構想に伴う今後のICT活用について、県教育委員会ホームページに掲載するとともに、各県立学校、県内の公立小中学校に配付している。

【掲載URL】

<https://www.pref.chiba.lg.jp/kyouiku/shidou/giga/giga1.html>

②県立学校を対象としたICTサポート人材の配置事業

(ア)学校DX推進パートナーを配置

複数の県立高校に配置し、ICTを効果的に活用した授業改善の助言等を行う。

(イ)GIGAスクール運営支援センターの設置

県立学校におけるBYODネットワークで利用している機器に関しての相談（現地対応含む）、トラブル対応及び市町村教育委員会におけるGIGAスクール推進事業に関する技術的相談、運用相談を行う。