

自治体首長のためのGIGAスクール政策解説完全版 推進の成功には

首長のリーダーシップが欠かせない!!

2024年
7月発行

GIGAスクール 構想2.0推進 ハンドブック



GIGA端末の更新で新しいステージへ

(B5判・並製・256頁)

編集代表 **丸山 洋司**
元文部科学審議官
(公立学校共済組合理事長)

編集委員 **安彦 広齊**
文部科学省大臣官房審議官 (初等中等教育局担当)

毛利 靖
茨城大学教育学部教授、茨城大学附属学校園統括長
全国ICT教育首長協議会特別顧問

(執筆者を含め肩書は2024年3月31日現在)

目次 (抄録)

GIGAスクール構想の進むべき方向性について
GIGAスクール構想「GIGAスクール構想1.0(第1期)」の始まり、
そして新しいステージ「GIGAスクール構想2.0(第2期)」へ

1部 GIGAスクールとは

(1) GIGAスクール構想の社会的背景

- ①前提となる社会の変化
- ②日本の教育の強みと弱み
- ③社会の変化に対応した教育改革の方向性

(2) 学習者である子供たちにとってのGIGAスクールの意味

- ①教育改革を支える学習情報環境としてのGIGAスクール構想
- ②学びのイノベーション(個別最適な学びと協働的な学び)

(3) 教育者である教師たちにとってのGIGAスクールの意味

- ①教師のICT活用指導力

②学習者データを活用した授業改善

③ GIGAスクール構想と働き方改革

(4) GIGAスクールをめぐる課題と障壁

- ①財政面
- ②通信回線速度
- ③ネットワーク共通基盤の整備

2部 GIGAスクールの端末活用事例

(1) 端末活用入門編

- 日常活用のステップ
- 実践編

(2) 授業のパラダイムシフト

- 理論編

巻末資料



2019年に当時の萩生田光一文部科学大臣が「令和時代のスタンダードとしての1人1台端末環境」として力強いメッセージを発信し、動き出した「GIGAスクール構想」。新型コロナウイルス感染症の感染拡大を受け整備計画が大幅に前倒しされ、児童生徒向けの1人1台端末と高速大容量の通信ネットワークの整備が進んだ一方、デジタルデバイドともいえる地域・学校間での活用格差やGIGA端末更新期などの課題にも直面しています。

文部科学省2023年度補正予算ならびに2024年度政府予算案においては、端末更新に向けた基金の創設をはじめとした、GIGAスクール構想のさらなる推進のための経費を計上。

新しいステージがスタートしようとしている今、各自治体の首長、議会、調達・財政・情報担当部局と学校・教育委員会には、Society5.0時代を生き抜き22世紀まで活躍する子供たちのために、個別最適化され、創造性を育む教育を一丸となって実現することが求められています。本書はその実現に向けた道しるべとなることを目指して企画しました。GIGAスクールの必要性を改めて整理し、国による将来的な構想を見据え、各自治体、各学校が子供たちの学びの充実に向けて動き出すための手掛かりが詰まっています。

→ 協力者

大村 秀章
愛知県知事／全国知事会文教・スポーツ常任委員長

立谷 秀清
福島県相馬市長／全国市長会会長

荒木 泰臣
前熊本県嘉島町長／前全国町村会会長

荒瀬 克己
中央教育審議会会長／独立行政法人教職員支援機構理事長

→ 執筆者一覧（登載順）

堀田 龍也
東北大学大学院情報科学研究科教授
／東京学芸大学大学院教育学研究科教授

武藤 久慶
文部科学省初等中等教育局学校デジタル化 PT リーダー
／修学支援・教材課長／デジタル庁参事官
(併) 学びの先端技術活用推進室長
(併) GIGA StuDx 推進チームディレクター

山田 哲也
内閣府科学技術・イノベーション推進事務局参事官（原子力担当）
(前 文部科学省初等中等教育局修学支援・教材課長)

安井 順一郎
文部科学省初等中等教育局財務課長
(前 文部科学省初等中等教育局教科書課長)

桐生 崇
文部科学省高等教育局私学部私学助成課長
(前 文部科学省総合教育政策局
主任教育企画調整官・教育 DX 推進室長)

奈須 正裕
上智大学総合人間科学部教育学科教授

田中 康平
株式会社ネル・アンド・エム代表取締役

関口 三郎
文部科学省大臣官房会計課地方財政室長
(併) 初等中等教育局財務課教育財政室長

五十嵐 晶子
合同会社かながえる代表

新井 亮裕
文部科学省初等中等教育局修学支援・教材課デジタル教材基盤係長

緒方 広明
京都大学学術情報メディアセンター教授

渡邊 茂一
国立教育政策研究所
教育課程研究センター研究開発部教育課程調査官
文部科学省初等中等教育局教育課程課教科調査官

水谷 年孝
愛知県春日井市教育委員会教育研究所教育 DX 推進専門官

中村 めぐみ
茨城県つくば市立みどりの学園義務教育学校教頭

横尾 俊彦
佐賀県多久市長／全国 ICT 教育首長協議会会長

戸ヶ崎 勤
埼玉県戸田市教育委員会教育長

林 正之
富山県氷見市長

大村 千博
茨城県取手市立取手西小学校教頭

杉浦 太一
株式会社 Inspire High 代表取締役

梶原 敏明
大分県玖珠町教育委員会教育長

井上 志音
灘中学校・灘高等学校教諭

柴田 功
神奈川県立希望ヶ丘高等学校校長

千葉 健太郎
茨城県つくば市立みどりの学園義務教育学校教諭

森田 充
茨城県つくば市教育委員会教育長

神野 元基
学校法人東明館学園 東明館中学校・高等学校校長

鈴木 秀樹
東京学芸大学附属小金井小学校教諭

岩佐 峰之
京都市立西京高等学校・附属中学校校長

小内 慶太
埼玉県宮代町立須賀小学校教諭

大坪 聡子
茨城県つくば市教育委員会指導主事

讚井 康智
ライフイズテック株式会社取締役・最高教育戦略責任者

反田 任
同志社中学校・高等学校教諭

奥谷 大樹
茨城大学教育学部附属中学校教諭

長谷川 洋
広島市立牛田中学校校長

白水 始
国立教育政策研究所初等中等教育研究部副部長・総括研究官

書名	価格	申込冊数
GIGA スクール構想 2.0 推進ハンドブック GIGA 端末の更新で新しいステージへ 978-4-909348-63-0 (B5判・並製・256頁)	定価 2,750 円 (本体 2,500 円 + 税 10%)	冊

ご所属名	ご担当者様 お名前
電話番号 (内線・直通)	Eメール アドレス
〒 _____ ご住所	
その他 連絡事項	※ご請求書等書類のお宛名ならびに日付のご指定、見積書・納品書のお入り用有無など

一括購入は部数別に販売価格を設定しております。詳細はご連絡をいただいた後に、当社担当者よりご説明させていただきます。商品に請求書を同封して発送いたします(振込手数料はお客様ご負担)。なお、10部以下のご購入の場合は別途送料がかかります。お近くの書店でもご購入いただけますので、そちらもご利用ください。ご記入いただいたお客様の個人情報、当社からお客様への連絡等の目的以外には使用いたしません。

●書籍に関するお問い合わせは …… 株式会社悠光堂

東京都中央区築地6-4-5シティスクエア築地1103

TEL:03-6264-0523

FAX:03-6264-0524

info01@youkoodoo.co.jp