GIGAワールド通信 Vol. 33 2023.12.5

質の高い問題が豊富に掲載されている「MEXCBT (メクビット)」を活用することにより、学習内容の確実な定着や「個別最適な学び」の充実が期待されます。 今号では、道内でも活用が進んできているMEXCBTの活用について紹介します。

MEXCBT (メクビット) について



MEXT + CBT 文部科学省 Computer Based Testing

MEXCBTとは、児童生徒が学校や家庭において、オンライン上で学習できる、文部科学省のCBT (Computer Based Testing) システムです。

MEXCBTには、国や地方自治体等の公的機関等が作成した様々な教科の問題のほか、動画等を活用した「CBTならでは」の問題や「全国学力・学習状況調査」の問題など、小・中学校用を中心に約4万問が掲載されています。

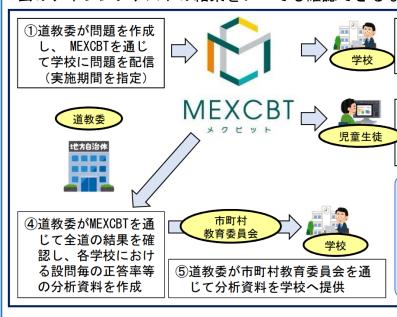
音声を記録する、選択肢を並び替える、動画を見るなど「CBTならでは」の問題に取り組めます。

印刷や配付、回収、採点を行う 必要がなく、業務軽減につなが ります。



MEXCBTによる「ほっかいどうチャレンジテスト」の実施について

道教委では、これまで実施してきた「ほっかいどうチャレンジテスト」を、令和6年度から、MEXCBTによる実施へ移行することとしました。MEXCBTで実施することにより、各学校における印刷、採点、集計、結果登録作業が不要となるほか、子ども自身が学習eポータルを通じて過去のチャレンジテストの結果をいつでも確認できるなどのメリットがあります。



〔学校ができること〕

- ・学習eポータルから学年 や学級、個人の解答結果 の確認
- [児童生徒ができること]
- ・解答後、即時に採点結果 の確認
- [MEXCBTの活用によるメリット]

②学校がMEXCBTにロ

徒へ問題を配信

③児童生徒が学習e

ンし、解答

ポータルを経由し

てMEXCBTにログイ

グインし、児童生

- ・各学校の印刷、採点、集計、結果登録作業が不要
- ・児童生徒が学習 e ポータルを通じて過去のチャレンジテストの結果をいつでも確認することが可能
- ・端末やアカウントの持ち帰りにより、学校以外の 場所でも実施可能
- ・検証改善に活用できる分析資料を道教委から提供

なお、文部科学省のWebページには、授業や家庭学習等におけるMEXCBTの活用事例が紹介されています。日常の授業や冬季休業期間等の学習などに、MEXCBTを積極的に御活用ください。

ıml 🔳

|77] マルミン・。 | <文部科学省Webページ> | https://www.mext.go.jp/a menu/shotou/zyouhou/mext 00001.html

今号のコラム~ICT活用ポータルサイトの更新~

ICT端末を活用した家庭学習の充実に向けて

【NEW!】 ICT活用「みんなで研修」プログラム新コンテンツの公開

ICT活用について、「いつでも」「だれでも」研修できるオンライン研修プログラム「ICT活用 『みんなで研修』プログラム」を更新しました。「1人1台端末を活用した家庭学習の充実」な

【掲載テーマ】

- ①今日的に求められる教育の情報化
- ②ICTを活用した児童生徒の学びの保障
- ③ICTを活用した授業改善
- ④プログラミング教育の充実に向けて
- ⑤情報モラル教育について
- ⑥クラウドサービスの活用
- ⑦特別支援教育におけるICT活用
- ⑧情報活用能力の育成に向けた組織的な取組
- ⑨学習者用デジタル教科書の活用
- ⑩1人1台端末の活用「はじめの1歩|
- ⑪ICTを活用した校務の効率化
- ⑫New! 1 人 1 台端末を活用した家庭学習の充実

どのテーマごとに、10分~25分程度の短時間で研修できるコンテンツです。研修動画のほか、スライドや資料等も掲載していますので、長期休業中の個人研修や

校内研修において、御活用ください。





ICT端末の持ち帰りに係るWebページの公開

道教委では、端末の持ち帰りに関する過去の通知や取組事例、参考資料など、ICT端末を活用した家庭学習の充実に係る情報をまとめたWebページを公開しています。 家庭におけるICT端末の利活用に向け、御活用ください。

<道教委Webページ> https://www.dokyoi.pref.hokkaido.lg_jp/hk/ict/motikaeri.html



北海道学校教育情報化推進計画の策定について

北海道学校教育情報化推進計画

第1部 北海道における学校教育の情報化の方向性(総論)

- 1. 本道の学校教育の情報化の現状と課題
- 2. 本道の学校教教育の情報化に関する基本的な方針
- 3. 計画期間
- 4. 本道の学校教育の情報化に関する目標
- 5. 基本的な方針を実現するために特に留意すべき視点

第2部 総合的かつ計画的に講ずべき施策(各論)

- 1. 重点的に推進する方針を実現するための施策
- 2. 基本的な方針を実現するための施策
- 3. 施策の遂行に当たって特に留意すべき視点

道教委では、「学校教育の情報化の推進に関する法律」に基づき、令和5年10月に「北海道学校教育情報化推進計画」を策定しました。本計画は、国が定める学校教育情報化推進計画を基本とし、道教委において今後5年間に取り組むべき施策の方向性を示しています。

ICT活用ポータルサイトから閲覧できますので、 教育の情報化を進める際の参考にしてください。

ICT活用ポータルサイト



チャットボット案内が利用 <u>できるようになりました!</u>

文部科学省CBTシステム (MEXCBT:メクビット)



MEXCBTの概要や 活用事例はこちら!

「みんなで研修」プログラム



短時間でICT活用を学べます!

北海道学校教育情報化推進計画



本道における学校教育情報化に 関する推進計画はこちら

北海道教育庁ICT教育推進局ICT教育推進課

URL https://www.dokyoi.pref.hokkaido.lg.jp/hk/ict/index.html

