

# ICTを活用した校務の効率化について

北海道教育庁ICT教育推進局ICT教育推進課

ICTを活用して校務を効率化することにより、教職員の業務負担の軽減が図られるとともに、子ども一人一人に向き合う時間が生まれ、きめ細かで質の高い教育の実現につながります。

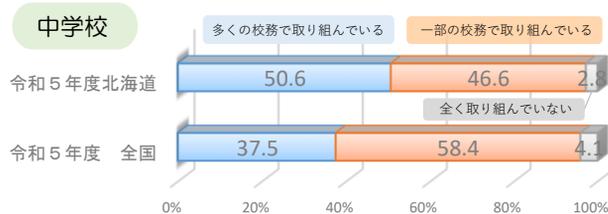
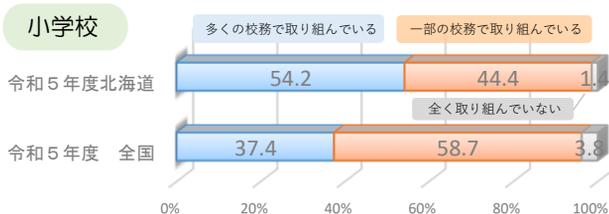
また、教職員が校務でICTを活用することにより、ICTの機能や特性について理解が深まり、授業における効果的なICT活用につながることも期待されます。



## 道内小・中学校における取組状況

GIGAスクール構想により教育ICT環境の充実が図られる中、校務におけるICT活用も進んでいます。

ICTを活用した校務の効率化の一環として、クラウドを活用した校務の効率化（クラウドサービスを活用した保護者への連絡や、アンケートの実施、教職員等会議のオンライン化等）に取り組んでいますか。【令和5年度全国学力・学習状況調査 学校質問紙調査】



## GIGAスクール構想の下での校務DXチェックリスト

データ連携による新たな学習指導・学校経営の高度化（校務DX）が求められる中、文部科学省は、教育委員会及び学校が校務DXを推進する際に取り組むことが望ましい項目を整理したチェックリストを作成しました。学校向けのチェックリストは右記の項目に沿って整理されています。

教員と保護者間の連絡のデジタル化

教員と児童生徒間の連絡等のデジタル化

学校内の連絡のデジタル化

### 教員と保護者間の連絡のデジタル化

<チェックリストの項目例>

児童生徒の欠席・遅刻・早退連絡について、クラウドサービスを用い、PC・モバイル端末等から受け付け、学校内で集計していますか。

実践!

学校から保護者へ発信するお便り・配布物等をクラウドサービスを用いて一斉配信していますか。

保護者への調査・アンケート等をクラウドサービスを用いて実施・集計していますか。

保護者との日程調整をクラウドサービスを用いて行っていますか。 など



### 欠席連絡をデジタル化した取組例

旭川市立緑が丘中学校では、生徒の欠席連絡をGoogleフォームを用いて行っています。

この取組により、保護者は生徒の欠席について連絡しやすくなるとともに、学校は朝の電話対応などの業務負担が軽減されました。

また、Googleフォームへの送信内容を、スプレッドシートで集計する仕組みをつくり、学級ごとの出欠状況を一覧で確認できるようにしています。

こうした取組には、クラウドサービスを活用しており、教室や体育館など、職員室以外の場所からも生徒の出欠状況を確認することができます。

▲ 生徒の出欠状況一覧

<チェックリストの項目例>

☑児童生徒への各種連絡をクラウドサービスを用いて配信していますか。

☑児童生徒への調査・アンケート等をクラウドサービスを用いて実施・集計していますか。

実践!

☑宿題（学期中や長期休暇中のもの）をクラウドサービスやデジタルドリル教材を用いて実施・採点していますか。

☑クラウドサービス等を活用し、授業中の小テスト等にCBTを取り入れていますか。 など



クラブ希望調査をデジタル化した取組例

旭川市立緑が丘小学校では、児童のクラブ活動の希望調査を1人1台端末とGoogle フォームを用いて行っています。児童の希望は、スプレッドシートで集計できるため、集計作業に係る時間短縮につながっています。

▲ アンケート調査と集計画面

学校内の連絡のデジタル化

<チェックリストの項目例>

☑職員会議等の資料をクラウド上で共有しペーパーレス化していますか。

☑職員間の情報共有や連絡にクラウドサービスを取り入れていますか。

実践!

☑教職員が作成した教材等をクラウド上で共有し活用していますか。

☑校内研修について、オンデマンド視聴を取り入れていますか。

☑授業研究会や校内研修等での協議にクラウドサービスを用いていますか。 など



クラウドサービスで情報共有する取組例

旭川市立西御料地小学校では、運動会などの学校行事ごとに、Google Classroom を作成して情報共有を行っています。

各係からの提案や連絡事項を端末から確認できるので、効率的に情報共有することができます。

旭川市立緑新小学校では、Google カレンダーを用いて、提出物の締め切り日を共有しています。

また、Google カレンダーからは、資料を閲覧することもできるので、資料を探す時間が大幅に減りました。

▲ Google カレンダーでの共有

学校では、GIGAスクール環境を積極的に活用し、**できることからICTを活用した校務の効率化を進めるとともに、学校内のルールや慣習の見直しによる業務のデジタル化を図っていくことが大切です。**

ICTを活用した校務の効率化に向けて御活用ください

全国の学校における 働き方改革事例集（改訂版）



本事例集には、グループウェアを働き方改革に活用するための事例が豊富に掲載されています。

「やりとり」「予定管理」「調査」の項目に沿って、レベル別の事例が掲載されているので、自校の実態に応じた取組の参考にすることができます。

また、クラウドサービスの具体的な操作方法やよくある疑問への回答も紹介されているので、初めて取り組む方も安心して実践することが可能です。



[https://www.mext.go.jp/a\\_menu/shotou/hatarakikata/mext\\_00008.html](https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/hatarakikata/mext_00008.html)



本資料で取組を紹介した、旭川市立緑が丘小学校、旭川市立緑新小学校、旭川市立西御料地小学校、旭川市立緑が丘中学校は、令和5年度の「リーディングDXスクール事業」の指定校です。指定校の取組の詳細については、道教委「ICT活用ポータルサイト」からもご覧いただくことができます。左記のQRコードからアクセスください。