

各学校では、新型コロナウイルス感染症対策に伴う児童生徒の学びが確実に保障されることが大切です。ICTを活用することにより、遠く離れた学校の子供同士がオンラインで交流学习を行うことができるようになります。今号では、網走養護学校の取組を紹介します。



## 網走養護学校における交流学习の取組

「ICTを活用した学びのDX事業」の推進校である網走養護学校は、稚内養護学校とボッチャを通したオンライン交流を行いました。ボッチャの試合では、タブレット端末を上から固定して的がはっきり映るようにしたり、得点を分かりやすく表示したりするなど、離れた学校の児童が分かりやすく楽しめるよう工夫しました。



的に向かってボールを投げる児童

## ICTを活用した交流機会の設定

網走養護学校は、ICTを効果的に活用し、他校の児童と交流する機会を設定しています。今回のボッチャ交流においても、オンラインで他校の児童に自己紹介をしたり、ルール解説の動画を作成して、相手校に送ったりするなど、他校の友達との関わりを増やすことで、他者を意識した活動につなげています。



ICTを活用して作成したルール解説の動画

## オンライン交流を行った教員や児童の声

(◎教員 ○児童)



- ◎ 本番に向けて自分たちで準備する中で、他校の児童との交流に対する意欲が日に日に大きくなっていくことを感じた。
- ◎ 相手校の友達に話し掛けたり、手を振ったりしながら、ボッチャに取り組むことができ、児童にとってよい経験になった。
- 楽しかった。またやりたいです!
- 一緒に遊ぶことができ、とても楽しかった!



# 今号のコラム

## GIGAスクール構想に関する教育関係者の皆様へのアンケートを踏まえた取りまとめ

デジタル庁・総務省・文部科学省・経済産業省は、GIGAスクール構想に関する教育関係者へのアンケート結果を取りまとめました。詳しくは、右下のリンクから御覧ください。

### 1. 取りまとめのポイント

- 7月に実施したGIGAスクール構想に関する教育関係者へのアンケートでは、**こども（児童生徒）**から約21.7万人、**大人（教職員、保護者等）**から約4.2万人と多数の意見をいただきました。今回、国がデータを提供し、AI等によるデータ解析の技術を持つ事業者との共同プロジェクトとして分析を行うとともに、**現場の声を踏まえた政策改善の新たな試み**として、**主な課題と施策の方向性、主な御意見への回答、学校現場での工夫事例**を取りまとめ、教育のデジタル化の目的は、**デジタルを手段として、加速度的に変化する社会の創り手となる子供達の可能性を解き放ち、多様な子供達1人1人のニーズに合った教育を提供すること**。また、**現下の新型コロナウイルス感染症の感染拡大の局面において、ICTを活用した遠隔・オンライン教育は、「非常時にあっては子供達の学びを止めない」ために極めて重要**。
- 今回のアンケートを受け、こうした**関係大臣によるメッセージを教育関係者に発信**するとともに、**主な御意見とそれに対する施策の方向性**について、以下をはじめとして、提示。

意見内容	施策の方向性
ネットや遠隔授業が 持ち帰りできない、使 料金を支払う必要がある 教材をICT活用したいが 教材費の負担が大きい 教材費のICT活用が必須 教材費が未整備、古い 結果的に活用率低下（EOL）	不登校等、国の支援を受け、分断をなくし、その課題解決を図ることも含めて整備を推進 持ち帰り可能な教材や教材費の負担軽減のための月や半月単位での提供に配慮 デジタル教材の活用を促進する目的で、教材費の負担軽減を促すための支援を推進 学校現場への補助金・奨励金による教材費の負担軽減を促すための経費削減に注力 教材費の負担軽減を促すための経費削減に注力 空回車・経費削減への取り組みを推進し、本アンケートで得られた工夫事例を積極的に

- 他方、全ての課題が一斉に解決できるだけでなく、**学校のネットワーク環境の改善や教職員端末の整備・更新をはじめとした今後引き続き検討を深めるべき事項や、フルタイムの制限など経営面での課題**も存在。これらについては、引き続き関係省庁において検討するとともに、**更なる推進が必要事項については、在来までに関連決定する「新重点計画」に記載するとともに、関係省庁が「ワンチーム」となって、教育関係者の皆様の声も聴きながら粘り強く検討を重ね、皆様からの貴重な声にしっかりと応えていきたい。**

### 3. 国の施策の方向性①



アンケート結果の  
取りまとめは  
こちら



## 1人1台端末の効果的な活用に向けて

ICT教育推進課では、小・中学校において、ICTを効果的に活用した授業を紹介した動画及び解説資料をICT活用ポータルサイトに掲載しました。1人1台端末を活用した授業がイメージしやすいものになっていますので、参考にしてください。



※画像をクリックすると、リンクが開きます。

ICT活用ポータルサイト

新着情報

通知

1人1台端末の効果的な活用に向けて

GIGAワールド通信

ICT活用「みんなで研修」プログラム

ICT活用授業指針

道立高校におけるBYODパンフレット

ICT教育推進課のページ



まずはこちらへ！

ICT活用ポータルサイト



最新情報が満載！

「みんなで研修」プログラム



短時間でICT活用を学べます！

## 北海道教育庁ICT教育推進局ICT教育推進課

URL <https://www.dokyoj.pref.hokkaido.lg.jp/hk/ict/index.html>

