



## GIGA スクール構想で個別最適な学びを!!!

「ギガスクールって、最近よくテレビで聞くけど、なんのこと？」と疑問に思われていた方も少なくないのではないでしょうか。簡単に説明すると、**小中学生全員にタブレット端末などを整備して、学習進度などに合わせた学習ができるようにする**というものです。保護者や地域の皆さんが学生のころもパソコンが学校にあったかもしれませんが、**今回のポイントは1人に1台あること!!!** また、オンラインのよさも活かして、他県の学生と交流したり、遠隔地から専門家の講義をリアルタイムで受けたりすることもできます。「日本一の教育」を目指す檜葉では、小学生を対象とした家庭学習でのタブレット端末の利用を夏休み明けから開始するだけでなく、小学校入学後もスムーズに活用できるようにこども園の5歳児を対象としたタブレット教室も年度内に実施予定です!!! 他方でインターネットを悪用した犯罪等もあるので、セキュリティー対策をしっかりとるだけでなく、使い方の指導も重視していきます!!!



これまでの教育実践の蓄積 × ICT = **学習活動の一層充実  
主体的・対話的で深い学びの視点からの授業改善**

|             | 「1人1台端末」ではない環境   | 学びの深化                               | 「1人1台端末」の環境  |
|-------------|--|-------------------------------------|--|
| <b>一斉学習</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>教師が電子黒板等を用いて説明し、子供たちの興味関心意欲を高めることはできる</li> </ul>                      | <p>学びの<br/>深化</p> <p>学びの<br/>転換</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>教師は授業中でも一人一人の反応を把握できる<br/>→ 子供たち一人一人の反応を踏まえた、双方向型の一斉授業が可能に</li> </ul>   |
| <b>個別学習</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>全員が同時に同じ内容を学習する(一人一人の理解度等に応じた学びは困難)</li> </ul>                        |                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>各人が同時に別々の内容を学習できる</li> <li>各人の学習履歴が自動的に記録される<br/>→ 一人一人の教育的ニーズや、学習状況に応じた個別学習が可能に</li> </ul>                     |
| <b>協働学習</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>グループ発表ならば可能だが、自分独自の意見は発信しにくい(積極的な子はいつも発表するが、控えめな子は「お客さん」に)</li> </ul> |                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>一人一人が記事や動画等を集め、独自の視点で情報を編集できる</li> <li>各自の考えを即時に共有し、共同編集ができる<br/>→ 全ての子供が情報の編集を経験しつつ、多様な意見にも即時に触れられる</li> </ul> |

GIGA スクールによる「学びの変容」のイメージ (出典：文部科学省)

### おすすめの教育系アプリ



【楽しい 小学校算数】

小学生用のタブレットにダウンロードしています!!!  
ご家庭で、中学生は復習として、こども園児は予習として活用することもできます。  
また、大人の方にとっては、脳トレとしての活用もできるかもしれません!!!



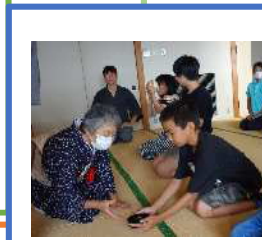
【ビノバ 小学生の反復学習】

※ここでご紹介するのは、すべて無料の教育系アプリです。学校等で使用されている実績があり、比較的安心ですが、**ご家庭の責任の下でダウンロードしてください。**

# 楡葉初となる「放課後子供教室」を開催しました!

予想を超える58名もの小学生から申し込みがあり、振興公社やスポーツ協会、福島大学などの地域団体、さらに地域住民の方々の協力も得て、様々な体験活動を夏休みに実施しました。残念ながらコロナが再び広がりを見せたことで、後半は地域の方との交流プログラムはすべて中止となってしまいましたが、初めて天神岬の温泉に入ったり、スカイアリーナで運動をしたという子も多く、町のよさを実感できたようでした。

来年度からはさらにパワーアップして、4月からは毎日実施します!!! さらに、長期休みには、震災時にお世話になった会津美里町の小学生との宿泊を伴った交流も行われる予定です。体験活動を教えていただくだけでなく、子どもたちと一緒に活動されたい方、様子を見守りたい方も大募集です!!! 町民みんなで町の子どもたちになるといいなと思います。



## Q&A

**Q: 前号で、「体力の低下が課題」とありましたが、町の子どもたちの体力は、ほかの地域の子どもたちと比べて、低いんでしょうか? 体力を高めるには、家庭でどうしたらいいですか?**

**A: ご質問、ありがとうございます。楡葉町では肥満傾向の子どもの割合が高く、運動能力についても、全体的には若干低い傾向となっています。また、全国体力テストの県別の比較では、3.11以降、改善傾向にあるものの、双葉郡の結果は県内でも低かったと新聞等でも報道されています。文科省では調査の結果、**家庭で家族と運動に取り組む子どもほど、体力テストの結果が高いとまとめています。まず****

は日々の生活の中に、運動を取り入れてみませんか?

きれいにする意識で運動量アップ  
●“掃除だって立派な運動だ!大作戦”



しかけポイント  
●机を大切に運ぶなど、横着せずにきれいにする意識付けで運動強度がアップします。

ハミガキの時間に体力アップ  
“ハミガキエクササイズ簡取れ〜”

例)歯みがきサンパなどの音楽にあわせて、腹筋運動やバランス遊び



しかけポイント  
●バランスを取りながら足先で文字を描いてもよいですね。  
●難しすぎるとハミガキに集中できなくなるので気を付けましょう。

### ● 小学男子



### ● 小学女子



### 【教育委員会からのお知らせ】

楡葉町の子どもの数が増加し続けています!!! 町にとってはとてもうれしいことですが、あおぞらこども園の入園希望の問い合わせも続いており、**保育士の数が心配の一つとなっています。**この便りをお読みの方で、保育士や幼稚園教諭の資格をおもちの方がいらっしゃったり、知り合いがいらっしゃったりする場合は、ぜひ教育委員会までご一報ください。

### 【編集後記】

夏休み期間中、いわき市をはじめ、福島県内での新型コロナウイルス感染症の陽性者数が、残念ながら急激に増加してしまいました。教育委員会では、関係機関だけでなく、近隣の教育委員会とも情報を密にし、対応してきました。夏休み明けもしばらくは、対外的な講師をお招きする教育活動は、こども園・小中学校で自粛となります。早く終息し、地域の皆様をお招きしたいものです。(文責：楡葉町教育委員会 猿渡 智衛)

(出典) 子どもの体力向上のための取組ハンドブック