



# GIGA スクール通信 vol.23



令和3年度から、GIGAスクールによる一人一台端末を本格的に活用した教育が始まった垂水市。ここでは、市民の皆様へ、GIGAスクールはどういったものなのか解説するとともに、各校の取組を紹介することで、GIGAスクール構想を基にした教育に親しみを持っていただければと思います。

## ロボットをどうやって動かす？ —ロボガールズ鹿児島による講習会—

12月23日、ロボガールズ鹿児島によるプログラミング教室を実施しました。ロボガールズ鹿児島とは、鹿児島工業高等専門学校の女子学生でつくる学生団体です。当日は、6人のロボガールズが指導してくださり、中には、垂水中央中学校の卒業生もいました。

当日は、垂水市の小中学生19人が、ロボットを命令どおりに動かすプログラミングに挑戦しました。活動の途中、「難しい」という声も聞かれましたが、一方で、「挑戦したい」「できたら楽しい」という感想が多数で、プログラミングの楽しさを実感できたようです。ロボットが思いどおりに動かないことから、ロボットに意図した動きをさせるためのプログラミングを考える人間の思考力が重要だと気付き、自分なりに試行錯誤する姿が見られました。

アンケートでは、「ロボガールズに入りたい」という感想もあり、今後の学習に目標をもてた子供もいました。これらの活動を通して、コンピュータを活用することで生活や社会を改善していこうとする態度やICTリーダーの育成につなげていきたいです。



▲プログラミングに挑戦する様子

## 多くの交流の場を生み出す遠隔合同授業の実践

松ヶ崎小学校では、隣接する牛根小学校や協和小学校と遠隔合同授業を実施しています。遠隔合同授業を実施することによって、以下のような利点があります。

1つ目は、複式学級の中で単式授業を行うことができることです。例えば、松ヶ崎小学校の5・6年生担任が5年生の授業を、牛根小学校の5・6年生担任が6年生の授業を担当することで、2学年間を行き来することが少なくなり、よりきめ細かな指導や支援をすることができます。

2つ目は、子どもが多様な考えに触れることができることです。本校の児童は、各学年1、2名です。遠隔合同授業を行うことで、他校にいる多くの友達の考えに触れることができ、自分の考えを広げたり、深めたりすることができます。「ロイロノート（垂水市交流学習用）」や「ジャムボード」、「Google スライド」を活用することで、離れた場所においてもノートを共有して考えを交流しています。

3つ目は、自己肯定感を高めることができることです。協和小学校との遠隔合同授業では、作品の感想を伝え合う活動をしました。より多くの友達から感想や称賛の言葉をもらうことで、子どもたちは自分の考えや作品のよさやがんばったことを実感することができました。

本校では、実施する学年や教科・領域の幅を広げ、より多くの学校と交流できるように取り組んでいきます。



▲遠隔合同授業の様子

### 新年 ご予約 承り中!!

大人も子どもも一緒に!!

スポーツ少年団の懇親会や同窓会・ご家族でのお祝いごとにも!!

料金表	◆大人（2時間飲み放題付）	4,500円 (税込)
◆大人（料理のみ）	2,500円 (税込)	
◆お子様（中学生・小学生）	1,500円 (税込)	

料理内容  
 ・お子様 → 名物塩からあげ定食  
 ・大人 → 豪快おつくり盛り（一人前すつ）・旬の一人鍋  
 小鉢・焼物・揚げ物・海鮮丼・みそ汁

※コース料理は前日までのご予約をお願いします。【15:30～21:00】

子供用、大人用のソフトドリンク持ち込みOKです!!

私たちは子供たちの夢を応援しております!!

道の駅たるみずはまびら Farm to Table TARUMIZU 垂水市浜平 2036 番地 6  
 【貸切 45 名 最大 100 名様まで】 TEL. 0994-32-1155

### 新年 ご予約 承り中!!

ご家族大歓迎!! やっぱり焼肉でしょ!!

スポーツ少年団の懇親会や同窓会・ご家族でのお祝いごとにも

◆大人（飲み放題付）	4,800円 (税込)	飲み放題2時間
◆大人（料理のみ）	2,800円 (税込)	ごはん・スープ付
◆お子様（中学生・小学生）	1,800円 (税込)	ごはん・スープおかわり自由

営業時間の変更  
 【平日・日曜日】 18:00～21:00 まで  
 【金・土】 18:00～21:30 まで

★料理内容…モツ鍋・ナムルの盛り合わせサラダ・Yoshiカルビとお肉6種・シメの油そば  
 ※お料理のみ又、お子様のソフトドリンク持ち込みOKです!!

大衆焼肉 よし 垂水市上町127番 TEL 0994-32-1715

### 垂水を一緒に盛り上げてみませんか?

- ★垂水の豊かな食材を学びたい方
- ★観光やインバウンド、おもてなしをやりたい方
- ★新店舗オープンまでの経験をしたい方
- ★コミュニケーション強化中!! 月1の食事会等あり!
- ★英語が話せる方
- ★共に地域を盛り上げたい方
- ★学生さん、将来飲食店をやりたい方
- ★短時間、フルタイム勤務も可能!!
- ★空いてる時間を有効に使いたい方
- ★晩ごはんのお刺身安く買えます
- ★美味しいまかない付き
- ★毎日海鮮丼食べれます
- ★主婦の方大歓迎!!
- ★お料理のレシピ教えます
- ★週1～週2も大歓迎!!

時給 950円～1,200円

★Farm to Table TARUMIZU	★大衆焼肉 よし
時間 10:00～15:00の間 17:00～19:00	時間 17:30～21:00 18:00～21:00 19:00～21:00

※詳細は面談のうえ、優遇いたします。  
 TEL. 0994-32-1155 【担当：浅井】