

# 調査エリア

## 水島地区2

### 【期間】

2020年8月1日-2021年7月31日

2022年8月1日-2023年7月31日

### 【目次】

レポートの見方	2
集計方法について	3
調査エリア	4
設定条件	5
トピックス	6
全期間来訪者数推移	7-9
期間全体・平日・祝休日別来訪者数	10-13
時間帯別「男女」別の来訪者数	14-17
時間帯別「年代」別の来訪者数	18-21
時間帯別「居住者・勤務者・来訪者」別の来訪者数	22-25
曜日別来訪者数平均値	26-29
来訪者居住地の状況	30-32
来訪者リピーターの状況	33-35
データに関する注意事項	36

**KDDI Location Analyzer**

# レポートの見かた

## ▶ 「設定条件」について

ご依頼いただきました分析の仕様について記載しております。

## ▶ 「来訪者の全期間推移」について

設定した分析ポイントに対して、設定した期間中の来訪者数の推移をグラフ化しております。分析期間中の人流の増減を確認いただくことができます。

## ▶ 「トピックス」について

各分析における「最高値」、「最小値等」など、分析結果が示す特徴や傾向を記載しております。

## ▶ 「来訪者の状況」について

分析ポイントにおける設定期間内の来訪者状況に対し「性×年代別」「性別」「年代別」「居住者・勤務者・来街者別」の4つのパターンで分析を行った結果をグラフ化しております。

## ▶ 「時間帯別 来訪者の状況について」

「性別」「年代別」「居住者・勤務者・来街者別」などの属性に分けたデータを時間帯別(24H)に、「期間全体」・「平日」・「休日」で分析した結果をグラフ化しております。各属性別に時間帯ごとの人流を確認でき、1日のうちでいつが滞在のピークとなるのかなどを確認いただくことができます。

## ▶ 「曜日別 来訪者の状況」

「性別」「年代別」「居住者・勤務者・来街者別」などの属性に分けたデータを各曜日別にグラフ化しております。設定した分析ポイントに対して、各曜日ごとにどのような属性(「性別」「年代別」「居住者・勤務者・来街者別」など)の人が訪れているのか？相対的にどの曜日が多いのかなどを比較することができます。

## ▶ 「来訪者居住地の状況」

分析したデータをもとに、分析ポイントへの来訪者をその居住地(どこに住んでいるか)ごとに分け、市区町村別にランキング形式(TOP10およびTOP50)でご確認いただくことができます。

## ▶ 「リピーター率について」

設定した分析期間内に【2日以上】分析ポイントに来訪した方をリピーターと定義付け、全来訪者に対するリピーターの割合をご確認いただくことができます。  
内訳としては、「性別」「年代別」「居住者・勤務者・来街者別」ごとのリピーター率も確認いただくことができます。  
来訪日数のグラフは分析期間内に何日来訪した人がどの程度いるのかを確認いただくことができます。  
※リピーター率 = 2日以上来訪した人数 ÷ 期間内の全来訪者数

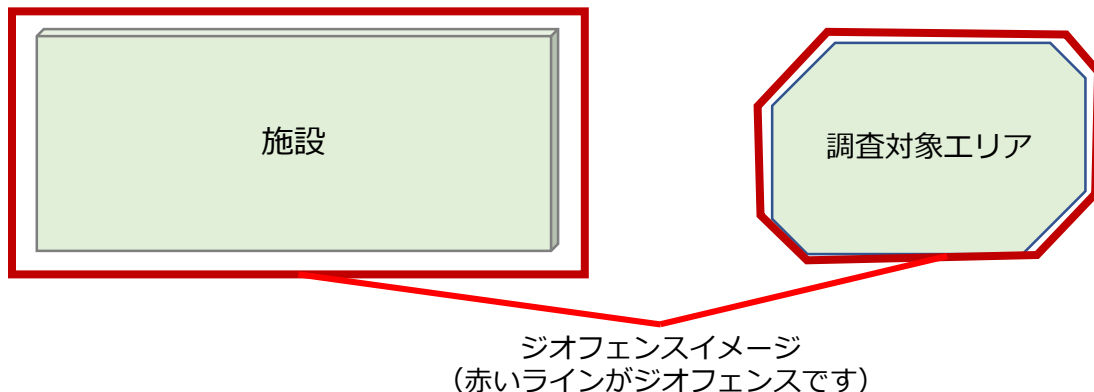
## ▶ 「データに関する注意事項」

KDDIの位置情報プライバシー保護に関する取り組み、およびデータ活用に関する注意点を案内しております。必ずご確認くださいませよう願いたします。

# 集計方法について

## 1. 調査施設・エリアの設定について

調査対象「施設」「エリア」周辺を、ジオフェンスにて調査範囲を設定しています。



## 2. 商圈サイズについて（居住者・勤務者・来街者の判定について）

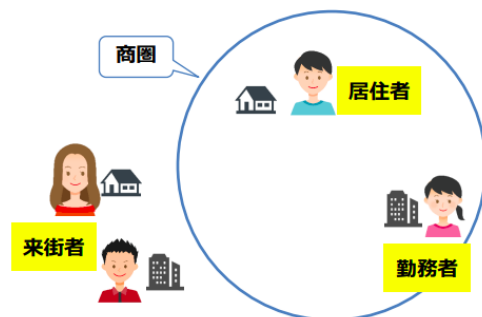
各データに

「推定居住地（深夜によくいる場所）」

「推定勤務地（昼間によくいる場所）」

の情報が付与されています。

- ①推定居住地の商圈内（1km内）が居住者と判定
  - ②推定勤務地が商圈内（1km内）が勤務者と判定
  - ③推定居住地も推定勤務地も商圈外が来街者と判定
- 以上の内容で定義付けし判定しています。



## 3. その他

【来訪者数は推計値となります。】

本レポート作成にあたり、au携帯電話GPS位置情報ビッグデータを活用した商圈分析ツール

「KDDI Location Analyzer」を利用しています。

個別に明確な同意を頂いたauユーザーデータを基に拡大推計された数値となります。

【日にちユニークで計算されています】

本レポートの来訪者数は調査エリア内にかかる10mメッシュ内に来訪した人を1名とカウントしています。

また、「日にちユニーク」としており、同じ人が調査エリア内にかかる10mメッシュ内に1日に何回訪問しても「1人」とカウントされています。

### 滞在人口分析の場合

【15分以上滞在した来訪者を1名としてカウントしています】

対象エリアに15分以上滞在した人を1名とカウントしています。複数回の来訪者を1人として丸めて表示されている場合があります。

# 水島地区2調査エリアについて



赤色ジオフェンス内を水島地区2として調査エリアを設定

集計条件			
集計方法	全人口推計値 (日ユニーク) 累計	性別	男性 女性
データ期間	2020/08/01～2021/07/31 2022/08/01～2023/07/31	年代別	20代～70歳以上
時間帯	05:00～29:00	属性	居住者 勤務者 来街者
来訪者日数	1日以上	商圈サイズ	円・1kmで設定
滞在時間	15分以上		
調査範囲	水島地区2		

## 「全期間来訪者数推移」 (P8)

来訪者のピークは2023年6月24日の1470人であった。

2020年～2021年は3月末に来訪者が増加しているのに対して、2022年～2023年では、6月末から7月末にかけて来訪者が増加している。

## 「年代・性別毎の来訪者の状況」 (P9)

年代別では、40代の来訪者が多い状況。

2020年～2021年と比較した場合、20代と40代、60代は増加しているが、それ以外の年代は減少している。性別では、20代の女性と60代の男性の増加がみられる。

## 「期間全体・平日・祝休日別、来訪者の状況」 (P10-P13)

来街者は平日は4.5割、祝休日は5割の状況。

2020年～2021年と比較した場合、20代は平日と祝休日の両方で増加しているのに対して、70歳以上が平日と祝休日の両方で減少している。

## 「時間帯別来訪者の状況」 (P14-P25)

平日と祝休日のピークは、20時台から23時台に集中している。

2020年～2021年と比較した場合、ピーク時の人数が2倍近く増加しており、特に19時から26時にかけて、20代の来訪者が増加している。

## 「曜日別来訪者の状況」 (P26-P29)

土曜日に増える傾向にある。

2020年～2021年と比較した場合、ピークが金曜日から土曜日に変化した。

週を通して20代、60代が増加し、50代、70歳以上が減少している。

## 「来訪者居住地の状況」 (P30-P32)

倉敷市が一位、次いで岡山市南区、岡山市北区、総社市、福山市の順となった。

2020年～2021年と比較した場合、浅口市からの来訪者が減少し、福山市からの来訪者が増加している。

## 「リピーター率について」 (P33-P35)

リピーター率は26%。2020年～2021年と比較した場合、6%減少している。

リピーターの内訳は、男性が62.4%、40代が28.1%で最多割合、来街者が63.3%となっている。

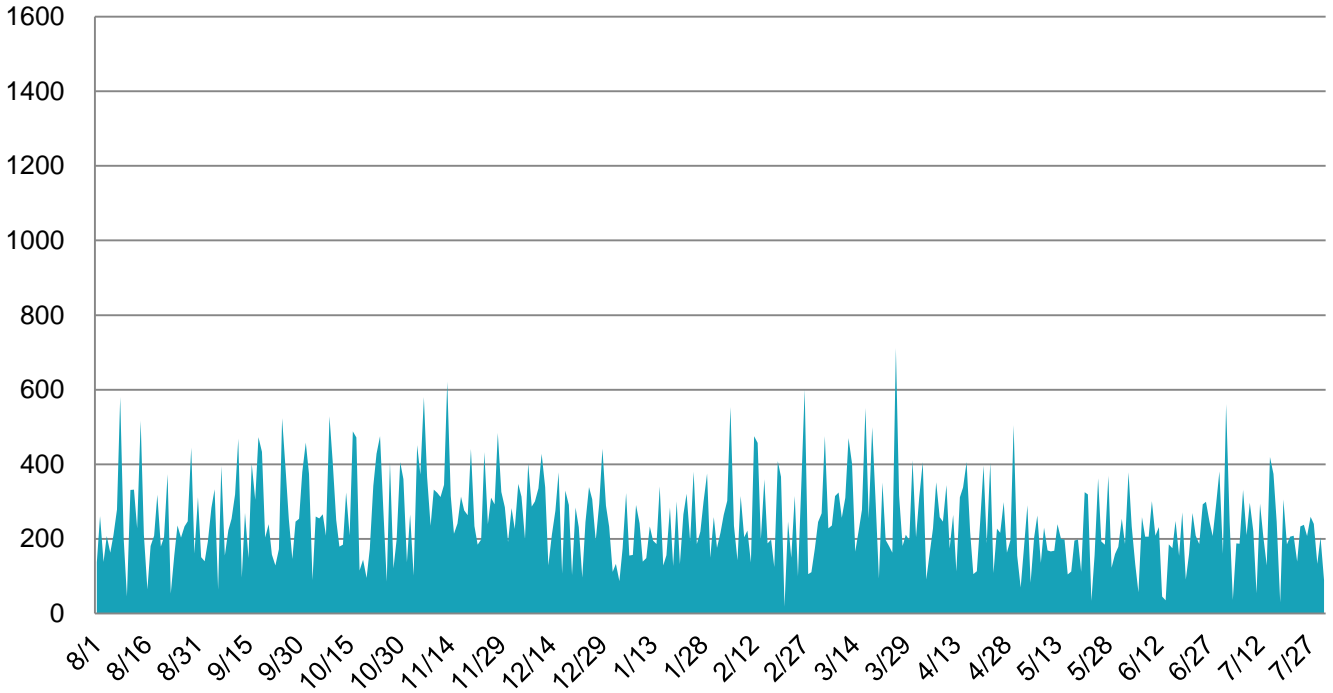
---

# 全期間来訪者数推移 年代・性別毎 来訪者数

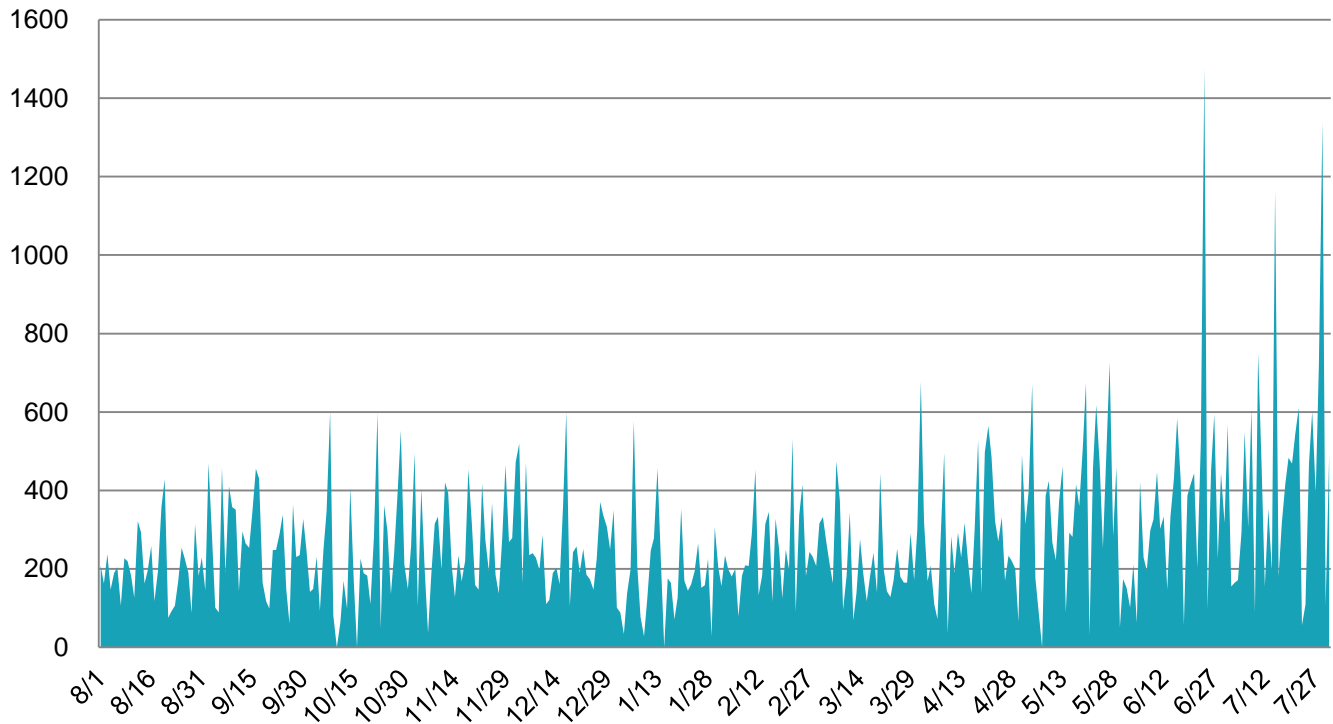
# 全期間来訪者数推移

施設名：水島地区2

2020年～2021年

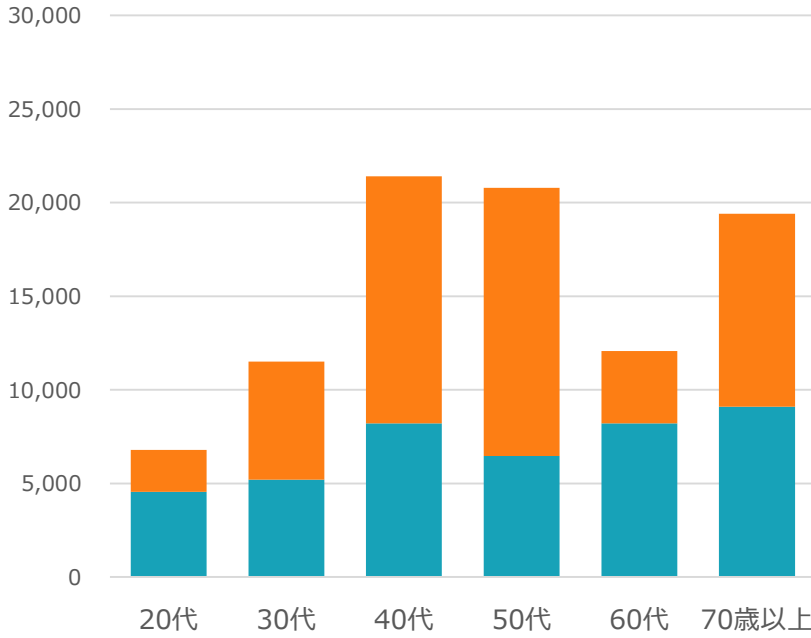


2022年～2023年



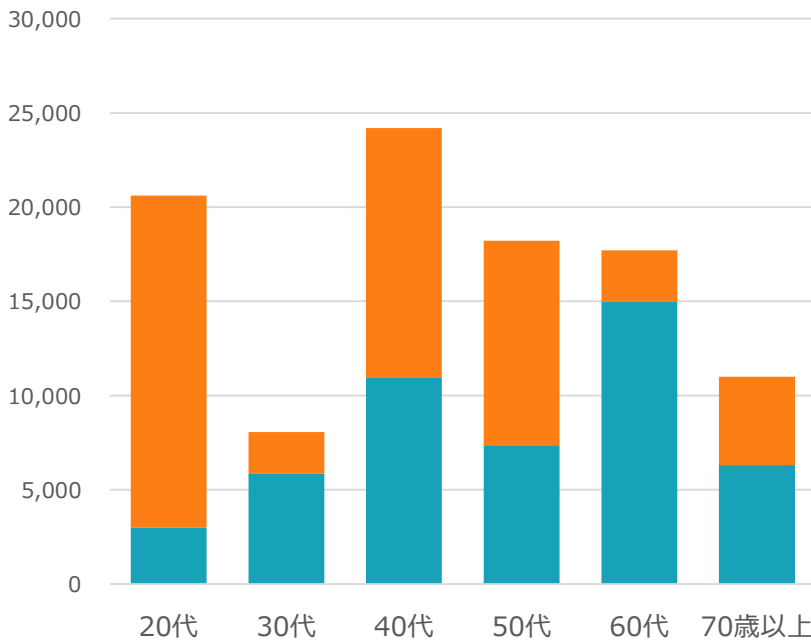


## 2020年～2021年



	男性	女性
20代	4,550	2,230
30代	5,190	6,300
40代	8,210	13,200
50代	6,450	14,330
60代	8,190	3,880
70歳以上	9,090	10,300

## 2022年～2023年



	男性	女性
20代	2,970	17,630
30代	5,860	2,180
40代	10,930	13,260
50代	7,360	10,840
60代	14,960	2,740
70歳以上	6,310	4,690

---

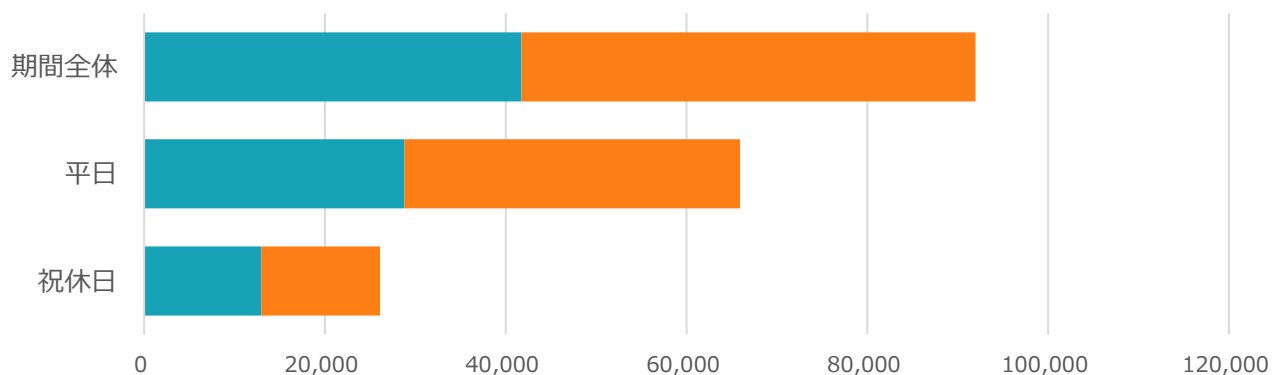
# 期間全体・平日・祝休日別 来訪者数

男女別

年代別

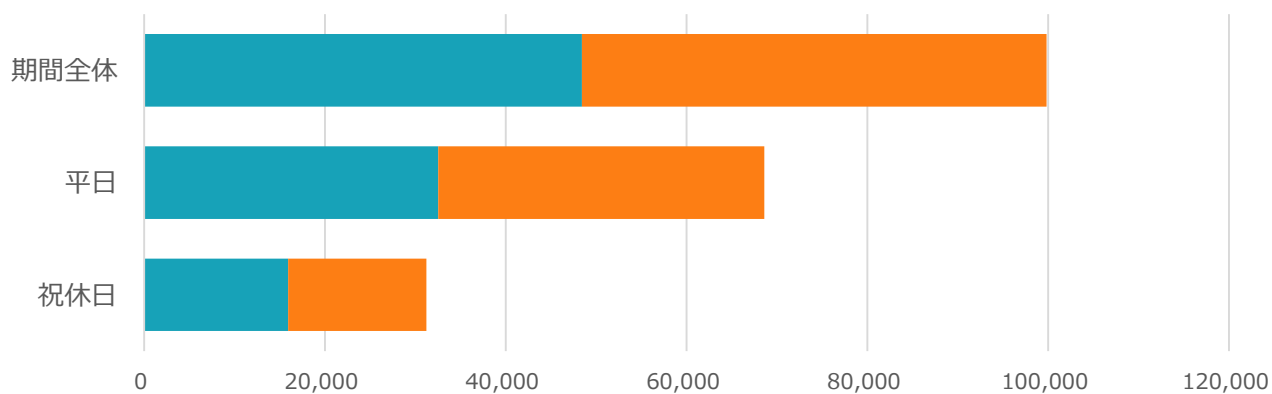
居住者・勤務者・来訪者別

2020年～2021年



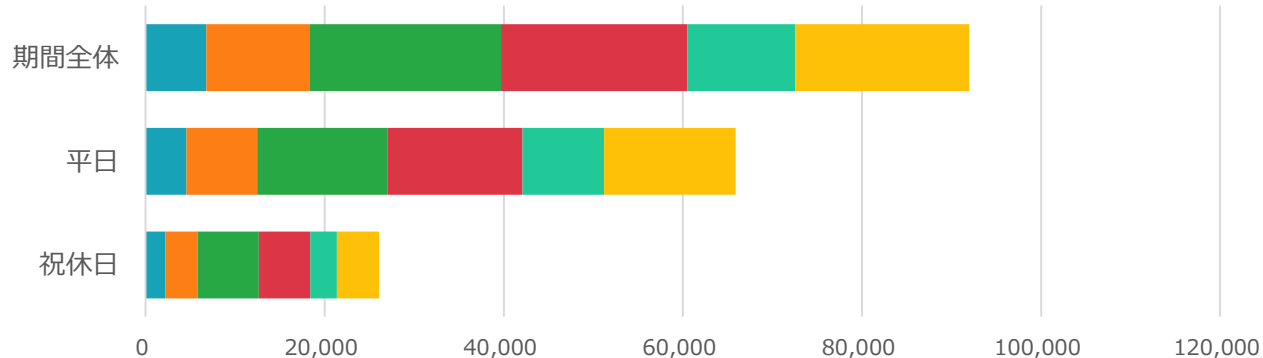
		期間全体	平日	祝休日
性別	男性	41,700	28,760	12,940
	女性	50,250	37,120	13,130

2022年～2023年



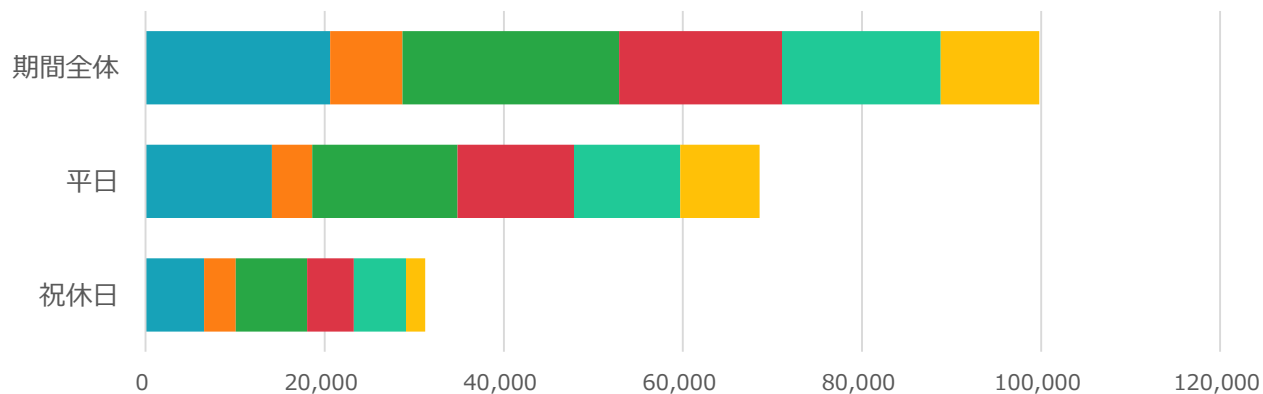
		期間全体	平日	祝休日
性別	男性	48,420	32,500	15,910
	女性	51,370	36,060	15,310

2020年～2021年



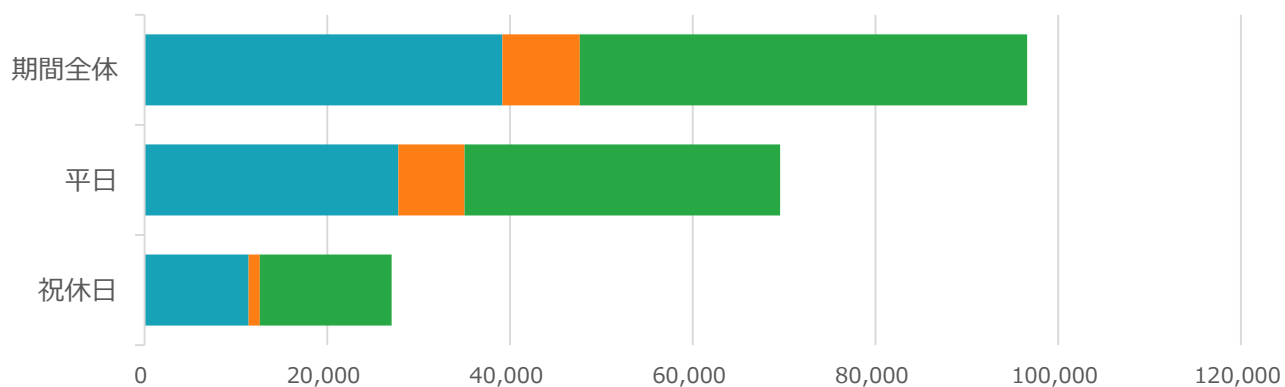
	期間全体	平日	祝休日
20代	6,780	4,560	2,220
30代	11,490	7,910	3,580
40代	21,410	14,560	6,840
50代	20,780	15,030	5,750
60代	12,070	9,130	2,940
70歳以上	19,400	14,680	4,710

2022年～2023年



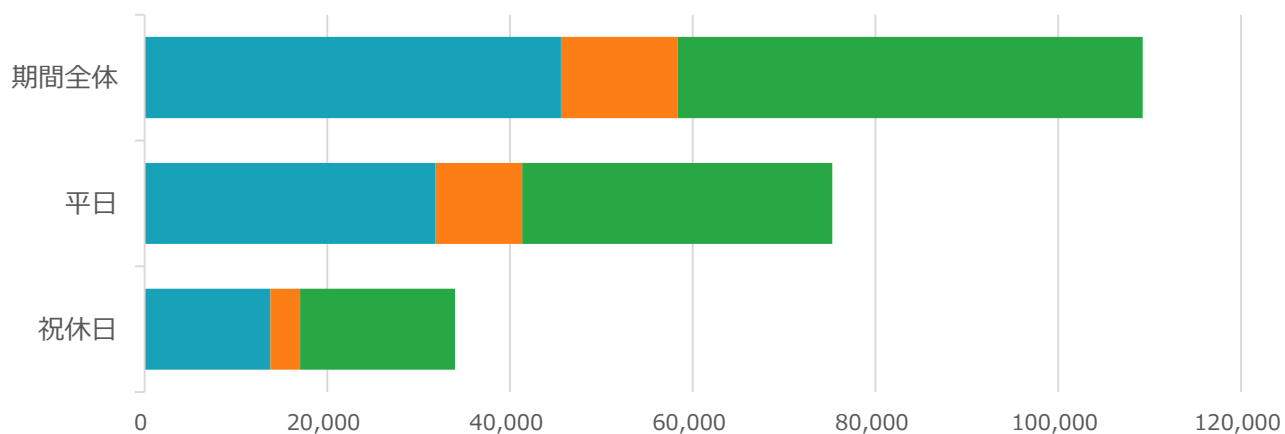
	期間全体	平日	祝休日
20代	20,610	14,090	6,510
30代	8,050	4,510	3,530
40代	24,200	16,230	7,960
50代	18,210	12,980	5,220
60代	17,710	11,870	5,830
70歳以上	11,000	8,860	2,130

2020年～2021年



		期間全体	平日	祝休日
	居住者	39,150	27,770	11,370
	勤務者	8,480	7,250	1,220
	来街者	48,960	34,530	14,420

2022年～2023年



		期間全体	平日	祝休日
	居住者	45,580	31,800	13,770
	勤務者	12,780	9,520	3,250
	来街者	50,890	33,940	16,940

---

# 時間帯別 「男女」別の来訪者数

期間全体  
平日  
祝休日

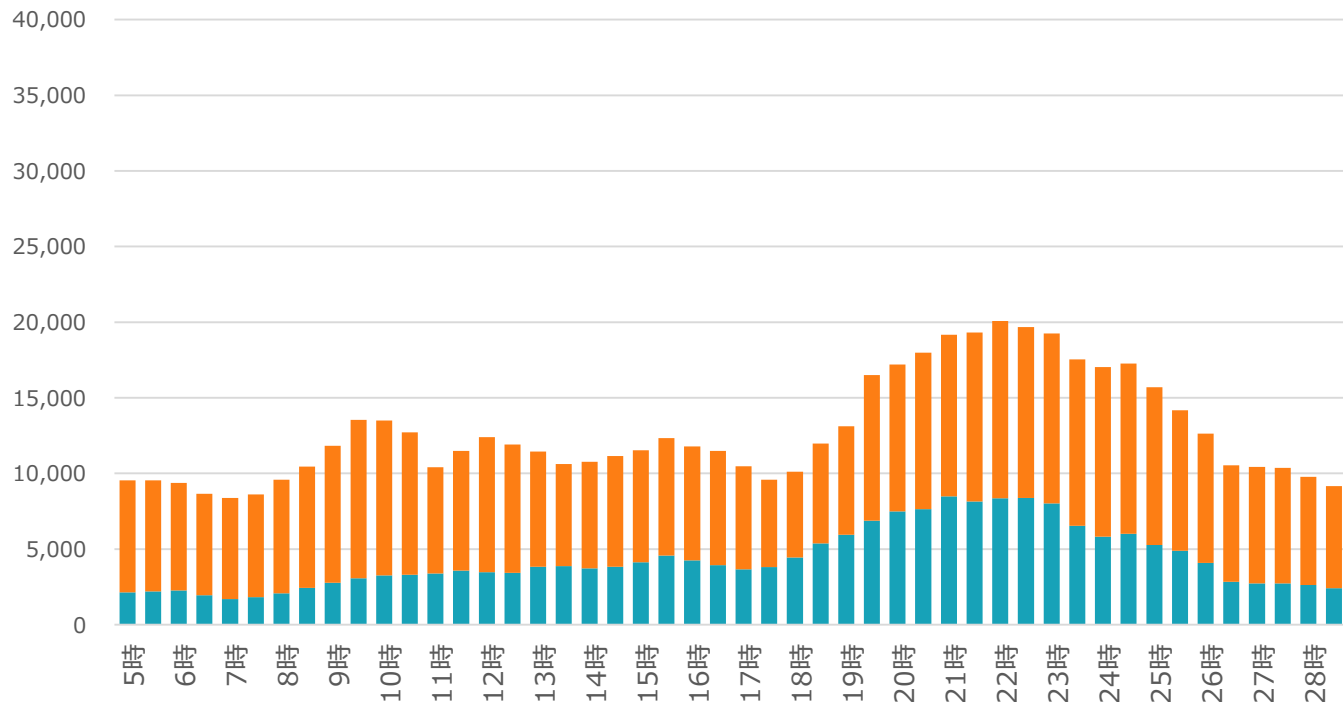
# 時間帯別来訪者の状況/男女別 期間全体

施設名：水島地区2

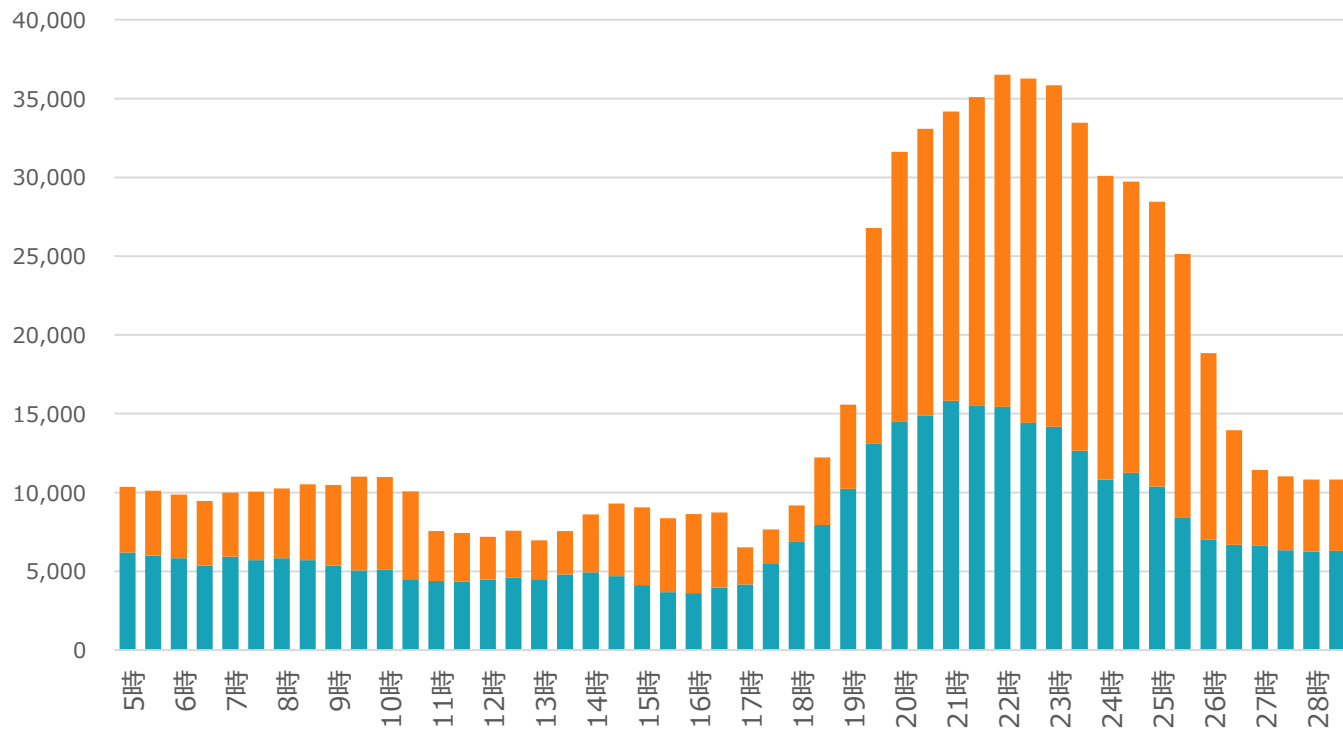
男性

女性

2020年～2021年

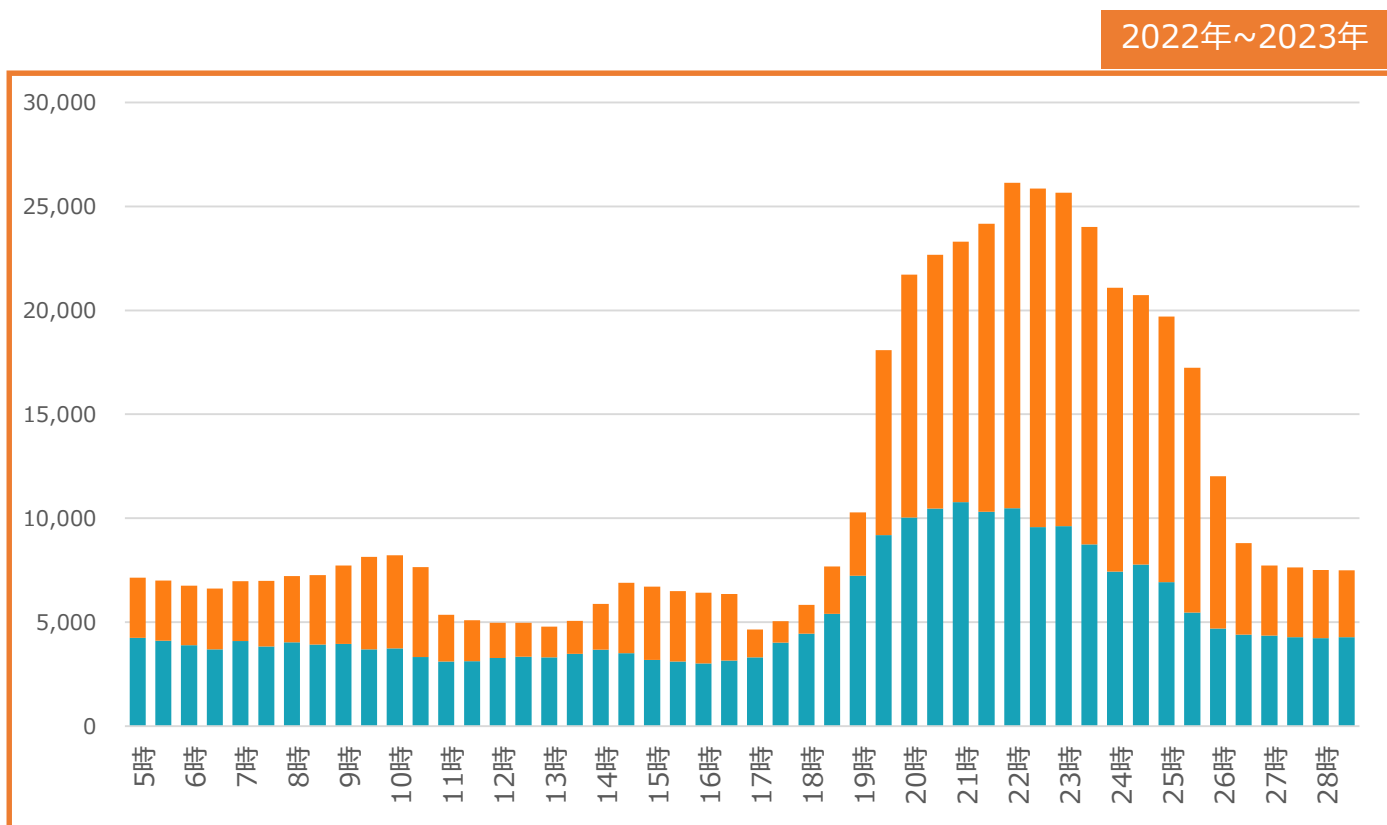
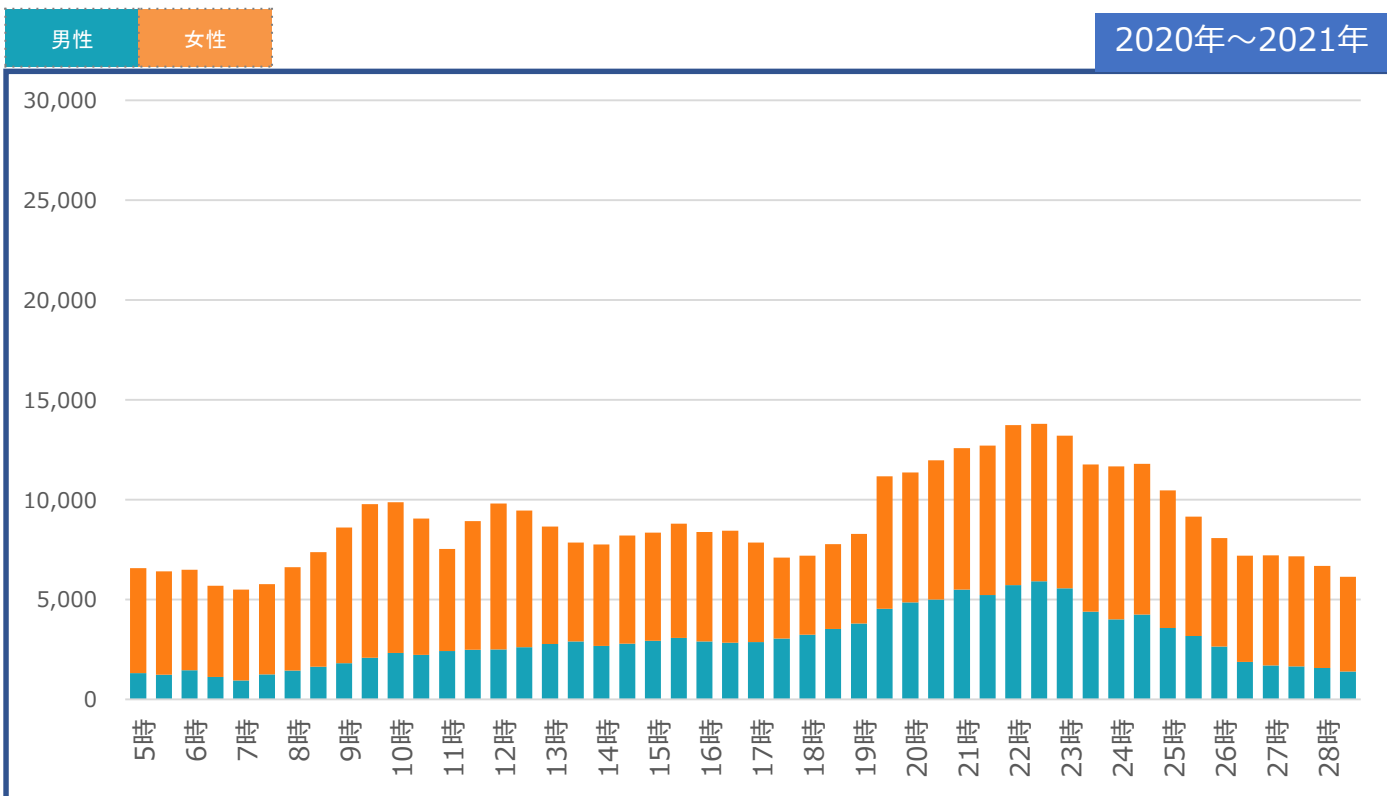


2022年～2023年



# 時間帯別来訪者の状況/男女別 平日

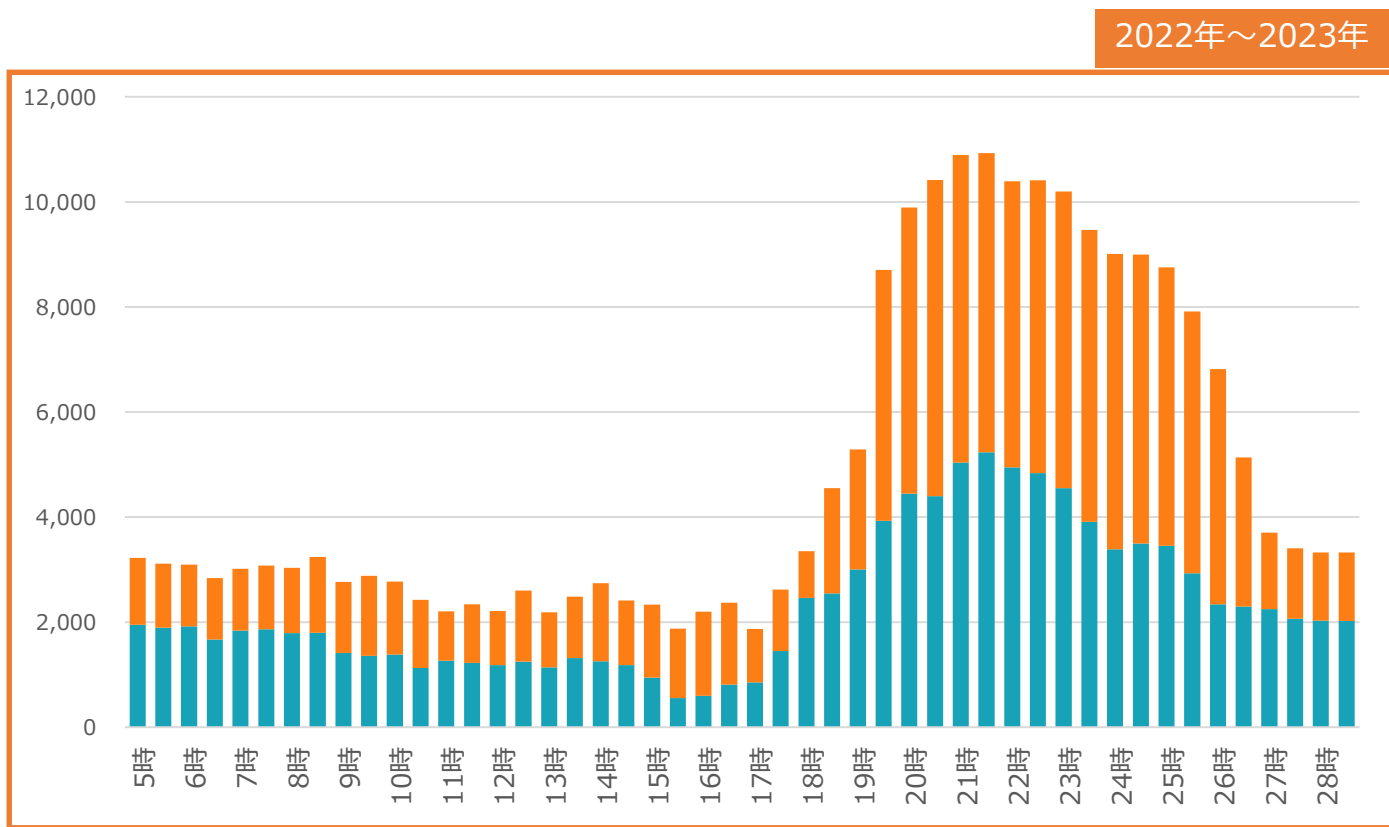
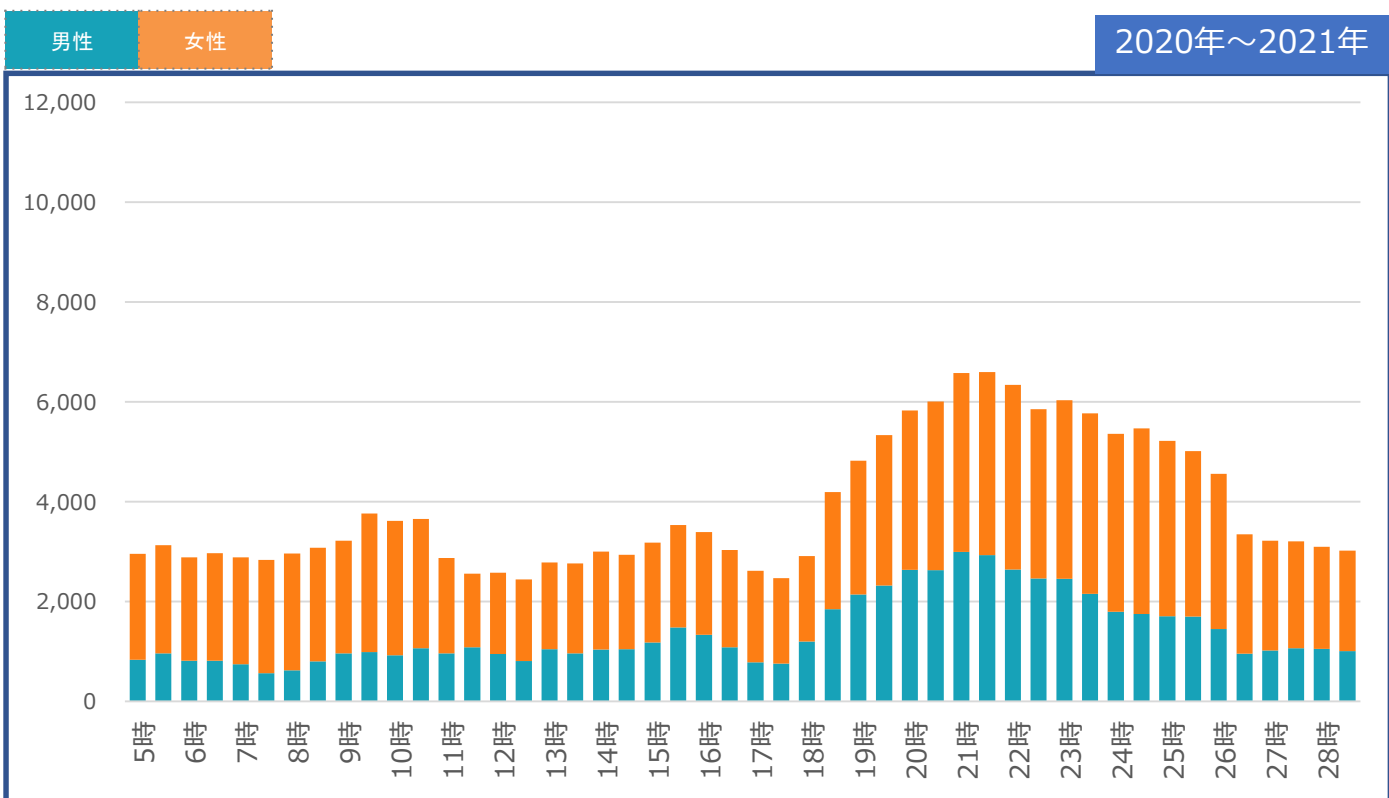
施設名：水島地区2





# 時間帯別来訪者の状況/男女別 祝休日

施設名：水島地区2



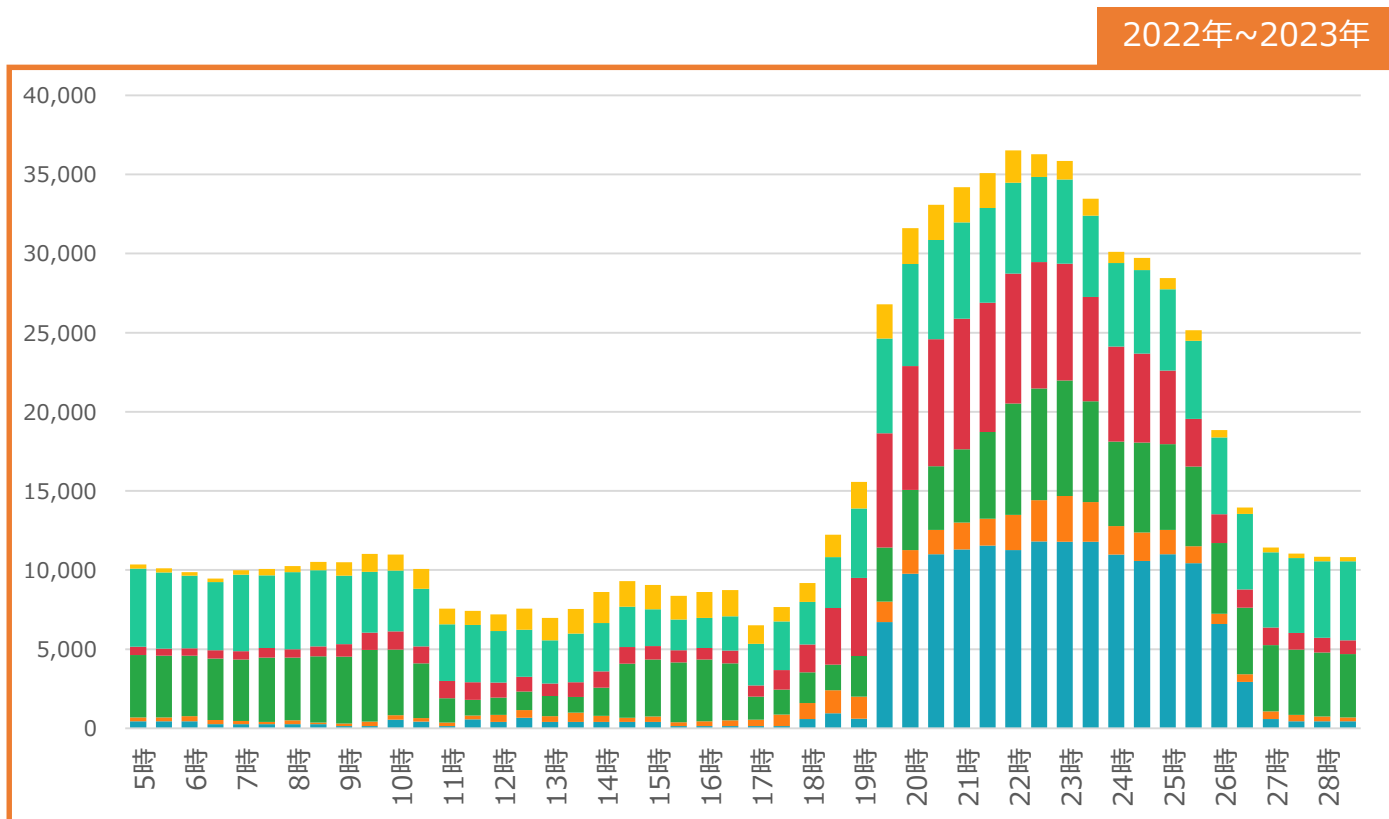
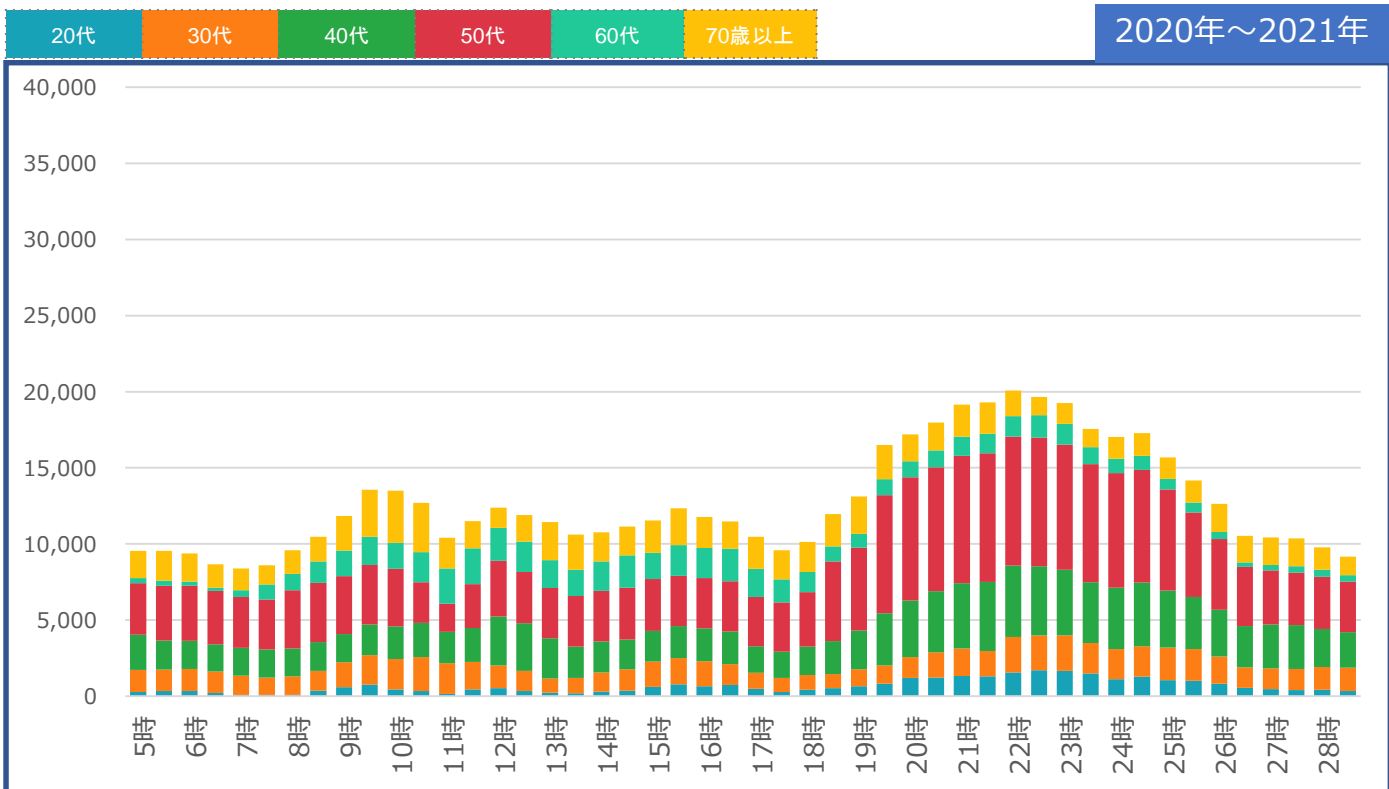
---

# 時間帯別 「年代」別の来訪者数

期間全体  
平日  
祝休日

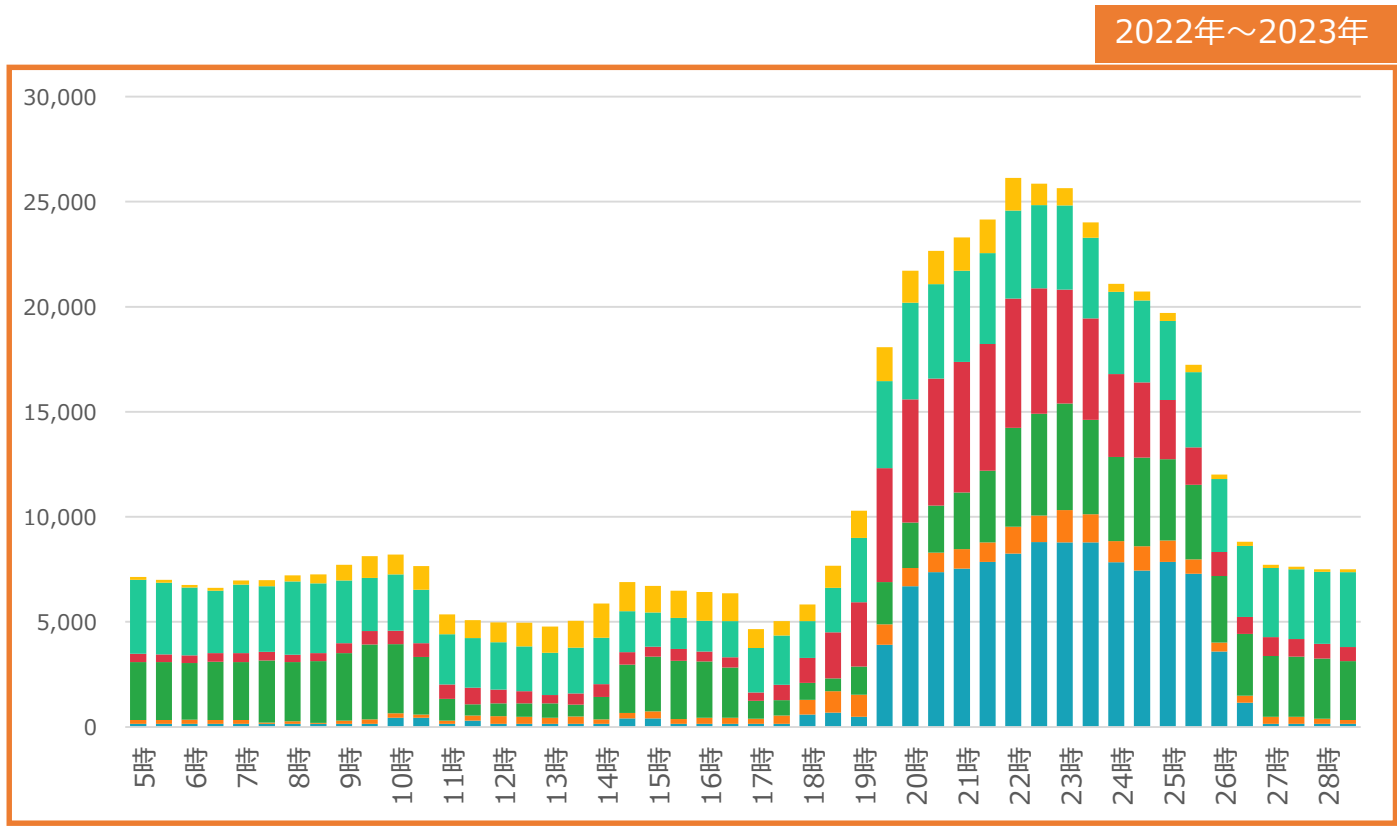
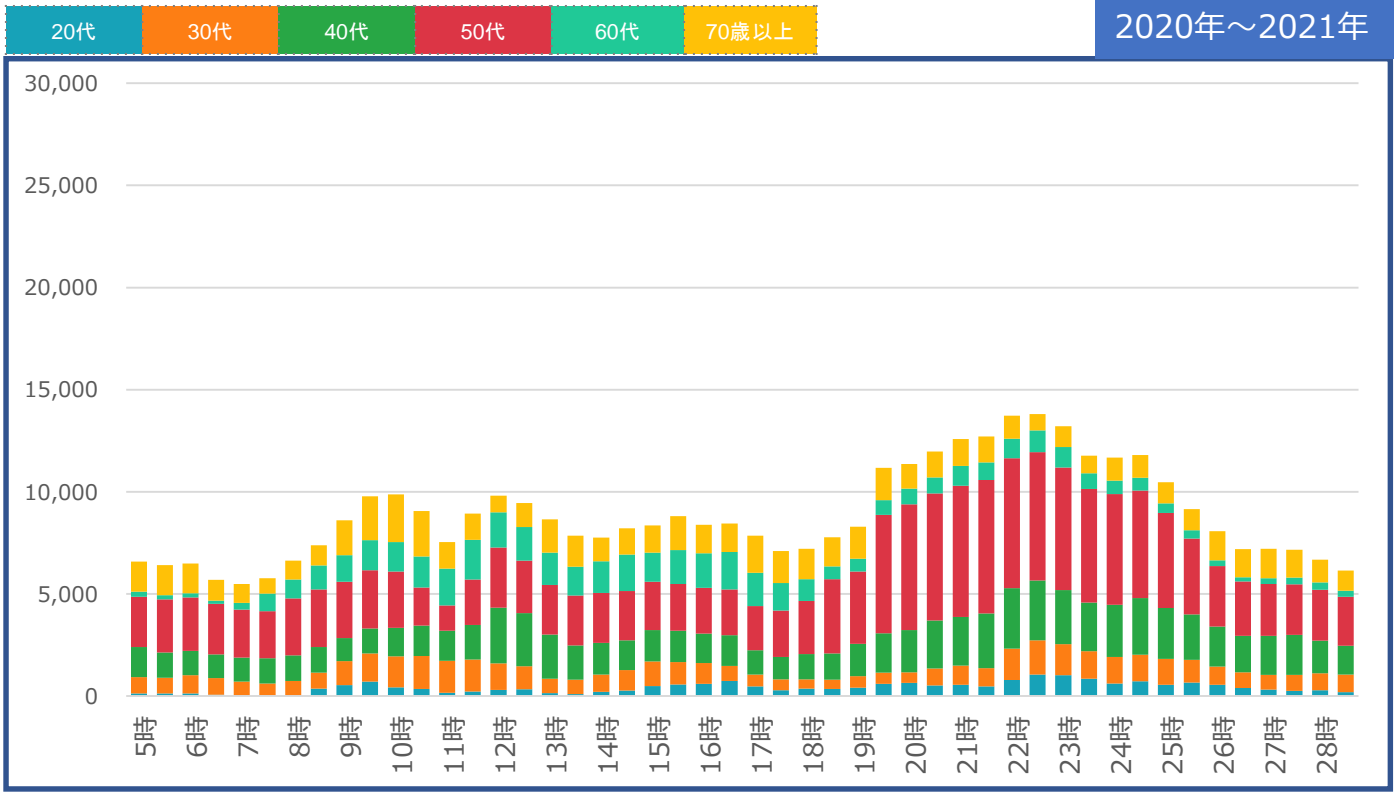
# 時間帯別来訪者の状況/年代別 期間全体

施設名：水島地区2



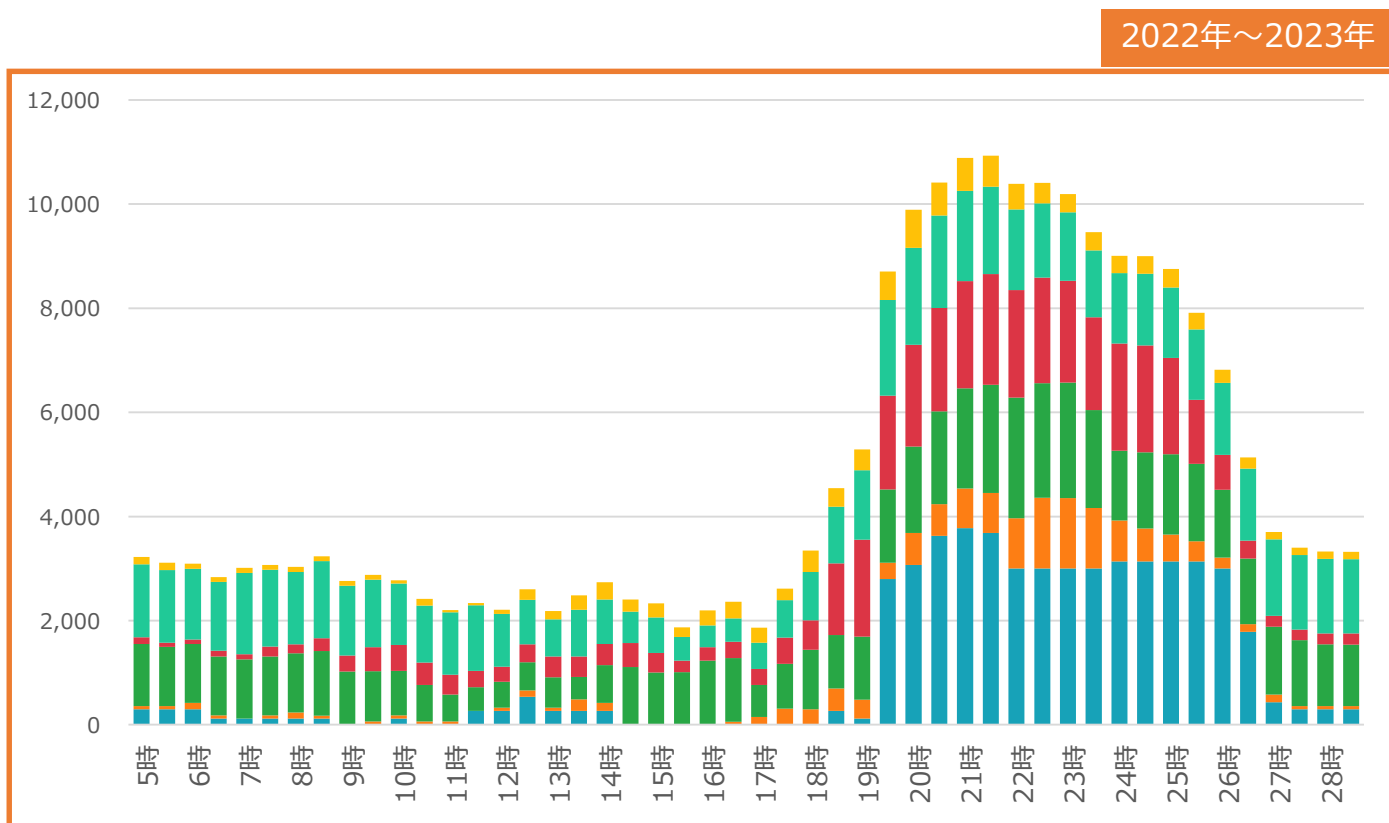
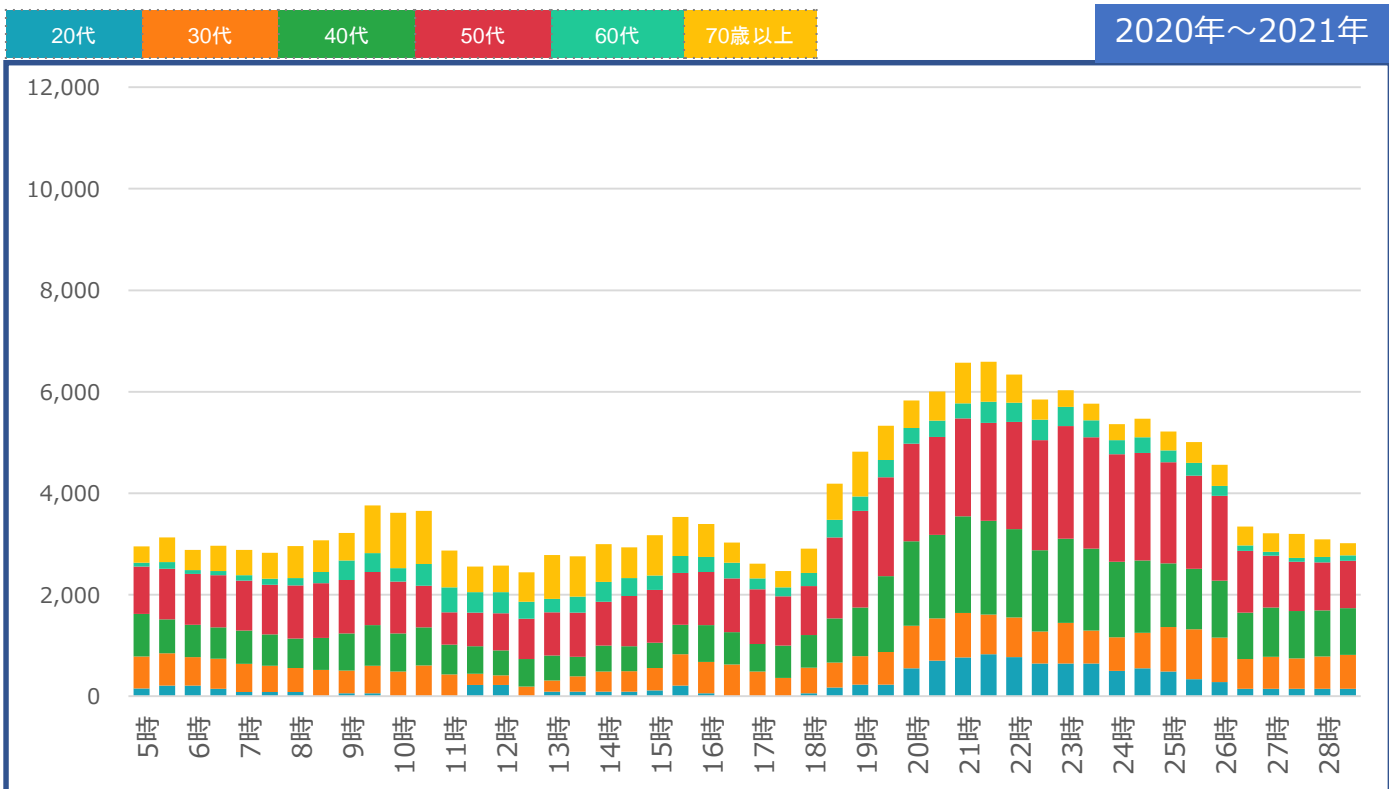
# 時間帯別来訪者の状況/年代別 平日

施設名：水島地区2



# 時間帯別来訪者の状況/年代別 祝休日

施設名：水島地区2



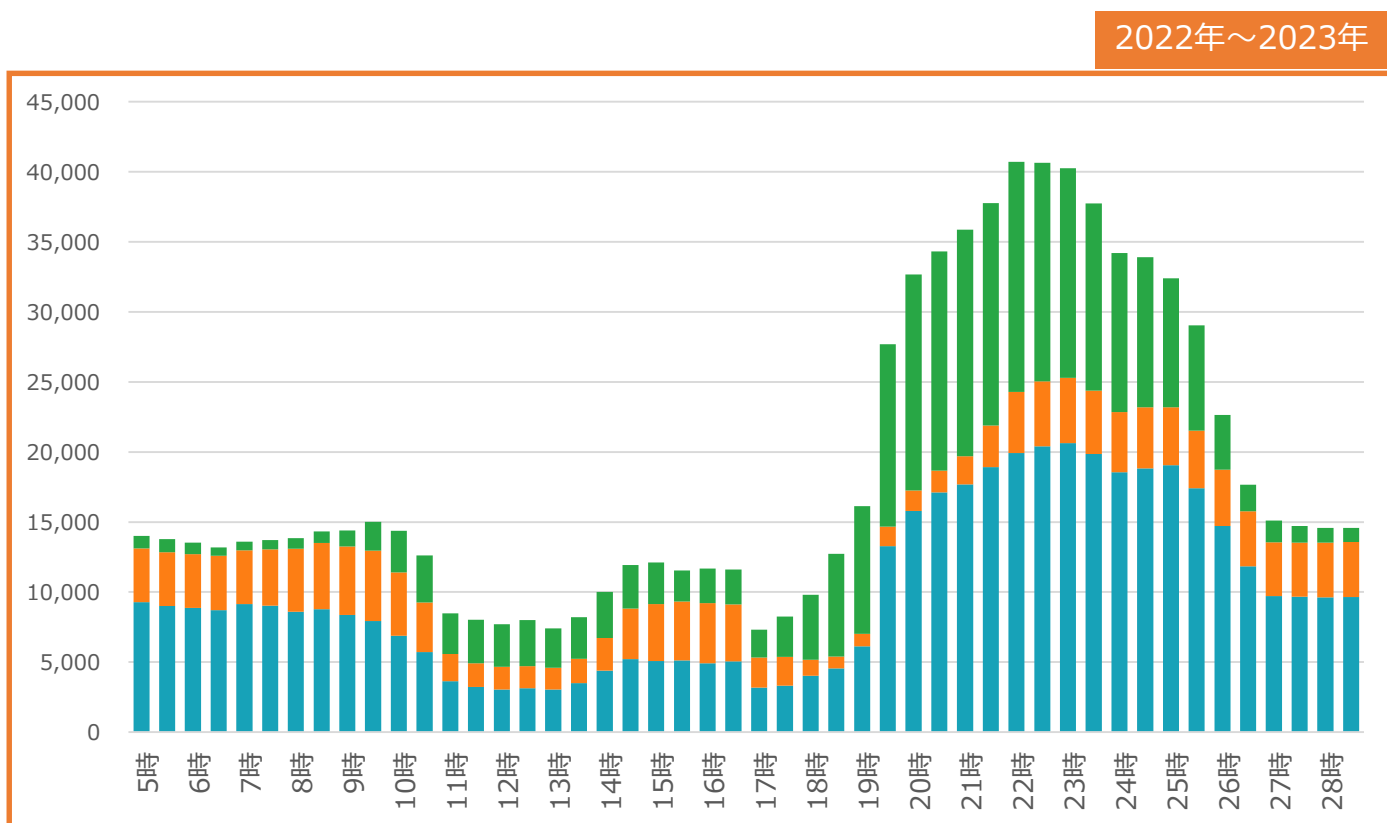
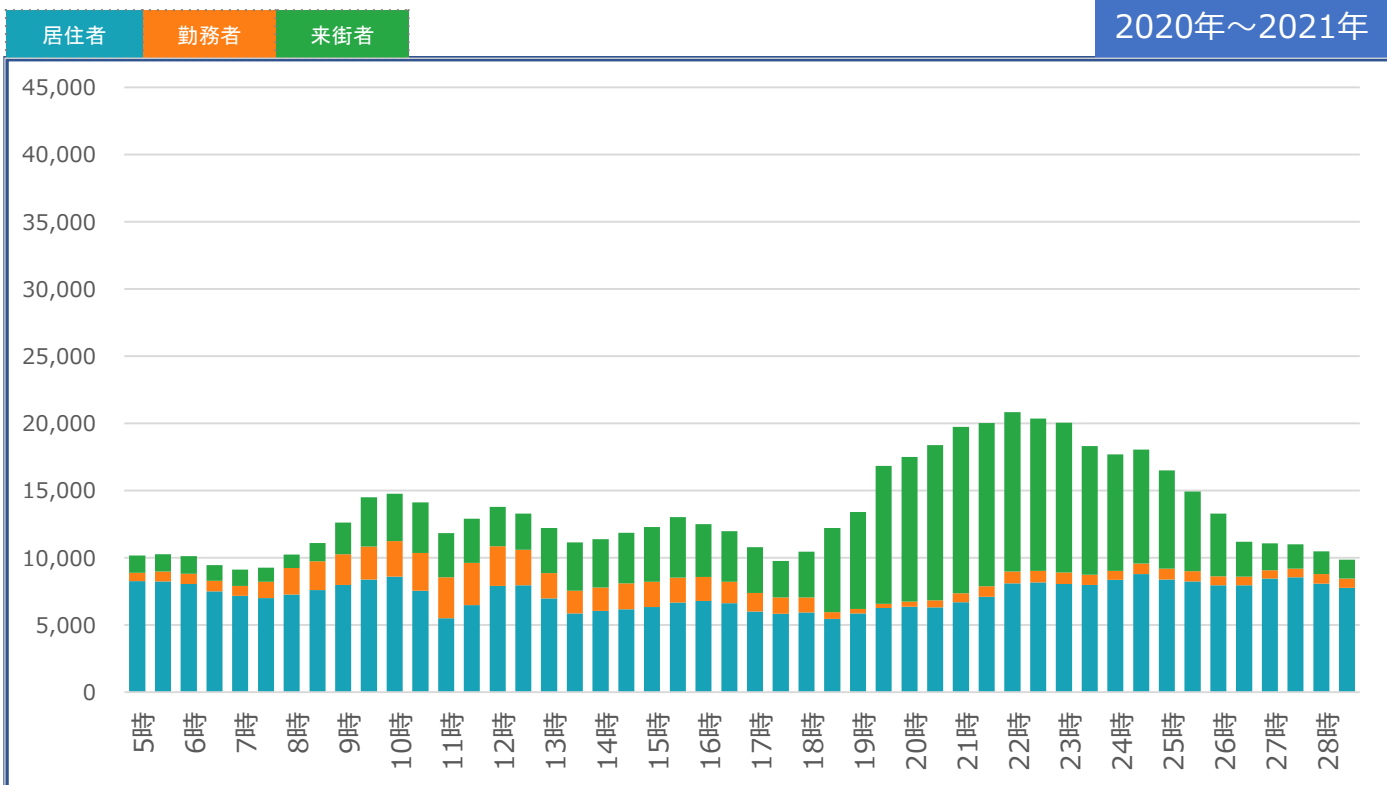
---

# 時間帯別 「居住者・勤務者・来訪者」別の 来訪者数

期間全体  
平日  
祝休日

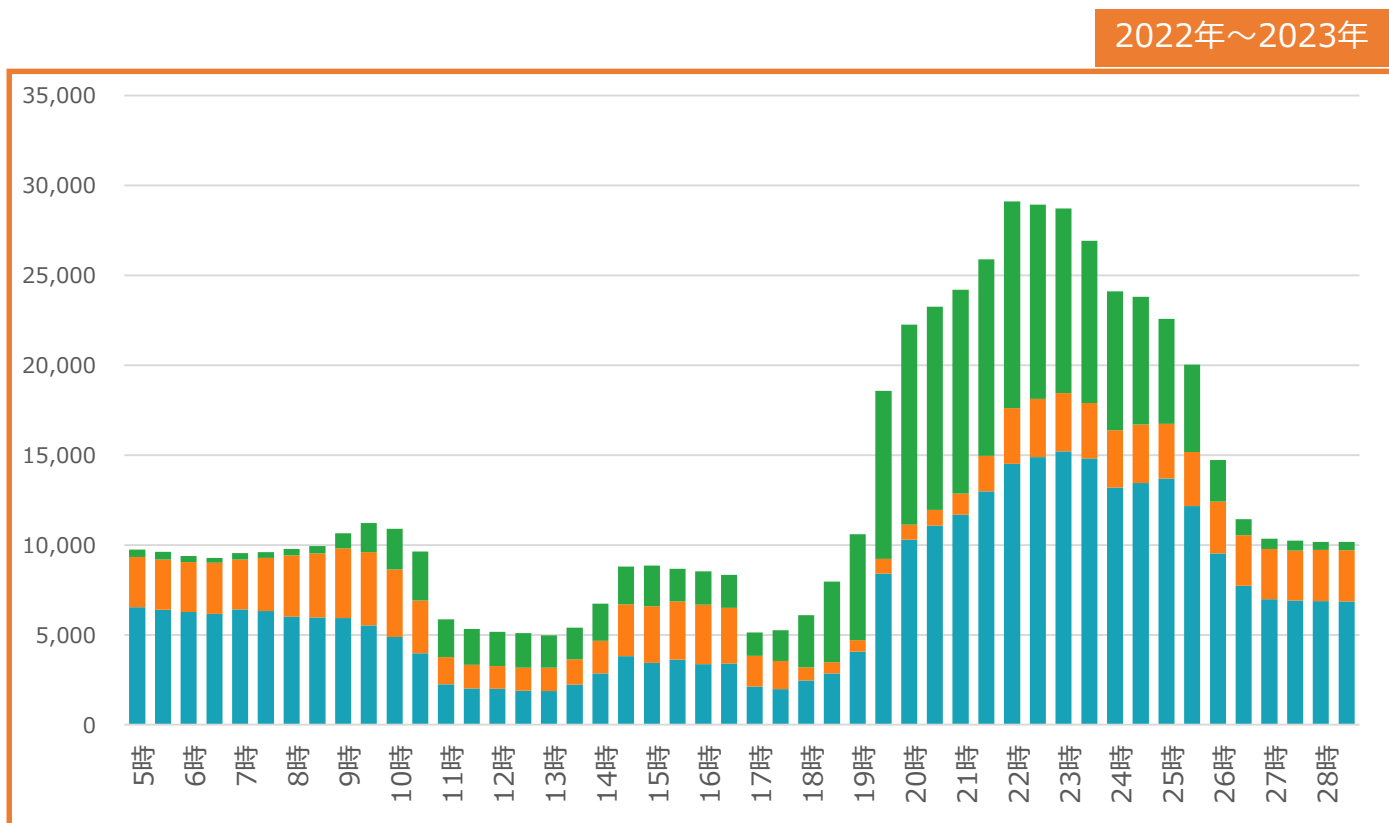
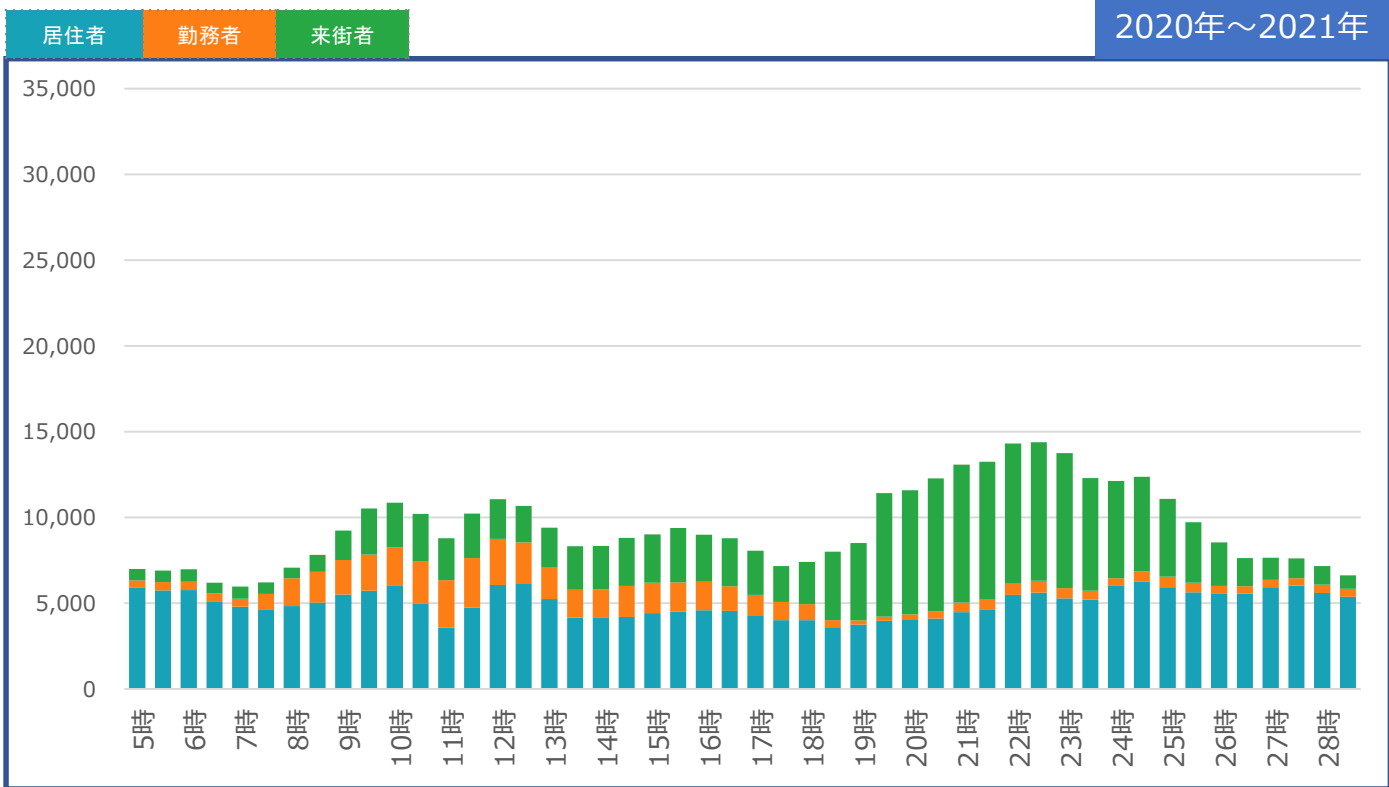
# 時間帯別来訪者の状況/居住者・勤務者・来街者別 期間全体

施設名：水島地区2



# 時間帯別来訪者の状況/居住者・勤務者・来街者別 平日

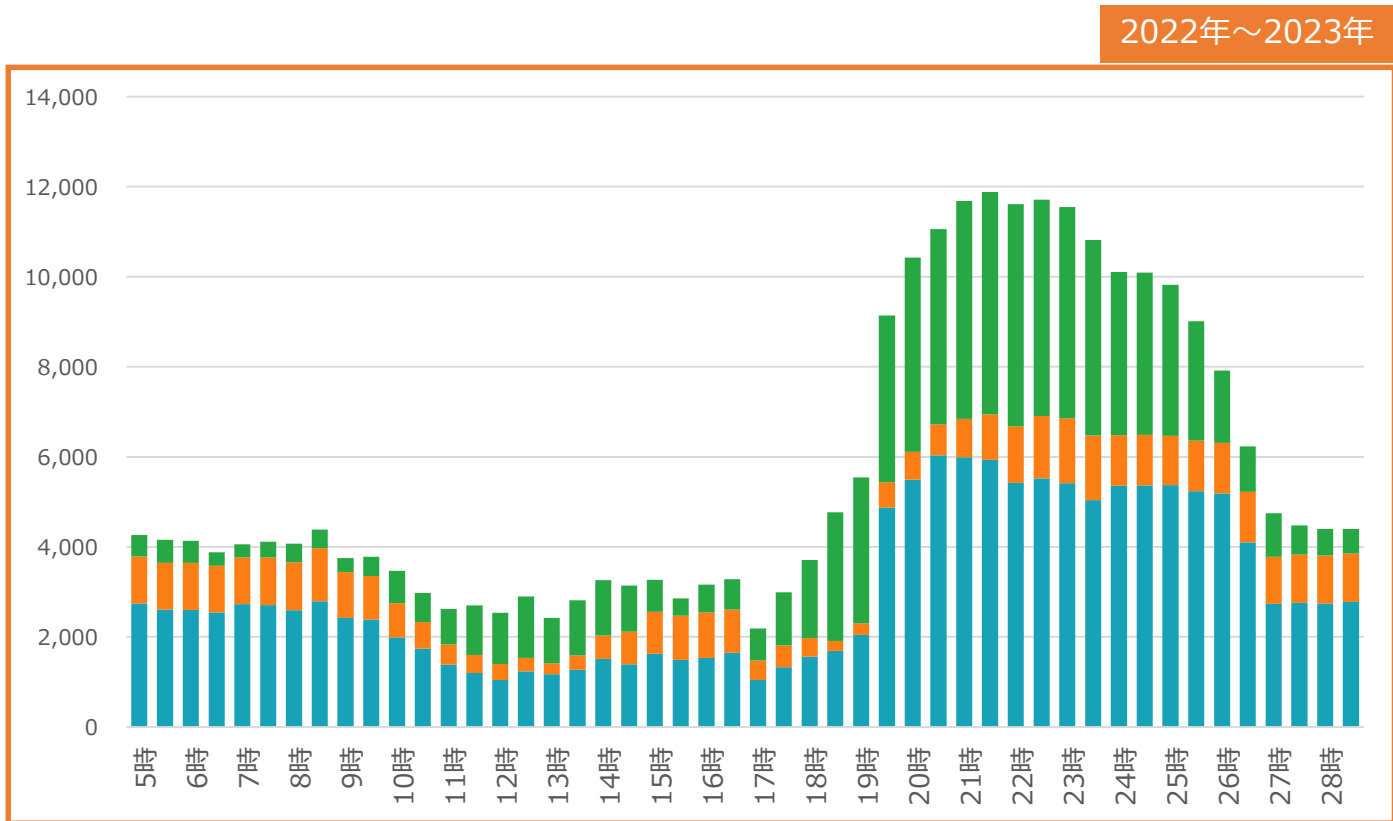
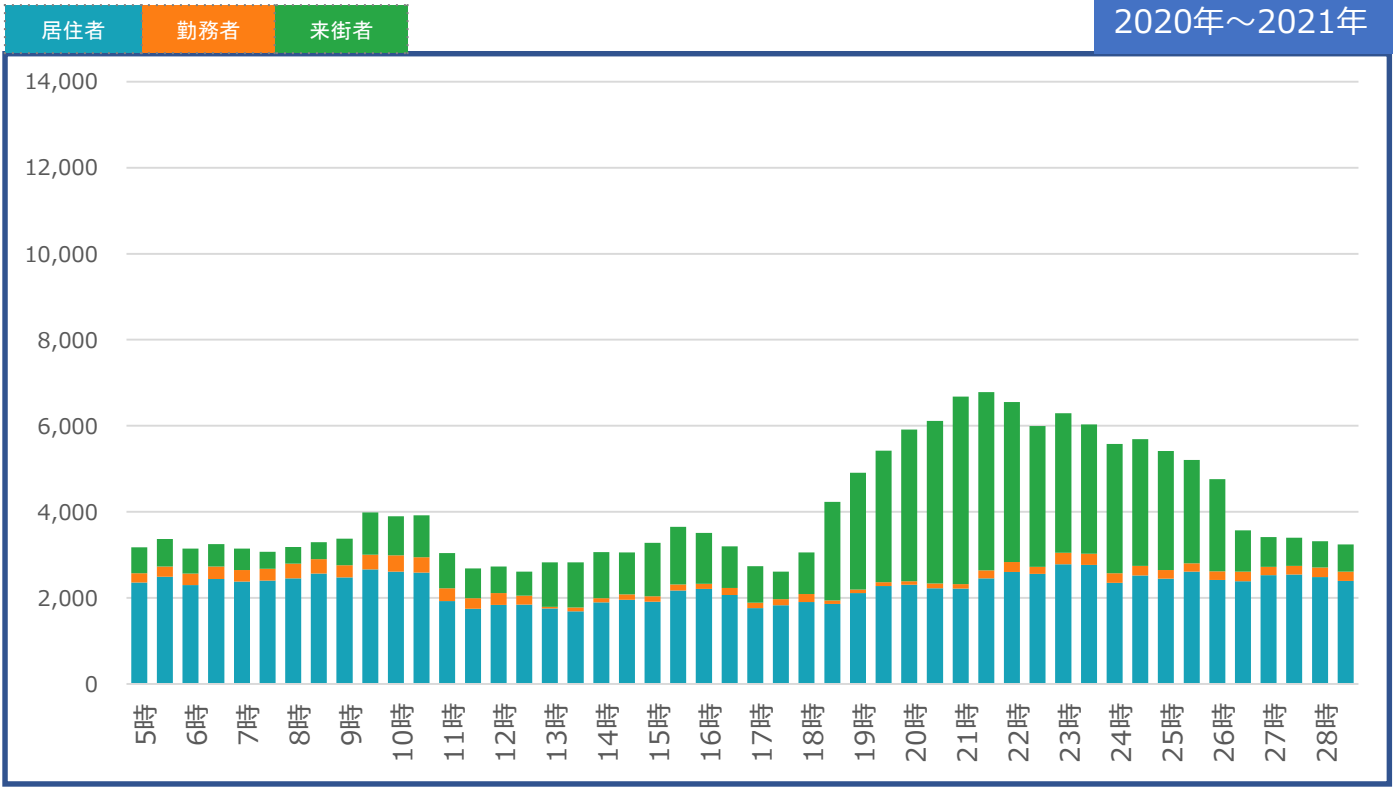
施設名：水島地区2





# 時間帯別来訪者の状況/居住者・勤務者・来訪者別 祝休日

施設名：水島地区2



---

# 曜日別来訪者数 平均値

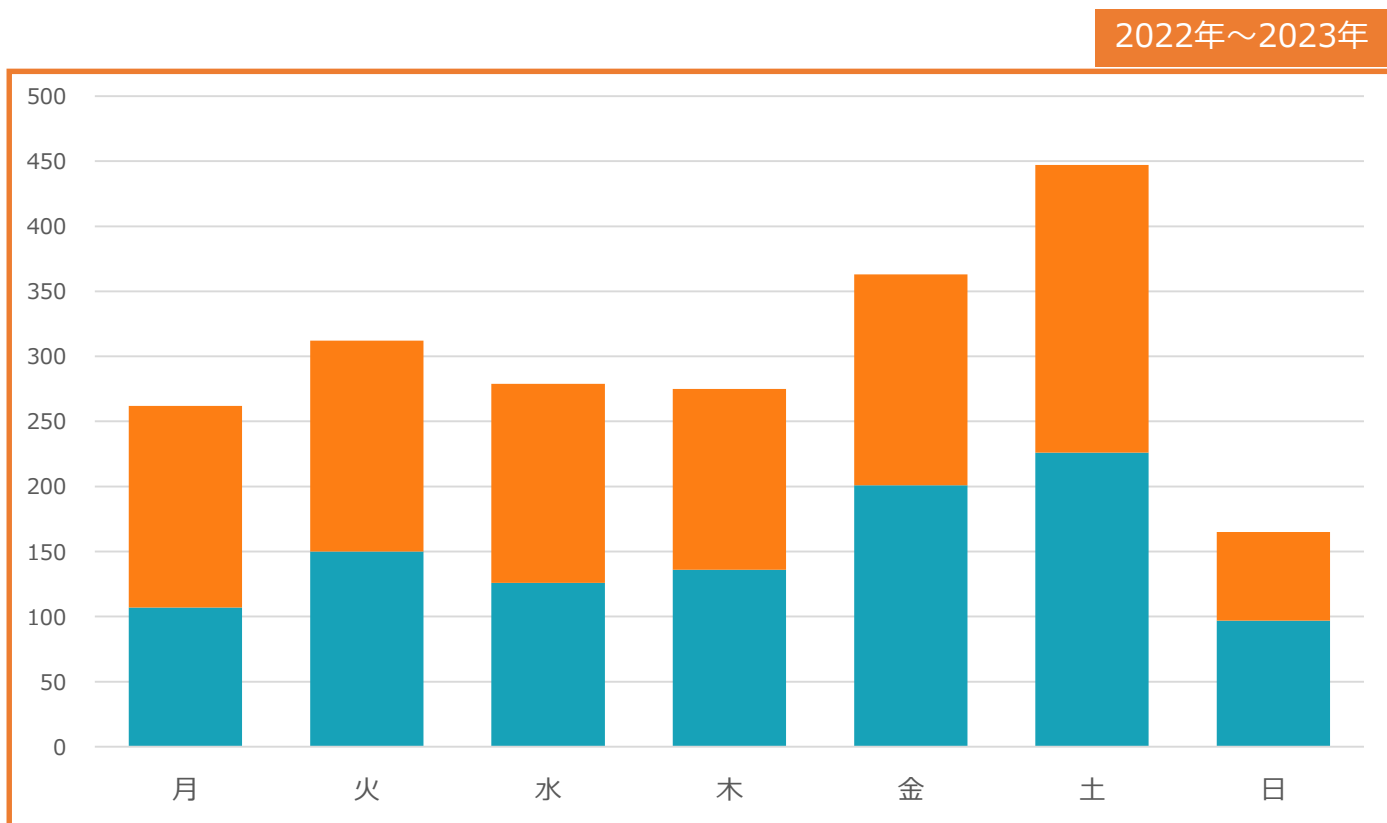
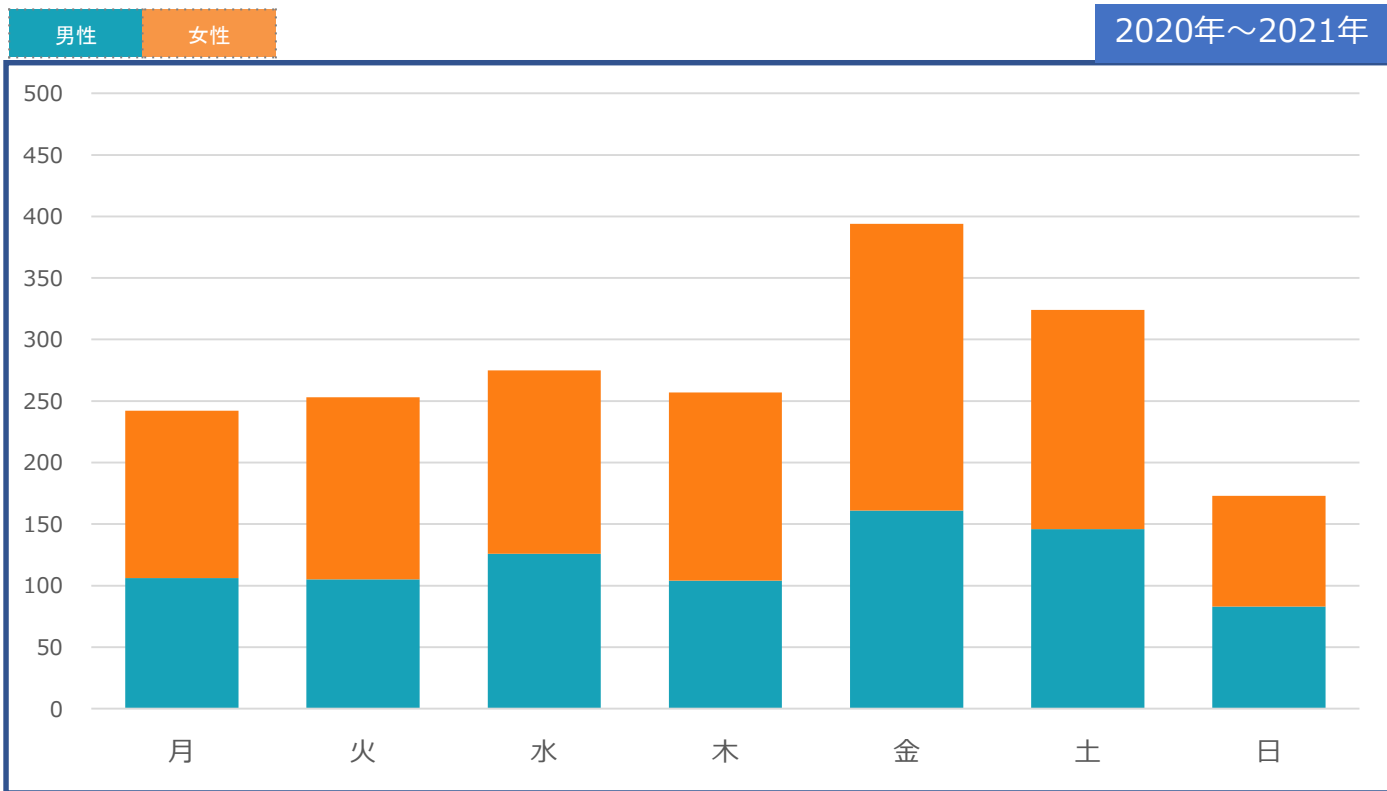
男女別

年代別

居住者・勤務者・来訪者別

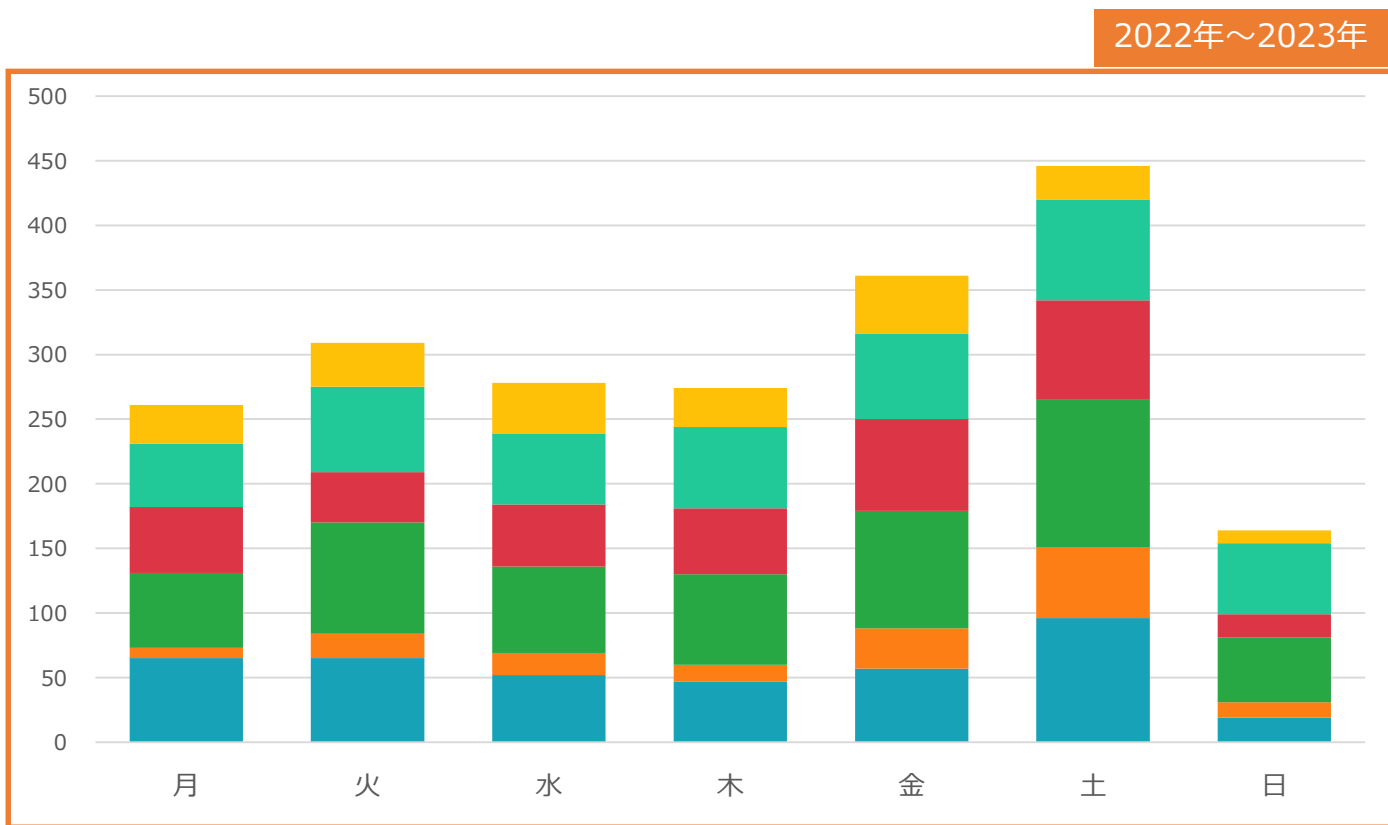
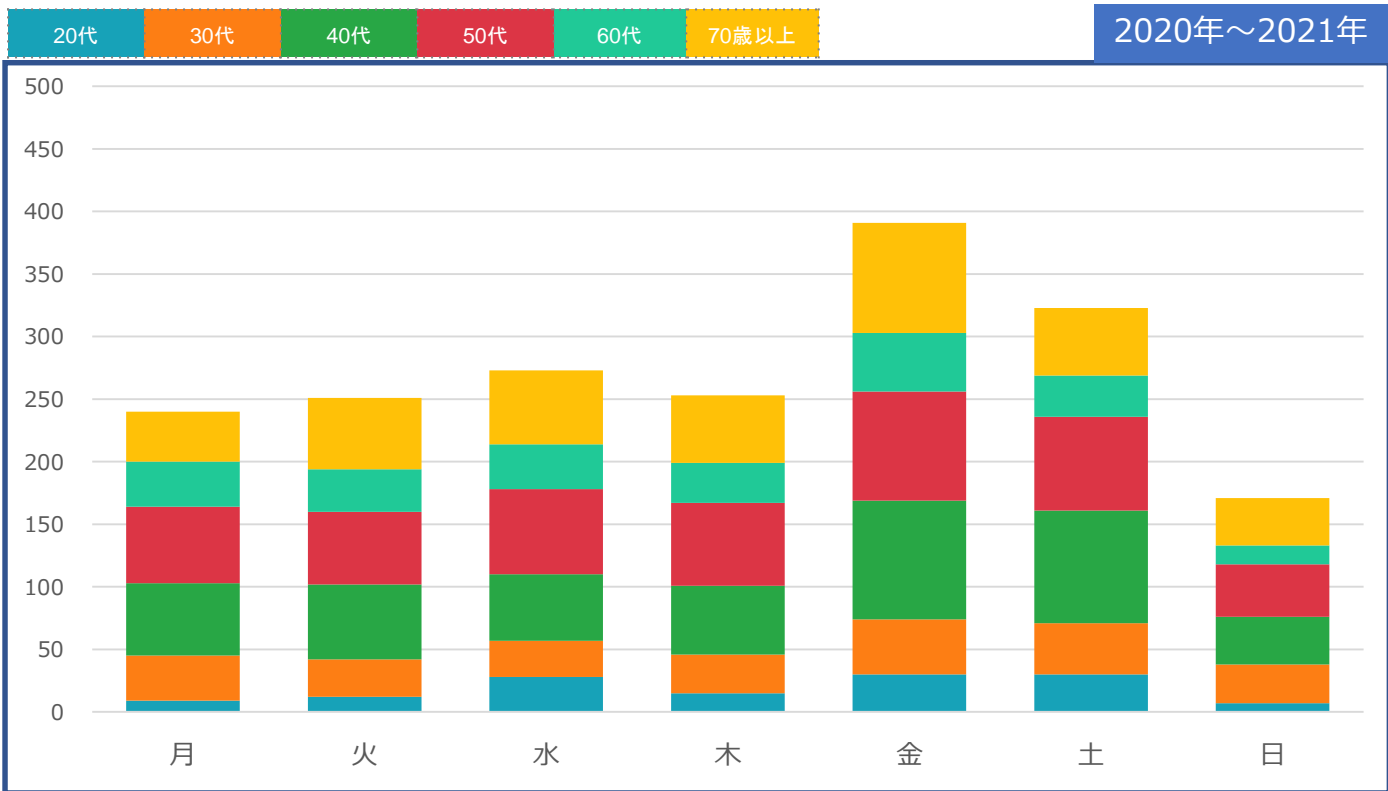
# 曜日別来訪者の状況 男女別

施設名：水島地区2



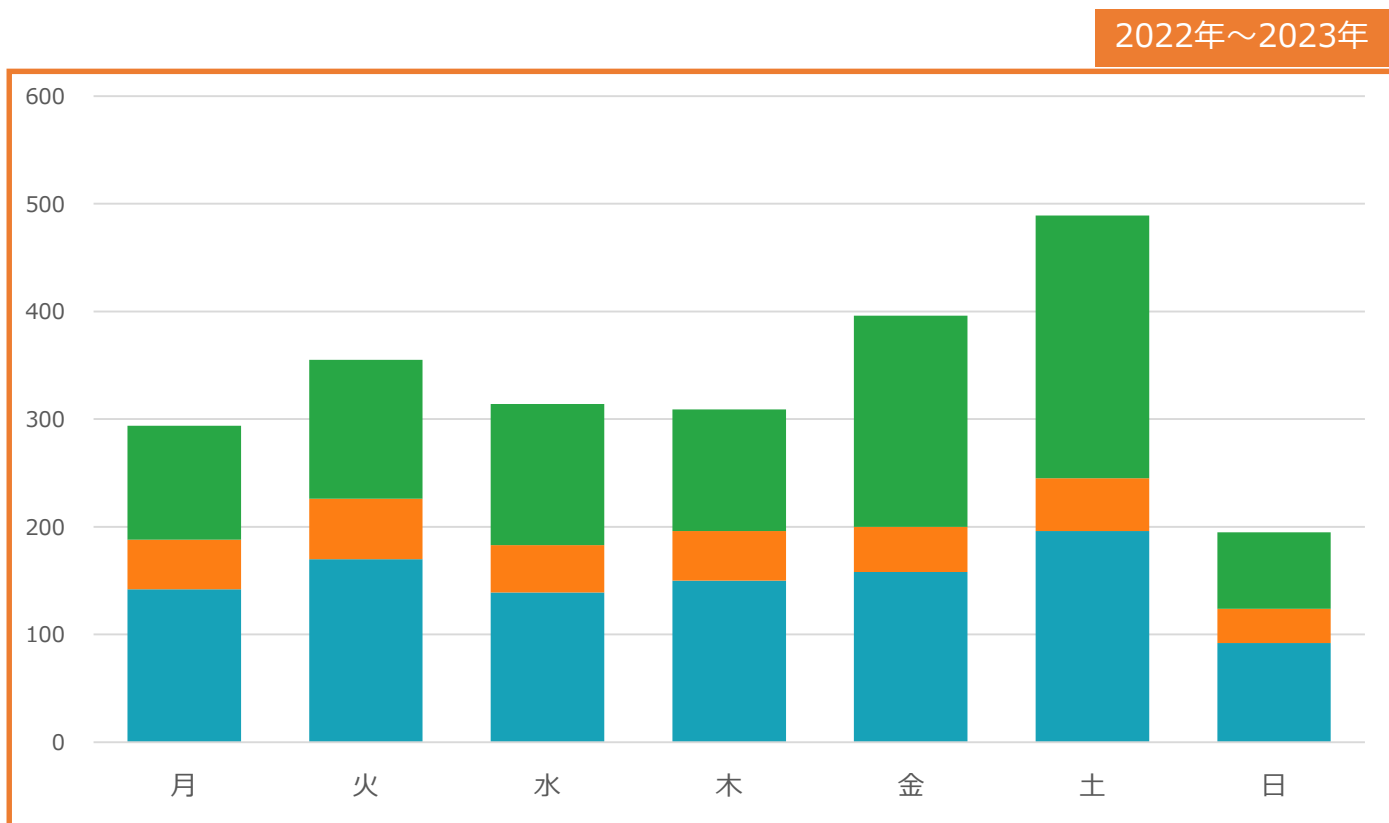
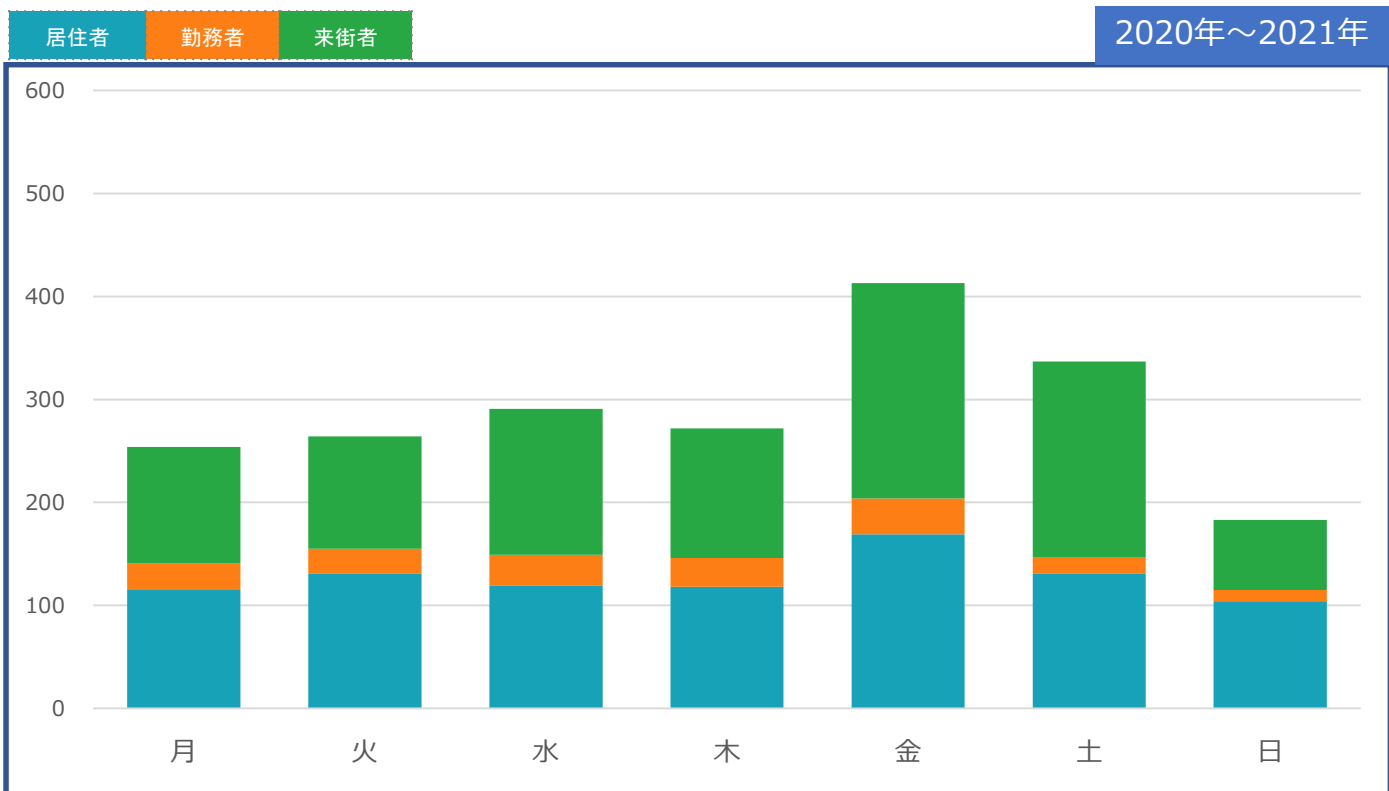
# 曜日別来訪者の状況 年代別

施設名：水島地区2



# 曜日別来訪者の状況 居住者・勤務者・来街者別

施設名：水島地区2



---

# 来訪者居住地の状況

上位10市区町村  
上位50市区町村

来訪者居住地の状況  
上位10市区町村

施設名：水島地区2

順位	2020年～2021年		2022年～2023年	
	市区町村名	人数	市区町村名	人数
1	倉敷市	79,320	倉敷市	88,180
2	岡山市南区	1,930	岡山市南区	2,030
3	岡山市北区	1,430	岡山市北区	1,690
4	総社市	1,150	総社市	750
5	浅口市	470	福山市	450
6	福山市	320	玉野市	420
7	井原市	270	岡山市中区	340
8	岡山市中区	240	笠岡市	210
9	玉野市	230	岡山市東区	210
10	笠岡市	200	下関市	200

来訪者居住地の状況  
上位50市区町村

施設名：水島地区2

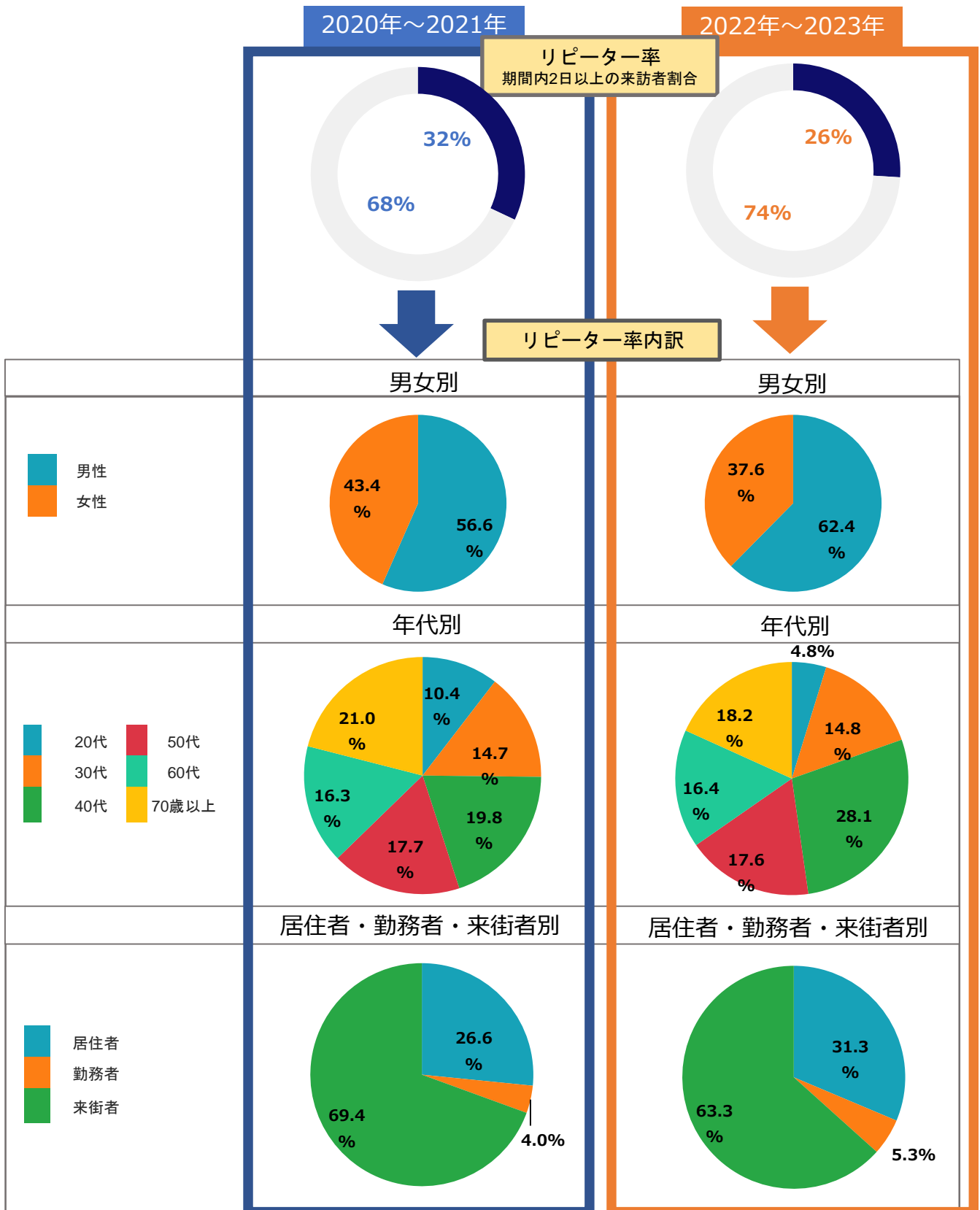
順位	2020年～2021年		2022年～2023年	
	市区町村名	人数	市区町村名	人数
1	倉敷市	79,320	倉敷市	88,180
2	岡山市南区	1,930	岡山市南区	2,030
3	岡山市北区	1,430	岡山市北区	1,690
4	総社市	1,150	総社市	750
5	浅口市	470	福山市	450
6	福山市	320	玉野市	420
7	井原市	270	岡山市中区	340
8	岡山市中区	240	笠岡市	210
9	玉野市	230	岡山市東区	210
10	笠岡市	200	下関市	200
11	呉市	190	赤穂市	170
12	西宮市	160	神戸市灘区	170
13	小田郡矢掛町	160	津山市	170
14	高松市	140	浅口市	150
15	室蘭市	140	長岡京市	150
16	廿日市市	130	東伯郡湯梨浜町	140
17	標津郡中標津町	130	松原市	140
18	岡山市東区	120	丸亀市	120
19	大阪府中央区	100	高松市	120
20	大阪府天王寺区	100	大阪府東住吉区	120
21	知多郡阿久比町	100	西条市	110
22	那珂市	100	横浜市磯子区	100
23	備前市	80	新居浜市	100
24	市原市	80	浦安市	90
25	大垣市	80	新宮市	90
26	神栖市	80	不破郡垂井町	90
27	唐津市	80	稲敷郡阿見町	90
28	淡路市	80	熊毛郡田布施町	90
29	浅口郡里庄町	70	大村市	90
30	名古屋市南区	70	広島市東区	90
31	大竹市	70	都窪郡早島町	80
32	姫路市	70	堺市西区	70
33	八王子市	70	柏原市	70
34	丸亀市	60	桑名市	60
35	富士見市	60	久留米市	60
36	浜松市南区	60	熊本市中央区	60
37	富士宮市	60	広島市佐伯区	60
38	福岡市博多区	60	周南市	60
39	福岡市西区	60	尼崎市	60
40	長岡京市	60	大府市	60
41	北九州市門司区	60	新見市	60
42	広島市安佐南区	60	鳥取市	50
43	加古川市	60	雲南市	50
44	豊中市	60	下松市	50
45	都窪郡早島町	50	大竹市	50
46	横浜市神奈川区	50	大阪府西淀川区	50
47	千葉市中央区	50	八代市	50
48	津山市	50	宝塚市	50
49	葛飾区	50	姫路市	50
50	新居浜市	50	小城市	50



---

# 来訪者リピーターの状況

リピーター率  
来訪日数

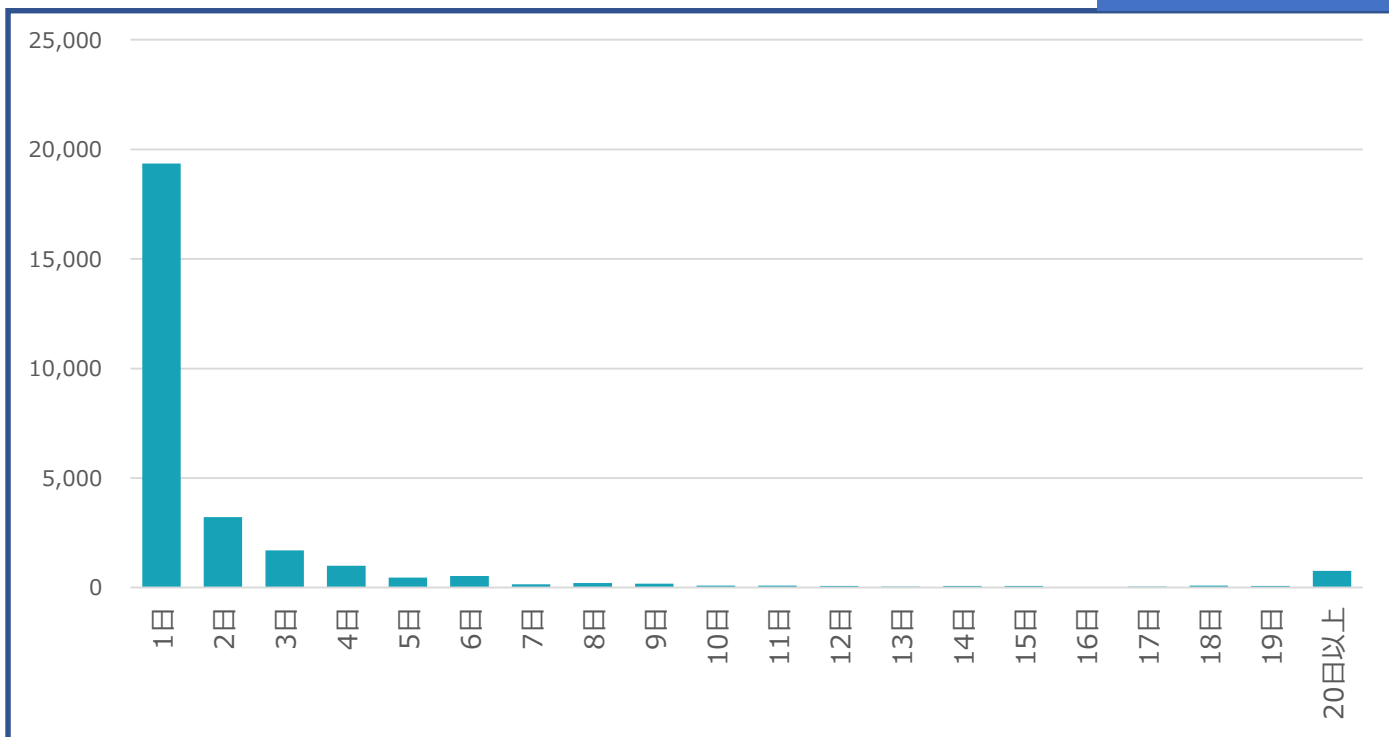


# 来訪者リピーターの状況

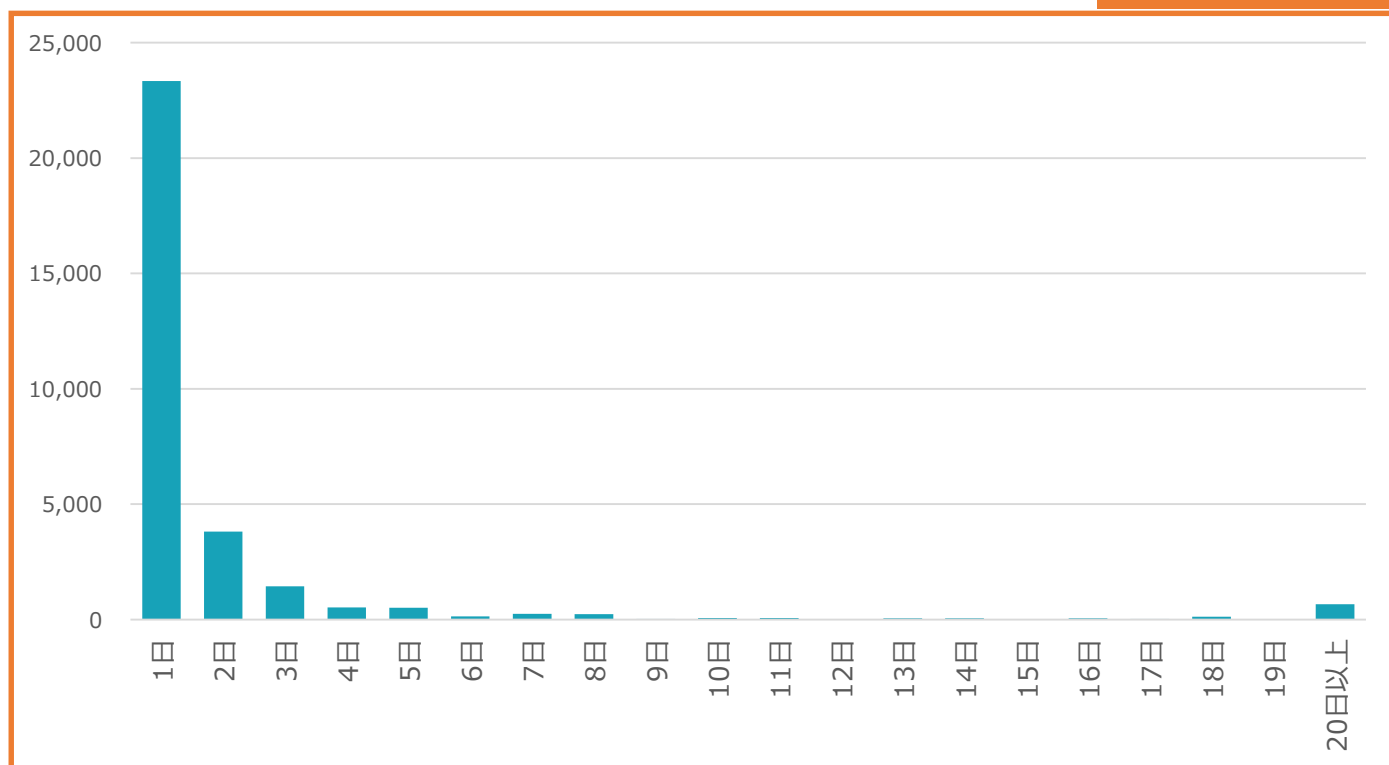
## 来訪日数

施設名：水島地区2

2020年～2021年



2022年～2023年



## ■ KDDI位置情報プライバシー保護の取り組み

- ・「位置情報ビッグデータ」とは、KDDI株式会社と沖縄セルラー電話株式会社（以下「当社」）がお客さまから個別に同意を得た上で取得し、誰の情報であるかわからない形式に加工した位置情報データおよび属性情報です。
- ・当社は、お客さまのプライバシーの重要性を認識し、その保護をはかるため、当社プライバシーポリシーを遵守する他、各サービスにおいてそれぞれ適切なプライバシー保護の取り組みを実施しております。詳細は以下KDDI「位置情報ビッグデータの活用」をご参照下さい。  
<https://www.kddi.com/corporate/kddi/public/bigdata/>

## ■ 注意事項

- ・位置情報から推定したデータをもとに来訪者数を集計しているため、実際とは異なる場合があります。
- ・対象エリアにおける来訪者の増減を表すものであり、実際の行動を直接示すものではありません。
- ・GPSによる情報取得へ個別に同意いただいた方のデータに基づくため、エリアによっては、推計のブレ幅が大きくなる場合がございます。
- ・インバウンドデータおよび10代、10代未満のデータは含みません。
- ・プライバシーの観点から少数値のデータは秘匿化を実施しています。