

### 3. 高潮対策工事後の ビーチ護岸・南護岸の管理について

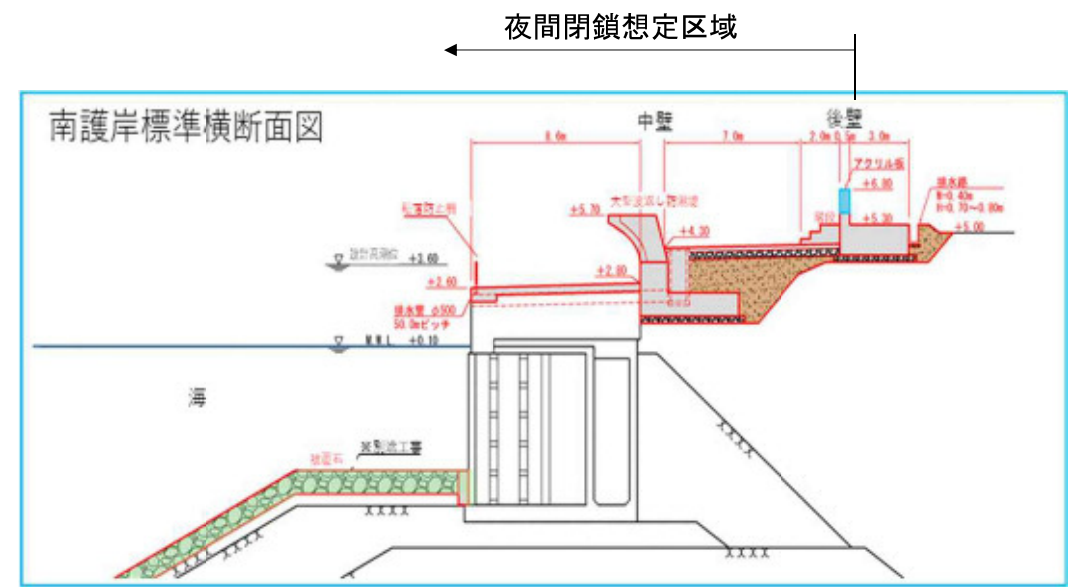
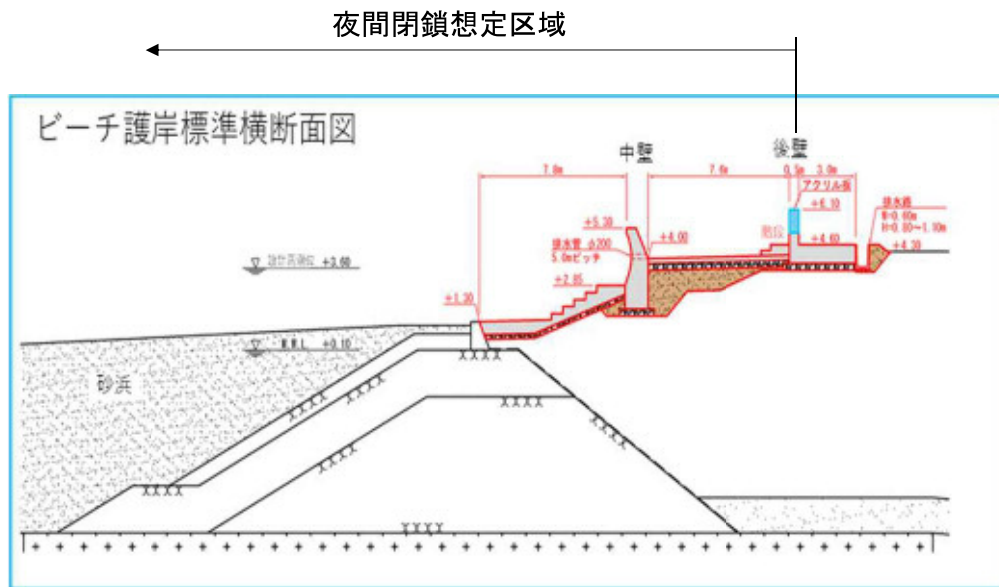
### 3. 高潮対策工事後のビーチ護岸・南護岸の管理について

- 高潮対策による防潮堤の建設により、防潮堤より海側が閉鎖的な空間となり、特に夜間においては、暗がりとなることから、海岸利用者の安全および周辺住民への防犯・住環境に配慮するため、兵庫県及び芦屋市では、以下の管理方法を基本に検討を進めていきます。

#### 【高潮対策工事後の管理方法案】

- ①ビーチ護岸・南護岸とも原則として夜間閉鎖を行います。
  - 夜間閉鎖の時間帯は、今後、検討します。
  - 防潮堤(後壁)の階段及び防潮門扉を閉めることを念頭に検討します。※後壁住宅側の遊歩道は夜間も利用できます。
  - イベント時など適切な管理が可能な場合は、時間を限定して開放します。
- ②夜間の警備体制を強化します。
  - ビーチ護岸・南護岸とも監視カメラを設置します。(ビーチ護岸は設置済)
  - 花火や釣りのマナー対策のため有人による夜間警備を行います。  
(3月～11月：夜間閉鎖時間帯、12月～2月：開閉時)
- ③釣り利用による迷惑行為の防止を図ります。
  - ビーチ護岸内の釣りは、他のビーチ利用者の安全面から、危険行為として禁止します。
  - 南護岸の釣りは、昼間等の護岸開放時は引き続き可能となりますが、以下の取組みを行うなど環境改善を図ります。  
(環境改善策案)
    - ・護岸内の日常清掃を行うなど環境美化を図ります。
    - ・護岸の夜間閉鎖に併せて、南緑地・潮芦屋ビーチの全駐車場も夜間閉鎖します。
    - ・今後、路上駐車が想定される場合においては、交通管理者と調整していきます。
- ④ビーチ護岸(港湾緑地)・南護岸とも車両進入防止柵を設置し、バイクの乗り入れを防止します。

### 3. 高潮対策工事後のビーチ護岸・南護岸の管理について



# 南芦屋浜(ビーチ護岸・南護岸)の高潮対策 オープンハウスでのアンケート結果

## 1. アンケート用紙

### アンケートにご協力ください

<住まい> 1. 芦屋市内 2. 芦屋市外

( \_\_\_\_\_ 町)

<性別> 1. 男性 2. 女性

<年齢> 1. 20歳未満 2. 20～39歳 3. 40～59歳 4. 60歳以上

<設問1>

昨年9月の台風第21号では、高潮被害を受けられましたか。

1. 受けた 2. 受けていない

[ 差支えなければ、具体的な被害内容について、お答えください ]

<設問2>

高潮対策の検討を行うのに、重要な視点は何でしょうか。(複数回答可)

1. 安全面 2. 緊急面 3. 景観面 4. 利用面

5. ハード面(防潮堤の整備等) 6. ソフト面(避難対策等)

[ 7. その他(自由回答) ]

<設問3>

対策工事を行うのに、特に留意すべき点は何でしょうか。(複数回答可)

1. 交通安全 2. 騒音・振動 3. 工事期間・時間帯

[ 4. その他(自由回答) ]

<設問4>

今回の高潮対策では、景観配慮対策として、防潮堤に透明なアクリルパネルを設置することとしています。

アクリルパネルの配置として、どの案が望ましいですか。(複数回答可)

1. 8mアクリル部+8mコンクリート部 (アクリル板高さ 1m)
2. 6mアクリル部+6mコンクリート部 (アクリル板高さ 1m)
3. 4mアクリル部+4mコンクリート部 (アクリル板高さ 1m)
4. 8mアクリル部+2mコンクリート部 (アクリル板高さ0.6m)

[ 5. その他(自由回答) ]

<設問5>

今回の高潮対策では、景観配慮対策として、防潮堤に化粧型枠を採用することとしています。

採用する化粧型枠として、どのパターンが望ましいですか。(複数回答可)

1. リブ+レンガ 2. はつり+野面石 3. 石割肌+雑割石

[ 4. その他(自由回答) ]

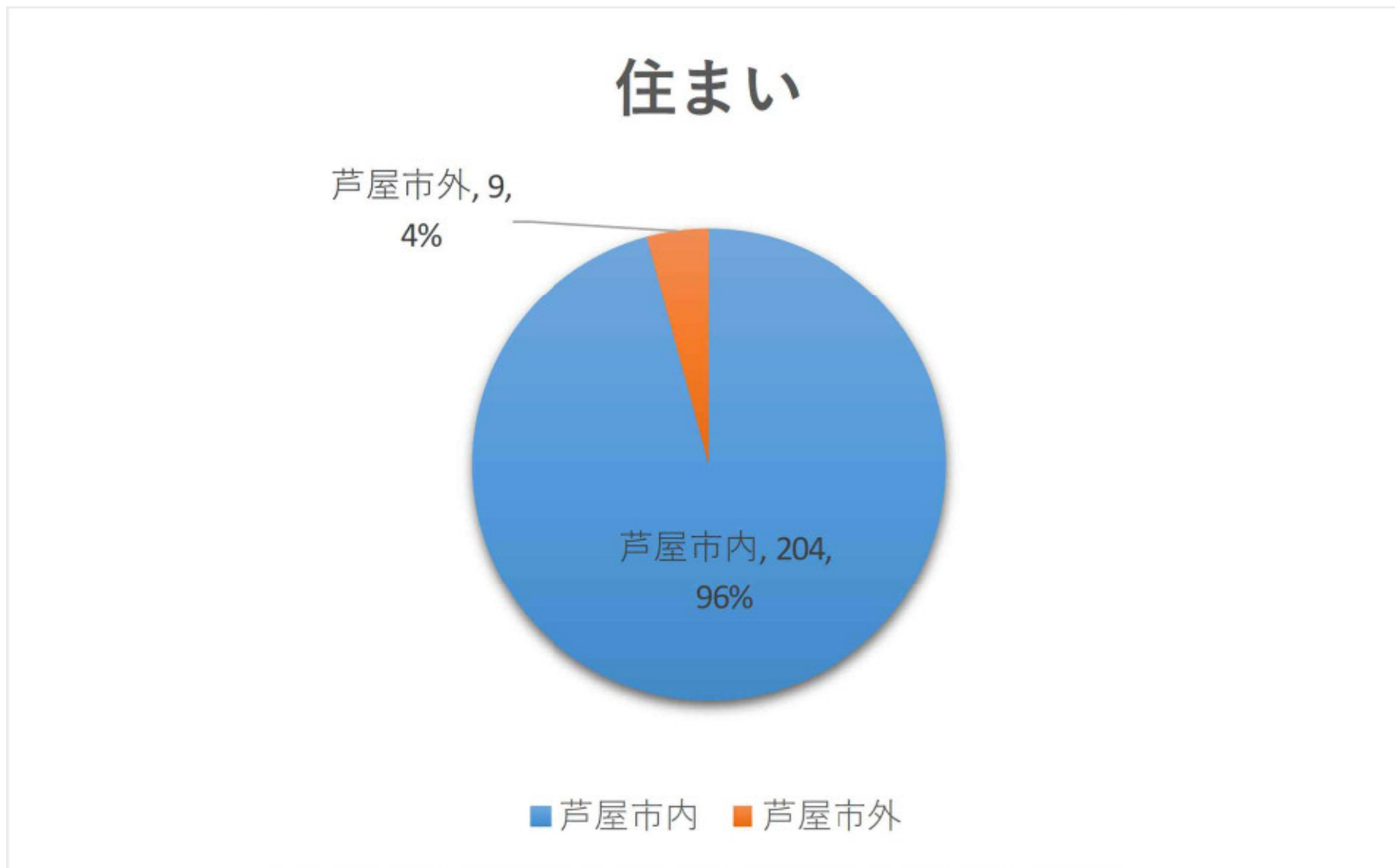
<設問6>

今回の高潮対策について、ご要望、お気づきの点、ご不明な点などがございましたら、記載願います。

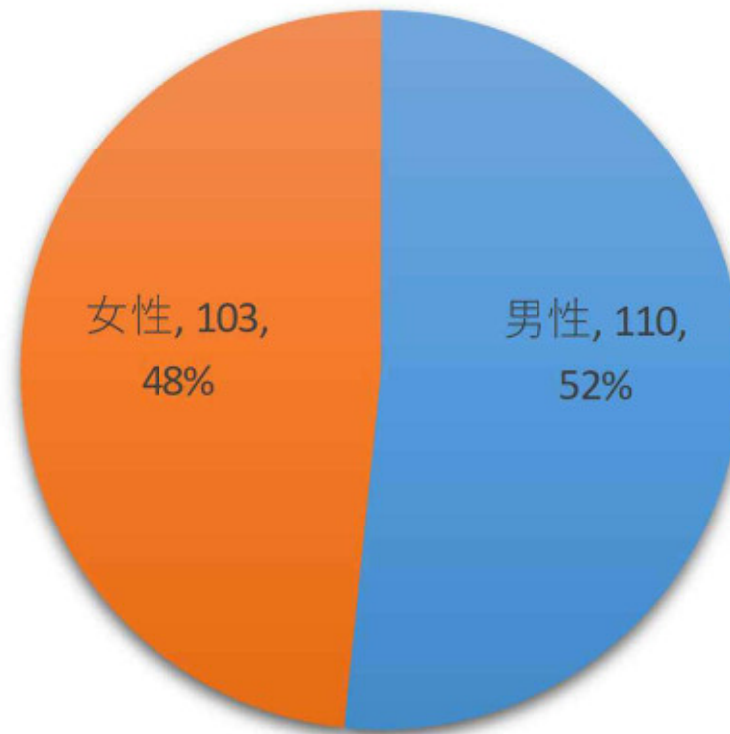
ご協力ありがとうございました。

集計結果は、工事説明会やホームページ等でお知らせします。

## 2. アンケート結果(回収枚数 213枚)

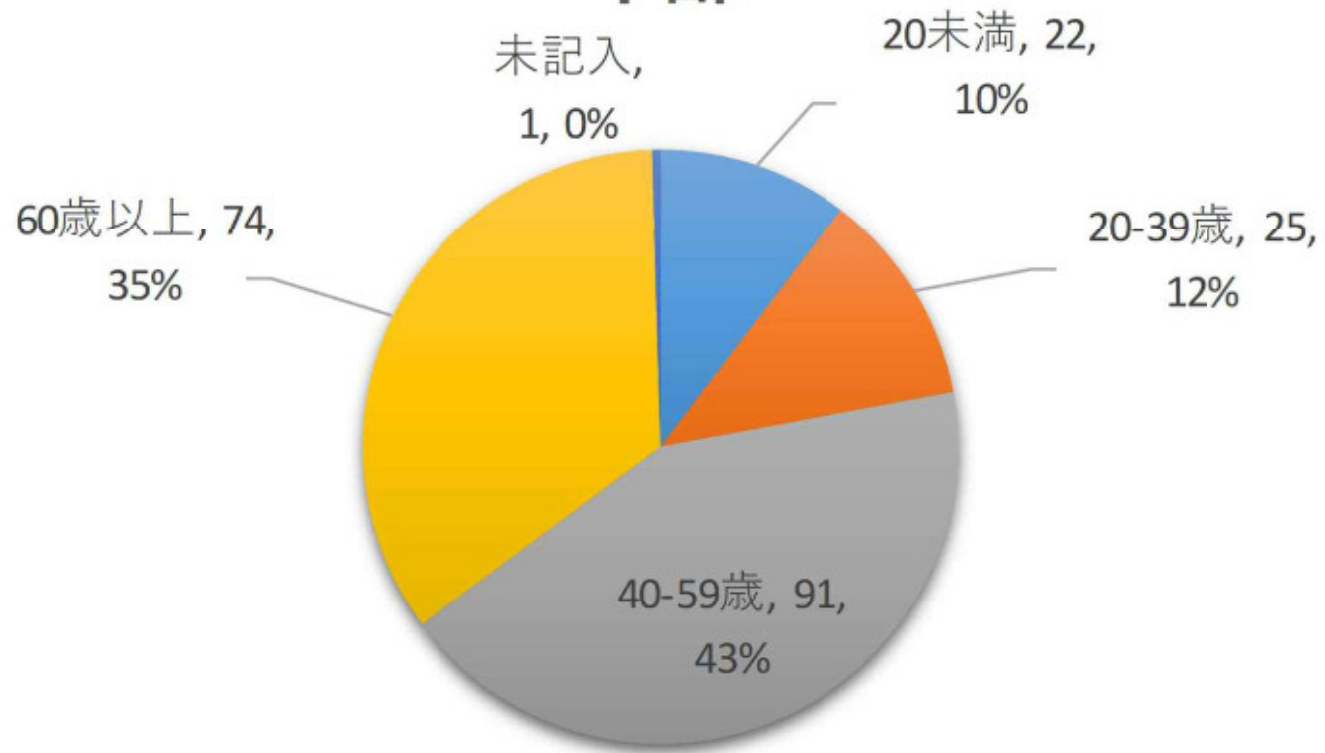


## 性別



■ 男性 ■ 女性

# 年齡

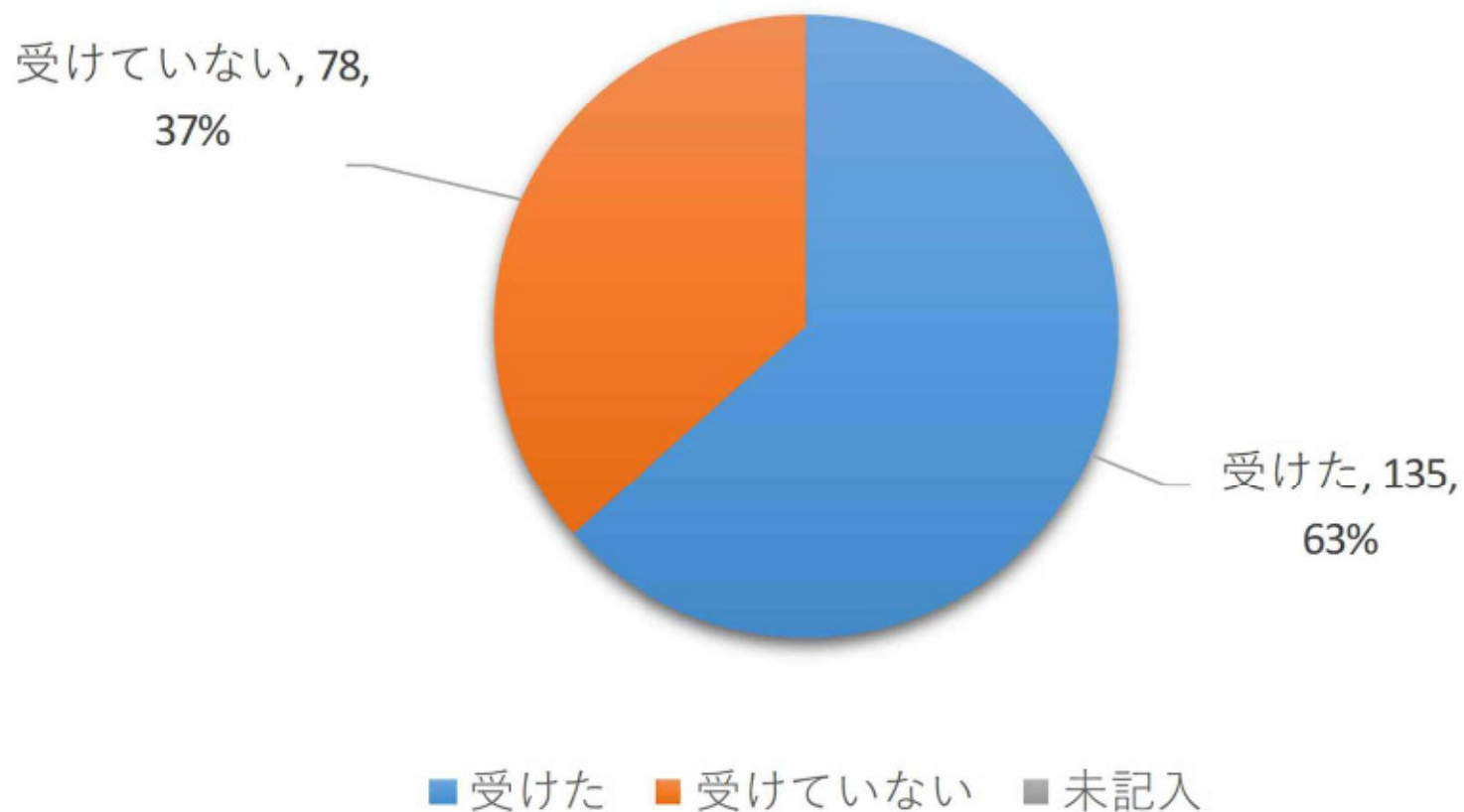


■ 20未滿 ■ 20-39歲 ■ 40-59歲 ■ 60歲以上 ■ 未記入



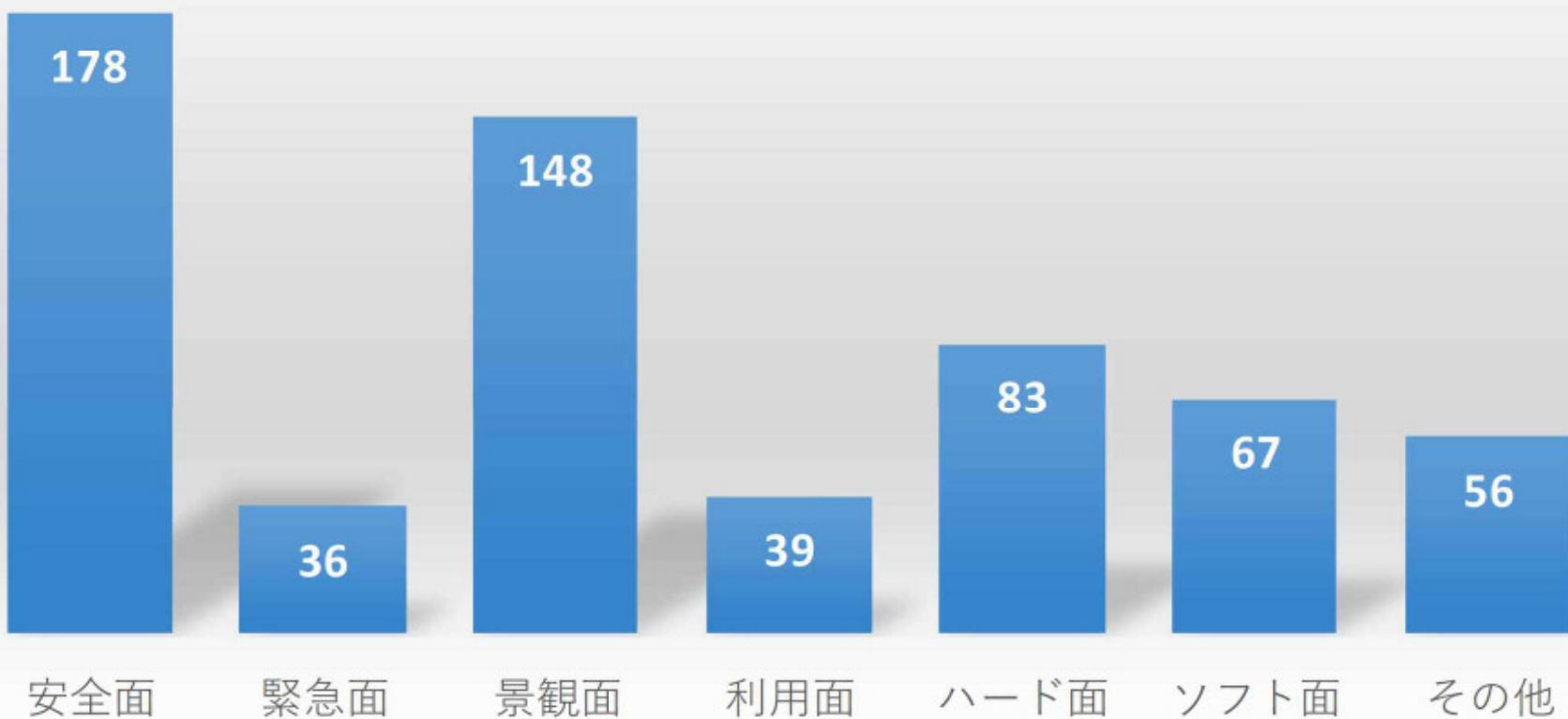
## <設問1>

### 高潮による被害（H30台風第21号）



## <設問2>

### 重要な視点（複数回答可）



## <設問2>

### その他(自由回答)

(主なご意見)

- ・防犯面に配慮してもらいたい
- ・コスト面に配慮してもらいたい
- ・維持管理面に配慮してもらいたい
- ・安全と眺望に配慮してもらいたい
- ・自宅から海が見える眺望を損なわないように
- ・避難所の配慮をしてもらいたい
- ・釣りによるゴミの放置対策に配慮してもらいたい
- ・駐車場はなくしてもらいたい
- ・防潮堤の上を越える階段は不要です
- ・人工海浜は人々の心をいやす為にあると思います。防潮堤の高さではなく形状で防ぐ等の手法を期待します
- ・スロープは片方だけで良いと思います。景観より安全を重視して少しでも被害が抑えられる対策を考えてもらいたい
- ・フラップゲートや排水溝のメンテナンスが必要です
- ・防潮門扉をスロープに変更して車椅子や20tトレーラーにも対応できる緩やかなものとしてもらいたい
- ・防潮堤の代わりに土のうを3段積してテント布でデザイン化するような対策はできないでしょうか
- ・越波排水路の断面を拡大することで対応できないでしょうか

## <設問3>



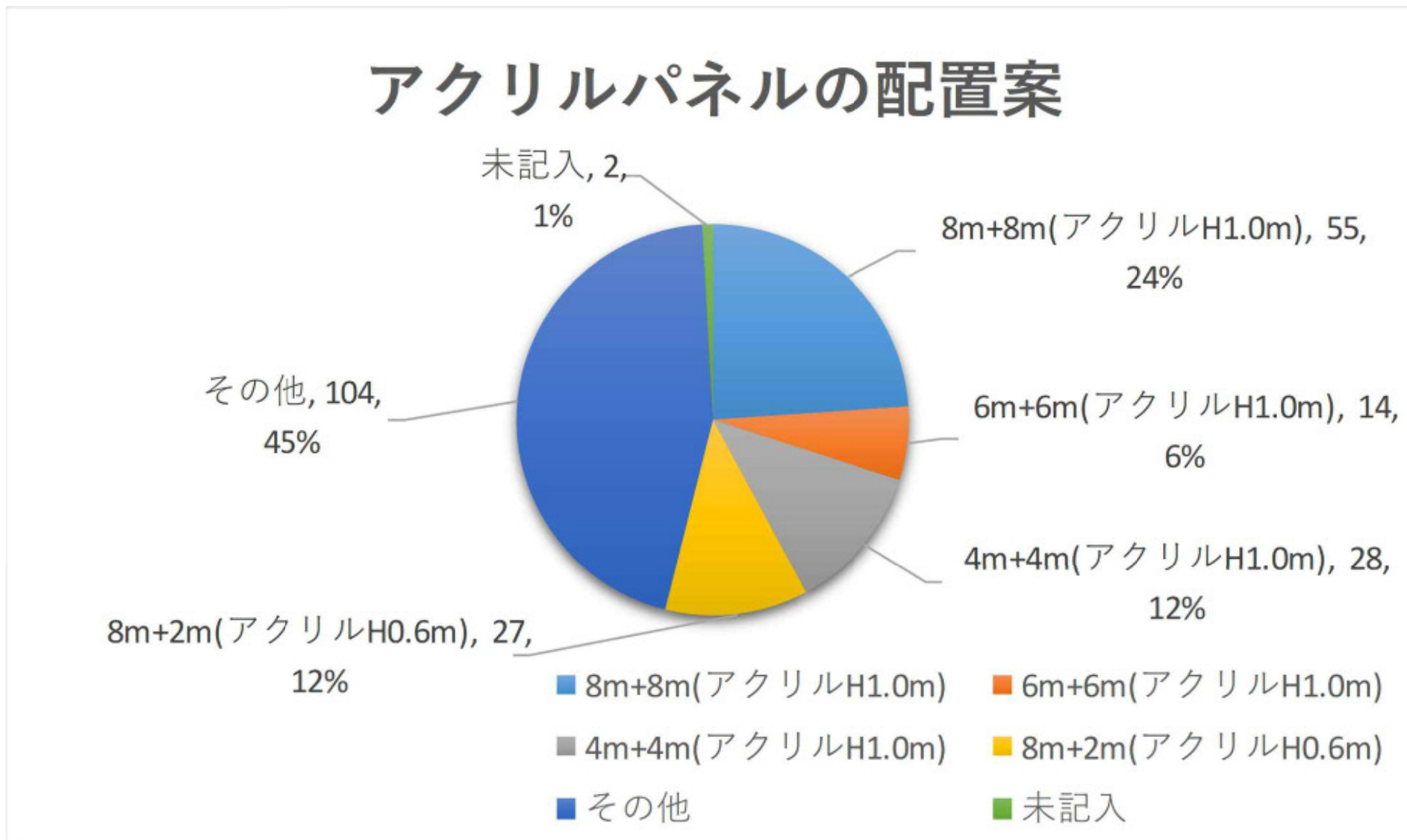
## <設問3>

### その他(自由回答)

(主なご意見)

- ・コンクリート取り壊し時など工事中の埃に配慮してもらいたい
- ・ゴミ等が風で飛んでこないようにしてもらいたい
- ・防音・防塵対策をお願いします
- ・品質管理に配慮してもらいたい
- ・路上には駐車しないようにお願いしたい
- ・来年の台風シーズンまでに完成をお願いしたい
- ・砂浜を閉鎖する期間は少なくしてもらいたい
- ・子供の通学時(朝と夕方(15時~16時))に注意と対策を考えてもらいたい
- ・日曜日・祝日は工事を避けてもらいたい
- ・工事は9~17時の平日に限ってもらいたい
- ・地元住民と合意形成を図りながら進めてもらいたい
- ・砂浜を住みかになっている猫に配慮してもらいたい

## ＜設問4＞アクリルパネルの配置案について



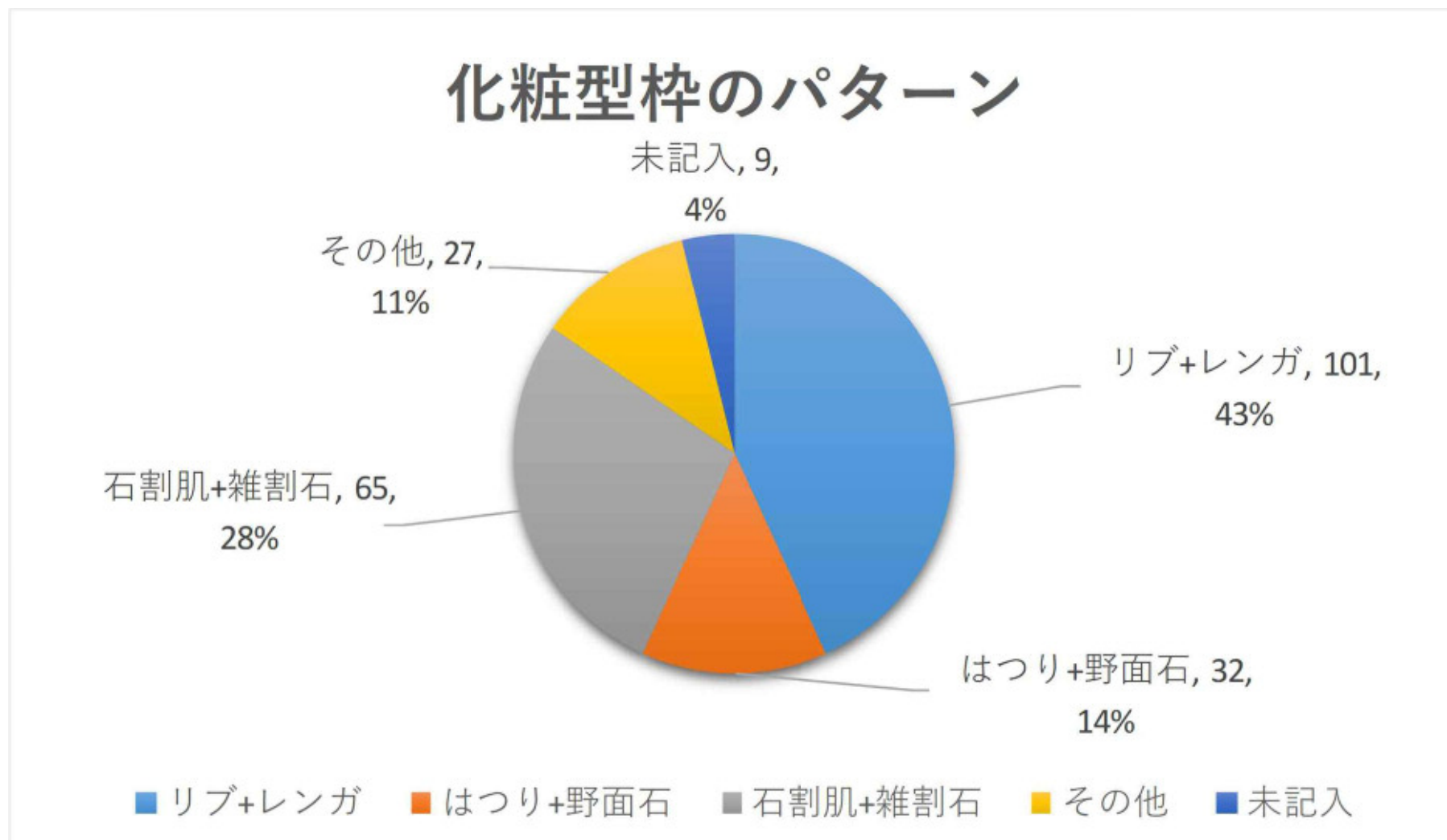
## <設問4>

### その他(自由回答)

(主なご意見)

- ・8mアクリル部+2mコンクリート部(アクリル板高さ1m)としてもらいたい
- ・アクリル面積をもっと大きくしてほしい。大きく住環境が変わってしまいます
- ・景観地なのでアクリル部を出来るだけ多くしていただきたい
- ・安全面に配慮されたうえでアクリル部分が多めにしていただきたい
- ・海岸沿いの家のそれぞれの前がアクリル板になるように配慮していただきたい
- ・1階から海が見えなくなるのがイヤです
- ・金属の柱が見えるのはあまりいい気がしません
- ・アクリル板は不必要です。メンテナンスが心配です
- ・コンクリートのみの方が良いです
- ・実験による強度保証が必要です
- ・大木の流木に耐えられるアクリル板でないなら必要ないです
- ・コストとのバランスが大切だと思います
- ・防犯上、高い安全性のあるものにしていただきたい

## <設問5>化粧型枠のパターンについて





## <設問5>

### その他(自由回答)

(主なご意見)

- ・全面野面石模様にしていただきたい
- ・全面はつり模様にしていただきたい
- ・階段はレンガ模様、壁は雑割石模様にしていただきたい
- ・リブ模様＋野面石模様にしていただきたい
- ・文化都市芦屋らしく、六甲の花崗岩を積み上げるイメージが良いです
- ・スタイリッシュなイメージが良いです
- ・落書きをしにくい工夫をお願いします
- ・松の木を描くか小中高生に絵を描いてもらってはどうか
- ・耐久性の高い型枠が望ましいと思います
- ・人工的なものは望みません
- ・コンクリート打ちっばなしが良いです
- ・化粧型枠は不必要です

## <設問6>

### ご要望、お気づきの点、ご不明な点など

(主なご意見)

- ・早期着工早期終了をお願いします
- ・階段部にはスロープも併設してもらいたい
- ・後壁の上の階段は無くしてもらいたい
- ・防潮門扉をスロープに変更してもらいたい
- ・後壁陸側の水たたき面及び海側の階段の高さを80cm上げてもらいたい
- ・ベンチの数、階段の数を増やしてもらいたい
- ・現在ある自宅から海が見える眺望が損なわれないようにしていただきたい
- ・安全性を確保できる最大のアクリル部分拡大を強く望みます
- ・より自然を感じられる妙案を願います
- ・ビーチ護岸のミズノスポーツプラザ側にもアクリル板を増やしてもらいたい
- ・ビーチ護岸のバーベキューコーナー前にもアクリル板を増やしてもらいたい
- ・自転車、子供、障害者に配慮した計画にしてもらいたい
- ・バイクの通り抜け対策をお願いしたい
- ・夜釣りなど釣人の対策をお願いしたい
- ・ゴミ・騒音がひどく、釣り人のマナーがとても悪いため、駐車場・釣りをなくしてもらいたい
- ・釣り人は有料にしてはどうでしょうか
- ・海上の防波堤設置について検討いただきたい
- ・当初の案よりだいぶ良くなっていることに感謝します
- ・市、行政含めて素早い対応で良いと思います
- ・高潮対策と公園の計画を併せて考えるべきです
- ・家からの眺望を気に入って家を買っています。被災した人達からの話を聞いてもらいたい
- ・たくさん子供が遊べる場所に戻ってほしいです
- ・みんなが気持ち良くいつでも来たいと思うような公園を望んでいます
- ・駐車場・トイレの移転を検討いただきたい
- ・夜間ビーチに入れなくなるのはやめてほしいです
- ・南芦屋浜全体が沈下しているので、配水管が連結されていない可能性を考慮いただきたい
- ・台風時の土嚢袋の配布について、水納袋を配布するなど高齢者への配慮をお願いしたい
- ・写真パネルの展示など、去年の高潮の状況を市民に知らせるべきだと思います
- ・避難指示の案内放送が聞き取りにくく、住民の対応が遅くなり、対応に時間差を感じました
- ・内水対策についても十分に検討してほしい
- ・ハザードマップをあてにして宅地購入したのでマップ通りの安全性の確保及び景観の確保をお願いしたい