

# アンケート解析

## ～ 概要報告 ～

---

2020年3月  
株式会社 APC

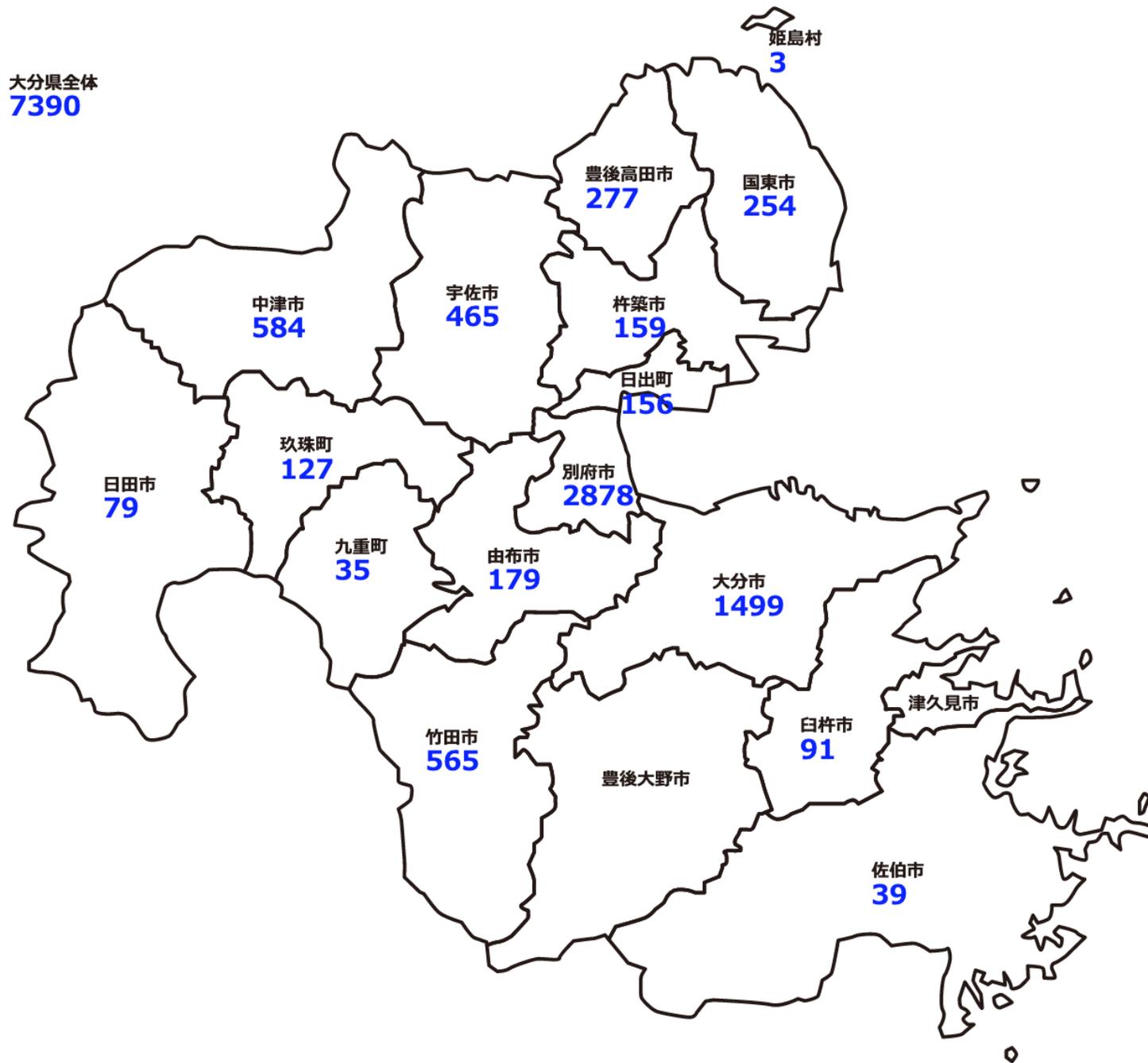
# アンケート概要

- ✓ スマホ健康アプリ「おおいた歩得（あるとっく）」を利用したアンケート
  - ▶ 2019年9月1日から2019年11月30日にかけて実施した全7,390件が対象
- ✓ 選択式の年齢・性別・湯温・入浴時間と自由記載テキスト
  - ▶ 自由記載テキストに関してテキスト・マイニングを実施

## アンケート質問項目

- 質問1 性別  
(男性・女性)
- 質問2 年齢  
(18歳以上20歳未満・20代・30代・40代・50代・60代・70代・80歳以上)
- 質問3 温泉名
- 質問4 温泉の温度はどれくらいでしたか  
(ぬるい・適温・熱い)
- 質問5 温泉の浴槽（湯船）に入っている時間  
(分単位で数値で回答)
- 質問6 温泉入浴により実感した体調や気持ちの変化（効果）について自由にご記入ください  
(100字以内で自由記載)

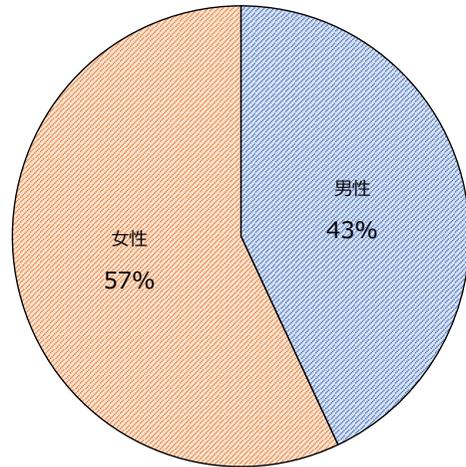
# 回答データ概要 (市町村別回答数)



# 回答データ概要 (大分県全体)

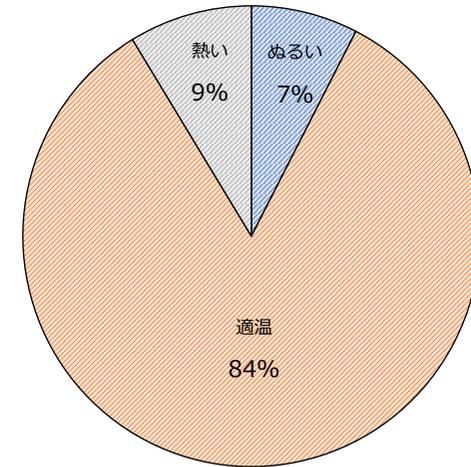
性別	男性	女性
実数	3,179	4,211
割合	43%	57%

性別



湯温	ぬるい	適温	熱い
実数	559	6,187	644
割合	7%	84%	9%

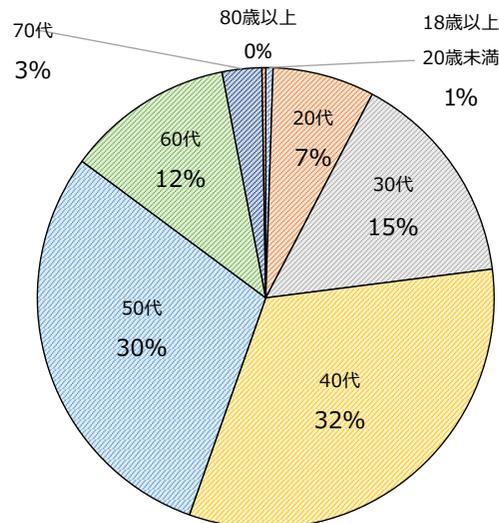
湯温



大分県全体  
回答数 7,390件

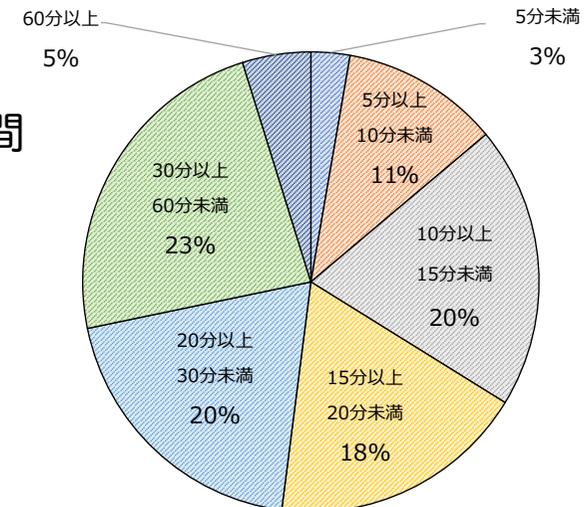
年齢	18歳以上 20歳未満	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80歳以上
実数	38	533	1,129	2,396	2,194	873	207	20
割合	1%	7%	15%	32%	30%	12%	3%	0%

年齢



入浴時間	5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 15分未満	15分以上 20分未満	20分以上 30分未満	30分以上 60分未満	60分以上
実数	204	825	1,468	1,349	1,457	1,729	358
割合	3%	11%	20%	18%	20%	23%	5%

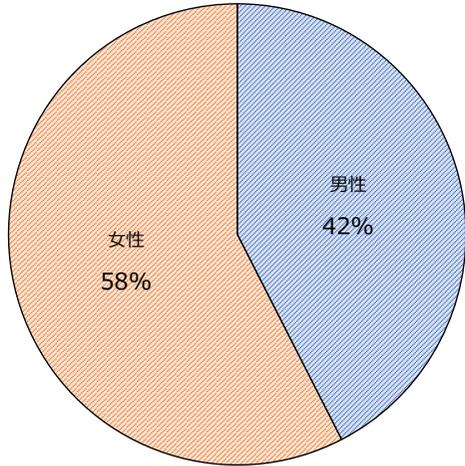
入浴時間



# 回答データ概要（別府市）

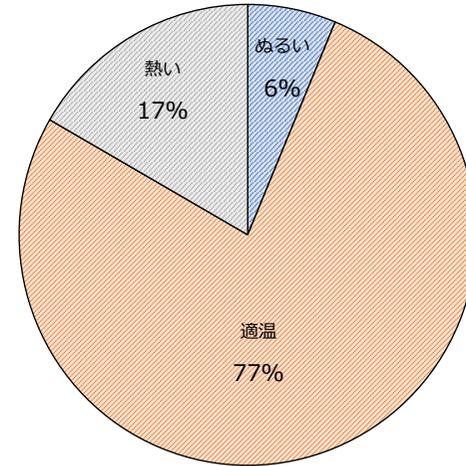
性別	男性	女性
実数	1,222	1,656
割合	42%	58%

性別



湯温	ぬるい	適温	熱い
実数	180	2,218	480
割合	6%	77%	17%

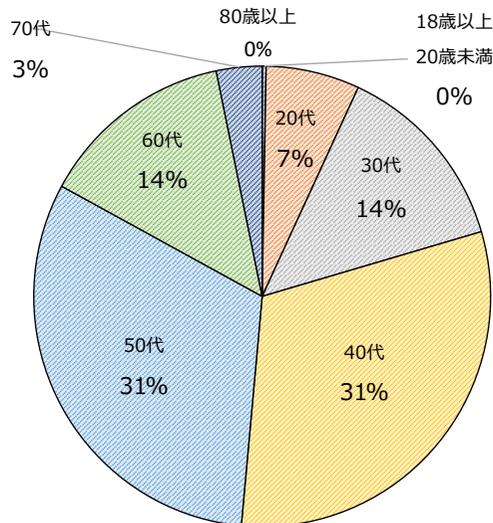
湯温



別府市  
回答数 2,878件

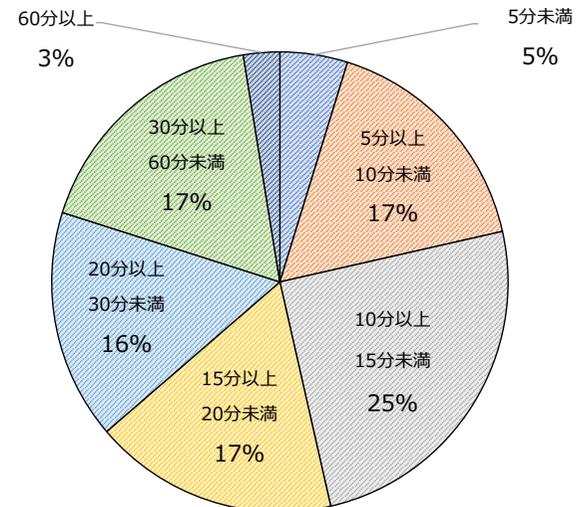
年齢	18歳以上 20歳未満	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80歳以上
実数	8	191	390	892	906	398	93	0
割合	0%	7%	14%	31%	31%	14%	3%	0%

年齢



入浴時間	5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 15分未満	15分以上 20分未満	20分以上 30分未満	30分以上 60分未満	60分以上
実数	138	480	718	498	465	505	74
割合	5%	17%	25%	17%	16%	18%	3%

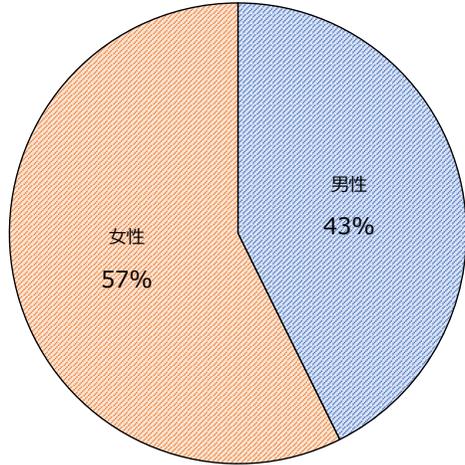
入浴時間



# 回答データ概要 (竹田市)

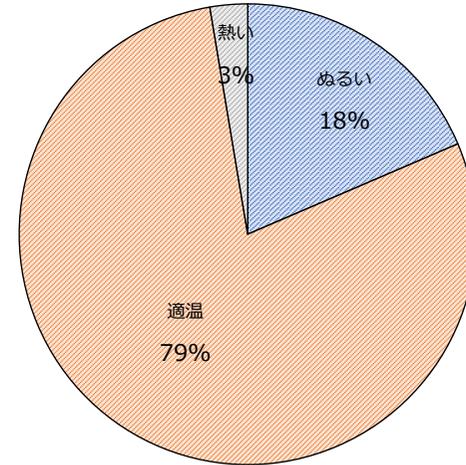
性別	男性	女性
実数	241	324
割合	43%	57%

性別



湯温	ぬるい	適温	熱い
実数	105	445	15
割合	19%	79%	3%

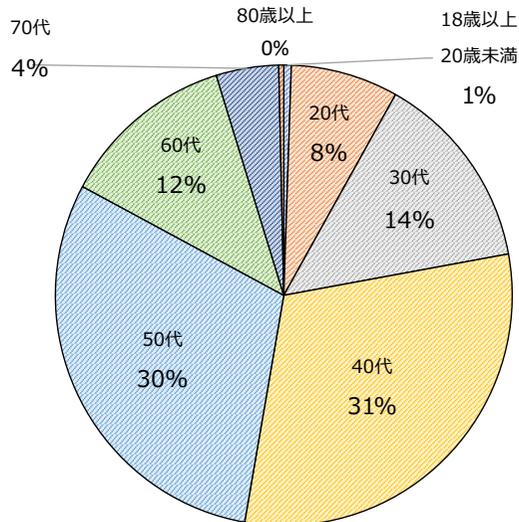
湯温



竹田市  
回答数 565件

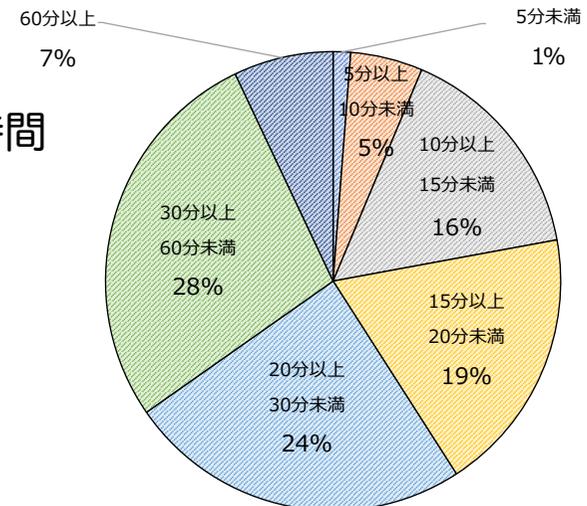
年齢	18歳以上 20歳未満	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80歳以上
実数	3	43	79	173	170	70	25	2
割合	1%	8%	14%	31%	30%	12%	4%	0%

年齢



入浴時間	5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 15分未満	15分以上 20分未満	20分以上 30分未満	30分以上 60分未満	60分以上
実数	7	29	89	106	138	156	40
割合	1%	5%	16%	19%	24%	28%	7%

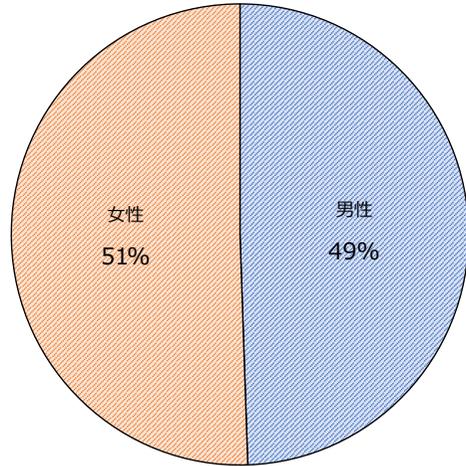
入浴時間



# 回答データ概要（豊後高田市）

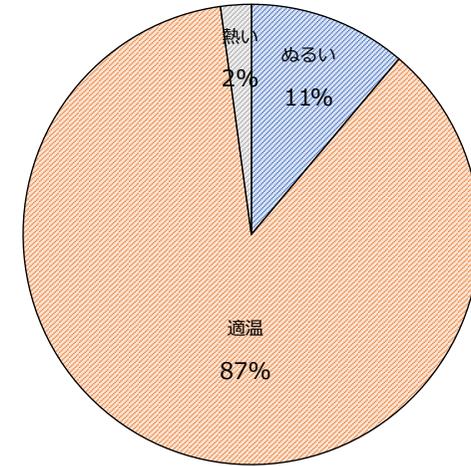
性別	男性	女性
実数	137	140
割合	49%	51%

性別



湯温	ぬるい	適温	熱い
実数	31	240	6
割合	11%	87%	2%

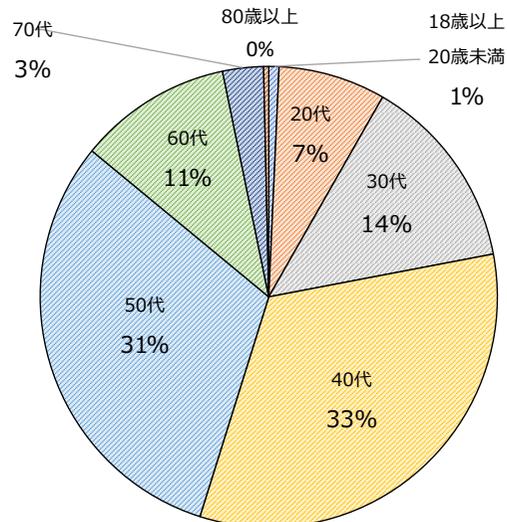
湯温



豊後高田市  
回答数 277件

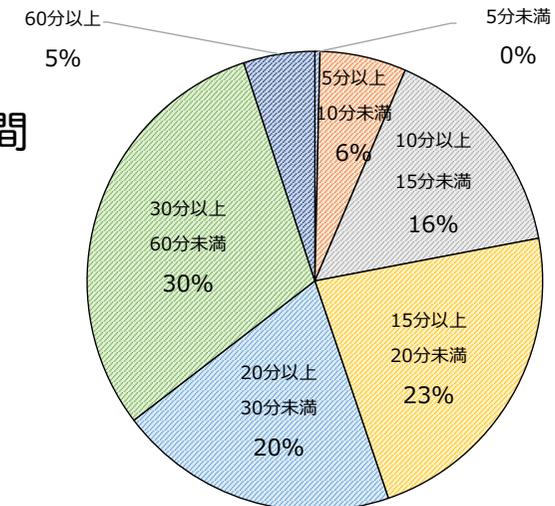
年齢	18歳以上 20歳未満	20代	30代	40代	50代	60代	70代	80歳以上
実数	2	21	38	91	86	30	8	1
割合	1%	7%	14%	33%	31%	11%	3%	0%

年齢



入浴時間	5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 15分未満	15分以上 20分未満	20分以上 30分未満	30分以上 60分未満	60分以上
実数	1	17	43	63	55	84	14
割合	0%	6%	16%	23%	20%	30%	5%

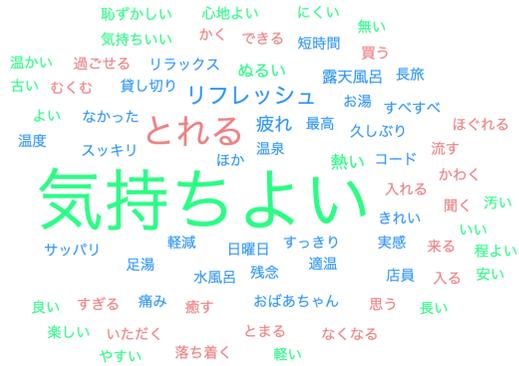
入浴時間



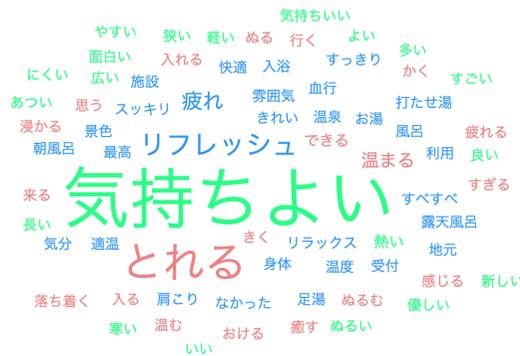
# ワードクラウド (大分県全体)

## 入浴時間 大分県全体

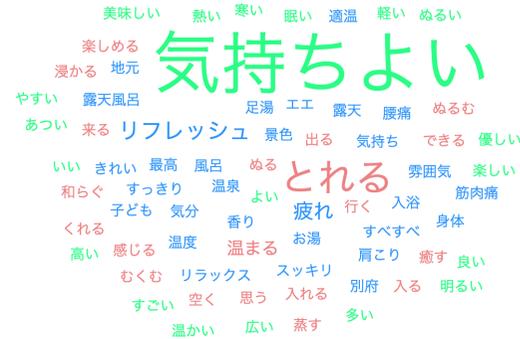
5分未満



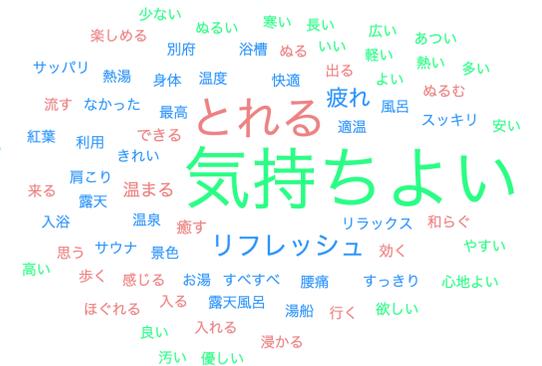
5分以上 10分未満



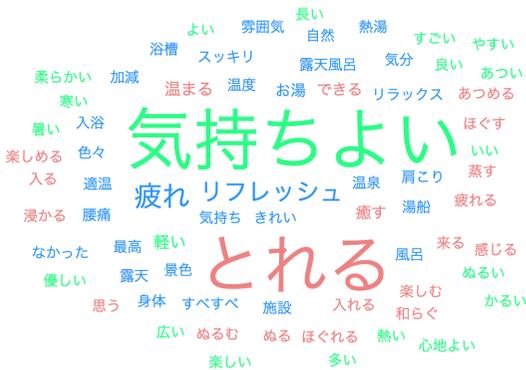
10分以上 15分未満



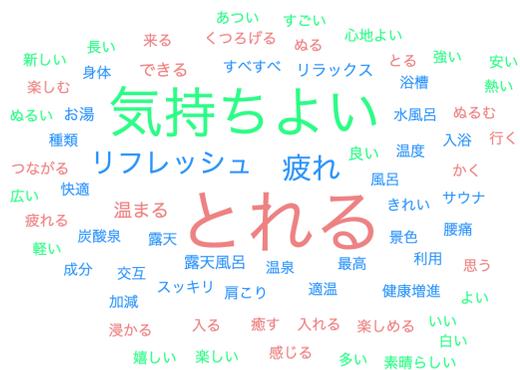
15分以上 20分未満



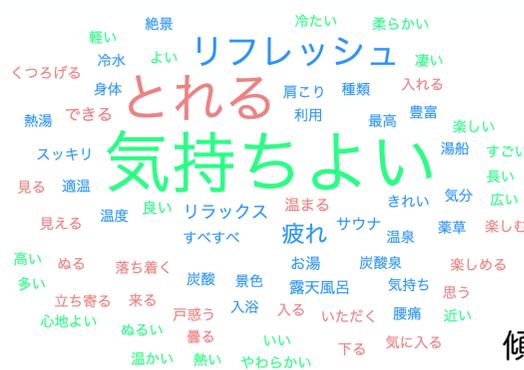
20分以上 30分未満



30分以上 60分未満



60分以上



### 傾向

入浴時間が長くなると疲れがとれる傾向。  
60分以上の入浴で「リフレッシュ」が顕著。  
30分以上の入浴で「くつろげる」が初めて出現。

※単語出現頻度による傾向と $\chi^2$ 検定結果等詳細は報告書に記載。  
※大分県全体は入浴時間別ワードクラウドのみを、市町村別は湯温別ワードクラウドのみを掲載。その他のワードクラウドは報告書に記載。  
※ユーザーローカル テキストマイニングツール ( <http://textmining.userlocal.jp/> ) による分析。

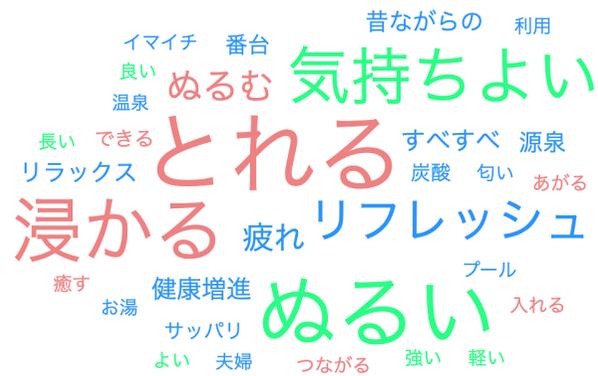




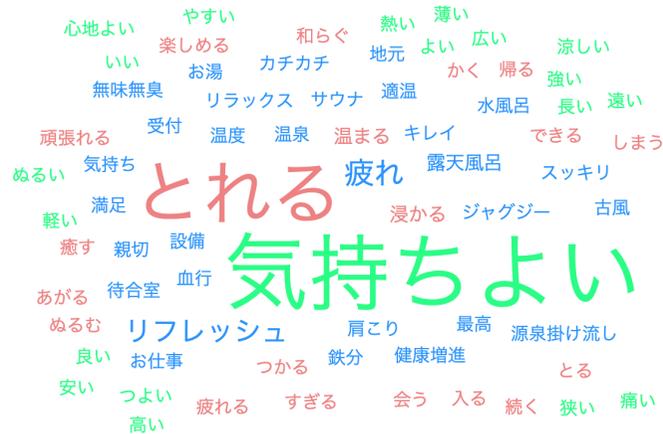
# ワードクラウド（豊後高田市）

## 湯温 豊後高田市

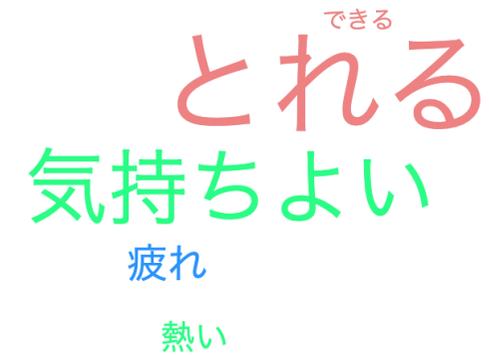
ぬるい



適温



熱い



### 傾向

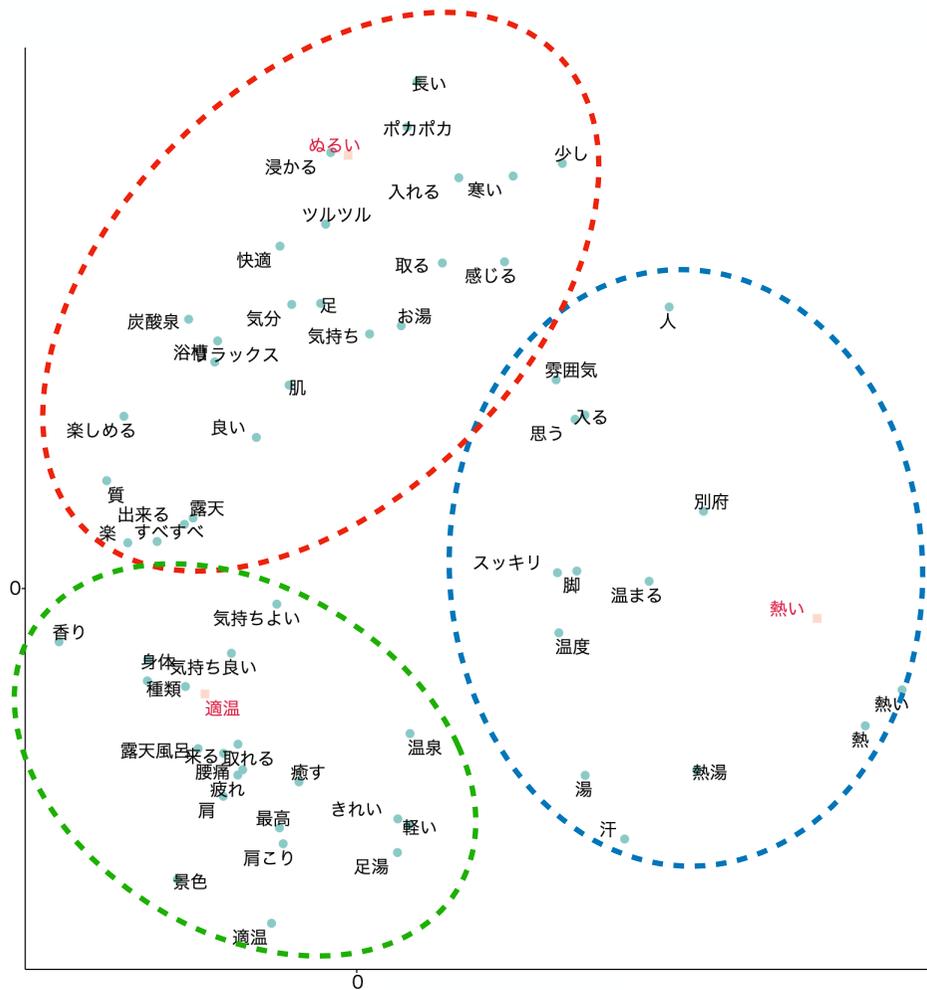
ぬるい湯温・適温では「健康増進」が特徴的な単語。

適温では「癒す」「血行」が特徴的な単語。



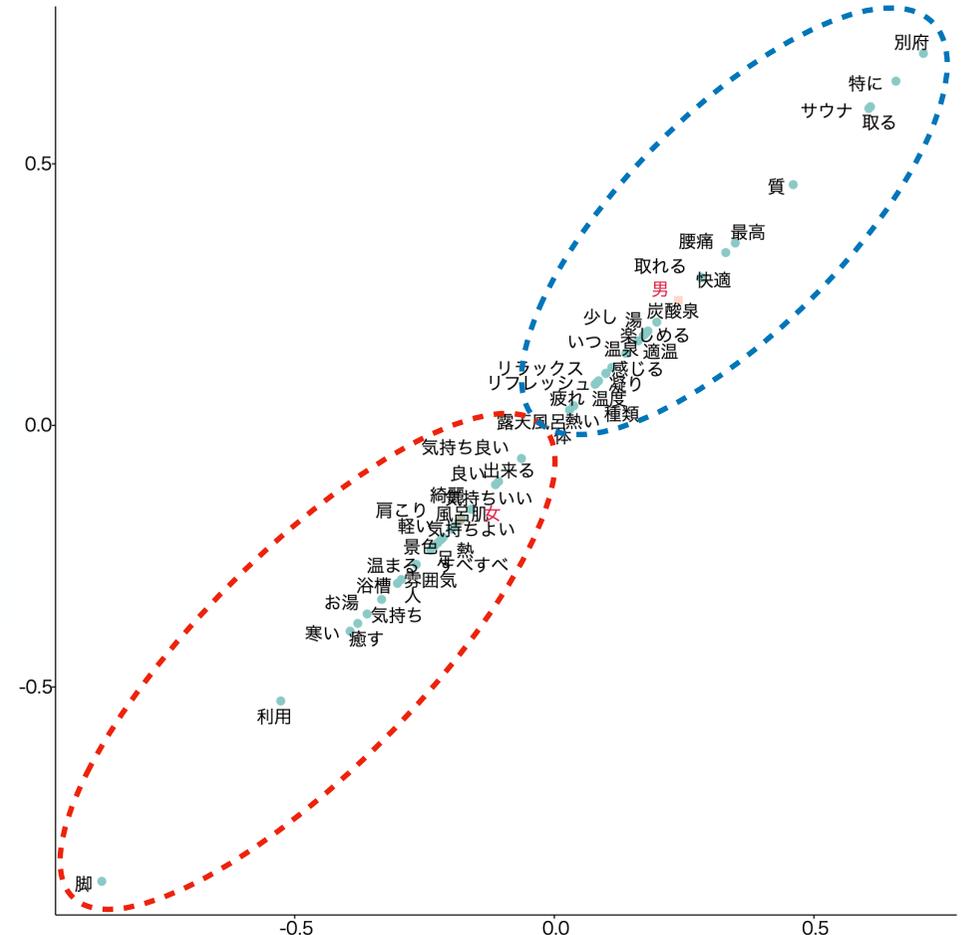
# 対応分析・コンセプト分析

湯温 大分県全体



「熱い」グループでは「スッキリ」「脚」が特徴的。  
 「ぬるい」グループでは「リラックス」「ツルツル」「ポカポカ」が特徴的。

性別 大分県全体



「男性」グループでは「腰痛」「サウナ」が特徴的。  
 「女性」グループでは「すべすべ」「肩こり」「癒す」が特徴的。