#### 3. 琵琶湖の保全および再生について (問20~24、報告書p. 104~116)

#### 【結果概要】

#### ①担当課

琵琶湖環境部 琵琶湖保全再生課

#### ②調査目的

琵琶湖の現状についての認識、琵琶湖の保全・再生のために力を入れるべき取組、暮らしの中での琵琶湖との関わり、日頃の環境保全活動の実施状況について調査を行い、「琵琶湖保全再生施策に関する計画」の改定や「マザーレイクゴールズ」推進体制の検討に関する基礎資料とする。

#### ③ 調査結果の分析・考察

- ○琵琶湖の現状についての認識(問20、p. 104)では、「琵琶湖は、漁業や観光など産業資源として役立っている」と『思う』は65.0%、「日常的な生活,文化,学習の場として人々と琵琶湖との関わりが深い」と『思う』は57.1%、「琵琶湖や湖岸の景観は良好である」と『思う』は53.1%となっており、それぞれ『思わない』を上回っている。また、「琵琶湖とその周辺の生態系は豊かである」と『思う』は35.5%、『思わない』は30.6%でやや拮抗しており、「琵琶湖の水は質と量ともに良好で十分である」と『思わない』は39.0%で『思う』の27.5%を上回っている。なお、『思う』の割合は、全ての項目において平成21年度を上回っている。
- ○琵琶湖を保全・再生していくために特に力を入れるべき取組(問21、p. 109)では、「琵琶湖の水質改善」が51.5%で最も高く、次いで「プラスチックごみなど湖岸に漂着するごみ対策(流れ藻を除く)」が50.7%、「ブラックバスやブルーギルなど外来生物対策」が38.1%となっている。特に「プラスチックごみなど湖岸に漂着するごみ対策(流れ藻を除く)」の割合が平成28年度を23.7ポイント上回り、4年前と比べてのポイント増加値が最も高い。これにより漂着ごみへの県民の関心が上がっていることがわかる。
- ○暮らしの中での琵琶湖との関わり(問22、p. 111)では、「琵琶湖や河川を大切に思っている」が95.0%で、「家庭排水をできるだけ汚さないように気をつけている」が84.1%となり全体の8割以上となっている。一方、「過去1年間に琵琶湖や川で遊んだことがある」は34.8%で全体の約3分の1、「月1回以上、琵琶湖で捕れた魚や貝を使って料理を作り、食べている」は13.0%で全体の1割強となっている。
- ○環境保全行動を行っているか(問23、p.114)では、『行っている』が67.7%、『行っていない』が30.7%となっており、環境保全行動を行っている人は平成28年度の65.7%からやや増加している。環境保全行動を行っていない理由(問24、p.115)では、「仕事や家事、学業が忙しく、行う余裕がない」が47.9%で最も高く、次いで「行いたいが、機会がない」が29.7%となった。

#### ④今後の施策への反映

今回の調査結果から、県民の琵琶湖の保全および再生に対する意識や実践行動の状況等を把握することができた。

調査結果は、「琵琶湖保全再生施策に関する計画」の改定や「マザーレイクゴールズ」推進体制の検討に活用していく。

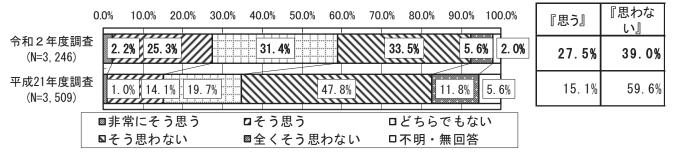
#### (1) 琵琶湖の現状についての認識

問 20 琵琶湖の現状に関して、次のア~オの各項目について、あなたの考えに最も近いものを右の欄 1~5の中から1つ選んでください。(〇はそれぞれ1つずつ)

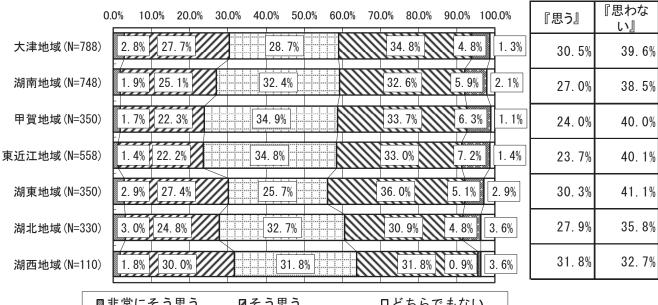
※『思う』:「非常にそう思う」と「そう思う」の合計

※『思わない』:「そう思わない」と「全くそう思わない」の合計

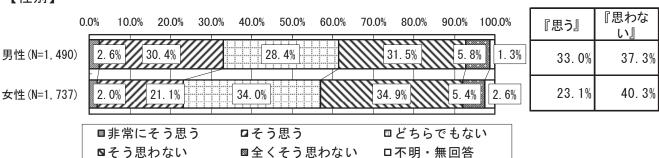
#### ア 琵琶湖の水は質と量ともに良好で十分である



#### 【地域別】



■非常にそう思う□どちらでもない□そう思わない□本くそう思わない□不明・無回答

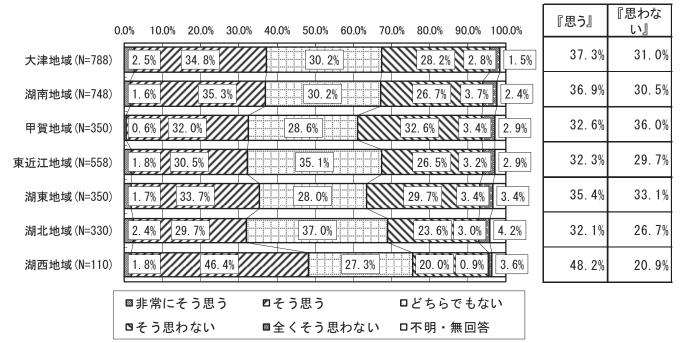


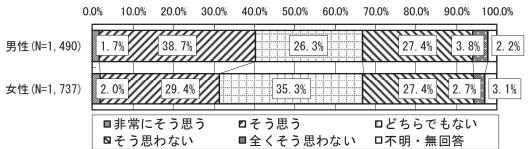
## イ 琵琶湖とその周辺の生態系は豊かである

0.0% 10.0% 20.0% 30.0% 40.0% 50.0% 60.0% 70.0% 80.0% 90.0% 100.0% 1. 8% 33. 6% 令和2年度調査 31.2% 27.4% 3. 2% 2. 7% (N=3, 246)1.0% 18.3% 平成21年度調査 25.9% 41.0% 7.7% 6.1% (N=3, 509)■非常にそう思う ☑そう思う □どちらでもない □不明・無回答 ■そう思わない ■全くそう思わない

『思う』	『思わな い』				
35.5%	30.6%				
19.3%	48. 7%				

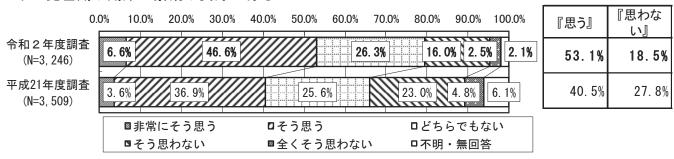
#### 【地域別】



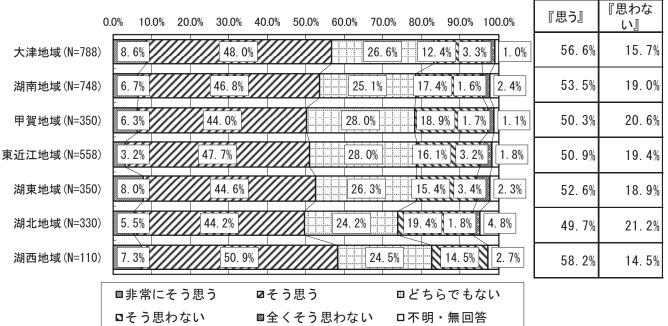


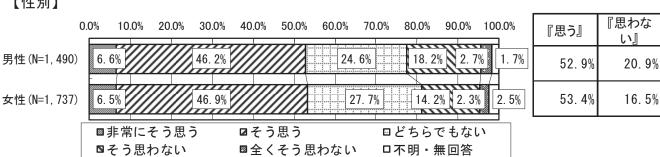
『思う』	『思わな い』				
40. 3%	31.1%				
31.4%	30. 1%				

#### ウ 琵琶湖や湖岸の景観は良好である



## 【地域別】



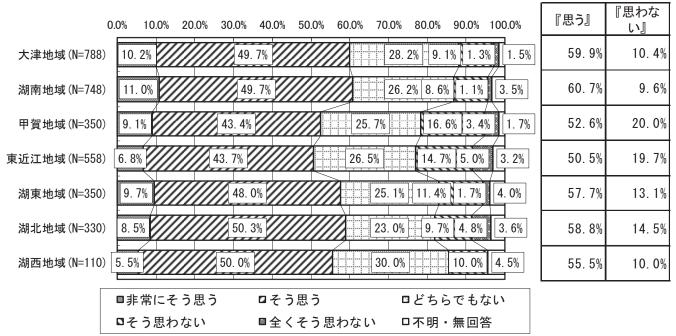


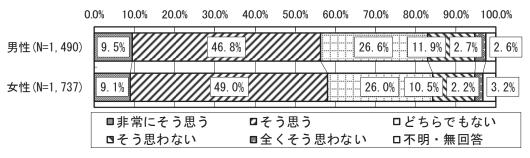
# エ 日常的な生活、文化、学習の場として人々と琵琶湖との関わりが深い

10.0% 20.0% 30.0% 40.0% 50.0% 60.0% 70.0% 80.0% 90.0% 100.0% ,,,,,, 令和2年度調査 9.2% 47.8% 11. 1% 2. 5% 2. 9% 26.4% (N=3, 246)47. 8% 平成21年度調査 12. 9% 2. 1% 8.6% 22.8% 5.8% (N=3, 509)■非常にそう思う ☑そう思う 日どちらでもない ■そう思わない ■全くそう思わない □不明・無回答

『思う』	『思わな い』				
57.1%	13.6%				
56. 4%	15. 0%				

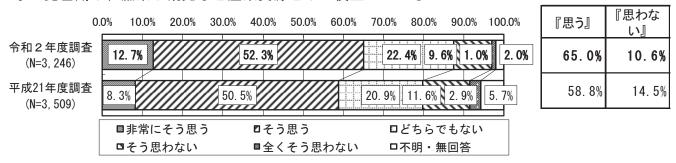
## 【地域別】



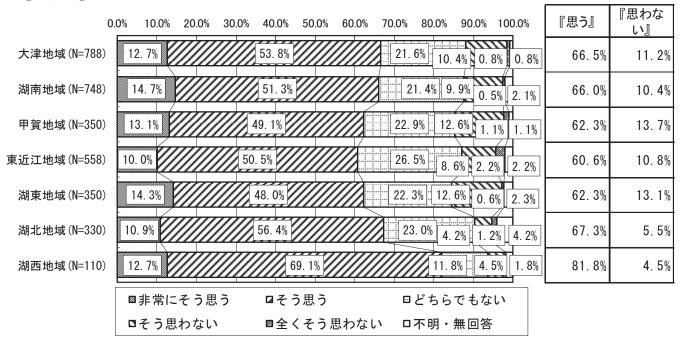


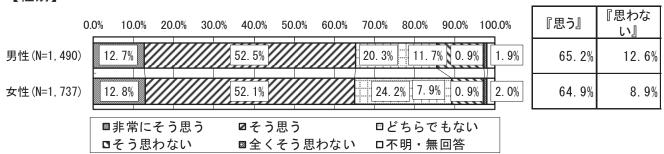
『思う』	『思わな い』				
56.3%	14. 6%				
58. 1%	12. 7%				

#### オ 琵琶湖は、漁業や観光など産業資源として役立っている



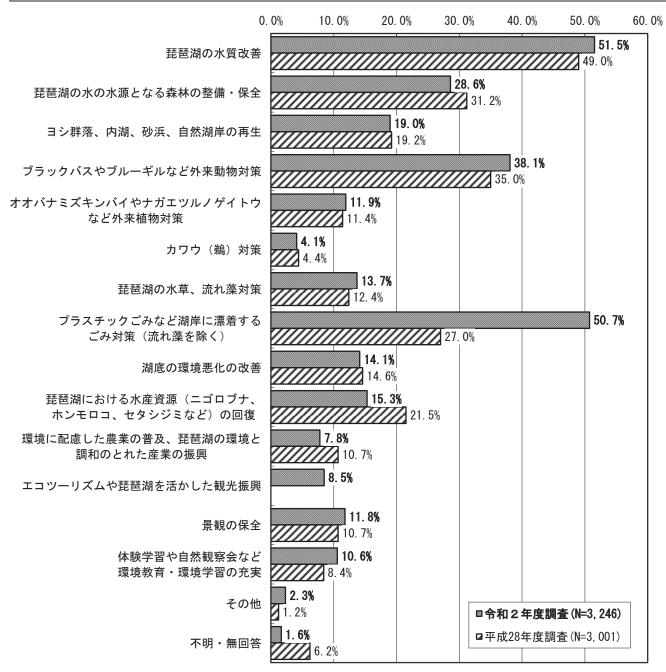
#### 【地域別】





## (2) 琵琶湖の保全・再生のために力を入れるべき取り組み

問 21 琵琶湖を保全・再生していくために、どのような取り組みに特に力を入れていく必要があると考えていますか。(〇は3つまで)



※「エコツーリズムや琵琶湖を活かした観光振興」は今回のみ

# 【地域別】

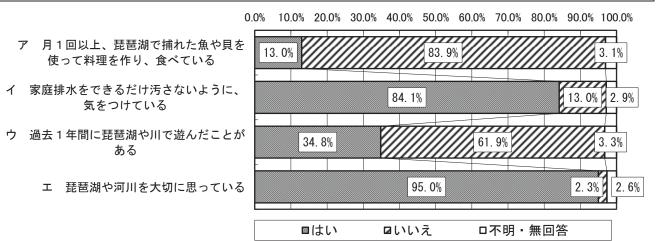
	•			地域別														
ため 取し	琵琶湖の保全・再生の ために力を入れるべき 取り組み [3つ以内複数回答]		今回調査		大津地域		湖南地域		甲賀地域		東近江地域		湖東地域		湖 北 地 域		湖西地域	
		N=3, 246		N=788		N=748		N=350		N=558		N=350		N=330		N=110		
		%	順位	%	順位	%	順位	%	順位	%	順位	%	順位	%	順位	%	順位	
1	琵琶湖の水質改善	51.5%	- 1	50.0%	1	52. 1%	1	53. 1%	1	55. 9%	1	50. 3%	2	50. 9%	2	38. 2%	3	
2	琵琶湖の水の水源となる森林の 整備・保全	28. 6%	4	32. 5%	4	24. 1%	4	34. 3%	4	28. 7%	4	25. 1%	4	29. 1%	4	23. 6%	4	
3	ヨシ群落、内湖、砂浜、自然湖岸 の再生	19. 0%	5	19. 0%	5	19. 3%	5	15. 4%	5	21.5%	5	21. 7%	5	15. 2%	5	19. 1%	5	
4	ブラックバスやブルーギルなど外 来動物対策	38. 1%	3	33. 2%	3	40. 1%	3	44. 0%	3	33. 3%	3	40. 6%	3	43. 0%	3	42. 7%	2	
5	オオバナミズキンバイやナガエツ ルノゲイトウなど外来植物対策	11. 9%	9	12. 2%	10	15. 5%	6	10. 3%	9	7. 9%	11	9. 7%	10	12. 7%	7	17. 3%	6	
6	カワウ(鵜)対策	4. 1%	14	1. 3%	15	2. 9%	14	4.0%	14	4.3%	14	7. 4%		7. 9%	13	10.0%	11	
7	琵琶湖の水草、流れ藻対策	13. 7%	8	18. 5%	6	13. 9%	8	11.4%	8	9.0%	10	14. 9%	7	10. 9%	10	14.5%	8	
8	プラスチックごみなど湖岸に漂着するごみ対策(流れ藻を除く)	50. 7%	2	46. 4%	2	47. 9%	2	50. 3%	2	52. 7%	2	57. 1%	1	55. 8%	1	57. 3%	1	
9	湖底の環境悪化の改善	14. 1%	7	18. 3%	7	13. 9%	8	14.3%	6	12.5%	9	12.0%	9	9.1%	11	13.6%	9	
10	琵琶湖における水産資源(ニゴロブナ、ホンモロコ、セタシジミなど)の回復	15. 3%	6	15. 7%	8	15. 0%	7	14. 3%	6	16. 5%	6	15. 4%	6	15. 2%	5	12. 7%	10	
11	環境に配慮した農業の普及、琵琶 湖の環境と調和のとれた産業の振 興	7. 8%	13	7. 6%	13	8. 6%	11	6. 9%	13	7. 5%	12	4. 0%	14	11. 5%	9	9. 1%	12	
12	エコツーリズムや琵琶湖を活かし た観光振興	8. 5%	12	10. 9%	11	8. 3%	12	8. 6%	12	6. 8%	13	6. 3%	13	7. 3%	14	8. 2%	14	
13	景観の保全	11. 8%	10	14. 5%	9	7. 8%	13	9.1%	11	14.3%	7	14. 3%	8	8. 5%	12	17. 3%	6	
14	体験学習や自然観察会など環境 教育・環境学習の充実	10. 6%	11	8. 6%	12	10. 4%	10	10. 3%	9	14. 3%	7	8. 6%	11	12. 1%	8	9. 1%	12	
15	その他	2. 3%	15	3. 0%	14	2. 1%	15	2.9%	15	0. 7%	15	2. 9%	15	0.6%	15	7. 3%	15	

	ע ניניל 🖈									
				性別						
琵琶湖の保全・再生のために力を入れるべき			調査	男	ļ	女				
取り組み		, ,	<i>,</i> -, <u> </u>	性	_	性				
	一つ以内複数回答]									
[ 5	2次77後数回日]	N=3,	246	N=1,	490	N=1, 737				
		%	順位	%	順位	%	順位			
1	琵琶湖の水質改善	51.5%	1	49.6%	1	53.0%	1			
2	琵琶湖の水の水源となる森林の整備・保全	28.6%	4	29. 3%	4	28.0%				
3	ヨシ群落、内湖、砂浜、自然湖岸の再生	19.0%	5	19. 7%	5	18.6%				
4	ブラックバスやブルーギルなど外来動物対策	38. 1%	3	39. 7%	3	36. 7%	3			
5	オオバナミズキンバイやナガエツルノゲイトウ	11 00/	9	10 00/	9	10 00/	10			
5	など外来植物対策	11. 9%	9	13. 3%	9	10. 9%	10			
6	カワウ(鵜)対策	4. 1%	14	4. 9%	14	3. 5%	14			
7	琵琶湖の水草、流れ藻対策	13. 7%	8	13. 5%	8	14. 0%	7			
8	プラスチックごみなど湖岸に漂着するごみ対	FO 70/	0	40 50	2	FO 70/	2			
ŏ	策(流れ藻を除く)	50. 7%	2	48. 5%	2	52. 7%	2			
9	湖底の環境悪化の改善	14. 1%	7	14. 6%	7	13. 7%	8			
10	琵琶湖における水産資源(ニゴロブナ、ホンモ	15 00/	•	10 00/	^	14.00/	•			
10	ロコ、セタシジミなど)の回復	15. 3%	6	16. 0%	6	14. 9%	6			
11	環境に配慮した農業の普及、琵琶湖の環境と	7 00/	10	C 00/	10	0 00/	10			
11	調和のとれた産業の振興	7. 8%	13	6. 8%	13	8. 8%	12			
12	エコツーリズムや琵琶湖を活かした観光振興	8. 5%	12	9. 1%	11	7. 8%	13			
13	景観の保全	11. 8%		12. 9%	10	10. 8%				
	体験学習や自然観察会など環境教育・環境学	10.00/	11			11 70/				
14	習の充実	10. 6%	11	9. 1%	12	11. 7%	9			
15	その他	2. 3%	15	3. 4%	15	1. 3%	15			

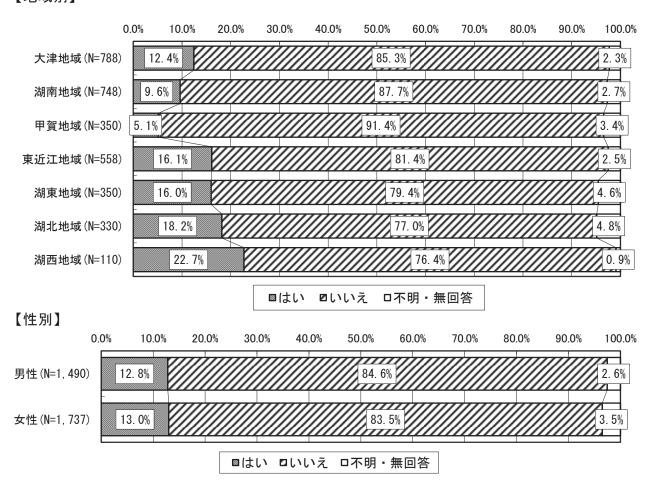
<sup>※</sup>小数第2位以下の計算結果も考慮して順位をつけています。

# (3) 暮らしの中での琵琶湖との関わり

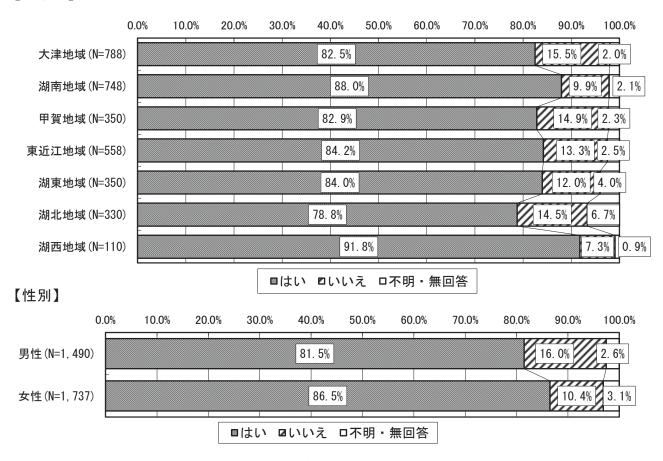
問 22 普段の暮らしの中での、琵琶湖との関わりについておたずねします。 次のア~エの項目について、右の欄 1~2の中から1つ選んでください。(○は1つだけ)



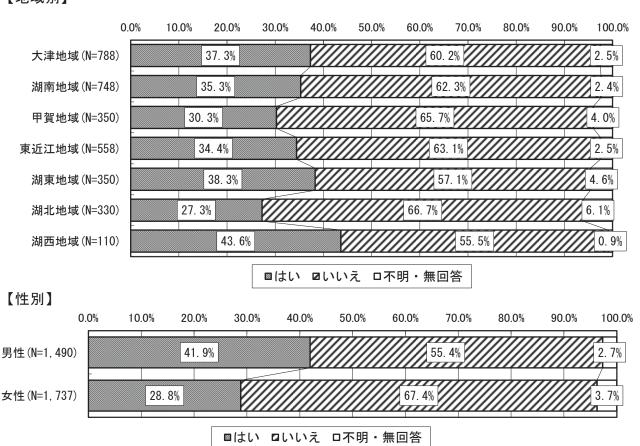
ア 月1回以上、琵琶湖で捕れた魚や貝を使って料理を作り、食べている 【地域別】



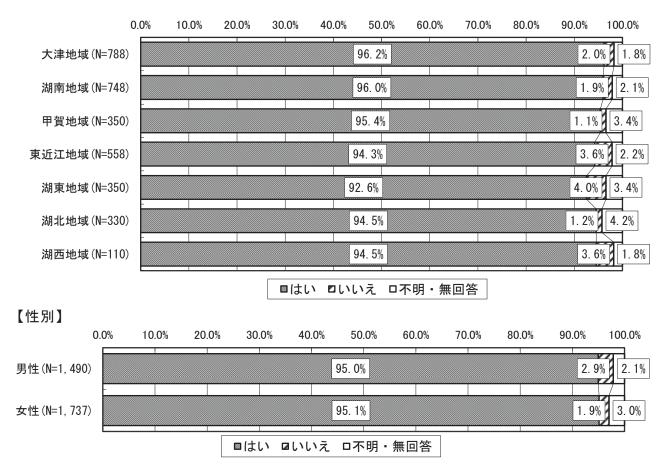
# イ 家庭排水をできるだけ汚さないように、気をつけている 【地域別】



# ウ 過去1年間に琵琶湖や川で遊んだことがある 【地域別】



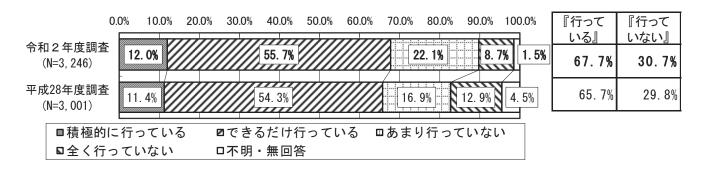
# エ 琵琶湖や河川を大切に思っている 【地域別】



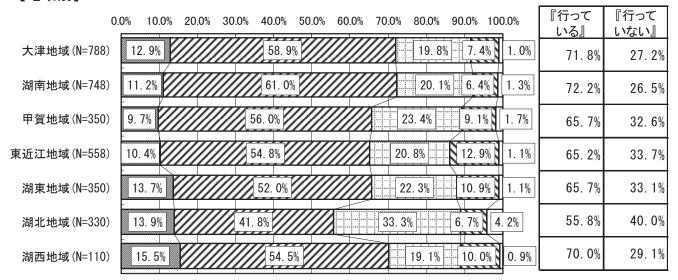
# (4)環境保全行動を行っているか

# 問 23 あなたは、日頃、環境保全行動<sup>4</sup>を行っていますか。(Oは1つだけ)

※『行っている』:「積極的に行っている」と「できるだけ行っている」の合計 ※『行っていない』:「あまり行っていない」と「全く行っていない」の合計

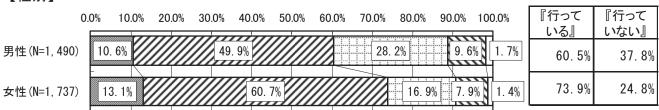


#### 【地域別】



■積極的に行っている □できるだけ行っている □あまり行っていない □全く行っていない □不明・無回答

#### 【性別】



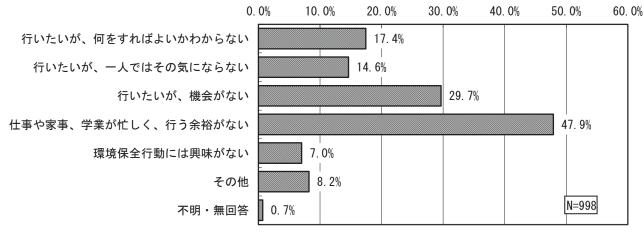
■積極的に行っている □できるだけ行っている□あまり行っていない □不明・無回答

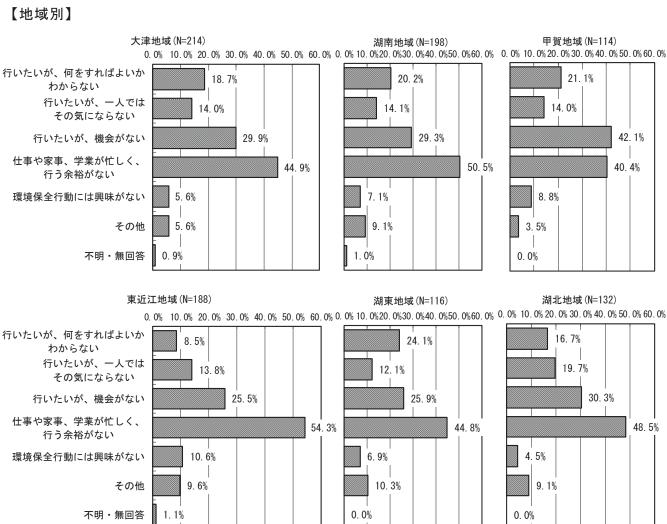
 $<sup>^4</sup>$  環境保全行動・・・琵琶湖の清掃やヨシ刈り体験への参加、省エネ、レジ袋をもらわないなど、環境の保全のために行われる行動のこと

# (5) 環境保全行動を行っていない理由

問 24 問 23 で「3 あまり行っていない」「4 全く行っていない」と回答された方におたずねし ます。

その理由は何ですか。(〇は2つまで)





#### 湖西地域(N=32)

0.0% 10.0% 20.0% 30.0% 40.0% 50.0% 60.0%

