



「水循環に関するアンケート」 集計結果

5月に実施し、ご協力いただいた「水循環に関するアンケート」の集計結果を公表いたします。会員各位の水循環への意識や思いは多様であると言えますが、水循環協として改組した本会が、これから活動していくうえで、出発時点での状況をとらえるひとつの視点なるかと思います。

回収状況・回答者属性

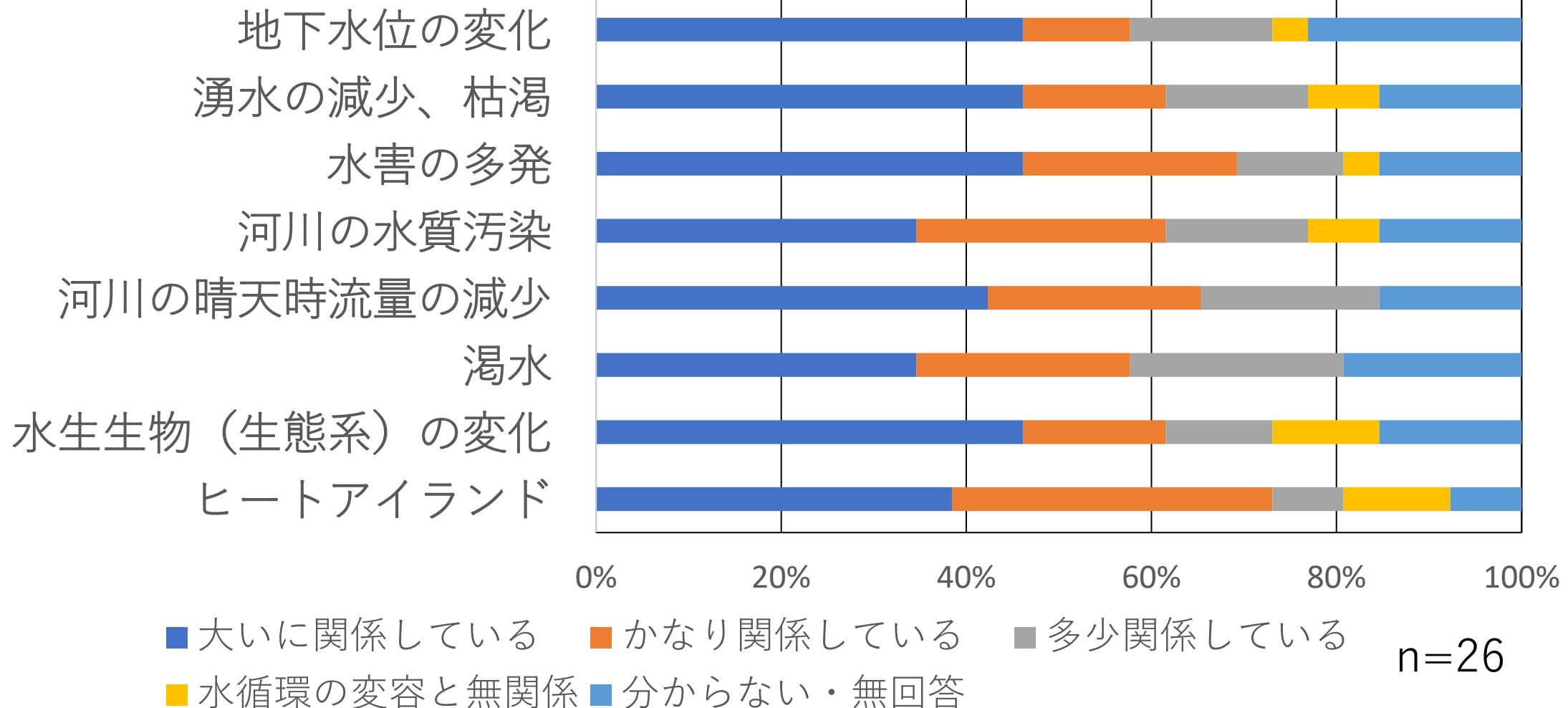
	送付数	回答数	回収率
郵送	16	9	56.3%
Google Form	67	17	25.4%
合計	83	26	31.3%

年齢範囲	45	～	85	男性	24
平均	69.6			女性	2
中央値	69.5				

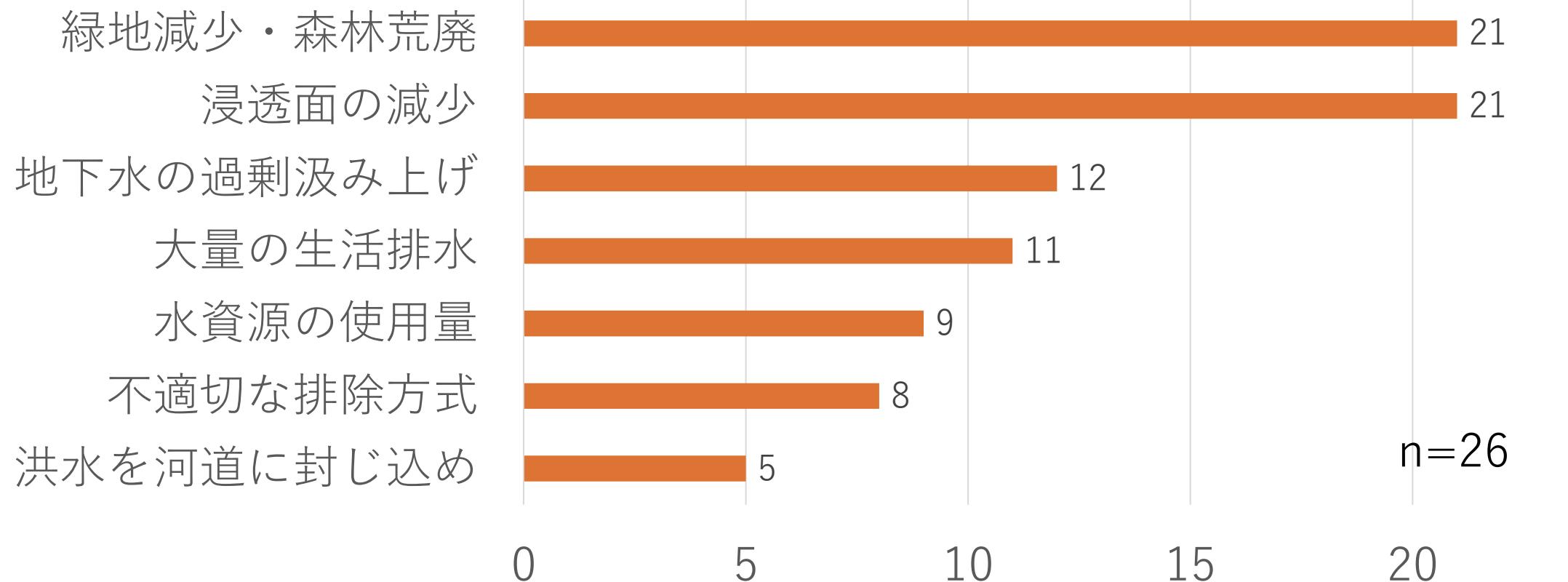
水循環流域認知			
居住地の流域記述	23	88.5%	
水道水源	21	80.8%	
排水先（下水処理場）	22	84.6%	
雨水排水	19	73.1%	
排除方式	分流式	10	84.6%
	合流式	12	

水循環への関心の有無	
あり	24
無し	2 困ることを経験していない／関わりを考えたことがない

流域で生じている現象と水循環変容との関係



健全性を損なうことにつながる水循環の変容



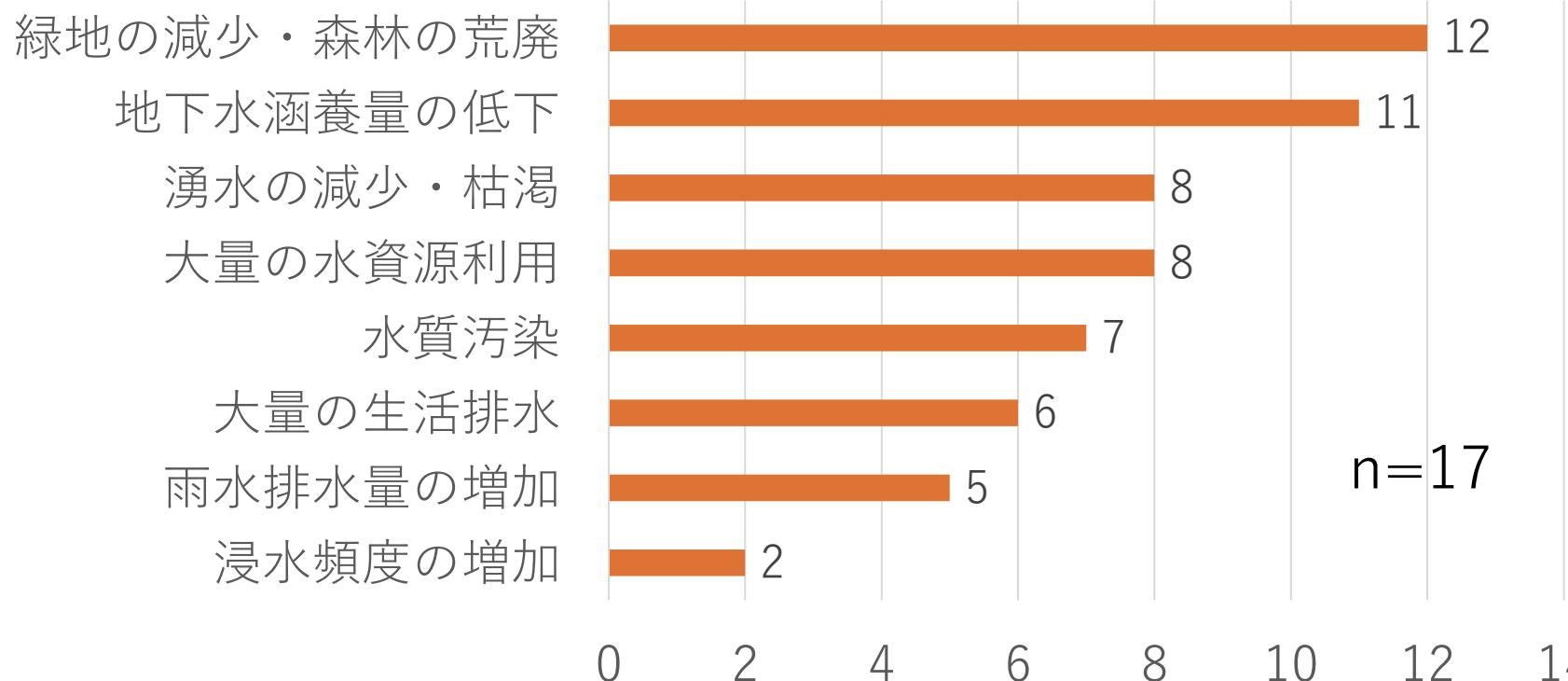
- ・その他：ダム建設、温暖化の進行（数名）、改善傾向にある
- ・健全の定義が感覚的という意見があった

居住地の流域の水循環

水循環は健全だと思うか

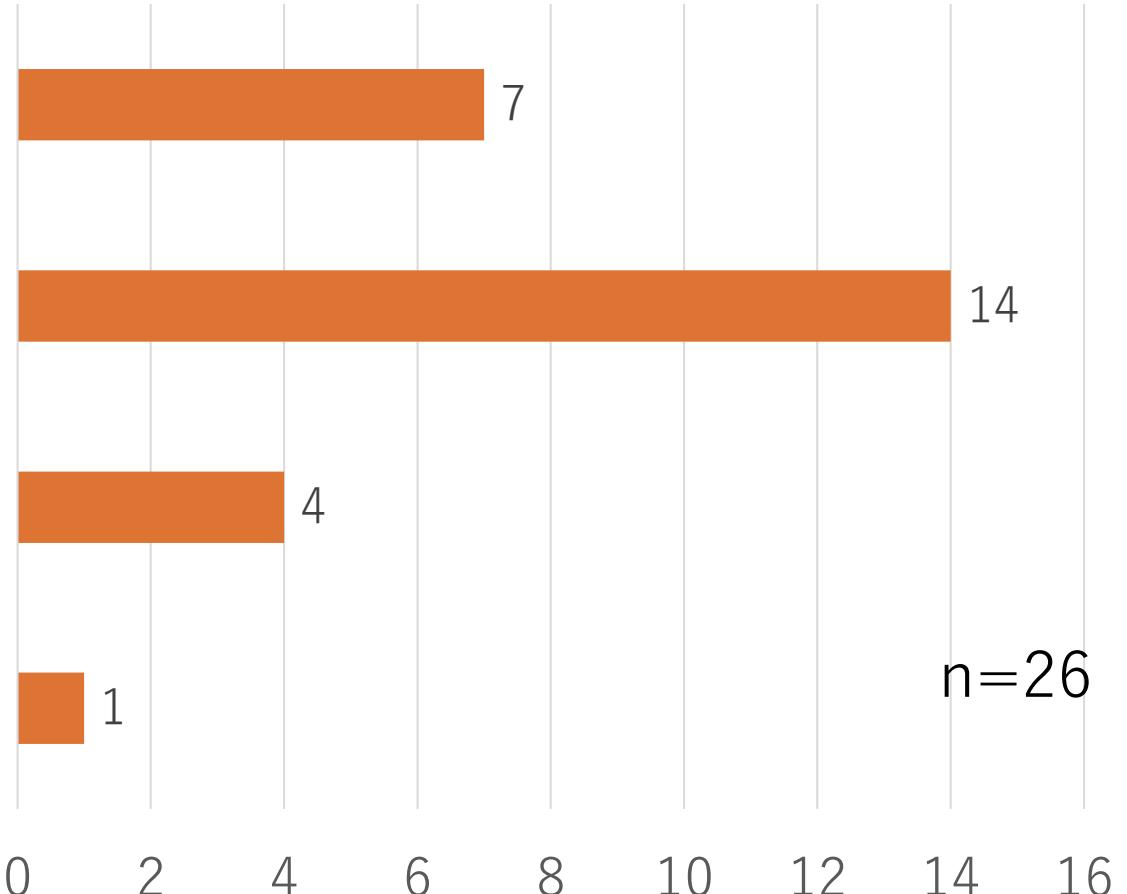
健全だと思う	8
健全だと思わない	17

居住する流域で何が不健全なのか？



居住地流域の水（辺）環境

良好なので、これからも保全していかなければならぬ



改善が望まれる点がある

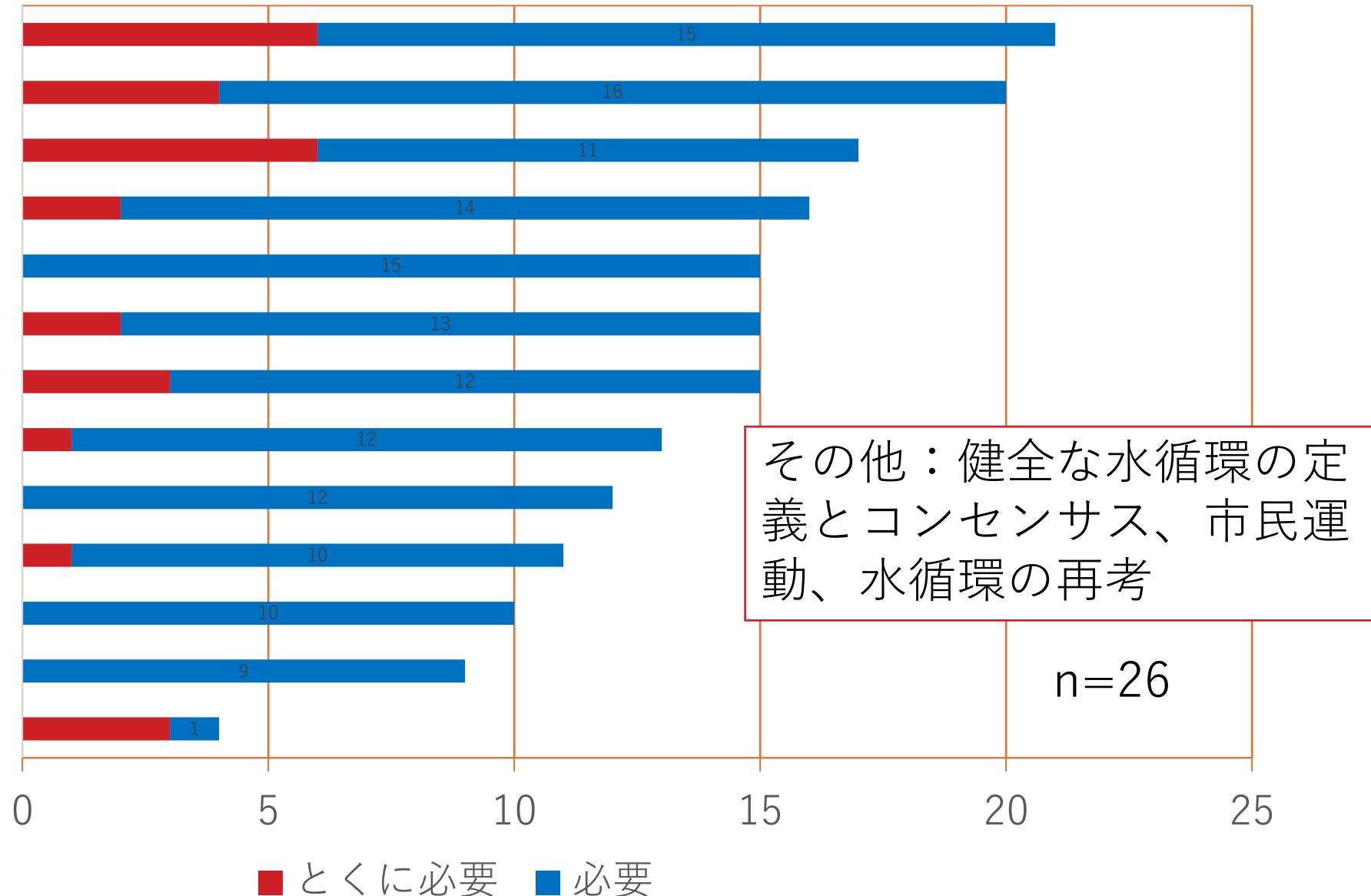
不満もあるがこのまでも構わない

フェンスが人を遠ざけ無関心を助長

n=26

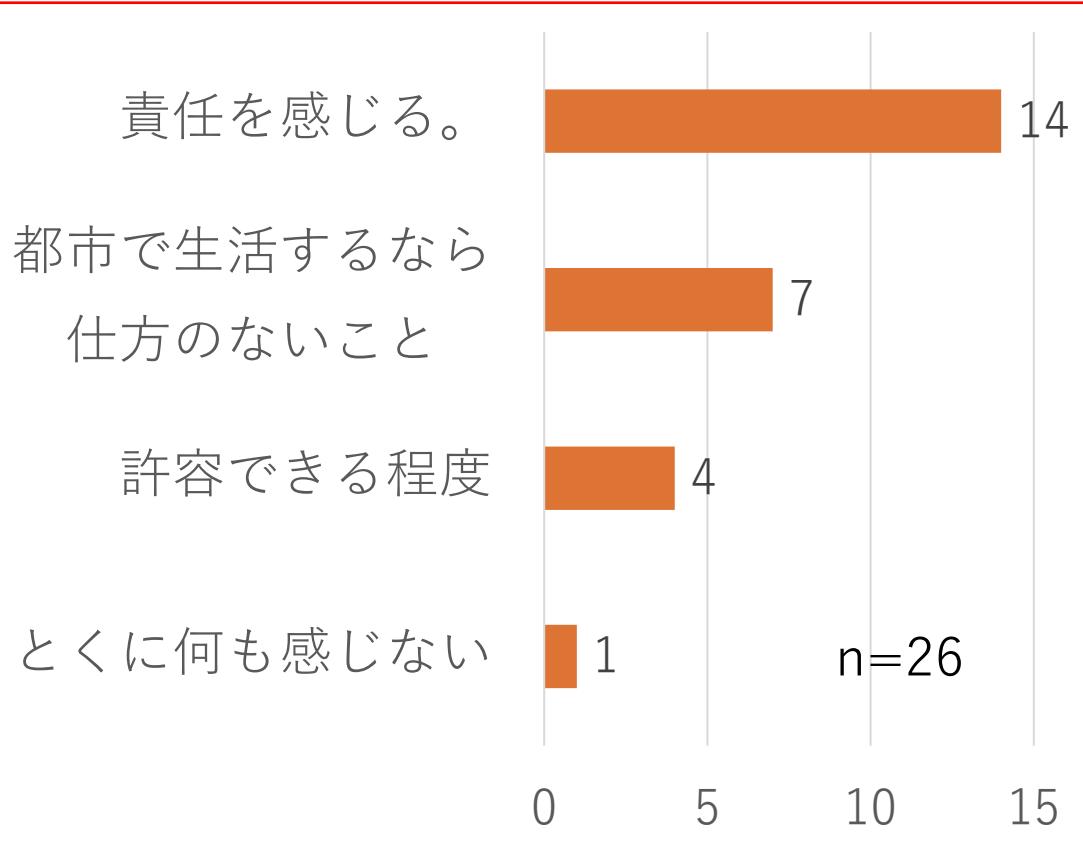
水循環健全化方策

- 環境教育・社会教育
- 緑地保全
- 開発土地利用規制
- 地下水・湧水保全
- 雨水浸透
- 関係者の意識改革
- 有害廃棄物管理
- 基本法の周知
- 雨水貯留
- 節水
- 合流式下水道改善
- 屋上壁面緑化
- その他

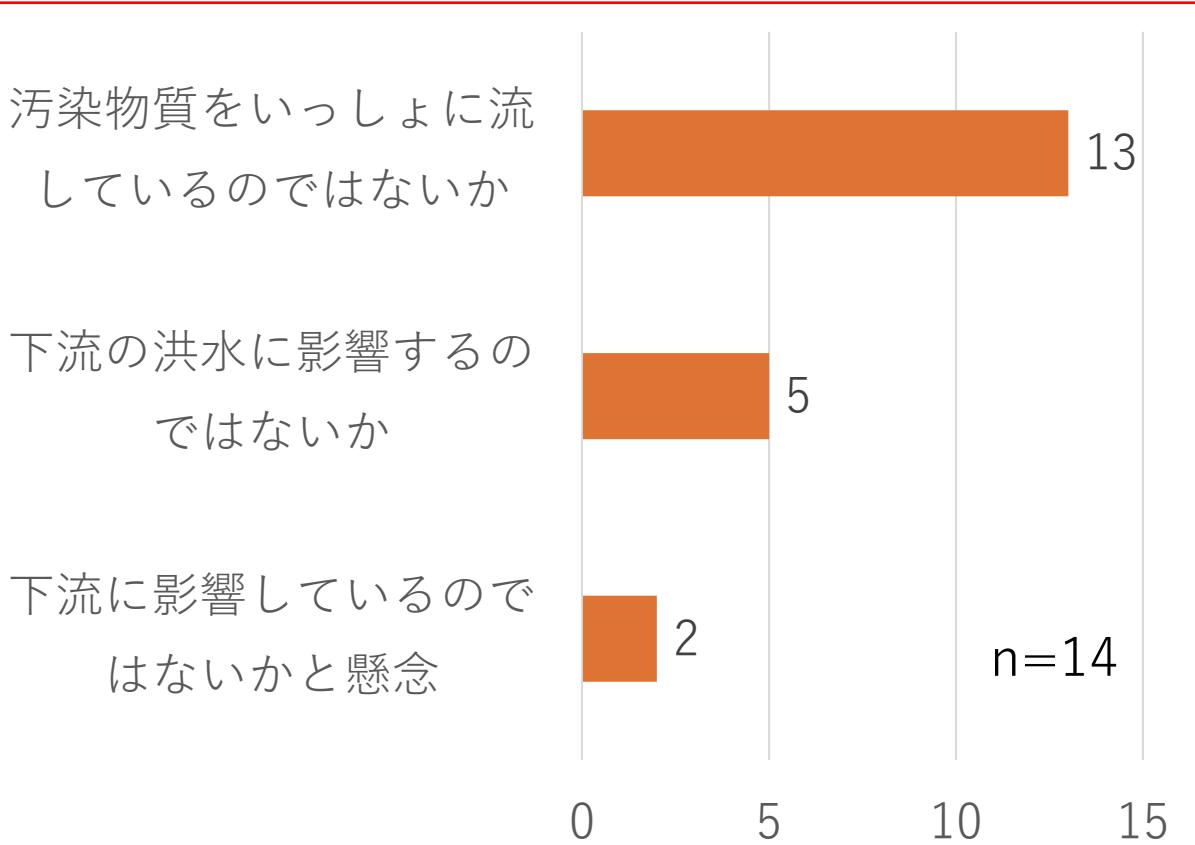


排水責任

都市化した流域では、水循環の変容により、さまざまな弊害がもたらされている可能性があります。このようなことについてどのように感じますか。

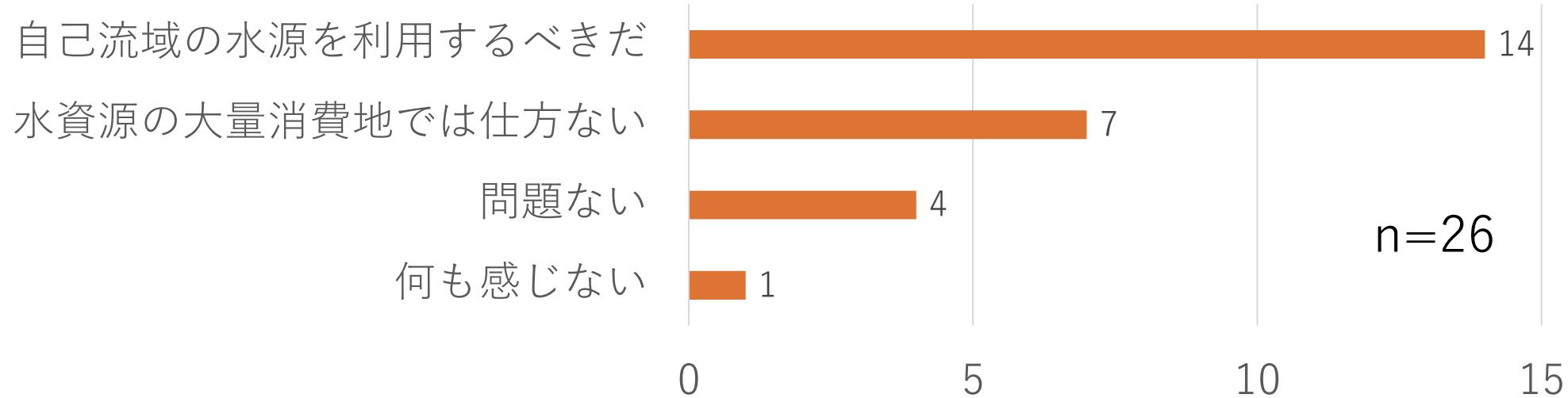


「責任を感じる」と回答された方へ。ご家庭の敷地（屋根や舗装面）に降った雨は、雨水管、流域内の河川等を通じ下流へ流れていきます。こうした雨水排水を意識することはありますか。



水循環と流域社会（1）

広域的な利水体系



その他の対応策など

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 水资源の総合的科学的管理することが重要 | 雨水の流域管理・排除より蓄水の研究 |
| 広域的な水循環が直ちに「不健全」というわけではない | 表流水の水利権を他県（群馬県等）に返却すべき |
| 自己中心的利便性で水の人工的な移送はよろしくない | 東京都は東京湾の海水淡水化により賄うべき |
| 山野の存在を見直し有用性を問い合わせる | 経済・政治を絡め、総合的な複眼の目をもって活動したい |
| 適正な水利用のためにも、一極集中から多極分散へ | |

水循環と流域社会 (2)

n=26

流域社会からのインパクト



「我慢」の程度

