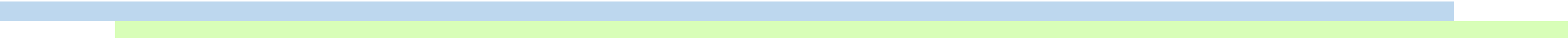


土木学会誌2023年6月号

これからの時代の土木学会誌のありかたを考えよう
「土木学会誌に関するアンケート結果」



2023年6月

土木学会誌編集委員会6月号担当委員

はじめに

土木学会誌2023年6月号では、会員の皆さんと一緒に、これからの時代の学会誌のありかたを考えていくためのきっかけとして、「これからの時代の土木学会誌のありかたを考えよう」と題した特集を組みました。

その大きな柱のひとつが、読者の皆さんが今の学会誌をどう思っているのか、これからの学会誌に何を期待しているのかを把握するために実施した大規模アンケートです。なんと学会誌の歴代アンケートを大幅に超える3165名もの方に回答いただきました。みなさまの学会誌に対する関心の高さを実感できたこと、編集委員会一同、あらためてご協力いただいたみなさまに感謝申し上げます。

アンケートの結果の抜粋は特集記事「土木学会誌はどう読まれている？」に、結果を踏まえた担当委員の思いは「あなたにとって必要な存在になるために」にまとめましたが、誌面の都合もあり、全てのアンケート結果の掲載には至っておりません。

そこで、これからの時代の学会誌のありかたを考える一つの手がかりになるよう、アンケート結果を公開します。ぜひ、学会誌に対する本音をご覧ください。

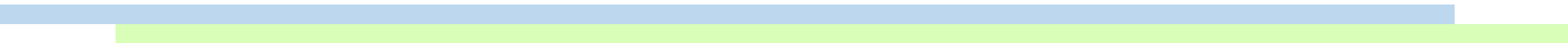
土木学会誌編集委員長 岩城一郎

特集担当主査：二井昭佳

特集企画担当：大畑空輝、川口暢子、菊原紀子、田中聖三、
田邊麻由子、濱名正泰、山本礼子

2023年6月1日

アンケート概要



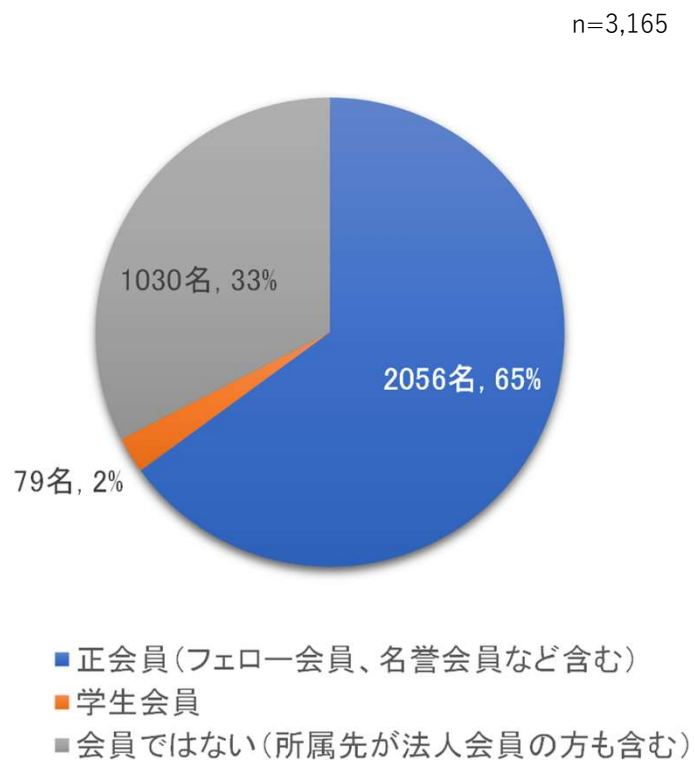
- 調査期間
 - 2022年11月15日~2022年12月23日
- 調査方法
 - Google Formsによる
- 対象
 - 土木学会員ならびに土木学会誌を読む可能性がある方
- 回答者数
 - 3,165名

アンケート質問一覧

NO	Google Form上の質問項目	会員	会員以外	掲載ページ
1	1-1.土木学会員の種別を教えてください。	○	-	4
2	1-2.年代を教えてください。	○	○	5
3	1-3.性別を教えてください。	○	○	6
4	1-4.職業の属性を教えてください。	○	○	7
5	1-5.学会員歴を教えてください。	○	-	8
6	1-6.土木学会への入会の理由を教えてください。(複数回答可)	○	-	9
7	2-0.土木学会誌を知っていますか。	-	○	10
8	2-1.土木学会誌を読む頻度を教えてください。	○	○	11
9	2-1-1.土木学会誌の読み方を教えてください。	○	○	12
10	2-1-2.読もうと思ったときの理由を教えてください。(複数回答可)	○	○	13
11	2-1-3.土木学会誌の活用方法を教えてください。(複数回答可)	○	○	14
	2-1-4.土木学会誌全体について、読んでいて思うところを選択してください			
12	①ページ数	○	○	15
13	②記事数	○	○	16
14	③図や写真の数	○	○	17
15	④内容の分かりやすさ	○	○	18
16	⑤記事の形式	○	○	19
17	⑥著者(執筆者、座談会等の登壇者)について(複数回答可)	○	○	20
18	2-1-5.あなたの仕事・生活などに土木学会誌は役に立っていますか	○	○	21
19	2-1-6.あなたは土木学会誌に満足していますか	○	○	22
20	2-2-1.土木学会誌を受け取ってからの行動を教えてください	○	-	23
21	2-2-2.土木学会誌を読まない理由を教えてください。(複数回答可)	○	-	24
22	2-2-3.どんな土木学会誌だったら読もうと思いますか。(複数回答可)	○	-	25

NO	Google Form上の質問項目	会員	会員以外	掲載ページ
23	3-1-1.どのようなテーマの特集を読みたいと思いますか。(複数回答可。最大3個)	○	○	26
24	3-1-2.どのようなテーマの連載を読みたいと思いますか。(複数回答可。最大3個)	○	○	27
25	3-1-3.学会誌に.登場してほしい人・会社があればご記載ください(自由記述)	○	○	-
26	3-2-1.表紙にはどのような情報を記載した方がよいと思いますか。(複数選択可)	○	○	28
27	3-2-2.学会誌のレイアウト(文字の方向)はどれがいいと思いますか。	○	○	29
28	3-2-3.紙面の体裁やレイアウトとしてあったらよいと思うものを教えてください。(複数回答可)	○	○	30
29	3-2-4.学会誌の包装袋はどのような種類が望ましいと思いますか(複数回答可)	○	-	31
30	3-3-1.公開媒体はどのようなものがあるとよいと思いますか。(複数回答可)	○	-	32
31	3-3-2.土木学会誌は土木学会ホームページで会員向けにpdfファイルを公開していることを知っていますか。また利用していますか。	○	-	33
32	3-3-3.土木学会ホームページでのpdfファイル公開について、ご意見がある方はご記入ください	○	-	34
33	3-3-4.電子化・アプリ化された場合に期待したいことを教えてください(複数回答可)	○	-	35
34	3-3-5.土木学会誌の多言語化は必要だと思いますか。	○	-	36
35	3-3-6.現在、学会誌は学会員にのみに配布しています。学会誌のオープン化についてどう思いますか。	○	-	37
36	3-3-7.発行頻度はどの程度がよいと思いますか	○	-	38
37	3-1-3.現在、学会誌は学会員にのみに配布しています。学会誌がオープン化(無料配信)したら、読みますか。	-	○	39
38	4-1.その他、土木学会誌へのご意見・感想等があればお願いします。(自由記述、150文字以内)	○	-	-

1-1.土木学会員の種別を教えてください

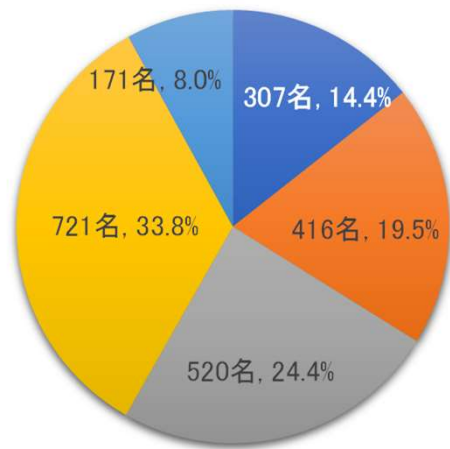


- 正会員は名誉会員・フェロー会員を含むが、法人会員は含まない。
- 会員ではない方は、所属企業が法人会員であったり、ご家族が会員で、学会誌を読む機会がある方、個人的に購入されている方などを含む。
- 回答者の2/3が会員、1/3が会員ではない方であった。

1-2.年代を教えてください

会員

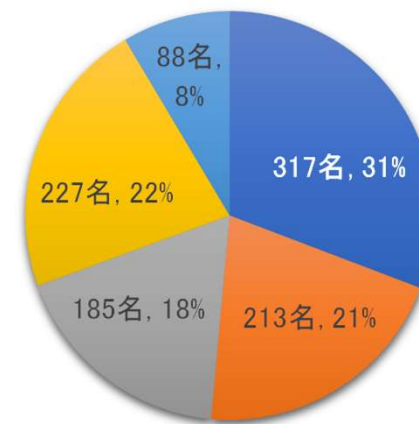
n=2,135



■ 10代・20代 ■ 30代 ■ 40代 ■ 50代 ■ 60歳以上

会員以外

n=1,030

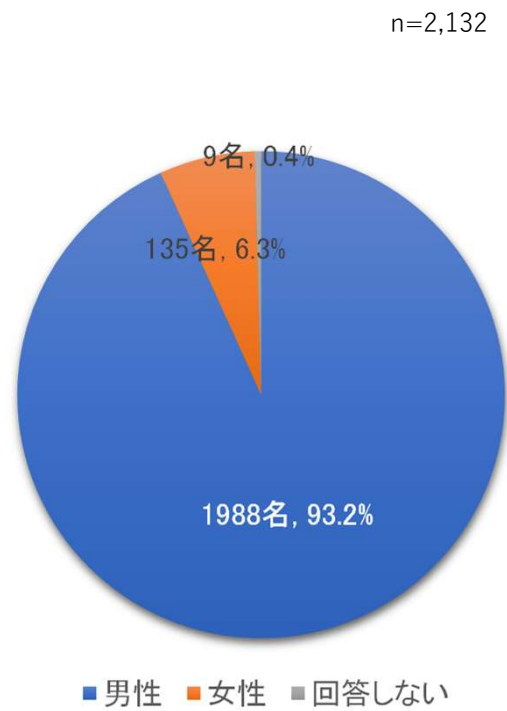


■ 10代・20代 ■ 30代 ■ 40代 ■ 50代 ■ 60歳以上

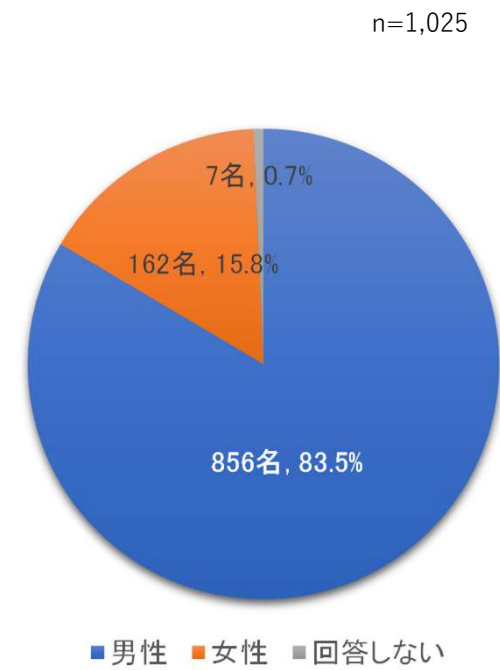
60歳以上がやや少ないが、各年代からバランス良く回答が得られた。

1-3.性別を教えてください

会員

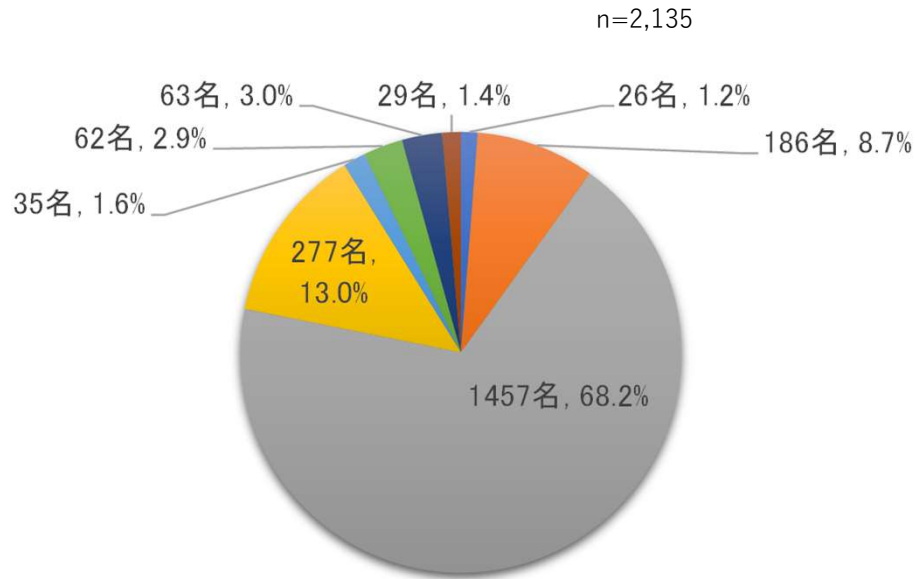


会員以外



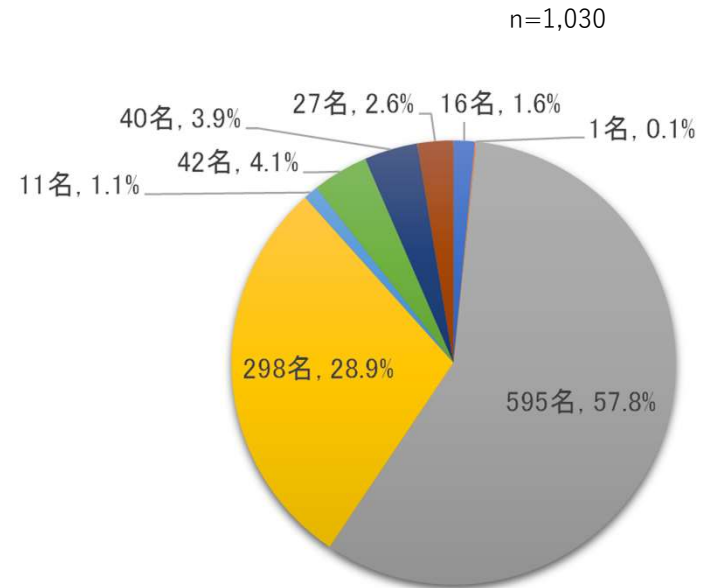
1-4.職業の属性を教えてください

会員



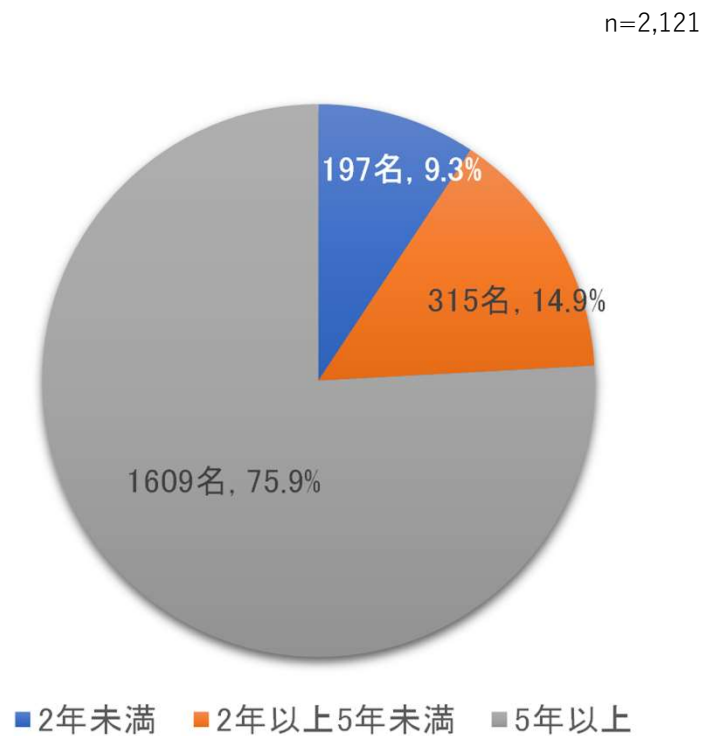
- ①公務員
- ②学校関係
- ③建設会社
- ④建設コンサルタント
- ⑤メーカー
- ⑥その他民間企業
- ⑦学生・院生
- ⑧その他

会員以外



- ①公務員
- ②学校関係
- ③建設会社
- ④建設コンサルタント
- ⑤メーカー
- ⑥その他民間企業
- ⑦学生・院生
- ⑧その他

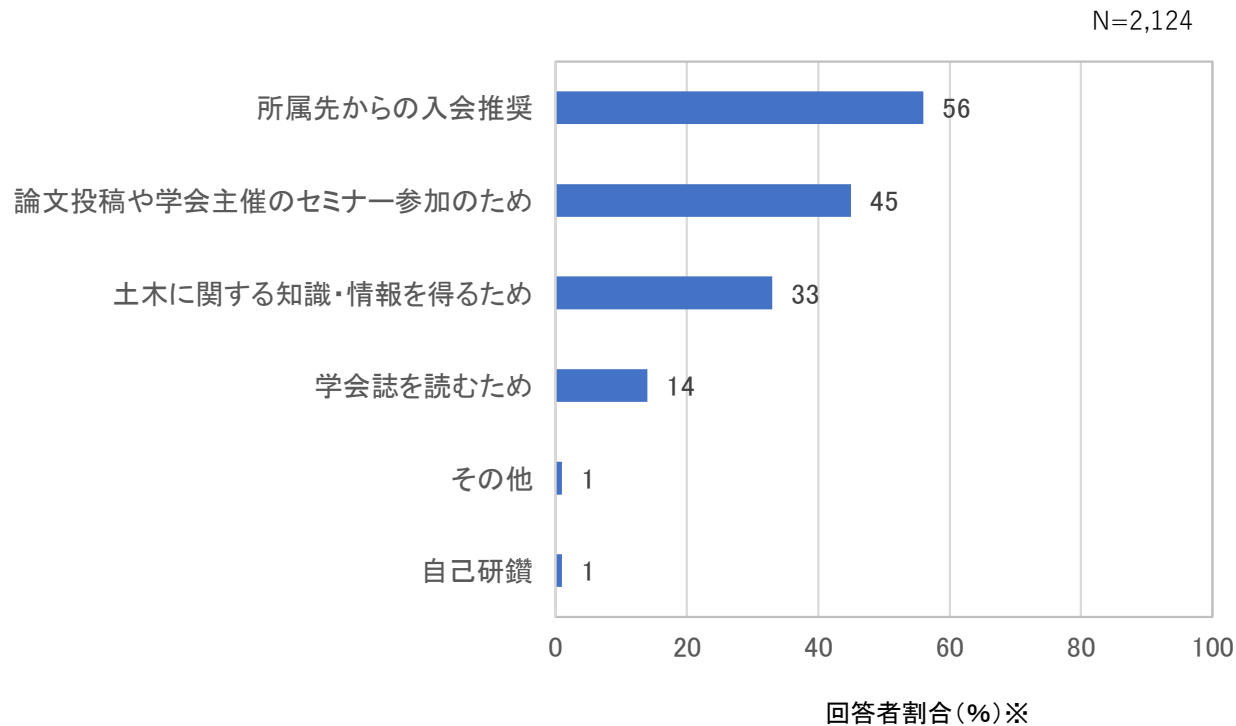
1-5.学会員歴を教えてください



回答者（会員）の約9割が入会2年以上であった。

1-6.土木学会への入会の理由を教えてください

※会員のみ

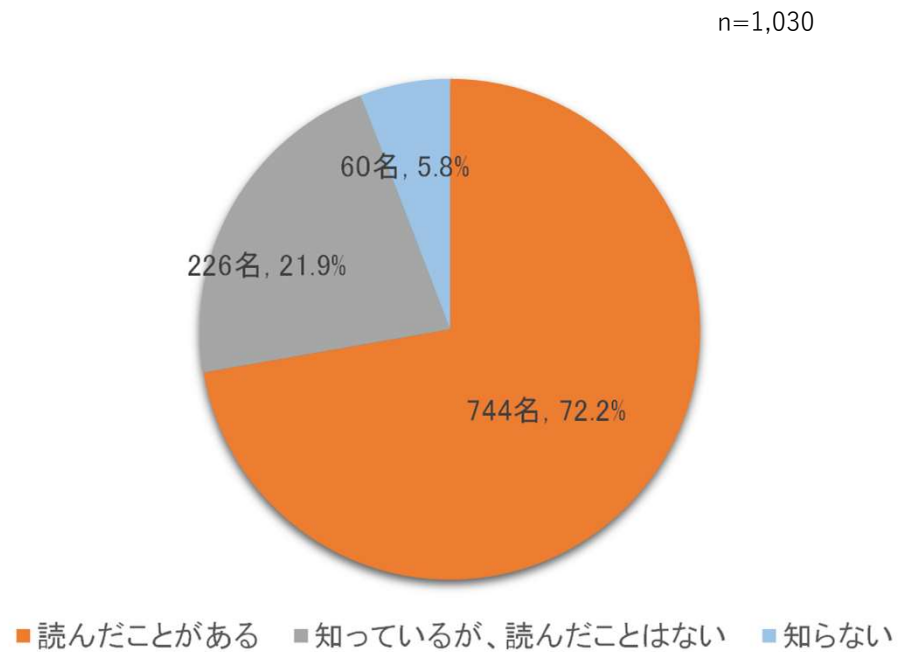


- 所属先からの入会推奨、論文投稿やセミナー参加を選択する回答者が多かった。
- 学会誌を読むためを選択した会員は14%にとどまった。

※回答者割合は全回答者数のうち、項目を選択した回答者の割合を示す。
複数回答では回答結果を回答者割合で示した。

2-0. (会員以外の方へ) 土木学会誌を知っていますか

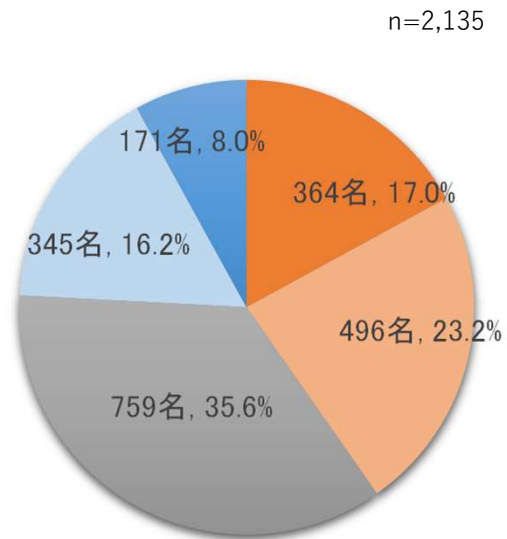
※会員以外



回答者（会員以外）の94%は土木学会誌を知っており、72%は学会誌を読んだことがあると回答。

2-1.土木学会誌を読む頻度を教えてください

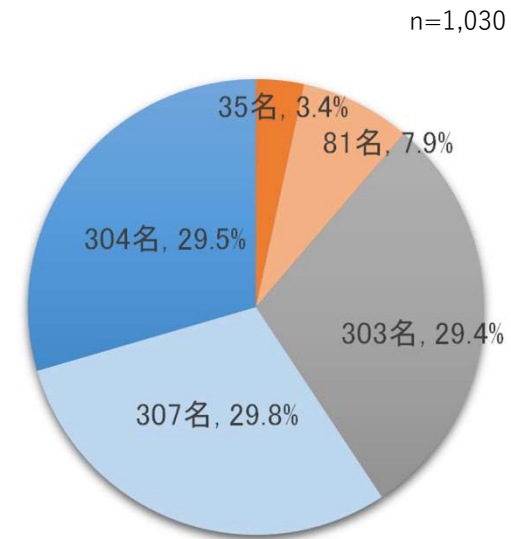
会員



■ 毎号必ず読んでいる ■ ほぼ毎号読んでいる ■ ときおり読んでいる
■ ほとんど読まない ■ 全然読まない

回答者（会員）の76%は読んでいると回答。

会員以外



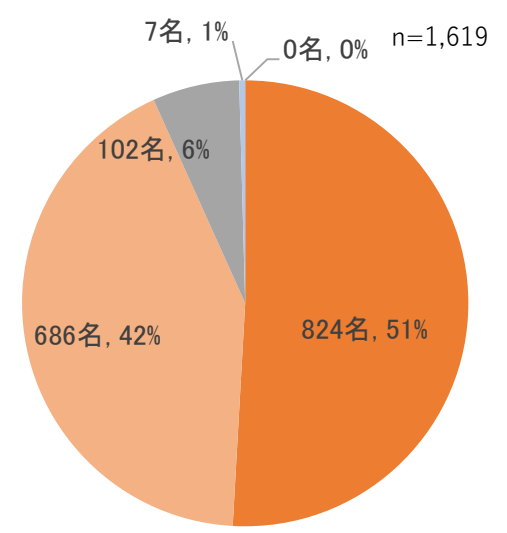
■ 毎号必ず読んでいる ■ ほぼ毎号読んでいる ■ ときおり読んでいる
■ ほとんど読まない ■ 全然読まない

回答者（会員以外）の40%は読んでいると回答。

2-1.で,毎号/ほぼ毎号/ときおり読むと回答した会員/会員以外 が回答

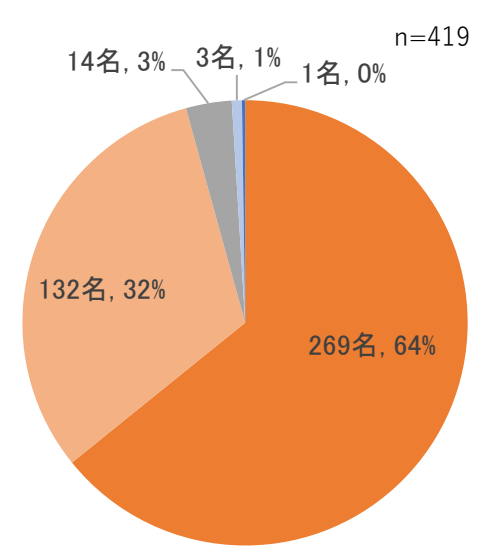
2-1-1.土木学会誌の読み方を教えてください

会員



- 興味のある記事を読んでいる
- 全体的に流し読みしている・パラパラ見ている
- 大体すべての記事を読んでいる
- 目次のみ見ている
- お知らせ等を読んでいる

会員以外

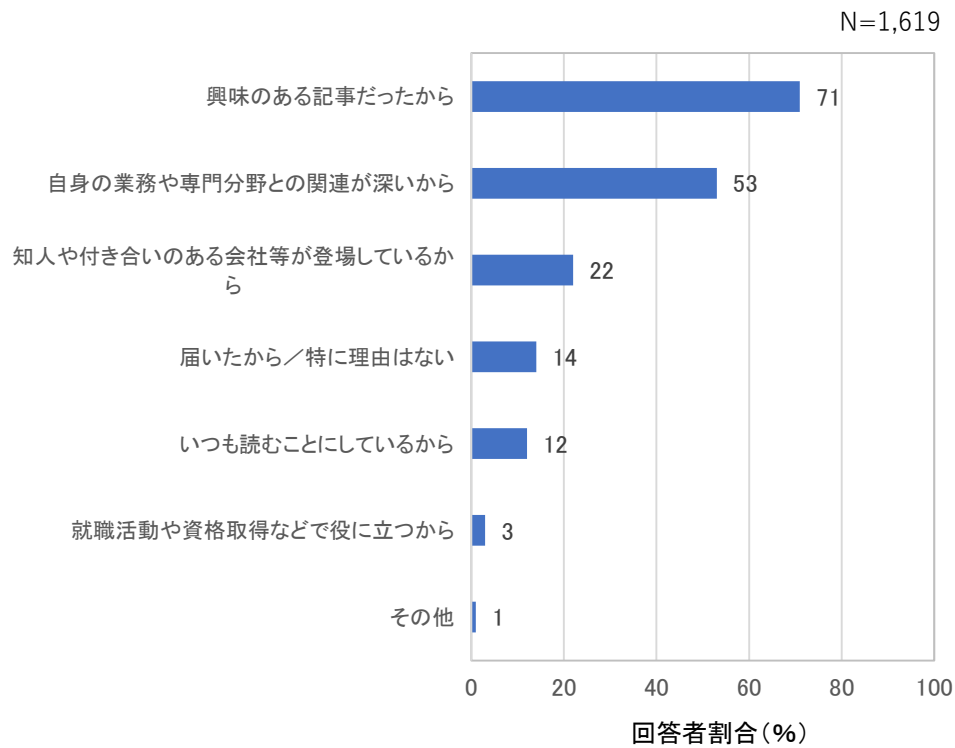


- 興味のある記事を読んでいる
- 全体的に流し読みしている・パラパラ見ている
- 大体すべての記事を読んでいる
- 目次のみ見ている
- お知らせ等を読んでいる

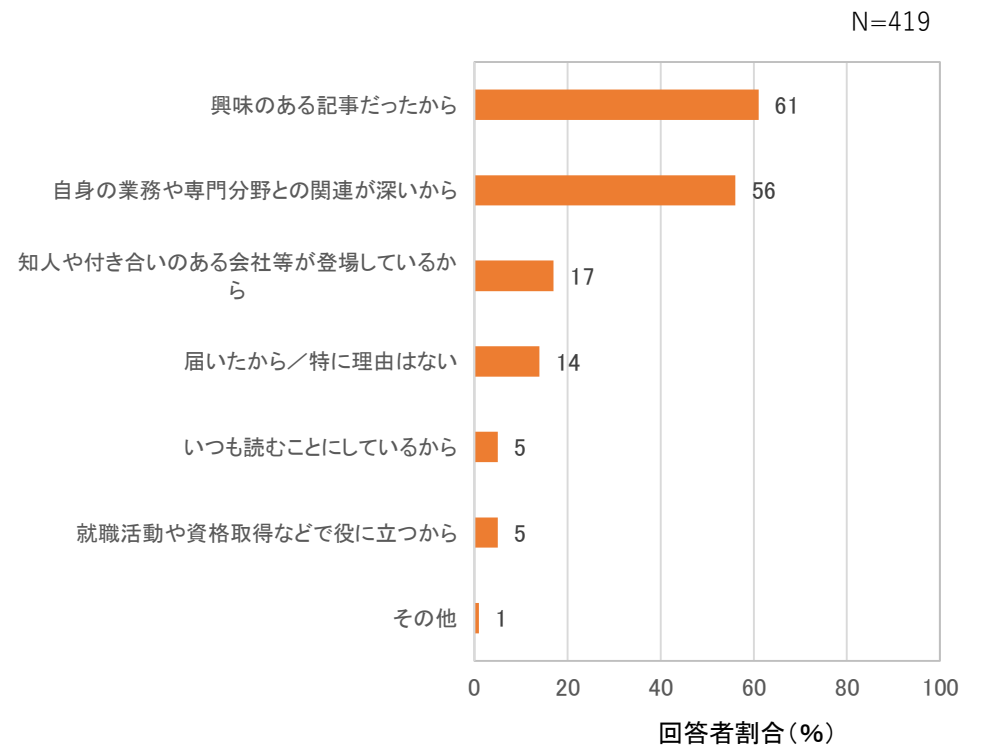
会員区分に関わらず、多くの人は興味があるところを読んだり、流し読みをしている。

2-1.で,毎号/ほぼ毎号/ときおり読むと回答した会員/会員以外 が回答
 2-1-2.読もうと思ったときの理由を教えてください

会員



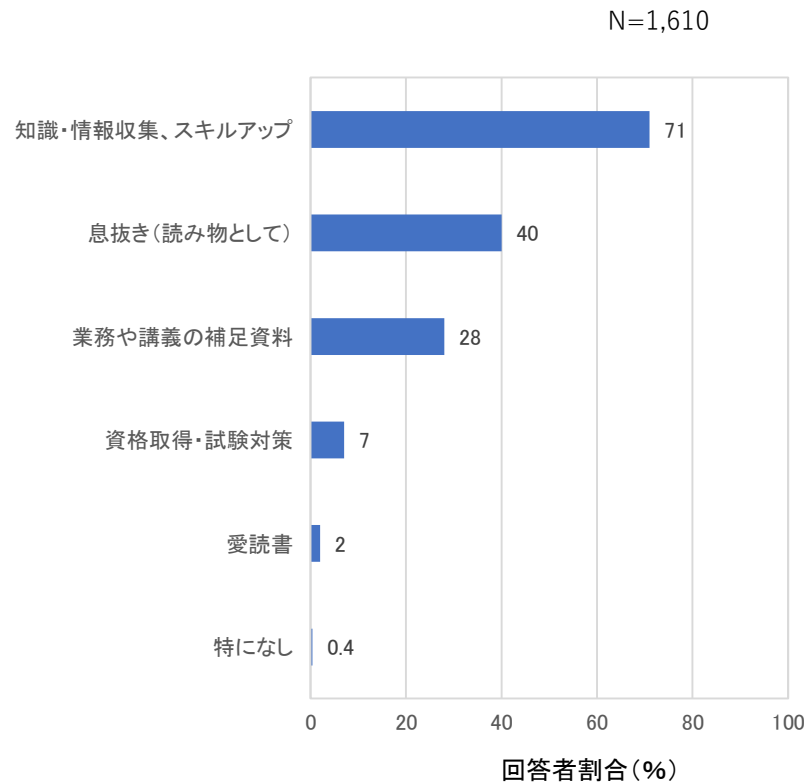
会員以外



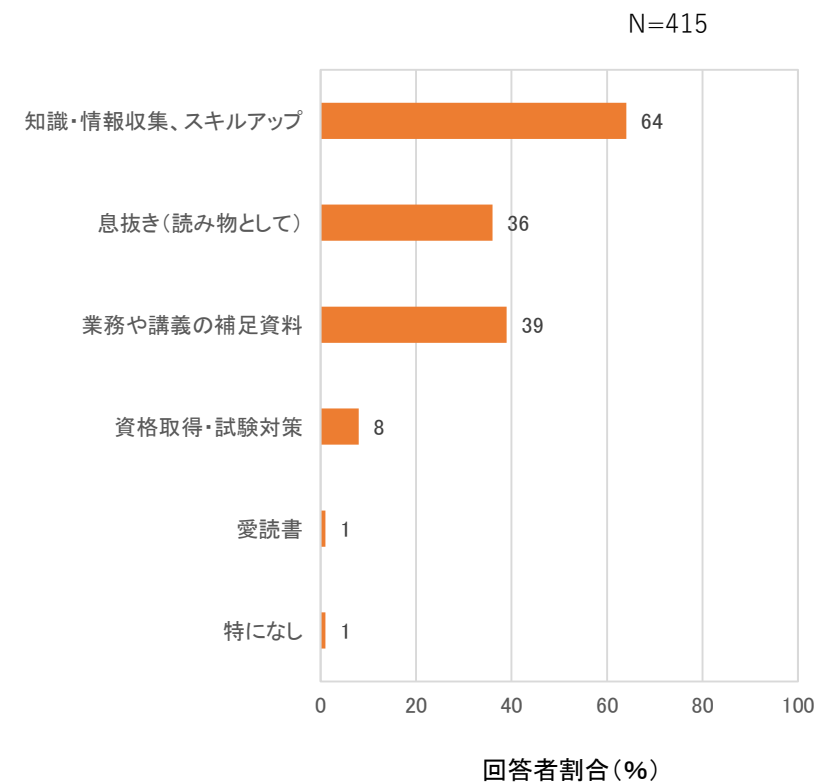
会員区分に関わらず、多くの人は興味や業務との関連から学会誌を読んでいる

2-1.で,毎号/ほぼ毎号/ときおり読むと回答した会員/会員以外 が回答
2-1-3.土木学会誌の活用方法を教えてください

会員



会員以外



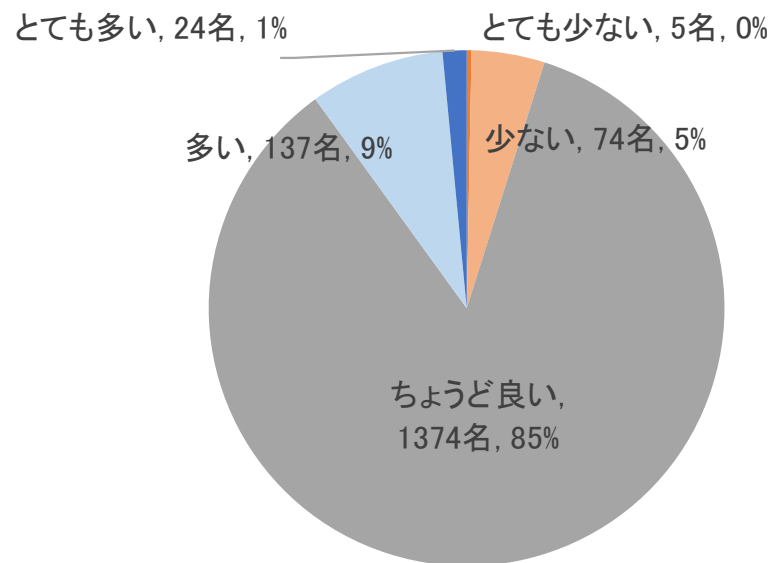
会員区分に関わらず、多くの人は情報収集や息抜きに活用している

2-1-4.土木学会誌全体について、読んでいて思うところを選択してください

① ページ数

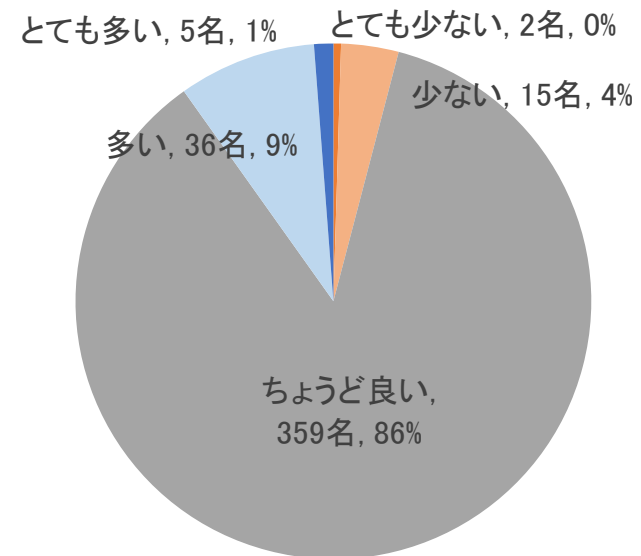
会員

n=1,614



会員以外

n=417



2-1-4.土木学会誌全体について、読んでいて思うところを選択してください

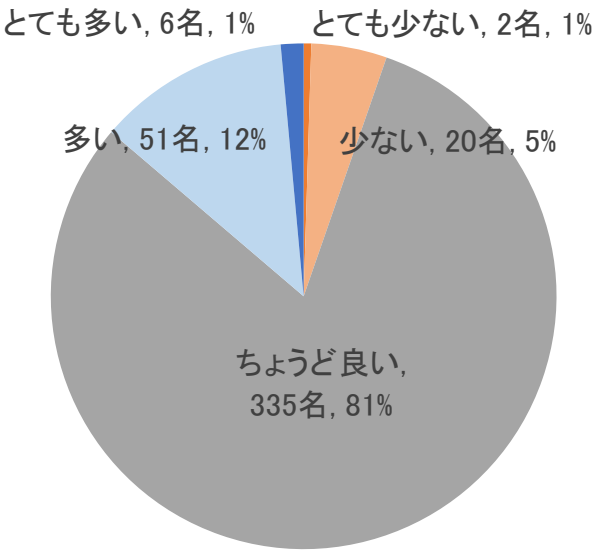
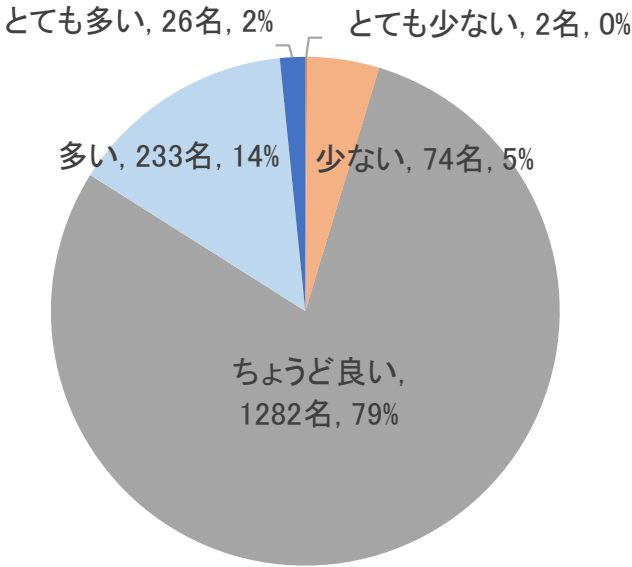
②記事数

会員

会員以外

n=1,617

n=414

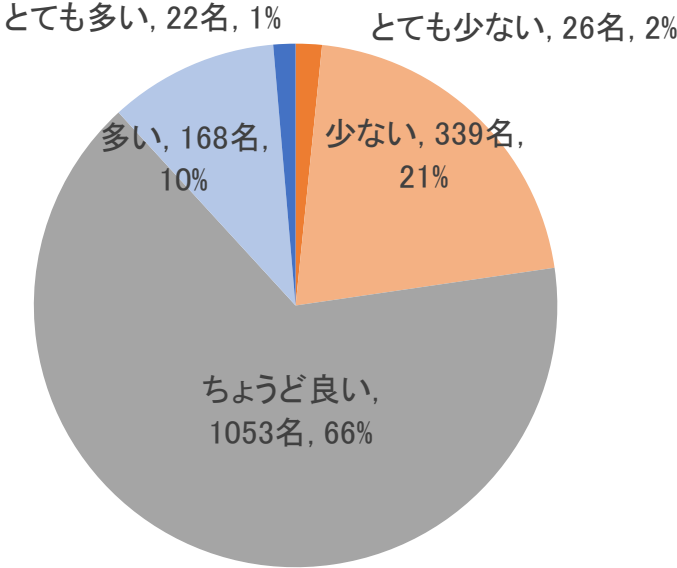


2-1-4.土木学会誌全体について、読んでいて思うところを選択してください

③ 図や写真の数

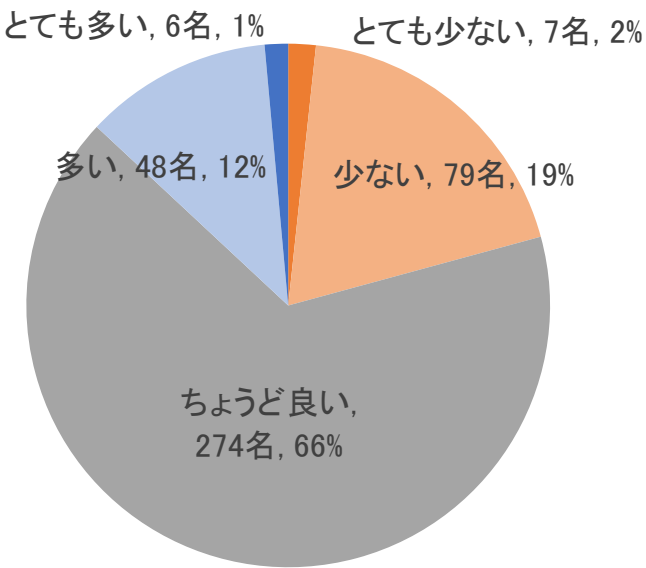
会員

n=1,608



会員以外

n=414

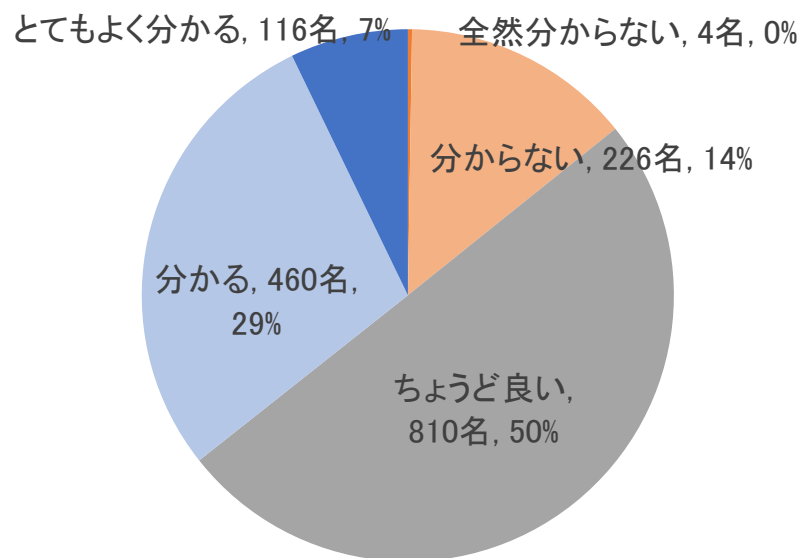


2-1-4.土木学会誌全体について、読んでいて思うところを選択してください

④内容の分かりやすさ

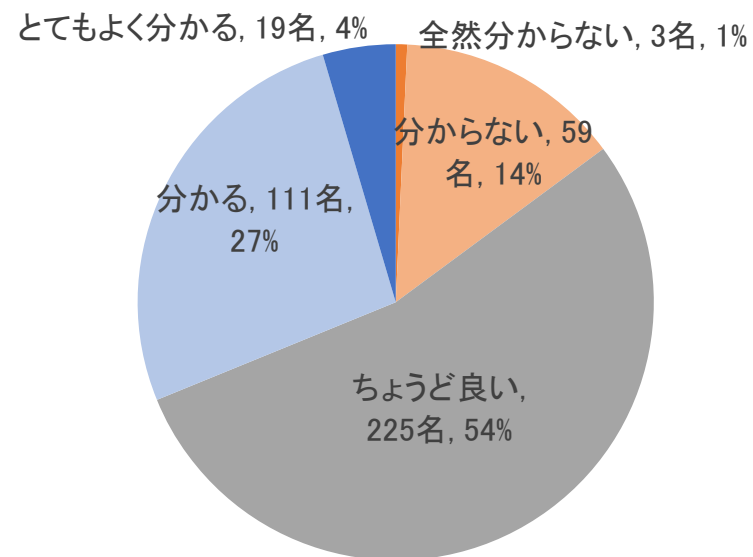
会員

n=1,616



会員以外

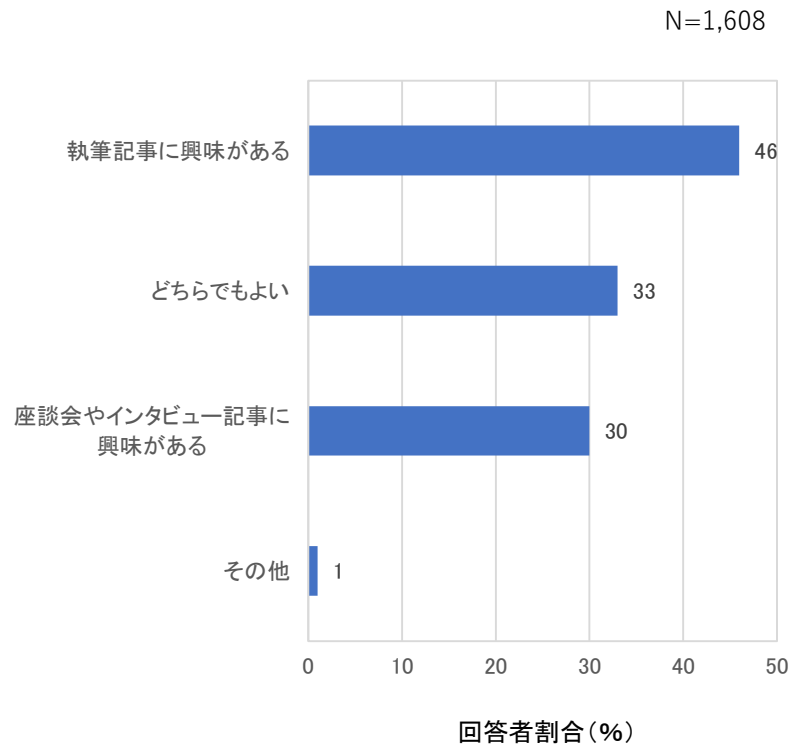
n=417



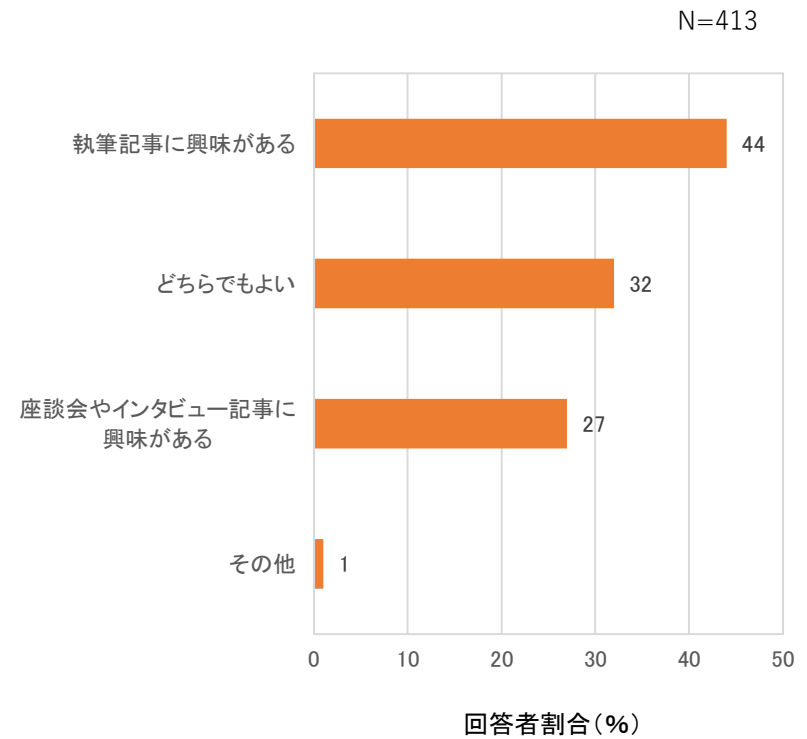
2-1-4.土木学会誌全体について、読んでいて思うところを選択してください

⑤記事の形式

会員



会員以外

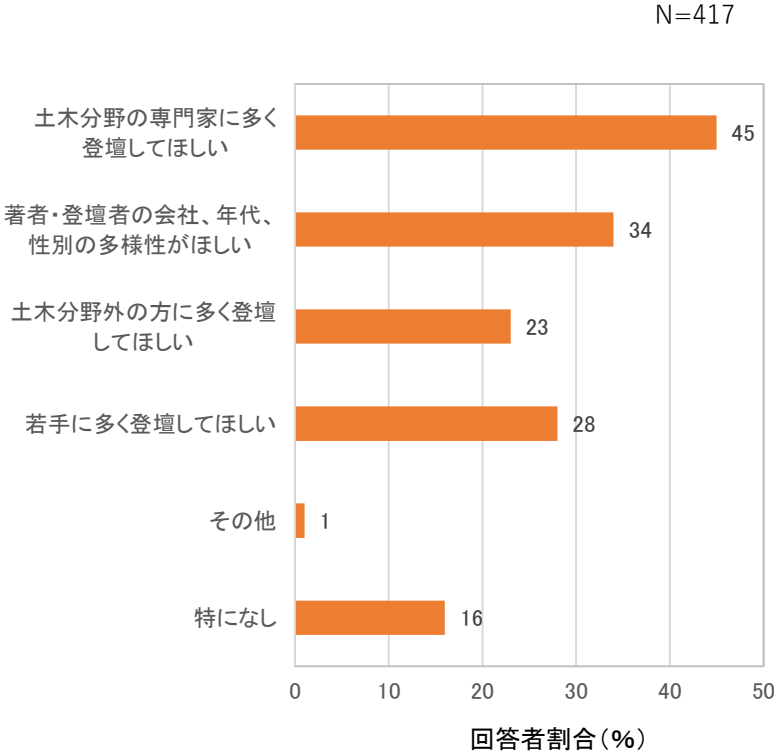
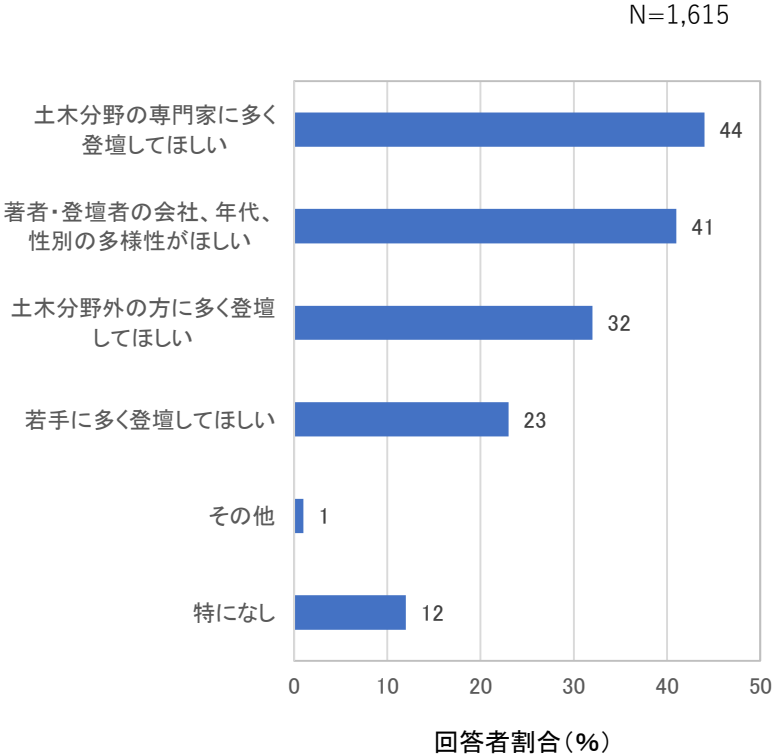


2-1-4.土木学会誌全体について、読んでいて思うところを選択してください

⑥著者

会員

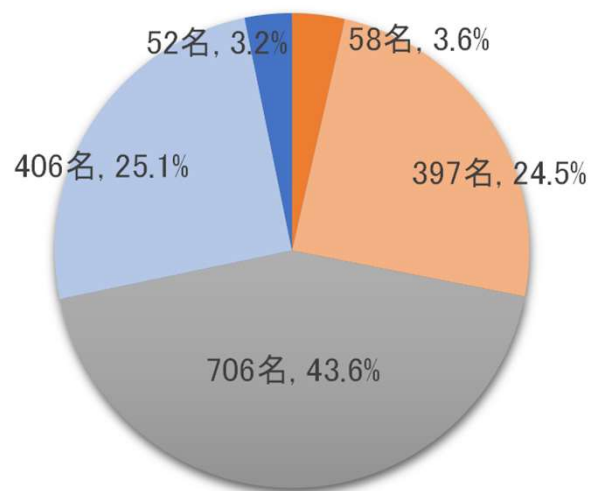
会員以外



2-1-5.あなたの仕事・生活などに土木学会誌は役に立っていますか

会員

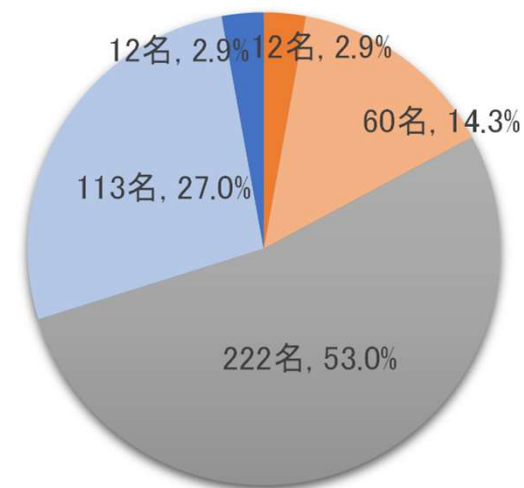
n=1,619



- 全然役に立っていない
- 役にたっていない
- どちらでもない
- 役に立っている
- とても役に立っている

会員以外

n=419

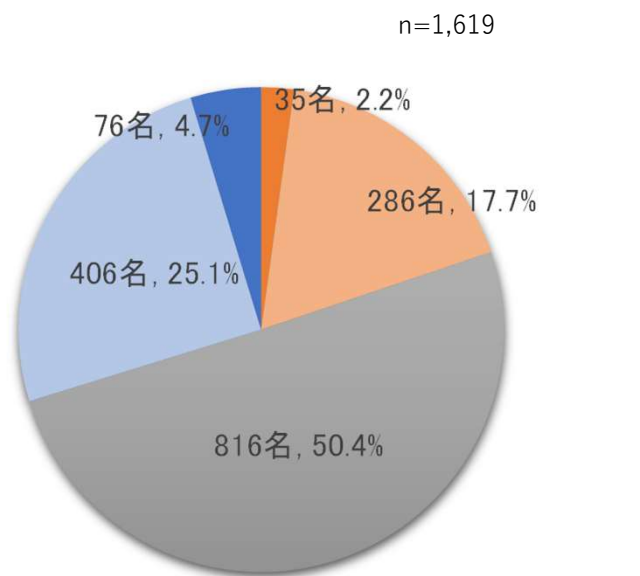


- 全然役に立っていない
- 役にたっていない
- どちらでもない
- 役に立っている
- とても役に立っている

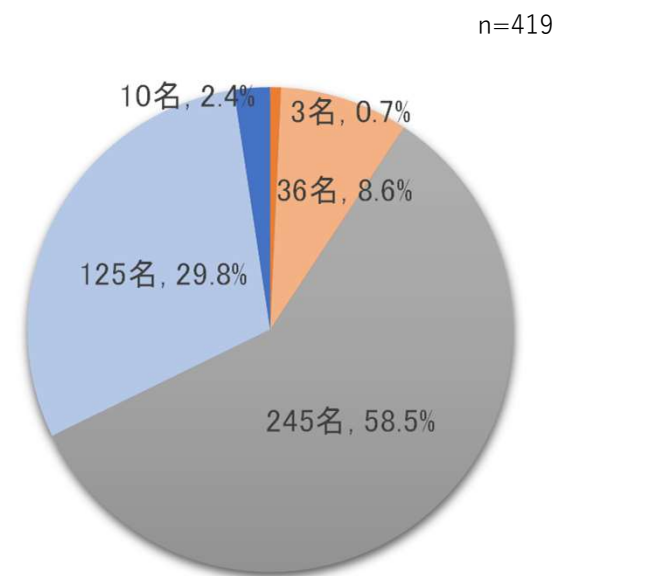
2-1-6.あなたは土木学会誌に満足していますか

会員

会員以外



■とても不満がある ■不満がある ■どちらでもない
■満足している ■とても満足している

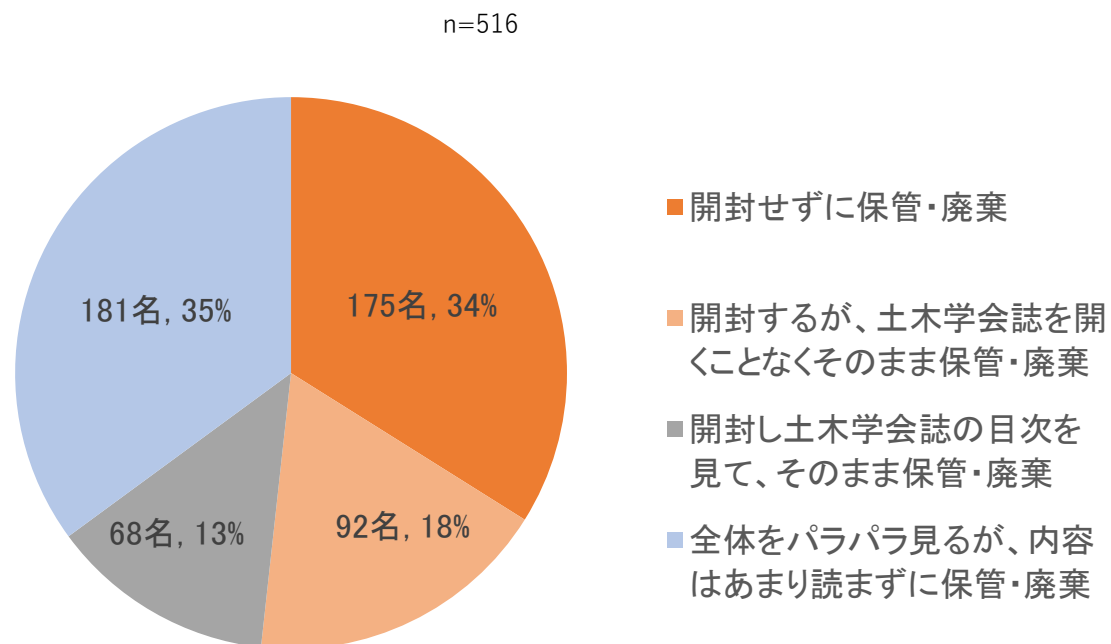


■とても不満がある ■不満がある ■どちらでもない
■満足している ■とても満足している

2-1.でほとんど/全然読まないと回答した会員

2-2-1.土木学会誌を受け取ってからの行動を教えてください

会員のみ



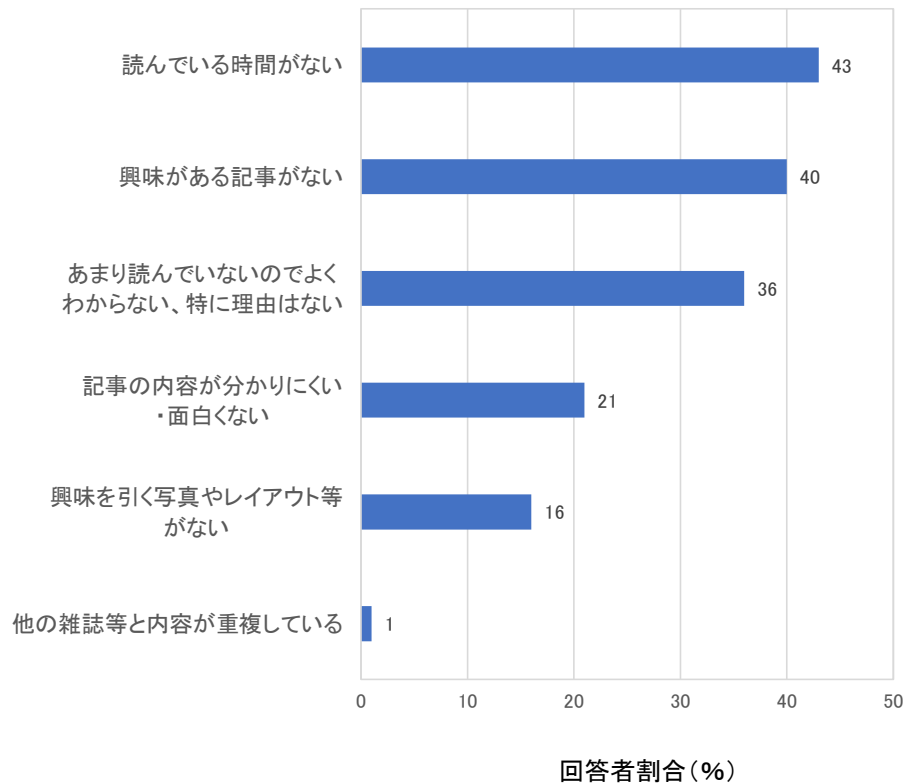
学会誌を読まない会員の52%は開封または学会誌を開くことなく、保管・廃棄している。

2-1.でほとんど/全然読まないと回答した会員

2-2-2.土木学会誌を読まない理由を教えてください

会員のみ

N=516



読まない理由として、

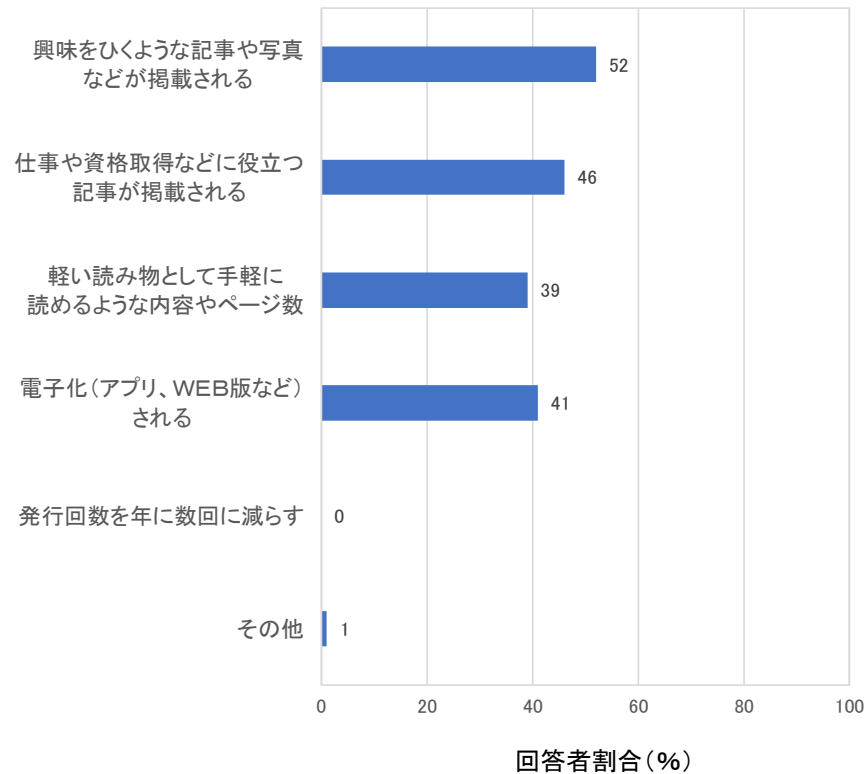
- ・時間がない
- ・興味がある記事がない
- ・読んでいないから分からない、特に理由はないなどが選ばれていた。

2-1.でほとんど/全然読まないと回答した会員

2-2-3.どんな土木学会誌だったら読もうと思いますか

会員のみ

N=516

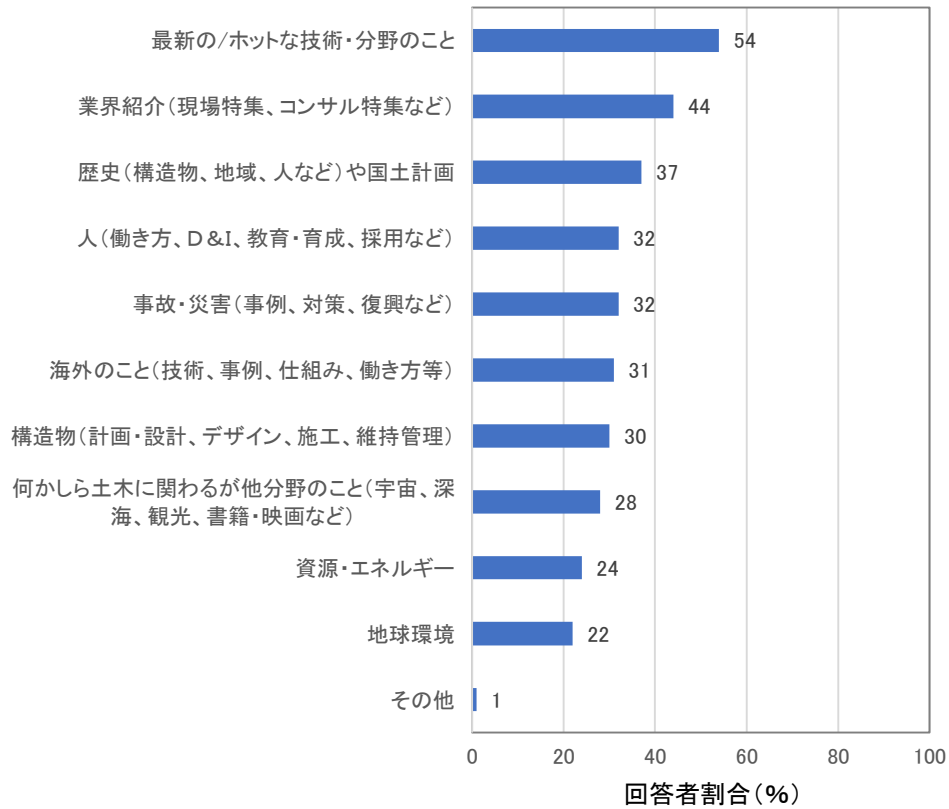


- ・興味を引く
 - ・仕事や資格取得に役立つ
 - ・手軽に読める
 - ・電子化される
- といった意見が見られた。

3-1-1.どのようなテーマの特集を読みたいと思いますか。

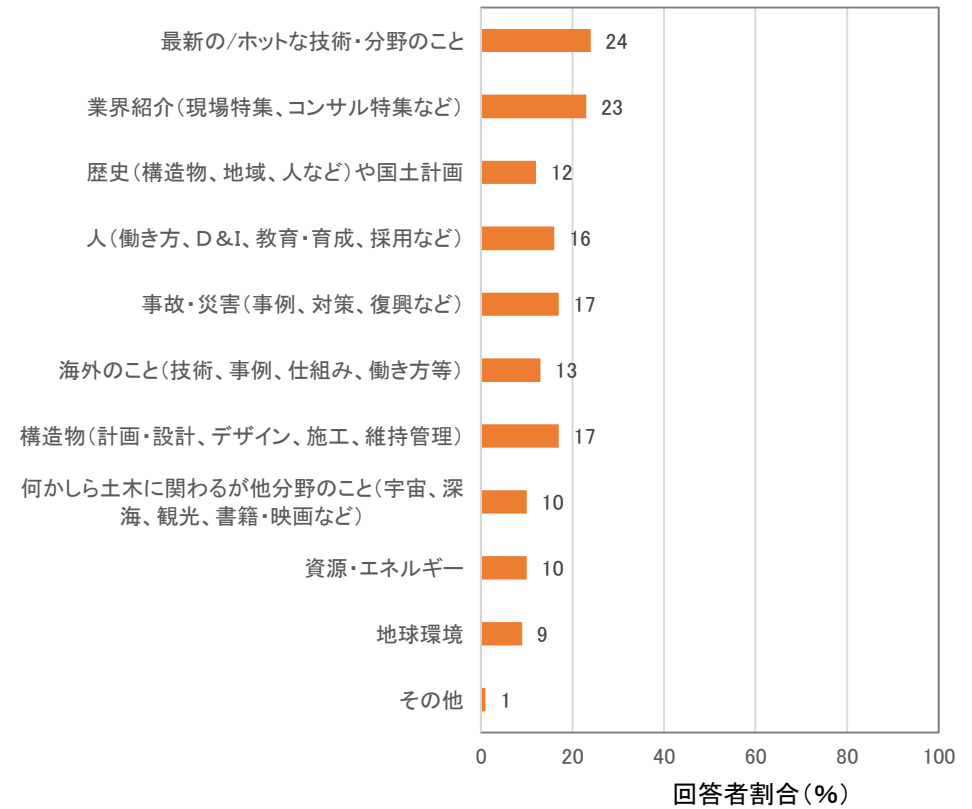
会員

N=2,135



会員以外

N=1,019



3-1-2.どのようなテーマの連載を読みたいと思いますか

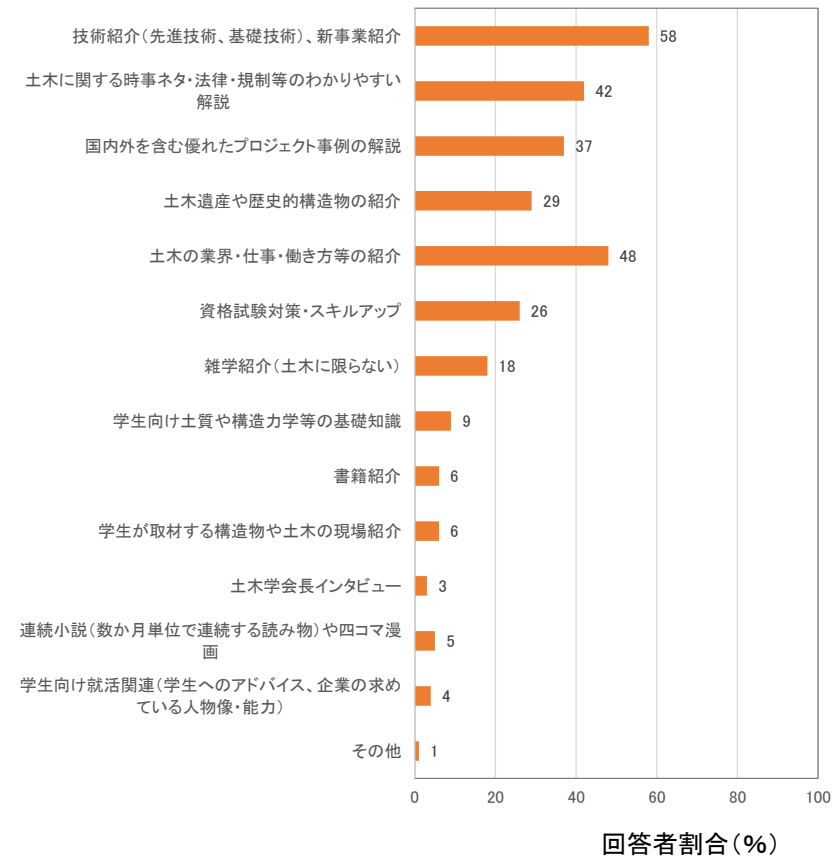
会員

N=2,135



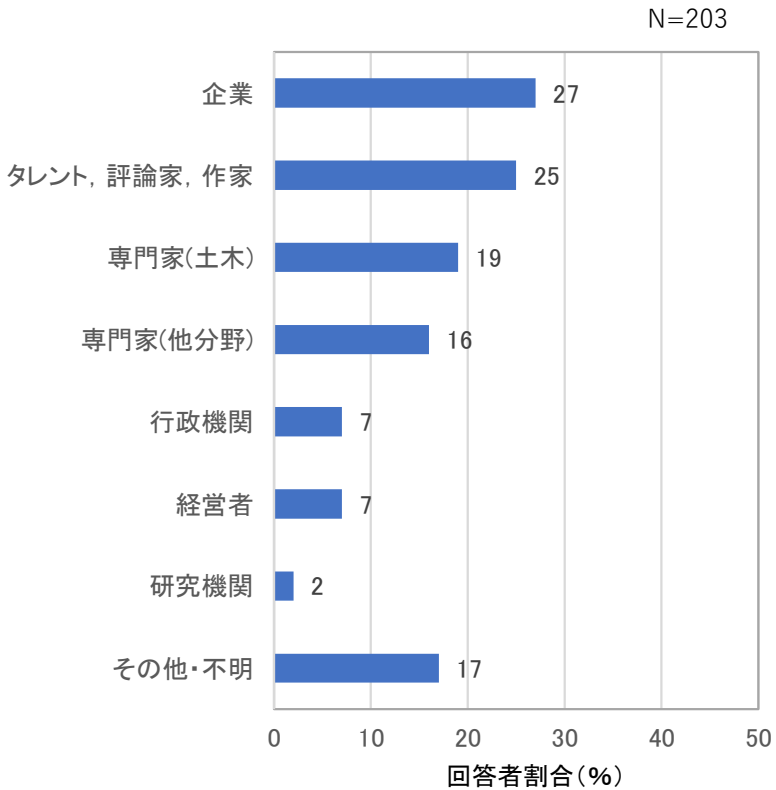
会員以外

N=1,013

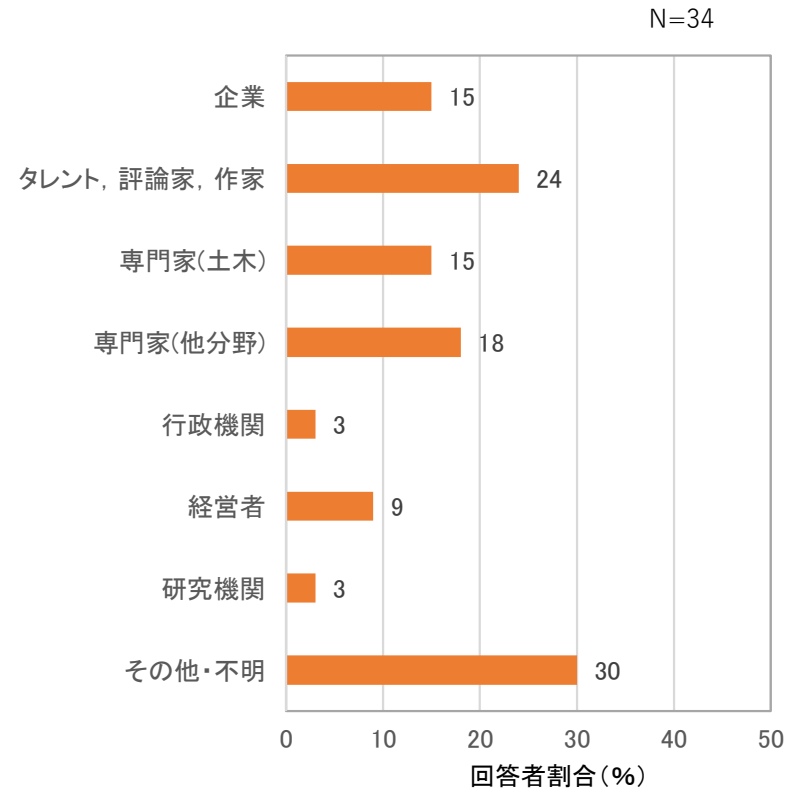


3-1-3.学会誌に.登場してほしい人・会社があればご記載ください (自由記述)

会員



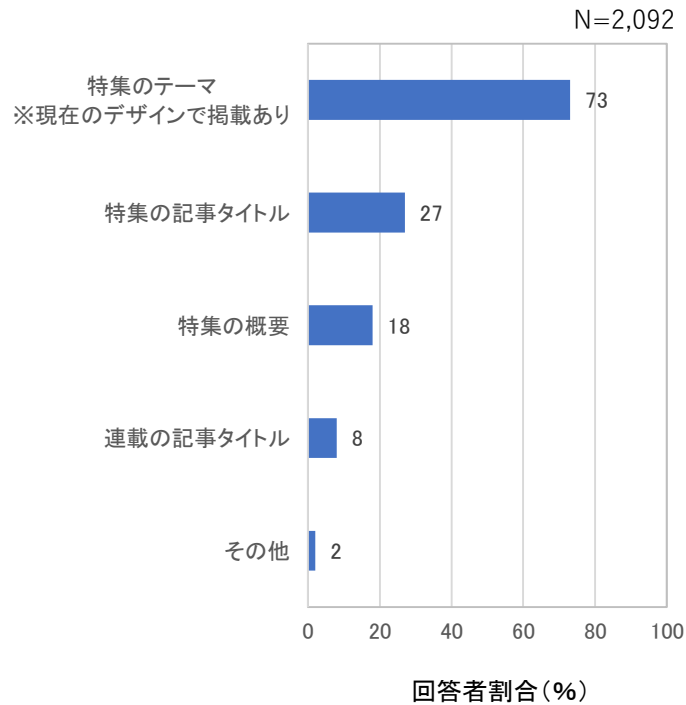
会員以外



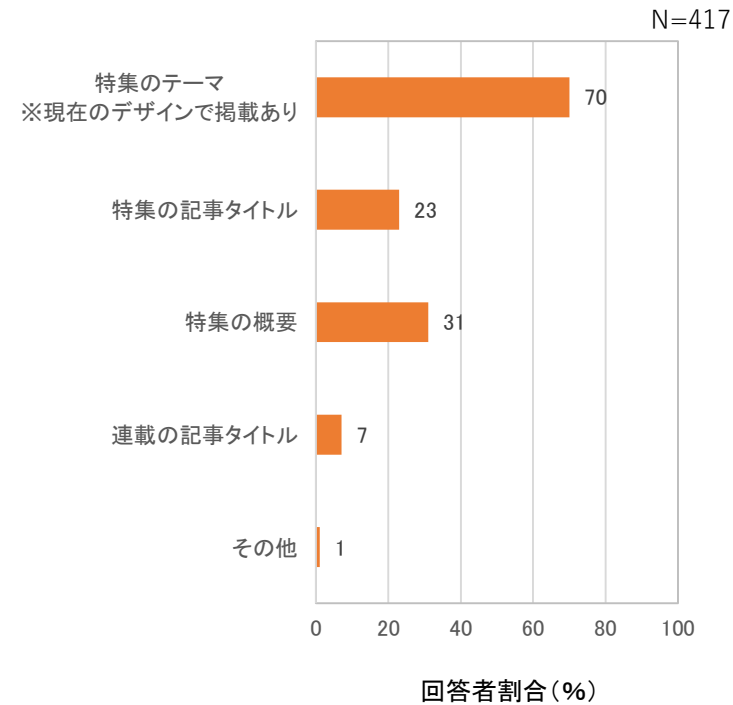
※個人名・企業名などを区分して整理

3-2-1.表紙にはどのような情報を記載した方がよいと思いますか

会員



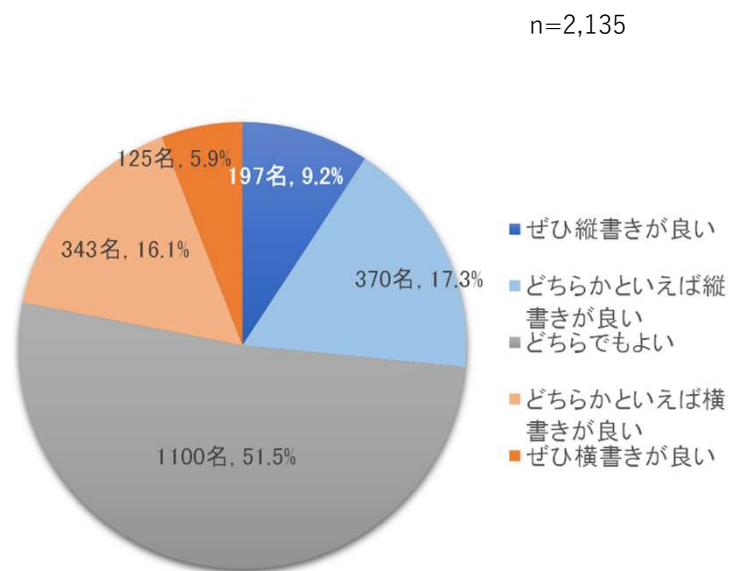
会員以外



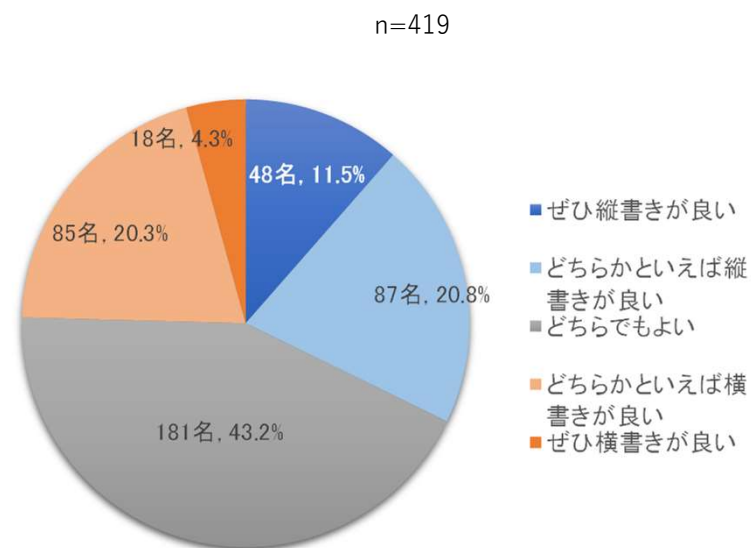
表紙への内容として、特集のテーマのほかに、記事タイトルや概要も記載されていると良いを選択した人が2割前後みられた。

3-2-2.学会誌のレイアウト（文字の方向）はどれがいいと思いますか

会員



会員以外

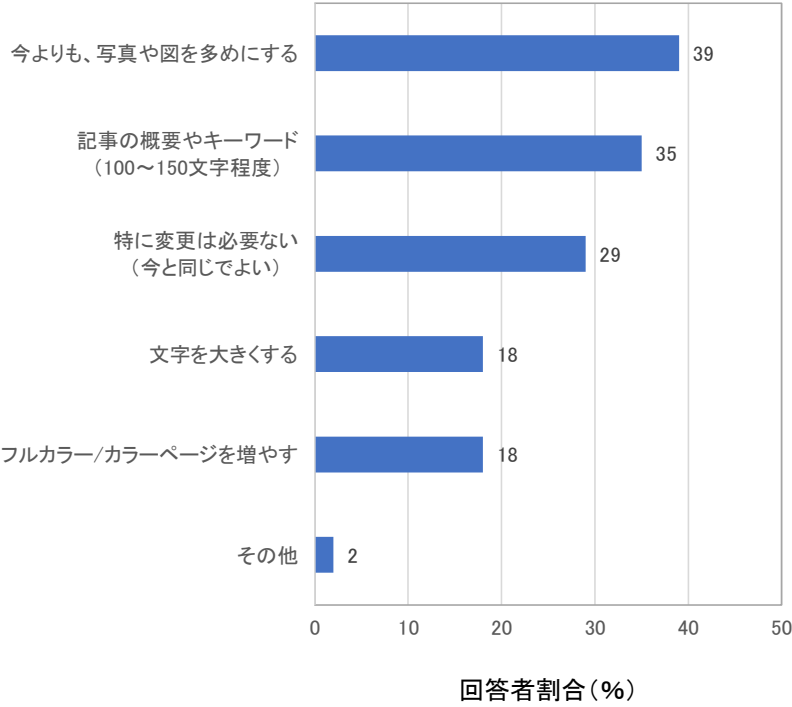


縦書き・横書きに対しては「どちらでもよい」が最も多い結果となった。

3-2-3.紙面の体裁やレイアウトとしてあったらよいと思うものを教えてください

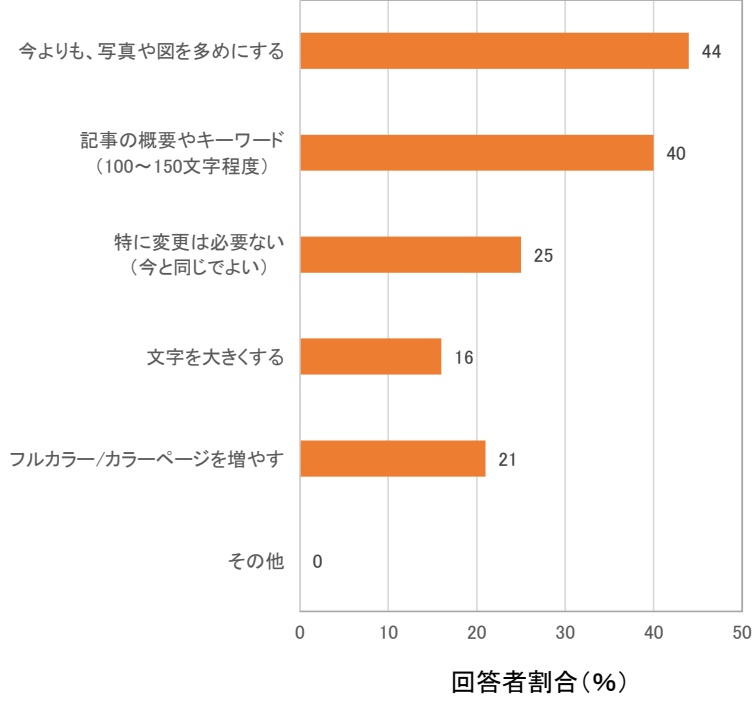
会員

N=2,093



会員以外

N=417

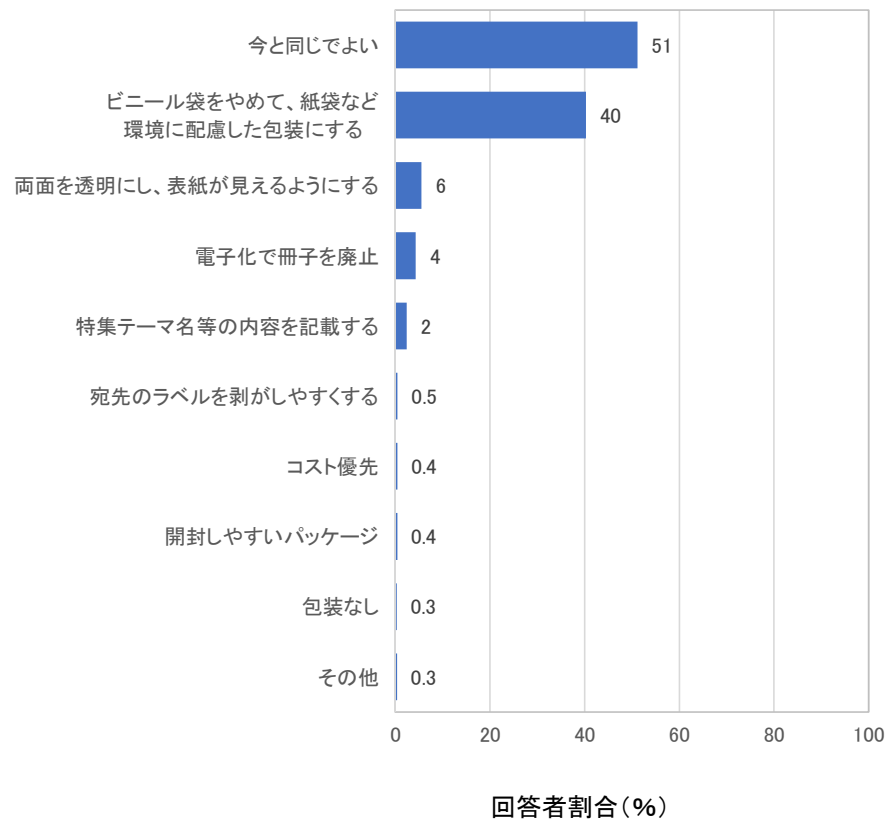


図や写真を多めにする、概要・キーワードを掲載するなど、記事の大枠が端的に分かるものが求められている

3-2-4.学会誌の包装袋はどのような種類が望ましいと思いますか

会員のみ

N=2,120

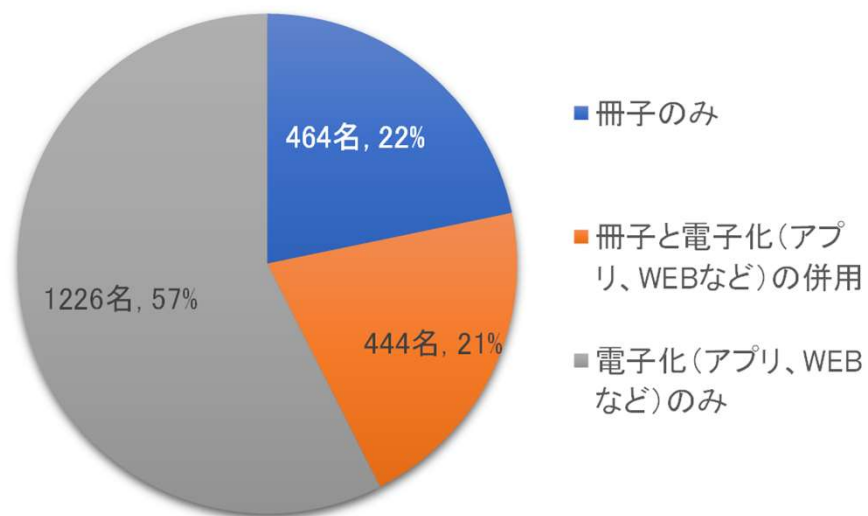


学会誌送付時の包装は、「今と同じで良い」を選択した人が約5割である一方、「環境に配慮した包装」を選択した人も約4割おり、環境に対する意識の高さを感じられる。

3-3-1.公開媒体はどのようなものがあるとよいと思いますか

会員のみ

n=2,134

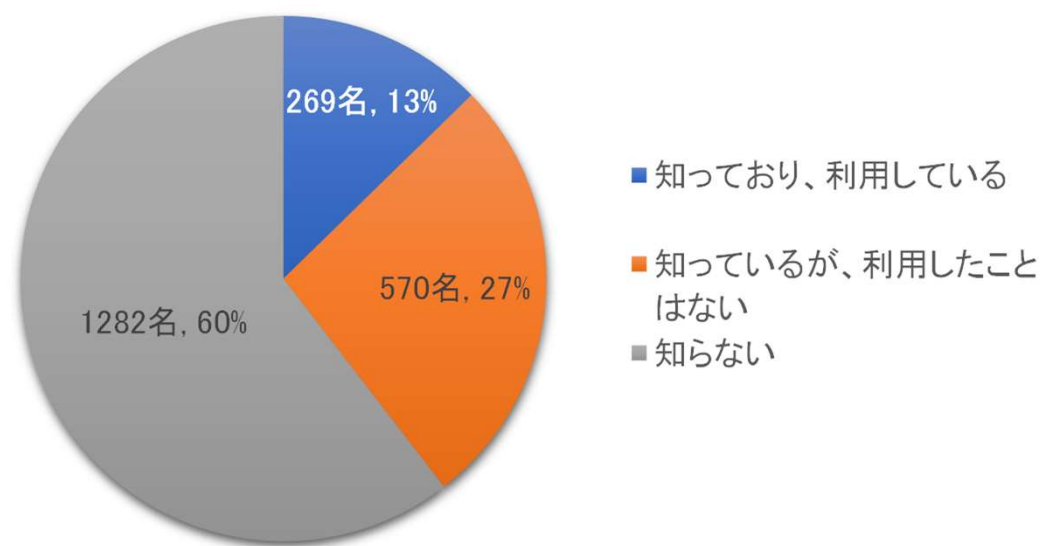


冊子のみを希望する人は22%である一方、冊子併用も含む電子化を希望する人が78%であった。

3-3-2.土木学会誌は土木学会ホームページで会員向けにpdfファイルを公開していることを知っていますか。また利用していますか

会員のみ

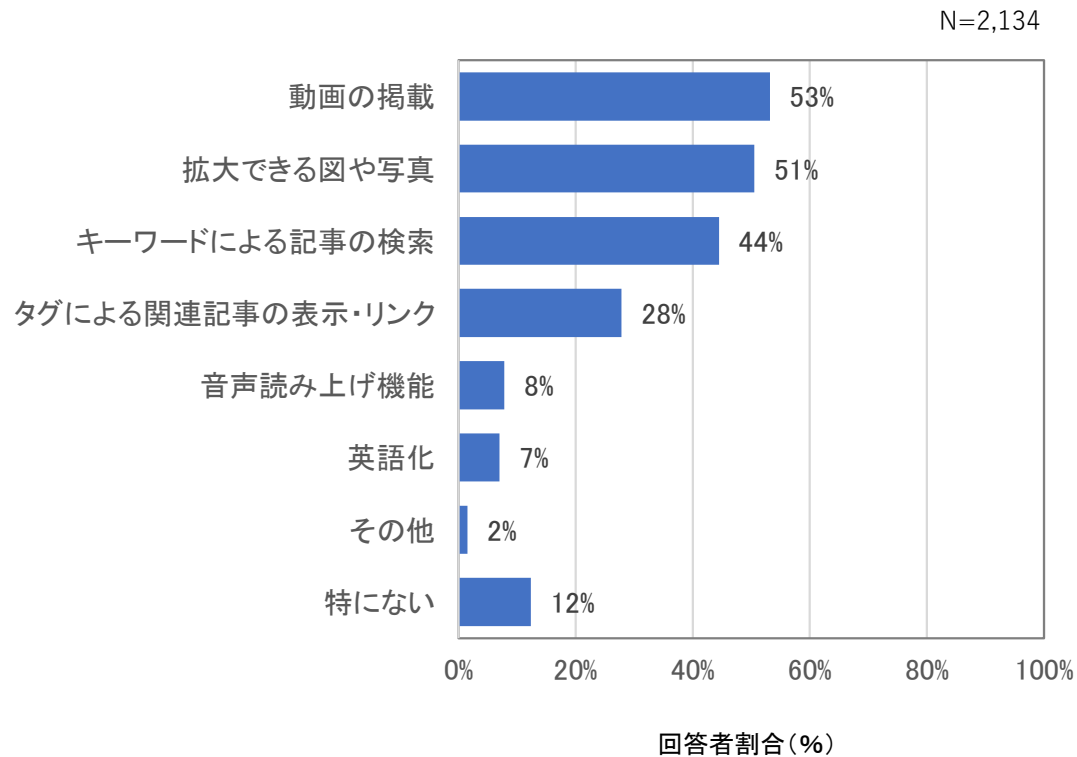
n=2,121



利用している人が13%にとどまっており、大部分の会員に利用されていない。

3-3-4.電子化・アプリ化された場合に期待したいことを教えてください

会員のみ

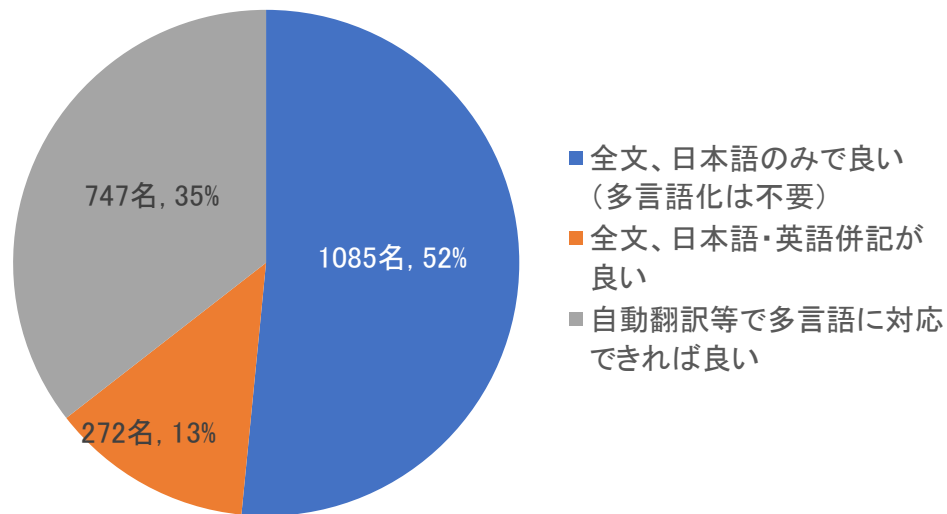


動画の掲載、図・写真の拡大、キーワード検索など、現在のデバイスでごく当たり前に行えることが学会誌の電子化でもできることが望まれている。

3-3-5.土木学会誌の多言語化は必要だと思いますか

会員のみ

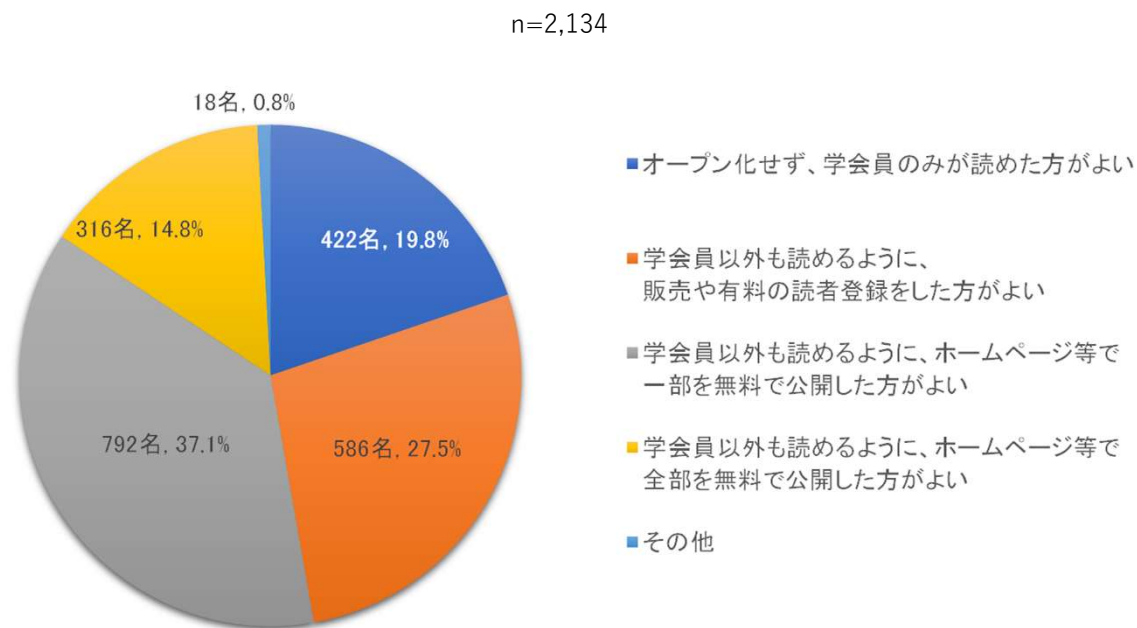
n=2,104



日本語/英語併記よりも、ウェブサイトやアプリで翻訳ツールを活用できれば良いと考える意見が多い結果となった。

3-3-6.現在、学会誌は学会員にのみに配布しています。 学会誌のオープン化についてどう思いますか

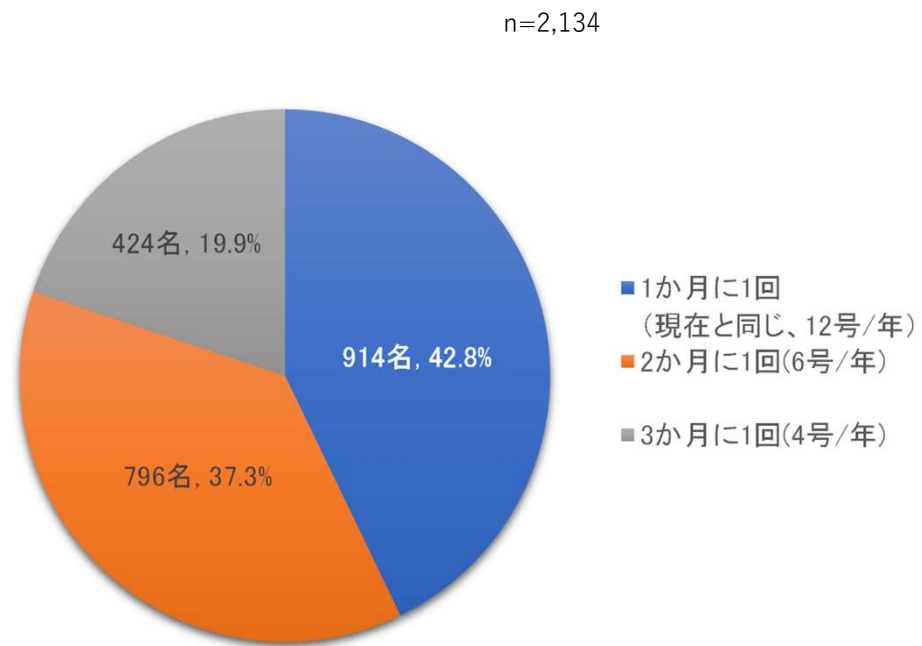
会員のみ



全て無料、一部無料を合わせ、学会誌を公開することに賛成の意見が全体の6割以上となった。

3-3-7.発行頻度はどの程度がよいと思いますか

会員のみ



3-1-3.現在、学会誌は学会員にのみに配布しています。学会誌がオープン化（無料配信）したら、読みますか

会員以外のみ（2-1.でほとんど/全然読まないと回答した方）

