地方公共団体へのオープンデータの取組に関する アンケート結果

令和3年6月 内閣官房情報通信技術(IT)総合戦略室

JAPAN

- ▶ これまでに、地方公共団体がオープンデータに取組む際の課題の抽出、及びオープンデータ取組促進に向けた効果的な支援策の検討等に役立てることを目的とし、平成28年度と平成30年度の2回に渡り、地方公共団体へのアンケート調査を実施した。
- ▶ 前回アンケート実施から2年が経過していることから、地方公共団体におけるオープンデータ取組の最新状況を把握すると共に、最新の課題抽出及び地方公共団体の取組促進に向けたより効果的な支援策等の検討を進めるため、改めて地方公共団体へのアンケート調査を実施。

アンケートの実施概要	
アンケートのテーマ	オープンデータの取組状況に関するアンケート
対象組織	全都道府県及び市区町村(1,788団体)
実施期間	令和2年11月中旬 ~ 令和2年12月中旬
アンケート項目の考え方	① H28・30年度のアンケート項目をベースとして、オープンデータの取組に 関する項目を検討
	② 今後のオープンデータ利活用を含めて「オープンデータの質の評価」に関する 項目を追加
回答数	1715団体(約96%)

アンケート実施概要

都道府県別アンケート回答率

■都道府県:47(100%)

■市区町村:1668(95.8%) 都道府県別の市区町村の回答率は下記の通り

※黄色網掛けは回答率100%

#	都道府県	回答数/市区町村数	回答率
1	北海道	119 / 179	66%
2	青森県	40 / 40	100%
3	岩手県	33 / 33	100%
4	宮城県	35 / 35	100%
5	秋田県	25 / 25	100%
6	山形県	29 / 35	83%
7	福島県	59 / 59	100%
8	茨城県	37/ 44	84%
9	栃木県	25 / 25	100%
10	群馬県	35 / 35	100%
11	埼玉県	63 / 63	100%
12	千葉県	54 / 54	100%
13	東京都	62 / 62	100%
14	神奈川県	33 / 33	100%
16	新潟県	30 / 30	100%
16	富山県	15 / 15	100%
17	石川県	19 / 19	100%
18	福井県	17 / 17	100%
19	山梨県	27 / 27	100%
20	長野県	77 / 77	100%
21	岐阜県	42 / 42	100%
22	静岡県	35 / 35	100%
23	愛知県	54 / 54	100%
24	三重県	29 / 29	100%

#	都道府県	回答数/市区町村数	回答率
25	滋賀県	19 / 19	100%
26	京都府	26 / 26	100%
27	大阪府	43 / 43	100%
29	兵庫県	41 / 41	100%
29	奈良県	39 / 39	100%
30	和歌山県	30 / 30	100%
31	鳥取県	19 / 19	100%
32	島根県	19 / 19	100%
33	岡山県	27 / 27	100%
34	広島県	23 / 23	100%
35	山口県	19 / 19	100%
36	徳島県	24 / 24	100%
37	香川県	17 / 17	100%
38	愛媛県	20 / 20	100%
39	高知県	34 / 34	100%
40	福岡県	60 / 60	100%
41	佐賀県	20 / 20	100%
42	長崎県	21 / 21	100%
43	熊本県	45 / 45	100%
45	大分県	18 / 18	100%
45	宮崎県	26 / 26	100%
46	鹿児島県	43 / 43	100%
47	沖縄県	41 / 41	100%

アンケート項目一覧

※黄色網掛けはR2年度アンケートの新規項目

区分	No.	アンケート内容	回答方式		
情基 報本	1	オープンデータについて、どの程度ご存知ですか。あてはまるものを1つ選択してください。			
	2	オープンデータの公開開始予定時期について、あてはまるものを 1 つ選択してください。	選択式		
	3	No.2で「未計画」を選択した場合は、その理由を具体的にお答えください。	自由記述		
	4	オープンデータの公開方法について、あてはまるものを全て選択してください。	選択式		
	5	自団体の公式ホームページに「オープンデータのページ」を設けているかどうか、あてはまるものを1つ選んでください。	選択式		
	6	現在公開しているオープンデータの分野について、あてはまるものを全て選択してください。	選択式		
	7	No.6で「その他」を選択した場合は、公開しているオープンデータの分野を具体的にお答えください。	自由記述		
取組状況	8	【都道府県のみ回答】 貴域内の市区町村と協調したオープンデータの取組(域内の市区町村の一部が対応している場合も含む)について、あてはまるものを全て選択 してください。	選択式		
一	9	【市区町村のみ回答】 他の市区町村と協調したオープンデータの取組について、あてはまるものを全て選択してください。	選択式		
	10	【市区町村のみ回答】 都道府県と協調したオープンデータ取組について、あてはまるものを全て選択してください。	選択式		
	11	オープンデータに取組むにあたっての(未着手の団体の場合、着手することを含む)貴団体の課題や問題点について、優先度の高いものを 5 つま で選択してください。	選択式		
	12	オープンデータに取組むにあたり、貴団体が必要と考える支援について、優先度の高いものを 5 つまで選択してください。	選択式		
	13	今後、オープンデータに取組むにあたり、貴団体が実施していきたい施策について、あてはまるものを全て選択してください。	選択式		
オ	14	オープンデータとして公開されているファイル数について、あてはまるものを1つ選択してください。	選択式		
質の向上	15	現在公開しているオープンデータのデータ形式について、あてはまるものを全て選択してください。	選択式		
	16	現在公開しているオープンデータのファイル数のうち、3つ星(CSV等)以上に該当するデータ形式のファイル数が全体に占める割合を、おおよその 判断でかまいませんので1つ選択してください。	選択式		
	17	推奨データセットに準拠して公開しているデータがある場合、該当するデータを全て選択してください。	選択式		

アンケート項目一覧

区分	No.	アンケート内容	回答方式
	18	今後、推奨データセットに準拠した公開を予定しているデータについて、該当するデータを全て選択してください。	選択式
	19	現時点で公開予定はないが、今後公開を検討したい推奨データセットについて、該当するデータを全て選択してください。	選択式
	20	No.19で「公開を検討すべき推奨データセットはない」を選択した場合、その理由をお答えください。	自由記述
	21	推奨データセット以外のデータを公開予定であり、そのデータを推奨データセットへ追加することを希望する場合、その具体的なデータセットをお答えください。	自由記述
7	22	データやメタデータをAPIを通じて提供しているかどうか(外部組織等が二次利用して提供している場合も含む)、あてはまるものを1つ選択してください。	選択式
」った	23	貴団体のデータの更新頻度について、あてはまるものを1つ選択してください。	選択式
ンデー	24	貴団体におけるオープンデータ利活用事例において、あてはまるものを全て選択してください。	選択式
タ	25	No.24で「その他、オープンデータを活用した事例がある」を選択した場合は、その具体的な内容をお答えください。	自由記述
の質	26	貴団体のデータ公開の体制について、最もあてはまるものを1つ選択してください。	選択式
の向	27	オープンデータ関連業務を専任で遂行する職員の配置について、当てはまるものを1つ選択してください。	選択式
上	28	貴団体職員に対するオープンデータの教育について、貴団体の状況に当てはまるものを全て選択してください。	選択式
(続き)	29	利用者ニーズの確認やオープンデータの公開・活用・普及に向けて現在までに実施したことのある取組について、あてはまるものを全て選択してください。	選択式
5	30	No.29で「その他」を選択した場合は、その具体的な内容をお答えください。	自由記述
	31	No.29で選択した選択肢のうち最も効果があったものについて、あてはまるものを1つ選択してください。	選択式
	32	利用者のニーズの確認やオープンデータの公開・活用・普及に向けた取組などを踏まえた、他団体(民間事業者や地域団体等)との連携について、 重点的に取り組んでいるものを全て選択してください。	選択式
	33	No.32で「その他」を選択した場合は、その具体的な内容をお答えください。	自由記述
	34	貴団体のオープンデータ関連の取組の継続性について、あてはまるものを1つ選択してください。	選択式
そ の 他	35	オープンデータの提供・公開・利活用を進めるにあたり、貴団体として必要な情報や支援、現在疑問に思われている点などがございましたらご自由にご 記入ください。	自由記述

合計35項目(内、自由記述が8項目)

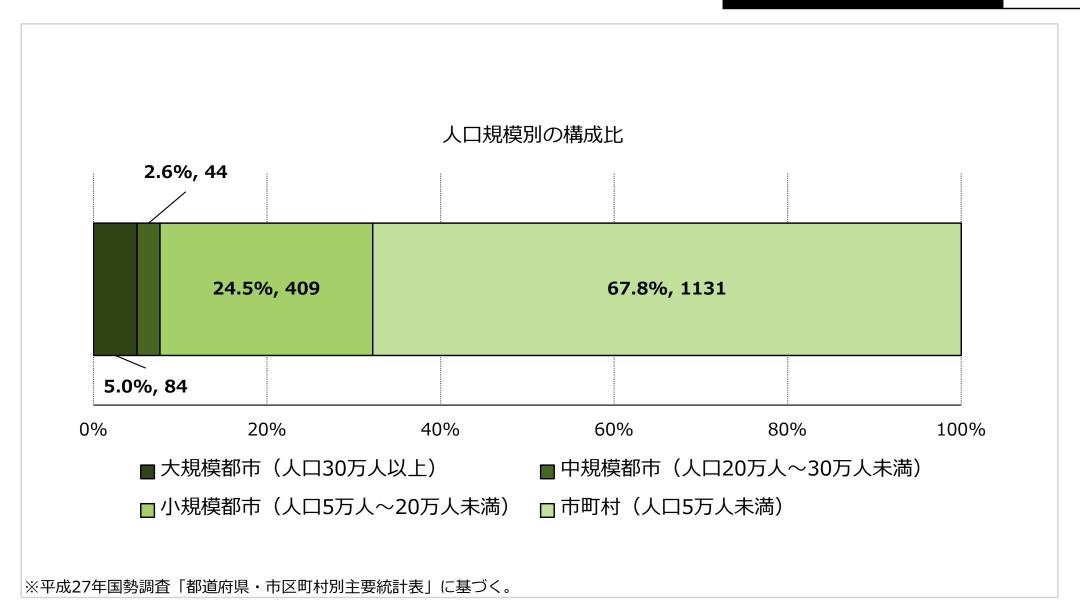
地方公共団体への オープンデータの取組に関する アンケート結果

- ※ 設問No. 1,4,6,8,11~15,17,18: 過去アンケート結果実績と比較
- ※ 自由記述設問 (No.3, 7, 20, 21, 25, 30, 33, 35) は "R2年度地方公共団体へのオープンデータの取組に関するアンケート結果_自由記述設問"参照

[基本情報]アンケートに回答した地方公共団体の人口規模(※)別構成比

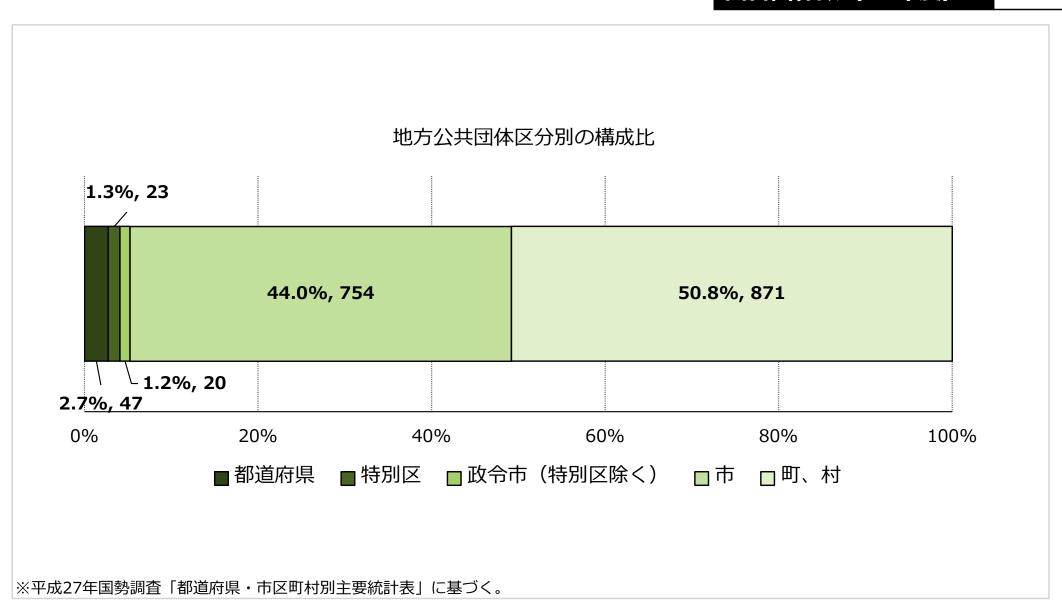
回答団体数(R2年度)

1715

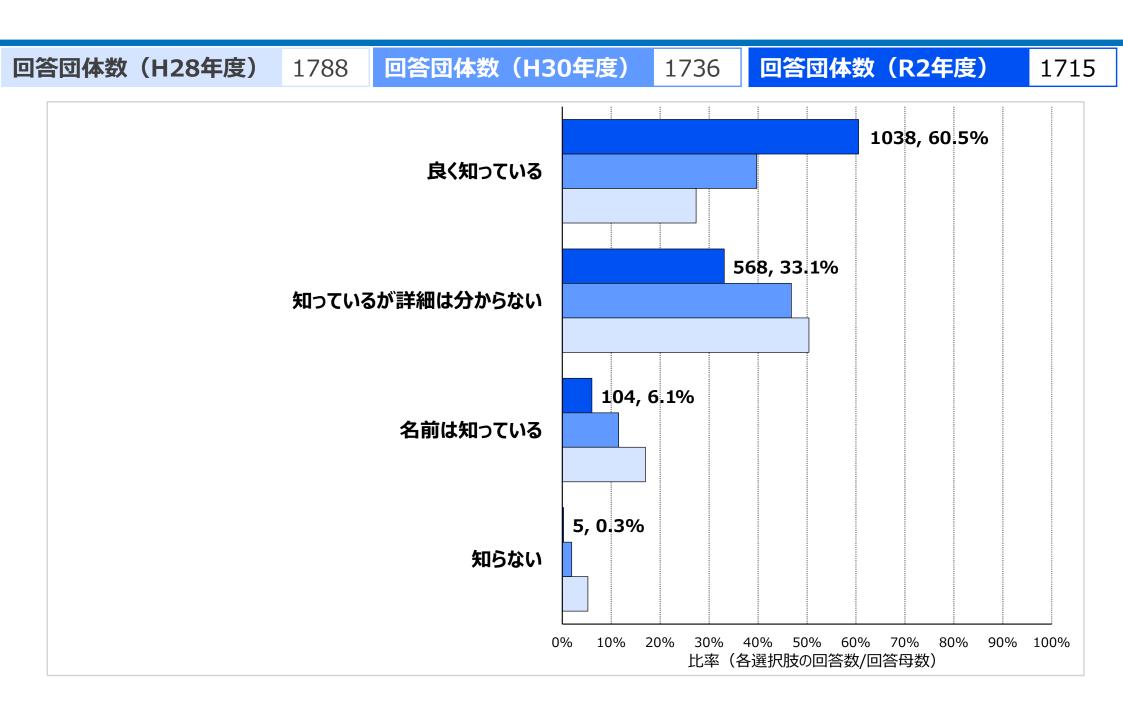


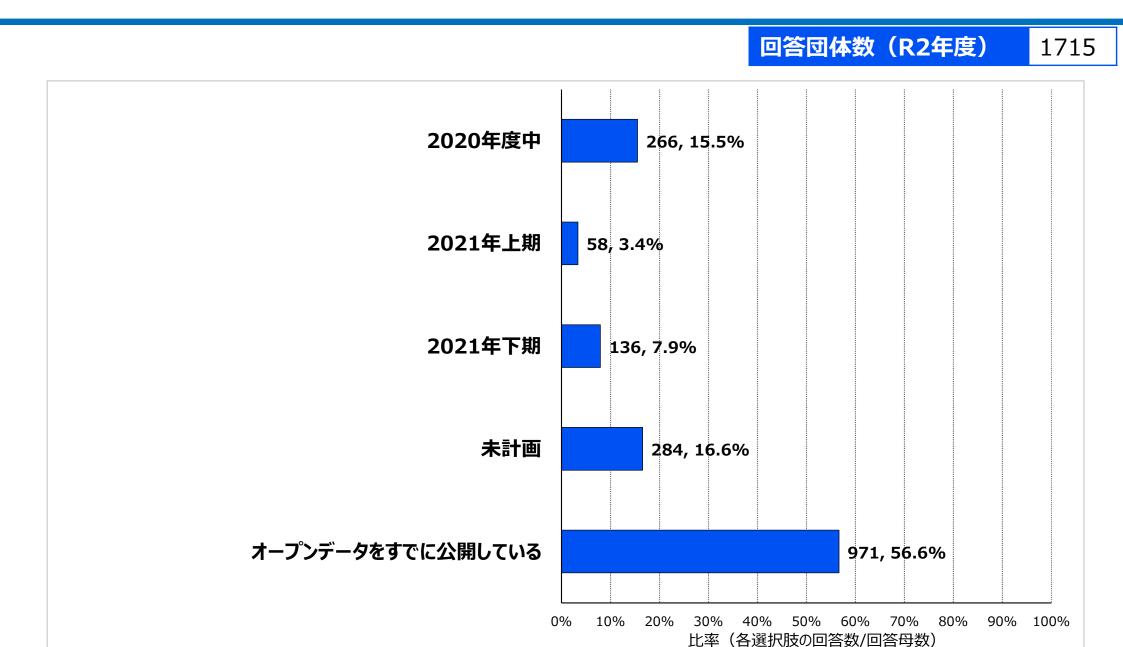
回答団体数(R2年度)

1715

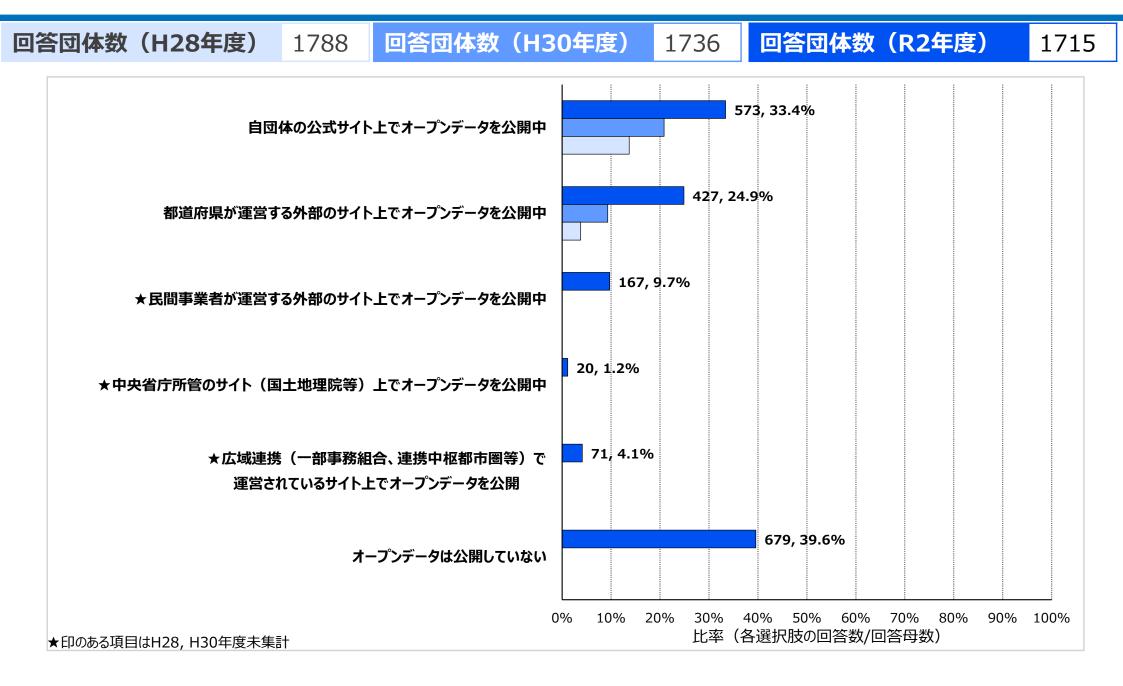


[No.1]オープンデータについて、どの程度ご存知ですか。あてはまるものを1つ選択してください。



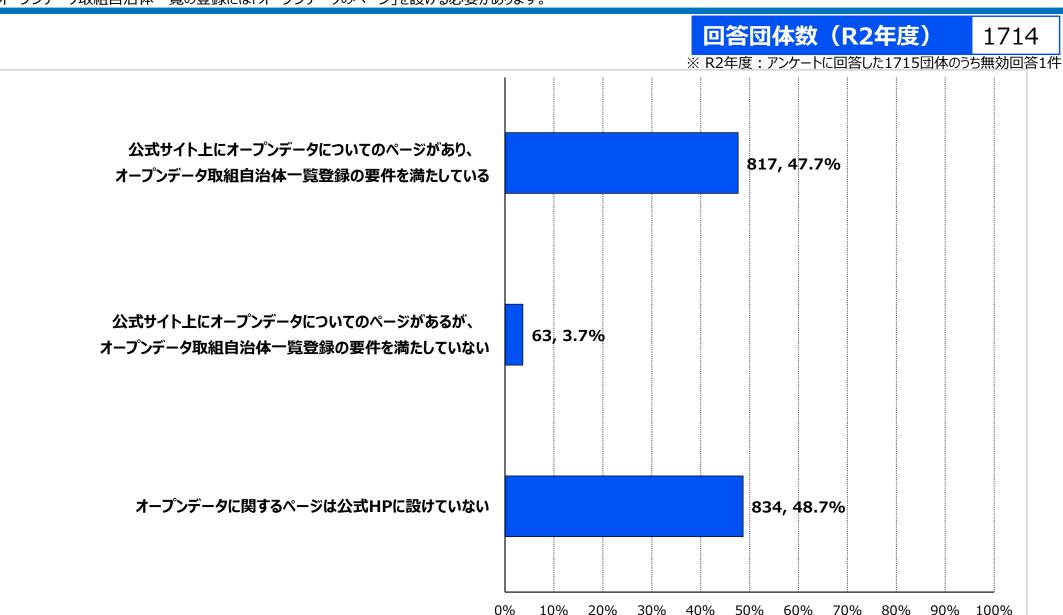


[No.4]オープンデータの公開方法について、あてはまるものを全て選択してください。



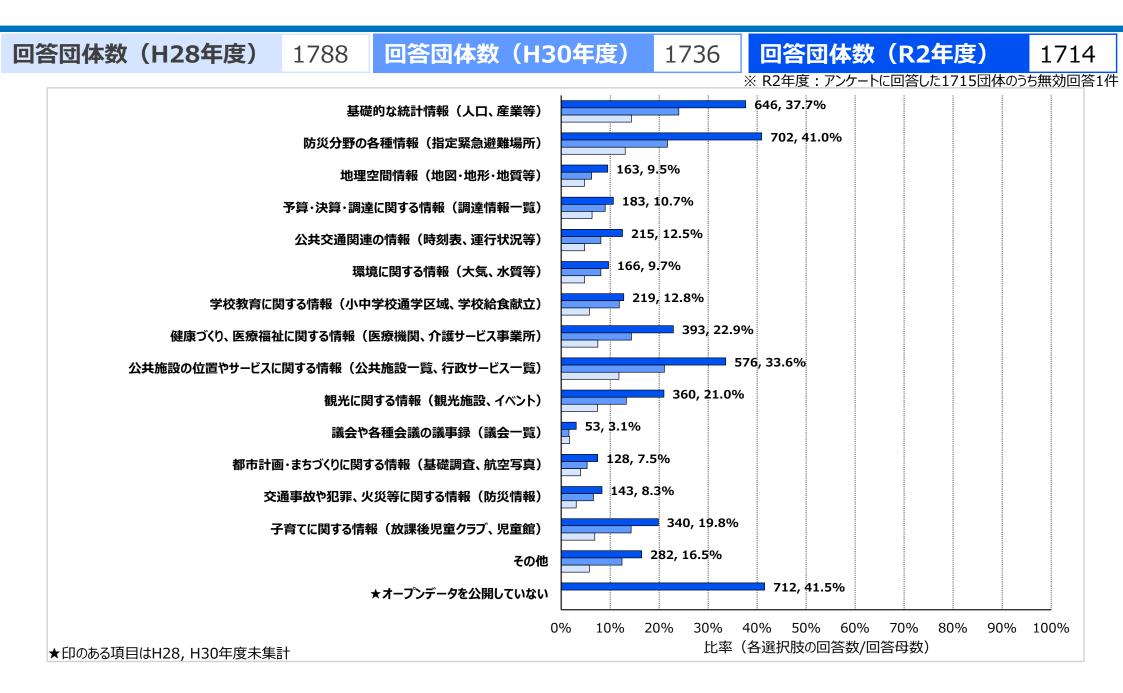
ものを1つ選んでください。

※「オープンデータのページ」とは、オープンデータの定義や利用規約、公開データ等について記載されたページのことです。 オープンデータ取組自治体一覧の登録には「オープンデータのページ」を設ける必要があります。

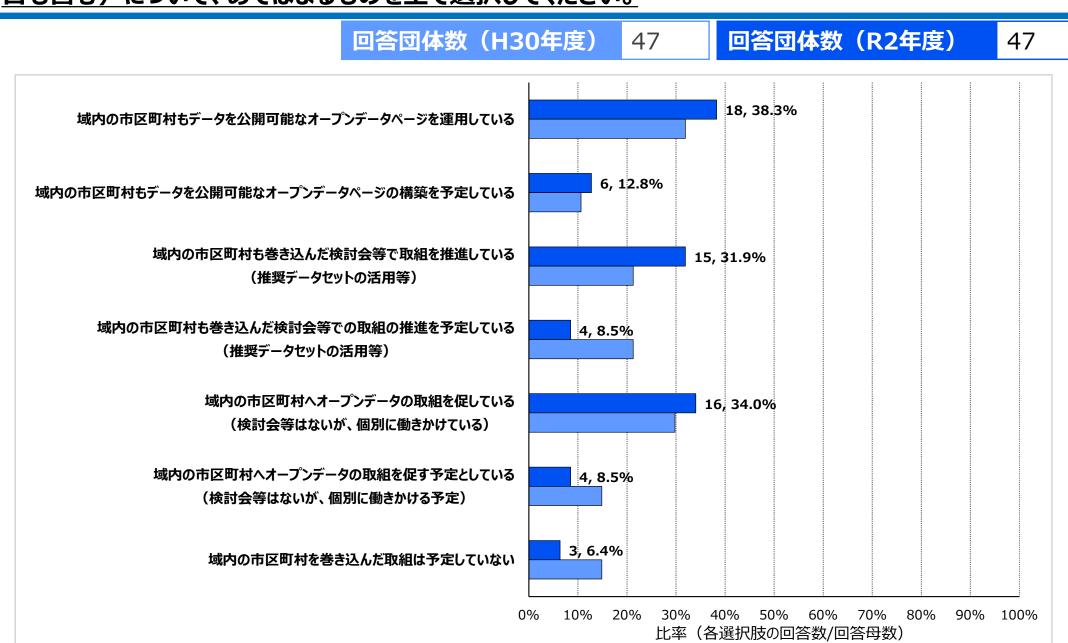


比率(各選択肢の回答数/回答母数)

[No.6]現在公開しているオープンデータの分野について、あてはまるものを全て選択してください。

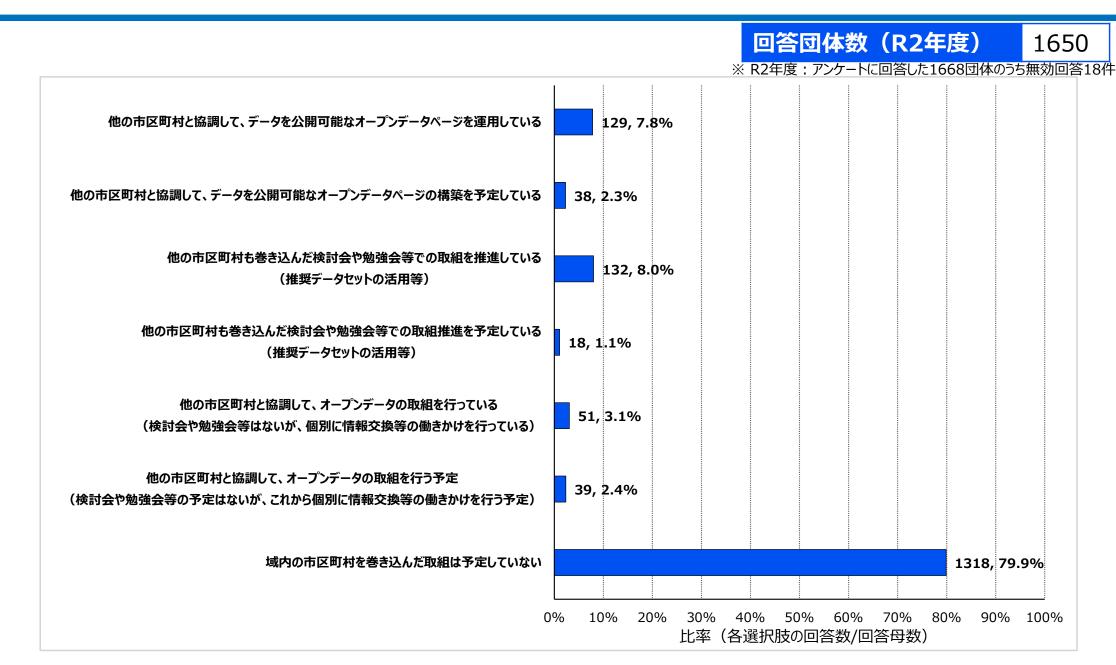


<u>貴域内の市区町村と協調したオープンデータの取組(域内の市区町村の一部が対応している場合も含む)について、あてはまるものを全て選択してください。</u>



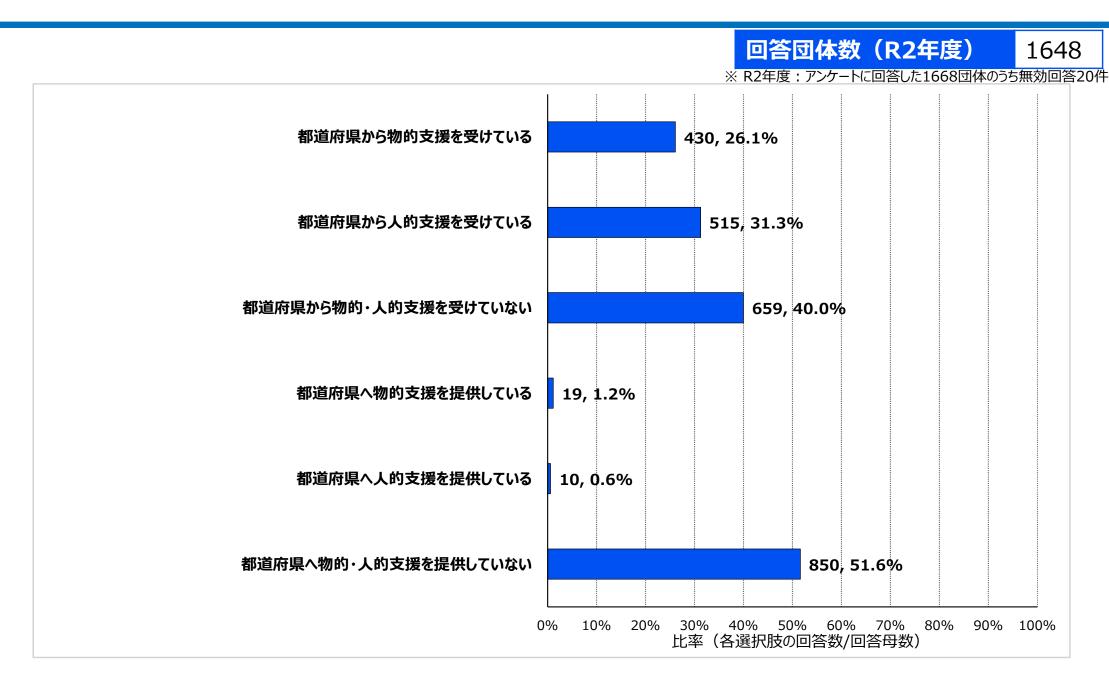
[No.9]【市区町村のみ回答】

他の市区町村と協調したオープンデータの取組について、あてはまるものを全て選択してください。



[No.10]【市区町村のみ回答】

都道府県と協調したオープンデータ取組について、あてはまるものを全て選択してください。



[No.11]オープンデータに取組むにあたっての(未着手の団体の場合、着手することを含む) 貴団体の課題や問題点について、優先度の高いものを5つまで選択してください。

回答団体数(H28年度)

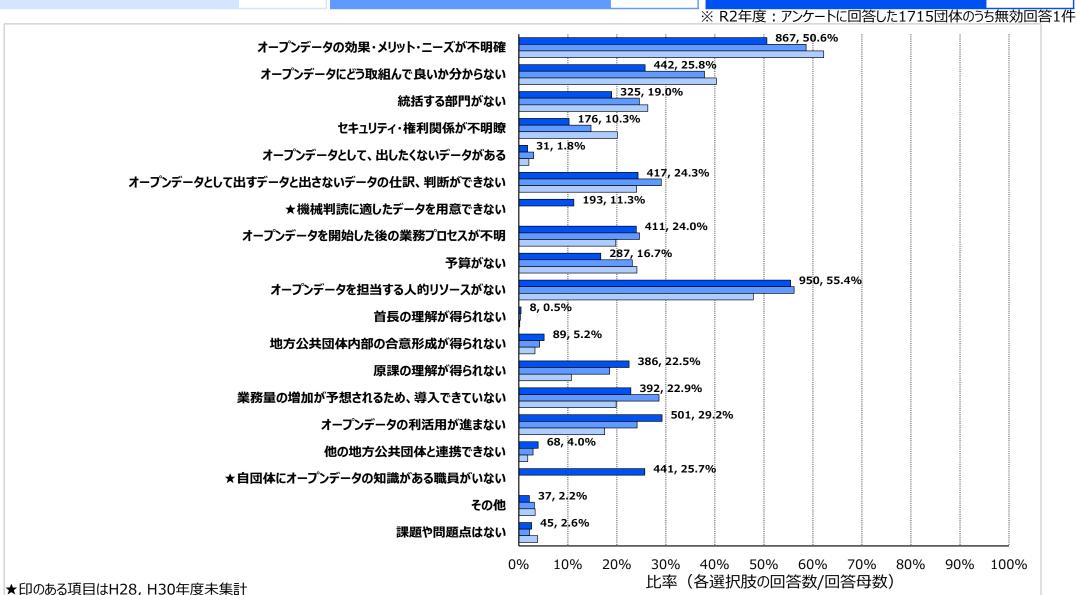
1788

回答団体数(H30年度)

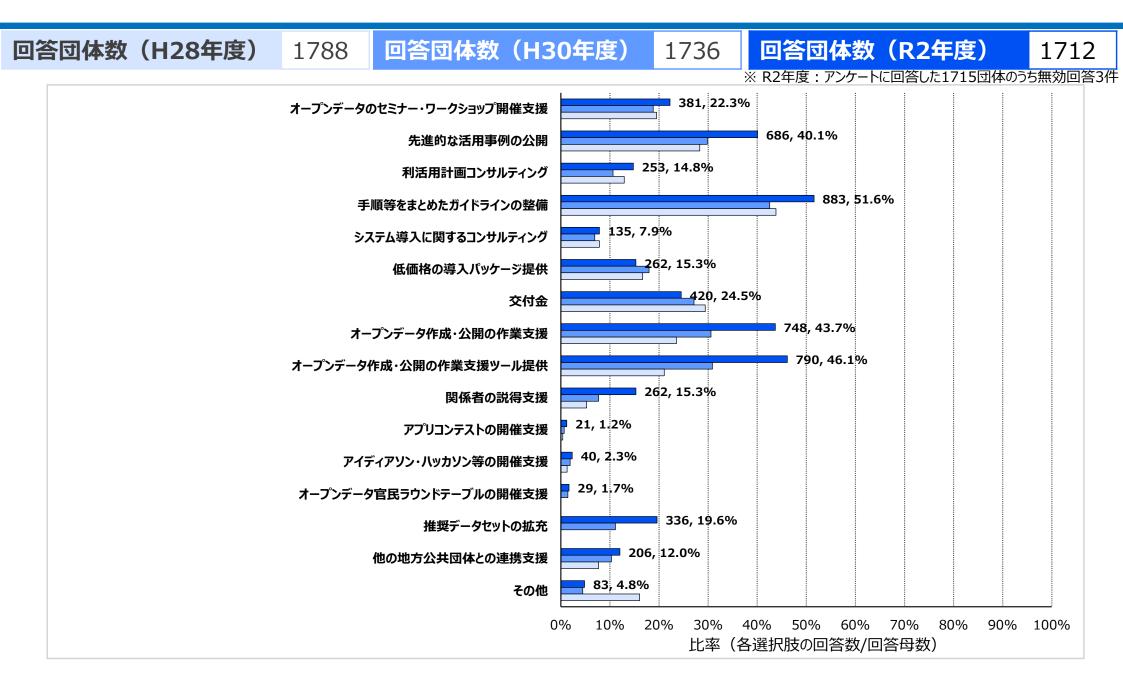
1736

回答団体数(R2年度)

1714

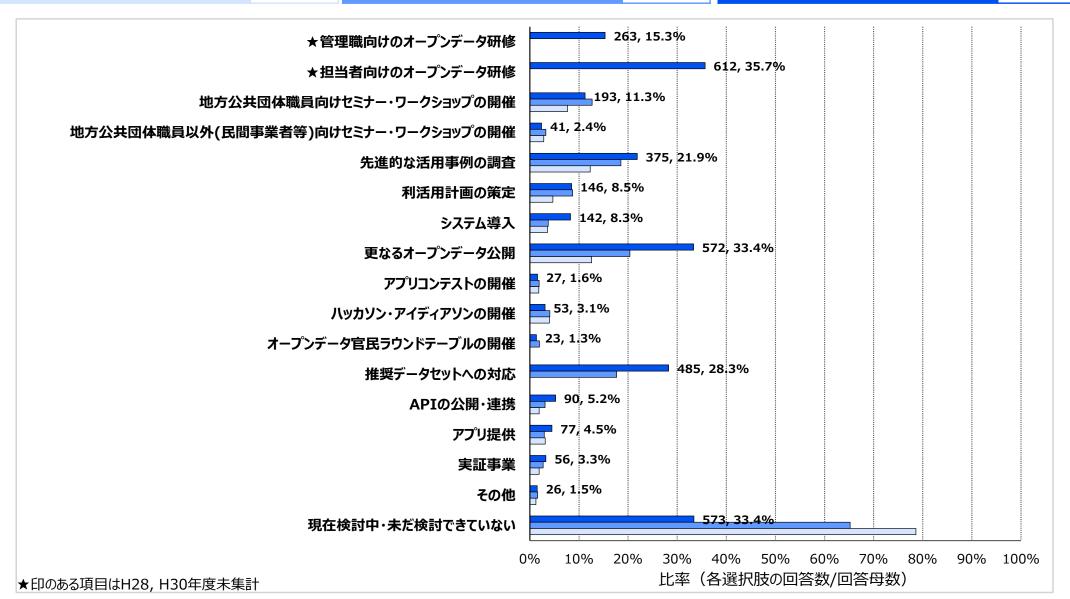


[No.12]オープンデータに取組むにあたり、貴団体が必要と考える支援について、優先度の高い ものを5つまで選択してください。

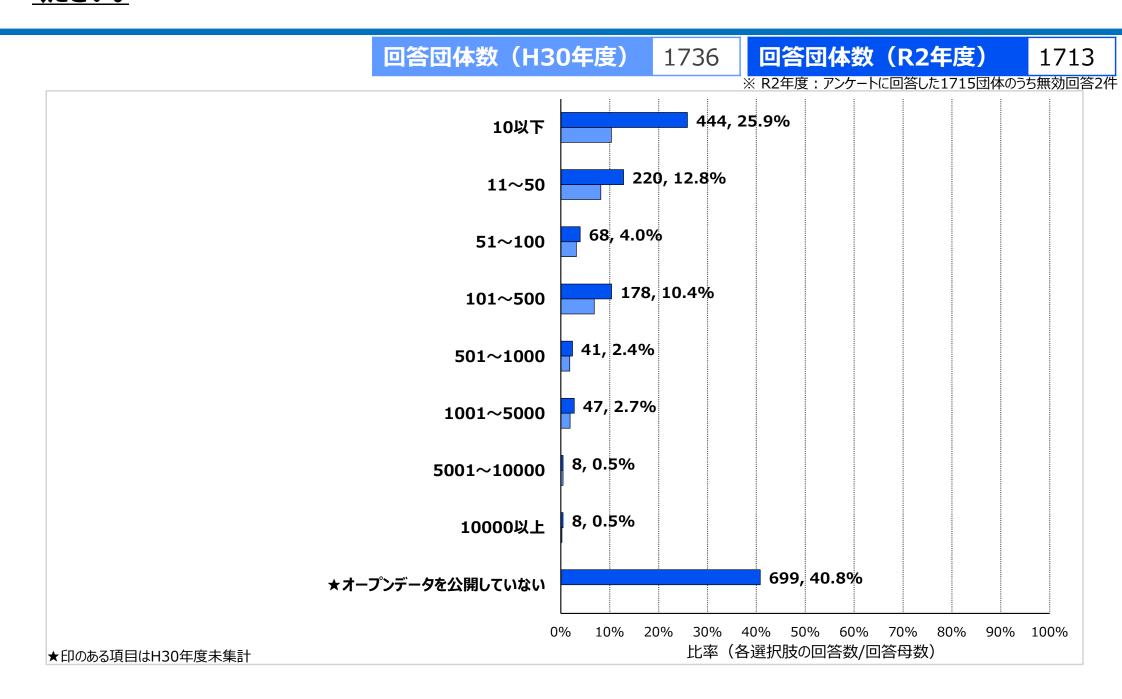


[No.13]今後、オープンデータに取組むにあたり、貴団体が実施していきたい施策について、 あてはまるものを全て選択してください。

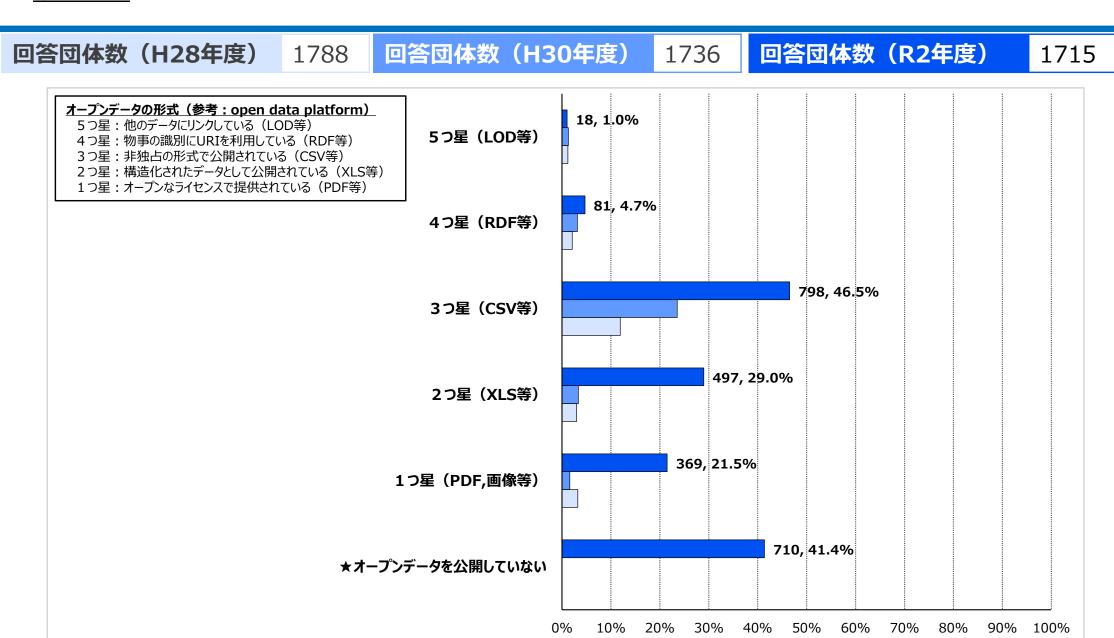
回答団体数 (H28年度) 1788 回答団体数 (H30年度) 1736 回答団体数 (R2年度) 1715



[No.14]オープンデータとして公開されているファイル数について、あてはまるものを 1 つ選択して ください。



[No.15]現在公開しているオープンデータのデータ形式について、あてはまるものを全て選択してください。

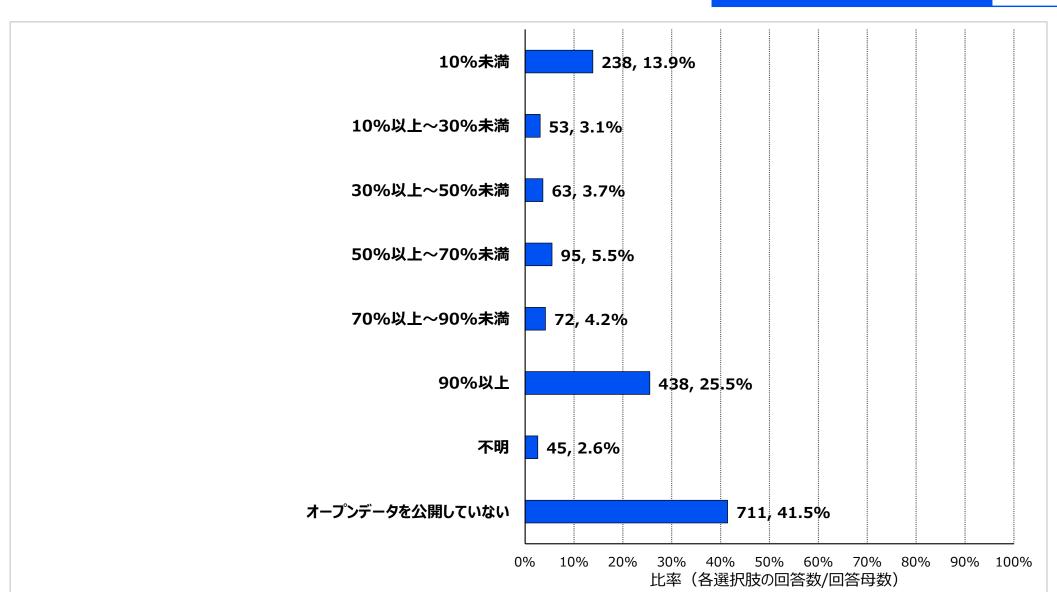


★印のある項目はH28, H30年度未集計

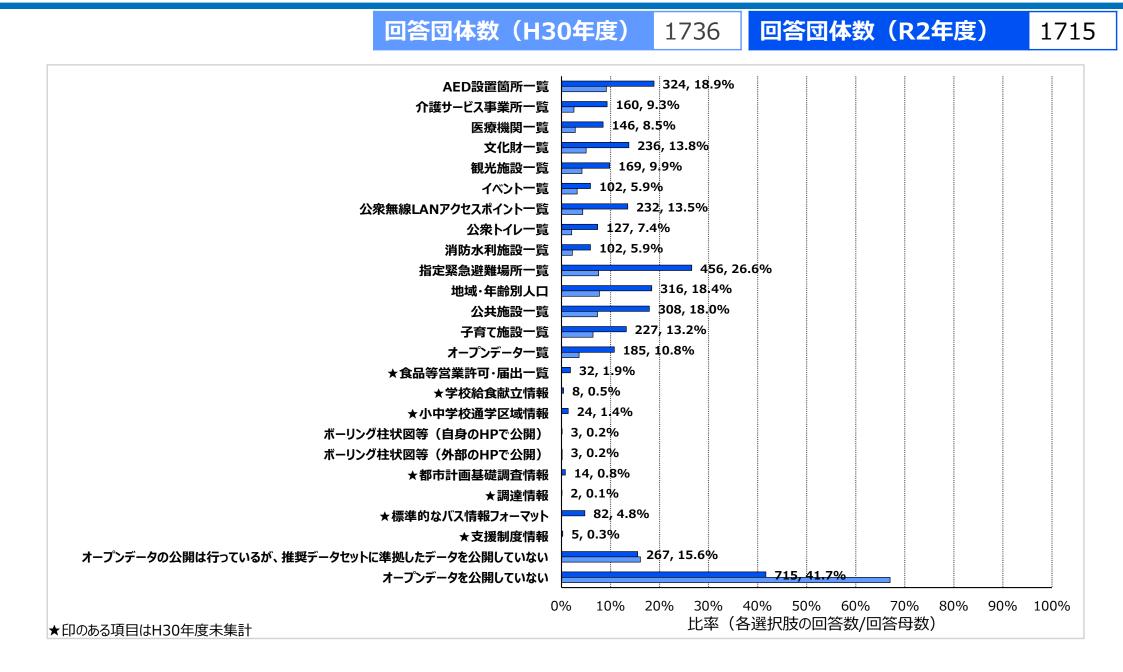
比率(各選択肢の回答数/回答母数)

[No.16]現在公開しているオープンデータのファイル数のうち、3つ星(CSV等)以上に該当する データ形式のファイル数が全体に占める割合を、おおよその判断でかまいませんので1つ選択してください。

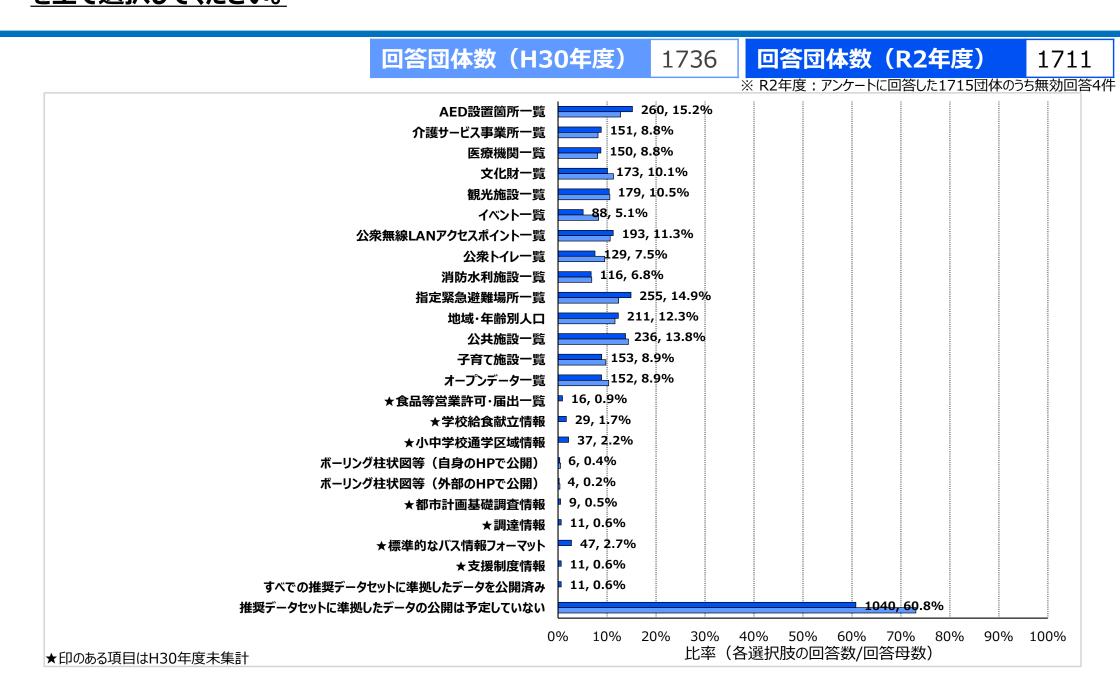




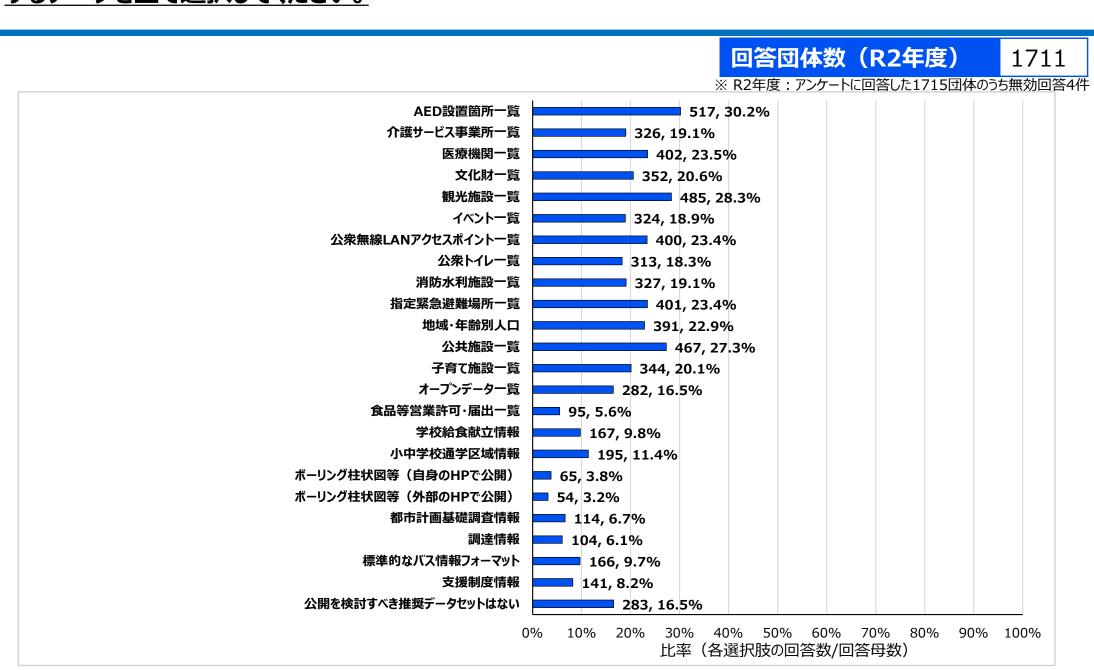
[No.17]推奨データセットに準拠して公開しているデータがある場合、該当するデータを全て選択してください。



[No.18]今後、推奨データセットに準拠した公開を予定しているデータについて、該当するデータを全て選択してください。



[No.19]現時点で公開予定はないが、今後公開を検討したい推奨データセットについて、該当するデータを全て選択してください。

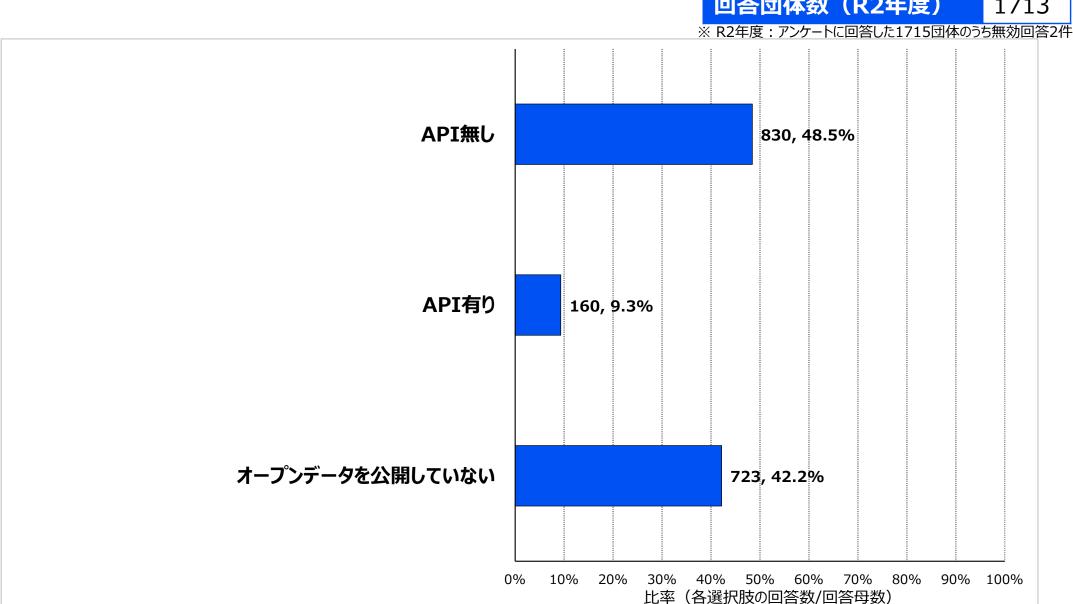


提供している場合も含む)、あてはまるものを1つ選択してください。

- ※API: APIとは管理するデータ等を他のアプリケーションから呼び出して利用するための接続仕様・仕組みを指します。
- ※公開しているオープンデータのうち、1つでもAPIを通じて提供しているものがあれば、「API有り」を選択してください。

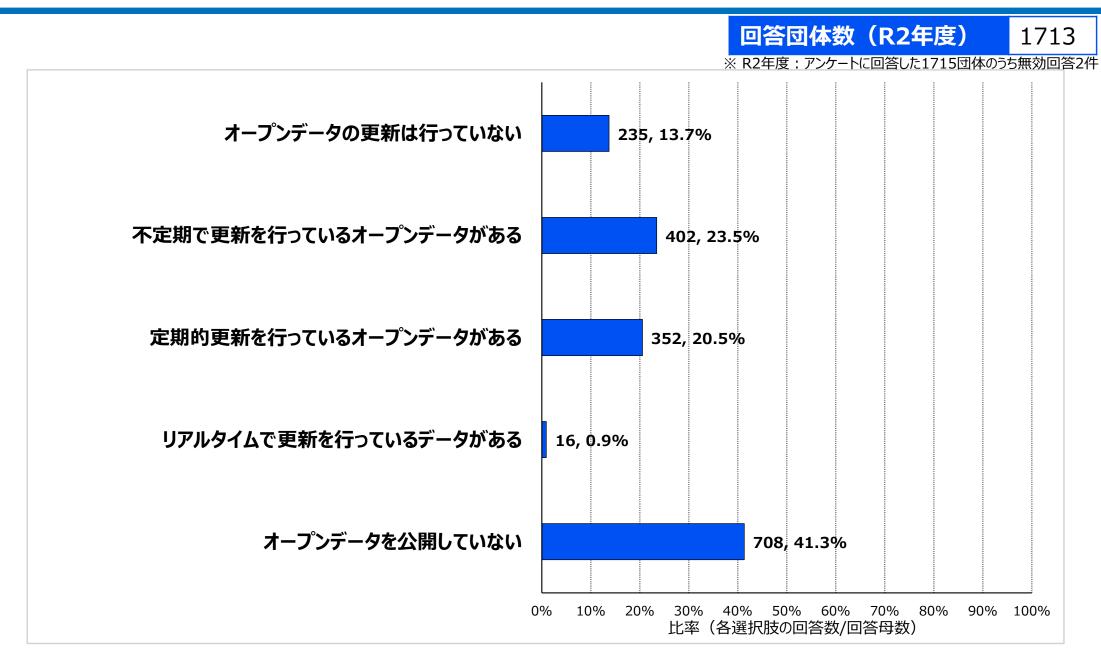


1713

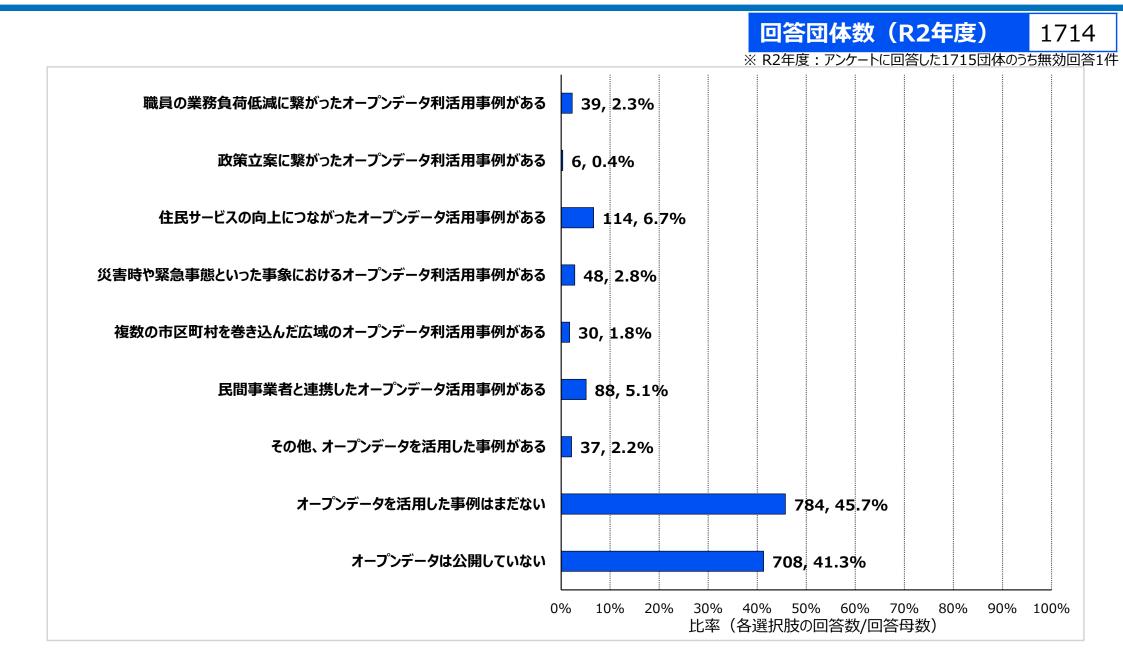


[No.23]貴団体のデータの更新頻度について、あてはまるものを1つ選択してください。

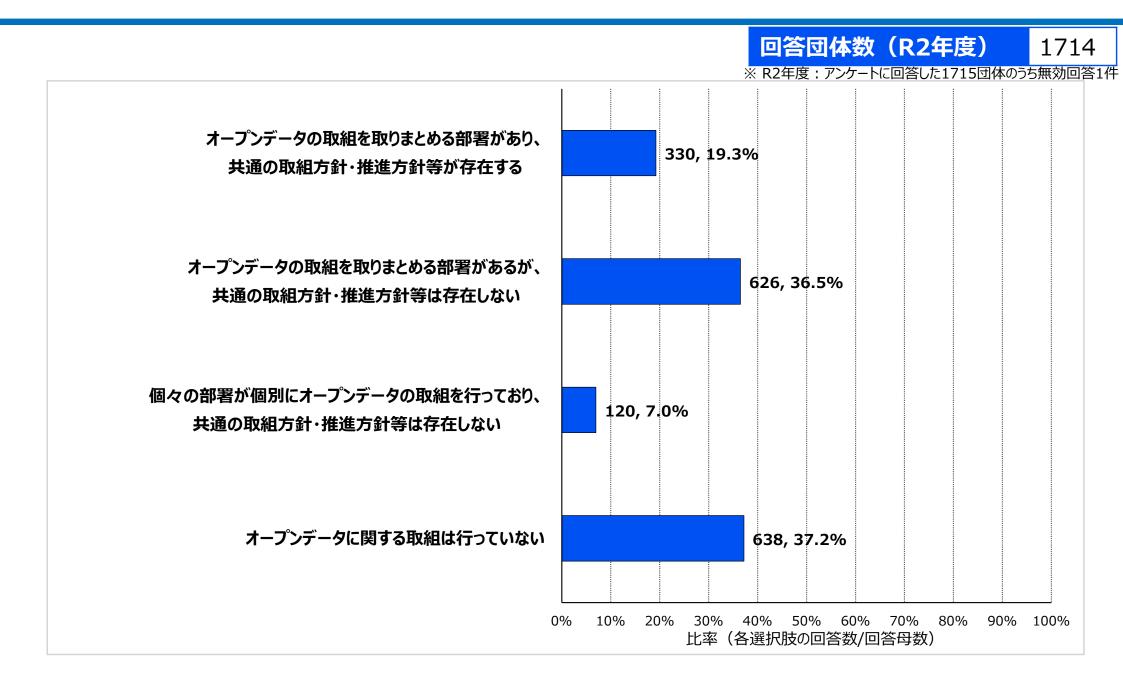
※公開しているオープンデータが複数ある場合、最も更新頻度の多いオープンデータについてご回答ください。



[No.24]貴団体におけるオープンデータ利活用事例において、あてはまるものを全て選択して ください。

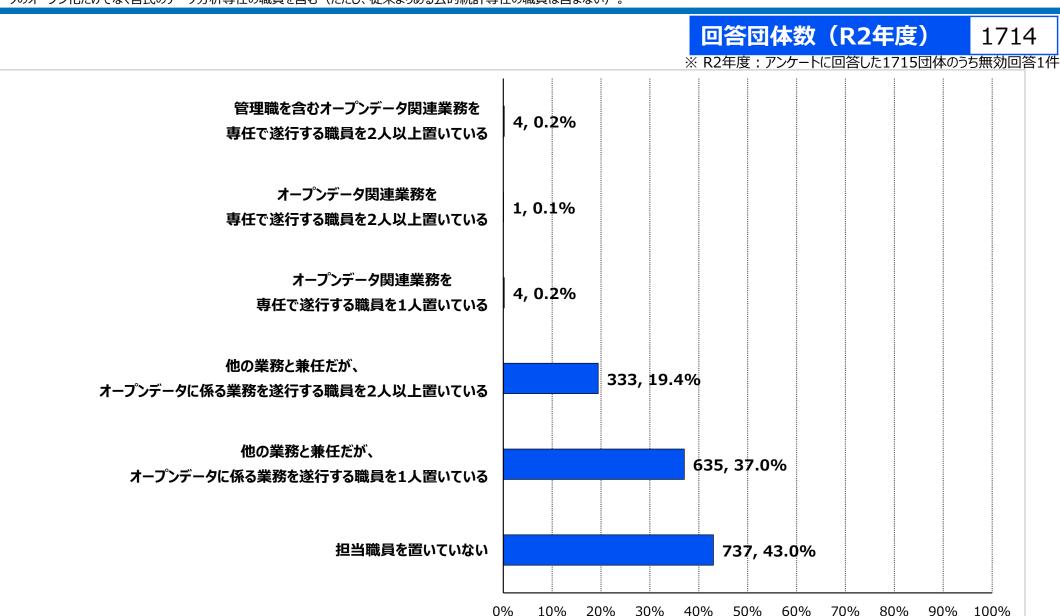


[No.26]貴団体のデータ公開の体制について、最もあてはまるものを1つ選択してください。



[No.27]オープンデータ関連業務を専任で遂行する職員(※)の配置について、当てはまるものを1つ選択してください。

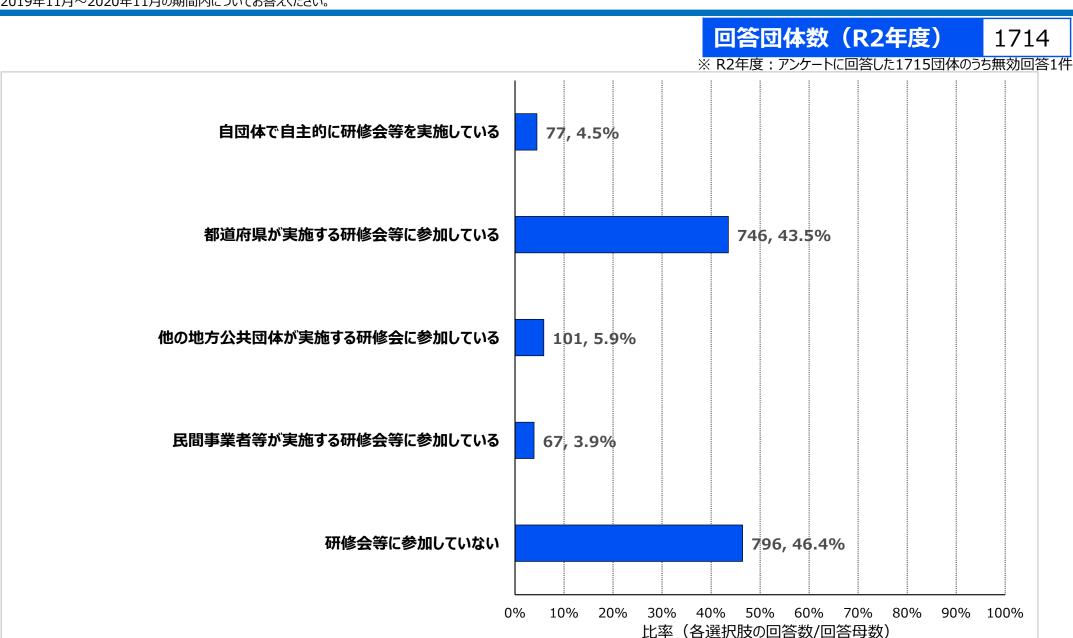
※データのオープン化だけでなく官民のデータ分析専任の職員を含む(ただし、従来よりある公的統計専任の職員は含まない)。



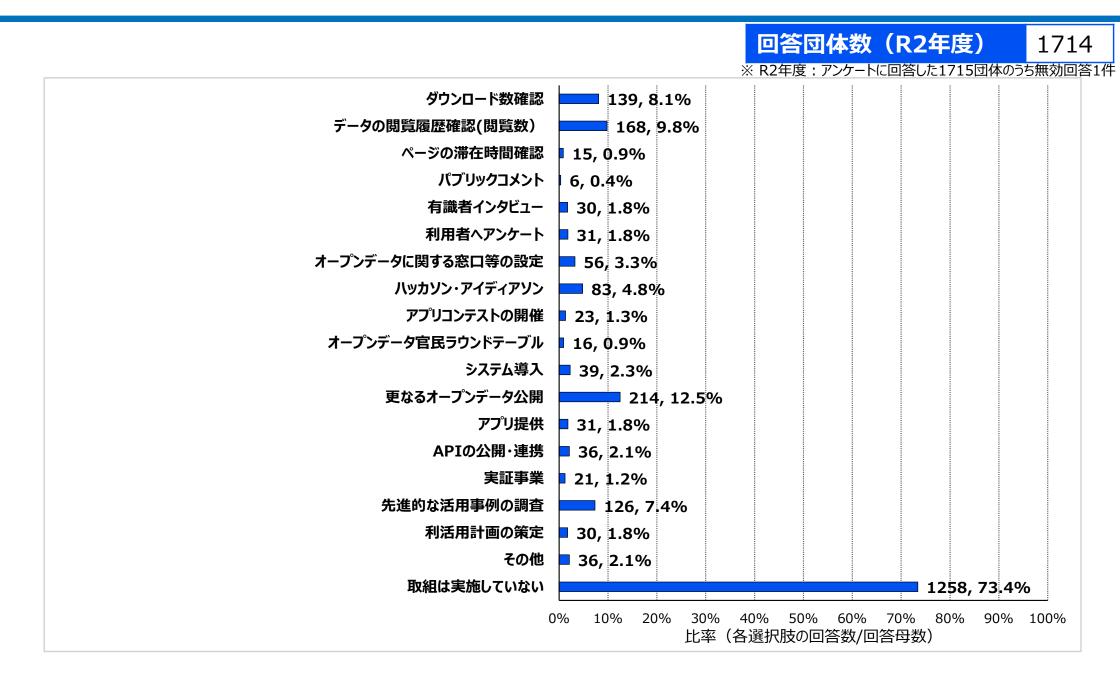
比率(各選択肢の回答数/回答母数)

[No.28]貴団体職員に対するオープンデータの教育について、貴団体の状況に当てはまるものを全て選択してください。

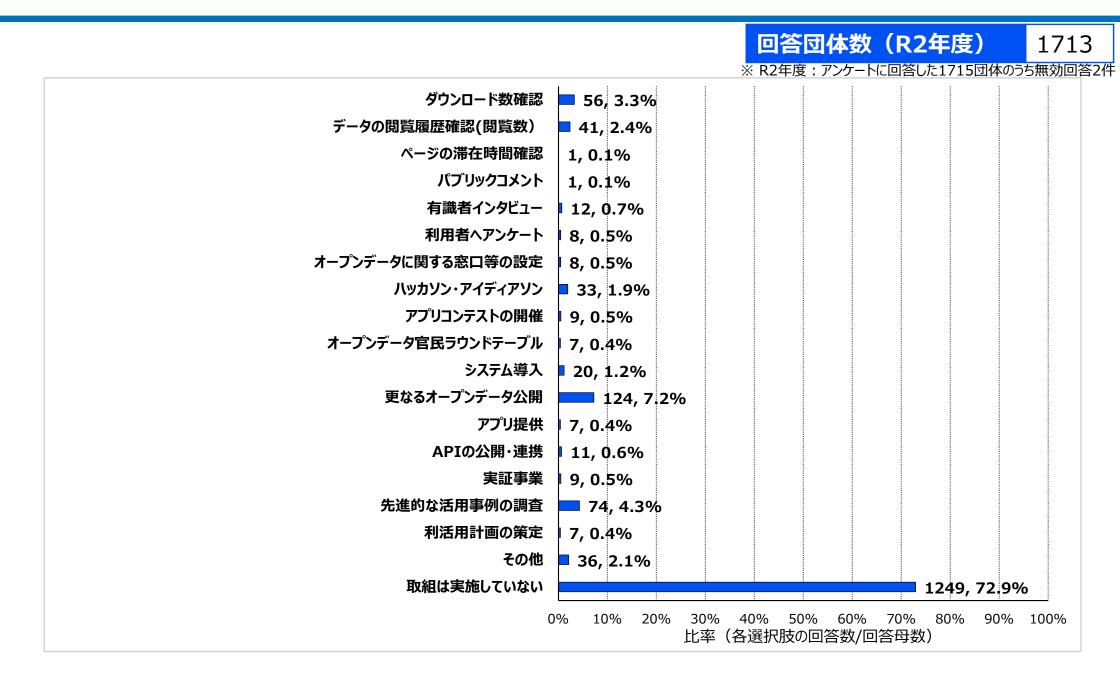
※2019年11月~2020年11月の期間内についてお答えください。



[No.29]利用者ニーズの確認やオープンデータの公開・活用・普及に向けて現在までに 実施したことのある取組について、あてはまるものを全て選択してください。

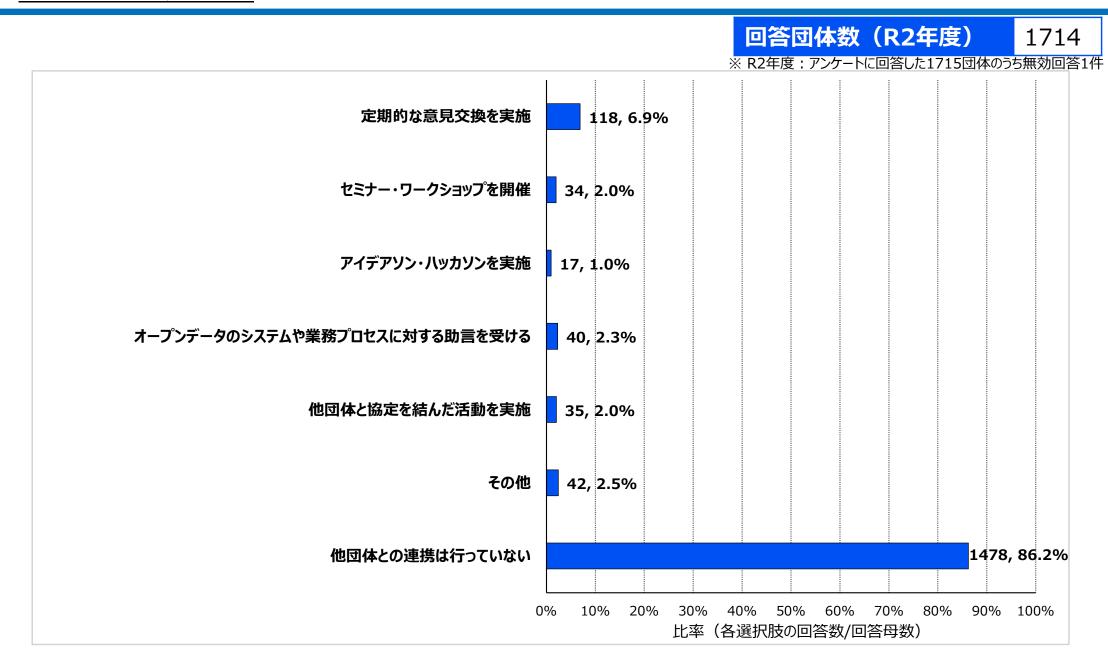


[No.31]No.29で選択した選択肢のうち最も効果があったものについて、あてはまるものを1つ 選択してください。



えた、他団体(民間事業者や地域団体等)との連携について、重点的に取り組んでいるものを

全て選択してください。 ※ 2019年11月~2020年11月の期間内についてお答えください。



てください。

※オープンデータ関連の取組とは

オープンデータの公開、オープンデータに関する研修会の実施や参加、ラウンドテーブル等の会議・イベントの実施や参加など、オープンデータに係る取組全般を指します。



