

桑名市下水道施設への
ウォーターPPP 導入に向けた
マーケットサウンディング

アンケート調査結果

令和8年3月

桑名市 上下水道部 下水道課

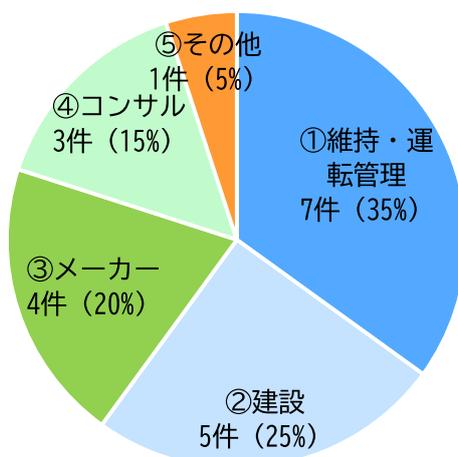
民間事業者が特定されるおそれのある設問及び自由記述欄については、回答者の匿名性確保及び情報保護の観点から掲載していません。

1 回答者情報

問1-1 貴社の業務分野を選択してください。 ※複数回答可

<input type="checkbox"/>	1 維持管理・運転管理	<input type="checkbox"/>	4 コンサルタント
<input type="checkbox"/>	2 建設	<input type="checkbox"/>	5 その他（以下にご記入ください。）
<input type="checkbox"/>	3 メーカー		

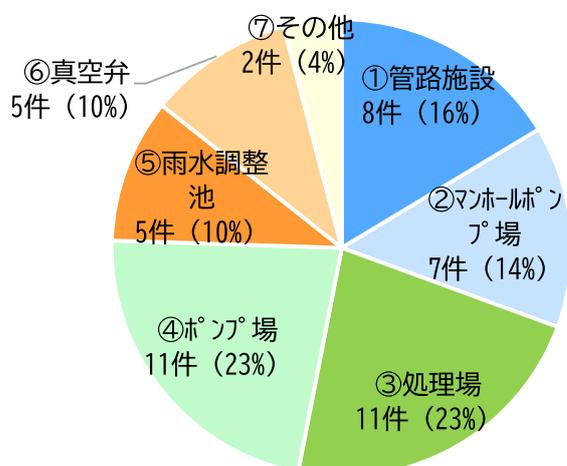
回答者数 = 14者 / 総回答数 = 20件



問1-2 貴社の業務で対象としている施設を選択してください。 ※複数回答可

<input type="checkbox"/>	1 管路施設	<input type="checkbox"/>	5 雨水調整池
<input type="checkbox"/>	2 マンホールポンプ場	<input type="checkbox"/>	6 真空弁
<input type="checkbox"/>	3 処理場	<input type="checkbox"/>	7 その他（以下にご記入ください。）
<input type="checkbox"/>	4 ポンプ場		

回答者数 = 14者 / 総回答数 = 49件

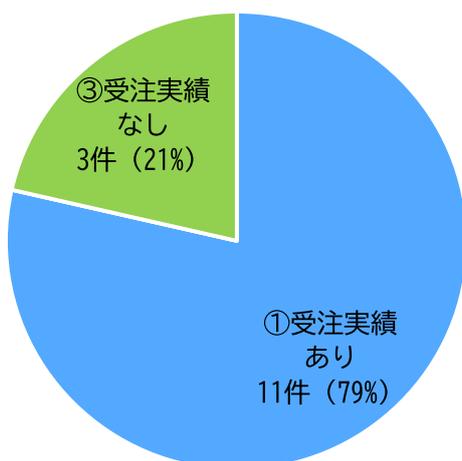


2 受注実績

問2-1 本市下水道事業における参入実績の有無についてご回答ください。現在実施中の業務も含まれます。

- | | |
|--------------------------|------------|
| <input type="checkbox"/> | 1 受注実績あり |
| <input type="checkbox"/> | 2 応札実績のみあり |
| <input type="checkbox"/> | 3 受注実績なし |

回答者数 = 14者 / 総回答数 = 14件

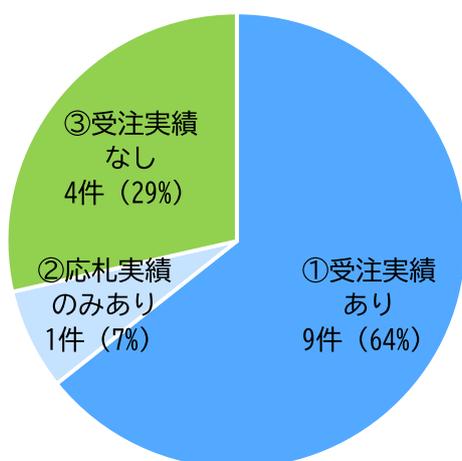


問2-2 下水道の官民連携事業への参入実績の有無についてご回答ください。現在実施中の業務も含まれます。

※官民連携事業の定義は、説明資料P.40を参照願います。

- | | |
|--------------------------|------------|
| <input type="checkbox"/> | 1 参入実績あり |
| <input type="checkbox"/> | 2 応札実績のみあり |
| <input type="checkbox"/> | 3 参入実績なし |

回答者数 = 14者 / 総回答数 = 14件

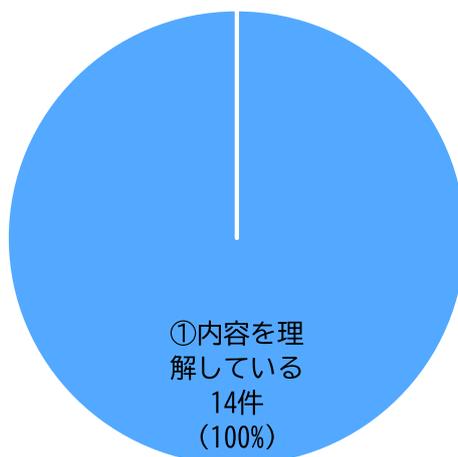


3 理解度

問3-1 官民連携事業について、どの程度理解されているかご回答ください。

<input type="checkbox"/>	1 内容を理解している
<input type="checkbox"/>	2 言葉を聞いたことはあるが、内容はよく分からない
<input type="checkbox"/>	3 聞いたことが無い

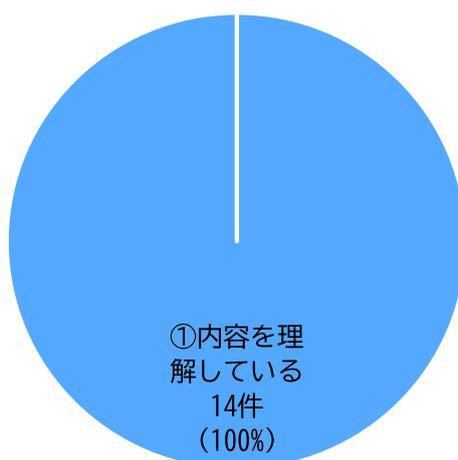
回答者数=14者／総回答数=14件



問3-2 ウォーターPPPについて、どの程度理解されているかご回答ください。

<input type="checkbox"/>	1 内容を理解している	
<input type="checkbox"/>	2 言葉を聞いたことはあるが、内容はよく分からない	⇒問3-4は回答不要です。
<input type="checkbox"/>	3 聞いたことが無い	⇒問3-4は回答不要です。

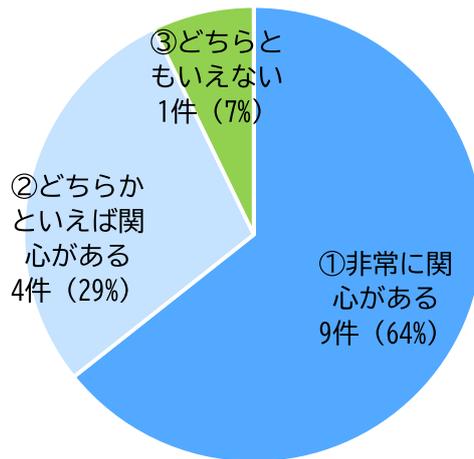
回答者数=14者／総回答数=14件



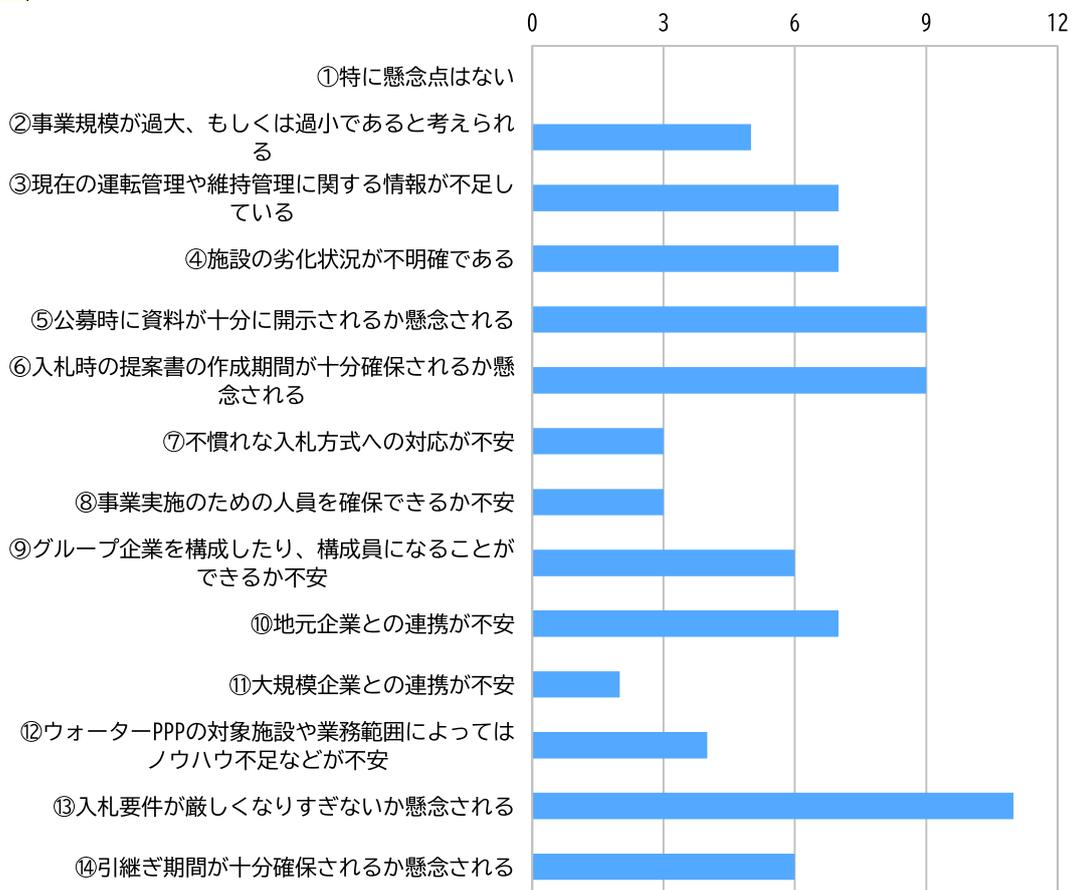
問3-3 本市が導入を検討しているウォーターPPPについて、どの程度関心を持たれているかご回答ください。

- 1 非常に関心がある
- 2 どちらかといえば関心がある
- 3 どちらともいえない
- 4 どちらかといえば関心がない
- 5 全く関心がない

回答者数=14者／総回答数=14件



問3-4 問3-2で1.内容を理解していると回答された方は、貴社がウォーターPPPに参入される際の懸念点についてご回答ください。 ※複数回答可

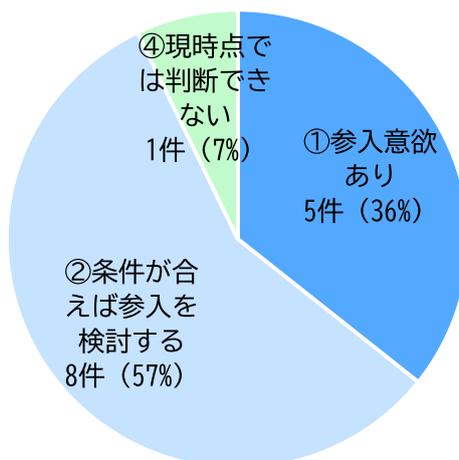


4 参入意欲

問4-1 本事業への参入意欲についてご回答ください。

- | | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | 1 参入意欲あり |
| <input type="checkbox"/> | 2 条件が合えば参入を検討する |
| <input type="checkbox"/> | 3 参入意欲なし →本アンケートはここで終了となります。ご協力ありがとうございました |
| <input type="checkbox"/> | 4 現時点では判断できない |

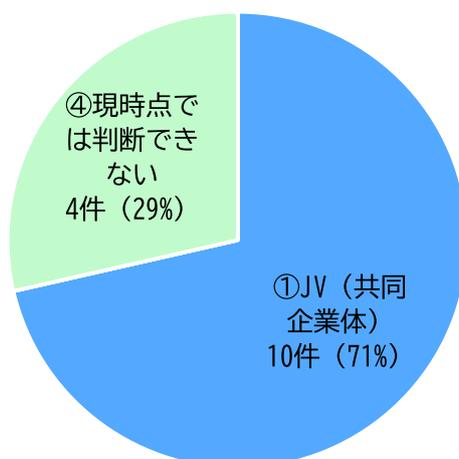
回答者数=14者／総回答数=14件



問4-2 本事業の事業体に参加することを想定した際に、貴社が望ましいと考えるものをご回答ください。

- | | |
|--------------------------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1 JV（共同企業体）が望ましい |
| <input type="checkbox"/> | 2 SPC（特別目的会社）が望ましい |
| <input type="checkbox"/> | 3 単独が望ましい |
| <input type="checkbox"/> | 4 現時点では判断できない |

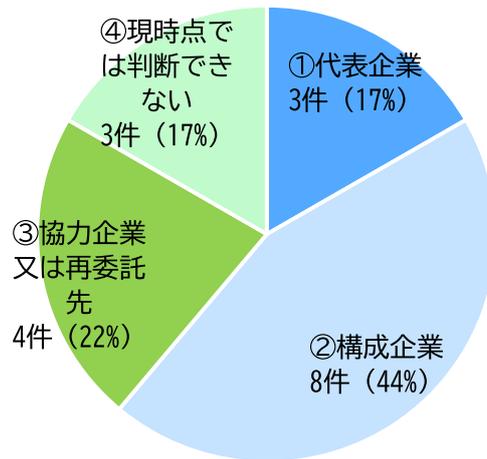
回答者数=14者／総回答数=14件



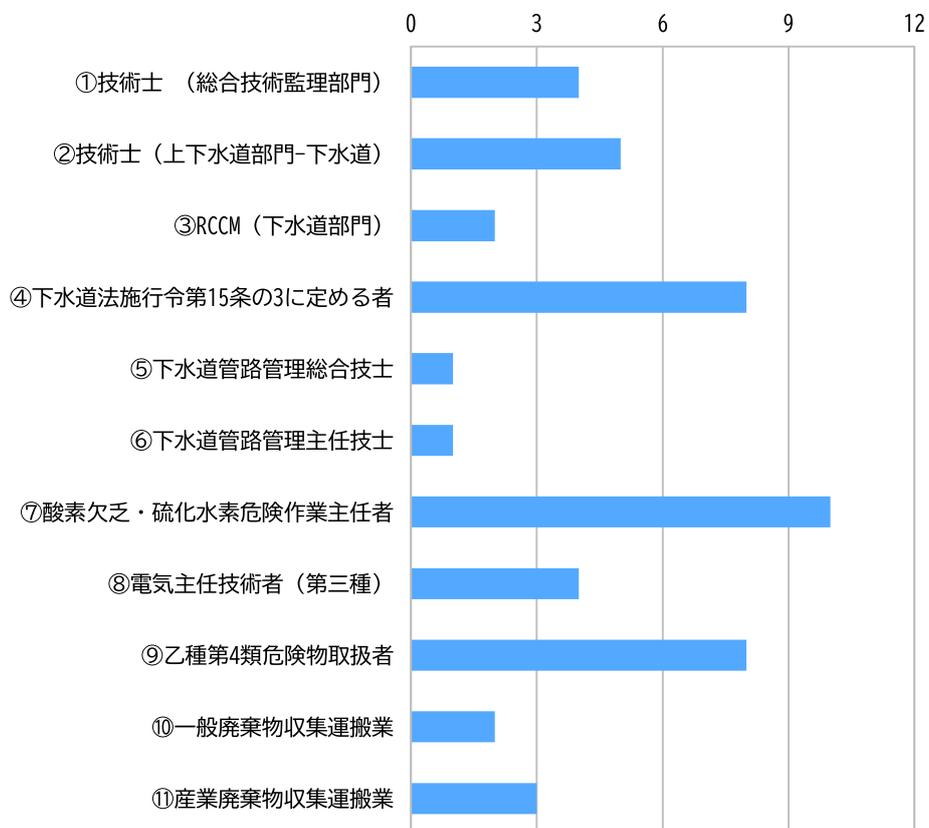
問4-3 コンソーシアム（JVやSPC等の共同企業体）の組成が必要となった場合、貴社の体制についてご回答ください。

- 1 代表企業として参入したい
- 2 構成企業として参入したい
- 3 協力企業又は再委託先として参入したい
- 4 現時点では判断できない

回答者数=14者／総回答数=18件



問4-4 本事業に参入可能な貴社の資格保有者をご回答ください。 ※複数回答可

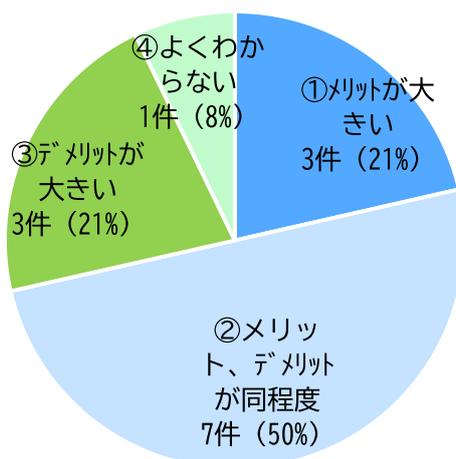


5 事業スキーム

問5-1 管路施設と処理場・ポンプ場施設を一体的に管理することのメリット、デメリットについて、どのように感じられるかご回答ください。

<input type="checkbox"/>	1 メリットが大きいと感じる
<input type="checkbox"/>	2 メリット、デメリットが同程度あると感じる
<input type="checkbox"/>	3 デメリットが大きいと感じる
<input type="checkbox"/>	4 よくわからない

回答者数=14者／総回答数=14件



問5-3 長島処理区を対象と想定した場合、貴社が望ましいと考える本事業の対象施設・業務範囲をご回答ください。選択する記号を以下の通り分類しておりますので、十分ご注意願います。

◎：対象とすることが望ましい、かつ自社で対応可能

○：対象とすることが望ましいが、自社では対応不可

×：対象とすることが望ましくないが、自社で対応可能

※本市は、管理・更新一体マネジメント方式（更新支援型）を想定しているため、大分類「改築・更新」の業務は対象外となりますが、参考にお聞きしています。

※具体的な業務内容は別紙を参照願います。

※複数回答可

共通

◎+○(◎)

×

業務分類			全施設	全施設
大分類	小分類			
全体	1	統括管理	12(3)	0
その他	2	窓口業務（排水設備等 申請受付・審査業務）	6(0)	1
	3	下水道PR（普及促進業務）	8(1)	1
	4	計画策定（事業計画等）	7(3)	0

公共下水道（分流汚水）

◎+○(◎)

×

大分類	業務分類 小分類	施設					施設				
		管路	M P	処 理 場	ポ ン プ 場	真 空 弁	管 路	M P	処 理 場	ポ ン プ 場	真 空 弁
維持 管理	5 巡視	10(3)	—	—	—	9(2)	0	—	—	—	0
	6 点検・調査	10(3)	—	—	—	9(2)	0	—	—	—	0
	7 清掃	10(3)	11(3)	12(4)	12(4)	9(2)	0	0	0	0	0
	8 運転管理	—	10(4)	11(4)	11(4)	—	—	0	0	0	—
	9 保守点検	—	9(4)	11(5)	11(5)	9(2)	—	1	0	0	0
	10 水質・汚泥管理	—	—	11(4)	—	—	—	—	0	—	—
	11 法定検査	—	—	11(2)	—	—	—	—	0	—	—
	12 ユーティリティ調達・管理	—	—	11(4)	10(4)	—	—	—	0	0	—
	13 汚泥収集・運搬	—	—	11(2)	—	—	—	—	0	—	—
	14 汚泥処分	—	—	10(0)	—	—	—	—	0	—	—
	15 小修繕	10(3)	10(4)	12(6)	12(6)	9(2)	0	1	0	0	0
	16 大規模修繕 （1件当たり200万円以上）	9(2)	10(4)	11(5)	11(5)	9(2)	0	1	0	0	0
	17 台帳データ管理	9(5)	10(7)	11(6)	11(6)	9(4)	0	0	0	0	0
	18 住民対応	8(2)	8(2)	—	—	—	2	2	—	—	—
改築・ 更新	21 設計	6(2)	8(3)	9(3)	9(3)	6(2)	0	0	0	0	0
	22 積算	6(1)	8(2)	9(3)	9(3)	6(1)	0	0	0	0	0
	23 工事	7(3)	9(4)	10(6)	10(6)	7(3)	0	0	1	1	0
	24 CM業務（発注支援）	6(1)	6(1)	6(1)	6(1)	6(1)	0	0	0	0	0
	25 CM業務（工事監理）	6(1)	7(1)	7(1)	7(1)	6(1)	0	0	0	0	0
計画 策定	26 ストックマネジメント 計画見直し	10(2)	11(3)	12(3)	12(3)	—	0	0	0	0	—
	27 修繕計画案作成	9(2)	11(5)	13(6)	13(6)	—	0	0	0	0	—
	28 更新計画案作成	9(2)	11(4)	13(5)	13(5)	—	0	0	0	0	—

公共下水道（分流雨水）

◎+○(◎)

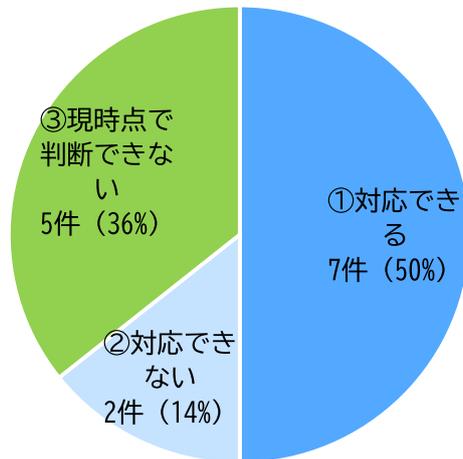
×

大分類	業務分類		施設				施設			
	小分類		管路	M P	ポン プ場	雨水 調整	管路	M P	ポン プ場	雨水 調整
維持 管理	29	点検・調査	9(3)	—	—	—	0	—	—	—
	30	清掃	9(3)	7(3)	9(3)	6(2)	0	0	0	0
	31	運転管理	—	7(3)	6(1)	4(0)	—	0	0	0
	32	保守点検	—	6(3)	7(2)	4(0)	—	1	0	0
	33	水質・汚泥管理	—	—	—	—	—	—	—	—
	34	法定検査	—	—	—	—	—	—	—	—
	35	ユーティリティ調達・管理	—	—	7(1)	4(0)	—	—	0	0
	36	汚泥収集・運搬	—	—	—	—	—	—	—	—
	37	汚泥処分	—	—	—	—	—	—	—	—
	38	小修繕	7(1)	6(3)	8(4)	6(2)	0	1	0	0
	39	大規模修繕 (1件当たり200万円以上)	7(0)	7(3)	6(3)	5(1)	0	0	1	1
	40	台帳データ管理	7(4)	6(5)	6(3)	4(1)	0	0	1	1
	41	住民対応	7(0)	5(1)	—	—	1	1	—	—
	42	緊急対応	7(1)	5(2)	6(1)	3(0)	1	1	2	2
	43	災害対応	7(2)	5(1)	5(0)	3(0)	1	1	3	2
改築・ 更新	44	設計	5(2)	7(3)	8(3)	6(3)	0	0	0	0
	45	積算	5(1)	7(2)	8(3)	6(2)	0	0	0	0
	46	工事	5(1)	7(2)	8(4)	6(2)	0	0	1	0
	47	CM業務（発注支援）	4(0)	5(0)	5(1)	4(0)	0	0	0	0
	48	CM業務（工事監理）	4(0)	6(0)	6(1)	4(0)	0	0	0	0
計画 策定	49	ストックマネジメント 計画見直し	7(2)	7(3)	8(3)	5(3)	0	0	0	0
	50	修繕計画案作成	6(2)	7(4)	9(5)	5(3)	0	0	0	0
	51	更新計画案作成	6(2)	7(4)	9(5)	5(3)	0	0	0	0

問5-4 上記業務の大規模修繕について、大規模修繕の設計・発注の対応可否についてご回答ください。 ※大規模修繕：一件当たり200万円以上の修繕工事

- | | |
|--|--------------|
| | 1 対応できる |
| | 2 対応できない |
| | 3 現時点で判断できない |

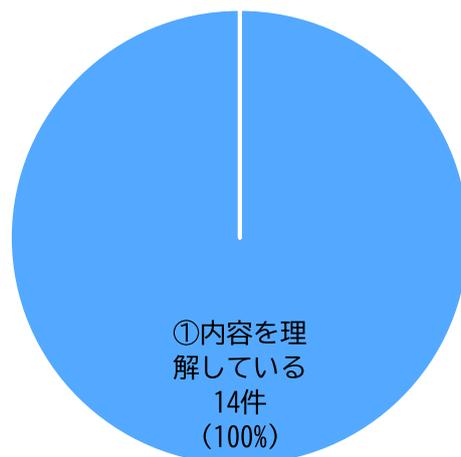
回答者数 = 14者 / 総回答数 = 14件



問5-5 統括管理業務について、どの程度理解されているかご回答ください。

- | | | |
|--|---------------------------|---------------|
| | 1 内容を理解している | |
| | 2 言葉を聞いたことはあるが、内容はよく分からない | ⇒問5-6は回答不要です。 |
| | 3 聞いたことが無い | ⇒問5-6は回答不要です。 |

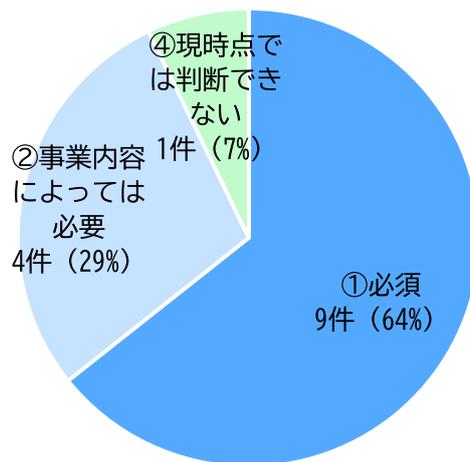
回答者数 = 14者 / 総回答数 = 14件



問5-6 問5-5で1.内容を理解していると回答された方は、統括管理業務の必要性について貴社のお考えをご回答ください。

- | | |
|---|---------------------|
| □ | 1 必須と考えられる |
| □ | 2 事業内容によっては必要と考えられる |
| □ | 3 不要と考えられる |
| □ | 4 現時点では判断できない |

回答者数=14者／総回答数=14件

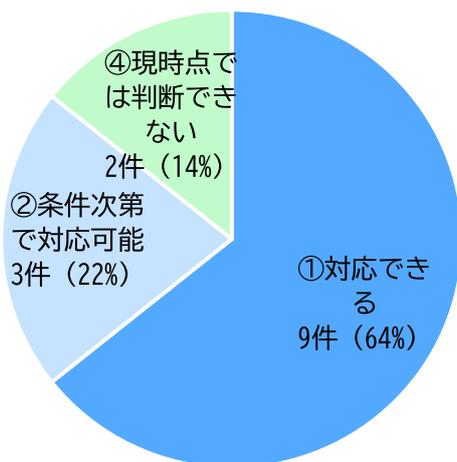


6 レベル 3.5 の 4 要件

問6-1 要件①長期契約（原則10年）
契約期間10年への対応可否についてご回答ください。

<input type="checkbox"/>	1 対応できる
<input type="checkbox"/>	2 条件次第で対応可能
<input type="checkbox"/>	3 対応できない
<input type="checkbox"/>	4 現時点では判断できない

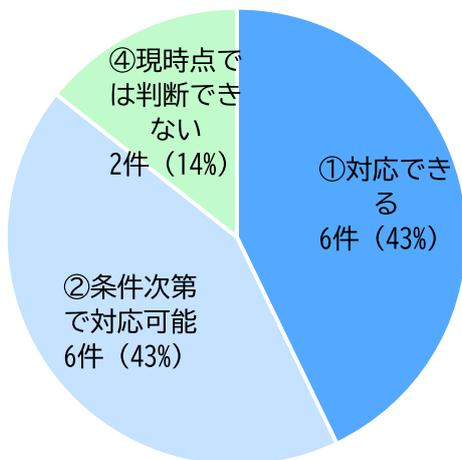
回答者数=14者／総回答数=14件



問6-2 要件②性能発注
性能発注への対応可否についてご回答ください。

<input type="checkbox"/>	1 対応できる
<input type="checkbox"/>	2 条件次第で対応可能
<input type="checkbox"/>	3 対応できない
<input type="checkbox"/>	4 現時点では判断できない

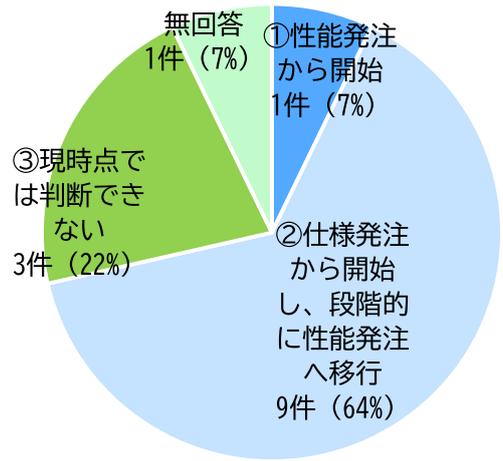
回答者数=14者／総回答数=14件



問6-3 要件②性能発注
 性能発注が前提となりますが、管路施設については、仕様発注から開始し段階的に性能発注へ移行しても良いとされています。管路施設の性能発注について、貴社のお考えをご回答ください。

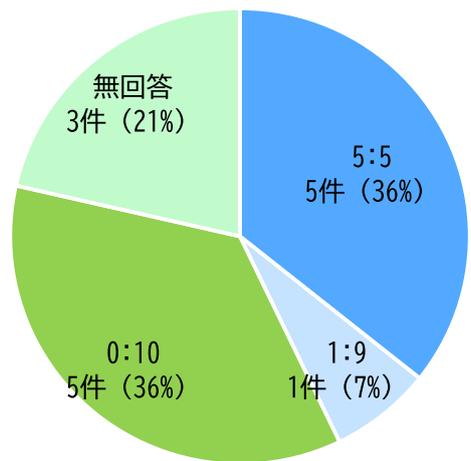
- 1 性能発注から開始する
- 2 仕様発注から開始し、段階的に性能発注へ移行する
- 3 現時点では判断できない

回答者数=14者/総回答数=14件



問6-5 要件④プロフィットシェア
 官民の配分について、貴社が望ましい手考えられる配分をご回答ください。
 ※官+民を10とし、官を入力すると民は自動的に入力されます。

回答者数=14者/総回答数=14件

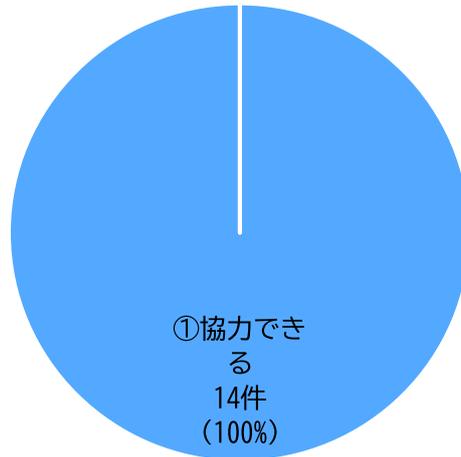


7 今後

問7-1 今後もアンケート調査や個別のヒアリング調査（対話）を実施する可能性があります。その際、再度ご協力いただけるかご回答ください。

- 1 協力できる
- 2 協力できない

回答者数=14者／総回答数=14件



問7-2 今後、公募へ参加するにあたり、発注者から事前に関示される資料や情報のうち、重視するものをご回答ください。

※選択された資料や情報が必ず公開されるものとは限りません。
※複数回答可

