

公共測量実態調査

◆記入上の留意点

この調査は、国(事務所等出先機関を含む)、都道府県(事務所等出先機関を含む)、市町村、特別区及び独立行政法人等の約3,300の測量計画機関を対象に実施しています。
貴機関における公共測量の現状及び平成21年度に実施した公共測量等について、お伺いします。
回答は、該当する番号等をお選びください。公共測量を実施していない場合においても、該当する部分について回答をお願いします。

◆情報入力の注意事項

設問を回答中に、ブラウザ画面を閉じ一時中断する場合は、「一時中断する」ボタンを押してデータを保存してください。

次回再びログインしますと、データが入力された状態で中断したページから表示されます。

※アンケート回答中は、ブラウザの「戻る」ボタンを使用しないでください。

「一時中断する」ボタンを押さずに、終了した場合は、中断したページの前ページまでの入力内容が保存されています。

◆調査内容に関して

下記の「印刷用の調査票を開く」をクリックすると印刷用の調査票が表示されます。

[⇒ 印刷用の調査票を開く](#)

【調査票の内容についてのお問い合わせ】

調査票の内容についてのご質問は、国土地理院あてにお願いします。
(電話での質問は混雑が予想されますので、できるだけメールでの質問をお願いします。)

<問い合わせ先>

国土地理院企画部測量指導課統計調査係

電話：029-864-6149

E-mail: jittai@gsi.go.jp

<公共測量実態調査Q&A>

<http://psgs.v.gsi.go.jp/koukyou/jittai/jittai.htm>

実施期間：2010年9月13日(月)～2010年10月13日(水)

▼調査画面へのログイン

- 1) ご案内書類に記載されているログインIDとパスワードを以下に入力してください。
- 2) 「調査画面へ進む(SSL対応または非対応)」ボタンを押して調査画面へお進みください。

ID: (半角入力)
パスワード: (半角入力)

調査画面へ進む (SSL対応)

調査画面へ進む(非SSL対応)

※SSLに対応したブラウザの場合、「SSL対応」ボタンをご利用いただくことで、個人情報を暗号化して送信することができます。「SSL対応」でエラーが発生する場合は、下の「SSL非対応」のボタンからお入りください。

公共測量実態調査

◆共通記入事項

Q1. 機関区分に該当する番号を、以下の中からお選びください【必須】

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="radio"/> 1. 内閣府 | <input type="radio"/> 9. 環境省 |
| <input type="radio"/> 2. 宮内庁 | <input type="radio"/> 10. 防衛省 |
| <input type="radio"/> 3. 法務省 | <input type="radio"/> 11. 都道府県 |
| <input type="radio"/> 4. 財務省 | <input type="radio"/> 12. 市(東京特別区含む) |
| <input type="radio"/> 5. 文部科学省 | <input type="radio"/> 13. 町 |
| <input type="radio"/> 6. 農林水産省 | <input type="radio"/> 14. 村 |
| <input type="radio"/> 7. 経済産業省 | <input type="radio"/> 15. 独立行政法人 |
| <input type="radio"/> 8. 国土交通省 | |

Q2. 所在の都道府県番号を以下の中からお選びください【必須】

- | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| <input type="radio"/> 1. 北海道 | <input type="radio"/> 13. 東京都 | <input type="radio"/> 25. 滋賀県 | <input type="radio"/> 37. 香川県 |
| <input type="radio"/> 2. 青森県 | <input type="radio"/> 14. 神奈川県 | <input type="radio"/> 26. 京都府 | <input type="radio"/> 38. 愛媛県 |
| <input type="radio"/> 3. 岩手県 | <input type="radio"/> 15. 新潟県 | <input type="radio"/> 27. 大阪府 | <input type="radio"/> 39. 高知県 |
| <input type="radio"/> 4. 宮城県 | <input type="radio"/> 16. 富山県 | <input type="radio"/> 28. 兵庫県 | <input type="radio"/> 40. 福岡県 |
| <input type="radio"/> 5. 秋田県 | <input type="radio"/> 17. 石川県 | <input type="radio"/> 29. 奈良県 | <input type="radio"/> 41. 佐賀県 |
| <input type="radio"/> 6. 山形県 | <input type="radio"/> 18. 福井県 | <input type="radio"/> 30. 和歌山県 | <input type="radio"/> 42. 長崎県 |
| <input type="radio"/> 7. 福島県 | <input type="radio"/> 19. 山梨県 | <input type="radio"/> 31. 鳥取県 | <input type="radio"/> 43. 熊本県 |
| <input type="radio"/> 8. 茨城県 | <input type="radio"/> 20. 長野県 | <input type="radio"/> 32. 島根県 | <input type="radio"/> 44. 大分県 |
| <input type="radio"/> 9. 栃木県 | <input type="radio"/> 21. 岐阜県 | <input type="radio"/> 33. 岡山県 | <input type="radio"/> 45. 宮崎県 |
| <input type="radio"/> 10. 群馬県 | <input type="radio"/> 22. 静岡県 | <input type="radio"/> 34. 広島県 | <input type="radio"/> 46. 鹿児島県 |
| <input type="radio"/> 11. 埼玉県 | <input type="radio"/> 23. 愛知県 | <input type="radio"/> 35. 山口県 | <input type="radio"/> 47. 沖縄県 |
| <input type="radio"/> 12. 千葉県 | <input type="radio"/> 24. 三重県 | <input type="radio"/> 36. 徳島県 | |

Q3. 担当窓口についてお伺いします。

国土地理院から本調査に関する問い合わせを行う際の担当窓口(機関及び部署名・担当者[担当係]名・電話番号・E-mailアドレス)を記入してください

機関及び部署【必須】	<input type="text"/>
担当者又は担当係【必須】	<input type="text"/>
電話番号【必須】	<input type="text"/> 内線 <input type="text"/>
E-mailアドレス	<input type="text"/> @ <input type="text"/>

次へ進む

I.ここでは、貴機関の公共測量に関する現状をお伺いします

1.測量技術者についてお伺いします

Q4. 測量作業に関係する部署に、測量士はいますか

1. いる
 2. いない
 3. わからない

2.公共測量作業規程の規定についてお伺いします

Q5. 公共測量に使用する作業規程について、平成20年に準則が改正されましたが、貴機関では作業規程の準則を準用していますか

1. している
 2. していない [→Q8 へお進みください](#)

- 3. 作業規程は上部機関が制定し、それを使用している

■Q6～Q7は、Q5で「1.している」「3.作業規程は上部機関が制定し、それを使用している」と回答された機関に伺います

Q6. 作業規程の準則が改正され、製品仕様書、品質評価及びメタデータ等の作成が必要になりましたが、対応はどうしていますか。「2.特に何もしていない」を選んだ場合、理由もお書きください

- 1. 作成している(検討中を含む)

- 2. 特に何もしていない ⇒理由:

Q7. 製品仕様書、品質評価及びメタデータ等の作成はどこが行っていますか

- 1. 自らの機関で作成している
- 2. 測量作業機関に委託している

■Q8は、Q5で「2.していない」と回答された機関に伺います

Q8. 作業規程の準則を準用していないのはなぜですか。「3.その他」を選んだ場合、理由を具体的にお書きください

- 1. 独自の作業規程を使用している
- 2. 準則が改正されたことを知らなかった

- 3. その他()

3/20ページ

3.測量成果の検定についてお伺いします

Q9. 測量成果の検定をしていますか

- 1. 検定している
- 2. 検定していない [→Q13へお進みください](#)

■Q10～Q12は、Q9で「1.検定している」と回答された機関に伺います

Q10. 以下の検定に関して、あてはまるものをそれぞれお選びください

	基準点の検定	地図成果の検定
1) 全数を検定している	↓ <input type="radio"/>	↓ <input type="radio"/>
2) 一部を検定している	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

■Q11は、Q10のいずれかで「2.一部を検定している」と回答された機関に伺います

Q11. 一部検定の場合、抽出はどの機関で行っていますか

- 1. 自らの機関
- 2. 測量作業機関
- 3. 検定機関

Q12. 検定機関はどこを利用していますか

- 1. 国土地理院に登録されている機関 ※
- 2. 上記1以外の機関

※ 測量成果検定機関登録名簿 <http://psgs.v.gsi.go.jp/koukyou/kihon/seika/index.htm>

■Q13は、Q9で「2.検定していない」と回答された機関に伺います

Q13. 検定を実施していない理由は何ですか 複数選択可

- 1. 検定料が高いため
- 2. 作業の工期が短く、検定期間を設けられないため
- 3. 必要なしと判断したため
- 4. 成果の検定を知らなかったため
- 5. その他()

4. 測量機器の検定についてお伺いします

Q14. 測量機器の検定を発注の要件にしていますか

- 1. している
- 2. していない

■Q15は、Q14で「2. していない」と回答された機関に伺います

Q15. 測量機器の検定を発注の要件にしていない理由は何ですか

- 1. 必要なしと判断したため
- 2. 機器の検定を知らなかったため
- 3. その他()

5. 測量成果の整備状況等についてお伺いします

(1) 測量成果の作成方法

Q16. 電子媒体(CD等)による納品をさせていますか

- 1. 電子媒体のみ
- 2. 電子媒体と紙を納品させている
- 3. 紙のみ

■Q17は、Q16で「2. 電子媒体と紙を納品させている」または「3. 紙のみ」と回答された機関に伺います

Q17. 紙を納品させている場合、その理由は何ですか 複数選択可

- 1. 紙に出力する設備(プリンタ等)がないため
- 2. 紙成果を業務で使用するため
- 3. 電子納品に対応ができていないため
- 4. 紙のほうが見やすいため
- 5. その他()

■Q18は、Q16で「1. 電子媒体のみ」または「2. 電子媒体と紙を納品させている」と回答された機関に伺います

Q18. 電子媒体を納品させている場合、電子納品要領を定めていますか

- 1. 独自の電子納品要領を定めている
- 2. 国土交通省の電子納品要領に準拠している
- 3. 特に定めていない

(2) 公共基準点の整備状況

Q19. 貴機関では公共基準点を設置していますか

- 1. している
- 2. していない

(3) 地図の整備状況

Q20. 貴機関で、縮尺1/2,500以上の地図(1/2,500、1/1,000、1/500等)を作成していますか。また、その地図はデジタル化されていますか

- 1. 紙地図だけ作成
- 2. デジタルデータもあり
- 3. 作成していない

■Q21は、Q20で「2. デジタルデータもあり」と回答された機関に伺います

Q21. その整備状況で当てはまるものを以下の中からお選びください

- 1. 全域
- 2. 主に市街地中心部
- 3. その他の地域

Q22. 地図の修正についてお伺いします。整備されている地図の修正の基となった空中写真はどのようなものを使用しましたか **複数選択可**

- 1. 国土地理院や国、地方公共団体のものを使用した
- 2. 新たに撮影を行った
- 3. 民間のものを使用した

■Q23は、Q22で「3.民間のものを使用した」と回答された機関に伺います

Q23. 民間企業の測量成果を使用した時、測量成果の精度検証はどのように行いましたか

- 1. 自らの機関が行った
- 2. 受注した測量作業機関が行った
- 3. 第三者機関に依頼して行った
- 4. 行っていない

戻る

一時中断する

次へ進む

6 / 20ページ

6.測量成果の公開についてお伺いします

Q24. これまでに設置した公共基準点や空中写真、都市計画図などの測量成果は、一般に公開していますか

- 1. 全部公開
- 2. 一部公開
- 3. 非公開 [→Q32 へお進みください](#)

■Q25～Q31は、Q24で「1.全部公開」、「2.一部公開」と回答された機関に伺います

Q25. 公開にかかる費用についてはどうされていますか

	閲覧の場合	交付の場合
1) 有料	↓ <input type="radio"/>	↓ <input type="radio"/>
2) 無料	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3) その他	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Q26. 交付等に関して文書化されたルールを規定していますか

- 1. 規定している
- 2. 規定していない
- 3. その他()

Q27. 他の公共機関や民間企業から、公共基準点の測量標や都市計画図などの測量成果の使用又は複製申請を受けたことがありますか

	測量成果の使用申請	測量成果の複製申請
1) ある	↓ <input type="radio"/>	↓ <input type="radio"/>
2) ない	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Q28. 民間企業から、都市計画図をデジタル化するために測量成果の使用申請を受け、承認したことがありますか

- 1. ある
- 2. ない

Q29. 測量成果の使用申請を受けそれを承認した場合、使用にかかる費用についてはどうされていますか

申請してきた相手方が

申請してきた相手方が

	公共団体の場合	民間の場合
1) 有料	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2) 無料	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3) その他	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Q30. 閲覧または、謄本・抄本の交付が可能な機関に伺います。謄抄本交付後、その成果を使用して二次的著作物を作成することに特段の制限・条件はありますか

- 1. 制限・条件はない
- 2. 一定の制限・条件がある

■Q31は、Q30で「2.一定の制限・条件がある」と回答された機関に伺います

Q31. その場合の条件はどのようなものですか 複数選択可

- 1. 著作権料を払ってもらう
- 2. 出典を明示する
- 3. 使用する場合の届出を行う
- 4. その他()

■Q32～34は、Q24で「3.非公開」と回答された機関に伺います

Q32. 非公開の理由はどのようなことからですか 複数選択可

- 1. 体制が整っていない(成果の管理・提供体制、条例未整備等)
- 2. 条例に非公開と規定されている
- 3. 特定の個人を識別できる情報が含まれている

Q33. 今後閲覧等の計画はありますか

- 1. ある
- 2. ない

■Q34は、Q33で「1.ある」と回答された機関に伺います

Q34. いつごろの予定ですか

- 3年以内
- 4～5年以内
- 6～10年以内

戻る 一時中断する 次へ進む

7/20ページ

7.世界測地系への対応状況についてお伺いします

平成14年4月に改正測量法が施行され、測量の基準は日本測地系から世界測地系となりました。改正測量法の施行後、公共測量は世界測地系により実施することになっています。公共基準点成果、数値地図成果及び紙地図成果の場合の対応状況について、伺います。なお、世界測地系に関する情報は、以下の国土地理院ホームページから、ご覧になれます。
<http://www.gsi.go.jp/LAW/jgd2000/AboutJGD2000.htm>

Q35. 貴機関において、現在までの世界測地系への対応状況はどうなっていますか

	公共基準点 成果の場合	数値地図 成果の場合	紙地図 成果の場合
1) 全て対応済み	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2) 一部対応済み	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3) 未対応	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

4) 該当する成果がない

8.地理情報標準についてお伺いします

地理情報標準については、こちらのサイトをご確認ください

<http://www.gsi.go.jp/GIS/stdindex.html>

Q36. 貴機関で整備している地図データの中で、地理情報標準に準拠して整備されたものはありますか

- 1. 準拠したデータあり
- 2. 準拠したデータなし
- 3. わからない

■Q37は、Q36で「1.準拠したデータあり」と回答された機関に伺います

Q37. 地理情報標準のどの項目について準拠していますか 複数選択可

- 1. 品質の要求または評価が準拠している
- 2. データ設計(応用スキーマを作成)が準拠している
- 3. メタデータが準拠している
- 4. データ形式がXML(地理情報標準)である
- 5. 製品仕様書を作成している
- 6. その他()

戻る

一時中断する

次へ進む

8/20ページ

II.平成21年度に、公共測量を実施した機関に伺います

Q38. 貴機関では平成21年度に公共測量を実施しましたか【必須】

- 1. 実施した
- 2. 実施しなかった [→ページ末尾へ移動し、『次へ進む』をクリックしてください\(次のセクションに進みます\)](#)

1.測量新技術についてお伺いします

Q39. 作業規程に定めのない技術を用いて測量をしたことがありますか。ある場合はその技術について記入してください

- 1. ある ⇒技術名
- 2. ない

Q40. 以下の測量作業を行ったことがありますか。それぞれについてお答えください

	ネットワーク型 RTK-GPS測量 作業	RTK-GPS測量 作業	デジタル航空カメラによる 撮影により写真地図 作成作業	航空レーザ測量作業
1) 作業を行ったことがある	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2) 作業を行ったことがない	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3) これから導入予定である	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4) 今後予定もない	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

2.公共測量の計画についてお伺いします

Q41. 公共測量は主にどなたが計画しましたか

- 1. 自らの機関(職員)
- 2. 測量設計コンサルタント(測量の実施とは別に計画、策定を依頼)
- 3. 測量作業機関

Q42. 公共測量実施にあたって、国土地理院に実施計画書を提出しましたか

- 1. 提出した [→Q44.1へお進みください](#)
- 2. 提出していない

■Q43は、Q42で「2.提出していない」と回答された機関に伺います

Q43. その理由は何ですか

- 1. 届出制度を知らなかったため
- 2. 公共測量に該当しないと思っていたため
- 3. 測量作業機関に任せていたため
- 4. その他()

3.平成21年度貴機関における公共測量の実施状況調査についてお伺いします

平成21年度の貴機関における公共測量の実施状況について、お聞かせください。

実施された公共測量に関して、最大で10件、ご回答いただくことができます。

複数の公共測量作業がある場合には、ページ最後の設問にて、『1 他に実施した公共測量がある』を選び、『次へ進む』をクリックし、繰り返しご回答ください。

※数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、その旨をQ44_1に記入し、その全ての事業量についてQ44_2以降に記入して下さい。

【公共測量1件目】

Q44_1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

Q44_2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください **複数選択可**
「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |
| <input type="checkbox"/> 7. 治山(砂防計画・治山計画等) | <input type="checkbox"/> 16. 固定資産現況調査 |
| <input type="checkbox"/> 8. 治水(河川計画・ダム計画等) | <input type="checkbox"/> 17. 世界測地系への変換 |
| <input type="checkbox"/> 9. 森林 | <input type="checkbox"/> 18. その他(<input type="text"/>) |

Q44_3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください **複数選択可**

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input type="text"/>) | <input type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q44.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
延長距離			
<input type="checkbox"/> 1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
延長距離			
<input type="checkbox"/> 縦横断測量			<input type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q44.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q44.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
- (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q44.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q44.3の経費については、可能であれば記入していただくもので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q44.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

1. 直営
2. 外注
3. 両方

Q44.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

1. 他に実施した公共測量がある → 次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
2. 他にはない → 次のセクションへお進みください

戻る

一時中断する

次へ進む

9 / 20 ページ

【公共測量2件目】

Q45.1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

Q45.2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください 複数選択可
「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |
| <input type="checkbox"/> 7. 治山(砂防計画・治山計画等) | <input type="checkbox"/> 16. 固定資産現況調査 |
| <input type="checkbox"/> 8. 治水(河川計画・ダム計画等) | <input type="checkbox"/> 17. 世界測地系への変換 |
| <input type="checkbox"/> 9. 森林 | <input type="checkbox"/> 18. その他(<input type="text"/>) |

Q45.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|---|-------------------------|---|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input type="text"/> 万円 |

- | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input type="text"/>) | <input type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q45.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
延長距離			
<input type="checkbox"/> 1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
延長距離			
<input type="checkbox"/> 縦横断測量			<input type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q45.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q45.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
 (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q45.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q45.3の経費については、可能であれば記入していただくもので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q45.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

1. 直営
 2. 外注
 3. 両方

Q45.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

1. 他に実施した公共測量がある →次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
 2. 他にはない →次のセクションへお進みください

戻る

一時中断する

次へ進む

10/20ページ

【公共測量3件目】

Q46.1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

Q46.2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください **複数選択可**
 「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |

- 4. 鉄道
- 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画)
- 6. 海岸
- 7. 治山(砂防計画・治山計画等)
- 8. 治水(河川計画・ダム計画等)
- 9. 森林
- 13. 調査・研究(文化財調査等)
- 14. 災害
- 15. 総合計画
- 16. 固定資産現況調査
- 17. 世界測地系への変換
- 18. その他()

Q46.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | | | |
|--|---|----|--|---|----|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input style="border: 1px solid black;" type="text" value=""/>) | <input style="width: 40px;" type="text"/> | 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q46.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積	
<input type="checkbox"/>	1級基準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/>	2級基準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/>	3級基準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/>	4級基準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km ²
延長距離				
<input type="checkbox"/>	1級水準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	2級水準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	3級水準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	4級水準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	簡易水準点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> 点	<input style="width: 40px;" type="text"/> km
延長距離				
<input type="checkbox"/>	縦横断測量			<input style="width: 40px;" type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q46.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください
 ※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q46.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
- (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q46.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)
 ※Q46.3の経費については、可能であれば記入していただくもので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q46.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

1. 直営
2. 外注
3. 両方

Q46.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

1. 他に実施した公共測量がある → 次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
2. 他にはない → 次のセクションへお進みください

【公共測量4件目】

Q47.1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成○年度～○年度分」と記入してください

Q47.2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください **複数選択可**
 「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |
| <input type="checkbox"/> 7. 治山(砂防計画・治山計画等) | <input type="checkbox"/> 16. 固定資産現況調査 |
| <input type="checkbox"/> 8. 治水(河川計画・ダム計画等) | <input type="checkbox"/> 17. 世界測地系への変換 |
| <input type="checkbox"/> 9. 森林 | <input type="checkbox"/> 18. その他(<input type="text"/>) |

Q47.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください **複数選択可**

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input type="text"/>) | <input type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q47.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください **複数選択可**

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点			

<input type="checkbox"/>		<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²	延長距離
<input type="checkbox"/>	1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km	
<input type="checkbox"/>	2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km	
<input type="checkbox"/>	3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km	
<input type="checkbox"/>	4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km	
<input type="checkbox"/>	簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km	
					延長距離
<input type="checkbox"/>	縦横断測量			<input type="text"/> km	

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q47.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q47.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/	<input type="text"/> km ²	
	1/	<input type="text"/> km ²	
	1/	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
- (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q47.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q47.3の経費については、可能であれば記入していただくものなので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q47.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

- 1. 直営
- 2. 外注
- 3. 両方

Q47.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

- 1. 他に実施した公共測量がある →次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
- 2. 他にはない →次のセクションへお進みください

【公共測量5件目】

Q48.1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

Q48.2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください 複数選択可
 「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |
| <input type="checkbox"/> 7. 治山(砂防計画・治山計画等) | <input type="checkbox"/> 16. 固定資産現況調査 |
| <input type="checkbox"/> 8. 治水(河川計画・ダム計画等) | <input type="checkbox"/> 17. 世界測地系への変換 |
| <input type="checkbox"/> 9. 森林 | <input type="checkbox"/> 18. その他(<input style="width: 100px;" type="text"/>) |

Q48.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input style="width: 100px;" type="text"/>) | <input style="width: 40px;" type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q48.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
延長距離			
<input type="checkbox"/> 1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
延長距離			
<input type="checkbox"/> 縦横断測量			<input type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q48.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q48.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

1/	<input type="text"/>	<input type="text"/> km ²
1/	<input type="text"/>	<input type="text"/> km ²

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
 (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q48.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q48.3の経費については、可能であれば記入していただくものなので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q48.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

1. 直営
 2. 外注
 3. 両方

Q48.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

1. 他に実施した公共測量がある → 次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
 2. 他にはない → 次のセクションへお進みください

戻る

一時中断する

次へ進む

13/20ページ

【公共測量6件目】

Q49.1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

Q49.2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください 複数選択可
 「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |
| <input type="checkbox"/> 7. 治山(砂防計画・治山計画等) | <input type="checkbox"/> 16. 固定資産現況調査 |
| <input type="checkbox"/> 8. 治水(河川計画・ダム計画等) | <input type="checkbox"/> 17. 世界測地系への変換 |
| <input type="checkbox"/> 9. 森林 | <input type="checkbox"/> 18. その他(<input type="text"/>) |

Q49.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input type="text"/>) | <input type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q49.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
延長距離			
<input type="checkbox"/> 1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
延長距離			
<input type="checkbox"/> 縦横断測量			<input type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q49.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q49_6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
- (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q49_7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q49.3の経費については、可能であれば記入していただくもので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q49_8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

1. 直営
2. 外注
3. 両方

Q49_9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

1. 他に実施した公共測量がある → 次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
2. 他にはない → 次のセクションへお進みください

戻る

一時中断する

次へ進む

14 / 20 ページ

【公共測量7件目】

Q50_1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

公共測量の主な目的を以下の中からお選びください **複数選択可**

Q50.2. 「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |
| <input type="checkbox"/> 7. 治山(砂防計画・治山計画等) | <input type="checkbox"/> 16. 固定資産現況調査 |
| <input type="checkbox"/> 8. 治水(河川計画・ダム計画等) | <input type="checkbox"/> 17. 世界測地系への変換 |
| <input type="checkbox"/> 9. 森林 | <input type="checkbox"/> 18. その他(<input type="text"/>) |

Q50.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input type="text"/>) | <input type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q50.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
延長距離			
<input type="checkbox"/> 1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km

延長距離

縦横断測量

km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q50.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q50.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
- (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q50.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q50.3の経費については、可能であれば記入していただくものなので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q50.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

1. 直営
2. 外注
3. 両方

Q50.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
延長距離			
<input type="checkbox"/> 1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
延長距離			
<input type="checkbox"/> 縦横断測量			<input type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q51.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q51.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
- (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q51.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q51.3の経費については、可能であれば記入していただくものなので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q51.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

- 1. 直営
- 2. 外注
- 3. 両方

Q51.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

- 1. 他に実施した公共測量がある →次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
- 2. 他にはない →次のセクションへお進みください

戻る

一時中断する

次へ進む

16/20ページ

【公共測量9件目】

Q52.1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

Q52.2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください **複数選択可**
「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |
| <input type="checkbox"/> 7. 治山(砂防計画・治山計画等) | <input type="checkbox"/> 16. 固定資産現況調査 |
| <input type="checkbox"/> 8. 治水(河川計画・ダム計画等) | <input type="checkbox"/> 17. 世界測地系への変換 |
| <input type="checkbox"/> 9. 森林 | <input type="checkbox"/> 18. その他(<input type="text"/>) |

Q52.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください **複数選択可**

※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|---|-------------------------|---|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSIによる基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSIによる地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSIによる地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |

- | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input type="text"/>) | <input type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■

路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■

空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q52.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

	新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/> 1級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 2級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 3級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/> 4級基準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km ²
延長距離			
<input type="checkbox"/> 1級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 2級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 3級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 4級水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
<input type="checkbox"/> 簡易水準点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> 点	<input type="text"/> km
延長距離			
<input type="checkbox"/> 縦横断測量			<input type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)のみを記入してください。
- (c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q52.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺 1/

地上画素寸法 cm

面積 km²

延長距離 km

Q52.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	
	1/ <input type="text"/>	<input type="text"/> km ²	

- (a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。
 (b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q52.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q52.3の経費については、可能であれば記入していただくものなので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q52.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

1. 直営
 2. 外注
 3. 両方

Q52.9. 平成21年度貴機関が実施した公共測量は他にもありますか

1. 他に実施した公共測量がある → 次のページに進み、実施した公共測量に関して引き続きお答えください
 2. 他にはない → 次のセクションへお進みください

17/20ページ

【公共測量10件目】

Q53.1. 数年間にわたり継続実施される公共測量で、平成21年度分を記載することが困難な場合は、下記の欄に「平成〇年度～〇年度分」と記入してください

Q53.2. 公共測量の主な目的を以下の中からお選びください 複数選択可
 「その他」の場合は、隣のテキストボックスに具体的な名称を記入してください

※GIS(地理情報システム)で利用するものは、その他のテキストボックスに「GIS」と記入してください

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. 都市(都市計画・区画整理・宅地開発等) | <input type="checkbox"/> 10. 農業基盤(ほ場整備・土地改良等) |
| <input type="checkbox"/> 2. 生活環境(公園・上下水道・地盤沈下等) | <input type="checkbox"/> 11. 鉱工業(地質調査・電源開発等) |
| <input type="checkbox"/> 3. 道路(道路計画・道路台帳等) | <input type="checkbox"/> 12. 地質調査 |
| <input type="checkbox"/> 4. 鉄道 | <input type="checkbox"/> 13. 調査・研究(文化財調査等) |
| <input type="checkbox"/> 5. 港湾・空港(港湾計画・空港計画) | <input type="checkbox"/> 14. 災害 |
| <input type="checkbox"/> 6. 海岸 | <input type="checkbox"/> 15. 総合計画 |

- 7. 治山(砂防計画・治山計画等)
- 8. 治水(河川計画・ダム計画等)
- 9. 森林
- 16. 固定資産現況調査
- 17. 世界測地系への変換
- 18. その他()

Q53.3. 測量種別について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可
※可能であれば、該当するそれぞれの作業についての所要経費を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> 1. GPSによる基準点測量 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 13. 写真測量によるデジタルマッピング地図作成 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 2. TSによる基準点測量 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 14. 写真測量によるデジタルマッピング地図修正 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 3. 上記1、2以外による基準点測量 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 15. 既成図数値化 ※ | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 4. 水準測量 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 16. 写真地図作成(デジタルオルソ) | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 5. 縦横断測量 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 17. 地図編集(縮図編集) | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 6. TSによる地図作成 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 18. 白黒(アナログ)空中写真撮影 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 7. TSによる地図修正 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 19. カラー(アナログ)空中写真撮影 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 8. 平板測量による地図作成 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 20. 白黒(デジタル)空中写真撮影 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 9. 平板測量による地図修正 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 21. カラー(デジタル)空中写真撮影 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 10. 既成図による地図修正 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 22. ネットワーク型RTK-GPS | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 11. 写真測量によるアナログ地図作成 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 23. 航空レーザ測量 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |
| <input type="checkbox"/> 12. 写真測量によるアナログ地図修正 | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 | <input type="checkbox"/> 24. その他(<input style="width: 100px;" type="text"/>) | <input style="width: 30px;" type="text"/> 万円 |

※「既成図数値化」とは、既存の紙地図をデジタイザー又はスキャナー等を用いて数値化する方法です(マップデジタイズ法等)。

■例1■
 路線測量、河川測量、用地測量、深淺測量等を実施した場合の調査票の記入は、基準点測量、水準測量、平板測量、縦横断測量等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

■例2■
 空中写真撮影から地図作成までを一連で実施した場合の調査票の記入は、白黒空中写真撮影、写真測量による地図作成等それぞれ該当する測量種別をお選びください。

Q53.4. 公共測量で設置した基準点(水準点を含む)について、該当するものを以下の中からお選びください 複数選択可

		新設点数	そのうち永久標識のもの	面積
<input type="checkbox"/>	1級基準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/>	2級基準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/>	3級基準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km ²
<input type="checkbox"/>	4級基準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km ²
延長距離				
<input type="checkbox"/>	1級水準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	2級水準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	3級水準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	4級水準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km
<input type="checkbox"/>	簡易水準点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> 点	<input style="width: 30px;" type="text"/> km
延長距離				
<input type="checkbox"/>	縦横断測量			<input style="width: 30px;" type="text"/> km

- (a) 基準点測量の場合は、点数又は測量範囲の面積を記入してください。
 なお、基準点の新設点には、改測した点を含むものとします。
- (b) 水準測量の場合で、新設点を設置しない場合又は点数を記入することが困難な場合は、延長距離

(0.1km単位)のみを記入してください。

(c) 縦横断測量の場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q53.5. 公共測量で撮影した空中写真の撮影縮尺、又は地上画素寸法及びその面積(0.1km²単位)を記入してください

※面積を記入することが困難な場合は、撮影コースの延長距離(0.1km単位)を記入してください

撮影した写真縮尺	1/	<input type="text"/>
地上画素寸法		<input type="text"/> cm
面積		<input type="text"/> km ²
延長距離		<input type="text"/> km

Q53.6. 公共測量で地図及び写真地図を作成した場合、完成図(地図・写真地図)の縮尺及びその面積(0.1km²単位)等を記入してください

		面積	延長距離
作成した地図縮尺	1/	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
	1/	<input type="text"/> km ²	<input type="text"/> km
作成した写真地図縮尺	1/	<input type="text"/> km ²	
	1/	<input type="text"/> km ²	
	1/	<input type="text"/> km ²	

(a) 地図作成・修正、写真地図作成及び地図編集の場合は、測量範囲の面積(0.1km²単位)を記入してください。

(b) 道路台帳作成等、線状に実施した場合で、面積を記入することが困難な場合は、延長距離(0.1km単位)を記入してください。

Q53.7. 所要経費についてお伺いします。公共測量に要した経費(税込み)を記入してください(万円単位、以下切り捨て)

※Q53.3の経費については、可能であれば記入していただくものなので、必ずしもその合計がこの金額と合う必要はありません。

所要経費 万円

Q53.8. 直営・外注の区分について、該当するものを以下の中からお選びください

- 1. 直営
- 2. 外注
- 3. 両方

戻る

一時中断する

次へ進む

III.その他について伺います

1.国土地理院が行っている業務展開についてお伺いします

(1) 電子国土Webシステムについて

国土地理院ではインターネットを利用して様々な地理情報を重ね合わせる事が出来る「電子国土Webシステム」を

公開しています。

電子国土Webシステム(平成15年7月公開)

<http://portal.cyberjapan.jp/index.html>

公共測量実施地域一覧図(平成19年8月公開)

<http://psgsv.gsi.go.jp/koukyou/ichiran.html>

Q54. 電子国土Webシステムを利用したことがありますか 複数選択可

- 1. 職場で配信者として利用している
- 2. 職場でユーザーとして利用している
- 3. 職場以外で利用したことがある
- 4. 利用していない

Q55. 電子国土Webによる公共測量実施地域一覧図を閲覧又は、利用したことがありますか

- 1. ある
- 2. ない

(2)「基盤地図情報」について

基盤地図情報サイト(平成20年2月開設) <http://www.gsi.go.jp/kiban/index.html>

このサイトは、基盤地図情報の整備主体である国・地方公共団体、作業機関である事業者及び基盤地図情報の利用者の方々に対し、基盤地図情報について必要な情報を発信し、ご理解していただくことにより、基盤地図情報の整備、推進及び利活用の促進を図ることを目的としています。

Q56. 「基盤地図情報」を行政地図等の作成に利用していますか

- 1. 現在利用しており、今後も利用する予定である
- 2. 現在利用しているが、今後は利用する予定がない
- 3. 現在利用していないが、今後は利用する予定である
- 4. 現在利用しておらず、今後も利用する予定はない

■Q57は、Q56で「1.現在利用しており、今後も利用する予定がある」「3.現在利用していないが、今後は利用する予定である」と回答された機関に伺います

Q57. 利用している又は利用を予定している事例はどのようなものですか。利用の目的や業務の内容(例:都市計画、災害対応など)をご記入ください

■Q58は、Q56で「2.現在利用しているが、今後は利用する予定がない」「4.現在利用しておらず、今後も利用する予定はない」と回答された機関に伺います

Q58. その理由は何ですか

戻る

一時中断する

次へ進む

(3)地方公共団体等への空中写真の無償貸与について

国土地理院が実施する初期の基盤地図情報の整備を推進するため、地方公共団体等が数値地形図の作成を行うおうとする場合、国土地理院が撮影した空中写真やオルソ画像を無償で貸与することが出来ます。

地方公共団体等への空中写真の無償貸与について(平成20年度から貸与開始)

<http://www.gsi.go.jp/kiban/chihou.html>

**Q59. 「空中写真の無償貸与」を利用していますか。
「2 利用していない」を選んだ場合、理由もお書きください**

1. 利用している(またはすでに利用した)

2. 利用していない ⇒理由:

(4)PSEA(公共測量ビューア・コンバータ)について

PSEAとは、公共測量の計画機関において作成された数値地形図データ等の表示機能、汎用フォーマット等へのコンバート機能、作業規程の準則に準拠した成果品等の確認機能を持ったツールです。

本ツールを利用し、測量計画機関においての数値地形図の表示確認、各種フォーマットへのデータコンバートを行い幅広く利用することで、GIS等の普及、基盤データ整備の促進が期待されます。

PSEA(平成21年3月公開) <http://psgsv.gsi.go.jp/koukyou/public/sien/pindex.html>

Q60. PSEAを利用したことがありますか

1. 利用したことがある

2. 利用したことがない

(5)製品仕様書について

国土地理院では、公共測量における製品仕様書に関する情報提供をしています(平成21年2月更新)。

http://psgsv.gsi.go.jp/koukyou/public/seihinsiyou/seihinsiyou_index.html

Q61. 国土地理院のHPIにある製品仕様書の例示を利用したことがありますか

1. ある

2. ない

2.公共測量についての意見・要望等をお伺いします

Q62. 公共測量について意見・要望等ありましたらご記入ください

戻る

一時中断する

次へ進む