

## 土木部発注工事における ICT活用工事（ICT河川浚渫工）の試行要領【受注者希望型】 新旧対照表

| 現 行  | 改 定  |
|--|--|
| <p>(趣旨)</p> <p><b>第 1 条</b> この要領は、土木部が発注する工事において、「ICT活用工事（ICT河川浚渫工）【受注者希望型】」（以下、「ICT河川浚渫工」という。）を試行するために、必要な事項を定めたものである。</p> <p>(ICT活用工事)</p> <p><b>第 2 条</b> ICT河川浚渫工とは、以下に示す施工プロセス（①～⑥）においてICTを活用する工事とする。</p> <p><b>【施工プロセス】</b></p> <p>① 3次元起工測量</p> <p style="padding-left: 2em;">起工測量において、下記 1)～2)の方法により3次元測量データを取得するために測量を行うものとする。</p> <p style="padding-left: 2em;">起工測量にあたっては、標準的に面計測を実施するものとするが、前工事での3次元納品データが活用できる場合等においては、管理断面及び変化点の計測による測量を選択してもよい。</p> <p style="padding-left: 2em;">1) 音響測深機器による起工測量</p> <p style="padding-left: 2em;">2) その他の3次元計測技術による起工測量（※）</p> <p style="padding-left: 2em;">（※）従来の断面管理においてTSを用いて測定し、計測点同士を TINで結合する方法で断面間を3次元的に補完することを含む。</p> <p>② 3次元設計データ作成</p> <p style="padding-left: 2em;">発注図書や①で得られたデータを用いて、3次元出来形管理を行うための3次元設計データを作成する。</p> <p>③ ICT建設機械による施工</p> <p style="padding-left: 2em;">②で得られた3次元設計データまたは施工用に作成した3次元データを用いて、下記 1)～2)に示す技術（ICT建設機械）に</p> | <p>(趣旨)</p> <p><b>第 1 条</b> この要領は、土木部が発注する工事において、「ICT活用工事（ICT河川浚渫工）【受注者希望型】」（以下、「ICT河川浚渫工」という。）を試行するために、必要な事項を定めたものである。</p> <p>(ICT活用工事)</p> <p><b>第 2 条</b> ICT河川浚渫工とは、以下に示す施工プロセス（①～⑥）においてICTを活用する工事とする。</p> <p><b>【施工プロセス】</b></p> <p>① 3次元起工測量</p> <p style="padding-left: 2em;">起工測量において、下記 1)～2)の方法により3次元測量データを取得するために測量を行うものとする。</p> <p style="padding-left: 2em;">起工測量にあたっては、標準的に面計測を実施するものとするが、前工事での3次元納品データが活用できる場合等においては、管理断面及び変化点の計測による測量を選択してもよい。</p> <p style="padding-left: 2em;">1) 音響測深機器による起工測量</p> <p style="padding-left: 2em;">2) その他の3次元計測技術による起工測量（※）</p> <p style="padding-left: 2em;">（※）従来の断面管理においてTSを用いて測定し、計測点同士を TINで結合する方法で断面間を3次元的に補完することを含む。</p> <p>② 3次元設計データ作成</p> <p style="padding-left: 2em;">発注図書や①で得られたデータを用いて、3次元出来形管理を行うための3次元設計データを作成する。</p> <p>③ ICT建設機械による施工</p> <p style="padding-left: 2em;">②で得られた3次元設計データまたは施工用に作成した3次元データを用いて、下記 1)～2)に示す技術（ICT建設機械）に</p> |

## 土木部発注工事における I C T 活用工事 ( I C T 河川浚渫工 ) の試行要領 【受注者希望型】 新旧対照表

| 現 行  | 改 定  |
|--|--|
| <p>より施工を実施する。</p> <p>1) 3次元マシンコントロール (バックホウ) 技術</p> <p>2) 3次元マシンガイダンス (バックホウ) 技術</p> <p>④ 3次元出来形管理資料等の作成</p> <p>③により施工された工事完成物について、I C Tを活用して施工管理を実施する。</p> <p>&lt;出来形管理&gt;</p> <p>下記1)～3)のいずれかの技術を用いた出来形管理を行うものとする。</p> <p>1) 音響測深機器による出来形管理技術</p> <p>2) 施工履歴データによる出来形管理技術</p> <p>3) その他の3次元計測技術による出来形管理技術</p> <p>⑤ 出来形確認及び検査</p> <p>現地で出来形計測を行い、3次元設計データの設計値と実測値との標高差等が規格値内であるかを検査する。</p> <p>⑥ 納品</p> <p>①～⑤にかかる全てのデータを工事完成図書として納品する。</p> <p>2 I C T河川浚渫工の実施にあたり、施工プロセス (①～⑥)のうち生産性向上が見込めるプロセスを選択して実施することができる。施工プロセスの選択にあたっては、協議書の提出時に発注者に提案することとし、受発注者間の協議により決定する。</p> <p>なお、プロセスの選択は、「③ I C T建設機械による施工」のみを選択する場合を除き、原則複数のプロセスを選択するものとする。</p> <p>3 総合評価落札方式 (施工計画評価型・施工能力評価型)において、加対象となるのは、第2条に示す全ての施工プロセス (①～⑥)にお</p> | <p>より施工を実施する。</p> <p>1) 3次元マシンコントロール (バックホウ) 技術</p> <p>2) 3次元マシンガイダンス (バックホウ) 技術</p> <p>④ 3次元出来形管理資料等の作成</p> <p>③により施工された工事完成物について、I C Tを活用して施工管理を実施する。</p> <p>&lt;出来形管理&gt;</p> <p>下記1)～3)のいずれかの技術を用いた出来形管理を行うものとする。</p> <p>1) 音響測深機器による出来形管理技術</p> <p>2) 施工履歴データによる出来形管理技術</p> <p>3) その他の3次元計測技術による出来形管理技術</p> <p>⑤ 出来形確認及び検査</p> <p>現地で出来形計測を行い、3次元設計データの設計値と実測値との標高差等が規格値内であるかを検査する。</p> <p>⑥ 納品</p> <p>①～⑤にかかる全てのデータを工事完成図書として納品する。</p> <p>2 I C T河川浚渫工の実施にあたり、施工プロセス (①～⑥)のうち生産性向上が見込めるプロセスを選択して実施することができる。施工プロセスの選択にあたっては、協議書の提出時に発注者に提案することとし、受発注者間の協議により決定する。</p> <p>なお、プロセスの選択は、「③ I C T建設機械による施工」のみを選択する場合を除き、原則複数のプロセスを選択するものとする。</p> <p>3 総合評価落札方式 (施工計画評価型・施工能力評価型)において、加対象となるのは、第2条に示す全ての施工プロセス (①～⑥)にお</p> |

## 土木部発注工事における ICT 活用工事 ( ICT 河川浚渫工 ) の試行要領【受注者希望型】 新旧対照表

| 現 行  | 改 定  |
|--|--|
| <p style="text-align: center;">いて ICT を活用する場合に限る。</p> <p>(対象とする工事)</p> <p><b>第 3 条</b> ICT 河川浚渫工は、下記工種を含む全ての発注工事を対象とする。<br/>ただし、ICT 活用工事 ( ICT 河川浚渫工 ) 【発注者指定型】の対象とする工事は除く。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 浚渫工 (バックホウ浚渫船) <ul style="list-style-type: none"> <li>・浚渫船運転工</li> </ul> </li> <li>2 従来施工において、土木工事施工管理基準 (出来形管理基準及び規格値) を適用しない工事は適用対象外とする。</li> </ol> <p>(試行対象工事の報告)</p> <p><b>第 4 条</b> 受注者から ICT 河川浚渫工を希望する旨の申し出があった際は、監督員から技術企画課へ連絡することとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2 技術企画課は、概ね四半期毎に発注状況等の調査を行い、調査結果をとりまとめることとする。</li> </ol> <p>(発注)</p> <p><b>第 5 条</b> 発注に当たっての積算基準は、従来の積算基準を用いるものとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2 発注機関は、試行工事の発注に当たり、入札公告に ICT 河川浚渫工であることを明示するとともに、特記仕様書を添付し発注手続きを行うこととする。</li> </ol> <p>( ICT 活用工事の実施手続 )</p> <p><b>第 6 条</b> ICT 河川浚渫工の実施にあたっては、契約書に付された特記仕様書に基づき、受注者が希望した場合、受注者は協議書 ( ICT 活用工事</p> | <p style="text-align: center;">いて ICT を活用する場合に限る。</p> <p>(対象とする工事)</p> <p><b>第 3 条</b> ICT 河川浚渫工は、下記工種を含む全ての発注工事を対象とする。<br/>ただし、ICT 活用工事 ( ICT 河川浚渫工 ) 【発注者指定型】の対象とする工事は除く。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 浚渫工 (バックホウ浚渫船) <ul style="list-style-type: none"> <li>・浚渫船運転工</li> </ul> </li> <li>2 従来施工において、土木工事施工管理基準 (出来形管理基準及び規格値) を適用しない工事は適用対象外とする。</li> </ol> <p>(試行対象工事の報告調査)</p> <p><b>第 4 条</b> <del>受注者から ICT 河川浚渫工を希望する旨の申し出があった際は、監督員から技術企画課へ連絡することとする。</del></p> <p><del>2</del> 技術企画課は、概ね四半期毎に必要なに応じて発注状況等の調査を行い、調査結果をとりまとめることとする。</p> <p>(発注)</p> <p><b>第 5 条</b> 発注に当たっての積算基準は、従来の積算基準を用いるものとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2 発注機関は、試行工事の発注に当たり、入札公告に ICT 河川浚渫工であることを明示するとともに、特記仕様書を添付し発注手続きを行うこととする。</li> </ol> <p>( ICT 活用工事の実施手続 )</p> <p><b>第 6 条</b> ICT 河川浚渫工の実施にあたっては、契約書に付された特記仕様書に基づき、受注者が希望した場合、受注者は協議書 ( ICT 活用工事</p> |

## 土木部発注工事における ICT活用工事 (ICT河川浚渫工) の試行要領【受注者希望型】 新旧対照表

| 現 行  | 改 定  |
|--|--|
| <p>計画書) を発注者へ提出し、発注者が協議内容に同意し施工を指示することにより、ICT河川浚渫工を実施することができる。</p> <p>2 ICT河川浚渫工として発注していない工事においても受注者から希望があった場合、発注者は施工量や工期、予算等を考慮の上、受注者希望型と同様の取り扱いとすることができる。</p> <p><b>(設計変更)</b></p> <p><b>第7条</b> 発注者は、ICT河川浚渫工の実施を指示した場合、別途定める「土木工事標準積算基準書」に基づき、3次元起工測量・3次元設計データ作成、ICT施工および3次元出来形管理にかかる経費を設計変更により計上する。</p> <p><b>(工事成績)</b></p> <p><b>第8条</b> ICT河川浚渫工を第2条に示す全ての施工プロセスで実施した場合は、工事成績の「創意工夫」項目で5点を加点するものとする。<br/>なお、施工プロセスを選択し部分的に従来手法で実施した場合は2点を加点するものとする。</p> <p><b>(監督・検査)</b></p> <p><b>第9条</b> ICT河川浚渫工を実施した場合の対象工種の監督・検査は、国土交通省が定めた表1「ICT河川浚渫工に関する基準」により行うものとする。</p> | <p>計画書) を発注者へ提出し、発注者が協議内容に同意し施工を指示することにより、ICT河川浚渫工を実施することができる。</p> <p>2 ICT河川浚渫工として発注していない工事においても受注者から希望があった場合、発注者は施工量や工期、予算等を考慮の上、受注者希望型と同様の取り扱いとすることができる。</p> <p><b>(設計変更)</b></p> <p><b>第7条</b> 発注者は、ICT河川浚渫工の実施を指示した場合、別途定める「土木工事標準積算基準書」に基づき、3次元起工測量・3次元設計データ作成、ICT施工および3次元出来形管理にかかる経費を設計変更により計上する。</p> <p><b>(工事成績)</b></p> <p><b>第8条</b> ICT河川浚渫工を第2条に示す全ての施工プロセスで実施した場合は、工事成績の「創意工夫」項目で<del>5</del>2点を加点するものとする。<br/>なお、施工プロセスを選択し部分的に従来手法で実施した場合は<del>2</del>1点を加点するものとする。</p> <p><b>(監督・検査)</b></p> <p><b>第9条</b> ICT河川浚渫工を実施した場合の対象工種の監督・検査は、国土交通省が定めた表1「ICT河川浚渫工に関する基準」により行うものとする。</p> |

土木部発注工事におけるICT活用工事（ICT河川浚渫工）の試行要領【受注者希望型】 新旧対照表

| 現 行               |   |                                      | 改 定               |   |                                      |
|-------------------|---|--------------------------------------|-------------------|---|--------------------------------------|
| 表1 ICT河川浚渫工に関する基準 |   |                                      | 表1 ICT河川浚渫工に関する基準 |   |                                      |
| 施<br>工            | 1 | 3次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）河川浚渫工編          | 施<br>工            | 1 | 3次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）河川浚渫工編          |
| 検<br>査            | 2 | 音響測深機器を用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案）  | 検<br>査            | 2 | 音響測深機器を用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案）  |
|                   | 3 | 施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案） |                   | 3 | 施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案） |

## 土木部発注工事における ICT活用工事（ICT河川浚渫工）の試行要領【発注者指定型】 新旧対照表

| 現 行  | 改 定  |
|--|--|
| <p>(趣旨)</p> <p><b>第 1 条</b> この要領は、土木部が発注する工事において、「ICT活用工事（ICT河川浚渫工）【発注者指定型】」（以下、「ICT河川浚渫工」という。）を試行するために、必要な事項を定めたものである。</p> <p>(ICT活用工事)</p> <p><b>第 2 条</b> ICT河川浚渫工とは、以下に示す全ての施工プロセス（①～⑥）においてICTを活用する工事とする。</p> <p><b>【施工プロセス】</b></p> <p>① 3次元起工測量</p> <p style="padding-left: 20px;">起工測量において、下記1)～2)の方法により3次元測量データを取得するために測量を行うものとする。</p> <p style="padding-left: 20px;">起工測量にあたっては、標準的に面計測を実施するものとするが、前工事での3次元納品データが活用できる場合等においては、管理断面及び変化点の計測による測量を選択してもよい。</p> <p style="padding-left: 40px;">1) 音響測深機器による起工測量</p> <p style="padding-left: 40px;">2) その他の3次元計測技術による起工測量（※）</p> <p style="padding-left: 20px;">（※）従来の断面管理においてTSを用いて測定し、計測点同士を TINで結合する方法で断面間を3次元的に補完することを含む。</p> <p>② 3次元設計データ作成</p> <p style="padding-left: 20px;">発注図書や①で得られたデータを用いて、3次元出来形管理を行うための3次元設計データを作成する。</p> <p>③ ICT建設機械による施工</p> <p style="padding-left: 20px;">②で得られた3次元設計データまたは施工用に作成した3次元データを用いて、下記1)～2)に示す技術（ICT建設機械）に</p> | <p>(趣旨)</p> <p><b>第 1 条</b> この要領は、土木部が発注する工事において、「ICT活用工事（ICT河川浚渫工）【発注者指定型】」（以下、「ICT河川浚渫工」という。）を試行するために、必要な事項を定めたものである。</p> <p>(ICT活用工事)</p> <p><b>第 2 条</b> ICT河川浚渫工とは、以下に示す全ての施工プロセス（①～⑥）においてICTを活用する工事とする。</p> <p><b>【施工プロセス】</b></p> <p>① 3次元起工測量</p> <p style="padding-left: 20px;">起工測量において、下記1)～2)の方法により3次元測量データを取得するために測量を行うものとする。</p> <p style="padding-left: 20px;">起工測量にあたっては、標準的に面計測を実施するものとするが、前工事での3次元納品データが活用できる場合等においては、管理断面及び変化点の計測による測量を選択してもよい。</p> <p style="padding-left: 40px;">1) 音響測深機器による起工測量</p> <p style="padding-left: 40px;">2) その他の3次元計測技術による起工測量（※）</p> <p style="padding-left: 20px;">（※）従来の断面管理においてTSを用いて測定し、計測点同士を TINで結合する方法で断面間を3次元的に補完することを含む。</p> <p>② 3次元設計データ作成</p> <p style="padding-left: 20px;">発注図書や①で得られたデータを用いて、3次元出来形管理を行うための3次元設計データを作成する。</p> <p>③ ICT建設機械による施工</p> <p style="padding-left: 20px;">②で得られた3次元設計データまたは施工用に作成した3次元データを用いて、下記1)～2)に示す技術（ICT建設機械）に</p> |

## 土木部発注工事における ICT活用工事（ICT河川浚渫工）の試行要領【発注者指定型】 新旧対照表

| 現 行  | 改 定  |
|--|--|
| <p>より施工を実施する。</p> <p>1) 3次元マシンコントロール（バックホウ）技術</p> <p>2) 3次元マシンガイダンス（バックホウ）技術</p> <p>④ 3次元出来形管理資料等の作成</p> <p>③により施工された工事完成物について、ICTを活用して施工管理を実施する。</p> <p>&lt;出来形管理&gt;</p> <p>下記1)～3)のいずれかの技術を用いた出来形管理を行うものとする。</p> <p>1) 音響測深機器による出来形管理技術</p> <p>2) 施工履歴データによる出来形管理技術</p> <p>3) その他の3次元計測技術による出来形管理技術</p> <p>⑤ 出来形確認及び検査</p> <p>現地で出来形計測を行い、3次元設計データの設計値と実測値との標高差等が規格値内であるかを検査する。</p> <p>⑥ 納品</p> <p>①～⑤にかかる全てのデータを工事完成図書として納品する。</p> <p><b>（対象とする工事）</b></p> <p><b>第3条</b> ICT河川浚渫工の試行対象工事は、設計額5,000万円以上かつ、下記工種による浚渫土量2,000m<sup>3</sup>以上の全ての発注工事を対象とする。</p> <p>1) 浚渫工（バックホウ浚渫船）</p> <p style="padding-left: 20px;">・浚渫船運転工</p> <p>2) 従来施工において、土木工事施工管理基準（出来形管理基準及び規格値）を適用しない工事は適用対象外とする。</p> | <p>より施工を実施する。</p> <p>1) 3次元マシンコントロール（バックホウ）技術</p> <p>2) 3次元マシンガイダンス（バックホウ）技術</p> <p>④ 3次元出来形管理資料等の作成</p> <p>③により施工された工事完成物について、ICTを活用して施工管理を実施する。</p> <p>&lt;出来形管理&gt;</p> <p>下記1)～3)のいずれかの技術を用いた出来形管理を行うものとする。</p> <p>1) 音響測深機器による出来形管理技術</p> <p>2) 施工履歴データによる出来形管理技術</p> <p>3) その他の3次元計測技術による出来形管理技術</p> <p>⑤ 出来形確認及び検査</p> <p>現地で出来形計測を行い、3次元設計データの設計値と実測値との標高差等が規格値内であるかを検査する。</p> <p>⑥ 納品</p> <p>①～⑤にかかる全てのデータを工事完成図書として納品する。</p> <p><b>（対象とする工事）</b></p> <p><b>第3条</b> ICT河川浚渫工の試行対象工事は、設計額5,000万円以上かつ、下記工種による浚渫土量2,000m<sup>3</sup>以上の全ての発注工事を対象とする。</p> <p>1) 浚渫工（バックホウ浚渫船）</p> <p style="padding-left: 20px;">・浚渫船運転工</p> <p>2) 従来施工において、土木工事施工管理基準（出来形管理基準及び規格値）を適用しない工事は適用対象外とする。</p> |

## 土木部発注工事におけるICT活用工事（ICT河川浚渫工）の試行要領【発注者指定型】 新旧対照表

| 現 行  | 改 定   |
|--|---|
| <p>(試行対象工事の報告)</p> <p><b>第4条</b> ICT河川浚渫工を指定型として発注する際は、監督員から技術企画課へ連絡することとする。</p> <p>2 技術企画課は、概ね四半期毎に発注状況等の調査を行い、調査結果をとりまとめることとする。</p> <p>(発注)</p> <p><b>第5条</b> 発注に当たっての積算基準は、別途定める「土木工事標準積算基準書」により、ICT施工にかかる経費を計上する。</p> <p>2 発注機関は、試行工事の発注に当たり、入札公告にICT河川浚渫工であることを明示するとともに、特記仕様書を添付し発注手続きを行うこととする。</p> <p>(設計変更)</p> <p><b>第6条</b> 発注者は、別途定める「土木工事標準積算基準書」に基づき、3次元起工測量・3次元設計データ作成および3次元出来形管理にかかる経費を設計変更により計上する。</p> <p>(工事成績)</p> <p><b>第7条</b> ICT河川浚渫工を第2条に示す全ての施工プロセスで実施した場合は、工事成績の「創意工夫」項目で5点を加点するものとする。</p> <p>(監督・検査)</p> <p><b>第8条</b> ICT河川浚渫工を実施した場合の対象工種の監督・検査は、国土交通省が定めた表1「ICT河川浚渫工に関する基準」により行うものとする。</p> | <p>(試行対象工事の報告調査)</p> <p><b>第4条</b> <del>ICT河川浚渫工を指定型として発注する際は、監督員から技術企画課へ連絡することとする。</del></p> <p><del>2</del> 技術企画課は、概ね四半期毎に必要なに応じて発注状況等の調査を行い、調査結果をとりまとめることとする。</p> <p>(発注)</p> <p><b>第5条</b> 発注に当たっての積算基準は、別途定める「土木工事標準積算基準書」により、ICT施工にかかる経費を計上する。</p> <p>2 発注機関は、試行工事の発注に当たり、入札公告にICT河川浚渫工であることを明示するとともに、特記仕様書を添付し発注手続きを行うこととする。</p> <p>(設計変更)</p> <p><b>第6条</b> 発注者は、別途定める「土木工事標準積算基準書」に基づき、3次元起工測量・3次元設計データ作成および3次元出来形管理にかかる経費を設計変更により計上する。</p> <p>(工事成績)</p> <p><b>第7条</b> ICT河川浚渫工を第2条に示す全ての施工プロセスで実施した場合は、工事成績の「創意工夫」項目で<del>5</del>2点を加点するものとする。</p> <p>(監督・検査)</p> <p><b>第8条</b> ICT河川浚渫工を実施した場合の対象工種の監督・検査は、国土交通省が定めた表1「ICT河川浚渫工に関する基準」により行うものとする。</p> |



土木部発注工事におけるICT活用工事（ICT河川浚渫工）の試行要領【発注者指定型】 新旧対照表

| 現 行               |   |                                      | 改 定               |   |                                      |
|-------------------|---|--------------------------------------|-------------------|---|--------------------------------------|
| 表1 ICT河川浚渫工に関する基準 |   |                                      | 表1 ICT河川浚渫工に関する基準 |   |                                      |
| 施<br>工            | 1 | 3次元計測技術を用いた出来形管理の出来形管理要領（案）河川浚渫工編    | 施<br>工            | 1 | 3次元計測技術を用いた出来形管理の出来形管理要領（案）河川浚渫工編    |
| 検<br>査            | 2 | 音響測深機器を用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案）  | 検<br>査            | 2 | 音響測深機器を用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案）  |
|                   | 3 | 施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案） |                   | 3 | 施工履歴データを用いた出来形管理の監督・検査要領（河川浚渫工事編）（案） |

## 3次元設計データチェックシート 新旧対照表

| 現 行   | 改 定     |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|---|---------|---|--------|--------|-------------------|----|----------------------|--|----------------|--|----------|--|---------|-----|--------------|--|-----------------------|--|------------------|--|--------------|--|---------|-----|-------------------|--|-------------------|--|------------|--|-----------------|-----|------------------------|--|----------------|--|-----------------|-----|---|--|-------|--|-----|---------|-----|-------|---|----|----|----|--------|-------------------|----|----------------------|--|----------------|--|----------|--|---------|-----|--------------|--|-----------------------|--|------------------|--|--------------|--|---------|-----|-------------------|--|-------------------|--|------------|--|-----------------|-----|------------------------|--|----------------|--|-----------------|-----|---|--|-------|--|-----|---------|-----|-------|
| <p>様式-1①</p> <p>(空中写真測量 (無人航空機))</p> <p style="text-align: right;">平成〇年〇月〇日</p> <p style="text-align: right;">工 事 名 : 〇〇〇〇〇〇工事</p> <p style="text-align: right;">受注会社名 : 〇〇〇建設 (株)</p> <p style="text-align: center;"><b>3次元設計データチェックシート</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>対象</th> <th>内容</th> <th>チェック結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">1) 基準点及び<br/>工事基準点</td> <td rowspan="3">全点</td> <td>監督員の指示した基準点を使用しているか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事基準点の名称は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">2) 平面線形</td> <td rowspan="4">全延長</td> <td>起終点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>変化点 (線形主要点) の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素の種別・数値は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>各測点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3) 縦断線形</td> <td rowspan="3">全延長</td> <td>線形起終点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>縦断変化点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4) 出来形横断面<br/>形状</td> <td rowspan="2">全延長</td> <td>作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>基準高、幅、法長は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5) 3次元<br/>設計データ</td> <td>全延長</td> <td>入力した2)~4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか?</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">照査技術者</th> </tr> <tr> <td style="width: 30%;">会社名</td> <td>〇〇〇株式会社</td> </tr> <tr> <td>氏 名</td> <td>〇〇 〇〇</td> </tr> </table> </div> <p>※1 各チェック項目について、チェック結果欄に「○」と記すこと。</p> <p>※2 受注者は、3次元チェックシートに以下の資料等を添付し提出するものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・工事基準点リスト (チェック入り)</li> <li>・線形計算書 (チェック入り)</li> <li>・平面図 (チェック入り)</li> <li>・縦断図 (チェック入り)</li> <li>・横断図 (チェック入り)</li> <li>・3次元ビュー (ソフトウェアによる表示あるいは印刷物)</li> </ul> <p>※添付書類については、上記以外にわかりやすいものがある場合は、これに替えることができる。</p> | 項目      | 対象                                      | 内容     | チェック結果 | 1) 基準点及び<br>工事基準点 | 全点 | 監督員の指示した基準点を使用しているか? |  | 工事基準点の名称は正しいか? |  | 座標は正しいか? |  | 2) 平面線形 | 全延長 | 起終点の座標は正しいか? |  | 変化点 (線形主要点) の座標は正しいか? |  | 曲線要素の種別・数値は正しいか? |  | 各測点の座標は正しいか? |  | 3) 縦断線形 | 全延長 | 線形起終点の測点、標高は正しいか? |  | 縦断変化点の測点、標高は正しいか? |  | 曲線要素は正しいか? |  | 4) 出来形横断面<br>形状 | 全延長 | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か? |  | 基準高、幅、法長は正しいか? |  | 5) 3次元<br>設計データ | 全延長 | 入力した2)~4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |  | 照査技術者 |  | 会社名 | 〇〇〇株式会社 | 氏 名 | 〇〇 〇〇 | <p>様式-1①</p> <p>(空中写真測量 (無人航空機))</p> <p style="text-align: right; color: red;">平成令和〇年〇月〇日</p> <p style="text-align: right; color: red;">工 事 名 : 〇〇〇〇〇〇工事</p> <p style="text-align: right; color: red;">受注会社名 : 〇〇〇建設 (株)</p> <p style="text-align: center;"><b>3次元設計データチェックシート</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>対象</th> <th>内容</th> <th>チェック結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">1) 基準点及び<br/>工事基準点</td> <td rowspan="3">全点</td> <td>監督員の指示した基準点を使用しているか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事基準点の名称は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">2) 平面線形</td> <td rowspan="4">全延長</td> <td>起終点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>変化点 (線形主要点) の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素の種別・数値は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>各測点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3) 縦断線形</td> <td rowspan="3">全延長</td> <td>線形起終点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>縦断変化点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4) 出来形横断面<br/>形状</td> <td rowspan="2">全延長</td> <td>作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>基準高、幅、法長は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5) 3次元<br/>設計データ</td> <td>全延長</td> <td>入力した2)~4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか?</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">照査技術者</th> </tr> <tr> <td style="width: 30%; color: red;">会社名</td> <td style="color: red;">〇〇〇株式会社</td> </tr> <tr> <td style="color: red;">氏 名</td> <td style="color: red;">〇〇 〇〇</td> </tr> </table> </div> <p style="color: red;">※1 各チェック項目について、チェック結果欄に「○」と記すこと。</p> <p style="color: red;">※2 受注者は、3次元チェックシートに以下の資料等を添付し提出するものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・工事基準点リスト (チェック入り)</li> <li>・線形計算書 (チェック入り)</li> <li>・平面図 (チェック入り)</li> <li>・縦断図 (チェック入り)</li> <li>・横断図 (チェック入り)</li> <li>・3次元ビュー (ソフトウェアによる表示あるいは印刷物)</li> </ul> <p style="color: red;">※添付書類については、上記以外にわかりやすいものがある場合は、これに替えることができる。</p> | 項目 | 対象 | 内容 | チェック結果 | 1) 基準点及び<br>工事基準点 | 全点 | 監督員の指示した基準点を使用しているか? |  | 工事基準点の名称は正しいか? |  | 座標は正しいか? |  | 2) 平面線形 | 全延長 | 起終点の座標は正しいか? |  | 変化点 (線形主要点) の座標は正しいか? |  | 曲線要素の種別・数値は正しいか? |  | 各測点の座標は正しいか? |  | 3) 縦断線形 | 全延長 | 線形起終点の測点、標高は正しいか? |  | 縦断変化点の測点、標高は正しいか? |  | 曲線要素は正しいか? |  | 4) 出来形横断面<br>形状 | 全延長 | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か? |  | 基準高、幅、法長は正しいか? |  | 5) 3次元<br>設計データ | 全延長 | 入力した2)~4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |  | 照査技術者 |  | 会社名 | 〇〇〇株式会社 | 氏 名 | 〇〇 〇〇 |
| 項目  | 対象      | 内容                                      | チェック結果 |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 1) 基準点及び<br>工事基準点   | 全点      | 監督員の指示した基準点を使用しているか?                    |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 工事基準点の名称は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 座標は正しいか?                                |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 2) 平面線形   | 全延長     | 起終点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 変化点 (線形主要点) の座標は正しいか?                   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 曲線要素の種別・数値は正しいか?                        |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 各測点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 3) 縦断線形   | 全延長     | 線形起終点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 縦断変化点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 曲線要素は正しいか?                              |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 4) 出来形横断面<br>形状   | 全延長     | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?                  |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 基準高、幅、法長は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 5) 3次元<br>設計データ   | 全延長     | 入力した2)~4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 照査技術者   |         |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 会社名   | 〇〇〇株式会社 |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 氏 名   | 〇〇 〇〇   |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 項目  | 対象      | 内容                                      | チェック結果 |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 1) 基準点及び<br>工事基準点   | 全点      | 監督員の指示した基準点を使用しているか?                    |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 工事基準点の名称は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 座標は正しいか?                                |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 2) 平面線形   | 全延長     | 起終点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 変化点 (線形主要点) の座標は正しいか?                   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 曲線要素の種別・数値は正しいか?                        |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 各測点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 3) 縦断線形   | 全延長     | 線形起終点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 縦断変化点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 曲線要素は正しいか?                              |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 4) 出来形横断面<br>形状   | 全延長     | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?                  |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|   |         | 基準高、幅、法長は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 5) 3次元<br>設計データ   | 全延長     | 入力した2)~4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 照査技術者   |         |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 会社名   | 〇〇〇株式会社 |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 氏 名   | 〇〇 〇〇   |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |   |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                       |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |

## 3次元設計データチェックシート 新旧対照表

| 現 行  | 改 定     |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|--|---------|---|--------|--------|-------------------|----|----------------------|--|----------------|--|----------|--|---------|-----|--------------|--|---------------------|--|------------------|--|--------------|--|---------|-----|-------------------|--|-------------------|--|------------|--|-----------------|-----|------------------------|--|----------------|--|--------------------------|--|-----------------|-----|---|--|-------|--|-----|---------|-----|-------|--|----|----|----|--------|-------------------|----|----------------------|--|----------------|--|----------|--|---------|-----|--------------|--|---------------------|--|------------------|--|--------------|--|---------|-----|-------------------|--|-------------------|--|------------|--|-----------------|-----|------------------------|--|----------------|--|--------------------------|--|-----------------|-----|---|--|-------|--|-----|---------|-----|-------|
| <p>様式-1②<br/>(レーザーキャナー)</p> <p style="text-align: right;">平成〇年〇月〇日<br/>工 事 名 : 〇〇〇〇〇〇工事<br/>受注会社名 : 〇〇〇建設 (株)</p> <p style="text-align: center;"><b>3次元設計データチェックシート</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>対象</th> <th>内容</th> <th>チェック結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">1) 基準点及び<br/>工事基準点</td> <td rowspan="3">全点</td> <td>監督員の指示した基準点を使用しているか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事基準点の名称は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">2) 平面線形</td> <td rowspan="4">全延長</td> <td>起終点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>変化点(線形主要点)の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素の種別・数値は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>各測点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3) 縦断線形</td> <td rowspan="3">全延長</td> <td>線形起終点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>縦断変化点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">4) 出来形横断面<br/>形状</td> <td rowspan="3">全延長</td> <td>作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>基準高、幅、法長は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>出来形計測対象点の記号が正しく付与できているか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5) 3次元<br/>設計データ</td> <td>全延長</td> <td>入力した2)～4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか?</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">照査技術者</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 30%;">会社名</td> <td style="text-align: center;">〇〇〇株式会社</td> </tr> <tr> <td>氏 名</td> <td style="text-align: center;">〇〇 〇〇</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 各チェック項目について、チェック結果欄に「○」と記すこと。<br/>         ※2 受注者は、3次元チェックシートに以下の資料等を添付し提出するものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・工事基準点リスト(チェック入り)</li> <li>・線形計算書(チェック入り)</li> <li>・平面図(チェック入り)</li> <li>・縦断図(チェック入り)</li> <li>・横断図(チェック入り)</li> <li>・3次元ビュー(ソフトウェアによる表示あるいは印刷物)</li> </ul> <p>※添付書類については、上記以外にわかりやすいものがある場合は、これに替えることができる。</p> | 項目      | 対象                                      | 内容     | チェック結果 | 1) 基準点及び<br>工事基準点 | 全点 | 監督員の指示した基準点を使用しているか? |  | 工事基準点の名称は正しいか? |  | 座標は正しいか? |  | 2) 平面線形 | 全延長 | 起終点の座標は正しいか? |  | 変化点(線形主要点)の座標は正しいか? |  | 曲線要素の種別・数値は正しいか? |  | 各測点の座標は正しいか? |  | 3) 縦断線形 | 全延長 | 線形起終点の測点、標高は正しいか? |  | 縦断変化点の測点、標高は正しいか? |  | 曲線要素は正しいか? |  | 4) 出来形横断面<br>形状 | 全延長 | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か? |  | 基準高、幅、法長は正しいか? |  | 出来形計測対象点の記号が正しく付与できているか? |  | 5) 3次元<br>設計データ | 全延長 | 入力した2)～4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |  | 照査技術者 |  | 会社名 | 〇〇〇株式会社 | 氏 名 | 〇〇 〇〇 | <p>様式-1②<br/>(レーザーキャナー)</p> <p style="text-align: right; color: red;">平成令和〇年〇月〇日<br/>工 事 名 : 〇〇〇〇〇〇工事<br/>受注会社名 : 〇〇〇建設 (株)</p> <p style="text-align: center;"><b>3次元設計データチェックシート</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>対象</th> <th>内容</th> <th>チェック結果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">1) 基準点及び<br/>工事基準点</td> <td rowspan="3">全点</td> <td>監督員の指示した基準点を使用しているか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>工事基準点の名称は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">2) 平面線形</td> <td rowspan="4">全延長</td> <td>起終点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>変化点(線形主要点)の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素の種別・数値は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>各測点の座標は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">3) 縦断線形</td> <td rowspan="3">全延長</td> <td>線形起終点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>縦断変化点の測点、標高は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>曲線要素は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">4) 出来形横断面<br/>形状</td> <td rowspan="3">全延長</td> <td>作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>基準高、幅、法長は正しいか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>出来形計測対象点の記号が正しく付与できているか?</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5) 3次元<br/>設計データ</td> <td>全延長</td> <td>入力した2)～4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか?</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">照査技術者</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 30%;">会社名</td> <td style="text-align: center; color: red;">〇〇〇株式会社</td> </tr> <tr> <td>氏 名</td> <td style="text-align: center; color: red;">〇〇 〇〇</td> </tr> </tbody> </table> <p style="color: red;">※1 各チェック項目について、チェック結果欄に「○」と記すこと。<br/>         ※2 受注者は、3次元チェックシートに以下の資料等を添付し提出するものとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→工事基準点リスト(チェック入り)</li> <li>→線形計算書(チェック入り)</li> <li>→平面図(チェック入り)</li> <li>→縦断図(チェック入り)</li> <li>→横断図(チェック入り)</li> <li>→3次元ビュー(ソフトウェアによる表示あるいは印刷物)</li> </ul> <p style="color: red;">※添付書類については、上記以外にわかりやすいものがある場合は、これに替えることができる。</p> | 項目 | 対象 | 内容 | チェック結果 | 1) 基準点及び<br>工事基準点 | 全点 | 監督員の指示した基準点を使用しているか? |  | 工事基準点の名称は正しいか? |  | 座標は正しいか? |  | 2) 平面線形 | 全延長 | 起終点の座標は正しいか? |  | 変化点(線形主要点)の座標は正しいか? |  | 曲線要素の種別・数値は正しいか? |  | 各測点の座標は正しいか? |  | 3) 縦断線形 | 全延長 | 線形起終点の測点、標高は正しいか? |  | 縦断変化点の測点、標高は正しいか? |  | 曲線要素は正しいか? |  | 4) 出来形横断面<br>形状 | 全延長 | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か? |  | 基準高、幅、法長は正しいか? |  | 出来形計測対象点の記号が正しく付与できているか? |  | 5) 3次元<br>設計データ | 全延長 | 入力した2)～4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |  | 照査技術者 |  | 会社名 | 〇〇〇株式会社 | 氏 名 | 〇〇 〇〇 |
| 項目   | 対象      | 内容                                      | チェック結果 |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 1) 基準点及び<br>工事基準点  | 全点      | 監督員の指示した基準点を使用しているか?                    |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 工事基準点の名称は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 座標は正しいか?                                |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 2) 平面線形  | 全延長     | 起終点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 変化点(線形主要点)の座標は正しいか?                     |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 曲線要素の種別・数値は正しいか?                        |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 各測点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 3) 縦断線形  | 全延長     | 線形起終点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 縦断変化点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 曲線要素は正しいか?                              |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 4) 出来形横断面<br>形状  | 全延長     | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?                  |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 基準高、幅、法長は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 出来形計測対象点の記号が正しく付与できているか?                |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 5) 3次元<br>設計データ  | 全延長     | 入力した2)～4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 照査技術者  |         |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 会社名  | 〇〇〇株式会社 |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 氏 名  | 〇〇 〇〇   |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 項目   | 対象      | 内容                                      | チェック結果 |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 1) 基準点及び<br>工事基準点  | 全点      | 監督員の指示した基準点を使用しているか?                    |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 工事基準点の名称は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 座標は正しいか?                                |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 2) 平面線形  | 全延長     | 起終点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 変化点(線形主要点)の座標は正しいか?                     |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 曲線要素の種別・数値は正しいか?                        |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 各測点の座標は正しいか?                            |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 3) 縦断線形  | 全延長     | 線形起終点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 縦断変化点の測点、標高は正しいか?                       |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 曲線要素は正しいか?                              |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 4) 出来形横断面<br>形状  | 全延長     | 作成した出来形横断面形状の測点、数は適切か?                  |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 基準高、幅、法長は正しいか?                          |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
|  |         | 出来形計測対象点の記号が正しく付与できているか?                |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 5) 3次元<br>設計データ  | 全延長     | 入力した2)～4)の幾何学形状と出力する3次元設計データは同一となっているか? |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 照査技術者  |         |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 会社名  | 〇〇〇株式会社 |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |
| 氏 名  | 〇〇 〇〇   |   |        |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |  |    |    |    |        |                   |    |                      |  |                |  |          |  |         |     |              |  |                     |  |                  |  |              |  |         |     |                   |  |                   |  |            |  |                 |     |                        |  |                |  |                          |  |                 |     |   |  |       |  |     |         |     |       |