

# 志賀町電子入札システム 事業者向け説明会

令和3年4月22日・23日

志賀町 企画財政課



## 目次

- 1. 電子入札システムの概要
- 2. 導入スケジュール
- 3. 事前準備
- 4. 利用者登録
- 5. システムの操作手順
- 6. その他



# 電子入札導入の目的

- ① 入札の透明性・公平性・ 競争性の確保
- ② 入札参加者の利便性向上



## 1. 電子入札システムの概要

### 入札参加者





### 電子入札システム

#### 電子入札システム

#### 【入札参加者機能】

- •利用者登録
- •入札書提出

1

タ

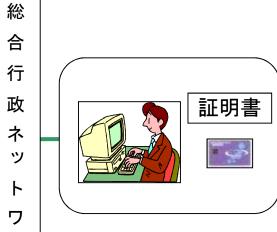
ネッ

- ·通知書等の確認 等 【志賀町機能】
- •入札案件登録
- •通知書作成
- ·開札 等

#### 入札情報システム

- ・発注見通し
- ·入札予定
- •入札結果 等

### 志賀町



ク



### 2. 導入スケジュール

|       | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 |
|-------|----|----|----|----|
| 利用者登録 |    |    |    |    |
| 実証実験  |    |    |    |    |
| 公告    |    |    |    |    |
| 開札    |    |    |    |    |

令和3年7月~9月は試行運用とし、10月以降は本格運用とします。

※試行期間中は、紙による入札を認めますが、本格運用以降は原則、電子入札のみとします。

### ※ 利用者登録方法は13ページ



# 電子入札の対象範囲

- ① 予定価格が130万円(税込)を超える建設工事に関する入札
- ② 予定価格が50万円(税込)を超える測量、建設コンサルタント等に関する入札
- ※上記以外の入札(物品、役務等に)ついては、現行どおり 紙による入札となります。

# 電子入札の手続き (一般競争入札)

| 手続       | 従来の入札                            | 電子入札                                  |
|----------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 公告       | ホームページ                           | 入札情報システム                              |
| 設計図書閲覧   | ホームページ                           | 入札情報システム                              |
| 参加申請     | 窓口受付による                          | 電子入札システム                              |
| 質問•回答    | 質問書…FAXまたは窓口受付<br>回答…FAX及びホームページ | 質問書…FAXまたは窓口受付<br>回答… <b>入札情報システム</b> |
| 入札書(内訳書) | 会場にて応札                           | 電子入札システムで入札期<br>間内に送信。開札は別途行います。      |
| くじ引き     | 会場にてくじ引き                         | 電子入札システム                              |



### 電子入札の手続き (指名競争入札)

| 手続         | 従来の入札    | 電子入札                             |
|------------|----------|----------------------------------|
| 指名通知       | 郵送       | 電子入札システム                         |
| 設計図書閲覧     | ホームページ   | 入札情報システム                         |
| 入札通知受領書の提出 | ファックス    | 電子入札システム                         |
| 入札書(内訳書)   | 会場にて応札   | 電子入札システムで入札期<br>間内に送信。開札は別途行います。 |
| くじ引き       | 会場にてくじ引き | 電子入札システム                         |



# 3. 事前準備

電子入札を利用するためには「事前準備」が必要

①パソコン、インターネット回線等の準備(説明省略)

②電子証明書用のICカードとカードリーダーの準備

③パソコンの設定

# Ŋ.

### ICカードの準備

ICカードは下記の認証局から購入してください。

| 認証事業者名                 | サービス              |
|------------------------|-------------------|
| (株)NTTネオメイト            | e-ProbatioPS2     |
| 三菱電機インフォメーションネットワーク(株) | DIACERT-PLUSサービス  |
| (株)帝国データバンク            | TDB電子認証サービスTypeA  |
| 東北インフォメーション・システムズ(株)   | TOiNX電子入札対応認証サービス |
| 日本電子認証㈱                | AOSignサービス        |

詳細は「電子入札コアシステム開発コンソーシアム」ホームページをご覧ください。 http://www.cals.jacic.or.jp/coreconso/inadvance/agencylist.html

※商業登記に基づく電子認証制度(電子認証登記所)は使用できません



### パソコンの設定

Internet Explorer(ブラウザ) の設定

※ブラウザに対して次の設定をします。

(1)信頼済サイトへの登録

https://www.ep-bid.supercals.jp/

https://www.ep-bis.supercals.jp/

(2)サードパーティ製のブラウザ拡張機能の無効化

### 注意点

Edge (エッジ) やChrome (クローム)、Firefox (ファイヤフォックス) などのブラウザでは電子入札システムは使えません。



### (参考)電子入札参加者ポータルサイトの入口 志賀町のホームページで「電子入札」で検索

#### 事前準備

- 1 電子入札システムの動作環境の確認やパソコンの設定を行ってください。
- 2 電子入札コアシステム対応認証局が発行した電子証明書(ICカード)の 発行を受け、ICカードリーダのセットアップを行ってください。

#### 利用者登録

志賀町電子入札システムを利用して、競争力登録を行う必要があります。利用者登録の詳細別途お知らせします。

※事前準備及び利用者登録方法等 いては の利用準備マニュアルをご確認ください。 電子入札システムの「利用準備マニュアル」をご覧になる場合は、このリンクをクリックしてください。

#### 入札参加者ポータルサイト<外部リンク>

\*入札参加者ポータルサイト<外部リンク>



# 4. 利用者登録

I Cカードを志賀町の電子入札システムで使えるようにするための登録

# ◎利用者登録に必要な情報

- 1. 登録番号
- 2. 商号または名称

# M

# 登録番号と商号または名称について

1. 利用者登録番号 半角8桁の数字となります。

> <u>入札参加資格申請システムで発行された利用者番号</u> (業者番号)を使用します。

2. 商号または名称

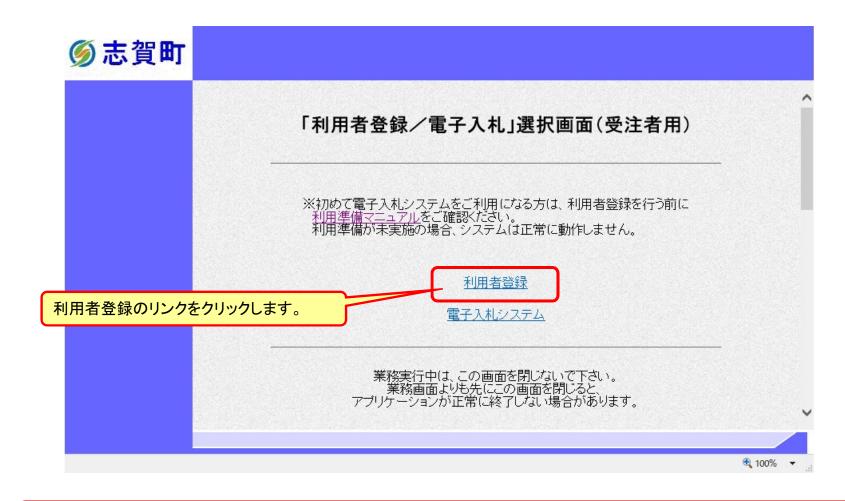
<u>入札参加資格申請システムで登録した商号または名称</u> <u>を使用します</u>。

- ア. 全ての文字を全角で入力してください。
- イ. 株式会社、有限会社については、「(株)」、「(有)」にて 入力してください。

入力例 : 株式会社○○建設 → <u>(株)</u>○○建設

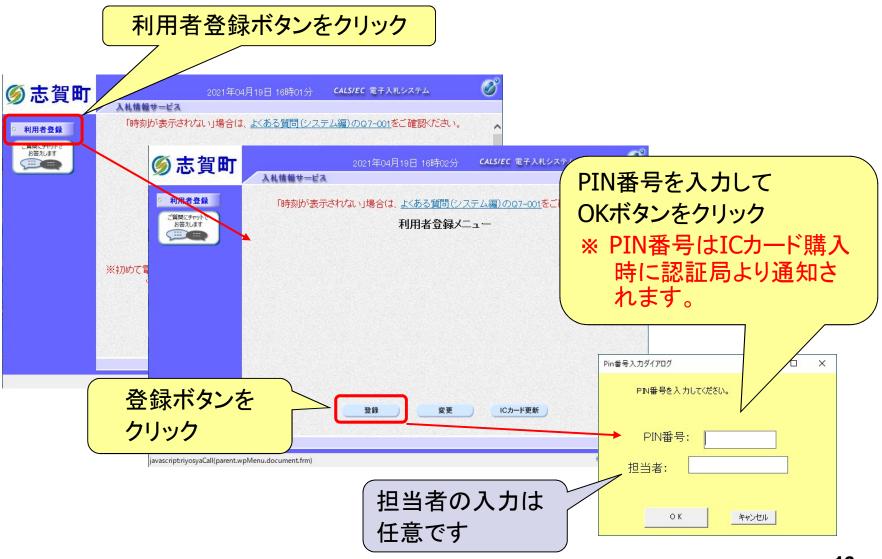
※<u>(株)</u>は、全角入力のカッコを使用し、半角のカッコや、 記号の㈱は使用しないでください。

### 利用者登録(機能の選択)

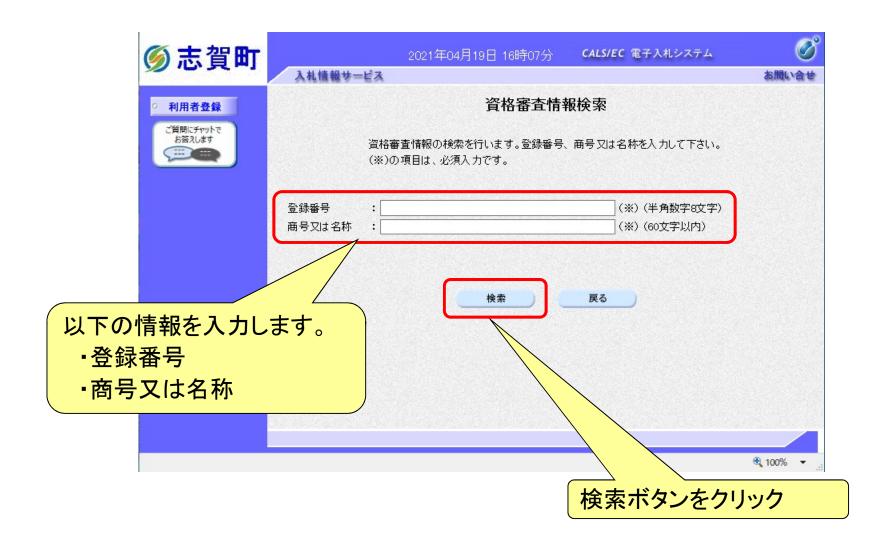


※注意:電子入札システムを利用するためには 事前準備として利用者登録をする必要があります。

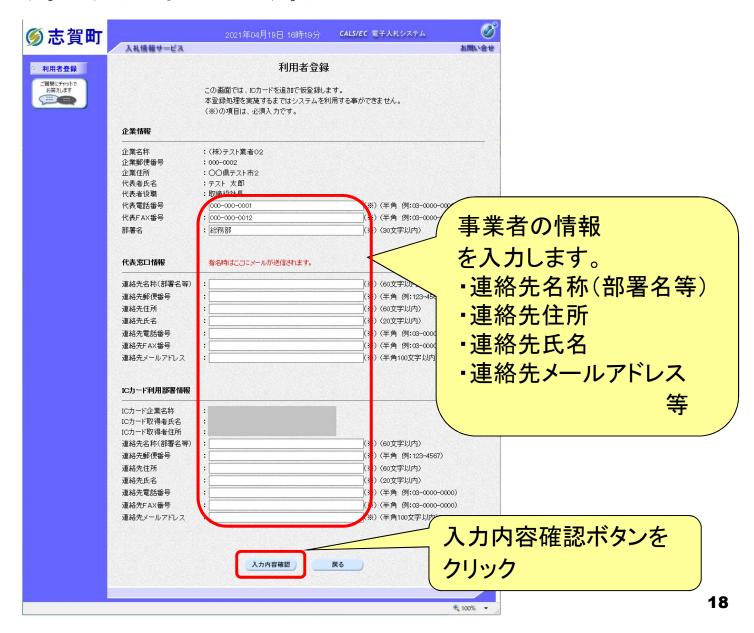
### 利用者登録(登録の選択)



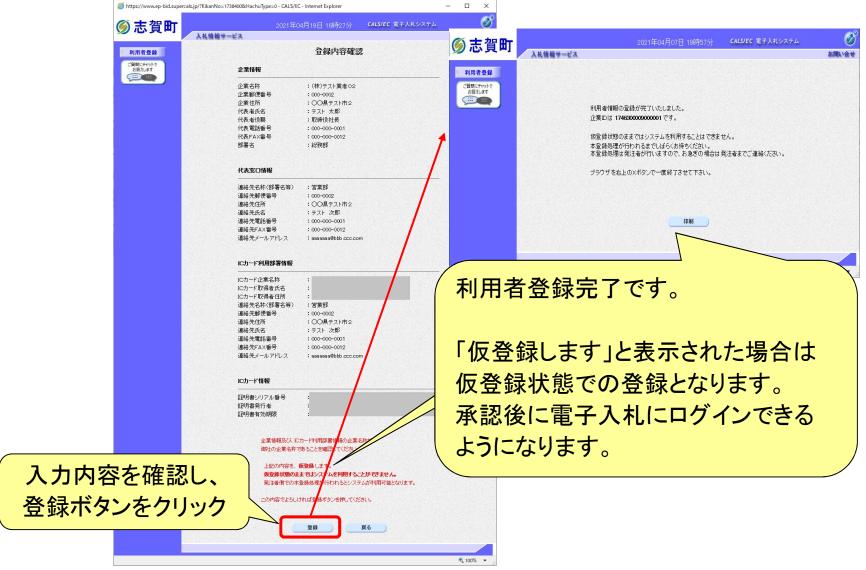
### 利用者登録(資格審査情報の検索)



### 利用者登録(利用者の登録)



### 利用者登録(登録内容の確認)





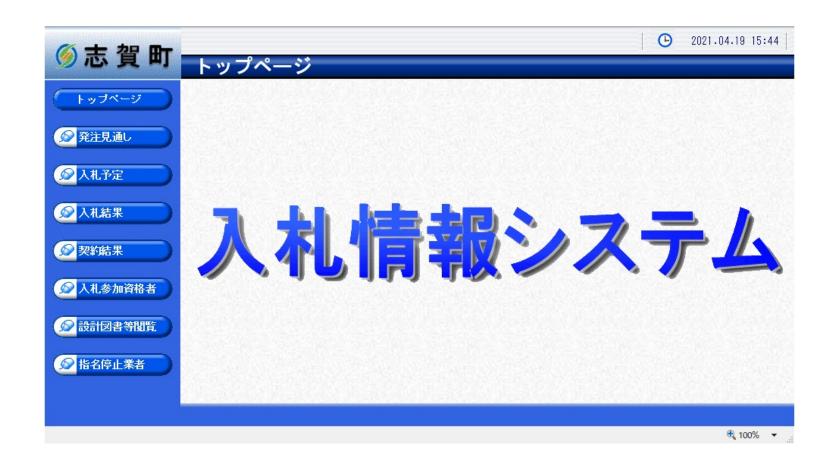
# 5. システムの操作手順

| 一般競争入札フロー   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 志賀町   | 入札参加者                                |
| 入札予定の公開(公告日より)  | 一> ①入札予定の確認(入札情報システム)                |
|   | ②電子入札システムにログイン                       |
| 競争参加資格確認申請書(添付資料)の確認                                  | ③競争参加資格確認申請書の提出<br>(申請書の添付)          |
|   | 自動<br>  競争参加資格確認申請書受信確認通知の確認         |
| <b>競争参加資格確認申請書受付票</b> の発行                             | <ul><li>④競争参加資格確認申請書受付票の受信</li></ul> |
| 競争参加資格確認通知書の発行  | > <b>⑤競争参加資格確認通知書</b> の受信            |
|   | ↓ (資格有り) (資格なし)→処理終了                 |
|   | ⑥入札書の提出(くじ番号入力・内訳書を添付)               |
|   | → 日 利                                |
| 入札書受付票の発行<br>(入札書提出日時・入力くじ番号・確定くじ番号・<br>確定くじ番号計算式の表示) | ⑦入札書受付票の受信<br>  自動                   |
| <b>入札締切通知書</b> の発行                                    | ®入札締切通知書の受信<br>  自動                  |
| 開札  |                                      |
| <b>落札者決定通知書</b> の発行(全社)                               | →                                    |
| 入札結果の公開   | → ⑩入札結果の確認(入札情報システム)                 |



### 入札情報システムの表示



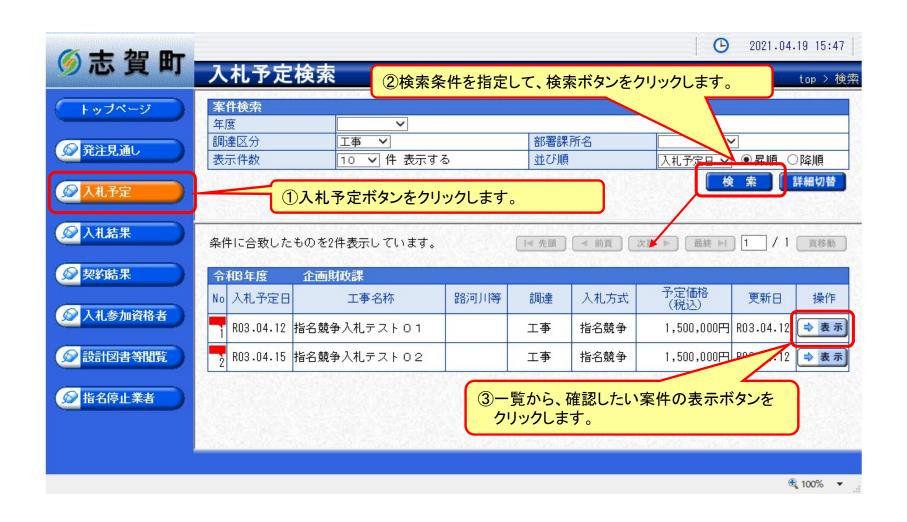


志賀町ホームページのリンクより入札情報システムを表示します。



### 入札予定の検索(入札情報システム)

### 70-1

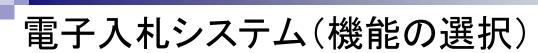




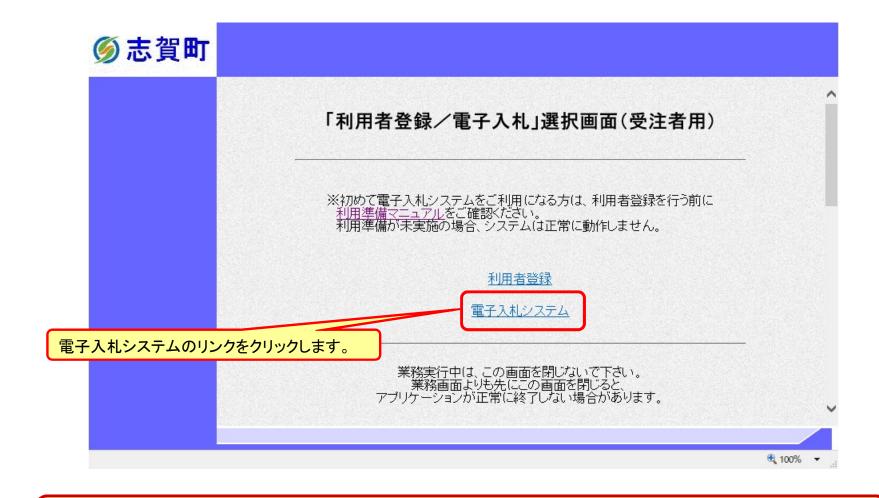
### 70-1

| <b>(</b> () → 2□ M= |           |   |                                     | ( <u>G</u> | 2021.04.19 15:54 |
|---------------------|-----------|---|-------------------------------------|------------|------------------|
| <b>多志賀町</b>         | 入札予定表示    |   |                                     |            | top > 入札予定表示     |
| トップページ              | 令和3年度 企画財 | 政課 入札予定                                 |                                     |            |                  |
|                     | 開札予定日時    | 令和03年04月12日 16時35分                      |                                     |            |                  |
|                     | 工事名称      | 指名競争入札テスト 0 1                           |                                     |            |                  |
| ☆ 発注見通し             | 工事場所      | 志賀町○○地内                                 |                                     |            |                  |
|                     | 路河川等      |   | 予定価格 (税込)                           |            | 1,500,000円       |
| ∞ 入札予定              | 工事種別      | - 本一式工事                                 | 調査基準価格 (税込)                         |            | 設定なし             |
|                     | 工事性別      | 工小一式工事                                  | 最低制限価格 (税込)                         |            | 事後公開             |
| <b>∅</b> 入札結果       | 入札方式      | 指名競争 · 価格競争 (方                          | 法:電子入札 )                            |            | į.               |
| NACHE X             | 落札方式区分    | 価格競争                                    |                                     |            | 0                |
| tricket III         | 公告日       | 令和03年04月11日                             |                                     |            | 8                |
| <b>夕約結果</b>         | 指名通知書発行日時 | 令和03年04月12日 09時00分                      | ~ 令和03年04月12日 15時00分                |            |                  |
|                     | 入札書受付予定日時 | 令和03年04月12日 15時30分                      | ~ 令和03年04月12日 16時00分                |            |                  |
|                     | 履行期限      | 令和03年04月13日 09時00分 ~ 令和03年09月30日 17時00分 |                                     |            |                  |
|                     | 閲覧場所      |   |                                     |            | 6                |
| <b>◎</b> 設計図書等閲覧    | 閲覧日時      | ~                                       |                                     |            |                  |
| S EXITED STRUCK     | 現場説明会場所   |   |                                     |            | 1                |
|                     | 現場説明会日時   |   |                                     |            |                  |
| 指名停止業者              | 備考        |   |                                     |            | 9                |
|                     |           |   |                                     |            |                  |
|                     | 説明文書等     |   | and the second second second second |            |                  |
|                     | No 文書名    | 認証                                      | 格納ファイル名/外部リ                         | ンクURL      |                  |
|                     | 1 公告・提示   | タ・ウンロート 1                               | 73840001000012021900100-01.pdf      |            |                  |
|                     | 5 図面等     | ○ <b>( )</b> 5'ウンロート' 1                 | 73840001000012021900100-05.pdf      |            |                  |
|                     |           |   |                                     |            |                  |
|                     |           |   |                                     |            |                  |
|                     | ⇒ 戻る      |   |                                     |            |                  |
|                     |           |   |                                     |            | ₫ 100% ▼         |

**案件の詳細が確認できます。画面下部に添付ファイル(公告、図面等)が表示されている場合、ダウンロードボタンをクリックするとファイルが取得できます。** 







※注意:電子入札システムを利用するためには先に利用者登録をする必要があります。



### 電子入札システム(システムの選択)

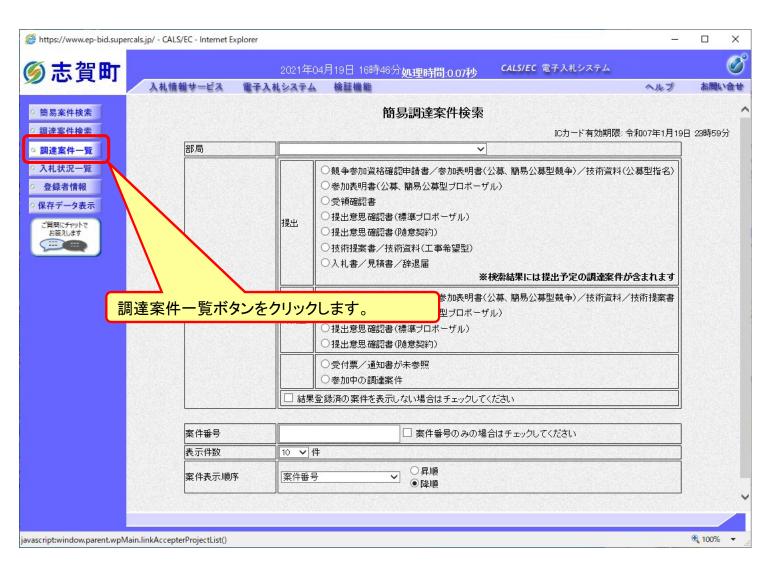
### 70-2

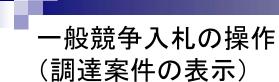




### 一般競争入札の操作 (調達案件の検索)









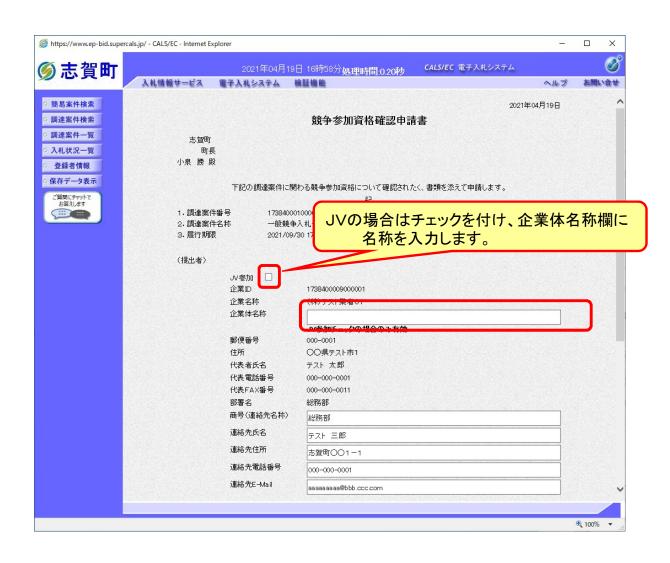


公告済みの案件に対し、競争参加資格確認申請書を提出します。



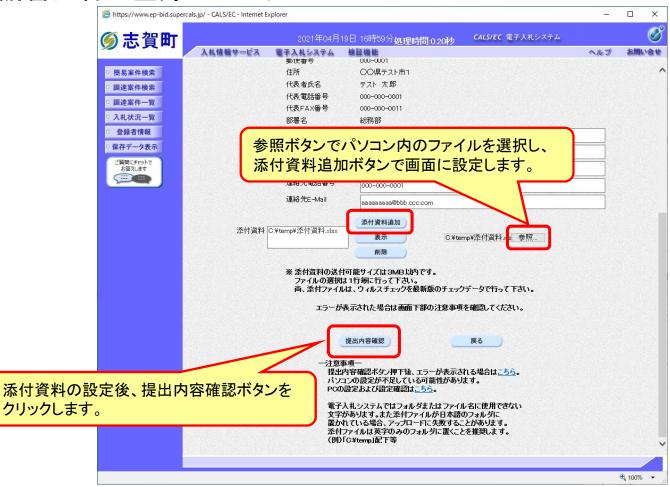
### 70-3

一般競争入札の操作 (申請書内容の登録 1/2)

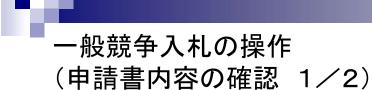




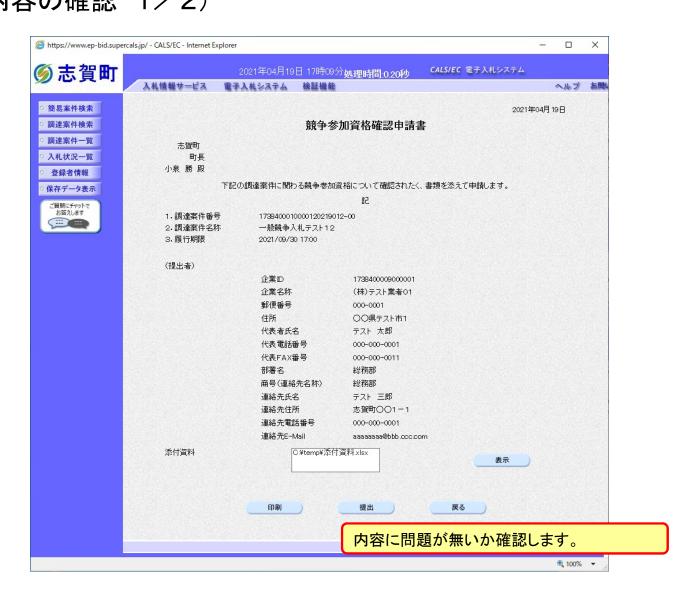
### 一般競争入札の操作 (申請書内容の登録 2/2)



添付する「申請書」は入札情報システムよりダウンロードし、必要事項を記入して添付してください。

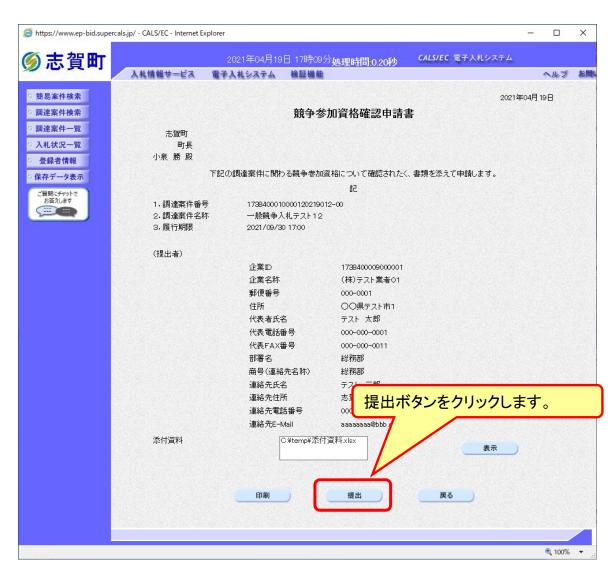








### 一般競争入札の操作 (申請書内容の確認 2/2)



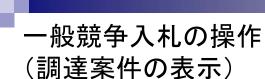


### 一般競争入札の操作 (競争参加資格確認申請書受信確認通知の受信)





この通知は申請書の提出後、自動的に表示されます。







申請書の提出以降、発注者より申請書の受付票と、資格確認通知書が発行されます。



### 一般競争入札の操作 (競争参加資格確認申請書受付票の表示)



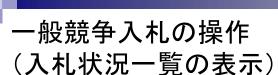




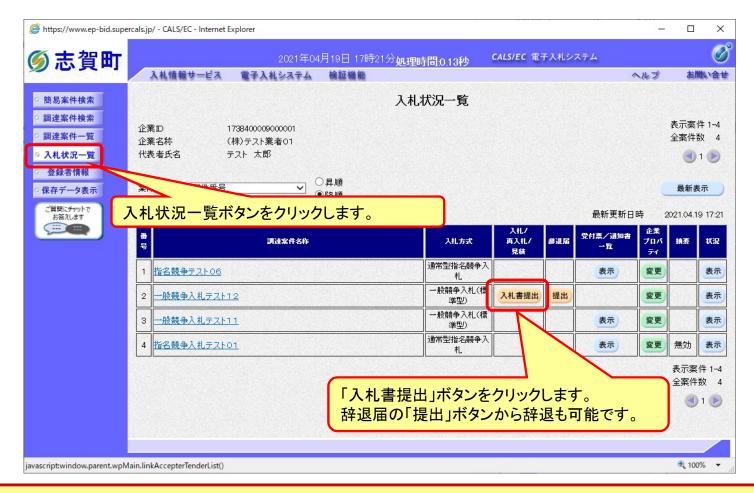
### 一般競争入札の操作 (競争参加資格確認通知書の表示)









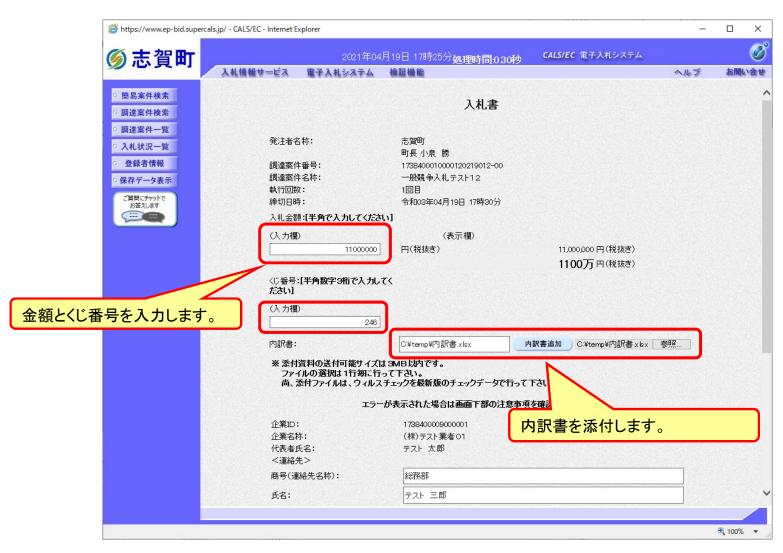


資格有りとして資格確認通知がされた場合、入札書の提出期間内に入札書を提出しま す。ここで辞退することも可能です。



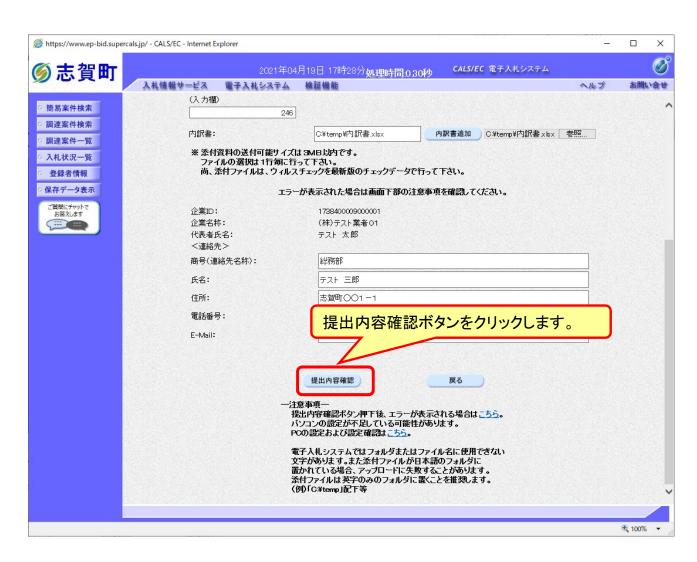
#### 一般競争入札の操作 (入札書内容の登録 1/2)

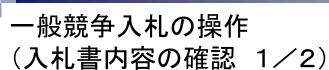




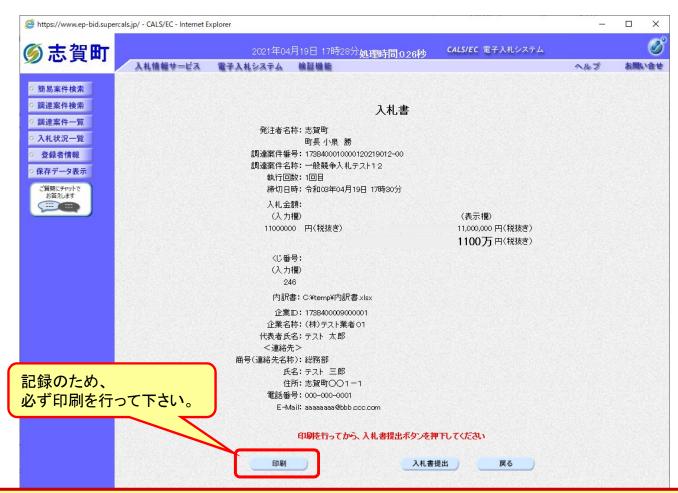


#### 一般競争入札の操作 (入札書内容の登録 2/2)

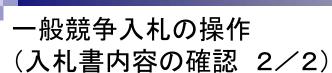




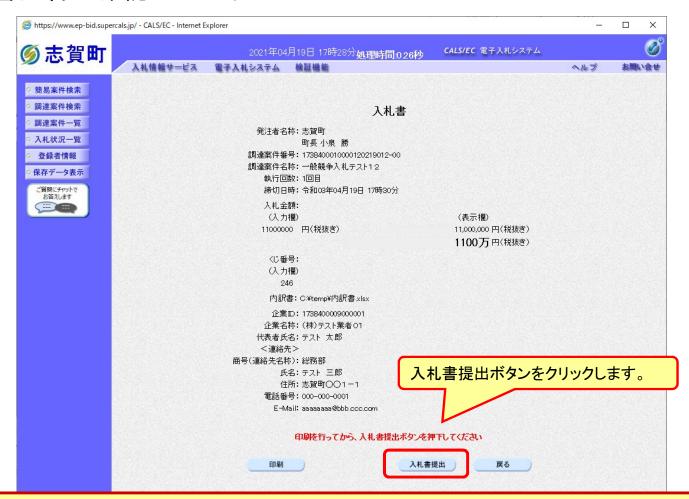




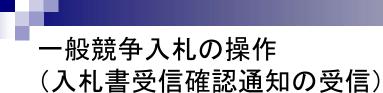
注意:特に入札金額について入力の誤りが無いか再度確認してください。 提出以降は入札書の内容確認、差し替えはできません。



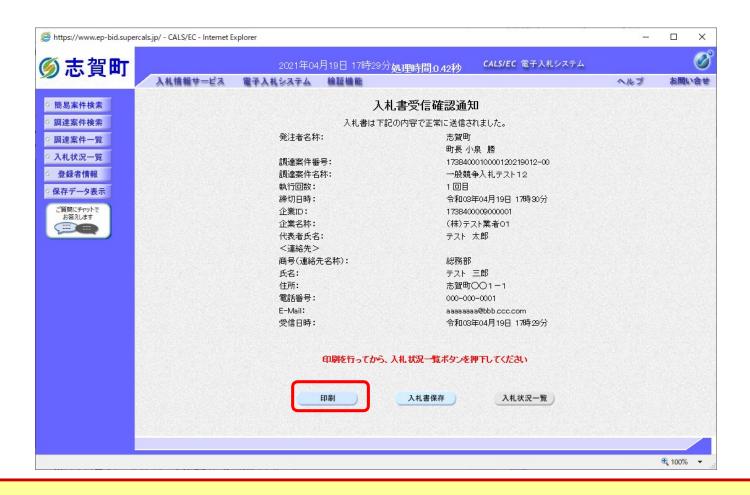




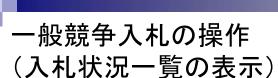
注意:パソコンの性能によって、提出処理に時間がかかることがあります (1~2分)。



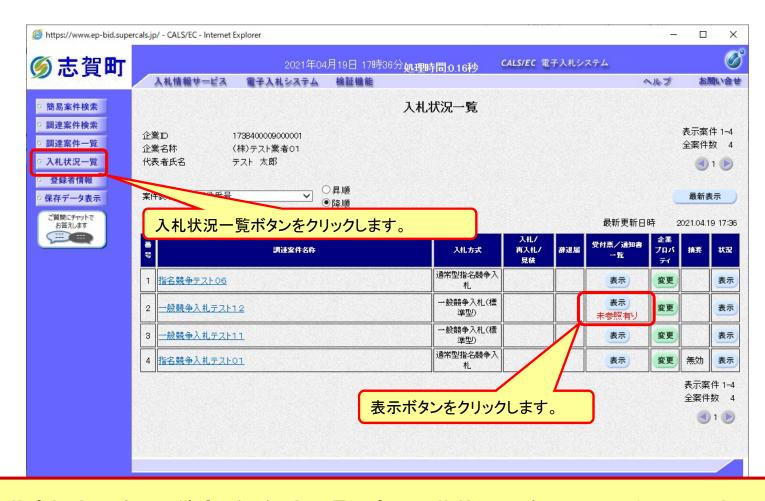




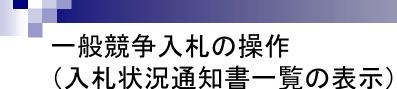
この通知は入札書の提出後、自動的に表示されます。



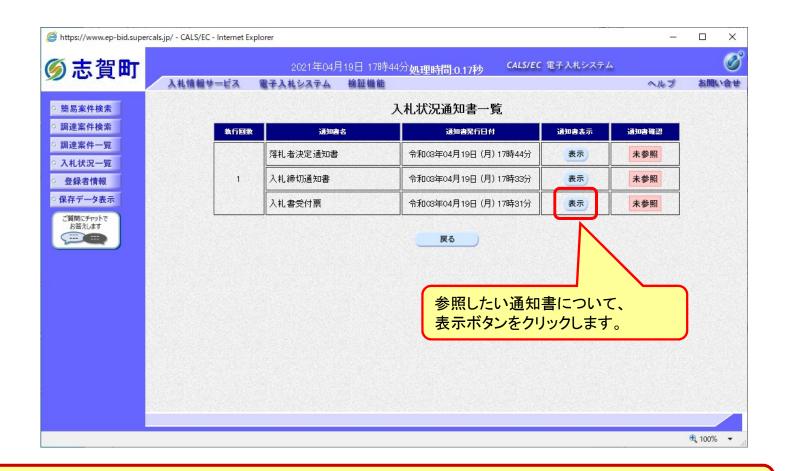




入札書提出以降、発注者が発行する通知書は入札状況一覧画面から確認します。







発注者が発行した通知書の種類に応じて、この一覧画面に欄が増えます。



#### 一般競争入札の操作 (入札書受付票の表示)







(入札締切通知書の表示)







#### 一般競争入札の操作 (落札者決定通知書の表示)

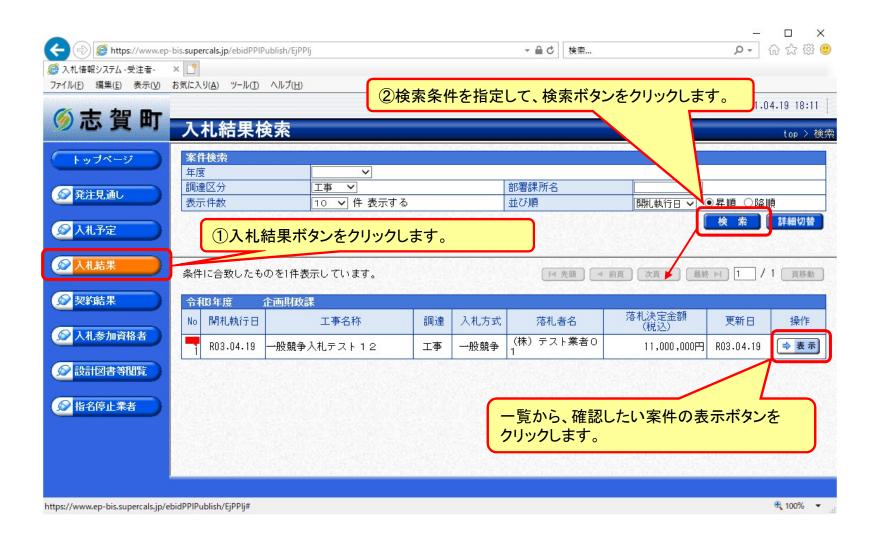






## 入札結果の検索(入札情報システム)

#### **フロー**10





#### フロー10



入札結果の詳細が確認できます。

### 指名競争入札フロー





#### 指名競争入札の操作 (調達案件の検索)



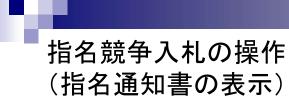
| https://www.ep-bid.supercals.jp/ - CALS/EC - Intern | et Explorer        |  | - 🗆 X                  |
|---|--------------------|--|------------------------|
| <b>多志賀町</b>   |                    | 2021年04月19日 17時53分 <b>処理時間 0.05秒 CALS/EC</b> 電子入札システム  | Ø                      |
| 入札情報サービス  | 電子入札システム           | 検証機能 ヘルブ   | お問い合せ                  |
| ○ 簡易案件検索  |                    | 簡易調達案件検索   |                        |
| ○ 調達案件検索  | ₩0₽                |  | :和07年1月19日 23時59分<br>7 |
| ② 調達案件一覧 ② 入札状況一覧 ② 登録者情報 ② 保存データ表示 ご質問にチットで お答えします | <ul><li></li></ul> | ● 競争参加資格確認申請書/参加表明書(公募、簡易公募型競争)/技術資料(公募型指名) ● 参加表明書(公募、簡易公募型プロポーザル) ● 受領確認書(標準プロボーザル) ● 提出意思確認書(陳意契約) ● 技術授業書/技術資料(工事希望型) ● 入札書/見積書/辞退届 ※検索結果には提出予定の調達案件が含まれます ※ 資格確認申請書/参加表明書(公募、簡易公募型競争)/技術資料/技術提案書書(公募、簡易公募型プロポーザル) ● 提出意思確認書(陳意契約) ● 受付票/通知書が未参照 |                        |
|   |                    | ○参加中の調達案件  |                        |
|   |                    | □ 結果登録済の案件を表示しない場合はチェックしてください  |                        |
|   | 案件番号               | □ 案件番号のみの場合はチェックしてください   |                        |
|   | 表示件数               | [10 ✔件   | i                      |
|   | 案件表示順序             | <br>  案件番号<br>  ● 降順   |                        |
|   |                    |  | € 100% ▼               |

#### 指名競争入札の操作 (調達案件の表示)





ここでは、指名通知書の確認を行います。

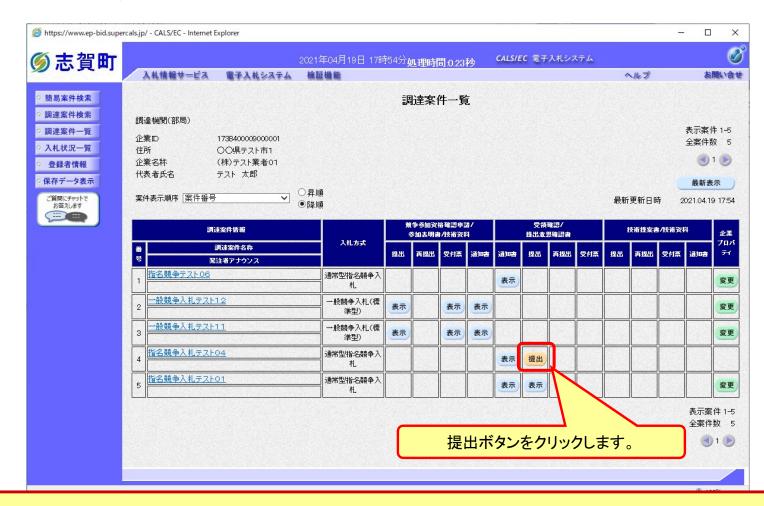




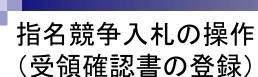


#### 指名競争入札の操作 (調達案件の表示)

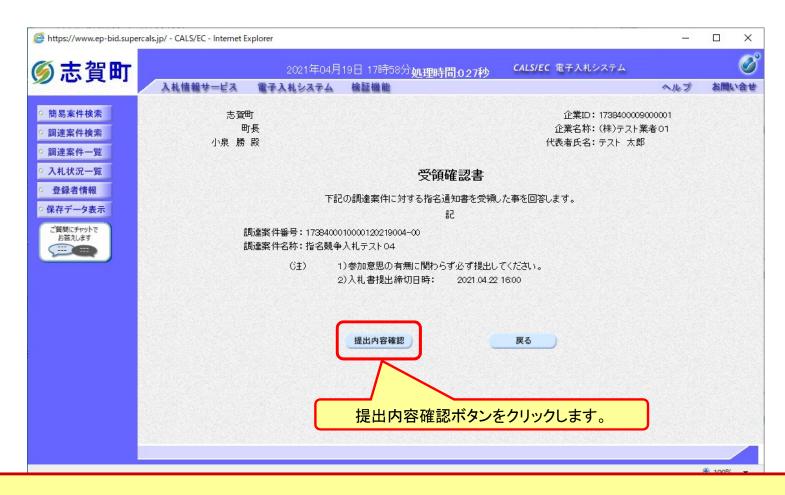




指名通知を受けた方は、受領確認書を提出してください。





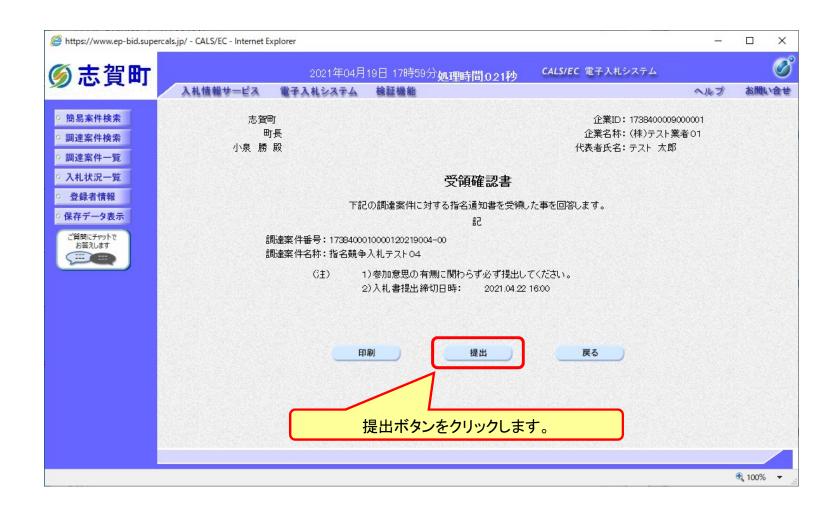


受領確認書には特に入力する項目はありません。そのまま次に進みます。



#### 指名競争入札の操作 (受領確認書の確認)







#### 指名競争入札の操作 (受領確認書受信確認通知の受信)





この通知は受領確認書の提出後、自動的に表示されます。以降の入札書提出からの操作は一般競争入札と共通です。



同価の入札をした者が2人以上あるときは、電子くじにより落札(候補)者を決定します。また、事後審査型制限付き一般競争の場合は、審査順位を決定します。

- ① 入札参加者は、入札時に「くじ番号(3桁)」を入力します。
- ②くじ番号と入札書提出日時の秒(ミリ秒単位の下3桁を使用)の和を「確定番号」とします。「確定番号」が4桁になる場合は、下3桁を使用します。
- ③ 電子くじ対象者を入札書提出時間順に、「入札順位」を0から振ります。

#### 【数式】電子くじ対象者の「確定番号」の和: 対象者数

上記の数式で得られた余りと、入札順位の数値が一致した入札者が落札(候補)者となります。

審査順位は、残りの同価の入札をした者(順位1位を除き)で上記方法により落札 候補者2位を決定します。それを繰り返し審査順位が決定します。



#### ※電子くじ対象者が3社の場合の計算例

| 電子くじ対象者              | A建設                    | B建設                   | C建設                   |  |
|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| ①くじ番号(入札時に入力)        | 261                    | 602                   | 077                   |  |
| ②入札書提出日時             | 1月22日13時16分<br>35秒642  | 1月22日14時26分<br>35秒012 | 1月22日16時54分<br>10秒962 |  |
| ③入札書提出日時のミリ秒         | 642                    | 012                   | 962                   |  |
| <b>④確定番号(①+③)下3桁</b> | 903 (=261+642)         | 614 (=602+012)        | 039 (=077+962)        |  |
| ⑤入札書提出順位(②の早い者<br>順) | 0                      | 1                     | 2                     |  |
| ⑥④の合算                | 903 + 614 + 039 = 1556 |                       |                       |  |
| ⑦④の合算÷電子くじ対象者        | 1556 ÷ 3 = 518 余り2     |                       |                       |  |
| 落札(候補)者              | C建設                    |                       |                       |  |

※2番目の業者は落札(候補)者を除いたA建設[0]とB建設[1]の④合算[1517]から、電子くじ対象者数[2]を割った余り[1]でB建設[1]となります。3番目はA建設となります。



## ■システムの利用時間

午前8時~午後8時(電子入札システム) 午前6時~午後11時(入札情報システム)

※土日、祝日および年末年始 (12月29日~1月3日)を除きます。

# ■ICカードの有効期限

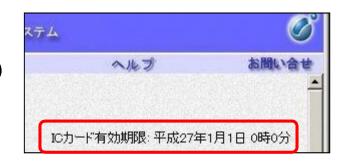
電子入札に参加する際は、使用するICカードの有効期限が案件の開札予定日まで有効であることを確認のうえ、電子入札システムで参加申請書や入札書の提出を行ってください。

仮に開札予定日時前に有効期限が切れるICカードで入札書等を提出した場合、ICカードの電子証明書が有効と確認できないため、入札が無効となる可能性があります。有効期限が近づきましたら早めにカードの更新をお願いします。

※参考:ICカードの有効期限については

電子入札システムにログイン直後、

画面右上の表示で確認することができます。 (残り60日を切るとさらに強調表示されます)





# 利用者登録やシステムの操作方法が分からないときは? 電子入札コールセンターへ

操作方法がわからないときは、パソコンの画面を表示させながら、問い合わせましょう。

電話: 0570-011-311 (受付時間→平日の9時~18時)

- ※年末年始(12月29日~1月3日)、土日、祝日を除く。
- ICカードに関する内容については、各認証局までお問い合わせ下さい。



# 6. その他

# 開札時の立会いと紙入札について

## ■電子入札案件の開札時の立会い

電子入札案件では、地方自治法施行令により、立会いは不要とされていますので、立会いは原則依頼しないこととなります。

## ■紙入札

令和3年10月以降の本格運用後は、電子入札と指定した案件では、原則、紙入札は受付ません。ただし、ICカードの失効や閉塞・破損等やパソコン等の故障や通信障害によりやむをえない場合は除きます。

例えば、パソコンが動作しなくなり、入札書提出日までに復旧が間に合わない場合

※令和3年7月~9月の試行期間中は、紙による入札を認めますので入札日前日の午後5時までに企画財政課へ提出して下さい。



# 電子入札実証実験について

令和3年7月から導入する電子入札システムの電子入札の運用確認を目的として実施します。

■実施日程:令和3年6月8日(火)~11日(金)予定

■対象業者:志賀町から別途ご連絡します。

■実施案件:3案件

■入札方式:制限付一般競争入札

指名競争入札(建設工事)

指名競争入札(設計等委託)