田原本町 電子入札システム 入札参加者向け説明会

令和3年1月 田原本町 総務部 総務課 契約検査係

目次

(1) 電子入札システムについて

- 1-1. 導入の背景と目的
- 1-2. 導入のメリット
- 1-3. 範囲·入札方式
- 1-4. 導入スケジュール
- 1-5. 処理の流れ
- 1-6. 準備事項
- (2) 電子入札システム操作説明 ~入札準備編~ 2-1.案件の検索・確認

2-2. 利用者登録

- (3) 電子入札システム操作説明 ~入札参加編~
 - 3-1. 参加申請書の提出
 - 3-2. 入札書の提出
 - 3-3. 開札結果の確認
 - 3-4. 指名通知書の確認
- (4) その他

4-1. くじの実施方法について



(1)電子入札システムについて

1-1. 導入の背景と目的
1-2. 導入のメリット
1-3. 範囲・入札方式
1-4. 導入スケジュール
1-5. 処理の流れ
1-6. 準備事項

1-1. 導入の背景と目的



電子入札システムとは、入札公告や指名通知から開札までの手続きを、

インターネットを利用して電子的に行うものです。

奈良県内の自治体での導入が進んでおり、田原本町においても契約事務の効率化・一元化及びその拡張性の観点から、導入の必要性が高まっています。

目的

公共調達事務の効率化、迅速化及び入札手続の透明性、公正性、 競争性の向上及びこれに関わる企業等の負担軽減を図ることが目的です。 また、事務手続きに関する対面での接触機会を減らすことで、新型コロナ ウイルスの感染拡大防止を図ります。

利便性の向上(入札に係るコスト削減)

事業者においては、郵便入札への参加に必要であった郵送料が節減できるほか、 役場へ来庁する回数が減少します。

紙資源の節約(ペーパーレス化の推進)

電子化システムの利用により、紙での提出が最小限となるため、紙資源の節約に なります。

業務の効率化・迅速化(機会の拡大及び行政サービスの向上)

事業者においては、事務所でのパソコン操作により複数の入札に参加することが できます。

発注者においては、入札や入札結果の公表に関する業務の効率化を図ることが できます。

1-3. 範囲・入札方式

電子入札システムで扱う範囲

<u>入札情報サービス(PPI)</u>

- ✓ 発注見通しの公表
- ✓ 入札公告の閲覧
- ✓ 開札結果の閲覧
- ✓ 公告、設計書等のダウンロード

<u>電子入札コアシステム</u>

- ✓ 参加申請書の提出
- ✓ 指名通知書等の確認
- ✓ 入札書の提出
- ✓ 開札結果の確認

入札方式

方式	建設工事	測量・設計 コンサルタント等
一般競争入札	\bigcirc	\bigcirc
指名競争入札	\bigcirc	\bigcirc

電子入札システム運用開始:令和3年4月1日(木)

R3/4/1

区分	方式	令和2年度	令和3年度		
2年記一重	一般競争入札		電子入札		
建設上争	指名競争入札	郵便入札	電子入札		
測量·設計	一般競争入札	郵便入札	電子入札		
コンサルタント等	指名競争入札	郵便入札	電子入札		

令和3年4月1日以降に公告、指名通知を行う案件はすべて電子入札 システムにて実施します。

システムへの利用者登録の開始は令和3年3月中旬を予定しています。

1-5. 処理の流れ



1-6. 準備事項 (1/3)

機器(パソコン、回線)等の準備

以下の推奨環境を満たしているパソコンやソフトウェア、回線が必要です。

① ハードウェア環境

項目	推奨環境	
パソコン	Windows パソコン	
CPU	Intel Core Duo 1.6GHz 同等以上 Intel Core i3 3.0GHz 以上を推奨	
メモリ	2GB以上を推奨	
ディスク	空き容量が1GB以上	
ディスプレイ解像度	1,024×768(VGA)以上	
USBポート	空きUSBポート1ポート以上 ※ ICカードリーダが接続できること	
プリンタ	通知書を印刷する場合は、A 4 用紙を印刷できるプリンタを ご準備ください	

1-6. 準備事項 (2/3)

② ソフトウェア環境

項目	推奨環境
OS	Windows8.1/Windows8.1 Pro Windows10 Home/Pro ※ 32bit版/64bit版のどちらでも可
ブラウザ	Internet Explorer 11 ※Microsoft Edge、Chrome、Firefoxには非対応
.Net Framework	.Net Framework4.6.1以降
電子入札関連ソフト	電子入札システム対応の民間認証局より提供

③ ネットワーク環境

項目	推奨環境
回線	インターネットに接続できる回線があること
電子メール	電子メールが送受信できる環境であること
通信プロトコル	次の通信プロトコルが通過可能であること 「HTTP」「HTTPS」「LDAP」

ICカード等の準備

電子入札システムをご利用いただくためには、入札参加資格を申請した際の 代表者(委任している場合は受任者)名義のICカード及びICカードリーダが 必要です。

対応のIC カードをお持ちでない方は、電子入札コアシステム対応の民間認証局 よりご購入ください。

※ ICカードのお申し込みから取得までは、およそ2週間~1ヶ月ほどかかります

【電子入札コアシステム対応の民間認証局お問い合わせ一覧】

🔍 電子入札システム 認証局



URLはこちら

http://www.cals.jacic.or.jp/coreconso/inadvance/agencylist.html



(2)電子入札システム操作説明 ~入札準備編~

2-1.案件の検索・確認 2-2.利用者登録



案件の公告情報や入札結果等は、入札情報サービスより確認することが できます。入札情報サービスへのアクセス方法は、後日ホームページへ掲載します。

【入札情報サービスの主な機能】

機能	内容
発注見通しの公表	案件の発注見通しを確認する機能です。
入札公告の閲覧	案件の公告情報を確認する機能です。 案件への参加に必要な資料等をダウンロードできます。
入札結果の閲覧	案件の入札結果を確認する機能です。

※本説明会では「入札公告の閲覧」機能について説明します。

※ その他の機能については、後日ホームページに掲載するマニュアルを参照してください。

入札公告の閲覧手順

入札公告の閲覧は、入札情報サービスのトップメニューからそれぞれの手続きに該 当するボタンを押して行います。



2-1.案件の検索・確認 (3/7)

入札情報サービストップメニュー



2-1.案件の検索・確認 (4/7)



記述		入札公告(建設工事)
	条件指定検知	索
	以下に条件を入力し、	検索ボタンを押下することで、指定された条件の入札公告を見ることができます。
	年度	令和2年 ✔ 年度入札分
	契約番号 (半角数字)	※契約番号を指定して検索した場合は、他の条件を除外して検索を行います。
	入札手段	□ 電子入札 □ 紙入札
'	人和期間 (半角数字)	□□□□=□=□=□=□=□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
	開札日 (半角数字)	令和 ✓ □ 年 □ 月 □ 日 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
	契約日 (半角数字)	
		表示件数 20 ✔ 件 検索 クリア 戻る

入札公告一覧画面

検索条件						
並び替え: 💈	並び替え: 入札公告又は指名通知日 ∨ 再表示 全6件中 1 - 5件目 🖲 🛞 🛞 👂 👂 5 ∨					
		BT-47	工菇	ג#ב י	参加申請期限	雷子入札.
契約番号	契約機関	Π19	工任	7/10/JJ4	入札書提出期限	システム
		工事又は履行場所	入札手段	公告又は指名通知日	開札予定日	929
	40.75-75+-0510	0000T事	++-==	一般整条入北	令和2年12月31日	
2020112499	総務課契約検 査係	<u>00001</u>		10,92,92,771	令和2年12月31日	<u>開く</u>
			電子	令和2年11月24日	令和2年12月31日	
			++-=		令和2年12月31日	
2020112677	総務課契約検			加妮子八化	令和2年12月31日	<u>開く</u>
			子	令和2年11月26日	令和2年12月31日	
					令和2年12月31日	
2020112750	総務課契約検 		\square \land	10992	令和2年12月31日	<u>開く</u>
				令和2年11月27日	令和2年12月31日	
			++	(小会会 3 北)	令和2年12月31日	
2020112798	総務課契約検			仅舰争入化	令和2年12月31日	<u>開く</u>
			重子	目27日	会和2年12月31日	
2020112799	総務課契約検 査係		閲覧した	い案件の「件名」	をクリックすること	ت
				-亦田で11世記の 9 つこ(_{王の11+}	н <u>т-энн о о о</u> -//.Ссту	~

入札公告詳細画面

[印刷]

契約番号	1116000001	契約機関	田原本町 総務課契約検査係
入札手段	電子入札	入札方式	指名競争入札
件名	OOI事		
一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	<u>00工事</u> 資料のダウンロードを行うことができます		
工事または履行・納入場所			
添付文書	○○設計書[PDF形式](100KB)		

入札公告詳細(建設工事)

2-1.案件の検索・確認 (7/7)

入札公告詳細画面

設計図書等の閲覧の際は、指名通知書等で通知されるパスワードを入力し、 資料を確認します。



電子コア入札システム

電子入札コアシステムでは、主に参加申請や入札書の提出を行います。 田原本町の電子入札システムは、奈良県や奈良市と同じコアシステムを ベースとして開発されています。そのため、システムの操作は基本的に、奈良県や 奈良市のシステムと大きな差はありません。

利用者登録

電子入札システムは、ICカードでログインします。そのため、利用者登録を行って いない場合、電子入札システムを利用することができません。

【電子入札システムの利用者登録機能】

ICカード内の証明書情報と、登録業者情報を結びつける作業を行います。

この利用者登録作業後、初めて電子による参加申請、入札書の提出が可能になります。

2-2. 利用者登録 (2/7)

利用者登録の手順

利用者登録の手続きは、電子入札システムの利用者登録メニューから それぞれの手続きに該当するボタンを押して行います。



2-2. 利用者登録 (3/7)

利用者登録/電子入札選択画面



2-2. 利用者登録 (4/7)

利用者登録メニュー



2-2. 利用者登録 (5/7)

資格審查情報検索

🗛 田原本町 🐻		2020年12月11日 11時46分	CALS/EC 電子入札システム	
TAWARAMOTO TOWN	入札情報サービス			
©利用者登録処理		資格審查情報検索		
	競争参加資格情報の検索 (※)の項目は、必須入力で	£行います。登録番号と、確認のために商∛ す。	号又は名称を入力して下さい。	
	業者番号 商号又は名称 : OOO(株) ×>	(※ 《支社 (※)(半角数字10文字))(60文字以内)	
1) 「業者番号」、「i 入力します	商号又は名称」に	検索 戻る	₽,	
※「業者番号」、「商号 弓通知書(令和3年 定)に記載の「業者都 は名称」を記載の通り	号又は名称」には業者番 Ξ3月上旬頃通知予 番号(10桁)」と「商号又 に入力してください	② 「検索」ボタンを	さクリックします	

2-2. 利用者登録 (6/7)



	利用者登	録
	この画面では、ICカードを追 (※)の項目は、必須入力で	加で登録します。 す。
企業情報		
企業名称 企業郵便番号 企業住所 代表者氏名 代表者役職	: 〇〇(株) ××支店 : 999-9999 : 奈良県磯城郡田原本町〇〇一〇〇 : 工事 一郎 : 代表取締役	必要事項を入力し、 「入力内容確認」ボタンをクリックします
代表電話番号	: 999-999-9999	角例:03-0000-0000)
代表FAX番号	: 999-999-9999	(半角 例:03-0000-0000)
部署名	:	(30文字以内)
連絡先FAX番号	:	(※)(半角例:03-0000-0000)
連絡先メールアドレス	:	(※)(半角100文字以内)
	入力内容確認	戻る

2-2. 利用者登録 (7/7)

利用者情報登録

	登録内容確認
企業情報	
企業名称 企業郵便番号 企業住所 代表者氏名 代表者役職 代表電話番号 代表FAX番号 部署名	 ・○○(株) ××支店 ・999-9999 ・奈良県磯城郡田原本町○○-○○ ・工事 一郎 ・代表取締役 ・999-999-9999 ・999-999-9999 ・ <li< th=""></li<>
企業情報及び K	こカード利用部署情報の企業ター
御社の企業名称 この内容でよろし 登録	でのることを確認してください ければ登録ボン を押してください 戻る



(3)電子入札システム操作説明 ~入札参加編~

- 3-1. 参加申請書の提出
- 3-2. 入札書の提出
- 3-3. 開札結果の確認
- 3-4. 指名通知書の確認

入札参加の手順

ここでは、入札参加時に操作する画面を一部ご紹介します。 電子入札システムで案件を検索する方法や各画面を開く手順は、 後日ホームページに掲載するマニュアルを参照してください。

【入札参加時に操作する主な画面】

入札方式	画面		
一般競争入札	参加申請書提出画面/参加資格確認画面		
	入札書提出画面		
	入札結果通知書画面		
指名競争入札	指名通知書確認画面		
	入札書提出画面 ※1		
	入札結果通知書画面 ※1		

※1 一般競争入札と同様の画面のため、本説明会では省略します。

3-1. 参加申請書の提出 (1/7)

簡易調達案件検索画面



3-1.参加申請書の提出 (2/7)

調達案件検索画面



3-1. 参加申請書の提出 (3/7)

調達案件一覧画面



3-1. 参加申請書の提出 (4/7)





3-1. 参加申請書の提出 (5/7)

参加申請書入力画面(共同企業体として参加する場合)

共同企業体として参加する場合、代表構成員のICカードで参加申請を行います。



3-1. 参加申請書の提出 (6/7)

参加申請書提出画面



3-1. 参加申請書の提出 (7/7)



ŧ

-

会社工事01		田原本町長		
以佈19 太郎 様		森 章浩		
先に申請のあった下記	の調達案件に係わる競争参加資格につ	いて、下記の通り確認したので、通知します	•	
	58			
通知書番号	2020000120201218022000010001			
公告日	令和02年12月17日			
調達案件名称	0000 工 事			
入札開始日時	令和02年12月18日 21時15分	参加資格の有無及び その理由を確認します		
入札書提出締切日時	令和02年12月18日 21時20分			
内訳書開封予定日時	令和02年12月18日 21時21分			
開札予定日時	令和02年12月18日 21時22分			
競争参加資格の有無	有			
	理由または 条件			

3-2.入札書の提出 (1/2)

入札書入力画面



3-2.入札書の提出 (2/2)





3-3. 開札結果の確認

落札結果通知書画面



3-4. 指名通知書の確認

指名通知書確認画面

		令和02年12月18日				
株式会社工事01		田原本町長				
代表取締役		森童浩				
電入 太郎 様						
指名通知書						
下記の案件について、指名競争入札を実施しますので、案件内容を確認のうえ、入札に参加してください。						
	5言					
調達案件番号	202000012020121803	指名された案件の日程及び				
調達案件名称	0000設計委託業務	入力欄(注意事項)を確認します				
入札開始日時	令和02年12月18日 09時00分	シュナル におみ ビフスショナ また 明堅 オス 吹に				
入札書提出締切日時	令和02年12月18日 10時00分	※八化旧牧リーレムで取引音で閲見9つ除に				
内訳書開封予定日時	令和02年12月18日 10時01分	必要なハスワートも記載されています。				
開札予定日時	令和02年12月18日 10時00分					
入力欄	・設計書の閲覧バスワードは「czs:	x3739」です。				
	・入札を希望しない場合には、辞退することができます。					
	辞退する場合は、人札締切予定日 ださい	1時までに辞退届を提出してく				
	・入札及び契約にあたっては、地方	百 百治法、同施行令、田原本町				
	財務規則その他関係法令を遵守す	ちこと。				
理由	指名通知書(理由または条件)の理	担由または条件です。				
内訳書の提示	指名通知書(内訳書提出要請文)の)内訳書提出要請文です。				



(4) その他

4-1. くじの実施方法について

4-1. くじの実施方法について

くじ番号を利用した電子くじを実施

公平に落札者が決定するようシステムで自動的にくじを実施します

- ① 入札書提出の際、任意の3桁のくじ番号を入力します。
- 入札書が到着した順に0、1、2、・・・と番号を 割り当てます。
- ③ くじ番号と入札書到着日時のミリ秒合計を求め、 確定くじ番号が決定されます。
- ④ 開札の際、③の確定くじ番号の合計を同札者の数で 割った余りを求めます。
- ⑤ ④で求めた余りと入札書到着順の番号が一致する 業者を落札候補者(事後審査審査順)第1位とします。
- ⑥順位が確定した業者を除き、くじを繰り返し、第3位まで決定します。



社名	A社	B社	C社	
入札書到着順	0	1	2	
入札書到着日時	2020/6/1 11:10:01: 123	2020/6/1 15:30:05: 234	2020/6/1 17:05:07: 005	
くじ番号	663	445	568	
確定くじ番号	786 (663+123)	679 (445+234)	573 (568+005)	
確定くじ番号合計	2038			
応札者数で割った余り	1 (2038÷3 = 679、余り1)			
落札候補者		落札候補第1位		

以上で、電子入札システム導入に関する説明は終了です

【お問い合わせは以下までお願いします】

問い合わせ先 : 田原本町 総務部 総務課 契約検査係

- TEL : 0744-34-2108
- FAX : 0744-32-2977

【電子入札ヘルプデスクのご案内】

利用者登録開始 : 令和3年3月中旬を予定 ヘルプデスク開設時期 : 令和3年3月中旬を予定 ※ TEL・メールは、後日ホームページに掲載します。