



# 電子調達

( 建設工事、測量・建設コンサルタント等 )

## 説明会資料

- 大阪府電子調達システム -

## ～ 本日の説明の流れ～

- 第 1 章 大阪府電子調達システムの構成
- 第 2 章 電子調達システムの特徴と注意点
- 第 3 章 電子申請システムの特徴と操作手順
- 第 4 章 電子入札システムの特徴と操作手順
- 第 5 章 その他の操作方法

問い合わせ等



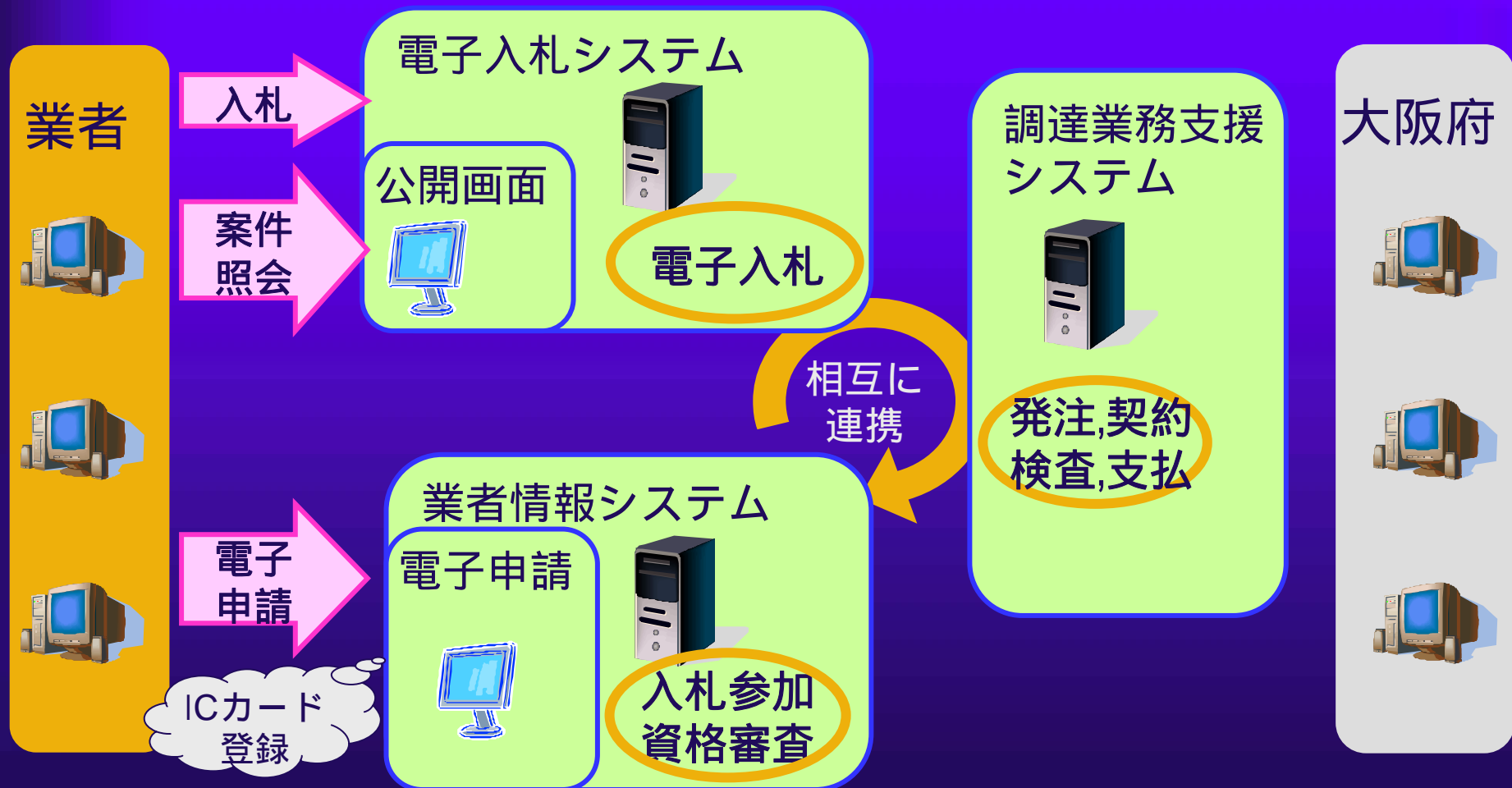
# 第1章 大阪府電子調達システム の構成

# 第1章 大阪府電子調達システムの構成

## 1(1) 大阪府電子調達システムとは

### 大阪府電子調達システム

大阪府電子調達システムは入札の透明性・客観性、競争性の一層の向上と事務の効率化を目的としたシステムです。

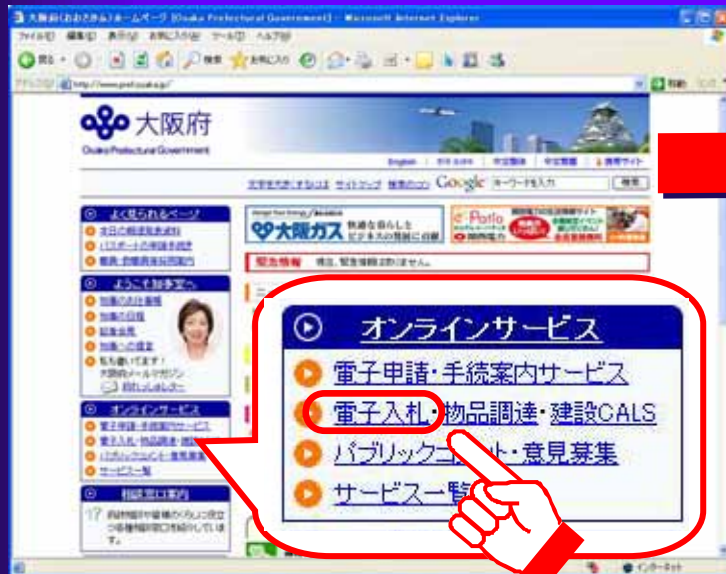


# 第1章 大阪府電子調達システムの構成

## 1(2) 大阪府トップページからのアクセス方法

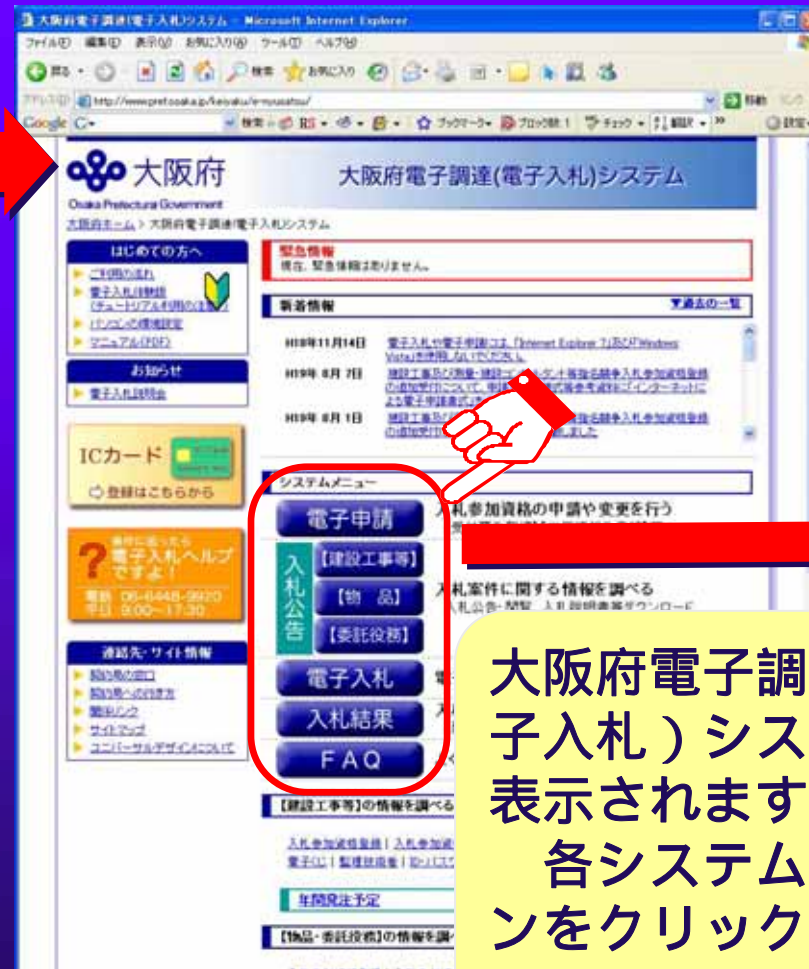
### 大阪府トップページ

<http://www.pref.osaka.jp/>



「オンラインサービス」内の「電子入札」をクリックします。

### 大阪府電子調達（電子入札）システム



大阪府電子調達（電子入札）システムが表示されます。  
各システムのボタンをクリックします。

# 第1章 大阪府電子調達システムの構成

## 1(3) 大阪府電子調達システムの構成

### 大阪府電子調達 (電子入札)システム



### 電子申請システム



- ・ 入札参加資格申請
- ・ 電子入札用 IC カード登録

<ログイン>  
ID/パスワード  
または  
ICカード

### 電子入札システム



- ・ 入札参加資格確認申請
- ・ 入札書の提出

<ログイン>  
ICカード  
のみ

### 情報公開など



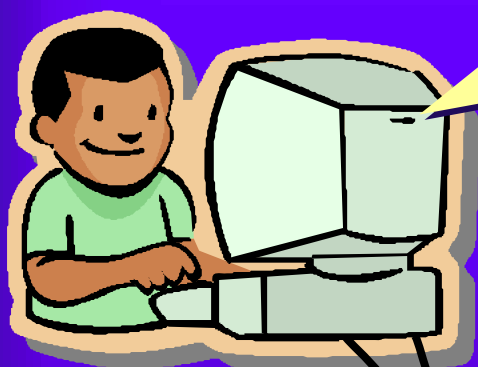
- ・ 公開情報（入札公告情報、予定価格など）の閲覧
- ・ FAQ（よくある質問）などの閲覧

<ログイン>  
ログイン  
不要

# 第1章 大阪府電子調達システムの構成

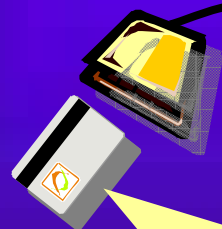
## 1(4) 電子調達システムをご利用いただくために(1)

電子調達システムをご利用するために御用意いただくものを簡単にご紹介します。



### パソコン

- ・ Windows XP等のOSでインターネット接続可能
- ・ メール、Webブラウジング
- ・ JAVA実行環境、ウイルス対策ソフトなど



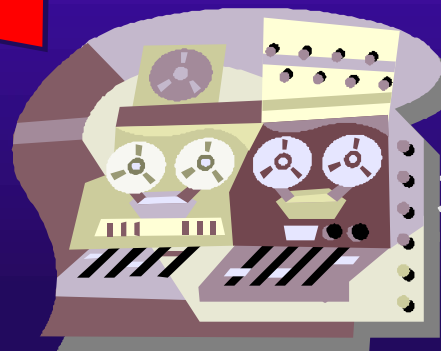
### ICカード、ICカードリーダー

- ・ 電子入札に参加するためには、国土交通省仕様のICカード/ICカードリーダーが必要です。

### インターネット

### インターネット接続環境

- ・ インターネット接続のためのプロバイダ契約
- ・ インターネット接続回線 (ブロードバンド推奨)
- ・ 必要に応じ機材 (ルータ等)



大阪府電子調達システム

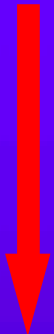
## 第1章 大阪府電子調達システムの構成

### 1(5) 電子調達システムをご利用いただくために(2)

#### 電子調達システムを利用するために注意すること（パソコン設定等）

##### ・利用する通信プロトコル

「HTTP、HTTPS、LDAP、SMTP」を使用します。



プロトコル：コンピュータ同士が通信するための手順、通信規約  
HTTP：Webサーバーとクライアント端末（パソコン）の通信規約  
HTTPS：Webサーバーとの通信プロトコルで、セキュリティ向上のために、SSLという暗号化を行なって通信します。  
LDAP：ユーザ管理等の情報を利用するための通信プロトコルで、電子調達では、ICカードによる本人性の確認等で利用します。  
SMTP：電子メールの送信を行う際に利用します。

- ・お手持ちのパソコンにこれらが利用できる設定が必要です。
- ・これらが利用できるプロバイダと契約する必要があります。

（ただしLDAPは申請では利用しません）

これらのプロトコルの設定等につきましては詳しくは貴社のシステム担当またはインターネットサービスプロバイダなどにおたずねください。



## 第1章 大阪府電子調達システムの構成

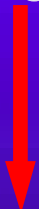
### 1(6) 電子調達システムをご利用いただくために(3)

#### Windows Vista等をご利用のみなさまに

- ・最新のオペレーションシステムなどの「Windows Vista」及び「Internet Explorer 7」（最新機種に搭載されています）は、現在利用できません。

#### Windows XPをご利用のみなさまに

- ・Windows XPをご利用のみなさまで、サービスパック2（SP2）を適用された場合、電子調達システムがうまく動作しないといった影響がある可能性があります。



- ・ポップアップブロック機能  
ポップアップ画面が表示されず、次の画面に遷移できなくなる。
- ・ダウンロード防止機能  
ダウンロード実行時に、警告ダイアログが表示される。

お使いの「インターネットエクスプローラ」の設定変更により対応することが可能です。



## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

---

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1 ICカードの利用について

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1(1) ICカードの重要性

< ICカードはなぜ必要なの？ >

大阪府の電子入札に参加するためには、ICカード（電子証明書）が必要です。ICカードを利用することによって高いセキュリティを確保することができます。

なお、電子入札用のICカードを利用して電子申請システムへログインすることも可能です。



電子入札におけるICカードは紙入札での印鑑に相当します。

電子申請システムで、ICカード登録を行うことができます。

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1(2) ICカードの購入先

< ICカードはどこから購入するの? >

大阪府の電子調達システムは、コアシステムの電子入札システムに準拠しており、国土交通省の電子入札システムに対応したICカードを利用することができます。



## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1(3) 電子署名法の概要について

#### 電子署名・電子認証とは

電子的に情報をやり取りする場合、情報の受信者・発信者がそれぞれ本当に本人なのか、情報が途中で改変されていないかを確認する手段です。

#### 電子署名法の概要

- ・ 電子署名の法的基盤の確立
- ・ 民間認証事業者の認定制度の導入

#### 電子署名法の詳細

次のホームページを参照してください。

総務省情報通信政策局情報流通振興課

[http://www.soumu.go.jp/joho\\_tsusin/top/ninshou-law/law-index.html](http://www.soumu.go.jp/joho_tsusin/top/ninshou-law/law-index.html)

経済産業省商務情報政策局情報経済課情報セキュリティ政策室

<http://www.meti.go.jp/policy/netsecurity/digitalsign.htm>

法務省民事局商事課

<http://www.moj.go.jp/MINJI/minji32.html>

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1(4) ICカード利用上の注意(1)

#### ICカードの名義人について

大阪府電子調達システムでは次のいずれかの名義のICカードが利用できます。

入札参加資格に契約先として登録している者

(本店契約であれば代表者、支店契約であれば府内営業所の代理人)

の者より代理人として、電子入札に関する入札・見積りについての権限の委任を受けている者

なお、この場合、ICカード登録時にこの者から当該ICカードの名義人が、このICカードの利用による電子入札に関する入札・見積りについての権限の委任を受けているか確認する画面が表示されます。

ICカードの名義人が変わる場合には、新しい名義人のICカードが必要です。  
新しいICカードの取得までの期間は委任を受けた別の名義人のICカードを利用してください。

#### 複数枚のICカード登録

大阪府電子調達システムでは複数枚のICカードを登録する事が出来ます。  
大阪府では、紛失・失効等への備えのために、複数枚のICカードをご用意頂くことを推奨しています。

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1(5) ICカード利用上の注意(2)

#### ICカードの登録について

大阪府電子調達システムでは電子申請システムからのみICカード登録を行うことができます。

電子入札システムからは登録ができないのでご注意ください。

#### 特定JV、経常JVのICカードについて

特定JVの場合は、代表構成員のICカードを用いて、入札参加申請等の処理を行います。

経常JV(建設工事のみ)の場合は、事前に経常JV用として登録したICカードを用いて入札参加申請等の処理を行います。

大阪府に単体企業として登録したICカードは、経常JVのカードとして再登録することは出来ません。同様に経常JVとして申請したICカードは単体企業として再登録することはできません。  
大阪府ではカード自身の有効期限とは関係なく、経常JVの有効期限は1年になります。ICカードの有効期限に注意してください。



## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1(6) ICカード利用上の注意(3)

#### ICカードの有効期限について

ICカードにはカードそのものに有効期限があります。  
有効期限はカード会社や種類により異なります(約1年~3年)  
経常JVで登録するICカードの有効期限は、カードそのものの有効期限とは関係なく、経常JVの期限である当該年度内のみ有効となります。

#### 期限切れのカードについて

有効期限の切れたカードは使えません。  
破棄した上、新しいカードを購入してください。

#### 電子入札での連絡先が変更になった場合

電子入札での連絡先が変更になった場合は、電子申請システムからICカード変更申請を行ってください。  
ただし、そのICカードですでに入札参加申請を行っている案件がある場合にその連絡先は変更されませんので、電子入札システムより企業プロパティの変更で案件ごとに変更する必要があります。

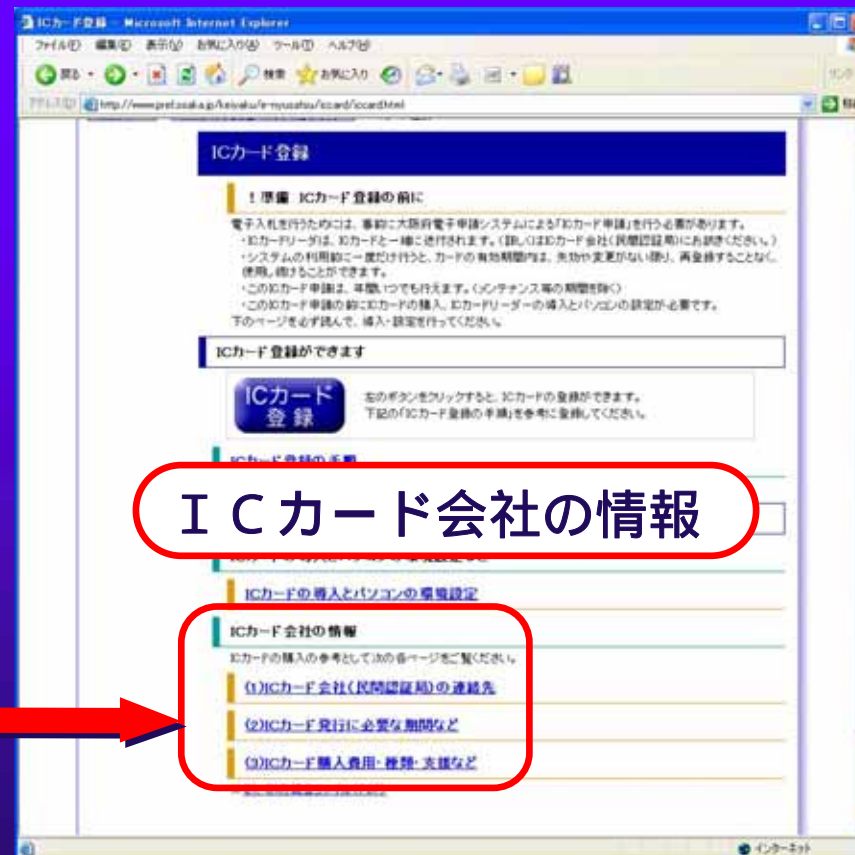
## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.1(7) ICカード会社の情報について

#### ICカードの購入について

大阪府電子調達（電子入札）システムホームページには、システムに対応しているICカード会社の情報が掲載されています。参考の上、ICカードを購入してください。

#### < 大阪府電子調達 （電子入札）システム >



## (参考) ICカード会社の比較表

大阪府電子調達（電子入札）システムホームページに掲載されているICカード会社の情報（一部抜粋）

認証局	P I N 番号の連続誤入力によるロック	J a v a ポリシーの設定方法
A 社	ICカードPINを連続10回入力ミスした場合、ICカードが使用不可となります。 第三者による不正利用などを防止するため、ロック解除は不可となります。(新たにICカードの取得要)	複数発注機関のJavaPolicy設定を簡単に行えるWEBツールをご用意しています。
B 社	連続3回の入力ミスでICカードが閉塞します。 閉塞の解除は当社提供のツールでお客様自身で可能になっています(無償)。詳細な解除方法については別途お問合せ下さい。	インストールCD配布時点で対応している発注機関は自動的に設定されます。また、HPから最新版のダウンロードも可能です。 お客様任意の設定も電子入札ソフトの発注機関設定画面から行うことができます

電子入札に参加するには以下の事前準備が必要です。

入札参加資格申請

ICカードの購入

ICカード登録

---

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.2 電子入札システムの注意点

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.2(1) 参加資格確認申請、入札書提出等の注意点

#### 特に重要な処理

電子入札においては、期限が設定されている処理があります。この期限までに適切に処理が終わらないと次の処理に進めなくなるため注意が必要です。



## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.2(2) 受信確認のための画面印刷

#### 受信確認通知（参加資格確認申請、入札書提出）

先に挙げた期限のある処理については、すべての入力が完了し、その結果の送信を期限までに終了する必要があります。システム側で処理が完了したことを証明する受信確認通知を印刷し、確実に提出が完了していることを確認してください。

#### < 入札書受信確認通知の例 >

大阪府 2007年08月28日 15時20分 大阪府電子調達システム

入札情報サービス 電子入札システム 検索機能 説明書

入札書受信確認通知

入札書は下記の内容で正常にシステムに受信されました。

部署	都市整備部
調達案件番号	01200710005207
調達案件名称	一般国道 310号舗装工事
執行回数	1 回目
締切日時	平成19年08月28日 17時30分
業者番号	6174288
商号又は名称	(株)大阪建設
代表者名	大阪 太郎
<連絡先>	
商号(連絡先名称)	(株)大阪建設
氏名	大阪 太郎
住所	大阪府北区堂島3丁目1番2号
電話番号	03-0000-0000
E-Mail	abc@abc.com
〓番号	272(〓入力番号123と乱数値149の合計値の下)
〓日時	平成19年08月28日 15時20分

印刷 保存 入札状況一覧

入札書受信確認通知

入札書は下記の内容で正常にシステムに受信されました。

部署	都市整備部
調達案件番号	01200710005207
調達案件名称	一般国道 310号舗装工事
執行回数	1 回目
締切日時	平成19年08月28日 17時30分
業者番号	6174288
商号又は名称	(株)大阪建設
代表者名	大阪 太郎
<連絡先>	
商号(連絡先名称)	(株)大阪建設
氏名	大阪 太郎
住所	大阪府北区堂島3丁目1番2号
電話番号	03-0000-0000
E-Mail	abc@abc.com
〓番号	272(〓入力番号123と乱数値149の合計値の下)
〓日時	平成19年08月28日 15時20分

重要な画面では、印刷を行うまで次の画面へ進むボタンが押せなくなります。印刷を行うと、ボタンがグレーから青に変わりボタンが押せるようになります。

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.2(3) 入札参加資格確認申請の結果確認

#### 参加資格確認通知書の確認

参加資格確認を行った後には、必ず参加資格確認通知書にアクセスし、入札に参加できるか確認してください。

大阪府 2007年08月28日 14時05分 大阪府電子調達システム

入札情報サービス 電子入札システム 検証機能 説明要求

平成19年08月28日

### 参加資格確認通知書

業者番号 6174288 テスト太郎  
商号又は名称 (株)大阪城建設  
代表者名 大阪城 太郎 様

先に申請のあった下記の調達案件に係わる参加資格につ  
記

通知書番号	2000-2007-0000-0000-0947
公告日公示日等	平成19年08月01日
調達案件名称	一般国道 310号補修工
入札開始日時	平成19年08月28日
入札書提出締切日時	平成19年08月28日
内訳書開封予定日時	平成19年08月28日 17時31分
開札予定日時	平成19年08月28日 17時31分
参加資格の有無	有

理由または条件 入札に参加できます。  
ただし、改札後の確認により申請内容の誤りや参加条件等との不  
適合があった場合は、入札が無効になります。

「保存」ボタンを押下すると、本画面の内容が現在ご使用のコンピュータに保存されます。

印刷 保存 戻る

参加資格が「有」であれば、入札に参加できます。  
「無」の場合で、結果に疑問があるときは理由請求を行ってください。

一般競争入札であれば参加資格確認申請後、5～10分程度で審査結果が発行されます。

## 第2章 大阪府電子調達システムの特徴と注意点

### 2.2(4) 入札書の内容確認

#### 入札書の提出

入札では、入札書提出後の確認や入札書の再提出はできません。特に入札金額については誤りがないように正確に入力してください。

※ 添付資料の送付可能サイズは1MB以内です。  
ファイルの選別は1行毎に行ってください。  
尚、添付ファイルは、ウイルスチェックを最新版のチェックデー

業者番号 0174200  
商号又は名称 (株)大阪建設  
代表者名 大阪 太郎  
<連絡先>  
商号(連絡先名称) (株)大阪建設  
氏名 大阪 太郎  
住所 大阪市北区堂島3丁目1番2号  
電話番号 03-0000-0000  
E-Mail abc@abc.com  
<じ入力番号> 123

※3桁の数字を入力してください。3桁の乱数加  
3桁以上になった場合、下3桁だけが有効!

入札書

部署 都市整備部  
調達案件番号 01200710005207  
調達案件名称 一般国道 010号補修工事  
執行回数 1回目  
締切日時 平成19年08月20日 17時00分  
入札金額 (入力欄) 70,000,000 円(消費税及び地方消費税相当額を除く) 70,000,000 円(消費税及び地方消費税相当額を除く)  
7000万 円(消費税及び地方消費税相当額を除く)

印刷 入札書提出 戻る

入札書で提出した内容は、後で確認することができないため、必ず印刷して手元に残すようにしてください。