

# 愛荘町電子入札システム

## 説明会

平成25年9月

# 目 次

---

1. ご利用までの流れ
2. 利用者登録手順
3. 条件付一般競争入札操作手順
4. 指名競争入札操作手順
5. 注意事項・問合せ先

# 1. ご利用までの流れ

電子入札のご利用にあたり、必要な準備をご説明します。

電子入札システムを初めてご利用になる方  
1～6までの全ての準備と設定が必要です。

1. 通信回線の確認
2. 必要なパソコンとソフトウェア
3. ICカードの購入
4. ICカードリーダーのインストール
5. java.policyファイルの設定
6. 利用者登録

# 1. ご利用までの流れ

国土交通省等他団体の電子入札コアシステムを既にご利用されている方

「1. 通信回線の確認」

「5. java.policyファイルの設定」

「6. 利用者登録」の設定が必要です。

他団体の電子入札システムを既にご利用されている方  
ご利用の認証局へ設定情報をご確認願います。

# 1.1 通信回線の確認

電子入札に参加するにあたり、LDAPという通信プロトコルが必要です。  
セキュリティ設定が厳しい環境では、LDAPを使えない場合も考えられるため、社内ネットワーク管理者、又はご利用のプロバイダへのご確認をお願いします。

# 1.2 必要なパソコンとソフトウェア

お持ちのパソコン(ハードウェア・ソフトウェア)が電子入札システムの推奨仕様と適合しているパソコンを準備していただきます。また、必要に応じてポップアップブロックの解除を行ってください。

## (1)ハードウェア

### Windows XPの場合

項目	要件
CPU	PentiumⅢ800MHz同等以上(1.2GHz以上推奨)
メモリ	256MB以上(512MB以上推奨)
HDD	1ドライブの空きが、500MB以上の空き容量
ポート	ICカードリーダーライターが接続できること
ディスプレイ解像度	1,024×768ピクセル(XGA)以上

## (1)ハードウェア

### Windows Vista／Windows7の場合

項目	要件
CPU	Core Duo 1.6GHz同等以上推奨
メモリ	OSの種類により要件が異なります。 ①Windows Vista/Windows7(32bit 版)場合 1.0GB以上推奨 ②Windows7(64bit 版)場合 2.0GB以上推奨
HDD	1ドライブの空きが、1GB以上の空き容量
グラフィック プロセッサ(GPU)	WDDM対応グラフィックプロセッサ(VRAM128MB以上)推奨
ポート	ICカードリーダーライターが接続できること
ディスプレイ解像度	1,024×768ピクセル(XGA)以上

7年前頃に購入したパソコンなら性能的に問題ありません。  
電子入札システムはWindows 8、Internet Explorer 10には  
対応していません。

## (2)ソフトウェア

項目	要件
OS(基本ソフト)	<p>以下の何れかのOSであること。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>①Windows XP Professional SP3 (32bit 版)</li><li>②Windows Vista Business SP1、SP2 (32bit 版)</li><li>③Windows 7 Professional SPなし、SP1 (32bit 版) Windows 7 Professional SP1 (64bit 版)</li></ul> <p>また、Windows 7のXPモードについては対象外とする。</p>
ブラウザ	<p>OSの種類により対応しているブラウザのバージョンが異なります。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>①Windows XPの場合 Internet Explorer 6 SP3、7、8</li><li>②Windows Vistaの場合 Internet Explorer 7、8、9</li><li>③Windows 7の場合 Internet Explorer 8、9</li></ul> <p>※Windows 7(64bit 版)の場合、Internet Explorer 8及び9ともに、32bit 版をご利用ください。</p> <p>注:Internet Explorer以外のブラウザソフト(Firefox等)には対応していません。</p>
電子入札システム 関連ソフト	電子入札コアシステム対応認証局より提供されます。
JAVA	電子入札コアシステム対応認証局が提供または指定するJAVAソフトをインストールしてください。

### (3) インターネット回線

項目	要件
回線速度	ADSL 1.5Mbps以上を推奨
電子メール	電子メールが送受信できる環境であること
プロトコル	下記のプロトコルによる通信が可能なこと ・HTTP:Hyper Text Transfer Protocol ・HTTPS:Hyper Text Transfer Protocol Security ・LDAP:Lightweight Directory Access Protocol



#### (4) その他

項目	要件
使用するWindowsユーザ名	2バイト文字(※)を使用していないこと。 ※2バイト文字:全角文字のこと。
使用するWindowsネットワークのドメイン名	
JAVAインストール時のユーザ名	
セキュリティに関する設定	Internet Explorerではセキュリティが強化されているため、電子入札システムをご利用するにあたり、以下の設定が必要となります。 ・ポップアップブロック機能の解除 ・ダウンロード防止機能の解除
Internet Explorer 8及びInternet Explorer 9に関する設定	Internet Explorer8及びInternet Explorer 9ではInternet Explorer 7以前と仕様が異なるため、設定が必要となります。
使用フォントに関する設定	電子入札システムで文字を正常に表示するためにはJIS2004使用制限に関する設定が必要となります。

## (5)各設定方法

### ※1:セキュリティに関する設定方法

以下の手順にて、信頼済みサイトへの登録を行ってください。

- ①「Internet Explorer」を起動する。
- ②「ツール」メニューより「インターネット オプション」を選択する。
- ③「セキュリティ」タブの「信頼済みサイト」を選択し、「サイト」ボタンをクリックする。
- ④「次のWebサイトをゾーンに追加する」に以下のURLを入力し「追加」ボタンをクリックする。  
<https://www.ebs-asp.fwd.ne.jp/>  
<https://www.epi-asp.fwd.ne.jp/>
- ⑤「OK」ボタンをクリックし「インターネットオプション」画面の「レベルのカスタマイズ」ボタンをクリックする。
- ⑥「ポップアップブロックの使用」を「無効にする」に変更する。
- ⑦「ファイルのダウンロード時に自動的にダイアログを表示」を「有効にする」に変更する。(ただし、Internet Explorer 9の場合、項目がないため、設定は不要です。)
- ⑧「OK」ボタンをクリックし各設定画面を閉じる。

信頼済みサイトの登録を行わないと、内訳書の添付等の操作が不安定になります。

※2:Internet Explorer 8及びInternet Explorer 9に関する設定  
以下の手順にて互換表示の設定を行ってください。

- ①「Internet Explorer」を起動する。
- ②「ツール」メニューより「互換表示設定」を選択する。
- ③・「互換表示で全てのWebサイトを表示する」がチェックされている場合  
→何も設定せず④に進んでください。  
・「互換表示で全てのWebサイトを表示する」がチェックされていない場合  
→「このWebサイトの追加」の欄に以下を入力し、「追加」ボタンを押してから  
④へ進んでください。  
[fwd.ne.jp](http://fwd.ne.jp)
- ④「閉じる」を押して設定画面を閉じる。

ブラウザの設定を行わないと、画面表示が崩れる可能性があります。

### ※3:使用フォントに関する設定方法

#### ・Windows XPの場合

JIS2004 フォントパッケージをインストールしないようにしてください。

既にインストール済みの場合は、JIS2004フォントパッケージのアンインストールをおこなってください。アンインストール方法については、下記URLに掲載されている「アンインストール方法」を参照してください。

[http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp\\_font/jis04/default.msp](http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp_font/jis04/default.msp)

#### ・Windows Vista／Windows 7の場合

以下の手順にて、JIS90フォントの設定を行ってください。

①JIS90フォントパッケージをインストールする。

・Windows 7は下記を参照ください。

<http://support.microsoft.com/kb/927490/ja>

・Windows Vistaは下記を参照ください。

[http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp\\_font/jis90/default.msp](http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp_font/jis90/default.msp)

②IMEプロパティを開く。

③[変換]タブを押下する。

④[変換文字制限]ボタンを押下する。

⑤「JIS X 0208文字で構成された単語/文字のみ変換候補に表示する」にチェックを入れる。

フォントの設定を行わないと、文字化けの可能性がります。

# 1.3 ICカードの購入

電子入札システムをご利用いただくためには、競争入札参加資格者(工事)(委託)に登録されている代表者(受任者を登録されている場合は受任者)名義のICカードが必要です。

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。

## 新規の証明書(ICカード)を発行している認証局

株式会社NTTネオメイト(旧株式会社NTTアプリエ)(e-ProbatioPS2)			
URL	<a href="http://www.e-probatio.com/">http://www.e-probatio.com/</a>	E-mail	<a href="mailto:ninshou@e-probatio.com">ninshou@e-probatio.com</a>
TEL	0120-851-240(フリーダイヤル)	FAX	06-6348-1016
ジャパネット株式会社			
URL	<a href="http://www.japannet.jp/">http://www.japannet.jp/</a>	E-mail	<a href="mailto:japannet.info@mind.co.jp">japannet.info@mind.co.jp</a>
TEL	03-3265-9256	FAX	03-5276-6426
株式会社帝国データバンク			
URL	<a href="http://www.tdb.co.jp/typeA/">http://www.tdb.co.jp/typeA/</a>	E-mail	<a href="mailto:certinfo@mail.tdb.co.jp">certinfo@mail.tdb.co.jp</a>
TEL	0570-011999(ナビダイヤル)	FAX	03-5775-3128
東北インフォメーション・システムズ株式会社			
URL	<a href="https://www.toinx.net/ebs/info.html">https://www.toinx.net/ebs/info.html</a>	E-mail	<a href="mailto:toinx.cert@toinx.co.jp">toinx.cert@toinx.co.jp</a>
TEL	022-799-5566	FAX	022-799-5565
日本電子認証株式会社			
URL	<a href="http://www.ninsho.co.jp/aosign/">http://www.ninsho.co.jp/aosign/</a>	E-mail	<a href="#">ホームページの「お問い合わせ」から送信してください。</a>
TEL	0120-714-240(フリーダイヤル)	FAX	03-5148-5695

## 1.4 ICカードリーダーのインストール

ICカード、ICカードリーダーが認証局より届きましたら、付属の設定マニュアルに沿って、ICカードリーダーのインストールを行ってください。インストール方法に関するお問い合わせはICカードを購入した各認証局までお願いします。インストールに不備があった場合、電子入札システムを操作する際にデバイスエラーが発生する可能性があります。エラーが発生した場合は、認証局にICカードリーダーの設定を再度確認してください。

JAVAが複数バージョンインストールされていると動作が不安定になります。

## 1.5 java.policyファイルの設定

電子入札システムをご利用いただくために、java環境ファイル『java.policy』を更新する必要があります。(Java.policyとはご利用のパソコンと認証局を接続するために必要な情報を設定するファイルです。)認証局から送付される設定マニュアルに従い、設定してください。設定を行うための『環境設定ツール』は各認証局によって、ICカードリーダーに添付、もしくはホームページよりダウンロード等で提供されています。詳細は各認証局にお問い合わせください。

<https://www.ebs-asp.fwd.ne.jp/CALS/>

※httpではなく、**https**です。お間違いないご注意ください。

## 1.6 利用者登録

電子入札システムから、電子入札の利用者登録を行ってください。利用者登録の詳細は、愛荘町のホームページに掲載の操作マニュアルをご参照願います。

※操作方法イメージは2. 利用者登録手順にてご説明いたします。

ご登録が完了しましたら、電子入札システムをご利用できます。