

# 電子入札システムご利用までの流れ

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

下記 1~5 までの全ての準備と設定が必要です。

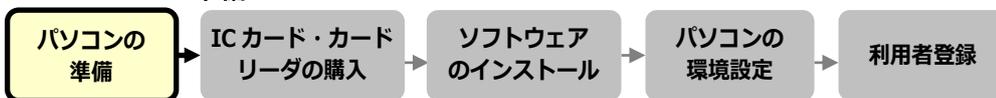
## 国土交通省等他団体の電子入札コアシステムを既にご利用されている方

「通信回線の確認」「4. パソコンの環境設定」「5. 利用者登録」の設定が必要です。

### ※通信回線の確認について

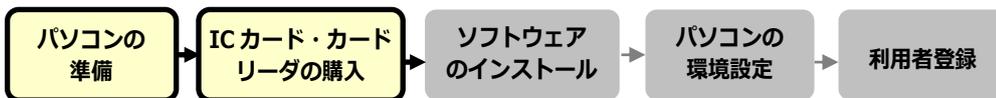
電子入札に参加するにあたり、LDAP という通信プロトコルが必要です。LDAP を使えない場合も考えられるため、社内ネットワーク管理者、又はご利用のプロバイダへのご確認をお願いします。

### 1. パソコンの準備



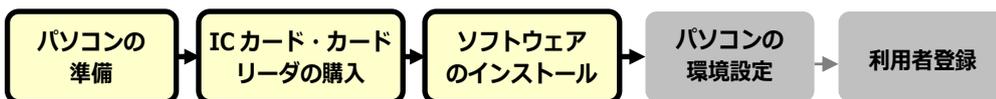
電子入札システムを利用するためのパソコンを準備します。すでにお持ちのパソコンを使用する場合は、ハードウェア、ソフトウェアの要件を満たしているか **■利用のための PC 環境設定** を参照してください。

### 2. ICカード・カードリーダーの購入



電子入札コアシステムに対応した IC カードをお持ちでない方は認証局よりご購入ください。電子入札コアシステム対応認証局は **■コアシステム対応民間認証局一覧** を参照してください。

### 3. ソフトウェアのインストール



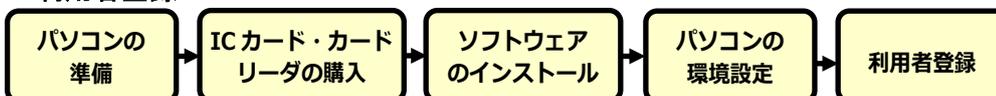
IC カード、IC カードリーダーを購入後、認証局が提供する設定マニュアルに沿って、ソフトウェアのインストールや設定を行ってください。インストール方法に関するお問い合わせは認証局までお願いします。

### 4. パソコンの環境設定



パソコンの環境設定を行います。設定方法は **■利用のための PC 環境設定** の (4) その他を参照してください。

### 5. 利用者登録



1~4 が完了した後、電子入札システムの利用者登録を行ってください。上記の準備をしていない場合、利用者登録の操作ができません。設定方法は **■操作マニュアル** を参照してください。

## 利用のための PC 環境設定

電子入札に参加するためには、下記のハードウェア、ソフトウェアが必要です。ご準備をお願いします。

### (1)ハードウェア要件

パソコン本体の性能及び環境に関する要件を示します。

項目	要件
パソコン	Windows パソコン
CPU	Core Duo 1.6GHz 同等以上推奨
メモリ	32bit 版:1.0GB 以上を推奨 64bit 版:2.0GB 以上を推奨
ハードディスク	1ドライブの空き容量が、1GB 以上
ディスプレイ	1,024×768ピクセル(XGA)以上の解像度
インターフェース	IC カードリーダーを接続するための USB ポート 1 つ
IC カードリーダー	ご利用になる電子入札コアシステム対応認証局が指定しているもの

### (2)ソフトウェア

項目	要件
OS(基本ソフト)	Windows8.1 エディションなし、Pro (32bit 版/64bit 版) Windows10 Home/Pro (32bit 版/64bit 版)
ブラウザ	Internet Explorer 11  ※Internet Explorer は 32 bit 版をご利用ください。 ※Windows 8.1 はデスクトップ版の Internet Explorer のみサポート対象となります。 ※Windows 10 に搭載されている Microsoft Edge は使用することができません。 ※Internet Explorer 以外のブラウザ(Chrome、Firefox 等)には対応していません。
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。
.NET Framework	.NET Framework 4.6.1 以上

### (3)インターネット回線

項目	要件
回線	インターネットに接続できる環境であること
電子メール	電子メールが送受信できる環境であること
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

その他、次の事項にご留意ください。

- ・使用する Windows ユーザー名やドメイン名は、2バイト文字(全角文字)を使用しないで下さい。
- ・ご利用の認証局により、ハードウェアの要件に CD-ROM が必要な場合があります。  
認証局にご確認をお願いします。
- ・電子入札システムを使用する際は、次ページ以降の(A)(B)の設定を必ず行ってください。  
設定を行わない場合、電子入札システムに接続できない等の不具合が起こる可能性があります。  
パソコンを利用するユーザーが複数ある場合は、ユーザー毎に同じ設定を行ってください。

## 電子入札コアシステム対応民間認証局 連絡先情報一覧

(注)各認証局から提供された情報に基づき記載しております。

(JACICコアシステム開発コンソーシアムHPより抜粋 2020/4/24現在)

株式会社NTTネオメイト	
サービス名	e-ProbatioPS2
URL	<a href="http://www.e-probatio.com/">http://www.e-probatio.com/</a> (電子認証サービスポータル) <a href="http://www.ntt-neo.com/">http://www.ntt-neo.com/</a> (会社HP)
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
三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社	
サービス名	DIACERT-PLUSサービス
URL	<a href="http://www.diacert.jp/plus/">http://www.diacert.jp/plus/</a>
E-mail	ホームページ( <a href="http://www.diacert.jp/plus/">http://www.diacert.jp/plus/</a> )の「お問い合わせ」から送信してください。
TEL	03-6771-5108
FAX	-
株式会社帝国データバンク	
サービス名	TDB電子認証サービスTypeA
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	
サービス名	TOiNX電子入札対応認証サービス
URL	<a href="https://www.toinx.net/ebs/info.html">https://www.toinx.net/ebs/info.html</a> (TOiNX電子入札対応認証サービス) <a href="http://www.toinx.co.jp/">http://www.toinx.co.jp/</a> (会社HP)
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	
サービス名	AOSignサービス
URL	<a href="http://www.ninsho.co.jp/aosign/">http://www.ninsho.co.jp/aosign/</a> (電子入札コアシステム対応電子証明書 (AOSignサービスHP)) <a href="http://www.ninsho.co.jp/">http://www.ninsho.co.jp/</a> (会社HP)
E-mail	ホームページ( <a href="http://www.ninsho.co.jp/aosign/">http://www.ninsho.co.jp/aosign/</a> )の「お問い合わせ」から送信してください
TEL	0120-714-240 (フリーダイヤル)
FAX	03-5148-5695

※電子入札システム新方式(脱Java方式)に関しては下記ページをご参照ください。

下記は2020年4月時点の情報です。最新情報は各認証局のホームページよりご確認をお願いします。

株式会社NTTネオメイト	
URL	<a href="https://www.e-probatio.com/support/faq/faq_21_213.html">https://www.e-probatio.com/support/faq/faq_21_213.html</a>
三菱電機インフォメーションネットワーク株式会社	
URL	<a href="https://www.diacert.jp/plus/support/switch.html">https://www.diacert.jp/plus/support/switch.html</a>
株式会社帝国データバンク	
URL	<a href="http://www.tdb.co.jp/typeA/support/01_07.html#q32">http://www.tdb.co.jp/typeA/support/01_07.html#q32</a>
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/news/index.html#20191226">https://www.toinx.net/ebs/news/index.html#20191226</a>
日本電子認証株式会社	
URL	<a href="https://www.ninsho.co.jp/aosign/news/20191226-1.html">https://www.ninsho.co.jp/aosign/news/20191226-1.html</a>

## (A) 信頼済みサイト、ポップアップブロックの設定

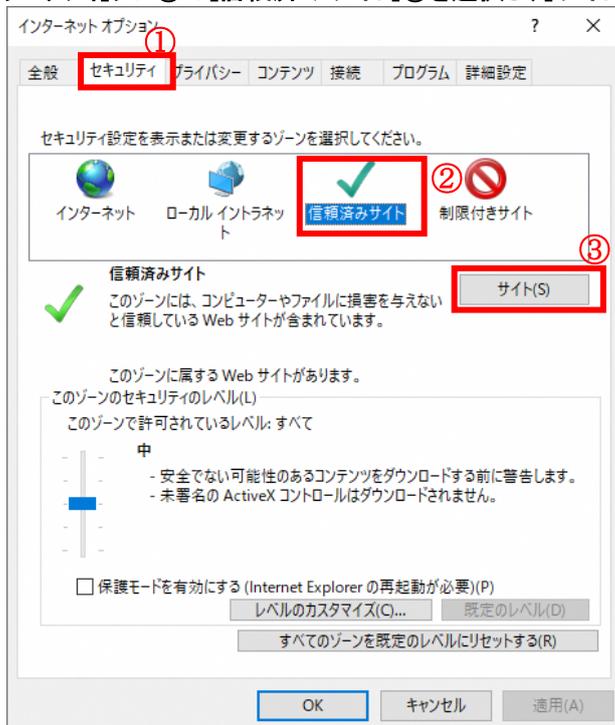
以下の手順にて、信頼済みサイトの登録を行ってください。

(1) 「Internet Explorer」を起動します。

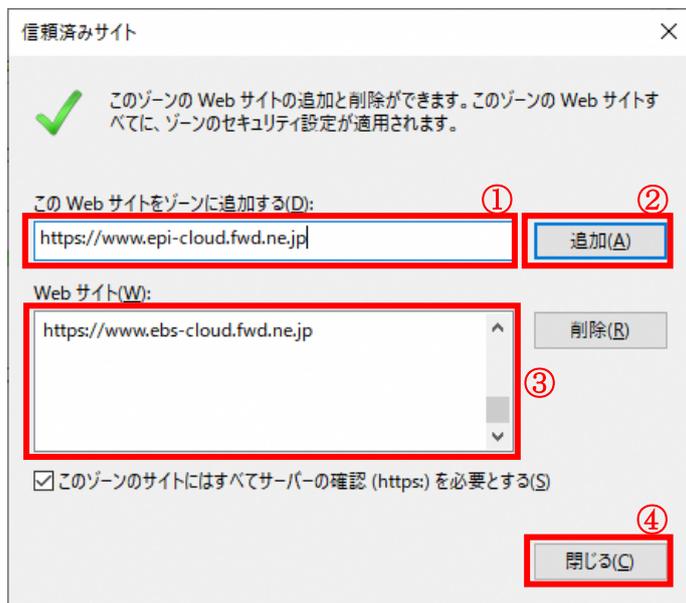
(2) ツールメニューから[インターネットオプション]<sup>①</sup>をクリックします。



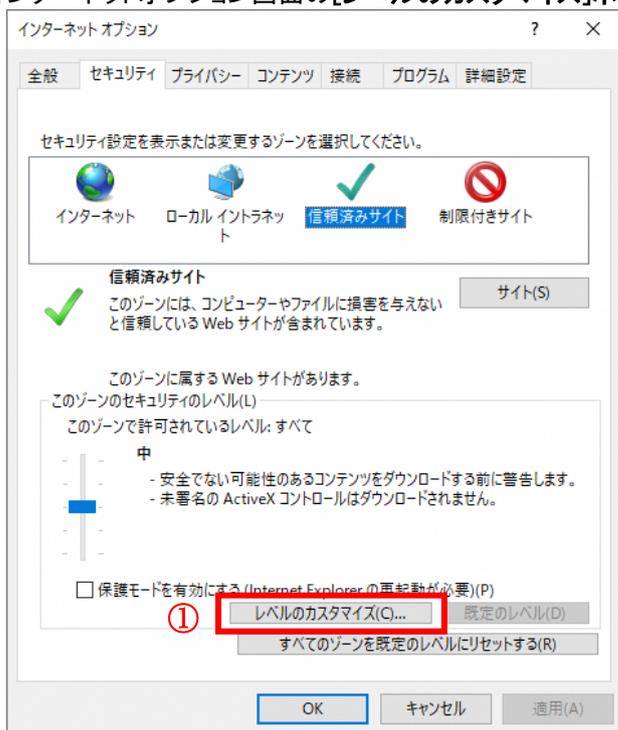
(3) [セキュリティ]タブ<sup>①</sup>の[信頼済みサイト]<sup>②</sup>を選択し、[サイト]<sup>③</sup>をクリックします。



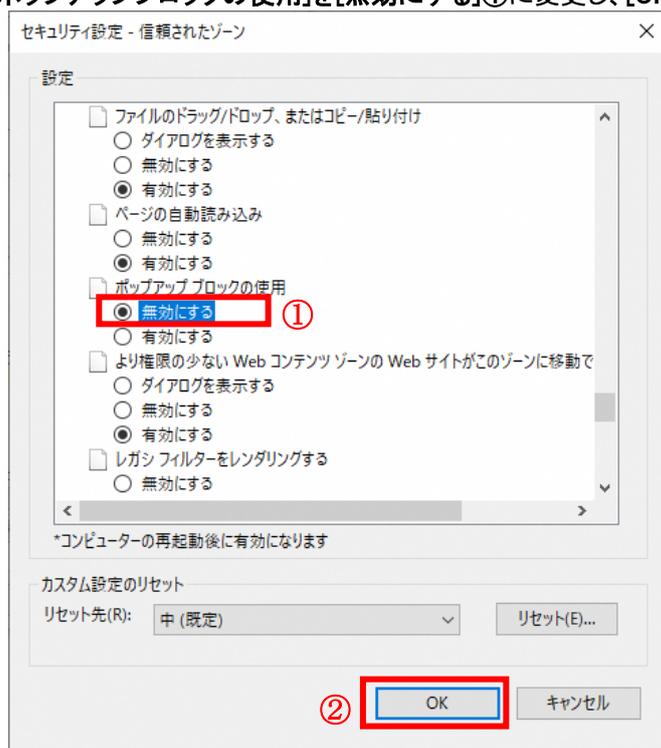
- (4) [この Web サイトをゾーンに追加する]の入力欄①に以下の URL を入力し[追加]ボタン②をクリックします。  
<https://www.ebs-cloud.fwd.ne.jp> (電子入札のみ使用する場合はこちらのみ)  
<https://www.epi-cloud.fwd.ne.jp>  
[Web サイト]欄③に追加した URL が表示されたことを確認し、[閉じる]ボタン④をクリックします。



- (5) 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①をクリックします。



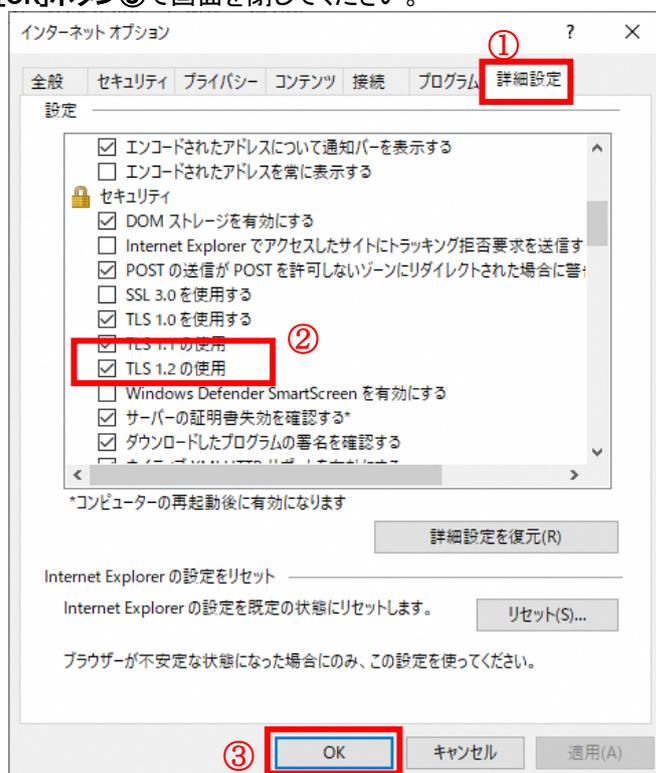
(6) [ポップアップブロックの使用]を[無効にする]①に変更し、[OK]ボタン②をクリックします。



(7) インターネットオプション画面の[詳細設定]タブ①をクリックします。

[セキュリティ]の[TLS1.2 の使用]②にチェックを入れます。

[OK]ボタン③で画面を閉じてください。



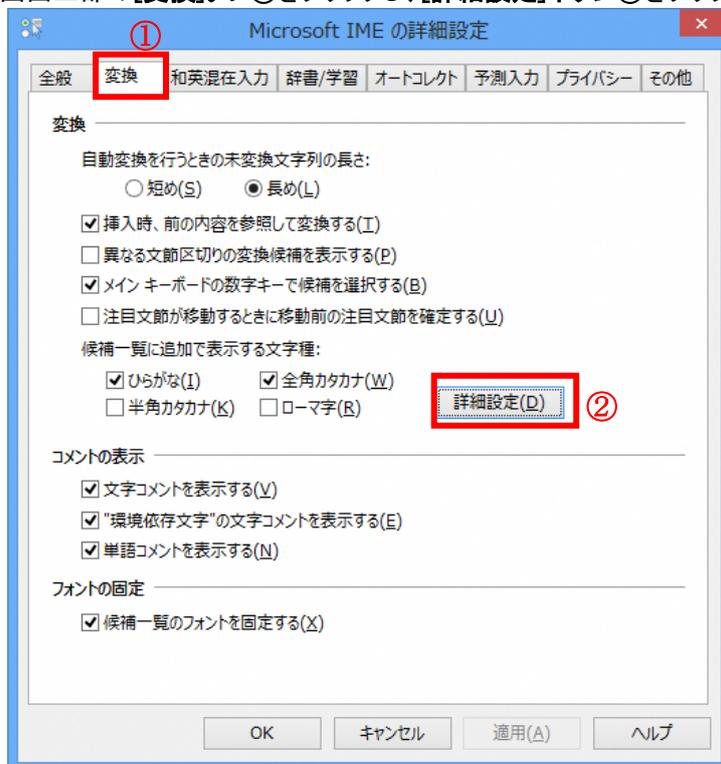
(A)の設定は以上です。

## (B) 使用フォントに関する設定方法

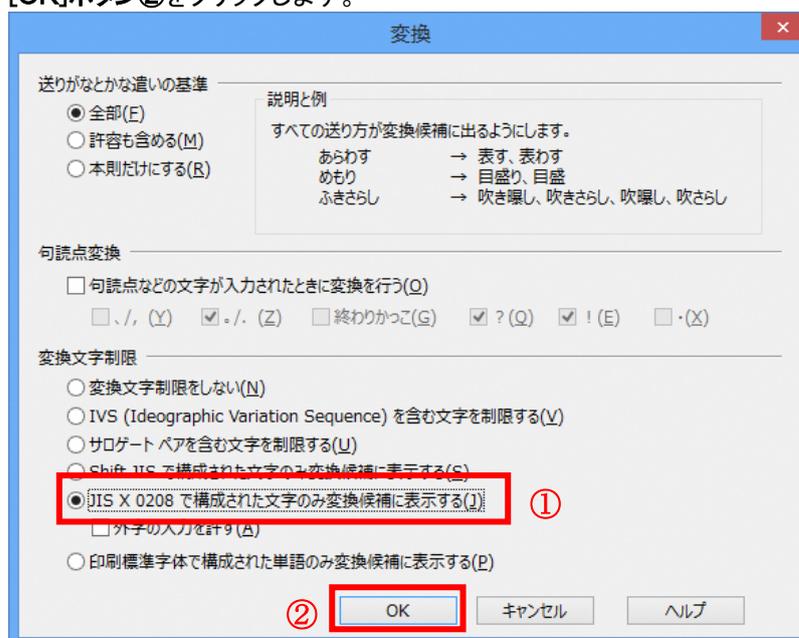
電子入札システムでは JIS2004 フォントパッケージを使用することが出来ません。以下の手順にて、フォントの設定を行ってください。

(1) タスクバーに表示されている「あ」や「A」を右クリックし、「プロパティ」を開きます。

(2) 画面上部の[変換]タブ①をクリックし、[詳細設定]ボタン②をクリックします。



(3) [JIS X 0208 で構成された文字のみ変換候補に表示する]①をチェックします。  
[OK]ボタン②をクリックします。



(B)の設定は以上です。

## 電子入札システム 対応クライアント環境

電子入札システムがサポートするOS及びブラウザの組合せは以下となります。

※各環境を利用するためには別途認証局のソフトウェアが対応している必要があります。  
対応していない場合、利用できませんので認証局の対応状況を必ず確認してください。

○：サポート済  
×：サポート外

### OS・ブラウザのバージョン対応表

OS	Internet Explorerのバージョン（※1）				
	7	8	9	10	11
Windows10 Home/Pro (32bit版/64bit版)（※2）	×	×	×	×	○
Windows8.1エディションなし/ Pro (32bit版/64bit版)（※3）	×	×	×	×	○

（※1）Internet Explorerは全て32bit版をご利用ください。

全てのバージョンで信頼済みサイトの設定および互換表示設定が必要となります。

（※2）Windows 10はInternet Explorerをお使いください。Microsoft Edgeは使用できません。

（※3）Windows 8.1はデスクトップ版のInternet Explorerをお使いください。

## 電子入札ヘルプデスク

「4.パソコンの環境設定」「5.利用者登録」他、システムの操作方法に関するお問い合わせ先

 **0570-021-777** （平日 9:00-12:00 13:00-17:30）

 [sys-e-cydeenasphelp.rx@ml.hitachi-systems.com](mailto:sys-e-cydeenasphelp.rx@ml.hitachi-systems.com)