# 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

Windows Vista/Windows7/Windows8.1 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/Windows8.1(32bit 版)場合
	1.0GB 以上推奨
	②Windows7/Windows8.1(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	WDDM 対応グラフィックプロセッサ(VRAM128MB 以上)推奨
プロセッサ(GPU)	
<b>ポー</b> ト	IC カードリーダライタが接続できること
ディスプレイ解像度	1,024×768ピクセル(XGA)以上

# (2)ソフトウェア

項目	要件
OS(基本ソフト)	以下の何れかの OS であること。
	①Windows Vista Business SP1、SP2 (32bit 版)
	②Windows 7 Professional SP なし、SP1 (32bit 版)
	Windows 7 Professional SP1 (64bit 版)
	また、Windows 7 の XP モードについては対象外となります。
	③Windows8.1 エディションなし、Pro (32bit 版/64bit 版)
	※Windows8 については、Windows8.1 に無償でアップグレード可能となりま
	す。Windows8.1 のご利用をお願いいたします。
ブラウザ	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。
	①Windows Vista の場合
	Internet Explorer 7 🖌 Internet Explorer 8/ Internet Explorer 9
	②Windows 7 の場合
	Internet Explorer 8 🖌 Internet Explorer 9 🖊
	Internet Explorer 10 🖌 Internet Explorer 11
	③Windows8.1 の場合
	Internet Explorer 11
	※Windows 7(64bit 版)、Windows8.1(64bit 版)の場合、Internet Explorer は 32 bit 版をご利用ください。
	注 : Internet Explorer 以外のフラウザソフト(Chrome、Firefox 寺)には対応して   おりません。
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。
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。
	※本サービスは JRE7update15 までの対応となります。
	としました環境は、ご利用のICカード発行認証局がサポートしていない場合も
ございます。	,ICカードクライアントソフトがサポートする環境については、ご利用のICカード

発行元のホームページをご確認ください。

(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
	<ul> <li>HTTPS: Hyper Text Transfer Protocol Security</li> </ul>
	<ul> <li>LDAP: Lightweight Directory Access Protocol</li> </ul>

(4)その他

その他、次の事項にご留意ください。

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。
使用する Windows ネットワーク	※2バイト文字:全角文字のこと。
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。
	設定方法については、※1を参照ください。
	・ポップアップブロック機能
	・ダウンロード防止機能
互換表示に関する設定	Internet Explorer8 以降では Internet Explorer 7 以前と仕様が
	異なるため、設定が必要となります。
	設定方法については、※2を参照ください。
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。
	設定方法については、※3を参照ください。

※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。
 <a href="https://www.ebs-asp.fwd.ne.jp/">https://www.ebs-asp.fwd.ne.jp/</a>

 <a href="https://www.epi-asp.fwd.ne.jp/">https://www.epi-asp.fwd.ne.jp/</a>

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 以降の場合、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。

### ※2:互換表示に関する設定

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」がチェックできる場合
  - →「互換表示で全ての Web サイトを表示する」にチェックし、④へ進んでください。

・「互換表示で全ての Web サイトを表示する」がチェックできない場合

→「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

④「閉じる」を押して設定画面を閉じる。

#### ※3:使用フォントに関する設定方法

### ・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。
- ① JIS90 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.mspx

- ② IME 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。

### ・Windows 8.1 の場合

- 以下の手順にて、フォントの設定を行ってください。
- ① IME プロパティを開く。
- ② [変換]タブを押下する。
- ③ [詳細設定] ボタンを押下する。
- ④ 「JIS X 0208 で構成された文字のみ変換候補に表示する」にチェックを入れる。

# ①信頼済みサイトの設定

※Windows8.1をご利用の場合は、デスクトップ画面よりInternet Explorerを開いてください。

1. Internet Explorerを開き、以下の操作を行います。 (1)メニューバー[ツール]-[インターネットオプション]①をクリックします。 🔏 空白のページ - Internet Explorer about:blank 🖕 🎄 🦄 🔻 🔊 👻 🖶 🖛 🖓 🔧 – ジ(P) 🔻 ③ ツール(0) ▼ 🔞 🔻 🛍 閲覧の履歴の削除(D)... 接続の問題を診断(C)... ポップアップ ブロック(P) ۲ フィッシング詐欺検出機能(H) アドオンの管理(A) オフライン作業(W) Windows Update(U) 全画面表示(F) F11 メニュー バー(M) ツール バー(T) ۲ Sun の Java コンソール インターネット オプション(0) 1

2. インターネットオプションダイアログにて以下の操作を行います。



- 1. 信頼済みサイトダイアログにて以下の操作を行います。

   (1) [次のWebサイトをゾーンに追加する]欄①に下記「電子入札URL」に示すアドレスを一行ずつ入力します。
   (2) [追加]ボタン②をクリックし、[Webサイト]にURLが追加されたことを確認します。
   (3) 上記(1)~(2)を必要なURL分行います。

  - 電子入札URL 受注者: htt
    - https://www.ebs-asp.fwd.ne.jp/ (入札情報公開システムを利用する場合のみ必要)
  - https://www.epi-asp.fwd.ne.jp/
     (入札情報公開システムを利
     (4) [閉じる]ボタン③をクリックします。(Internet Explorer6の場合は[OK]ボタン)
     →2. インターネットオプションダイアログ(3)へ

信頼済みサイト			
このゾーンの Web サイトの追加と削除ができます。このゾーンの Web サイトす べてに、 ゾーンのセキュリティ設定が適用されます。			
この Web サイトをゾーン(に追加する(D): 道加(A) 道加(A)			
Web サイト( <u>W</u> ):			
閉じる( <u>C</u> )			

- 2.2. セキュリティ設定-信頼されたゾーンダイアログにて以下の操作を行います。
  - (1)[ポップアップブロックの使用]①を[無効にする]に変更します。
  - (2) [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]②を[有効にする]に変更します。 ※Internet Explorer 9以降にはこの設定項目が無いため、設定は不要です。
  - (3)[サーバーにファイルをアップロードするときにローカルディレクトリのパスを含める]③が[有効にする] であること確認します。
  - ※通常の初期設定は〔有効にする〕です。〔無効にする〕が選択されている場合は〔有効にする〕に変更してください。 (4) [OK] ボタン④をクリックします。
  - <u>→2. インターネットオプションダイアログ(4)へ</u>





設	<u> </u>	
Γ	<ul> <li>有効にする</li> </ul>	1
	<ul> <li>□ サーバーにファイルをアップロードするときにローカル ディレクトリのパスを含める</li> <li>○ 無効にする</li> <li>◎ 有効にする</li> </ul>	3
	サイズや位置の制限なしにスクリプトでウィンドウを開くことを許可する	
	● 有刃に9つ	
	○ ダイアログを表示する	
	◎ 無効にする	
	④ 有効にする	
	📄 ファイルのドラッグ/ドロップ、またはコピー/貼り付け	
	◎ ダイアログを表示する	
	4 III	
*	nternet Explorer の再開後に有効になります。	
<del>7</del> 7	ない設定のリセット	
IJł	ット先(B): (中 (明空) - (112m) (112m) (112m)	1
	(ALE) ▼ 1257(C)	
	(4)	
	OK +v/1/1	-

- 3. InternetExplorerを終了します。他に開いているInternetExplorerがあれば全て終了してください。
- 以上で設定は終了です。

### ⑧互換表示設定

- ・設定方法は2種類あります。ご都合に合わせて以下のどちらかの設定を行ってください。
- ただし、Internet Explorer11の場合は、「B.特定のサイトに対してのみ互換表示を行う。」の設定を行ってくださ A.全てのWebサイトに対して互換表示を行う。
  - →全てのWebサイトが互換表示(Internet Explorer 7と同じ表示)となります。
  - 以降、他団体の電子入札システムを利用する際も設定する必要はありません。 B.特定のサイトに対してのみ互換表示を行う。

→本電子入札システムサイトのみ互換表示(Internet Explorer 7と同じ表示)となります。 登録したサイト以外についてはInernet Explorer 8/9/10/11準拠の表示となります。 他団体の電子入札システムを利用する際は利用団体毎に設定が必要です。

# A.全てのWebサイトに対して互換表示を行う。

1. Internet Explorerを開き、以下の操作を行います。

### <u>•Internet Explorer8 の場合</u>

(1)メニューバー[ツール]ー[互換表示設定]①をクリックします。 (下図の左右どちらからでも結構です。)

🖉 空白のページ - Windows Internet Explorer 📃			
aboutblank	Google	<b>P</b> -	
ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A)       閲覧の履歴の削除(D)     Ctrl+Shift+Del       InPrivate ブラウズ(D)     Ctrl+Shift+P       最終閲覧セッションを再度開(S)     InPrivate フィルター       InPrivate フィルター     Ctrl+Shift+F		@• »	
ボッブアップ ブロック(P)       SmartScreen フィルター機能(T)       アドオンの管理(A)       互換表示(A)       互換表示設定(B)		1%	
このフィードの購読(E) フィード探索(E)			
開発者ツール(L) F12 Windows Messenger Display ieHTTPHeaders 接続の問題の診断 インターネットオブション(Q)	おすすめサイト(G) Windows Messenger Display ieHTTPHeaders 接続の問題の記念析		

#### <u>•Internet Explorer9/10 の場合</u> (1)メニューバー[ツール]-[互換表示設定]①をクリックします。



2. 互換表示設定ダイアログにて以下の操作を行います。

<u>・Internet Explorer8/9 の場合</u> (1) [互換表示で全てのWebサイトを表示する]①をチェックします。 (2) [閉じる]ボタン②をクリックします。

互換表示設定	$\mathbf{X}$
互換表示で表示する Web サイトを追加および削除でき	きます。
この Web サイトの追加(型):	
	追加( <u>A</u> )
互換表示に追加した Web サイト(W):	
	<u>肖·</u> 滕余( <u>R</u> )
<ul> <li>✓ マイクロソフトからの更新された Web サイト一覧を含める(U)</li> <li>互換表示でイントラネット サイトを表示する(D)</li> <li>✓ 互換表示ですべての Web サイトを表示する(E)</li> </ul>	
	<u>閉じる(©</u> )

<u>
 -Internet Explorer10 の場合</u>
 (1) [互換表示で全てのWebサイトを表示する]①をチェックします。
 (2) [閉じる]ボタン②をクリックします。

互换表示設定	×		
互換表示で表示する Web サイトを追加および削除できま			
追加する Web サイト(D):			
	追加(A)		
互換表示に追加した Web サイト(W):			
	削除(R)		
▼ 9へての web 911を互換表示で表示する(E)			
図 コンドン不少ド シコーゼ 互換衣示 C衣示 yる(1) 図 Microsoft から再新された互換性Uフトをダウンロードする(1)			
Internet Explorer のプライバシーに関する声明を読んで詳細を確認する			
2			
(	閉じる(C)		

3. InternetExplorerを終了します。他に開いているInternetExplorerがあれば全て終了してください。

以上で設定は終了です。

# B.特定のサイトに対してのみ互換表示を行う。

1. Internet Explorerを開き、以下の操作を行います。

<u>
 -Internet Explorer8 の場合</u>
 (1)メニューバー[ツール]ー[互換表示設定]①をクリックします。
 (下図の左右どちらからでも結構です。)

	Internet Explorer			
about:blank		v + ×	🔎 Google	<b>P</b> •
ファイル(F) 編集(E) 表示(V)       閲覧の履歴の削除(D)     ()       InPrivate ブラウズ(D)     ()       最終閲覧セッションを再度開(S)	お気に入り(A) ッール(T Ctrl+Shift+Del Ctrl+Shift+P	)   /////H)   🏠 • 🔊 · 🖸	<ul> <li>二 県、・ ページ(P)・ セーフティ</li> <li>1 (E)・ セーフティ</li> <li>1 (E)・ セーフティ</li> <li>1 (E)・ セーフティ</li> </ul>	S • V-40 • 0 • * S
InPrivate フィルター ( InPrivate フィルター設定(S)	Otrl+Shift+F		ボップアップ ブロック(P) マドオンの管理(A)	× ×
ポップアップ ブロック(P) SmartScreen フィルター機能(T) アドオンの管理( <u>A</u> )			<ul> <li></li></ul>	1
互換表示()() 互換表示設定(B)			図 全画面表示(E) ツール バー(T)	F11
このフィードの購読(E) フィード探索(E) Windows Update( <u>U</u> )	Þ		エクスプローラー バー⊗ ◆> 開発者ツール(D)	► F12
開発者ツール(L) F	F12		おすすめサイト( <u>G</u> )	
Windows Messenger Display ieHTTPHeaders… 接続の問題の診断…			Windows Messenger Display ieHTTPHeaders 接続の問題の診断	
インターネット オプション(Q)				

<u>•Internet Explorer9/10/11 の場合</u> (1)メニューバー[ツール]-[互換表示設定]①をクリックします。



2. 互換表示設定ダイアログにて以下の操作を行います。

<u>•Internet Explorer8/9 の場合</u>

- (1) [互換表示で全てのWebサイトを表示する]①のチェックをはずします。 (2) [このWebサイトの追加]②の欄に以下を入力します。

fwd.ne.jp

(3) 〔追加〕ボタン③をクリックし、〔互換表示に追加したWebサイト〕にURLが追加されたことを確認します。 (4) [閉じる]ボタン④をクリックします。

互換表示設定	$\mathbf{X}$
互換表示で表示する Web サイトを追加および削除でき 2	<b>इ</b> ंग्र
この Web サイトの追加( <u>D</u> ):	
	追加( <u>A</u> )
互換表示に追加した Web サイト(W):	
	育·哆余( <u>R</u> )
<ul> <li>✓マイクロソフトからの更新された Web サイトー覧を含める(U)</li> <li>□ 互換表示でイントラネット サイトを表示する(D)</li> <li>□ 互換表示ですべての Web サイトを表示する(E)</li> <li>①</li> </ul>	<mark>4</mark> (#נג©

- <u>•Internet Explorer10の場合</u> (1)〔互換表示で全てのWebサイトを表示する〕①のチェックをはずします。 (2)〔このWebサイトの追加〕②の欄に以下を入力します。
- - fwd.ne.jp
- (3) 〔追加〕ボタン③をクリックし、〔互換表示に追加したWebサイト〕にURLが追加されたことを確認します。
   (4) 〔閉じる〕ボタン④をクリックします。

互換表示設定	X
互換表示で表示する Web サイトを追加および削除できる           2	ŧ <b>7</b> .
追加する Web サイト( <u>D</u> ):	3 追加( <u>A</u> )
互換表示に追加した Web サイト( <u>W</u> ):	
fwd.ne.jp	削除( <u>R</u> )
■すべての Web サイトを互換表示で表示する(E) ■ く、トラネット サイトを互換表示で表示する(C)	
▼ コン・ショー・ショー・ショーマーコスタスホーマスホッショ(L) ▼ Microsoft から更新された互換性リストをダウンロードする(U)	
Internet Explorer のプライバシーに関する声明を読んで詳細	を確認する
4	閉じる( <u>C</u> )

<ul> <li>(2)〔追加〕ボタン③をクリックし、〔互換表示に追加したWebサイト〕にURLが追加されたことを確認し。</li> <li>(3)〔閉じる〕ボタン④をクリックします。</li> </ul>	ます。
(2) 〔追加〕ボタン③をクリックし、〔互換表示に追加したWebサイト〕にURLが追加されたことを確認しる (3) 〔閉じる〕ボタン④をクリックします。	ます。
(3)【用しる】ホダン(4)をクリックします。	
互換表示設定	
互換表示設定の変更	
$\square$	
追加する Web サイト(D):	
当 保及 水 に 追加 し/ C web 911 (w).	
Induce.jp	
▼ イントライット サイトを互換表示で表示する(I) ■ Microsoft 互換地Uストの使用(U)	
Mercosolt 当換注ソイトのだけ(U)  Internet Explorer のプライバシーに関する声明を読んで詳細を確認する	
③ 閉じる(C)	

3. InternetExplorerを終了します。他に開いているInternetExplorerがあれば全て終了してください。

以上で設定は終了です。