

独立行政法人製品評価技術基盤機構
電子入札システム導入に係る受注者説明会

令和4年1月

目 次

1. ご利用までの流れ
2. 利用者登録手順(ICカードを利用)
3. 利用者登録手順(ID/パスワードを利用)
4. 工事システム 操作手順
5. 物品システム 操作手順

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。

- 「一般競争入札のみ参加予定」または
「一般競争入札・公開見積もり両方へ参加予定」の方

下記1～6まで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・カードリーダーの購入
4. ソフトウェアのインストール
5. パソコンの環境設定
6. 利用者登録

※他機関の電子入札システムを利用している方は
「6. 利用者登録」のみ行ってください。

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。

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。

(1)ハードウェア：Windows 8.1／Windows10対応

項目	要件
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ドライブの空きが、1GB以上の空き容量
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 ※Windows8以降のOSでは、購入時より「NET Framework 4.6.1」以上のバージョンがインストールされています。

(注意事項)

サポート対象としました環境は、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 ・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	

3. ICカード・カードリーダーの購入

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に登録されている代表者名義の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下記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。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。

株式会社NTTネオメイト			
URL	http://www.e-probatio.com/	E-mail	ninshou@e-probatio.com
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			
URL	http://www.diacert.jp/plus/	E-mail	ホームページのよりお問い合わせ
TEL	03-6771-5108	FAX	-
株式会社帝国データバンク			
URL	http://www.tdb.co.jp/typeA/	E-mail	certinfo@mail.tdb.co.jp
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	https://www.toinx.net/ebs/info.html	E-mail	toinx.cert@toinx.co.jp
TEL	022-799-5566	FAX	022-799-5565
日本電子認証株式会社			
URL	http://www.ninsho.co.jp/aosign/	E-mail	ホームページのよりお問い合わせ
TEL	0120-714-240(フリーダイヤル)	FAX	03-5148-5695

4. 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、ソフトウェア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。

5. パソコンの環境設定

電子入札システムをご利用いただくために、Internet Explorer11およびフォントの設定を行う必要があります。

次ページ以降の操作を行ってください。

【Internet Explorer11の設定】

8ページ～13ページを参照

【使用フォントに関する設定】

14ページ～15ページ

【Internet Explorer11の設定】

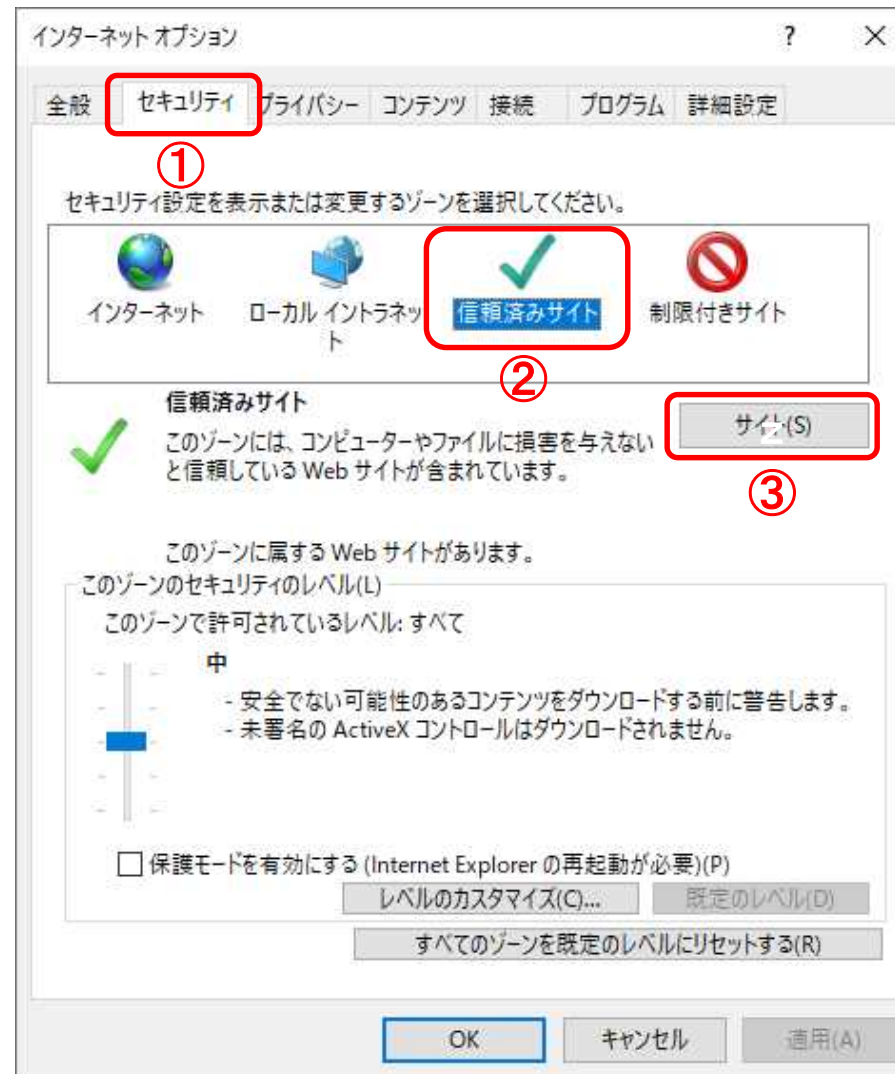
1. Internet Explorerを開き、以下の操作を行います。

(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。



※ Internet ExplorerのバージョンやOS等の違いにより、若干表示が異なる場合があります。

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) [セキュリティ]タブ①をクリックします。
 - (2) [信頼済みサイト]②をクリックし、[サイト]ボタン③をクリックします。



3. 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) [このWebサイトをゾーンに追加する]欄①に下記「電子入札URL」のアドレスを一行ずつ入力します。

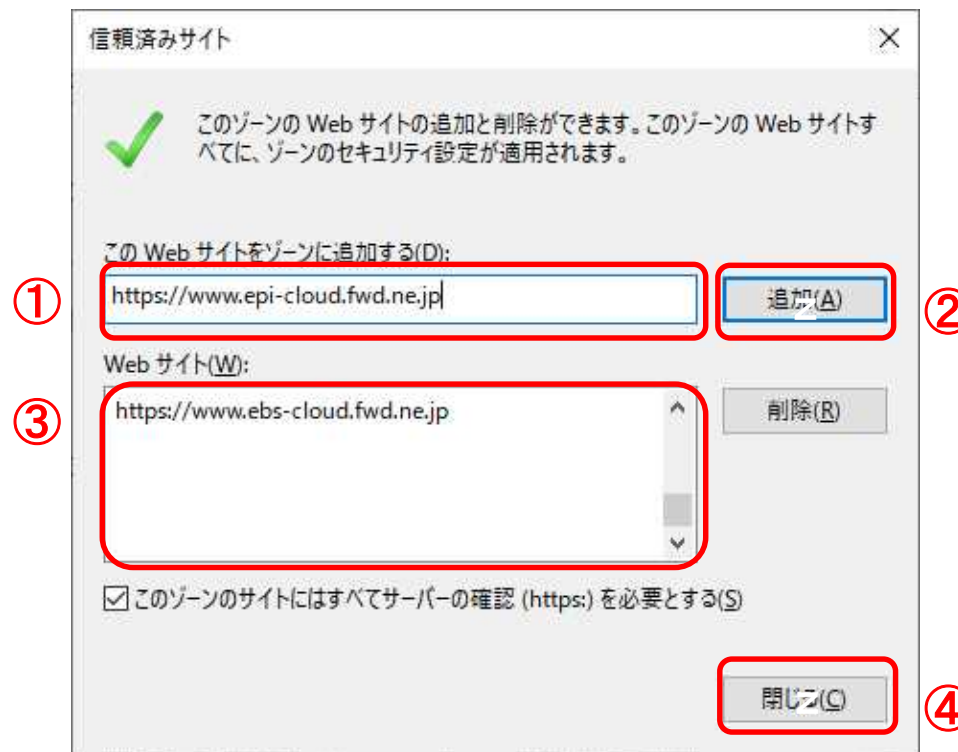
(2) [追加]ボタン②をクリックし、[Webサイト]③にURLが追加されたことを確認します。

(3) 上記(1)～(2)を以下のURL分を行います。

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

<https://www.epi-cloud.fwd.ne.jp>

(4) [閉じる]ボタン④をクリックします。



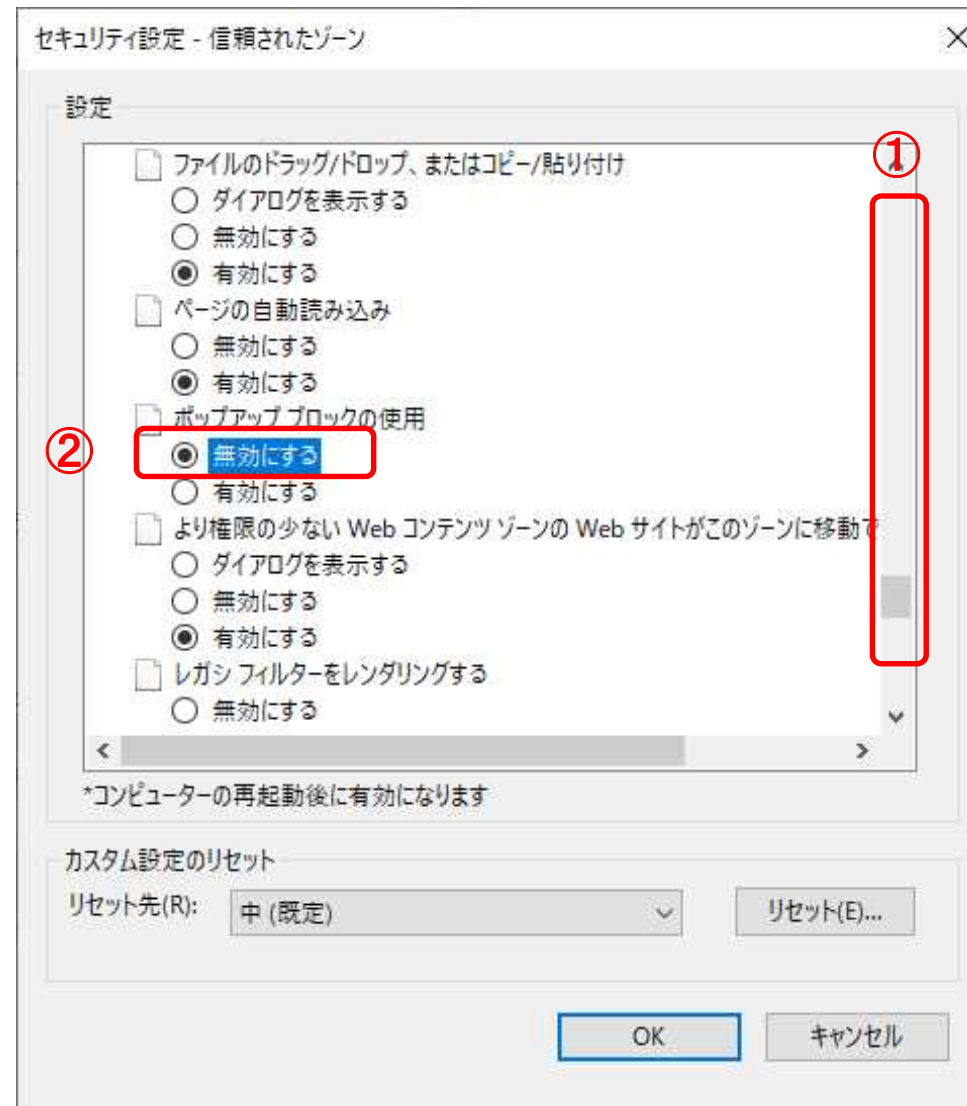
4. セキュリティレベルのカスタマイズについて以下の操作を行います。

(1) [セキュリティ] タブ①をクリックします。

(2) [信頼済みサイト]②をクリックし、[レベルのカスタマイズ]③をクリックします。



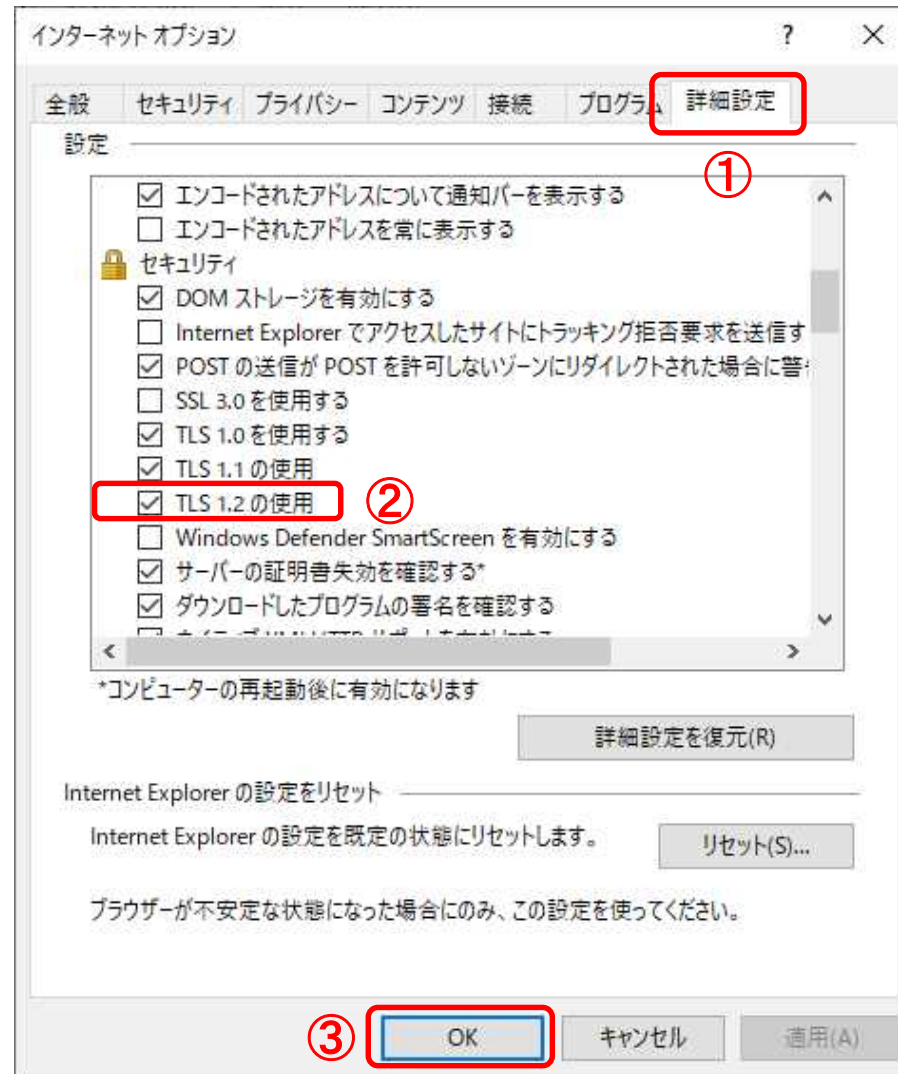
5. セキュリティ設定－信頼されたゾーンダイアログにて以下の操作を行います。
- (1) 画面をスクロール①して、[ポップアップブロックの使用]②を探します。
 - (2) [ポップアップブロックの使用]②を[無効にする]に変更します。



6. 詳細設定について以下の操作を行います。

(1) [詳細設定]タブ①をクリックします。

(2) セキュリティの[TLS 1.2の使用]②にチェックを入れます。[OK] ③をクリックして画面を閉じます。

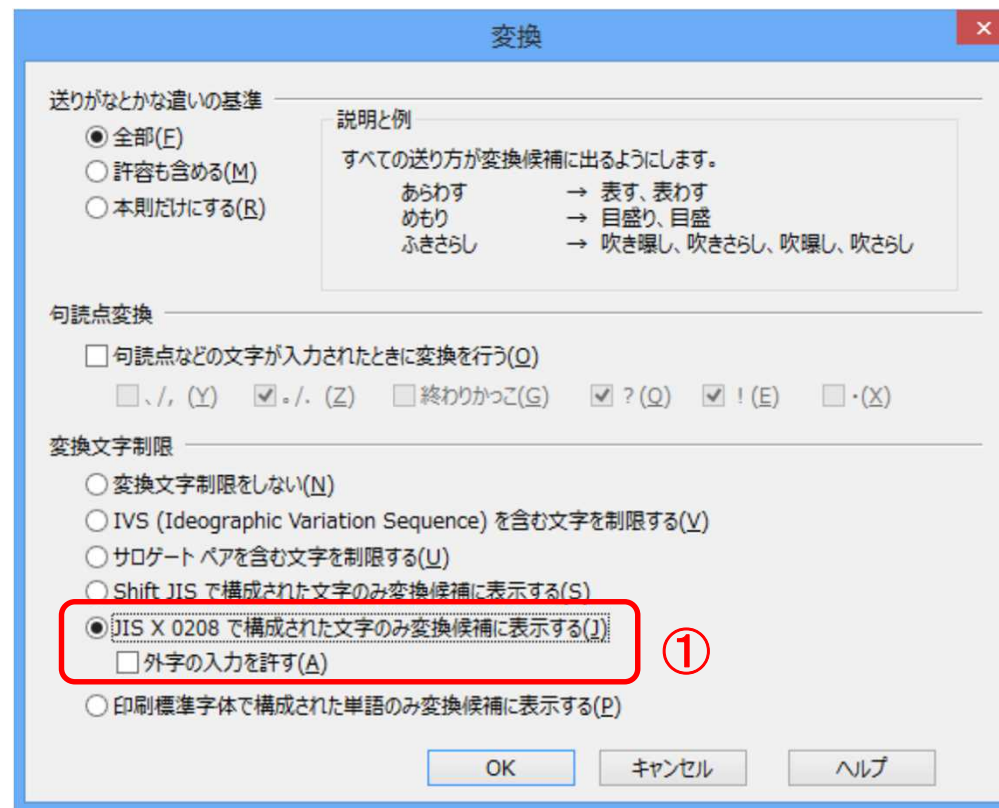


【使用フォントに関する設定方法】

・Windows8.1またはWindows10(バージョン1909以前)をご利用の場合

以下の手順にて、フォントの設定を行ってください。

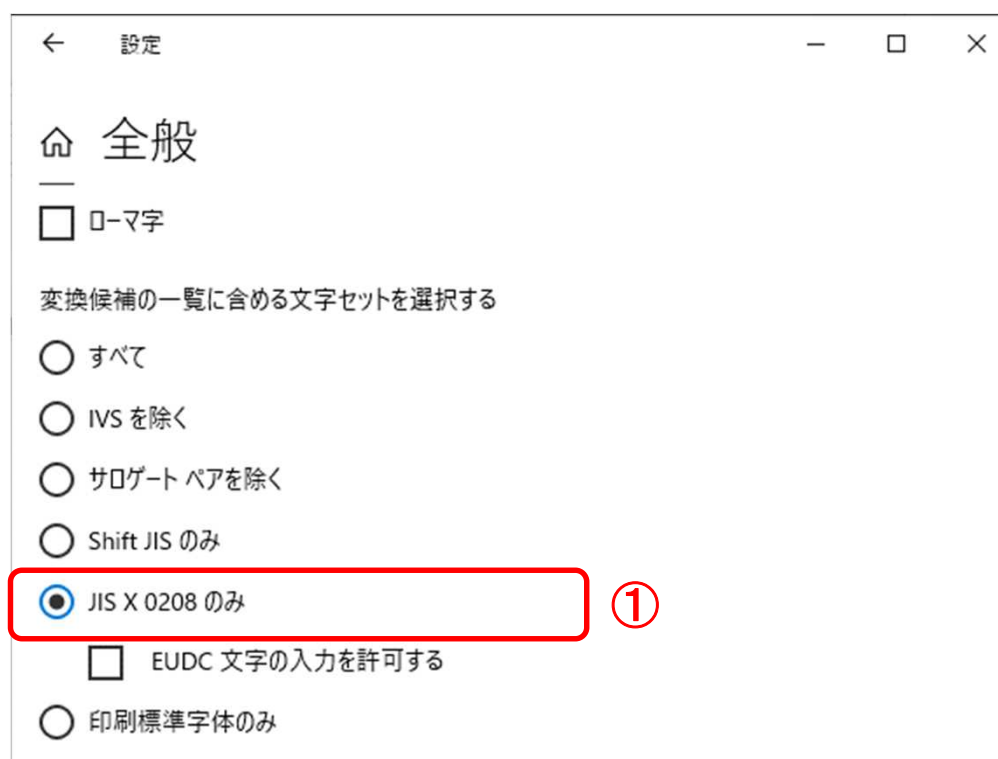
- (1) タスクバーに表示されている「あ」や「A」を右クリックし、「プロパティ」を開きます。
- (2) 画面上部の[変換]タブをクリックし、[詳細設定]ボタンをクリックします。
- (3) [詳細設定] ボタンをクリックします。
- (4) 「JIS X 0208 で構成された文字のみ変換候補に表示する」①にチェックを入れる。



・Windows10(バージョン2004以降)をご利用の場合

以下の手順にて、フォントの設定を行ってください。

- (1) ツールバーに表示される「A」や「あ」を右クリックし、「設定」を選択します。
- (2) Microsoft IMEの設定画面より、「全般」①をクリックします。
- (3) 「変換候補の一覧に含める文字セットを選択する」にて「JIS X 0208 のみ」①にチェックをします。



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、独立行政法人製品評価技術基盤機構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。

(参考)製品評価技術基盤機構のホームページ

トップページ>ナイトについて>調達に関する情報>電子入札システム

The screenshot shows the NITE (National Institute of Technology and Evaluation) website. The header includes the NITE logo and navigation links. The main content area features a large blue banner with the text 'ナイトについて'. Below the banner, there is a breadcrumb trail: HOME > ナイトについて > 調達に関する情報 > 電子入札システム. A large blue button labeled '電子入札システム' is prominent. To the right, there is a sidebar with a link to 'ナイトについて' and a button for '理事長挨拶'. Below the main content area, there is a section titled '電子入札システムマニュアル' (Electronic Bidding System Manual). This section contains three links, each with a PDF icon and file size: '工事・受注者【PDF:1,647KB】', '少額・受注者【PDF:3,923KB】', and '物品・受注者【PDF:1,656KB】'. A red box highlights these links, and a red speech bubble points to them with the text '操作マニュアルも併せてご確認ください。' (Please also check the operation manual). At the bottom of the page, there are links for 'ページトップへ' and '申請・手続き'.

●「公開見積もり(少額物品・少額役務)のみ参加予定」の方

1～4以外の準備と設定が必要です。

1. 必要なパソコンとソフトウェア
2. ソフトウェアのインストール
3. パソコンの環境設定
4. 利用者登録

※公開見積は、ICカードがなくても利用可能です。

1. 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。

(1)ハードウェア：Windows 8.1／Windows10対応

項目	要件
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ドライブの空きが、1GB以上の空き容量
ディスプレイ	1,024×768ピクセル(XGA)以上の解像度

(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。
電子入札関連ソフト	製品評価技術基盤機構のHPに掲載されている「電子入札補助アプリ」をインストールしてください。
.NET Framework	NET Framework 4.6.1以上 ※Windows8以降のOSでは、購入時より「NET Framework 4.6.1」以上のバージョンがインストールされています。

(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

(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	

2. ソフトウェアのインストール

電子入札システムを利用するためには「電子入札補助アプリ」が必要です。
製品評価技術基盤機構のHPに掲載されている「電子入札補助アプリ」を
付属の設定マニュアルに沿ってインストールしてください。

The screenshot shows the NITE (National Institute of Technology and Evaluation) website. The header includes the NITE logo, navigation links (本文へ, サイトマップ, 事業所案内, お問い合わせ, English), a Google search bar, and text size options (標準, 大, 最大). The main navigation bar lists various fields: ナイトについて, 国際評価技術, バイオテクノロジー, 化学物質管理, 適合性認定, 製品安全. The page title is 'ナイトについて'. The breadcrumb trail is 'HOME > ナイトについて > 調達に関する情報 > 電子入札システム'. The main content area is titled '電子入札システム'. A red box highlights the following links:

- ①電子入札補助アプリ インストール手順書【PDF:1,166KB】
- ②電子入札補助アプリ【APP:2.37MB】

A red callout bubble with the text 'ここに掲載されています' points to this box. Other links on the page include 'NITEの入札・公開見積へ参加される全事業者様へのお願い【PDF:184KB】', '①電子入札システムご利用までの流れ【PDF:66KB】', '②利用のためのPC環境設定【PDF:311KB】', '③コアシステム対応民間認証局一覧【PDF:87KB】', '【ICカードを利用しない方向け】電子入札の設定方法【PDF:359KB】', and '電子入札システム利用登録申請書（新規・変更）【Excel:42KB】'. A sidebar on the right contains links like '指名停止について', '入札等情報', '調達予定一覧', '職員等の採用', 'イベント・広報', and 'よくあるご質問'. At the bottom right is a '分野サイトマップ' button.

3. パソコンの環境設定

電子入札システムをご利用いただくために、下記3つの設定を行ってください。

- ①Internet Explorer11の設定
- ②使用フォントに関する設定
- ③電子入札補助アプリの設定

①と②の設定は、「一般競争入札のみ参加予定」または「一般競争入札・公開見積もり両方へ参加予定」の方向けと同じ内容です。

③の設定は、次ページ以降の操作を行ってください。

【Internet Explorer11の設定】

8ページ～13ページを参照

【使用フォントに関する設定】

14ページ～15ページ

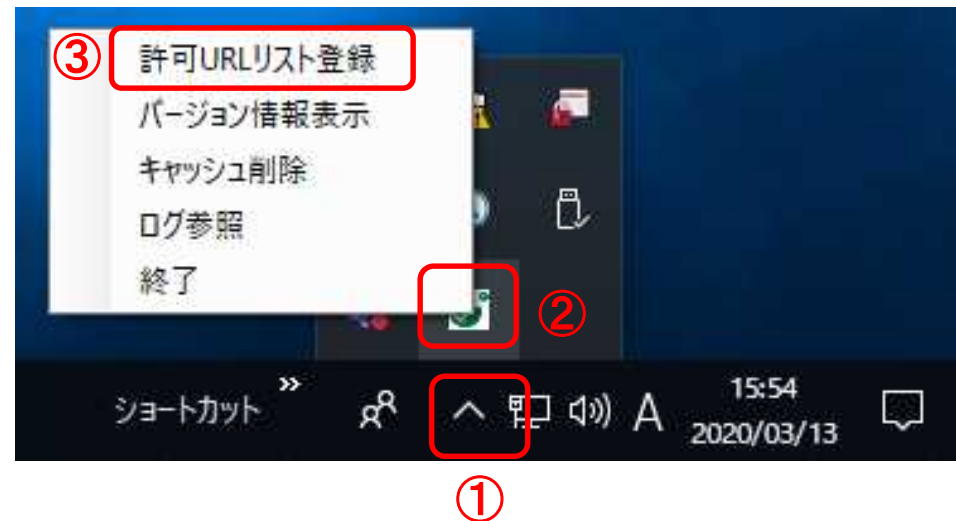
【電子入札補助アプリの設定】

23ページ～24ページ

【電子入札補助アプリの設定】

以下の手順にて、補助アプリの設定をしてください。

- (1) パソコンのタスクバーに表示される矢印①をクリックします。
- (2) 電子入札補助アプリのアイコン②を右クリックします。
- (3) 表示されたメニューより許可URLリスト登録③を選択します。



【電子入札補助アプリの設定】

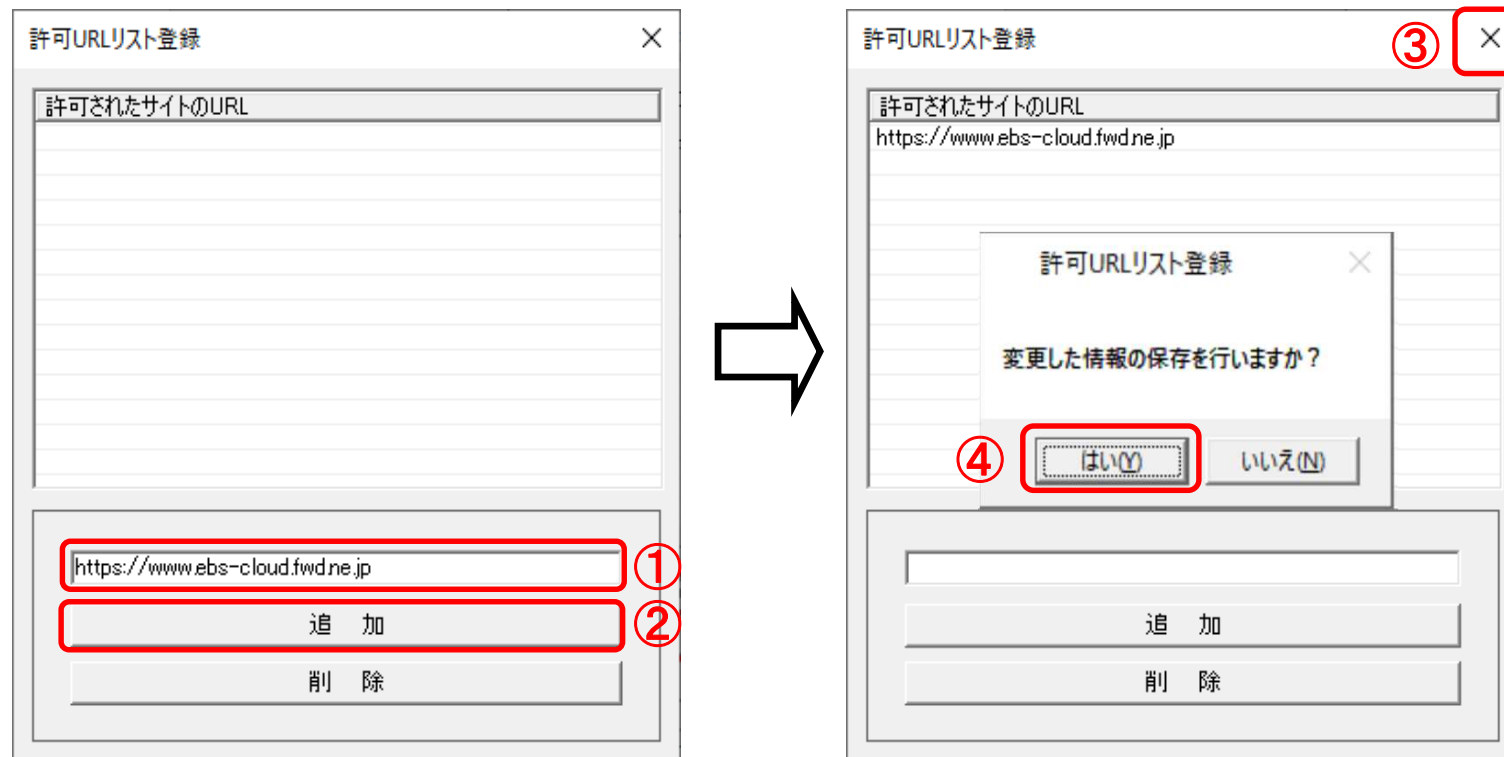
以下の手順にて、補助アプリの設定をしてください。

(4) 入力箇所①に下記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>

(5) 「×」ボタン③をクリックするとポップアップのメッセージが表示されます。

(6) 「はい」ボタン④をクリックして閉じてください。



4. 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、独立行政法人製品評価技術基盤機構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。

(参考) 製品評価技術基盤機構のホームページ
トップページ>ナイトについて>調達に関する情報>電子入札システム

電子入札システム

電子入札システムマニュアル

- 工事・受注者【PDF:1,647KB】
- 少額・受注者【PDF:3,923KB】
- 物品・受注者【PDF:1,656KB】

「少額・受注者」の操作マニュアルをご確認ください。