

奈良県 公共工事等電子入札システム
クライアント環境設定マニュアル

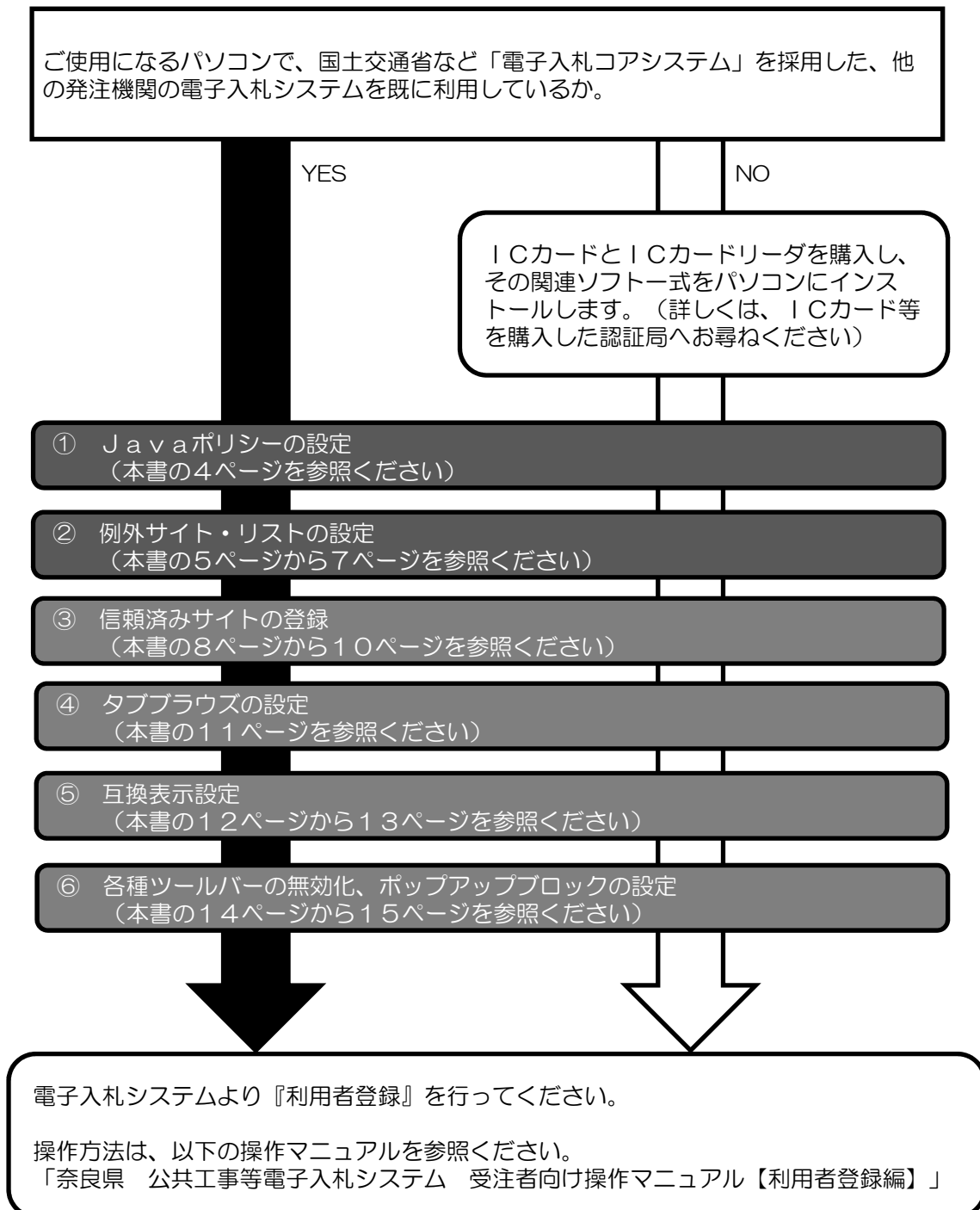
平成31年 1月

目次

1. 電子入札システムの事前準備の流れ.....	2
2. パソコン・インターネット環境の準備.....	3
3. J a v aポリシーの設定.....	4
4. 例外サイト・リストの設定.....	5
5. 信頼済みサイトの登録.....	8
6. タブブラウザの設定.....	11
7. 互換表示設定.....	12
8. 各種ツールバーの無効化.....	14
9. ポップアップブロックの設定.....	15
10. 奈良県公共工事等電子入札システム・お問い合わせ先.....	16

1. 電子入札システムの事前準備の流れ

奈良県公共工事等電子入札システムをご利用いただくには、下図の手順に従って事前準備が必要です。本書は、下図手順のうち発注機関ごとに必要な環境設定（①、②、③）と、状況により変更が必要な設定（④、⑤、⑥）を説明します。



2. パソコン・インターネット環境の準備

奈良県公共工事等電子入札システムは、JACIC（一般財団法人日本建設情報総合センター）の「電子入札コアシステム」を採用しています。

[JACIC（一般財団法人日本建設情報総合センター）CAL/EC部（電子入札コアシステム・電子入札について）
http://www.cals.jacic.or.jp/](http://www.cals.jacic.or.jp/)

奈良県公共工事等電子入札システムをご利用になるにあたって必要なパソコンの環境は、以下の「電子入札システムに必要なパソコン・インターネット環境等」を参照ください。

電子入札システムに必要なパソコン・インターネット環境等

パソコンのOS			ブラウザ	電子入札システムで使用するソフト
Windowsのみ			Internet Explorerのみ	JRE(Java Runtime Environment)
▼対応しているバージョン			▼対応しているバージョン	▼対応しているバージョン
				JRE8.0 Update 1 9 1
Windows 7 (32/64bit)	Home Premium Professional	SP1	Internet Explorer 11	○
Windows 8.1 (32/64bit)	エディションなし Professional	—	Internet Explorer 11	○
Windows 10 (32/64bit)	Pro	—	Internet Explorer 11	○
※ JRE(Java Runtime Environment)は、JACICの電子入札専用JRE8を専用ページからダウンロードしてください。 ※ ご契約の民間認証局のICカードリーダーのソフトウェア条件も併せてご確認ください。 ※ Windows ログインのユーザ名は、1バイト文字（半角英数字）に限ります。 ※ JREのバージョンはOSに関係なく、32Bit版のみに限ります。 ※ Windows 7のXPモードは対象外となります。 ※ Windows 8.1のInternet Explorerはデスクトップ版のみ対応となります。 ※ IntenetExplorerのバージョンは上記OSで マイクロソフトがサポートしている最新のバージョンを推奨 します。 ※ Windows10 に搭載されているMicrosoftEdgeには対応しておりませんので、Internet Explorerをご利用ください。				
インターネット回線速度		64Kbps以上を推奨		
通信プロトコル（通信規約）		1. HTTP 2. HTTPS 3. LDAP 上記3点の通信プロトコルがすべて使用可能なこと。 詳細はインターネット接続業者（インターネットサービスプロバイダ）またはネットワーク管理者にお問い合わせください。		
電子メール		電子メールの送受信が可能なこと。 ※各種通知書（指名通知書、落札者決定通知書など）の発行のお知らせは電子メールで行いますので、定期的にメールのチェックを行ってください。 ※通知書はシステム内で必ずご確認ください。 （注意） 電子メールについてはインターネットの回線状態やプロバイダのメール容量制限などの、さまざまな要因により、受信時に事故が起きる可能性があります。 正式な各通知書（指名通知書など）は、システム上でしか確認ができませんので、定期的に電子入札システムにログインいただき、入札案件及び各通知書の確認を行っていただきますようお願いいたします。		
その他		プロキシ及びプロキシサーバ経由での接続は動作保障いたしません。 詳細はネットワーク管理者にお問い合わせください。		

3. Javaポリシーの設定

奈良県公共工事等電子入札システムをご利用いただくには、Javaポリシーに奈良県のサーバアドレス情報を設定する必要があります。

設定方法は認証局によって異なります。認証局より送られたマニュアルをご覧ください。

奈良県のサーバアドレスは以下のアドレスとなりますので、半角英数字で、大文字と小文字の区別も正しく入力してください。

`https://www.ebid02.t-elbs.jp/nara-pref/CALS/-` (半角)

↑ 数字のゼロ

※国土交通省や、他県等ですでに電子入札を行っている方も、奈良県の電子入札に参加するためには必ず設定を行ってください。詳しい設定方法につきましては、購入されたICカードを発行した各認証局のマニュアルを参照するか、各認証局にお問い合わせください。

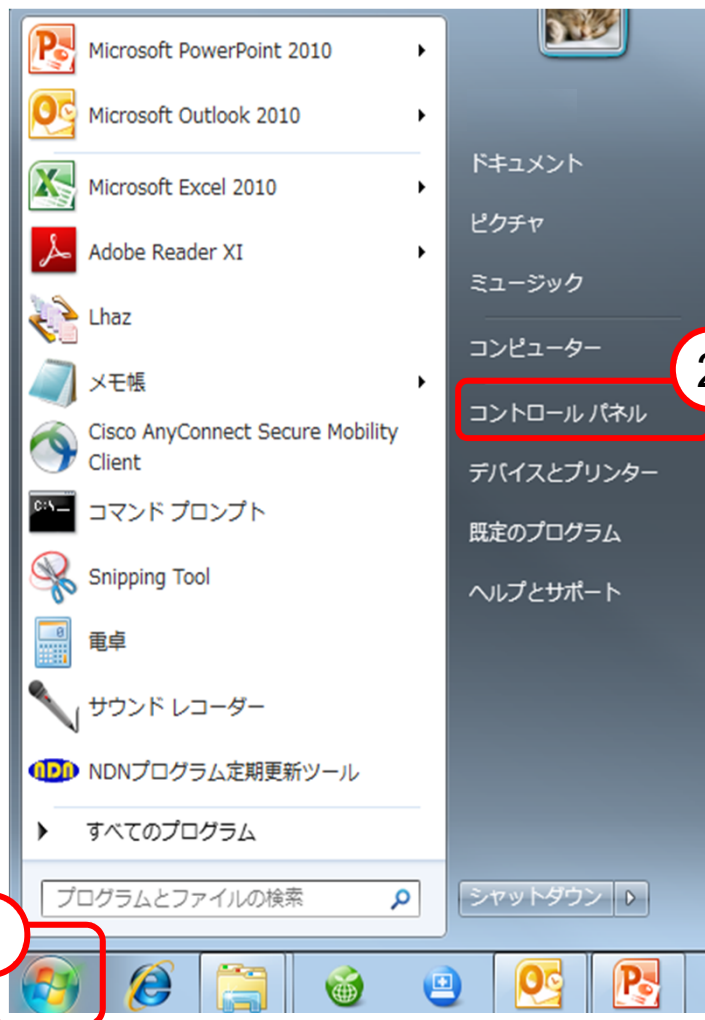
※電子入札コアシステム対応認証局一覧（電子入札開発コンソーシアム HP）

<http://www.cals.iacic.or.jp/coreconso/linkpage/link5/link5j/link5j-3toiawaseitiran.htm>

4. 例外サイト・リストの設定 <※JRE8.0 の場合のみ>

Java実行環境でJRE8.0をご利用の場合、JREのセキュリティ強化に伴い、システムログイン時に警告メッセージが表示される等してシステムが正常に使用できないことがあるため、Javaコントロールパネル「例外サイト・リスト」に奈良県電子入札システムのサーバアドレス情報を登録する必要があります。

※例外サイト・リスト設定方法は、各認証局により手順が異なるため、各認証局へお問い合わせください。
ご参考として、以下に直接追加する手順を記載いたします。



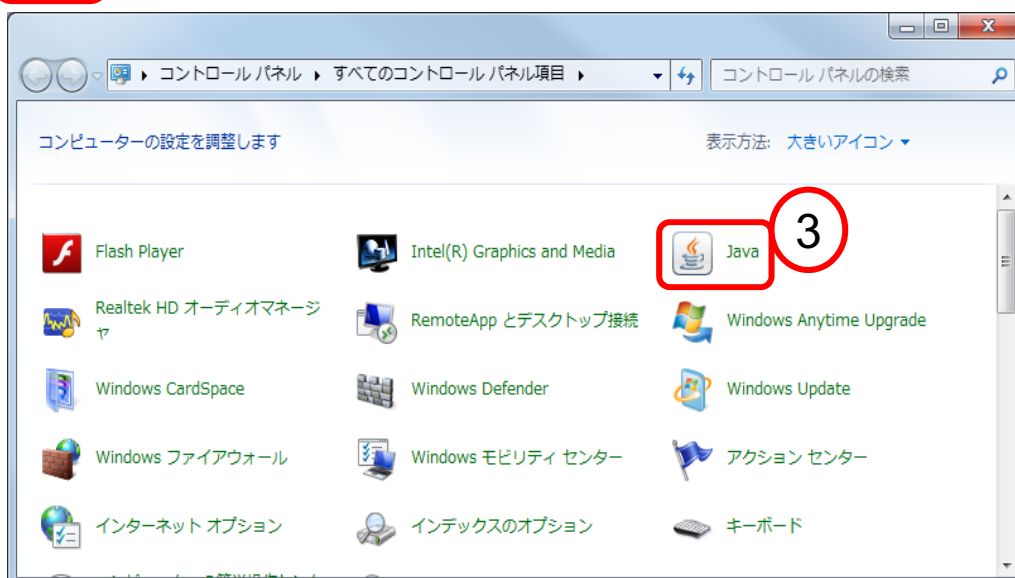
以下の手順で
Javaを開きます。

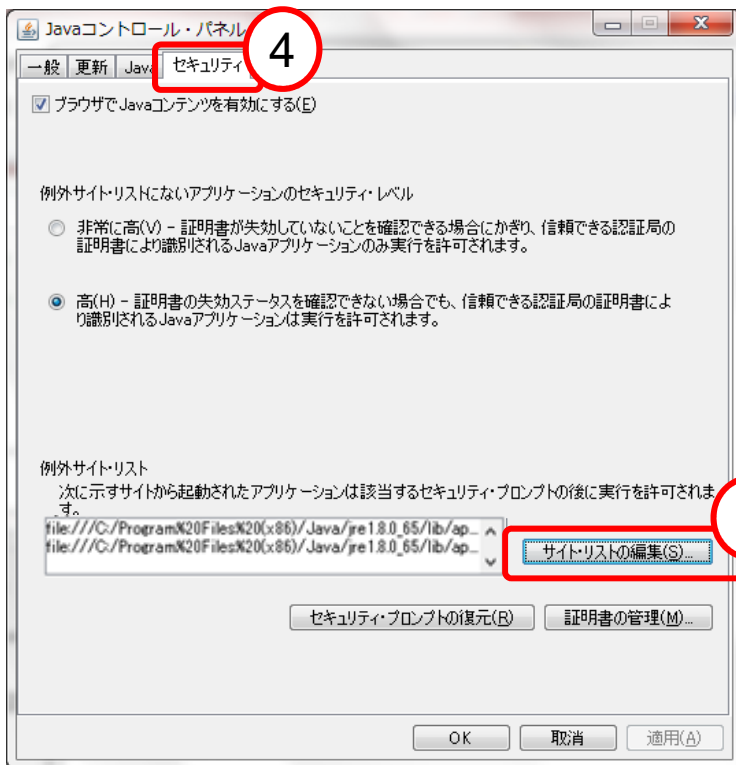
- ① 「スタートボタン」をクリック
- ② 「コントロールパネル」をクリック
- ③ コントロールパネルの中の「Java」をクリック



「Java」が画面上部に見つからない場合は？

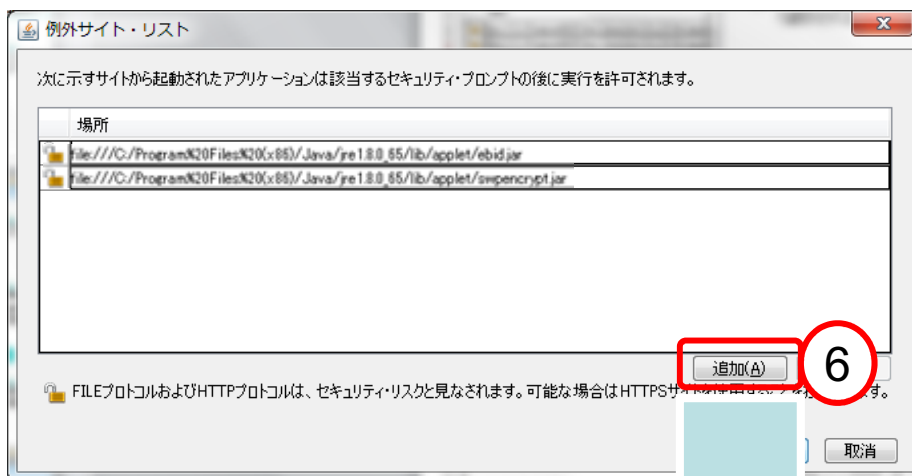
表示方法が「カテゴリ」になっている可能性があります。
右上にある「表示方法」を、「大きいアイコン」または「小さいアイコン」に変更してみてください。





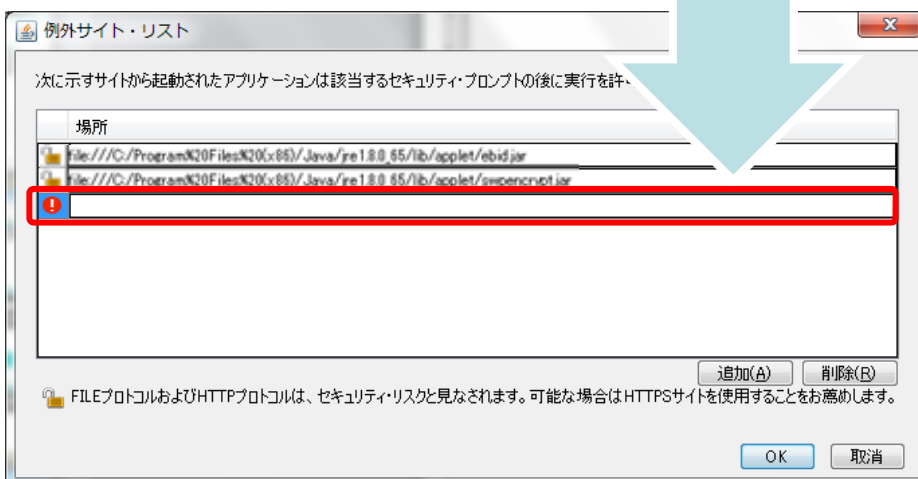
Javaコントロール・パネル画面が開きます。

- ④ 「セキュリティ」タブをクリック
- ⑤ 「サイト・リストの編集」ボタンをクリック



例外サイト・リスト画面が開きます。

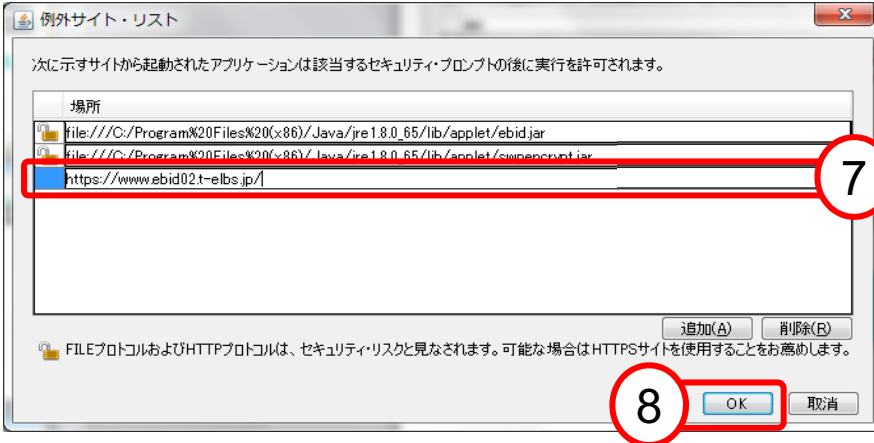
- ⑥ 「追加」ボタンをクリック
- ⇒ 最終行に空白行が一行追加されて、追加入力可能となります
- ※ 左端に「！」マークが表示されている行が追加入力可能行です



追加していただくアドレス

↓英語のエスです。 ↓数字のゼロです。

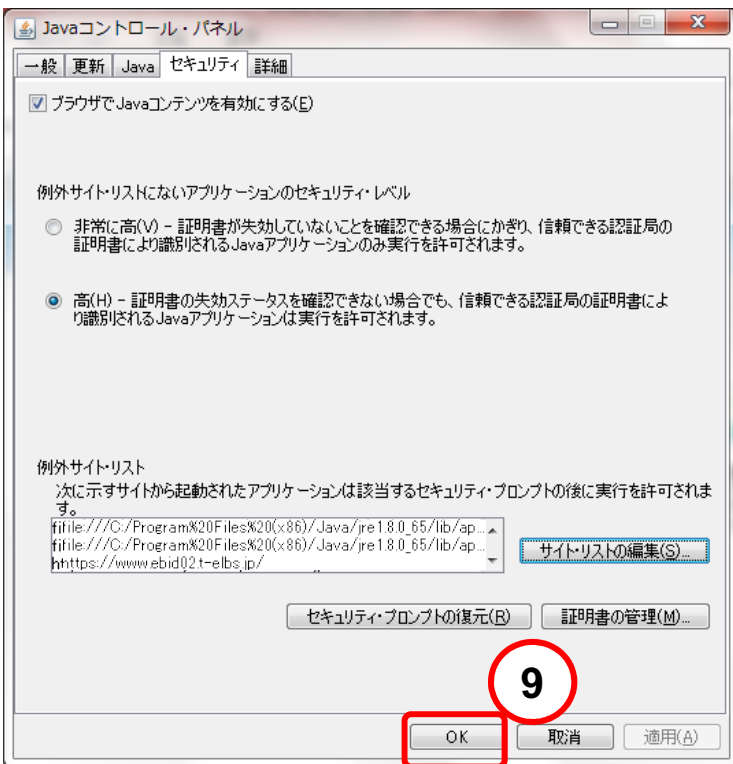
電子入札システム用： <https://www.ebid02.t-elbs.jp>



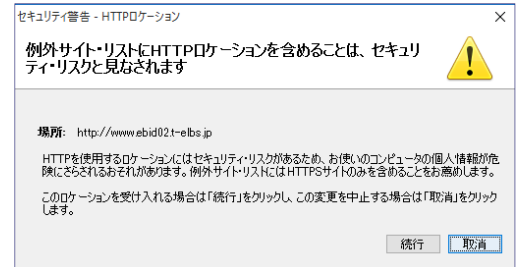
⑦ 上記アドレスを例外サイトとして入力します

★httpsのsがない等
入力間違いがないようご確認をお願いします。

⑧ 「OK」ボタンをクリックし、例外サイト・リスト画面を閉じます



例外サイト・リスト画面にて「OK」ボタンをクリックすると、セキュリティ警告が表示されるのですが？



httpsのsが抜けていると思われます。警告メッセージの「取消」ボタンをクリックして警告メッセージを閉じた後、例外サイト・リスト画面にて、入力されたアドレスの内容をご確認ください。

⑨ 最後に、Javaコントロール・パネル画面を「OK」で閉じます

5. 信頼済みサイトの登録

Internet Explorer(以下 IE)の使用時に、ポップアップブロック、ファイルのダウンロードがブロックされると、電子入札システムが正常に動作しないことがあります。

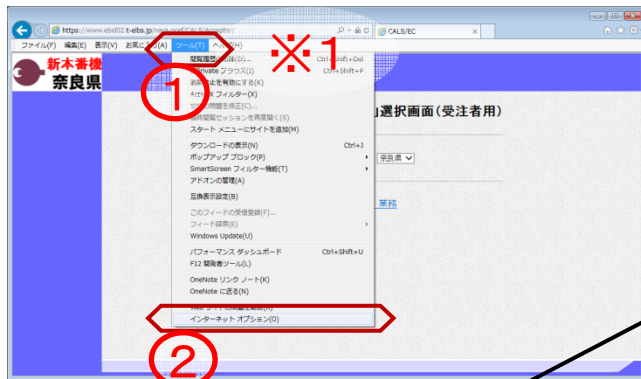
IEのインターネット オプションより、「信頼済みサイト」に奈良県電子入札システムのサーバアドレス情報を登録することにより正常に動作するよう設定します。

追加していただくアドレス

電子入札システム用： <https://www.ebid02.t-elbs.jp>
 入札情報公開サービス用： <http://www.ppi03.t-elbs.jp>

↓英語のエスです。 ↓数字のゼロです。

↑数字のゼロです。



①「ツール」をクリックします。
 (画面内に「ツール」が見当たらない場合は、キーボードの「Altキー」を押しながら「Tキー」を一度押すと、※1のように出てきます。)

②「インターネットオプション」をクリックします。

インターネットオプションの画面が開きます。

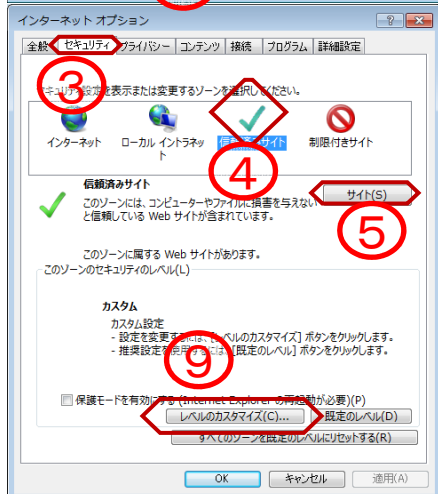
③「セキュリティ」をクリックします。

④「信頼済みサイト」をクリックします。

⑤「サイト(S)」をクリックします。

(ここでは⑨は押さずに、先に次の⑥⑦⑧を行ってください。)

信頼済みサイト画面が開きます。

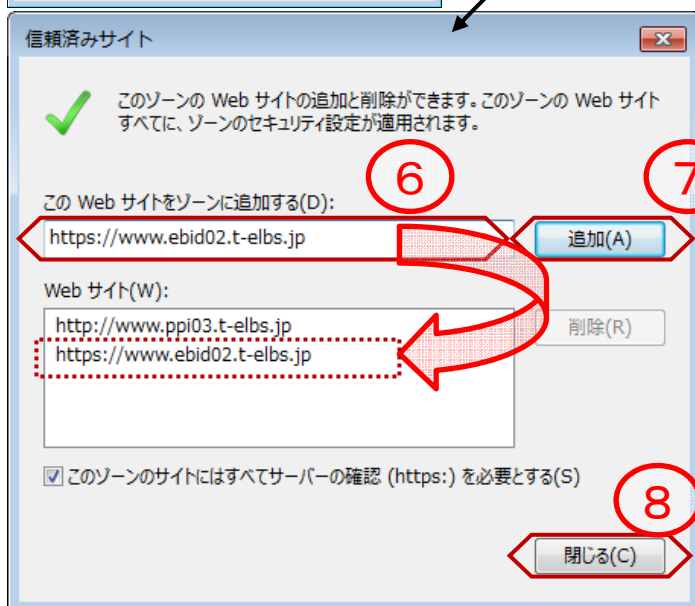


⑥入力欄にすでに何かしらの文字が入っている場合は、DeleteキーやBackspaceキーを使って消してから、本書の追加していただくアドレスをコピーし貼り付けます。
 (コピーおよび貼り付けが難しい場合は、アドレスをキーボードで入力します。)

⑦「追加(A)」ボタンを押します。
 (追加に成功すると、上の入力欄からアドレスの文字が消えて、下の「Webサイト」の欄にアドレスが追加されます。)

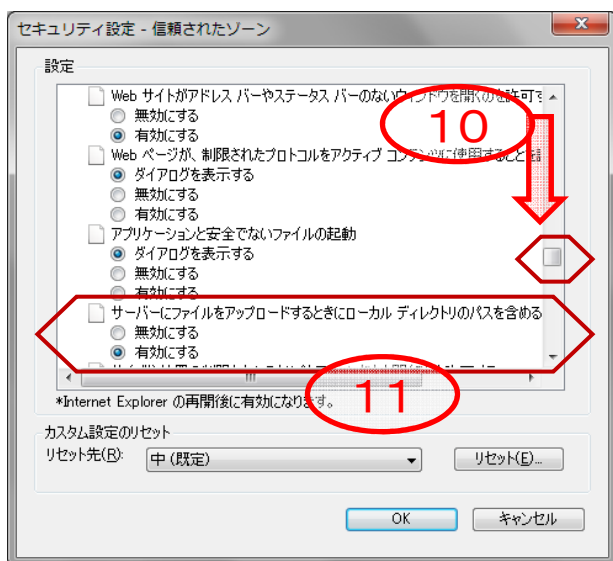
※⑥、⑦の手順を電子入札システム用と入札情報公開サービス用の2回行います。

Webサイト欄に追加されたら、⑧「閉じる」ボタンをクリックして信頼済みサイト画面を閉じます。



⑨「レベルのカスタマイズ」をクリックします。

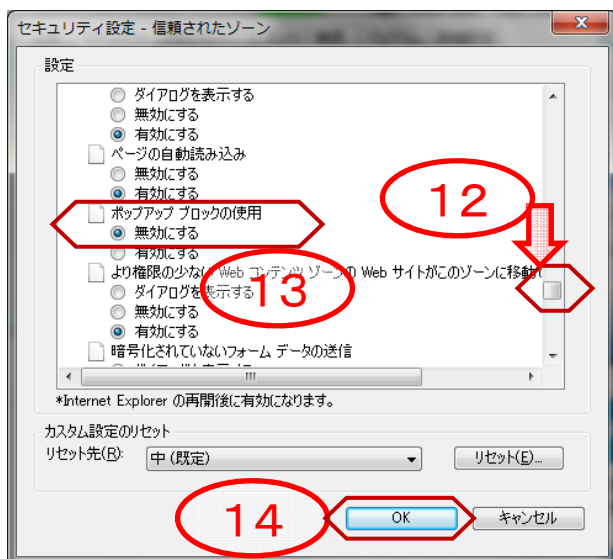
うまくいかない場合
 以下の点を確認してください。
 ・httpsの左側に余分なスペースが入っていないか
 ・httpsのsが抜けていないか
 ・ebid02、ppi03の「0」は数字のゼロです。



セキュリティの設定画面が開きます。

⑩ スライダーを下げて、画面を下に進めて左図の項目を表示します。

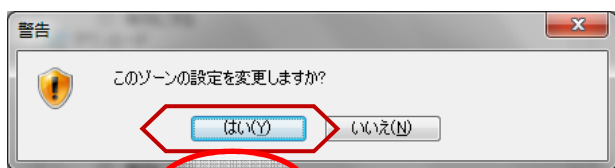
⑪ 「サーバーにファイルをアップロードするときローカルディレクトリのパスを含める」を「有効にする」をクリックします。



⑫ 更にスライダーを少し下げて、画面を下に進めて左図の項目を表示します。

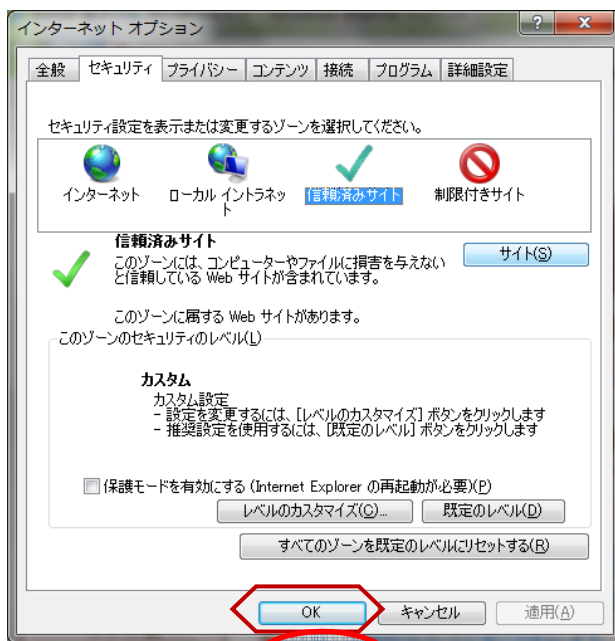
⑬ 「ポップアップブロックの使用」を「無効にする」をクリックします。

⑭ 「OK」ボタンをクリックします。



警告画面が開きます。

⑮ 「はい」をクリックします。



インターネットオプションの画面に戻ります。

⑯ 「OK」をクリックします。

以上で信頼済みサイトの登録作業は終わりです。

6. タブブラウザの設定

電子入札システムは、タブブラウザ機能を使用して、複数の電子入札画面をタブで開いて操作することは出来ません。

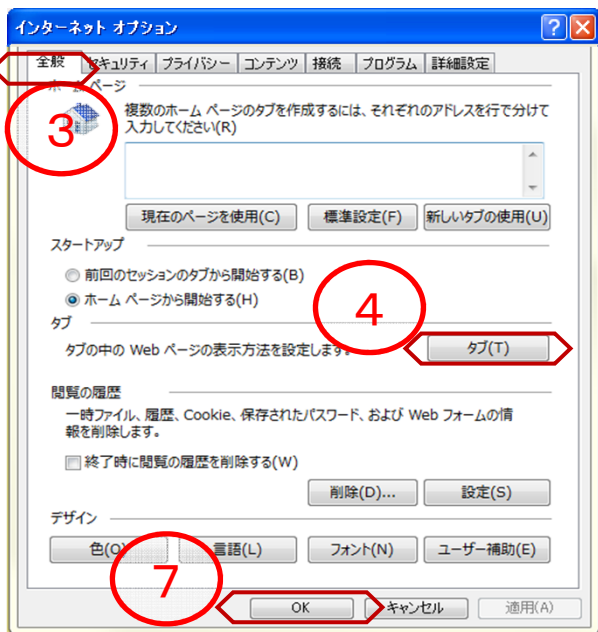
インターネットオプションの設定は、まず前章「5. 信頼済みサイトの登録」の設定を実施してください。前章「5. 信頼済みサイトの登録」に加えて、以下の設定が必要です。



インターネットエクスプローラを開きます。

① 「ツール」をクリックします。
(画面内に「ツール」が見当たらない場合は、キーボードの「Altキー」を押しながら「Tキー」を一度押すと、※1のように出てきます。)

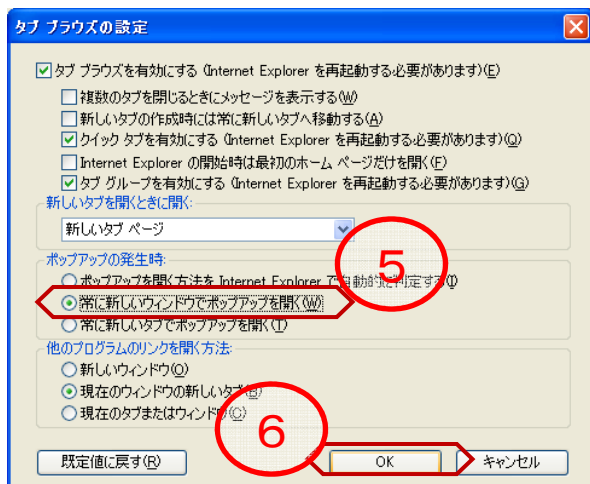
② 「インターネットオプション」をクリックします。



インターネットオプション画面が開きます。

③ 「全般」タブをクリックします。

④ 「タブ」ボタンをクリックします。
(ここでは⑦を押さずに、先に次の⑤⑥を行ってください。)



タブ ブラウズの設定画面が開きます。

⑤ 「常に新しいウィンドウでポップアップを開く」を選択します。

⑥ 「OK」ボタンをクリックします。

前画面のインターネットオプション画面に戻りますので、⑦ 「OK」ボタンをクリックします。

7. 互換表示設定

電子入札システムの画面が一部崩れて表示される場合があります。その表示改善のため以下の互換表示設定をします。

追加していただくアドレス

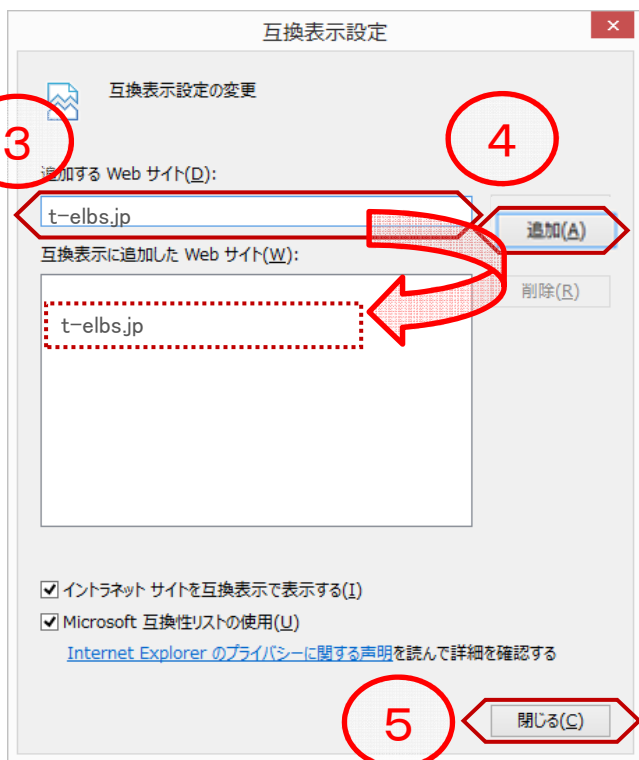
t-elbs.jp



インターネットエクスプローラを開きます。

① 「ツール」をクリックします。
（画面内に「ツール」が見当たらない場合は、キーボードの「Altキー」を押しながら「Tキー」を一度押すと、※1のように出てきます。）

② 「互換表示設定」をクリックします。



互換表示設定画面が開きます。

③ 「追加するWebサイト」へ「t-elbs.jp」と入力します。

※上の「追加していただくアドレス」をコピーし貼り付けてください。

④ 「追加(A)」をクリックします。
（「互換表示に追加したWebサイト(w)」に「t-elbs.jp」のアドレスが追加されます。）

⑤ 「閉じる」ボタンをクリックします。

ご注意

※インターネットオプションより履歴（閲覧したWebサイトの一覧）を削除すると「互換表示に追加したWebサイト(w)」に登録したアドレスは全て消去され、再度設定が必要となります。あらかじめ次ページの設定を実施し、アドレスが消去されないよう対処してください。

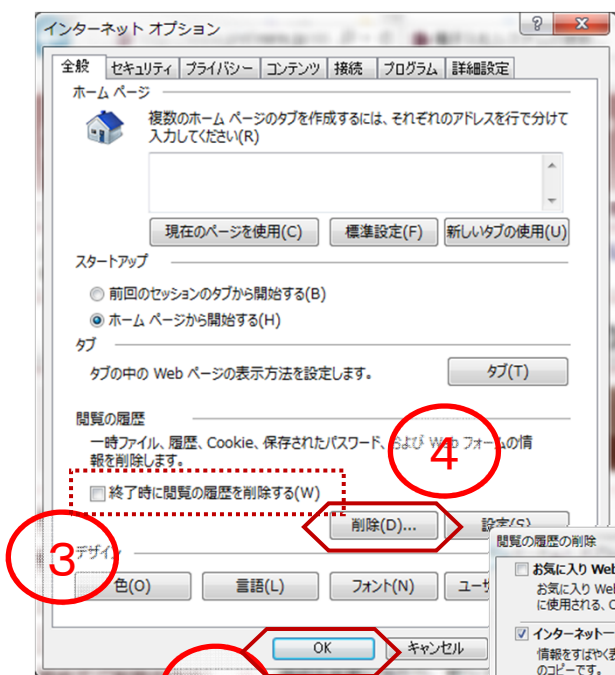
互換表示設定で追加したWebサイトは、Internet Explorerの「閲覧の履歴の削除」で削除されてしまいます。あらかじめ、以下の設定も実施してください。



インターネットエクスプローラを開きます。

①「ツール」をクリックします。
(画面内に「ツール」が見当たらない場合は、キーボードの「Altキー」を押しながら「Tキー」を一度押すと、※1のように出てきます。)

②「インターネットオプション」をクリックします。



インターネットオプション画面が開きます。

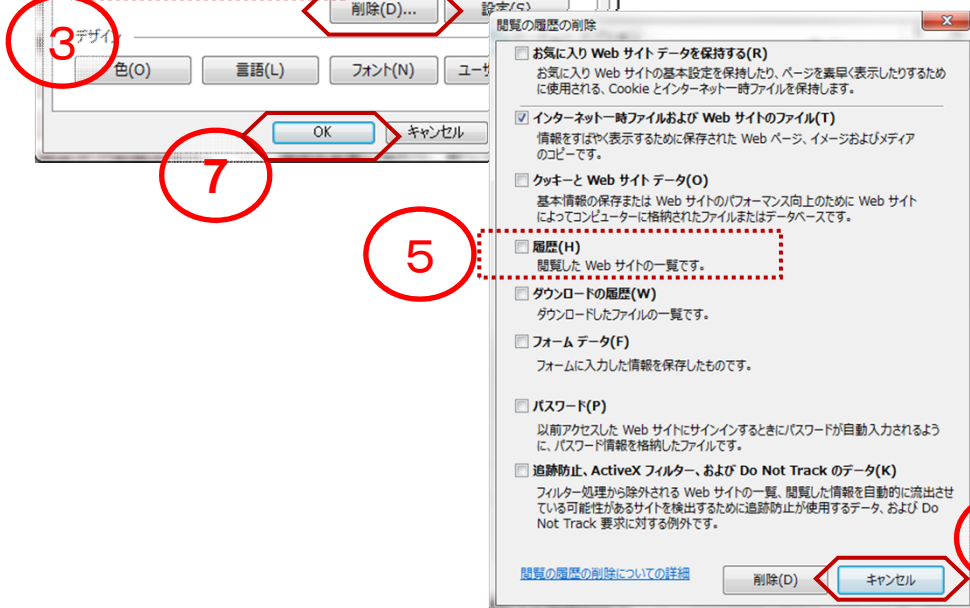
③「終了時に閲覧の履歴を削除する」にチェックされていた場合、チェックを外します。

④「削除」ボタンをクリックします。

⑤「閲覧の履歴の削除」ウィンドウが開くので、「履歴(H)」にチェックされていた場合、チェックを外します。

⑥「キャンセル」ボタンをクリックして元の画面に戻ります。

⑦「OK」ボタンをクリックします。



8. 各種ツールバーの無効化

電子入札システムにて、各種ツールバーが要因で、ブラウザが動作異常となる場合があります。それらツールバーの利用を無効にすることにより、異常を回避することができます。

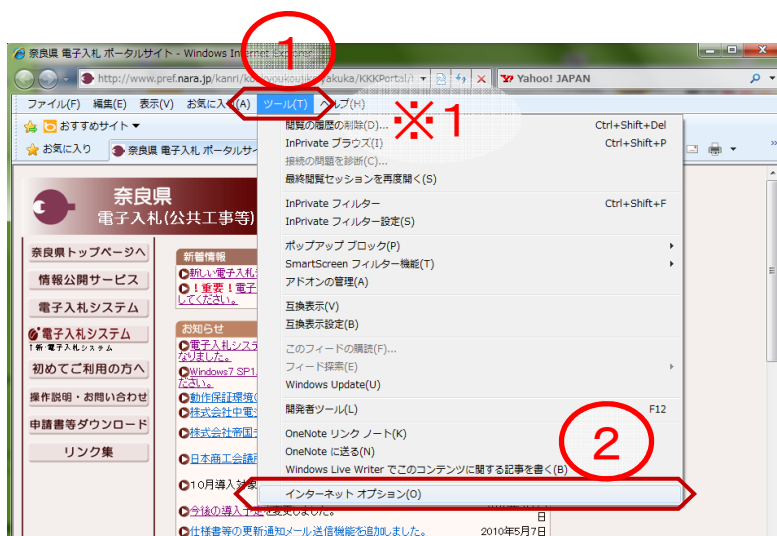
主なツールバーは

- ・Yahoo!ツールバー
- ・Google ツールバー
- ・MSN サーチ ツールバー
- ・ノートン ツールバー
- ・BIGLOBEツールバー
- ・goo ツールバー
- ・nifty ツールバー
- ・Azby Club ツールバー
- ・WindowsLive ツールバー

などがあります。

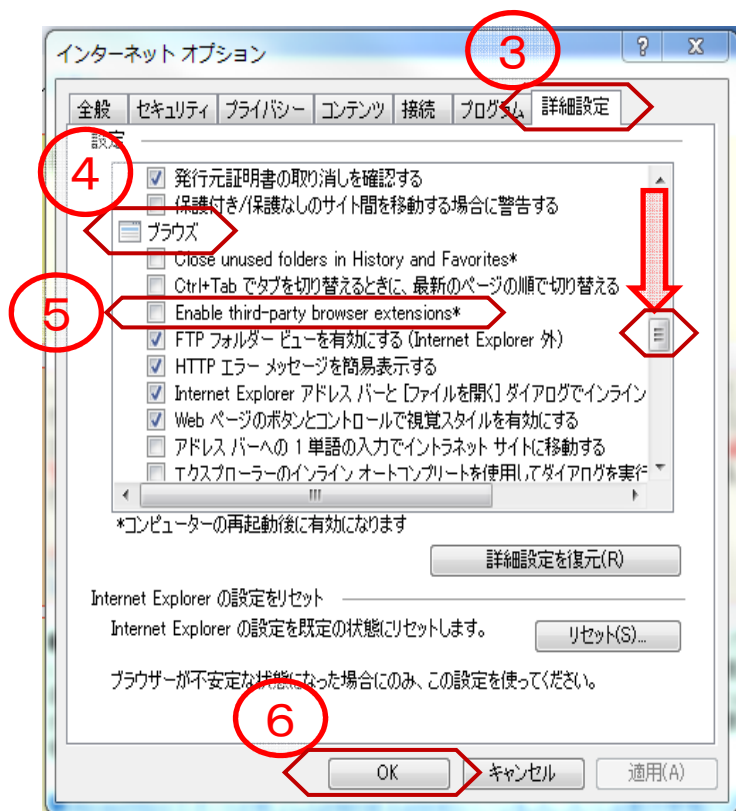
インストールの有無を確認し、設定の解除を行ってください。

無効にしても動作異常が回避されない場合は、ツールバーのアンインストールを行ってください。



①「ツール」をクリックします。
(画面内に「ツール」が見当たらない場合は、キーボードの「Altキー」を押しながら「Tキー」を一度押すと、※1のように出てきます。)

②「インターネットオプション」をクリックします。



インターネットオプション画面が開きます。

③「詳細設定」タブをクリックします。

④スライダーを下げて「ブラウズ」の項目を表示します。

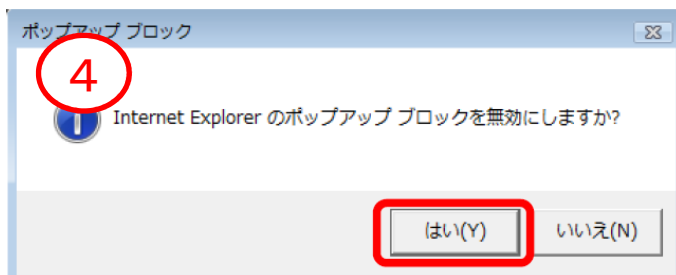
⑤「Enable third-party browser extensions*」をクリックして、チェックを外した状態にします。

(※該当の項目が無い場合は「サードパーティ製のブラウザ拡張を有効にする*」をクリックしてチェックを外した状態にします。)

⑥「OK」ボタンをクリックします。

9. ポップアップブロックの設定

Internet Explorer(以下 I E)の使用時に、ポップアップがブロックされると、電子入札システムが正常に動作しないことがあります。I Eの設定により、ポップアップブロックを無効化します。



①「ツール」をクリックします。
(画面内に「ツール」が見当たらない場合は、キーボードの「Altキー」を押しながら「Tキー」を一度押すと、※1のように出てきます。)

②「ポップアップブロック」をクリックします。

③「ポップアップブロックを無効にする」と表示されている場合は、その文字をクリックします。

※「ポップアップブロックを無効にする」と表示されている場合は、操作は必要ありません。

④「Internet Explorer のポップアップ ブロックを無効にしますか?」と表示される場合があります。

「はい」をクリックします。

10. 奈良県公共工事等電子入札システム・お問い合わせ先

(1) 電子入札の手続き書類や案件内容に関すること

奈良県 県土マネジメント部 建設業・契約管理課	
電話番号	0742-27-7486
電話受付時間	平日 9:00~12:00 13:00~17:00

(2) ICカードやパソコンの環境設定に関すること

ICカードを購入した認証局にお問い合わせください。（ご不明の場合は以下を参照ください）

※電子入札システム認証局一覧（電子入札コアシステム開発コンソーシアム HP）

<http://www.cals.jacic.or.jp/coreconso/linkpage/link5/link5i/link5i-3toiwaseitiran.htm>

(3) 電子入札システム、入札情報公開サービスシステム（PPI）の操作に関すること

電子入札システムヘルプデスク （東芝ソリューション株式会社）	
電話番号	0570-000-516（ナビダイヤル）
電話受付時間	平日 9:00~12:00 13:00~17:30
内容	電子入札システム、入札情報サービスシステム（PPI）の操作方法、不具合等の受付及び問合せに対する回答
問合せ時の補足	お手数ですが最初に、ご利用の発注機関名と事業所名および電話番号をお伝え願います。なお、電子入札ヘルプデスクは複数の発注機関向けの共同利用となっております。