# 八代市電子入札システム（物品・役務等）の概要

令和4年3月

物品：ICカード方式編
入札方式（一般競争入札・指名競争入札）

八代市財務部契約検査課

# 1. 電子入札とは

　現行の紙による入札から開札までの手続きを、インターネットを利用して電子的に行えるようにしたもので、入札会場へ出向くことなく、会社の事務所にいながら、入札に参加することができます。

　指名通知、入札書の提出、開札及び落札結果の通知等、入札に関する一連の業務が電子化されます。

# 2. 電子入札導入の目的

## （1）事業者の利便性の向上（移動コストなどの削減）

市役所に直接来庁する回数が減り、時間的な負担と交通費や人件費、郵便料などの行政手続コストが削減される。
いつでもシステムが利用でき、入札参加の利便性が向上される。

## （2）入札契約事務の効率・迅速化（行政サービスの向上）

入札や入札結果の公表に関する業務の効率化・迅速化を図ることが可能となる。

## （3）透明性の確保及び入札参加機会の拡大

幅広く入札情報を開示することで、入札手続きの透明性を確保するとともに事業者の入札参加機会が拡大される。

# ◆共同利用システムへの参加

※1

**くまもと県市町村電子入札システム（物品・委託等）へ参加します。**

本市では平成２５年度より「工事・コンサル」において同システムを運用しており、今回**「物品・委託等」において新たに導入します。**

※2

・参加自治体の入札に同一のＩＣカードで参加できます。

※１　くまもと県市町村電子入札システムは、熊本県と県内の市町村が共同で電子入札システムを運営することにより、利用者の利便性を高めるとともに、開発や運用に係るコストを縮減することを目的に開発されたものです。

＜現在の参加自治体＞

◆ 工事・コンサル

熊本県、熊本市、宇土市、南関町、山鹿市、益城町、天草市、上天草市、菊池市、山都町、和水町、甲佐町、宇城市、玉名市、氷川町、美里町、大津町、人吉市、玉東町、荒尾市、菊陽町、御船町、多良木町、南阿蘇村、合志市、小国町、あさぎり町、長洲町

◆ 物品・委託

熊本県、熊本市、宇城市、菊池市、南関町、小国町

※２　入札契約権限者（委任先等）が同一の場合に限ります。

# 3. 電子入札の対象となる案件

令和4年7月～ （※令和4年7月より公告及び指名通知を行う入札及び調達案件）

八代市財務部契約検査課で行う入札は次の発注方式で行います。

## ＜入札方式＞　ICカード方式　一般競争入札・指名競争入札

**８０万円を超える消耗品・備品購入などの財産の買入れ、４０万円を超える物件の借入れ、５０万円を超える業務委託及び製造の請負（印刷）に係る入札**

全てICカードを用いての入札です。
利用者登録を行い、インターネットが使える環境で入札を行います。

## ＜見積方式＞　IDパスワード方式　随意契約（集中調達）

**１０万円を超え８０万円以下の消耗品・備品購入などの財産の買入れに係る見積**

ID、パスワード等を使っての見積合わせとなります。（ICカードは不要です。）
利用者登録を行い、インターネットが使える環境で見積合わせを行います。

# 4. 電子入札導入スケジュール　～入札方式～

| | 令和3年度 | 令和4年度 | |
|---|---|---|---|
| ・入札<br>・随意契約(集中調達) | ～令和4年3月31日 | 令和4年4月1日<br>～6月30日 | 令和4年7月1日（予定） |
| | 電子入札システム利用者登録用パスワードの受領<br>（市より通知） | 利用者登録及びICカード登録状況報告書の提出<br>（入札方式のみ） | すべての入札（一般競争入札・指名競争入札）案件が電子入札へ移行 |
| | | | ※7月1日より公告・指名通知を行う案件から対象となりますので、利用者登録は速やかに行って下さい。 |

※電子入札システム利用届は、令和4.5年度競争入札参加資格審査申請と同時に提出済みです。
※電子入札導入開始時期は、システム等の都合で変更される場合があります。

# 5. 電子入札システム利用までの流れ　～入札方式～

## 1. 電子入札システムを利用するための準備

① パソコン／ソフトウエアの準備

② インターネットが利用できる環境整備

③ ICカード・ICカードリーダの購入（※5-1-③参照）

## 2. 電子入札システムを利用するためのパソコンの設定

（※5-2参照）

① 電子入札対応システムのインストール（ICカード）

② 電子入札システム関連ソフト
（クライアントソフト、電子入札補助アプリ）のセットアップ

## 3. 電子入札システムを利用するための手続き

① 電子入札システム利用届の提出

② 利用者登録用パスワードの受領

③ 電子入札システムへの利用者登録

④ ICカード登録状況報告書の提出

くまもと県市町村電子入札システムを既にご利用されている方は、
「3.電子入札を利用するための手続き」のみが必要です。

# 5-1-①．パソコン等の推奨環境

～入札方式～

（1）ハードウェア

| 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 パソコンの場合、1GB 以上推奨<br>64bit パソコンの場合、2GB 以上推奨 |
| 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 | 1024×768 ピクセル（XGA）以上の解像度 |
| インターフェース | IC カードリーダを接続するためのUSB ポート1つ |
| IC カードリーダ | IC カード購入先認証局で指定されているもの |

※ IC カードを利用するためのソフトウェアによっては、ハードウェアが制限される場合があります。詳細は各認証局へご確認ください。

※ 通知書等を印刷する場合はプリンタが必要になります。

**※ 物品［見積方式］のみ利用する場合は、IC カードリーダは不要です。**

# 5-1-①．パソコン等の推奨環境

（2）ソフトウェア

| 項目 | 要件 |
|---|---|
| OS（基本ソフト） | Windows 8.1 エディションなし/Pro（32bit 版/64bit 版）、<br>Windows 10 Home/Pro（32bit 版/64bit 版）<br>**※ Windows8 は対応できませんのでご注意ください。** |
| ブラウザ | Internet Explorer 11<br>※Internet Explorerは全て32bit版をご利用ください。<br>※Windows8.1はデスクトップ版のInternet Explorerのみサポート対象になります。<br>※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。<br>**※Internet Explorer以外のブラウザ（Chrome, FireFox等）には対応していません。**<br>**※Internet Explorerサポート終了に伴い、今後はChrome,Microsoft Edgeに対応予定です。サポート終了後、Internet Explorerは対応不可となります。**<br>対応開始時期については、くまもと県市町村電子入札システムホームページにおいて、今後掲載されるお知らせをお待ちください。 |
| 電子入札システム関連ソフト | 各認証局にてご確認ください。（※5-1-③参照）<br>**※物品[見積方式]のみ利用する場合は、IC カードリーダライタ用ソフトは不要です。** |
| .Net Framework | .Net Framework 4.6.1 以上<br>※Windows8 以降のOS では、購入時より「.Net Framework4.6.1」以上のバージョンがインストールされています。 |

# 5-1-②．パソコン等の推奨環境

（3）ネットワーク等

| 項目 | 要件 |
|---|---|
| プロバイダ | インターネットを利用するためには、プロバイダ（ISP）との契約が必要となります。 |
| 回線速度 | ADSL 1.5Mbps 以上を推奨。<br>※光回線などの高速回線による常時接続をお勧めします。 |
| 電子メール | 電子メールが送受信できる環境があること |
| プロトコル | 下記のプロトコル(※9　参照)による通信が可能なこと<br>HTTP : Hypertext Transfer Protocol<br>HTTPS : Hypertext Transfer Protocol Security<br>SMTP : Simple Mail Transfer Protocol<br>LDAP : Lightweight Directory Access Protocol<br>※社内LAN を使用する場合、社内のファイアーウォール(※9　参照）が上記の通信プロトコルの通過を許可している必要があります。<br>**※物品[見積方式]のみ利用する場合は、LDAP は不要です。** |

# 5-1-③．ICカード、ICカードリーダ

コアシステム（※9　参照）に対応している認証局で購入することができます。
現在、電子入札に使用可能なICカードを新規で購入することができる認証局は、以下のとおりです。

| 認証局名 | ホームページアドレス | 電話 | FAX |
|---|---|---|---|
| NTTビジネスソリューションズ株式会社 | http://www.e-probatio.com/ | 0120-851-240 | 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 | http://www.diacert.jp/plus/ | 03-6771-5108 | - |
| 株式会社帝国データバンク | http://www.tdb.co.jp/typeA/ | 0570-011999 | 03-5775-3128 |
| 東北インフォメーション・システムズ株式会社 | https://www.toinx.net/ebs/info.html | 022-799-5566 | 022-799-5565 |
| 日本電子認証株式会社 | https://www.ninsho.co.jp/aosign/ | 0120-714-240 | 03-5148-5695 |

※ICカードリーダは、ICカードと同じ認証局から購入されることをお奨めします。
※コアシステムに対応している認証局以外での購入はできません。

# 5-1-③．ICカード、ICカードリーダ

## ※ICカード購入にあたっての留意点

八代市への入札契約権限を有する方の名義のＩＣカードが必要です。

例えば、入札契約権限を八代営業所長に委任している場合は、八代営業所長名義のＩＣカードが必要となります。

したがって、すでに熊本県等の電子入札を利用されている場合でも、熊本県等の入札と入札契約権限者が異なる場合は、権限者名義のＩＣカードを別途購入していただく必要があります。

ＩＣカードは、複数枚登録することができますが、複数名義のカードを登録することはできません。

# 5-1-③．ICカード、ICカードリーダ

## ※ICカードの取扱い上の留意点

◆ＩＣカードは、入札参加資格者本人であることを証明するものです。
会社の実印と同じように大切に管理してください。

◆ＩＣカードを使用する際に必要な暗証番号（ＰＩＮ番号）の入力を連続して間違えると、ＩＣカードが閉塞する（利用できなくなる）場合があります。

◆ＩＣカードが閉塞、破損又は紛失した場合は、直ちにＩＣカードを購入した認証局へ連絡してください。

# 5-2. 電子入札システムを利用するためのパソコンの設定

## 許可ＵＲＬリストの登録

くまもと県市町村電子入札システムのURLを電子入札補助アプリに設定する必要があります。

**ICカードを購入した認証局の手順に従って設定してください。（各認証局ホームページ参照）**

くまもと県市町村電子入札システムのURLは次のとおりです。

https://ebid.kumamoto-idc.pref.kumamoto.jp

（※設定に必要なURLであり、インターネットのアドレスではありません。）

※八代市の電子入札（工事・コンサル）または、下記いずれかの自治体の電子入札システムに、すでに利用者登録がお済みの場合は設定不要です。

熊本県、熊本市、宇土市、南関町、山鹿市、益城町、天草市、上天草市、菊池市、山都町、和水町、甲佐町、宇城市、玉名市、氷川町、美里町、大津町、人吉市、玉東町、荒尾市、菊陽町、御船町、多良木町、南阿蘇村、合志市、小国町、あさぎり町、長洲町

# 5-3. 電子入札システムを利用するための手続き ～入札方式～

様式第１号

電子入札システム利用届 提出

利用者登録用パスワード等通知 受理

«通知内容»
- 登録番号
- パスワード

ＩＣカード取得・設定

システムへの利用者登録

様式第２号

ＩＣカード登録状況報告書 提出

※パスワード等を紛失等した場合

・・・パスワード再発行依頼

様式第３号

電子入札システムパスワード等再設定申請書 提出

**※パソコン等整備のため、当分の間電子入札に参加できない場合** ・・・一定期間紙入札へ移行

様式第４号

電子入札システム紙入札参加承認願 提出

電子入札システム紙入札承認通知 受理

**※入札時、不具合が発生した場合等**

・・・紙入札へ移行

様式第５号

電子入札システム紙入札移行承認願 提出

電子入札システム紙入札承認通知 受理

**※別紙「電子入札システムの操作方法」ICカード方式編（入札方式）をご参照ください。**

入　札

# 5-3. 電子入札システムを利用するための手続き

～入札方式～

## ※ 利用者登録の留意点

◆ 利用者登録に必要な登録番号、パスワードは３月中に通知します。

◆ システムへの利用者登録の方法については、「電子入札システムの操作方法」ＩＣカード方式編（入札方式）をご参照ください。

◆ 発行されたパスワードは適正に管理し、紛失又は漏えい等のないように管理してください。

◆ パスワードを亡失した場合は、電子入札システムパスワード等再設定申請書により申請を行ってください。

（様式第3号）八代市電子入札システムパスワード等再設定申請書

# 6. 紙入札による参加について　~入札方式のみ~

原則として、電子入札で実施する案件に紙入札で参加することはできません。したがって、令和4年7月以降は、利用者登録が済んでいない方は、電子入札の対象となる案件には参加することができなくなります。

ただし、電子入札システム利用にあたって準備に一定期間を要する等の理由により、紙入札を希望する場合（令和4年度中）、又は利用者登録完了後に、ICカードの更新やシステムのトラブル等により一時的に電子入札が利用できない場合は、事前に承認を受けた上で紙入札に移行することができます。

（様式第4号）　八代市電子入札システム紙入札参加承認願
（様式第5号）　八代市電子入札システム紙入札移行承認願

# 6-1. 紙入札による参加について　～入札方式のみ～

## （1）八代市電子入札システム紙入札参加承認願

（様式第4号）

電子入札システム利用にあたって準備に一定期間を要する等の理由により、紙入札を希望する場合は、八代市電子入札システム紙入札参加承認願を提出し、承認を得た場合は紙入札により参加することができます。

ただし、電子入札システム利用のための準備に要する期間であり、かつ令和4年度における緩和措置として行うものです。

紙入札での参加を希望される場合は、必ず事前に承認願を提出し、承認を受けてください。

# 6-1. 紙入札による参加について　～入札方式のみ～

## （2）八代市電子入札システム紙入札移行承認願

（様式第5号）

電子入札システム利用にあたって、利用者登録完了後にICカードの更新やシステムのトラブル等により一時的に電子入札が利用できない場合は、事前に承認を受けた上で紙入札に移行することができます。

トラブル等により紙入札での参加を希望される場合は、必ず事前に承認願を提出し、承認を受け、入札書受付締切日時まで入札書を提出してください。

# 7. 電子くじについて　～入札方式～

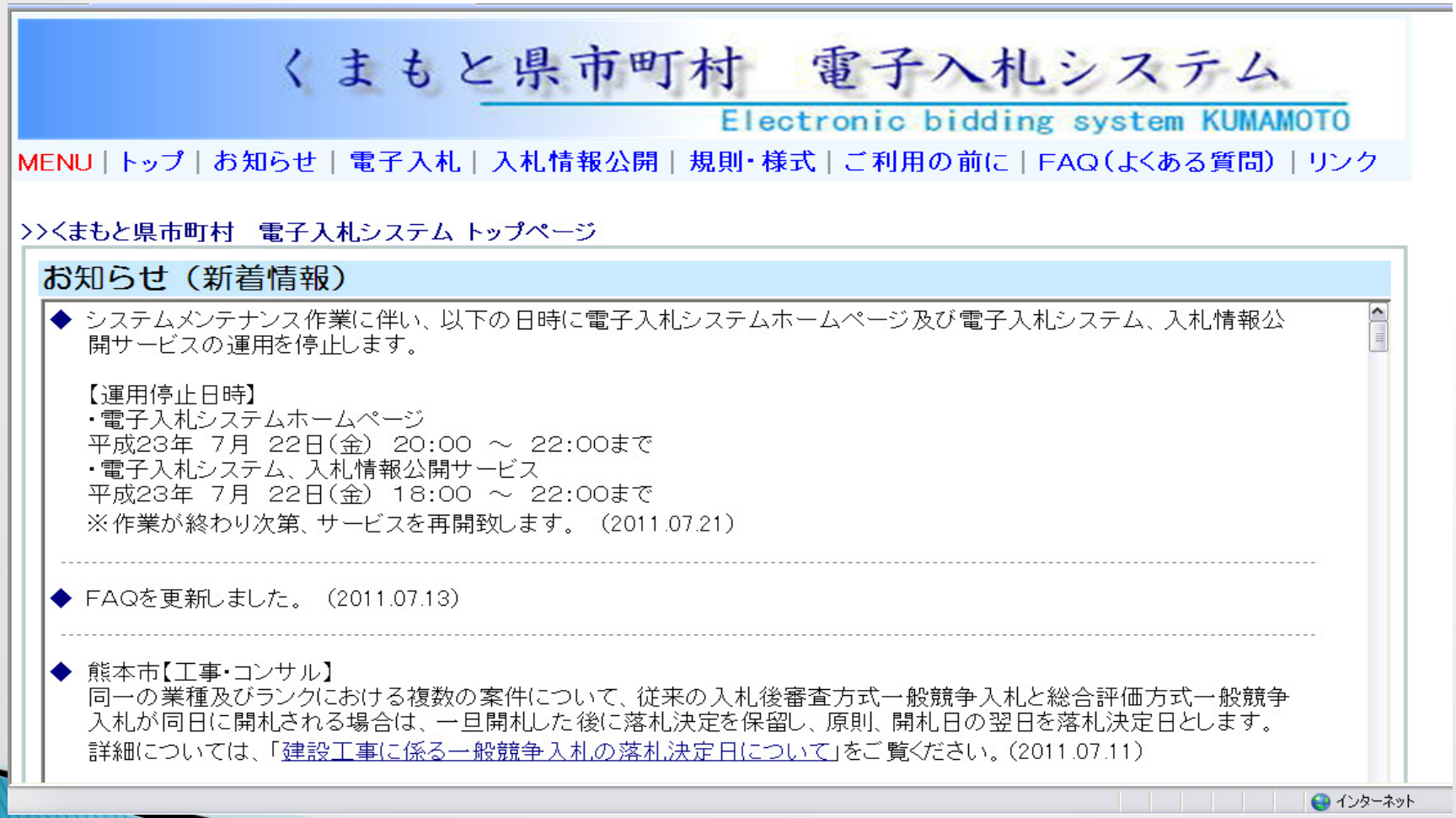
　電子入札システムでは、複数の入札等参加者が落札者となる同価格の入札をした場合は、システム内で抽選を行うための「くじ番号」が必要となります。
　入札書等の提出時に任意に入力したくじ番号及び入札書等到達日時の数字を使用してシステムにより抽選を行います。

≪入札方式による紙入札の場合≫
　紙入札での参加をする際は、余白部分等に、必ずくじ番号（数字３桁）の記載をお願いします。くじ番号記載漏れの場合は、**見積業者の登録番号下３桁をもってくじ番号**とします。

**（例）くじ番号：●●●**

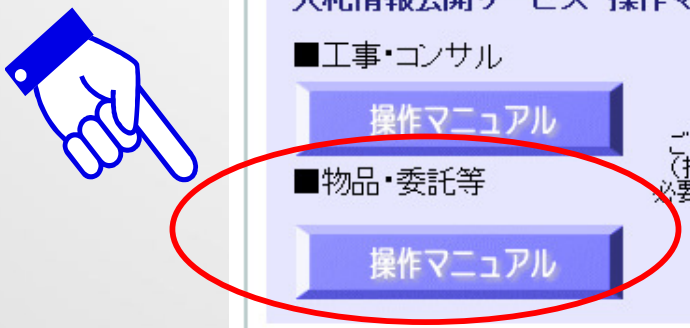
# 8. くまもと県・市町村電子入札システムホームページ

http://ebid-portal.kumamoto-idc.pref.kumamoto.jp/



# 8. くまもと県・市町村電子入札システムホームページ

＜操作マニュアル＞



くまもと県市町村　電子入札システム

Electronic bidding system KUMAMOTO

MENU | トップ | お知らせ | 電子入札 | 入札情報公開 | 規則・様式 | ご利用の前に | FAQ(よくある質問) | リンク

運用時間のお知らせ

24時間運用

入札情報公開サービス　入口

■工事・コンサル

入札情報公開サービス

■物品・委託等

入札情報公開サービス

入札情報公開サービスを起動するには、
「入札情報公開サービス」ボタンをクリックしてください。
※ご利用の際、ポップアップブロックの設定を解除してください。
(解除方法についてはFAQに掲載しています)

入札情報公開サービス　操作マニュアル

■工事・コンサル

操作マニュアル

■物品・委託等

操作マニュアル

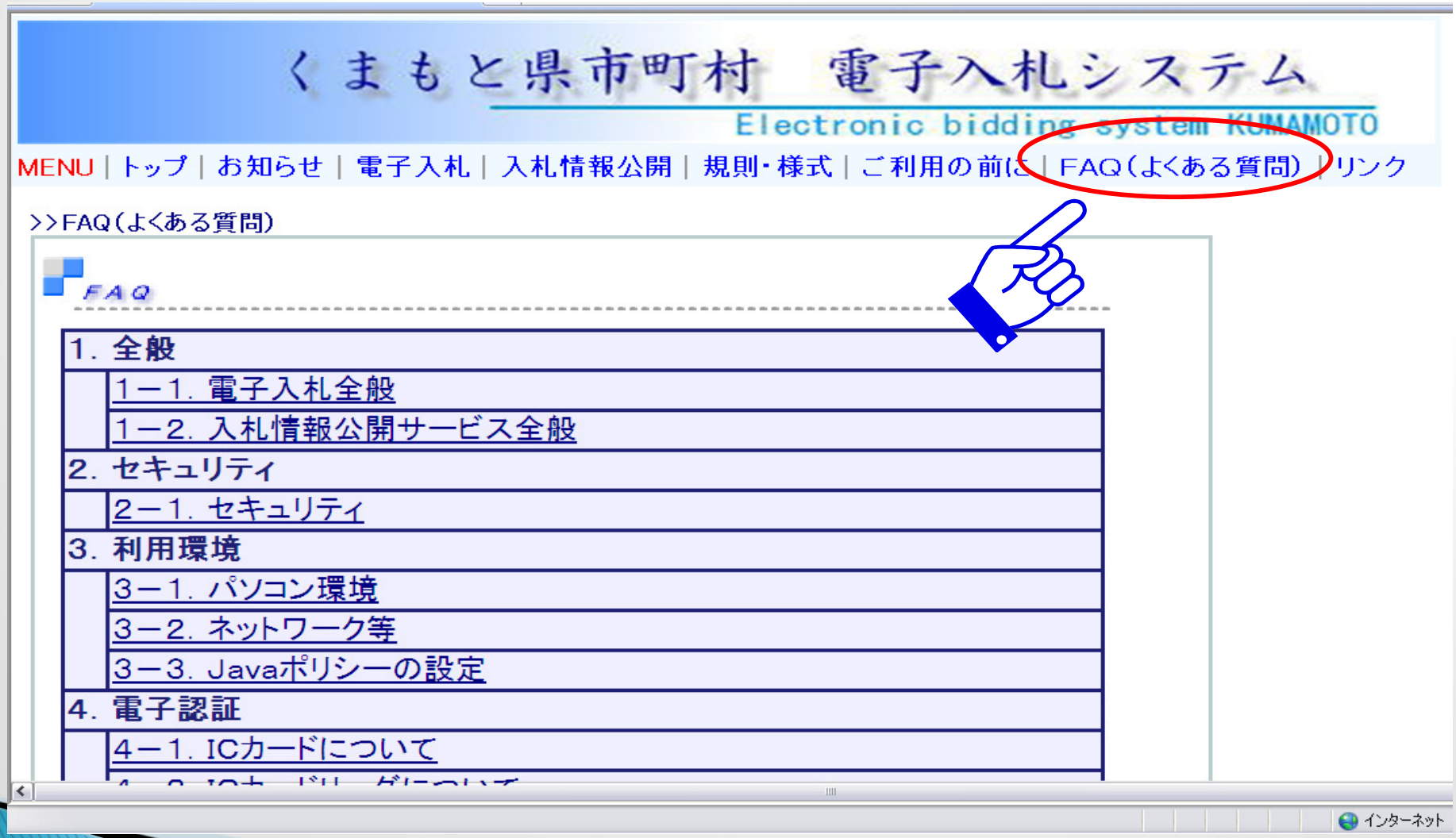
ご利用の際には「操作マニュアル」ボタンをクリックしてください。
(操作マニュアルをご覧になるにはAdobe社のAdobe Readerが必要となります。)

# 8. くまもと県・市町村電子入札システムホームページ

## ＜ご利用の前に＞

# 8. くまもと県・市町村電子入札システムホームページ

## ＜FAQ（よくある質問）＞



# ９．用語説明

＊　**プロトコル**
コンピュータ・ネットワークでコンピュータどうしが情報を交換するための通信規約

＊　**ファイアウォール**
企業などの内部ネットワークをインターネットを通して侵入してくる不正なアクセスから守るための防火壁

＊　**電子入札コアシステム**
電子入札システムの中心となるソフトウェア

# 10. お問合せ窓口

## (1)電子入札システム、入札情報公開サービスの操作方法について

**くまもと県市町村電子入札コールセンター**

＜対応できる問合せ＞
- 電子入札システムの利用手続き等に関する問合せ
- 電子入札システムの操作に関する問合せ
- 電子入札システムホームページに関する問合せ
- 操作上のトラブルに関する問合せ

電話：096－373－2032　受付：AM8：30～PM5：15（土・日・祝日、年末年始除く）
FAX：096－370－5455
Eメール： nyusatsu-toiawase@kumamoto-idc.pref.kumamoto.jp

FAX・Eメールの受付は、年中無休（定期点検を除きます）ですが、回答は、
電話の受付時間帯となりますのでご了承下さい。

## (2)入札制度及び個別案件の問合せ窓口

**八代市財務部契約検査課**

電話：0965－33－4120　FAX：0965－30－7585
Eメール： keiyaku@city.yatsushiro.lg.jp