【特別区競馬組合電子入札に参加するためには】

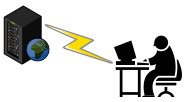
電子入札に参加するためには、次の事前準備が必要です。

※ステップ１～３は今からご準備いただいて結構です。
　ステップ４は、令和９年１月以降の作業となります。（詳細は別途お知らせします）

【ステップ１】パソコン機器の準備

- 電子入札にご利用いただくパソコン機器を準備します。
- 指定された要件を満たすパソコンであれば、現在お使いのパソコンでもご利用いただけます。

【ステップ２】インターネット接続環境の整備



- 電子入札にご利用いただくインターネットの接続環境を整備します。
- 指定された要件を満たすインターネット回線であれば、現在お使いの回線でもご利用いただけます。

【ステップ３】電子証明書（ＩＣカード）及びカードリーダの準備

- インターネット上で使用者“本人“を特定するための電子証明を内蔵したＩＣカード及びカードリーダ（読み取り機）が必要になります。
- 電子入札コアシステム対応の認証局から購入することが必要です。別紙「電子入札コアシステム対応民間認証局　連絡先情報一覧」より、直接お問い合わせください。
- すでに電子入札コアシステムに対応するＩＣカードをお持ちの事業者の方は、お持ちのＩＣカードで入札に参加できます。（※ステップ４の登録は必要です。）

【ステップ４】電子入札システムへの登録

- 電子入札システムを利用する前に、準備したＩＣカードを使用し、特別区競馬組合電子入札システムに利用者登録を行う必要があります。

※登録手続きの詳細につきましては、別途お知らせいたします。

別紙【ステップ１】

電子入札システムを使用するパソコンの準備

〇指定された要件を満たすパソコンが必要です。
　下記「利用のためのＰＣ環境設定」をご確認ください。

※これから購入するパソコン、または現在、Windows１１でお使いのパソコンであれば、通常は下記「利用のためのＰＣ環境設定」の要件を満たすと思われますが、詳細な要件については、ＩＣカードを購入した認証局にお問い合わせください。

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	Windows11 が動作するパソコン
CPU	Core Duo 1.6GHz 同等以上推奨
メモリ	4.0GB 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 カードリーダを接続するための USB ポート 1 つ
IC カードリーダ	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）	Windows11　Home/Pro　（64bit 版）
ブラウザ	Microsoft Edge(Chromium 版)(バージョン 89 以上) Google Chrome(バージョン 89 以上) ※ブラウザのバージョンは最新版をお勧めします。 ※Microsoft Edge の IE モード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。
.NET Framework（※1）	.NET Framework 4.6.2 以上

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）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。 ※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	
ブラウザの設定 ※本設定は、必ず行ってください。	電子入札システムを利用するにあたり、ブラウザの設定が必要になります。 設定方法については、下記「**ブラウザの設定**」をご確認ください。
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、必ずJIS90 フォントをご利用ください。 JIS2004　の使用を制限する設定が必要となりますので、下記「**使用フォントに関する設定**」をご確認ください。

ブラウザの設定

電子入札システムを使用する際は下記の設定を必ず行ってください。設定を行わない場合、添付資料がダウンロードできない、画面表示が崩れる、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。ブラウザごとの詳細な設定手順は別途ご案内します。

・サイトのアクセス許可、ポップアップブロックの設定

下記 2 つの URL を登録してください

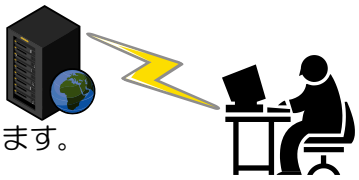
https://www.ebs-cloud.fwd.ne.jp/

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

使用フォントに関する設定方法

電子入札システムを使用する際は、必ず JIS90 フォントをご利用ください。設定を行わない場合は各種通知書が文字化けしてしまう等の不具合が起こる可能性があります。

別紙【ステップ2】



インターネット接続環境の整備

○回線事業者やインターネットプロバイダとの契約が必要となります。
　下記「利用のためのＰＣ環境設定」をご確認ください。

※以下の通信プロトコルが利用可能である必要があります。
　ご契約のインターネットサービスプロバイダー(ISP)または社内のシステム管理者に
　ご確認ください。

①HTTP　：Hypertext Transfer Protocol (WWW)
②HTTPS：Hypertext Transfer Protocol Security (SSL)
③SMTP　：Simple Mail Transfer Protocol (電子メール)
④LDAP　：Lightweight Directory Access Protocol

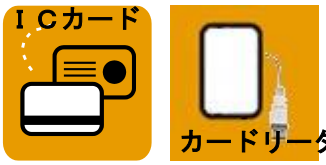
【注】社内 LAN を使用する場合、社内のファイアーウォールが上記通信プロトコルの通過を
　　許可しているかご確認ください。

利用のためのＰＣ環境設定

電子入札に参加するためには、ご利用になるインターネット回線が、下記の要件が必要です。ご準備をお願いします。

項目	要件
回線速度	光回線を推奨
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

別紙【ステップ３】



電子証明書（IC カード）及びカードリーダーの購入

【IC カードとは】

本人であることを証明するための電子的な証明書が格納されたカードです。
電子入札システムをご利用いただくためには、入札参加資格登録されている代表者（委任者を登録されている場合は委任者）名義の IC カードが必要です。

【カードリーダとは】

IC カードを利用するにあたり、IC カードリーダー（IC カードの情報をパソコンに読み込むための機器）も必ず必要です。IC カードと合わせてご確認ください。

IC カードの契約～取得までに通常２～３週間程度を要します。お早めに申込みください。

【重要】ＩＣカードご準備の前に必ずご覧ください。

★すでに電子入札コアシステムに対応するＩＣカードをお持ちの事業者の方は、お持ちのＩＣカードで入札に参加できます。

【準備手順】

①IC カードの購入

電子入札コアシステム対応の指定認証局より購入する必要があります。
（別途ご案内する認証局よりお選びください。）

②IC カードリーダのインストール

IC カード、カードリーダ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、IC カードリーダ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。

新規の証明書（ICカード）を発行している認証局

NTTビジネスソリューションズ株式会社（e-ProbatioPS2）			
URL	http://www.e-probatio.com/	E-mail	ninshou@e-probatio.com
TEL	0120-851-240	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（DIACERT-PLUSサービス）			
URL	http://www.diacert.jp/plus/	E-mail	ホームページの「お問い合わせ」から送信してください
TEL	03-6771-5108	FAX	-
株式会社トインクス（TOiNX電子入札対応認証サービス）			
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（AOSignサービス）			
URL	http://www.ninsho.co.jp/aosign/	E-mail	ホームページの「AOSignサービスのお問い合わせ」から送信してください。
TEL	0120-714-240	FAX	03-5148-5695

◎最新情報は以下の電子入札コアシステムホームページをご覧ください。
https://www.cals.jacic.or.jp/coreconso/inadvance/agencylist.html