

資料1

国土交通省電子入札システム(物品・役務)応札者向け説明会

電子入札(物品・役務)概要


平成16年9月

国土交通省

目 次

タイトル	ページ
1.電子入札(物品・役務)概要	3
1-1.電子政府の推進	4
1-2.電子入札とは	5
1-3.国土交通省電子入札システムの動向①	6
1-3.国土交通省電子入札システムの動向②	7
1-4.電子入札システム導入メリット①	
従来の入札	8
1-4.電子入札システム導入メリット①	
電子化後	9
1-4.電子入札システム導入メリット②	10
1-4.電子入札システム導入メリット③	11
1-4.電子入札システム導入メリット④	
コアシステム実施団体	12
1-4.電子入札システム導入メリット⑤	
コアシステム実施予定団体	13
1-5.電子入札コアシステム 対応によるメリット	14
1-6.コアシステムシンボルマーク	15
1-7.電子入札システムと電子認証①	16
1-7.電子入札システムと電子認証②	17

タイトル	ページ
1-8.お問合せ	18
1-9. e-BISCセンターヘルプデスク	19
1-10.チュートリアルについて	20
参考: 関連サイト	21



国土交通省
電子入札システム(物品・役務)
応札者向け説明会

平成16年9月

電子入札(物品・役務)説明会

1. 電子入札(物品・役務)概要
2. 電子入札(物品・役務)導入準備
3. 電子入札システム操作デモ

1.電子入札(物品・役務)

概 要

1 - 1. 電子政府の推進

政府の取り組み

- 「e-Japan戦略」を公表 (2001年1月)
- 「e-Japan重点計画」を公表 (2001年3月)
- 「e-Japan重点計画-2002」を公表 (2002年6月)
- 「e-Japan重点計画-2003」を公表 (2003年8月)
- 「e-Japan重点計画-2004」を公表 (2004年6月)

1-2.電子入札とは

証明書等の提出

調達案件の公告

入札書の提出

通知書発行

落札通知書受理

インターネット

開札・落札通知



応札者



発注者

1 - 3.国土交通省

電子入札システムの動向

◆「物品・役務」

平成15年度	試行運用として20件実施
平成16年9月27日(予定)より	試行運用として300件程度実施
平成17年度	一般競争・指名競争の全案件で運用を開始(予定)



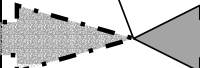
◆「工事・業務」

平成13年10月開始	約100件実施
平成14年度	2,000件実施
平成15年度	電子入札システムを全面運用

1 - 3.国土交通省

電子入札システムの動向

◆ 電子入札(物品・役務)導入スケジュール

	H15年度	H16年度					
	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
電子入札(物品・役務) 運用計画	試行運用20件 	システム改良中 					9/27(予定) 

	H16年度						H17年度
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月
電子入札(物品・役務) 運用計画	試行運用(300件程度) 						本格運用開始 

1-4.電子入札システム導入メリット 従来の入札

これまでは・・・



1-4.電子入札システム導入メリット 電子化後

電子化すると…

電子化後

インターネットによる
発注予定情報等の検索

インターネットで情報公開
移動コストがかからない



インターネットによる
証明書等の提出

電子入札の実施
競争性の確保
移動コストがかからない
事務作業の効率化



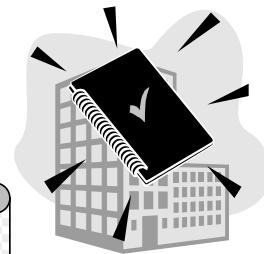
インターネットによる
入札・開札等

インターネットで受付
移動コストがかからない
事務作業の効率化



1-4.電子入札システム導入メリット

こんなメリットが！



コストの縮減

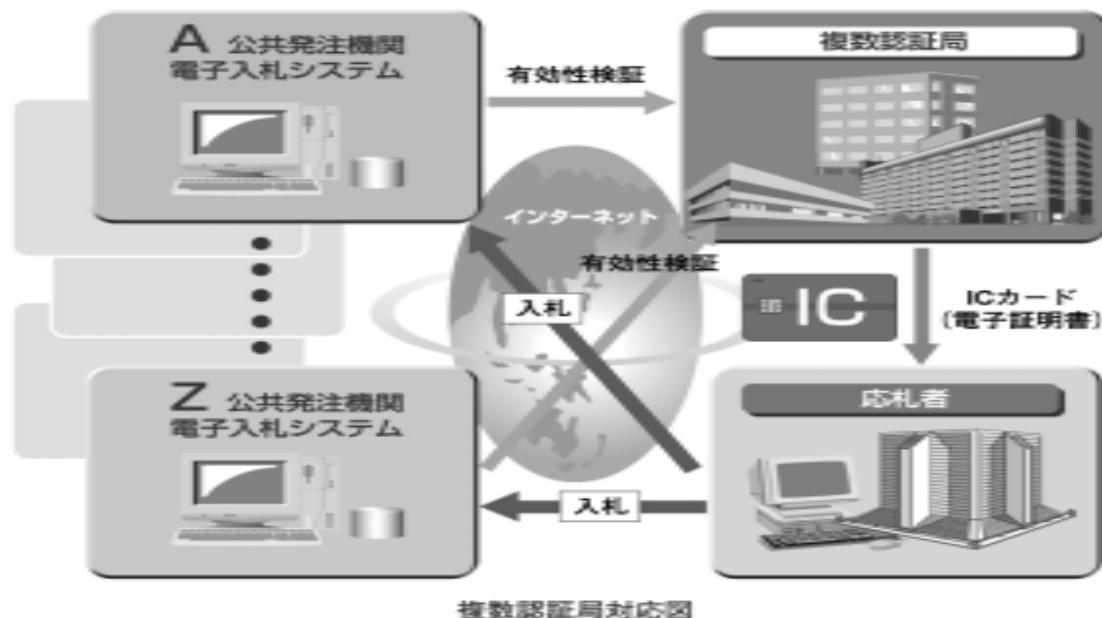
事務の効率化

入札参加機会拡大



1-4.電子入札システム導入メリット

- ◆ ICカードを利用することで、なりすましや入札書の改ざんを防止することができる
- ◆ コア対応認証カード1枚で複数の公共発注機関に応札ができる
- ◆ ICカードは複数の認証局から選択可能



1-4.電子入札システム導入メリット コアシステム実施団体

中央省庁	都道府県	公社機構・政令指定都市・市町村等
国土交通省	山形県	日本郵政公社
内閣府沖縄総合事務局	茨城県	日本道路公団
防衛施設庁	栃木県	阪神高速道路公団
法務省	岐阜県	川崎市
財務省	三重県	大阪市
文部科学省	大阪府	岩見沢市
厚生労働省	兵庫県	徳島市
農林水産省	福岡県	松山市
	石川県	大阪電子自治体推進協議会 (豊中市、八尾市、寝屋川市、吹田市、高槻市、羽曳野市、牧方市)7市の共同利用

電子入札コアシステム開発コンソーシアムWebサイトより（平成16年8月現在）

1-4.電子入札システム導入メリット コアシステム実施予定団体

公 社 ・ 機 構		政令指定都市・市町村等
鉄道建設・運輸施設整備支援機構		北九州市
国立病院機構		横浜市
都 道 府 県		名古屋市
青森県	静岡県	広島市
秋田県	鳥取県	福岡市
岩手県	広島県	柏市
千葉県	徳島県	長岡市
山梨県	佐賀県	堺市
富山県	長崎県	岐阜県市町村行政情報センター (共同利用市町村は未定)
福井県	沖縄県	

電子入札コアシステム開発コンソーシアムWebサイトより (平成16年8月現在)

1-5.電子入札コアシステム 対応によるメリット

◆ 電子入札システム的环境

- ハードウェア・ソフトウェア等の要件が共通
- 共通の操作性



◆ 複数認証局対応

- 電子署名法に基づく認定を受けた複数のコアシステム対応認証局から自由に選択



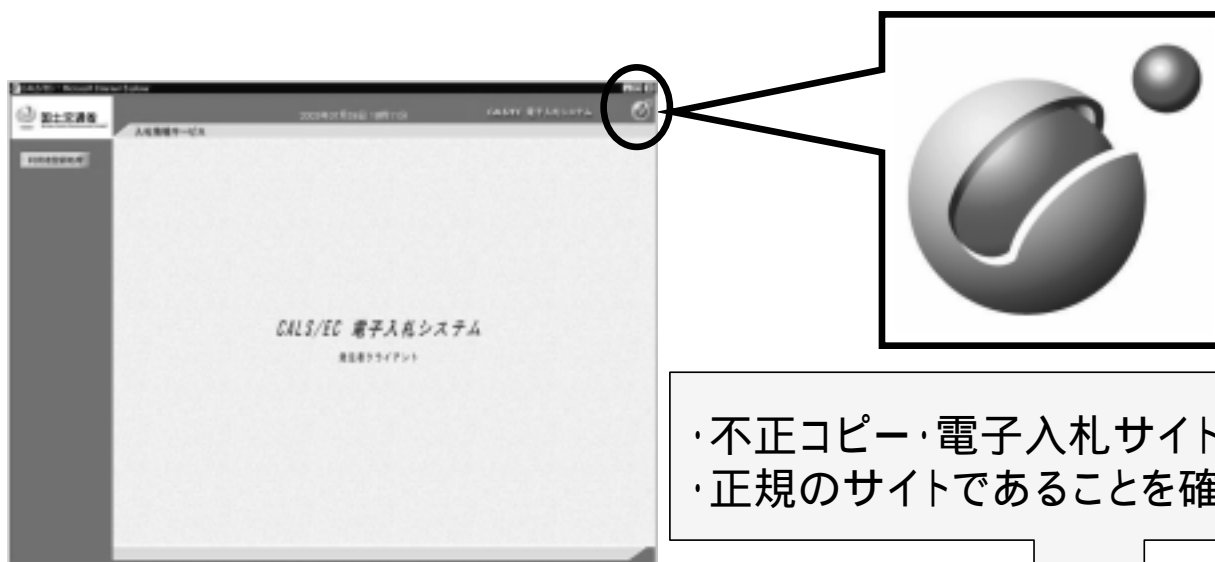
◆ 高度なセキュリティー対策

- 開札時間を過ぎるまで入札書を開封できないなど高いセキュリティーシステム



1-6.コアシステムシンボルマーク

- ◆ 調達サイトが、電子入札コアシステムにより構築されたものであることを表す「EBCS」マークの表示



- ・不正コピー・電子入札サイトなりすまし防止
- ・正規のサイトであることを確認

EBCS
Electronic Bidding Core System

入札参加企業への安心感

電子入札コアシステム開発コンソーシアムWebサイトより(平成16年8月現在)

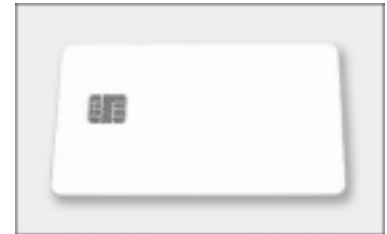
1-7.電子入札システムと電子認証

◆ 電子認証とは？

- 電子入札システムをインターネット社会の脅威から防ぎ、安全かつ確実にやりとりを行うためのしくみ

◆ 電子証明書(ICカード)

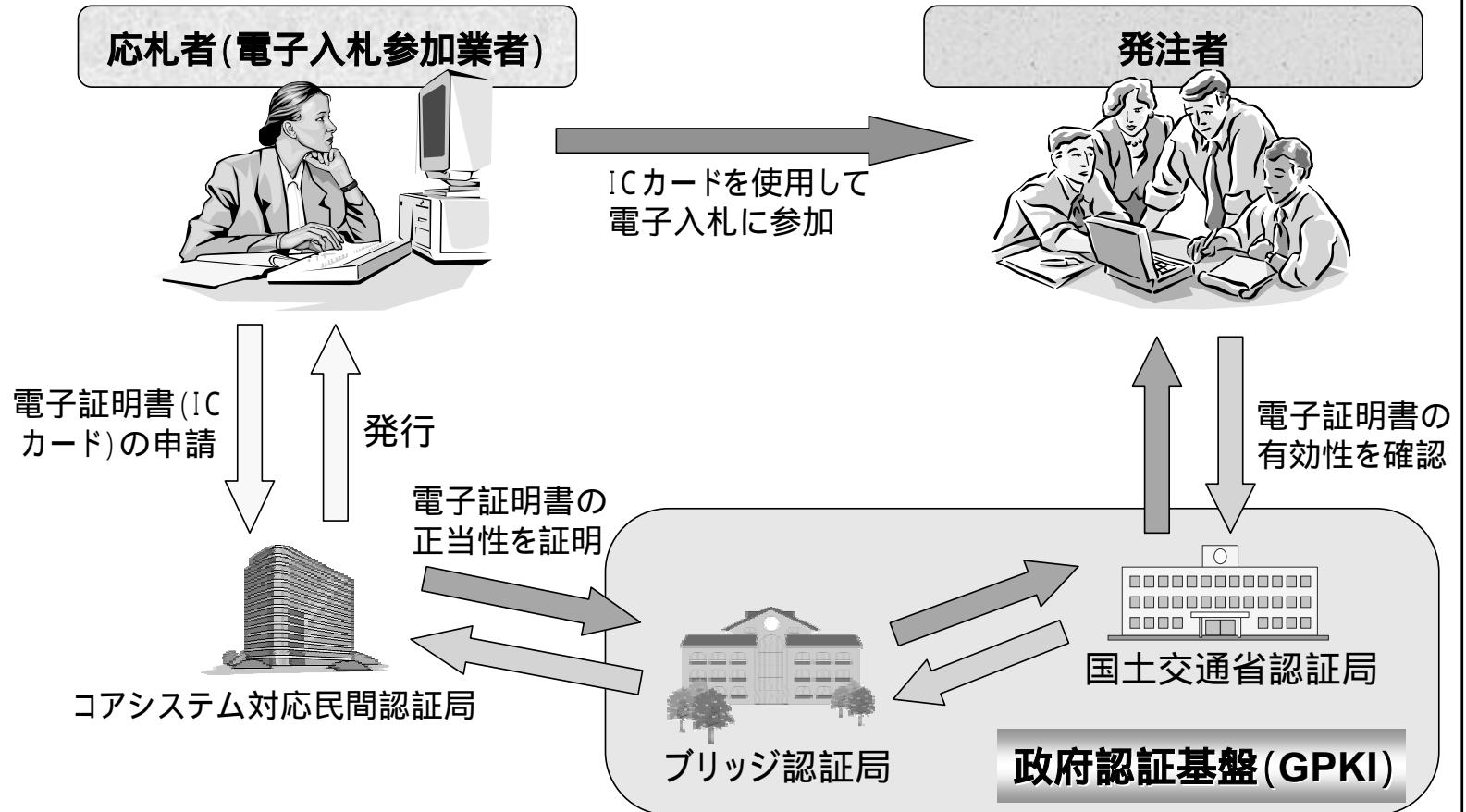
- 応札者・発注者以外の第三者機関である電子認証局が発行し、正当性を証明



◆ 国土交通省電子入札システムにおける電子認証局

- 応札者: コアシステム対応民間認証局(9社)
- 発注者: 国土交通省認証局(GPKI)
- 相互認証: ブリッジ認証局(GPKI)

1-7.電子入札システムと電子認証



1 - 8.お問合せ

- ◆ 国土交通省電子入札システムに関するお問合せ
 - e-BISC センターヘルプデスク(1-9.参照)
<http://hlw01.e-bisc.go.jp/>
- ◆ 電子入札コアシステムに関するお問合せ
 - 電子入札コアシステム開発コンソーシアム
<http://www.cals.jacic.or.jp/coreconso/>
- ◆ 電子認証(電子証明書)に関するお問合せ
 - コアシステム対応民間認証局(資料2.参照)

1 - 9. e-BISCセンターヘルプデスク

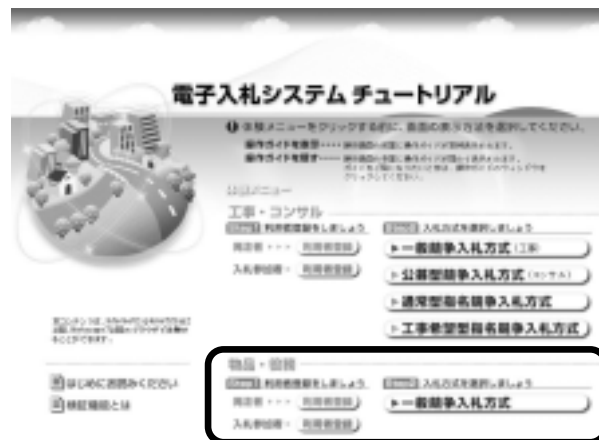
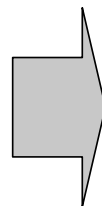
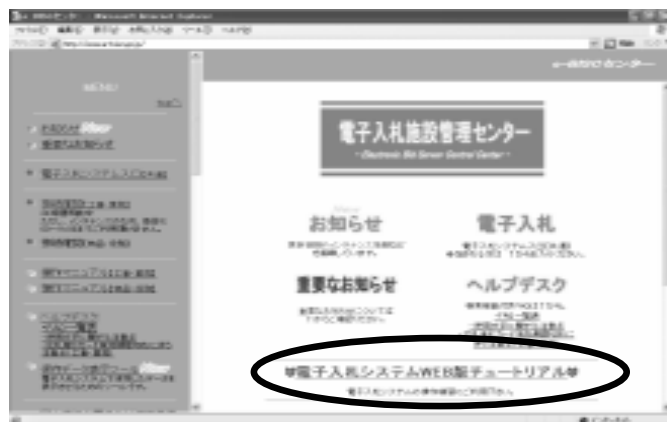
◆ 問い合わせ方法と受付時間帯

問い合わせ方法	電 話 : 03-3505-0514 (専用電話) ファックス : 03-3505-8102 (専用FAX) e-mail : buppinhp@e-bisc.go.jp
受付時間帯	9時 ~ 17時 土・日・祝祭日を除く

e-mailによる問合せ開始日 : 平成16年9月27日

1-10.チュートリアルについて

- ◆ e-BISCセンターのサイトでは、電子入札システムの操作をWeb上で模擬体験できるチュートリアルを用意しています。操作練習にご利用ください。
 - 「工事・業務」に加え、「物品・役務」用を平成16年9月27日公開予定
 - <http://www.e-bisc.go.jp/>



参考：関連サイト

- ◆ 国土交通省
 - <http://www.mlit.go.jp/>
- ◆ e-BISCセンター
 - <http://www.e-bisc.go.jp/>
- ◆ e-BISCセンターヘルプデスク
 - <http://hlw01.e-bisc.go.jp/>
- ◆ 電子入札コアシステム開発コンソーシアム
 - <http://www.cals.jacic.or.jp/coreconso/>
- ◆ 電子入札コアシステムサービスセンター
 - <http://www.cals.jacic.or.jp/coresc/>
- ◆ J A C I C (財)日本建設情報総合センター
 - <http://www.jacic.or.jp/>
- ◆ S C O P E (財)港湾空港建設技術サービスセンター
 - <http://www.scopenet.or.jp/>
- ◆ 調達情報総合システム
 - <http://www.chotatujocho.go.jp/va/com/TopPage.html>