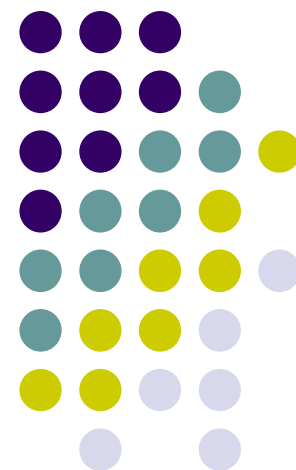


和歌山県公共工事等電子納品 説明資料

平成30年5月
和歌山県技術調査課



目次

1. 電子納品とは.....P2
2. 和歌山県の電子納品について.....P3～10
3. 電子納品に対応するために必要となる
機器、ソフトについて.....P12～25
4. 電子納品案件手続きフロー.....P26～39
5. 操作マニュアル.....P40
6. 注意事項.....P41～42
7. わからないことがあれば.....P43





1.電子納品とは

- 電子納品とは、

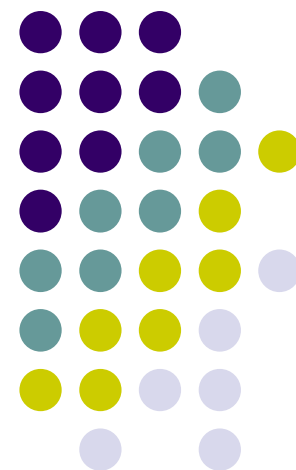
設計・調査などの委託業務及び工事において、図面や報告書、工事施工中の帳票類等各種資料を**電子的手段**によって作成し、**最終成果を電子データ**で納品することです。



電子データとは、和歌山県が策定する「**電子納品運用ガイドライン**」及び国土交通省や農林水産省が策定した**電子納品要領(案)**等に準拠し作成されたものを指します。

2.和歌山県の電子納品について

ここでは和歌山県の電子納品の基準について説明します。



和歌山県が適用する基準類(土木)



土木	工事完成図書の電子納品要領(案)	H16.6
	土木設計業務等の電子納品要領(案)	H16.6
	CAD製図基準(案)	H16.6
	デジタル写真管理情報基準(案)	H18.1
	測量成果電子納品要領(案)	H16.6
	地質・土質調査成果電子納品要領(案)	H16.6
	※電子納品運用ガイドライン(案)【土木工事編】	H18.7
	※電子納品運用ガイドライン(案)【業務編】	H18.7
	CAD製図基準に関する運用ガイドライン(案)	H17.8

※和歌山県ホームページに電子納品運用ガイドラインを掲載していますのでお読みください。

<https://www.pref.wakayama.lg.jp/bcms/prefg/081100/calsec/download/index.html>

和歌山県が適用する基準類 (電気・機械・共通)



電気	工事完成図書の電子納品要領(案) 電気通信設備編	H16.6
	土木設計業務等の電子納品要領(案) 電気通信設備編	H16.6
	CAD製図基準(案) 電気通信設備編	H16.6
	電子納品運用ガイドライン(案) 電気通信設備編	H16.5
機械	工事完成図書の電子納品要領(案) 機械設備工事編	H18.3
	土木設計業務等の電子納品要領(案) 機械設備工事編	H18.3
	CAD製図基準(案) 機械設備工事編	H18.3
	電子納品運用ガイドライン(案) 機械設備工事編 【工事】	H18.3
	電子納品運用ガイドライン(案) 機械設備工事編 【業務】	H18.3
	CAD製図基準に関する運用ガイドライン(案) 機械設備工事編	H18.3
共通	電子納品運用ガイドライン(案) 【測量編】	H18.9
	電子納品運用ガイドライン(案) 【地質・土質調査編】	H18.9

和歌山県が適用する基準類(港湾関係)



港湾	CAD図面作成要領(案) (港湾局版)平成20年12月31日廃止	H17.3
	地方整備局(港湾空港関係)の事業における電子納品運用ガイドライン(案)【業務編】	H18.3
	地方整備局(港湾空港関係)の事業における電子納品運用ガイドライン(案)【工事編】	H18.3
	地方整備局(港湾空港関係)の事業における電子納品運用ガイドライン(案)【資料編】	H18.3

和歌山県の電子納品対象の概要 (1/3)



- 委託業務

- ・和歌山県発注の工事に係る業務の全案件が対象。
ただし、現場技術業務、補償説明業務など業務内容により対象外となります。

- 工事

- ・和歌山県発注の工事において予定金額1000万円(税抜き)以上が対象。
ただし、特記仕様書等で電子納品の対象について明示がある場合は対象となります。

和歌山県の電子納品対象の概要 (2/3)



- 委託業務

- 【受注者が作成する書類】

- 共通仕様書・特記仕様書に示す全書類が対象となります。

- ・業務計画書
 - ・打合せ記録簿
 - ・業務成果品(図面、文書、写真など)

- 工事

- 【発注者が作成し受注者へ提供する書類】

- ・発注図面
 - ・特記仕様書
 - ・工事内訳書(数量計算書)
 - ・完成図面
 - ・工事打合せ簿

和歌山県の電子納品対象の概要 (3/3)



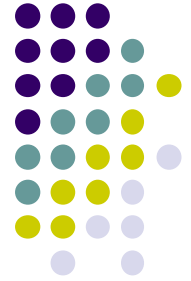
● 工事

【受注者が作成する書類】

- ・工事打合せ簿
- ・出来形管理関係図書(出来形図含む)
- ・施工計画書
- ・工事記録写真
- ・段階確認書
- ・再生資源利用計画書等
- ・施工体制台帳

これ以外の書類については、受発注者間の協議により決定。

電子納品でなく紙成果で提出する書類

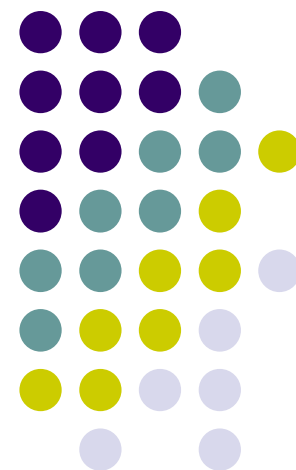


● 工事

- 現場代理人などの通知書、請求書
- 工程表
- 事故発生報告書
- 工事材料確認書
- 品質管理関係図書
- 工事カルテ受領書
- 各種伝票、KYなどの日誌類

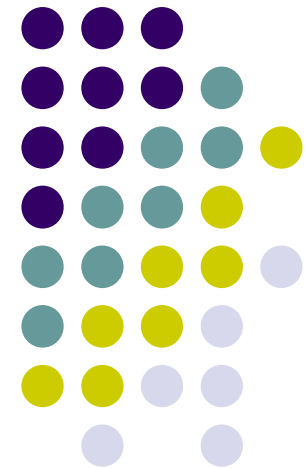
これ以外の書類については、受発注者間の協議により決定。

3.電子納品に対応するために 必要となる機器、ソフトについて



3-1. 必要となる機器、ソフトの概要について

ここでは電子納品に対応するために必要となるパソコン等の機器やソフトの概要について説明します。



電子成果品作成時に必要となる機器、ソフト(受注者)



- 機器
 - CD-Rドライブ(パソコン)
電子成果品を格納する電子媒体を作成するために必要となります。
- ソフト
 - 電子成果品作成支援ソフト
電子納品要領(案)に対応しているもの。
 - CD-R書き込みソフト
作成した電子データの書類をCD-Rに書き込むために必要となります。
- インターネットサービス接続環境
県のホームページを閲覧したり、メールによる情報交換を行うために必要となります

電子成果品提出時(チェックのため)に必要なとなるソフト



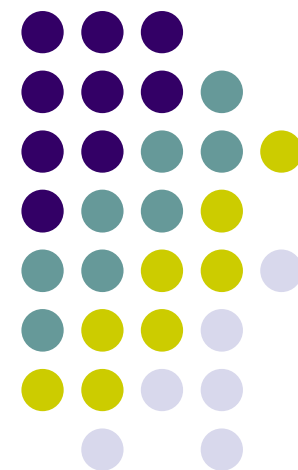
- ソフト

ソフト	必要な仕様等
電子納品チェックシステム	作成した電子成果品(電子媒体)が電子納品要領(案)に準拠しているかチェックする際に必要となります
SXFブラウザ	CAD図面がCAD製図基準(案)に準拠しているかチェックする際に必要となります
写真ビューワソフト (写真管理ソフト)	写真管理ファイルを読み込むことが必要です
PDF閲覧ソフト (PDFファイル作成ソフト)	電子納品の報告書等を閲覧するために必要となります
ウイルス対策ソフト	提出する電子媒体にウイルスがないかチェックする際に必要となります

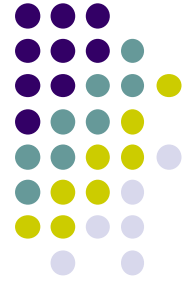
3-2. 必要となる機器、ソフトの仕様について

ここでは電子納品に対応するために必要となるパソコン等の機器やソフトの仕様内容について説明します。

(なお、仕様内容については、あくまで参考として下さい。)



必要となる機器(推奨) (1/2)



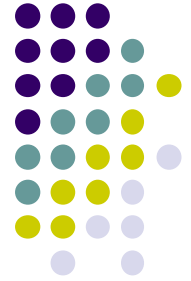
- パソコン本体(Microsoft Windows対応)
 - 仕様
 - CPU:Pentium4以上
 - メモリ:512MB以上(1GB以上推薦)
 - 光学ドライブ:CD-R
 - ネットワーク: Ethernet (インターネットへの接続、LAN構築に必要)
 - 解像度:1024×768(XGA)以上
 - OS:Microsoft社 Windows 7、Windows 8.1、Windows 10
- デジタルカメラ
 - 仕様
 - 有効画素数100万画素程度(黒板の文字及び撮影対象が確認できること)
 - 撮影時はデジタル望遠は不可となります

必要となる機器（推奨） (2/2)



- プリンタ
 - CD-Rのラベル印刷に使用します
 - SXF対応の図面をカラー印刷し内容確認を行う場合はA3用紙サイズに印刷可能な機種が有利です
 - 仕様
 - A3用紙サイズ
 - CD-Rラベル印刷機能
- プロッタ
 - CAD図面を原紙サイズで印刷する場合必要となります
 - 工事においては施工図、展開図等が作成されるが図面内容の確認が目的である場合はA3用紙サイズのプリンタで代用可能です
 - 仕様 : A0用紙サイズ対応

必要となるソフト (1/2)



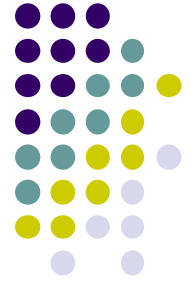
- 文書作成ソフト
 - Microsoft社 Wordと互換のあるもの
- 表計算ソフト
 - Microsoft社 Excelと互換のあるもの
- CAD図面作成ソフト
 - SXF(P21またはSFC)に対応しているもの
- PDFファイル作成ソフト
 - 委託業務では報告書の作成に必要です
 - 工事では必要に応じて用意します
 - 閲覧のみであればAdobe社 Adobe Reader(無償)で可能です

必要となるソフト (2/2)



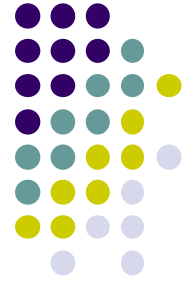
- 写真管理ソフト
 - デジタル写真管理情報基準(案)に準拠したもの
- ウィルス対策ソフト
 - 最新のウィルス定義ファイルに更新することが必須です
 - 別途、定義ファイルの更新契約が必要となる場合があります
- 電子メールソフト
 - 無償・有償で配布されている電子メールアプリケーションを利用します
- インターネットブラウザ
 - 次に挙げるものを利用します
 - Microsoft社 Internet Explorer 11
(Microsoft社 Windows 8.1以降のOSに付属)

電子成果品作成時に必要となる機器



- 光学ドライブ
 - 仕様
 - 光学ドライブ:CD-Rに記録できるもの

電子成果品作成時に必要となるソフト



- 電子成果品作成支援ソフト
 - 各電子納品要領(案)に準拠したものがが必要です
- CD-R書き込みソフト
 - ISO9660(レベル1)のフォーマットで書込めるもの(Joliet形式は不可)

電子成果品提出(チェック)時に確認するソフト(1/2)



- 電子納品チェックシステム
 - CD-Rに格納された電子成果品の管理ファイル(XMLファイル)、ファイル名、フォルダ名等が要領・基準(案)に準拠して作成されているかをチェックします
 - 国土交通省のホームページより無償でダウンロード可能です
 - ダウンロード先:
http://www.cals-ed.go.jp/edc_old/
- SXFブラウザ
 - SXFに対応したCADソフトによって作成された図面データをCAD製図基準(案)に準拠して作成されているかチェックします
 - CAD図面の表示・印刷が可能です
 - 図面を表示・印刷する機能のみで、編集の機能はありません
 - 国土交通省のホームページより無償でダウンロード可能です
 - ダウンロード先:
http://www.cals-ed.go.jp/sxf_download/

電子成果品提出(チェック)時に確認するソフト (2/2)



- ウィルス対策ソフト
 - 最新のウィルス定義ファイルに更新することが必須です
 - 別途、定義ファイルの更新契約が必要となる場合があります

・電子成果品についての注意点

(1/2)



● 媒体

- 媒体はCD-Rで、書き込み形式はISO9660フォーマット(レベル1)
- ラベルシールの貼付

委託業務	工事
<ul style="list-style-type: none"> ・施工番号 (17桁の電子納品コード) ・何枚目／総枚数 ・業務名称 ・作製年月 ・発注者名 ・受注者名 ・発注者署名欄 ・受注者署名欄 ・ウイルスチェック情報 ・フォーマット形式 	<ul style="list-style-type: none"> ・施工番号 (17桁の電子納品コード) ・何枚目／総枚数 ・工事名称 ・発注者名 ・受注者名 ・発注者署名欄 ・受注者署名欄 ・ウイルスチェック情報 ・フォーマット形式

委託業務

成果品

1/1

施工番号：12345678901234567

平成〇〇年度 〇〇〇第〇号 〇〇〇〇〇〇業務

平成〇年〇月

発注者署名欄

受注者署名欄

発注者：〇〇振興局建設部
受注者：△△株式会社

ウイルス対策ソフト名：〇〇〇〇
ウイルス定義：〇〇年〇月〇日版
チェック年月日：〇〇年〇月〇日
フォーマット形式：ISO9660(レベル1)

・電子成果品についての注意点

(2/2)



● 電子媒体内容証明書

電子納品提出時には、電子成果品
と紙媒体が同一のものである証明書
を添付

● ウィルスチェック

最新のウィルスパターンに更新したもの
でウィルスチェックを行い提出する

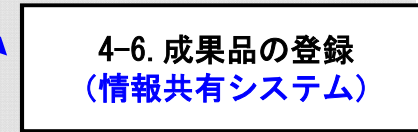
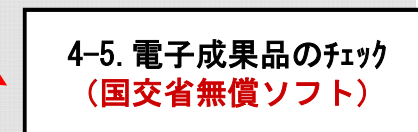
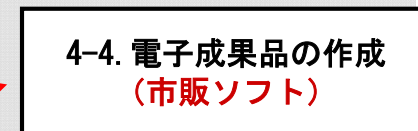
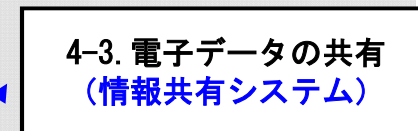
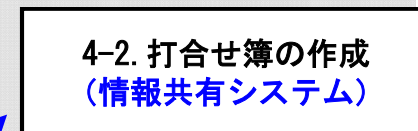
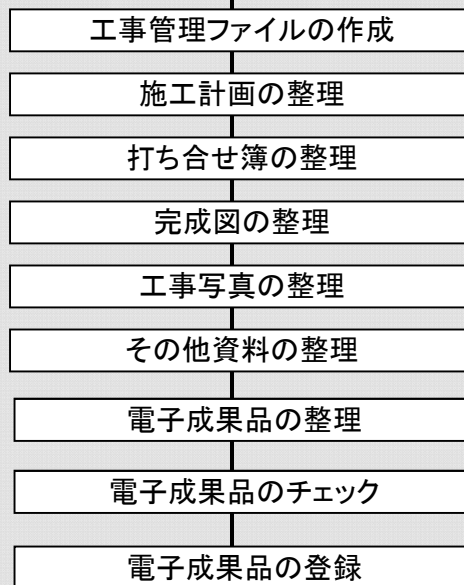
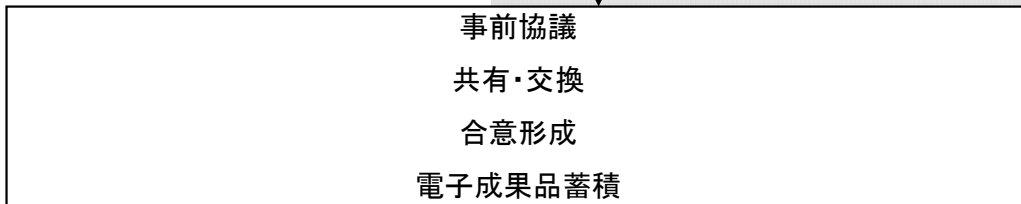
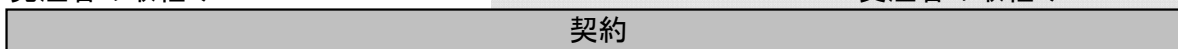
電子媒体内容証明書						
和歌山県知事 様						
受注者 (住所) (名称)					印	
下記の通り、電子媒体で納めた部分が紙媒体のそれと相違ないことを証明します。						
記						
業務名						
施工番号(電子納品コードの上17桁)						
電子媒体	規格	単位	数量	電子媒体作成年月日	備考	
(例)						
CD-R	1/2 ISO9660	枚	1	平成17年11月1日		
CD-R	2/2 ISO9660	枚	1	平成17年11月1日		

4. 電子納品案件手続きフロー(例:工事)



発注者の取組み

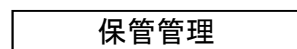
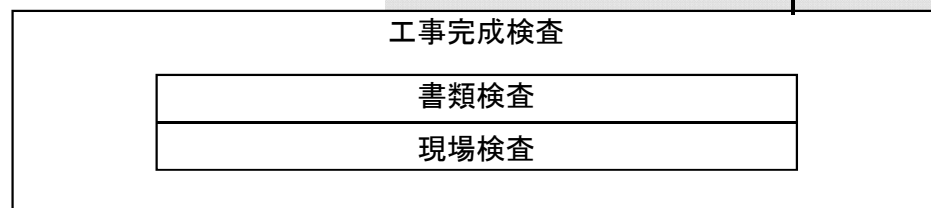
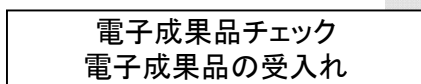
受注者の取組み



機能使用は監督員と
相談してください

必要作業

工事発注から工事完成検査、
保管管理にいたる電子納品の
流れ



4. 電子納品案件手続きフロー

4-1. 情報共有システムへのログイン(1/2)

和歌山県ホームページトップから公共工事等入札・契約情報のページへ移ります。



和歌山県のホームページの「入札情報」のメニューをクリックした後、「入札情報一覧へ」のリンクをクリックします。

新着情報	注目情報	入札情報
4月3日	和歌山県土地開発公社入札のお知らせ	
4月2日	サイトマップ	
4月2日	サイトマップ	
3月31日	平成30年度航空燃料等に関する一般競争入札について	
3月29日	観光交流課	
3月20日	「和歌山R基本構想VR作成業務委託」に係る条件付き一般競争入札の実施について	
3月16日	和歌山県立ポンプ場電力調達に係る一般競争入札	
3月15日	平成30年度航空燃料 JET A-1の調達に関する一般競争入札について	
3月13日	「世界津波の日」2018高校生サミットin和歌山における会場設営・運営等委託業務に係る公募型プロポーザル実施について	
3月7日	平成30年度わかやま移住プロモーション事業に係る質問事項の回答について	
2月26日	平成30年度わかやま“和み”暮らし現地体験ツアー実施事業に係る企画提案プロポーザル公募要領	
2月26日	平成30年度わかやま移住プロモーション事業に係る企画提案プロポーザル公募について	
2月26日	平成30年度和歌山県ふるさと定住センター運営事業に係る企画提案プロポーザル公募について	
2月26日	平成30年度若年移住希望者「しごと」のある「くらし」体験事業に係る企画提案プロポーザル公募について	

和歌山県公共工事等入札情報システム

重要なお知らせ (TOP)

入札情報システム
（※初めて利用する場合は必ずお読みください）

設定方法
設定してもダウンロード出来ない場合
マニュアル
よくある質問と回答
情報共有システムへ
電子入札システムへ

和歌山県公共工事等入札情報システム
入札情報システムに関するお問い合わせ：ヘルプデスク（平日9:00～17:30）
Tel:0120-032-092 e-mail: nyusatsu.wakayama.fs@hitachi-systems.com
入札情報システムとは、公募等、技術情報作成業務、設計業務、質問回答、開封状況、入札結果を統括するシステムです。
画面内の「設定方法」に沿って（パソコン設定のうえ、「入札情報システム」という文字をクリックしてご利用下さい）

システムに関するお知らせ

- Windows Vistaの脆弱性補修からの除外について
→詳細はこちらをご覧ください。(H29.4.14)
- Microsoftの技術サポートポリシー変更に伴い、推奨するパソコンの性能、ソフトウェア等の環境を変更しました(H29.4.13)
→こちらをご覧ください。
- HPの印刷に失敗しました(H29.7.31)

重要なお知らせ（発注案件に関するお知らせです。必ず、お読み下さい。）

- 平成30年3月26日から入札情報システムで情報表示される発注番号が「平成30年度」になります。
平成29年度発注案件を表示するには「発注年度」を「平成29年度」を選択してください。
3月中の入札案件は、平成29年度と平成30年度の両方を確認するようお願いいたします。
- 和歌山県ホームページにおける互換表示設定について
→詳細な設定の解説をまとめたPDFを添付したリンク先からダウンロードいただけます。
- 平成30年3月29日付け県庁舎長官官舎建設工事業務委託の「平成29年度 小規模 第358号-7 引取付洋床/柱脚設置等改修工事」について入札停止の対応が完了いたしました。
- 平成30年3月15日付け高宮警察署建設部公営の「平成29年度 陸上 第2号 陸奥川川床掘削工事」について、入札停止の対応が完了いたしました。
- 平成30年3月15日付け西牟婁県庁建設部公営の「平成30年度 運賃改定 第603-2号 国道371号(小)原橋/交代金」について、入札停止の対応が完了いたしました。

和歌山県公共工事等入札情報システムホームページアドレス
<https://www.calsism.pref.wakayama.lg.jp/>

和歌山県 入札・物品・役務

入札・物品・役務

入札・物品・役務に関する情報の更新履歴を表示しています。

公共工事等入札・契約情報

- (公共工事等入札情報システム)
- (公共工事等電子入札システム)

「公共工事等入札情報システム」をクリックします。

和歌山県情報館ホームページアドレス
<https://www.pref.wakayama.lg.jp/index.html>

4. 電子納品案件手続きフロー

4-1. 情報共有システムへのログイン(2/2)

- (1) 打合せ簿、電子データの共有、成果品チェック、成果品登録するため情報共有システムへログイン
- ・契約後、受注者は情報共有システム使用者の氏名と電話番号(会社)を監督員に提示します。
 - ・監督員は情報共有システムログインに使用するユーザーIDとパスワードを提示します。
 - ・受注者は公共工事等電子入札システム内の「情報共有システム」から、提示されたユーザーIDとパスワード入力してログインします。



① 「情報共有システムへ」のリンクをクリックします。

② 「和歌山県公共工事等情報共有システム」のリンクをクリックします。

③ 監督員がユーザーID、パスワードを提示します。

④ 情報共有

契約案件情報が表示されます。

案件基礎情報	
工事番号/工事・業務名	平成23年度 県災 第2011-04号-06 国道480号改修工事
施行番号	1301602011010002
終了	H24/2/1
区分	工事
発注機関名	海草建設部
業者名	(株)和歌山組
成果品	未登録
状態	運用中

案件基礎情報を表示(この画面)

4.2 打合せ簿の作成へ

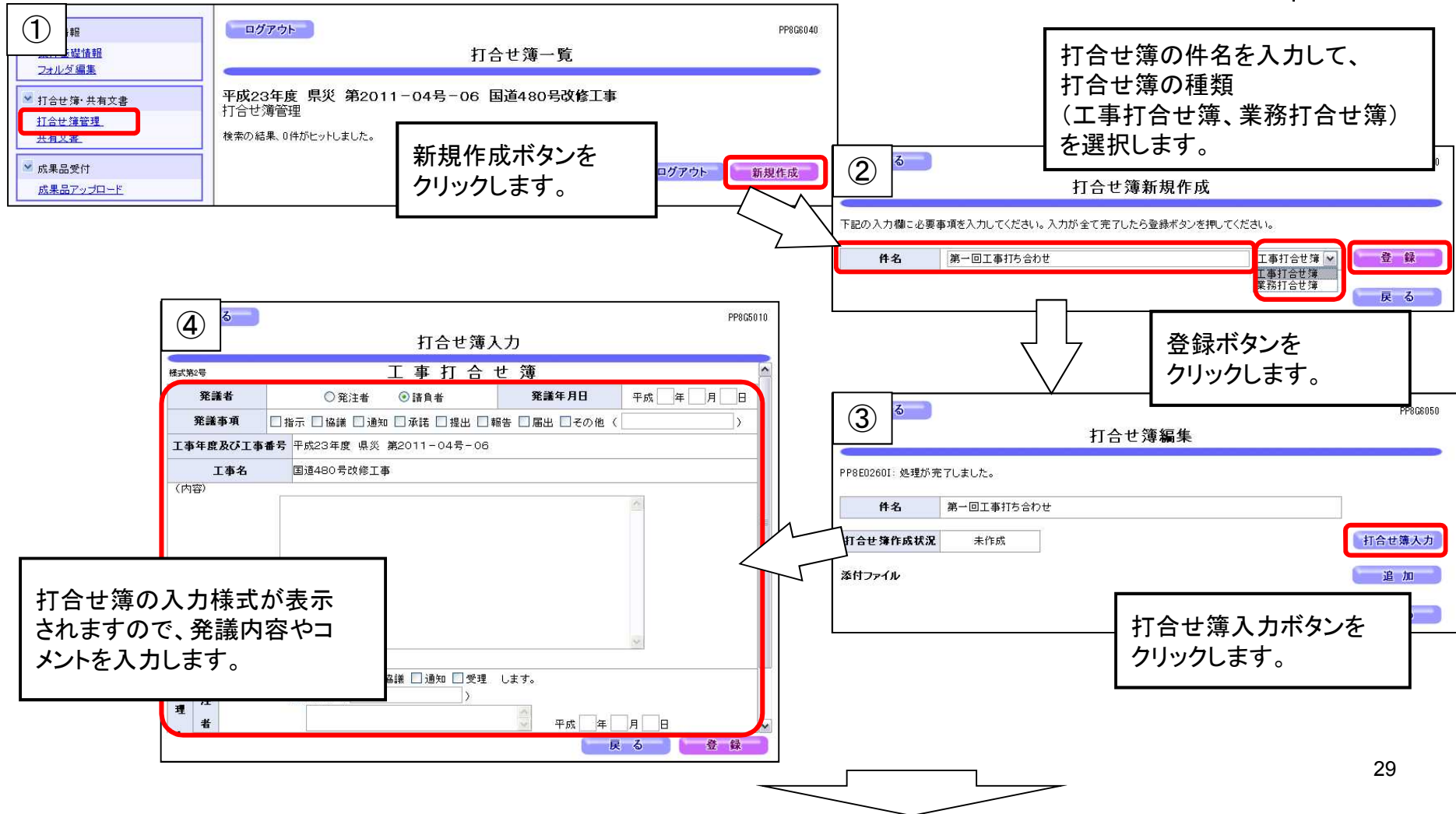
4.3 電子データの共有へ

4.6 電子成果品の登録へ

4. 電子納品案件手続きフロー

4-2. 打合せ簿の作成 (1/4)

(1) 電子成果物の元となる工事打合せ簿、業務打合せ簿を作成することができます。



4. 電子納品案件手続きフロー

4-2. 打合せ簿の作成 (2/4)



⑤ 打合せ簿編集

PP8G8050

件名 第一回工事打ち合わせ

打合せ簿作成状況 作成済

打合せ簿入力 打合せ簿PDF出力

追加

戻る

添付ファイル

追加ボタンを押すと電子データを追加することができます。

⑥ 添付ファイル追加

PP8G8020

追加を行うファイルを指定して、登録ボタンを押してください。
※アップロードファイルの総容量は100MB迄です。

登録ファイル

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

同名ファイルは上書きする

戻る

⑦

マイ コンピュータ

ローカル ディスク (C:)

ローカル ディスク (D:)

最近使ったファイル

デスクトップ

マイ ドキュメント

マイ コンピュータ

マイ ネットワーク

ファイル名 (必)

ファイルの種類 (ID)

開く(O)

キャンセル

⑨ 添付ファイル追加

PP8G8020

追加を行うファイルを指定して、登録ボタンを押してください。
※アップロードファイルの総容量は100MB迄です。

PP8E02601: 処理が完了しました。

登録ファイル

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

同名ファイルは上書きする

戻る

登録

電子データの追加が完了しました。
戻るボタンをクリックして、
前の画面に戻ります。

⑧ 添付ファイル追加

PP8G8020

追加を行うファイルを指定して、登録ボタンを押してください。
※アップロードファイルの総容量は100MB迄です。

登録ファイル

C:\Documents and Settings*\20007806\Desktop\tmp\打合せ資料_その1.xls

C:\Documents and Settings*\20007806\Desktop\tmp\打合せ資料_その2.xls

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

参照...

同名ファイルは上書きする

戻る

登録

一度に登録できるのは6ファイルで
総容量100MBまでです。

4. 電子納品案件手続きフロー

4-2. 打合せ簿の作成 (3/4)



⑩ る PP8G6050

打合せ簿編集

件名 第一回工事打ち合わせ

打合せ簿作成状況 作成済

打合せ簿入力 打合せ簿PDF出力

添付ファイル 追加 削除

ファイル名	サイズ	更新者名	選択
打合せ資料 その1.xls	448KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>
打合せ資料 その2.xls	27KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>
打合せ資料 その3.doc	74KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>

戻る

⑪ ウト PP8G6040

打合せ簿一覧

平成23年度 県災 第2011-04号-06 国道480号改修工事
打合せ簿管理

検索の結果、1件がヒットしました。

削除

件名	更新者名	更新日時	選択
第一回工事打ち合わせ	テスト受注者	平成23年05月20日 11:21:02	<input type="checkbox"/>

ログアウト 新規作成 件名変更

打合せ簿の新規登録が完了しました。

4. 電子納品案件手続きフロー

4-2. 打合せ簿の作成 (4/4)



(2) 打合せ簿をPDFデータとして出力

作成した打合せ簿をPDF出力することで、成果品データとして活用できます。

⑫ 打合せ簿一覧

ログアウト PP8G8040

打合せ簿一覧

平成23年度 県災 第2011-04号-06 国道480号改修工事
打合せ簿管理
検索の結果、1件がヒットしました。

件名	更新者名	更新日時
第一回工事打ち合わせ	テスト受注者	2023年05月20日 11:4

⑬ 打合せ簿編集

PP8G8050

打合せ簿編集

件名 第一回工事打ち合わせ

作成状況 作成済

打合せ簿入力 打合せ簿PDF出力

添付ファイル

ファイル名	サイズ	更新者名	選択
打合せ資料 その1.xls	448KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>
打合せ資料 その2.xls	27KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>
打合せ資料 その3.doc	74KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>

⑭ ダウンロード

開くか、または保存しますか?

名前: hk00000120080501100815625.pdf
種類: Adobe Acrobat 7.0 Document, 130 KB
発信元: www.calsis.m.pref.wakayama.lg.jp

開く(O) 保存(S) キャンセル

⑮ 保存

所: マイコンピュータ

ローカル ディスク (C:)
ローカル ディスク (D:)

最近使ったファイル

デスクトップ

マイドキュメント

マイコンピュータ

マイネットワーク

ファイル名(N): hk00000120080501100815625.pdf 保存(S)

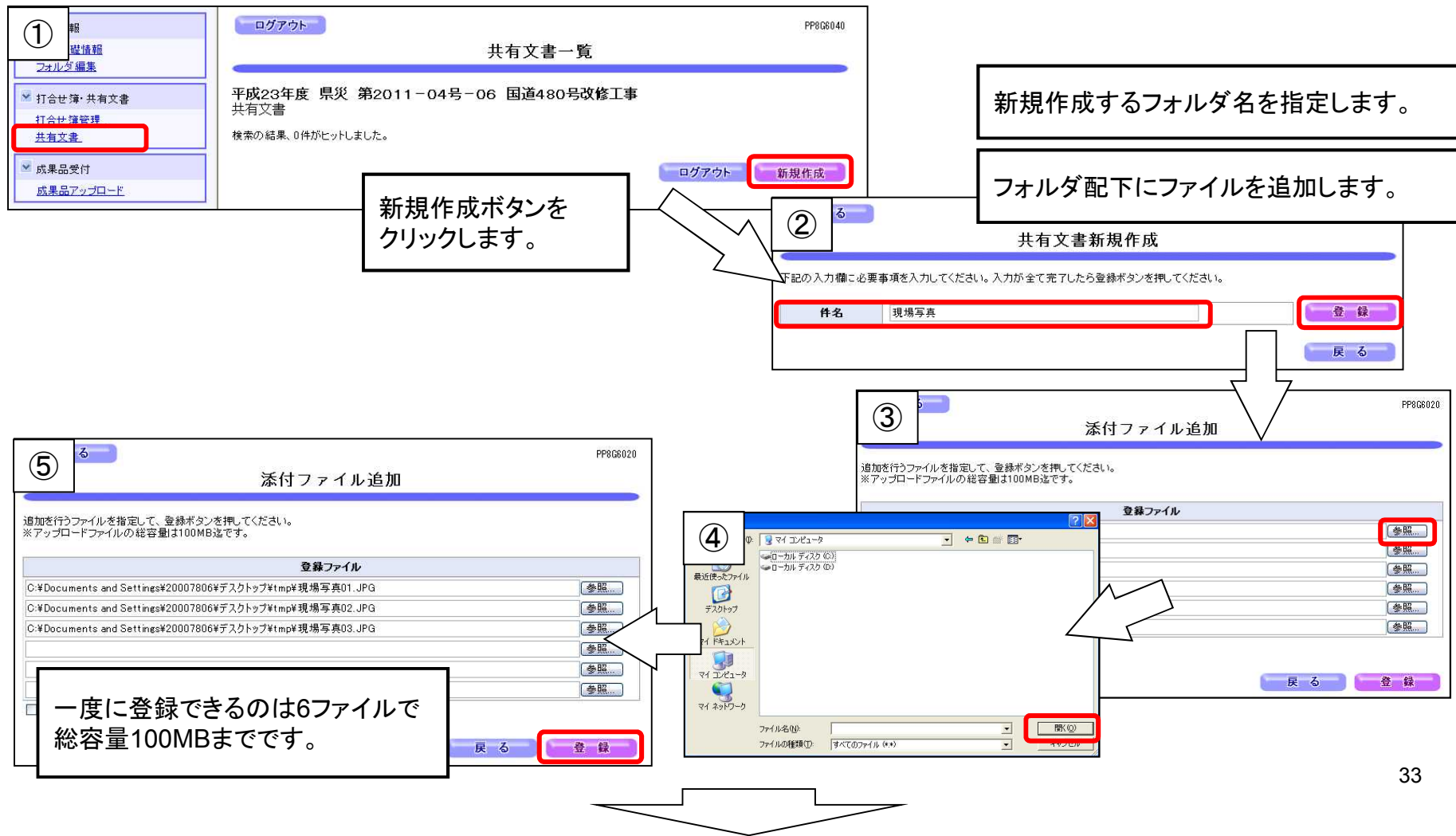
ファイルの種類(T): Adobe Acrobat 7.0 Document キャンセル

打合せ簿の保存先を指定します。

4. 電子納品案件手続きフロー

4-3. 電子データの共有(1/2)

(1) 受発注者間の電子データ共有において、電子メールで扱えないような大容量データの情報交換に利用します。



4. 電子納品案件手続きフロー

4-3. 電子データの共有(2/2)



⑥ 添付ファイル追加

追加を行うファイルを選択し、登録ボタンを押してください。
※アップロードファイルの総容量は100MB迄です。
PP8E02601: 処理が完了しました。

登録ファイル	参照...
	参照...
	参照...
	参照...
	参照...
	参照...

戻る 登録

電子データの追加が完了しました。
戻るボタンをクリックして、
前の画面に戻ります。

⑦ 共有文書編集

件名 現場写真

添付ファイル

ファイル名	サイズ	更新者名	選択
現場写真01.jpg	657KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>
現場写真02.jpg	657KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>
現場写真03.jpg	657KB	テスト受注者	<input type="checkbox"/>

追加 削除

戻る

⑧ 共有文書一覧

平成23年度 県災 第2011-04号-06 国道480号改修工事
共有文書

検索の結果、1件がヒットしました。

件名	更新者名	更新日時	選択
現場写真	テスト受注者	平成23年05月20日 11:52:32	<input type="checkbox"/>

削除

指定したフォルダとファイルの追加が完了しましたので、
受発注者間で電子データの共有が可能となります。

4. 電子納品案件手続きフロー

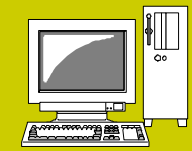
4-4. 電子成果品の作成



日常的な電子成果品の作成・管理

オリジナルファイル作成 (書類・図面・写真)

最終成果品をイメージして作成
CADソフトなどを利用



PDFファイルの作成

PDF作成ソフトを利用

電子成果品の作成

フォルダ作成、ファイル名変更、PDFファイル作成

PDF作成ソフト、電子納品作成
支援ツール等を利用

管理ファイル・電子成果品作成

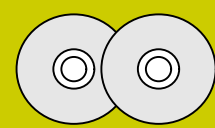
電子媒体の作成

電子成果品のチェック

電子納品チェックシステム
ウイルスチェックソフト



CD-Rにコピー



電子媒体のチェック

チェック

ラベル・ケース作成

4. 電子納品案件手続きフロー

4-5. 電子成果品のチェック

- 電子成果品チェックシステムの位置付け
 - 電子成果品を発注者へ提出する前に、その電子成果品が電子納品要領等に従っているかを確認するために利用します
- 入手方法
 - 国土技術政策総合研究所のWebサイトから入手できます
 - http://www.cals-ed.go.jp/edc_old/



説明	ダウンロード
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (土木) Ver.12.0.3	ZIPファイル: 18.5MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (土木) Ver.12.0.2	ZIPファイル: 18.3MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (土木) Ver.12.0.1	ZIPファイル: 18.3MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (土木) Ver.11.0	ZIPファイル: 20.6MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (土木) Ver.10.1	ZIPファイル: 19.0MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (電源) Ver.7.0.3	ZIPファイル: 24.8MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (電源) Ver.7.0.2	ZIPファイル: 24.5MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (電源) Ver.7.0	ZIPファイル: 26.8MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (電源) Ver.6.1	ZIPファイル: 25.2MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (機械) Ver.5.0.3	ZIPファイル: 24.3MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (機械) Ver.5.0.2	ZIPファイル: 24.1MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (機械) Ver.5.0.1	ZIPファイル: 24.0MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (機械) Ver.5.0	ZIPファイル: 26.3MB
▶▶▶ 電子納品チェックシステム (機械) Ver.4.1	ZIPファイル: 24.8MB

4. 電子納品案件手続きフロー

4-6. 電子成果品の登録(1/2)

(1) 電子成果品チェックの結果、エラーなしとなった成果品を登録します。



① 情報共有

② 起動画面が現れますので、しばらくお待ちください。

③ 成果品アップロード

案件情報	
施工番号	1301602011010002
工事名	平成23年度 県営 第2011-04号-06 国道480号改修工事
発注機関	海草建設部
工期	平成23年04月11日～平成24年02月01日

基準(案) <基準(案)を選択してください>

アップロード方法

UP方法 成果品CDエラーチェック 成果品CDアップロード

成果品の登録状況

登録状況 未登録

メッセージ 登録を開始する場合は「実行」ボタンをクリックしてください。「成果品CDアップロード」にて正常にチェックが完了した場合は、再度アップロードすることはできません。ご注意ください。

実行

④ 成果品CD選択

⑤

⑥ アップロード中

推定残り時間: 0時間8分16秒
転送率: 167.7 KB / 秒

4. 電子納品案件手続きフロー

4-6. 電子成果品の登録(2/2)



⑦ 保管管理システム - Windows Internet Explorer

成果品アップロード PP9G2010

案件情報

施工番号 1301602011010002

工事名 平成23年度 県営 第2011-04号-06 国道480号改修工事

発注機関 海軍建設部

工期 平成23年04月11日～平成24年02月01日

基準 (C)

基準名 ★ 国土交通省 工事完成図書電子納品要領(案) 電気(新設設備) H16.6

アップロード方法

UP 方法 成果品CD1ラッシュ 成果品CDアップロード

成果品の登録状況

登録状況 チェック処理中

メッセージ チェック処理中です。
「更新」ボタンをクリックして最新情報を取得してください。

更新

更新ボタンで成果品登録
状況を確認することができます。

【登録完了の場合】

成果品の登録状況

登録状況 成果品受付

メッセージ 成果品アップロードが正常に完了しました。
発注元担当者にアップロードが完了したことを事連絡して下さい。再アップロードが必要な場合は成果品の削除を依頼して下さい。

更新

監督員による成果品チェックを行いますので、登録が完了したことを監督員へ連絡願います。

【チェック処理結果NGの場合】

成果品の登録状況

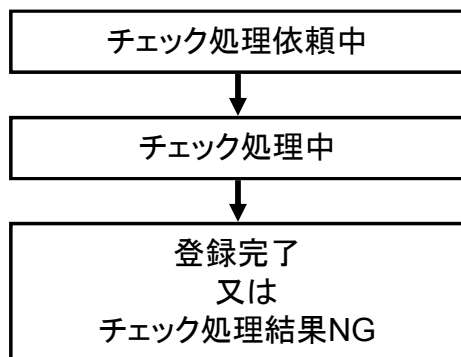
登録状況 チェック処理結果NG

メッセージ エラーの内容を確認する場合は「エラー一覧」ボタンをクリックしてください。
エラー対応後、成果品を再度アップロードしてください。

更新

エラー一覧

【登録状況の遷移】



保管管理システム - Windows Internet Explorer

エラーチェック結果一覧 PP9G2040

エラーが1件検出されました。

No.	DISK	ファイル名	項目名	入力値	ID	メッセージ/補足
1	1	INDEX_D.XML			CMN0000200E 21	和歌山県電子納品コードが不正です。/入力されている予備項目：081100200304005502006K12345300543

チェック処理結果NGの場合、エラー原因をエラー一覧で確認し、エラーがなくなるよう成果品CDを作成し直してください。

4. 電子納品案件手続きフロー

4-6. 電子成果品の登録(補足)

成果品データの中に1ファイルで約100MBの大きなファイルがある場合、下記環境設定が必要です。



【JRE1.6以上の場合】

※JRE8.0を使用される場合、下記環境設定が必要です。

製品名	バージョン	場所	Java ランタイムパラメ...
JRE	1.6.0_02	C:\Program Files\Jav...	-Xmx256m
JRE	1.6.0_03	C:\Program Files\Jav...	-Xmx256m
JRE	1.6.0_05	C:\Program Files\Jav...	-Xmx256m

例外サイト-リスト

次に示すサイトから起動されたアプリケーションは該当するセキュリティプロンプトの後に実行を許可されます。

場所
https://www.calsism.pref.wakayama.lg.jp/

追加(A) 削除(R)

<https://www.calsism.pref.wakayama.lg.jp/>

5. 操作マニュアル

受注者向けのマニュアルは、入札情報システムのメニューの「マニュアル」に登録しています。



入札情報システム - Windows Internet Explorer
https://www.calsism.pref.wakayama.lg.jp/

メニュー

- 重要なお知らせ(TOP)
- 入札情報システム
停止時間を除く終日稼働
(停止時間:午前3時~5時)
- 設定方法
(※初めて利用する場合は必ずお読みください)
- 設定してもダウンロード出来ない場合
- マニュアル**
- よくある質問と回答
- 情報共有システムへ
- 電子入札システムへ

システム マニュアル

「和歌山県公共工事等入札情報システム」、「和歌山県公共工事等情報共有システム」、「和歌山県公共工事等電子入札システム」及びの3つのシステムについての操作方法等を記載しています。
※確認したいマニュアルの「ファイル名」を右クリックして、「対象をファイルに保存」を選択してください。

- 入札情報システム、情報共有システム、電子入札システム(共通)
システムを使用するための事前準備や制限事項などについて
 - 表紙 [PDFファイル、7KB]
 - 目次 [PDFファイル、18KB]
 - マニュアルについて、事前準備 [PDFファイル、4,195KB]
- 入札情報システム
入札情報の閲覧や関連資料のダウンロードについて
 - 目次 [PDFファイル、12KB]
 - 公告閲覧 [PDFファイル、1,150KB]
- 情報共有システム
打合せ簿や共有文書ファイルのアップロードについて
 - 目次 [PDFファイル、15KB]
 - 情報共有 [PDFファイル、1,409KB]

電子成果品のアップロード(納品)について

- 目次 [PDFファイル、11KB]
- 電子納品 [PDFファイル、478KB]

※電子システム操作マニュアル(受注者版)は電子入札システムHP内に掲載しております。



6. 注意事項

(1) システム使用禁止文字について

以下の文字について、システムでの使用は禁止します。

半角カタカナ、半角記号、機種依存文字(①、Ⅱ、崎、高など)、外字(独自に作成した文字)

※ 実際の「商号又は名称」又は「代表者氏名」に、システム使用禁止文字が含まれている場合、システム上では「山崎建設」→「山*建設」、「高田建設」→「*田建設」などのように表示されます。

※ 実際の「商号又は名称」又は「代表者氏名」に含まれる文字とICカードに記載されている文字が違う場合、システム使用禁止文字が含まれている可能性があります。

<例>

実際の商号→「山崎建設」、ICカードに記載されている商号「山崎建設」

この場合、ホームページメニューの「事前準備」に掲載しているシステム使用禁止文字変更申出手続きをとってください。詳細は、県技術調査課へお問い合わせください。



よくあるお問い合わせ

内容	対処
成果品CDアップロード作業をしているが、いつまでたってもアップロードが終わらない。	回線に問題がある可能性があります。 使用されているインターネット環境をご確認のうえ、技術調査課までお問い合わせ下さい。
成果品CDアップロードは完了しているが、いつまでたっても、チェック処理が終わらない。	県のサーバーが混み合っている可能性があります。一度、画面を閉じ作業を終了したうえで、監督員にアップロードが完了しているか確認して下さい。
CD1枚分のみの成果品を成果品CDアップロードにてアップロードを行ったが、CD2枚目の挿入を要求される。	管理ファイル(INDEX_●●.xml)の設定内容(メディア総枚数等)をご確認ください。
成果品アップロードをクリックしても正常に画面が表示されずエラーとなってしまう。	JAVAの設定をご確認ください。セキュリティレベルを高から中に変更する必要があります。 下記ページの「Javaコントロール・パネルでのセキュリティ・レベルの設定」を参考にしてください。 < https://www.java.com/ja/download/help/win_control_panel.xml >
成果品チェック処理結果NGとなり、エラーチェック結果一覧を確認したところ、コードが規定値以外とのエラーが表示された。	エラーチェック結果一覧に表示されている項目名に設定された値が正しいかご確認ください。(先頭や末尾に空白文字が含まれていないか等)



7. わからないことがあれば・・・

技術調査課ホームページ
(<https://www.pref.wakayama.lg.jp/bcms/prefg/081100/calsec/faq.html>)に、よく寄せられるご質問を掲載しております。

また、ヘルプデスク(問い合わせ対応窓口)にお気軽にお電話ください。

ヘルプデスク電話番号：0120－032－092

E-mailアドレス nyusatsu.wakayama.fs@hitachi-systems.com

(対応時間：平日9:00～17:30)

お問い合わせ例：

- ・ 事前準備について
- ・ システムの操作方法について
- ・ システム操作時のエラーやトラブルに関する対処について、など。

※ ただし、個別にインストールされた市販ソフトウェアの内容等につきましては、販売元に問い合わせさせていただきますよう、お願いいたします。