

1 システムフロー

各操作を行う際の、画面の流れを示します。

成果物登録：

案件基礎情報



成果品アップロード

2 システム操作例

ここでは「電子納品」業務をテスト案件で説明します。

2 - 1 電子成果品の作成

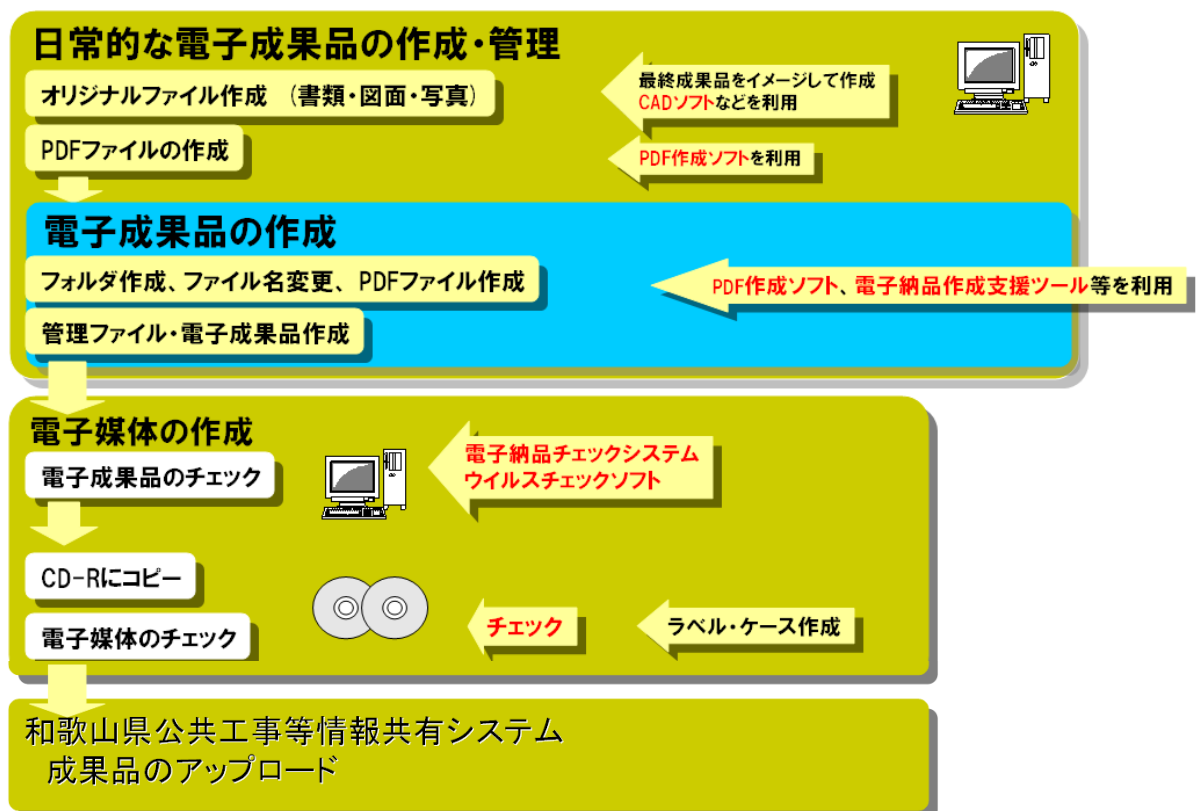
(1) 電子成果品の作成

和歌山県公共工事等情報共有システムの電子納品の媒体にはCD-Rを使用します。

調査・設計・工事などの各業務段階の最終成果（書類・図面・写真）から、PDF作成ソフト、電子納品作成支援ツール等を利用して電子成果品を作成します。

作成した電子成果品は、各電子納品要領・基準（案）に示されたファイルフォーマットに基づいているかチェックし、最終的にCD-Rに記録します。（ファイルフォーマットのチェックについては「(2) 電子成果品のチェック」参照。）

完成したCD-Rの内容をパソコンから和歌山県公共工事等情報共有システムに登録します。

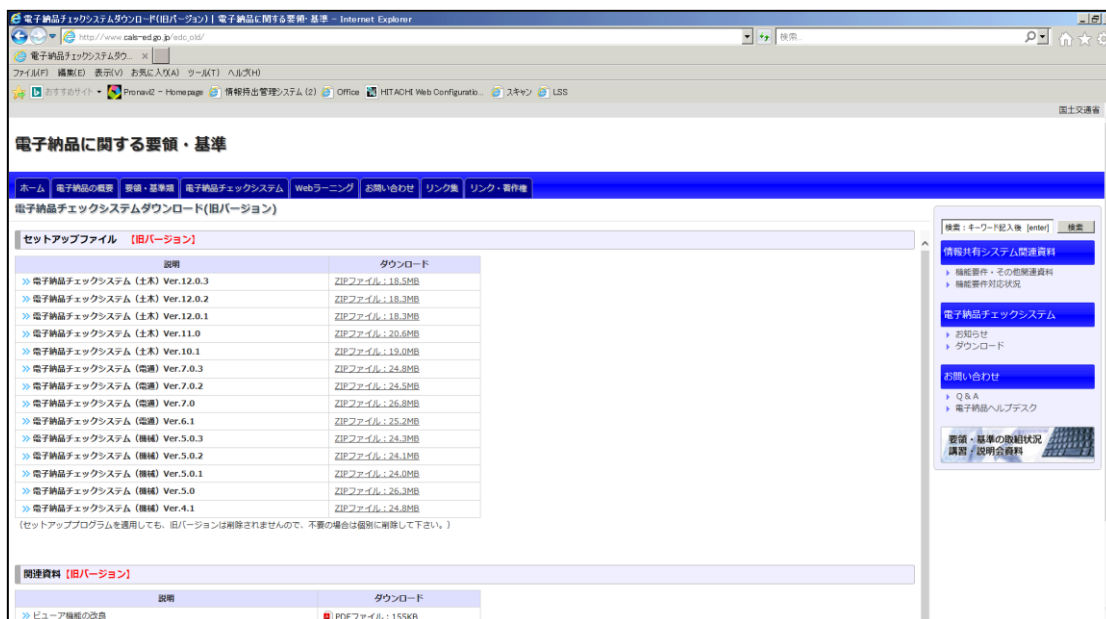


(2) 電子成果品のチェック

電子成果品を電子媒体（CD-R）へ格納する前に、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事前チェックします。

チェックシステムは、国土交通省のホームページより無償でダウンロードが可能です。

- 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
 - 国土交通省の Web サイトから入手できます
 - http://www.cals-ed.go.jp/edc_old/
 - ・ 土木
 - ・ 電通
 - ・ 機械
- (画面は H31 年 1 月時点のもの)



2 - 2 電子成果品の登録

(1) 成果品登録

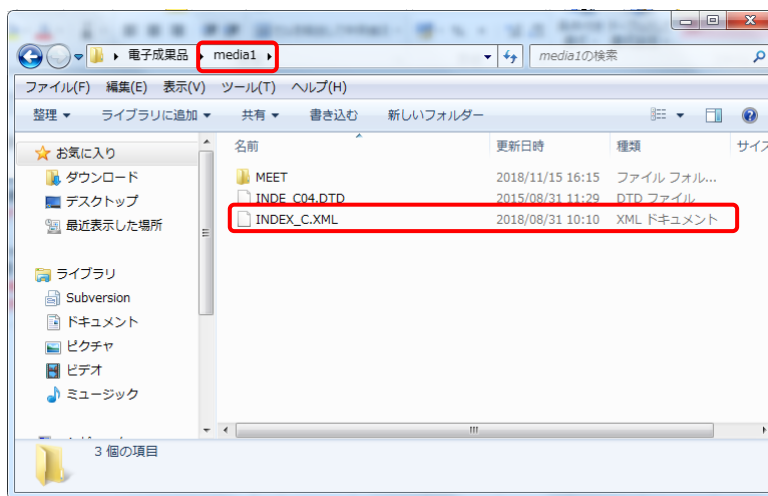
電子納品を登録することができます。

アップロードファイルの準備

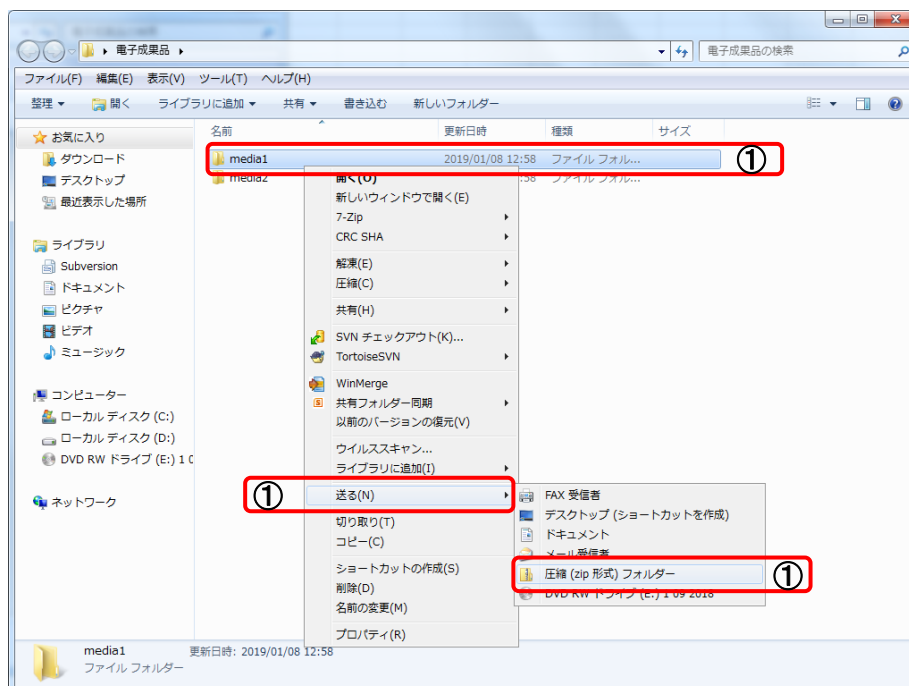
成果品登録を行うためには、以下の手順に従い、CD-R ごとにファイルを zip ファイルに圧縮する必要があります。

ルートフォルダ(※)が存在する場合

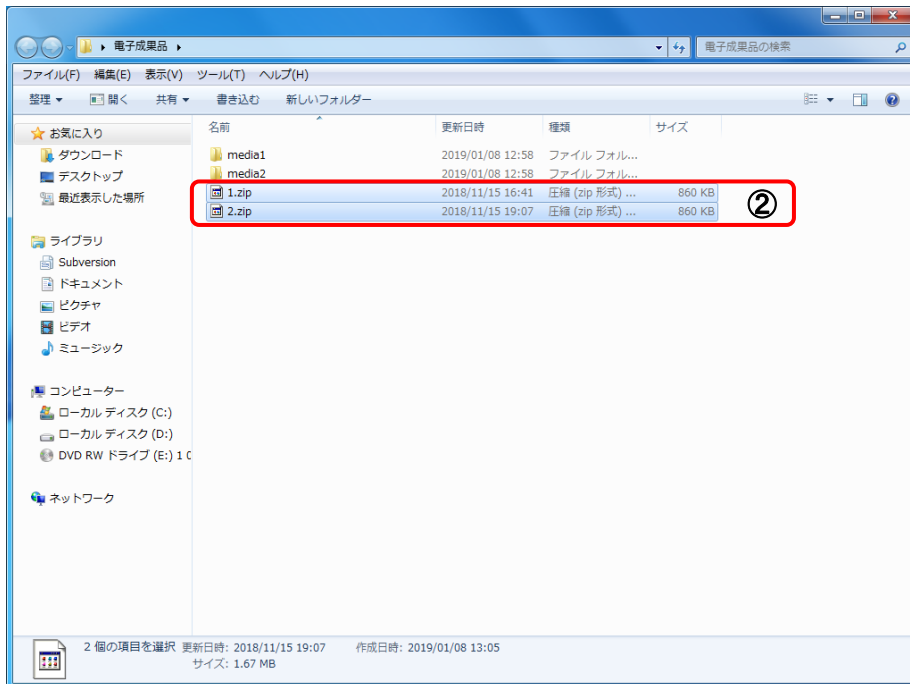
※管理ファイル (INDEX_C.XML 等)があるフォルダ (以下の例の場合は media1 がルートフォルダ)



- ① メディアごとのルートフォルダを右クリック>送る>圧縮(zip形式)フォルダーを選択してzipファイルを作成します。

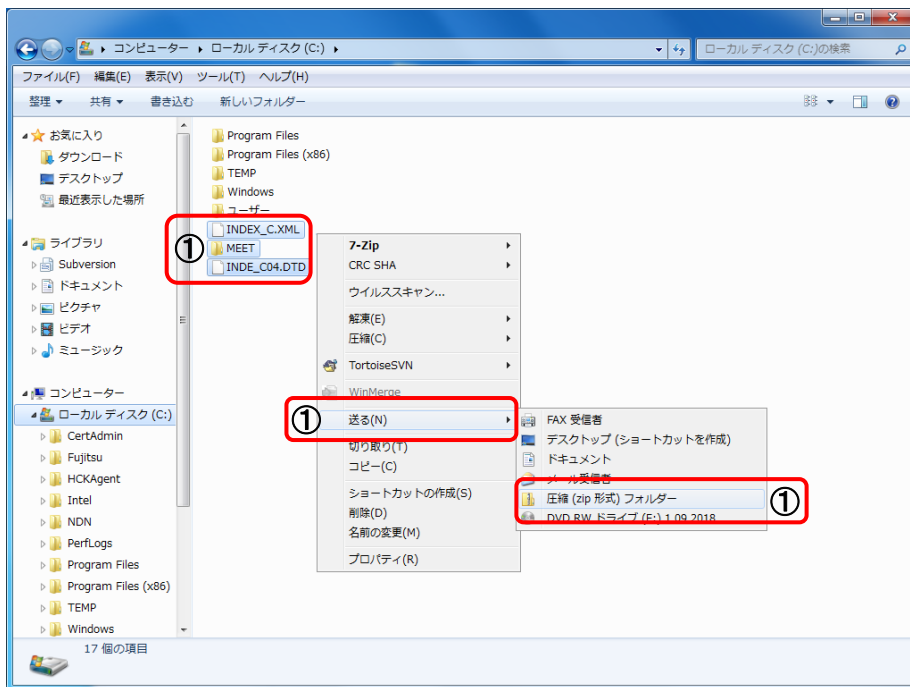


- ② ①で作成した zip ファイルを成果品として登録します。
 zip ファイルの名前は情報共有システムから登録する際わかりやすいようにメディアの番号を付けることを推奨します。(【例】メディア枚数が2枚の場合 ファイル名:1.zip、2.zip)

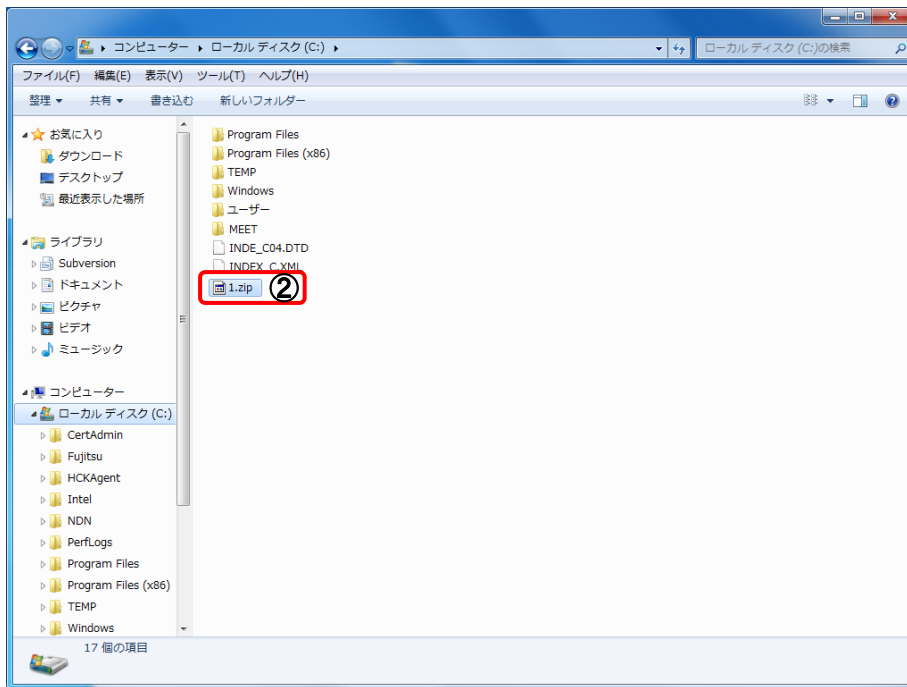


ルートフォルダが存在しない場合

- ① 管理ファイルを含めた電子納品成果品ファイル、フォルダを全て選択して、右クリック>送る>圧縮 (zip 形式)フォルダーを選択して zip ファイルを作成します。



- ② ①で作成した zip ファイルを成果品として登録します。
zip ファイルの名前は情報共有システムから登録する際わかりやすいようにメディアの番号を付けることを推奨します。(【例】メディア枚数が2枚の場合 ファイル名:1.zip、2.zip)



操作

- ① 情報共有システムにログインします。
※ 情報共有システムへのログイン方法は、第4章 情報共有 を参照してください。
- ② 左メニューから、**成果品アップロード** をクリックします。
成果品アップロード画面が表示されます。

情報共有

- 案件情報
 - 案件基礎情報
 - フォルダ編集
- 打合せ簿・共有文書
 - 打合せ簿管理
 - 共有文書
- 成果品交付
 - 成果品アップロード** (2)

PPSG1010

案件基礎情報

工事番号/工事・業務名		平成30年度 県災 第9999-99号 国道480号改修工事
施行番号		
工期	開始	H30/12/13
	終了	H30/12/22
共有期間	開始	H30/12/12
	終了	H31/1/25
区分	工事	
発注機関名	県土整備政策局 技術調査課	
業者名	株式会社和歌山工業	
成果品	未登録	
状態	運用中	

ログアウト

- ③ 基準(案)の「基準名」の右端にある ▼ をクリックして、基準を選択します。
- ④ アップロードするメディアの「枚数」を入力します。
- ⑤ **アップロード** ボタンを押します。

情報共有

ログアウト

PP9G2010

成果品アップロード

案件情報

施工番号	0811002018010020
工事名	平成30年度 県災 第9999-99号 国道480号改修工事
発注機関	県土整備政策局 技術調査課
工期	平成30年12月18日～平成30年12月22日

基準(案)

③ 基準名 国土交通省 土木設計業務等の電子納品要領(案) H205 ▼

メディア転枚数

④ 枚数 2

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「アップロード」ボタンをクリックしてください。 「成果品アップロード」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。

更新

⑤ アップロード

ログアウト

- ⑥ アップロードファイル一覧画面が表示されますので、**アップロード** ボタンを押します。
アップロード ボタンは④で入力したメディア枚数分表示されます。

情報共有

PP9G2020

アップロードファイル一覧

アップロード日時

メディア1枚目

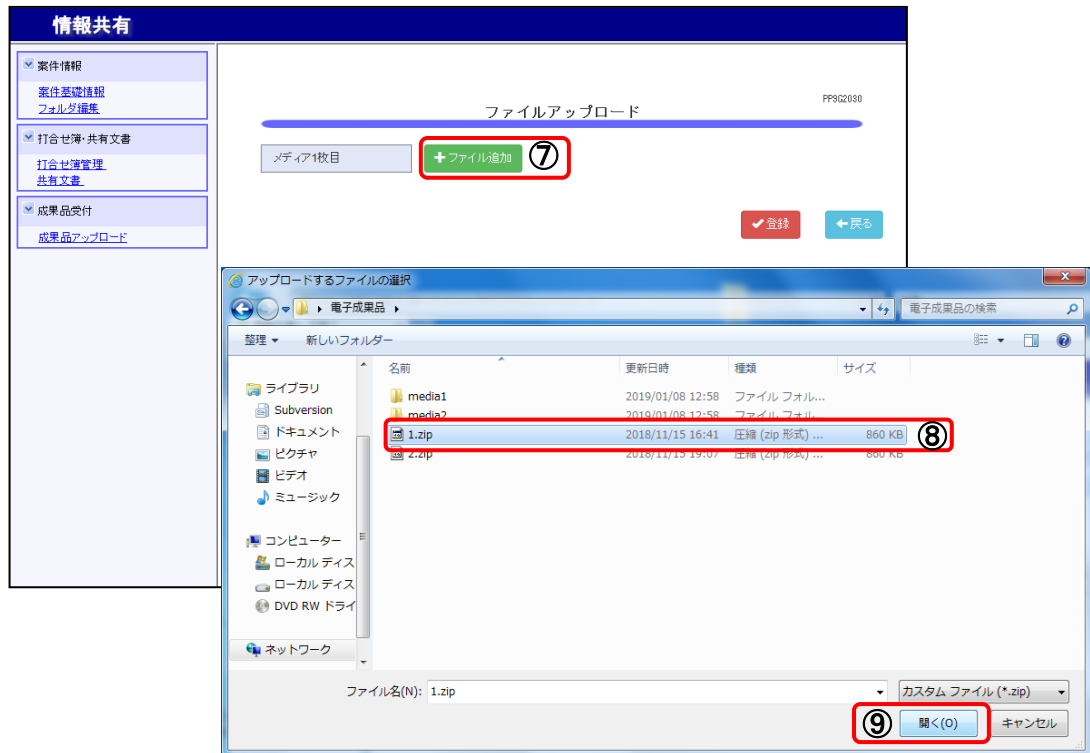
アップロード ⑥

メディア2枚目

アップロード

←戻る

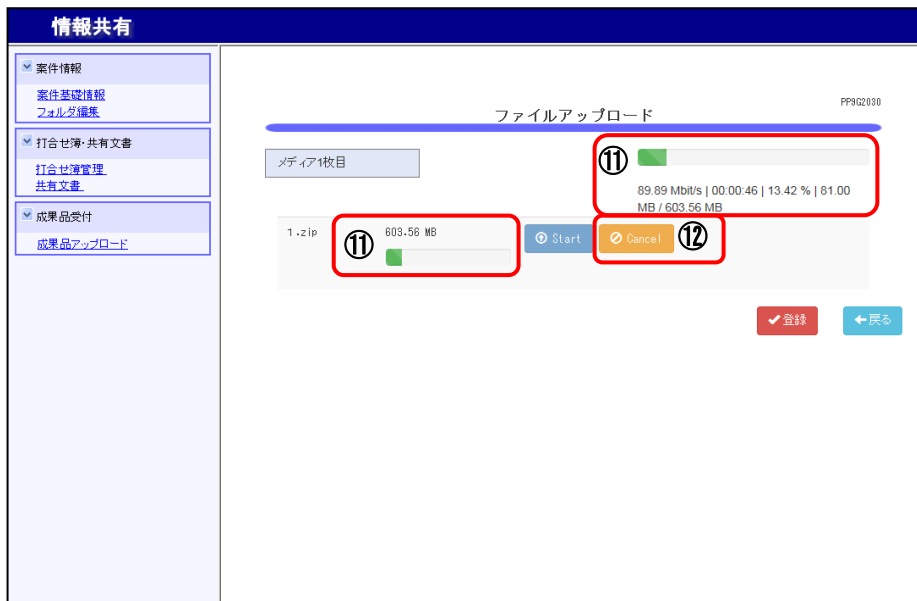
- ⑦ ファイルアップロード画面の **ファイル追加** ボタンを押します。
- ⑧ 表示されたファイル選択ダイアログでアップロードする成果品を選択します。
- ⑨ **開く** ボタンを押します。



- ⑩ ⑨で指定したファイルが表示されていることを確認して **Start** ボタンを押します。



- ⑪ アップロードの進捗率が表示されます。
- ⑫ アップロードを中止する場合は **Cancel** ボタンを押します。



- ⑬ 「ファイルのアップロードが完了しました。」のメッセージが表示されたら **登録** ボタンを押します。(アップロードをやり直したい場合は **Cancel** ボタンを押してください。アップロードしたファイルが削除されます。)



- ⑭ 「メディア〇枚目のファイル登録が完了しました。」のメッセージが表示されたら **戻る** ボタンを押します。⑬のファイル登録が未完了の状態でも **戻る** ボタンを押すと、ファイルの登録が行われないのでご注意ください。
2枚目以降の成果品がある場合は、⑥～⑬を繰り返します。

- ⑮ すべての成果品のアップロードが完了したら、**チェック開始** ボタンを押します。その際に zip ファイルの解凍処理等行いますのでディスク1枚(約650MB)の場合で、約6～10分の時間がかかります。

- ⑩ **更新** ボタンを押すと、チェック状況を更新することができます。

The screenshot shows a web interface for 'Information Sharing' (情報共有) with a sub-header '成果品アップロード' (Upload Results). On the left is a navigation menu with options like 'Case Information', 'Check Status', and 'Upload Results'. The main content area includes a 'Logout' button, a 'Case Information' table with fields like 'Construction Number', 'Project Name', 'Issuance Agency', and 'Period'. Below that is a 'Basic Information' dropdown menu, a 'Number of Files' input field, and a 'Registration Status' table. The 'Registration Status' table has columns for 'Registration Status' (checked as 'Checking in progress') and 'Message' (stating the system is checking and suggesting to click 'Update'). At the bottom of this table, the 'Update' (更新) button is highlighted with a red box and circled with the number ⑩.

▼△アドバイス△▼

アップロードエラーがある場合

アップロードエラーがあると、次の画面が表示されます。
 エラーの内容を確認する場合は、**エラー一覧** ボタンを押します。

This screenshot shows a message box titled 'Upload Error'. It contains a table with 'Registration Status' (checked as 'Check processing failed') and 'Message' (stating to check error details and re-upload). Below the message is an 'Update' button and a red-bordered 'Error List' (エラー一覧) button.

エラー一覧が表示されます。

閉じる ボタンを押すと、アップロードが中止できます。

CSV 出力 ボタンを押すと、エラー一覧を CSV ファイルとして保存できます。

The screenshot shows a browser window titled '保管管理システム - Windows Internet Explorer' displaying the 'Error Check Results List' (エラーチェック結果一覧). A message at the top states '1 error was detected'. Below is a table with columns: No., DISK, File Name, Item Name, Input Value, ID, and Message/Requirement. The table contains one row with error details. At the bottom right, the 'CSV Output' (CSV出力) and 'Close' (閉じる) buttons are highlighted with red boxes.

No.	DISK	ファイル名	項目名	入力値	ID	メッセージ/補足
1	1	INDEX_0.XML			CMN0000200E	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：081100200904006502006K1284530054321

▼△アドバイス△▼

アップロードを中止する場合

アップロードを中止する場合は、成果品アップロード画面の **中止** ボタンを押します。
 なお、中止した後は、エラーの内容は確認できません。また、アップロードしたファイルも削除されます。

The screenshot shows the '成果品アップロード' (Upload Results) page. The 'メッセージ' (Message) field contains the following text: 'チェック処理結果NG 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。' (Check processing result NG. If you want to check the error content, click the 'Error List' button. After error handling, upload the results again.) The '中止' (Cancel) button at the bottom is highlighted with a red box.

⑪ メッセージ欄に処理完了のメッセージが表示されます。

The screenshot shows the '成果品アップロード' (Upload Results) page after successful completion. The 'メッセージ' (Message) field contains the following text: '成果品受付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事を連絡してください。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ください。' (Results submission upload completed normally. Please contact the order originator that the upload is complete. If re-upload is required, please request deletion of the results.) The message field is highlighted with a red box.

【登録完了の場合のメッセージ】

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を連絡して下さい。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の場合のメッセージ】

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

【チェック処理結果NGの場合のエラーチェック結果例】

保管管理システム - Windows Internet Explorer

エラーチェック結果一覧

エラーが50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_EC.XML	西側境界座標経度	138373000	CMN0000030E	設定可能桁数をオーバーした値が設定されています。8桁以内の値を設定してください。
2	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000002.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000002.JPG
3	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000003.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000003.JPG
4	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000004.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000004.JPG
5	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000005.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000005.JPG
6	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000006.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000006.JPG
7	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000007.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000007.JPG
8	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000008.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000008.JPG
9	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000009.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000009.JPG
10	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000010.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000010.JPG
11	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000011.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000011.JPG
12	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000012.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000012.JPG
13	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000013.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000013.JPG
14	2	PHOTO.XML	写真ファイル名	P0000014.JPG	CMN0000140E	指定したフォルダ情報または、ファイル情報が存在しません。/PHOTO/PIC/P0000014.JPG

CSV出力 閉じる

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データを作成し直してください。