

全国道路施設点検データベース 道路橋 操作マニュアル

資料ファイル※ 登録編

※資料ファイルには、詳細調査データ、点検支援技術データを含みます。

Ver 1.1

令和6年11月

改訂履歴

Ver.	改定事項	改定日
1.0	初版	R5. 2
1.1	文章表現の一部修正	R6. 11

目 次

I. 登録編	1
I-1. 橋梁管理カルテの資料ファイルの登録	2
I-2. 定期点検の資料ファイルの登録	11

I. 登録編

資料ファイルの登録

データ取込の前に必ずご確認ください。

資料ファイル登録時の留意事項

1) 資料ファイルについて

資料ファイルに該当するデータは以下に示す。

①詳細調査

定期点検年度以外の年度で実施した場合（以前の点検で S1 判定となった橋梁の調査等）の詳細調査が該当となる。

定期点検と同時に行う追加調査は、定期点検の記録としてデータ記録様式に記録されるものとして、詳細調査データとしては登録しない。ただし、道路管理者（点検業務発注者）が DB への登録を必要と判断した場合にはそれに従うものとする。

②点検支援技術

定期点検の点検時に使用した点検支援技術に関する資料が該当する。

登録するデータは、取得した生データ等の中間的データではなく、内容がわかる程度の報告書等とする。

（過去にオルソ画像作成のための撮影データをそのまま登録した結果、1 橋で 500GB を超える登録があったため、R6 年度からは中間的データの登録は禁止している。）

2) データ登録時のファイルサイズについて

通信に要する時間、処理によるサーバー占有時間などを考慮して、資料ファイルは ZIP ファイルで 2.0GB/ファイル以下として下さい。それ以上となる場合には分割して登録して下さい。

I - 1. 橋梁管理カルテの資料ファイルの登録

詳細調査や再判定時の根拠データなど、カルテ様式の履歴に関する資料ファイルを登録できる。

①：該当橋梁の資料ファイルアイコンをクリック。

The screenshot shows a web application interface for bridge management. At the top, there is a header with the title '橋梁管理カルテ(登録用) 令和06年度(2024年度)' and a user profile 'TESTUSER'. Below the header, there are dropdown menus for '地方整備局' (Regional Public Works Bureau) set to '東北' and '事務所' (Office) set to '青森河川国道'. A search button labeled '検索' is on the right. A section for '追加条件' (Additional Conditions) with a note 'クリックすると追加の検索条件が設定できます' is visible. The main part of the screen is a table with columns: '橋梁ID', 'PDF', '資料ファイル', 'カルテ', '定期点検', '塩害', '第三者被害', '補修補強', '橋梁番号', '出張所', '路線名', '橋梁名', and '起点側住所'. The '資料ファイル' column contains icons: a light purple icon for missing files and a dark purple icon for existing files. A red box highlights this column, and a red circle with the number '1' is positioned below it. At the bottom, there are buttons for '定期点検データ作成', '塩害データ作成', '第三者被害データ作成', '補修補強データ作成', 'MDB出力', 'カルテデータ取込', and '確定'. Below these are buttons for 'カルテ様式1', 'カルテ様式2', '登録施設リスト', '登録施設リスト(資料ファイル)', and '新規施設登録'. The footer text is '道路橋データベース'.

橋梁ID	PDF	資料ファイル	カルテ	定期点検	塩害	第三者被害	補修補強	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名	起点側住所
40.34349.141.27646								8230004001	十和田国道維持	一般国道4号 現道	青岩大橋	岩手県二戸市釜沢
40.36809.141.2432								8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋	青森県三戸郡三戸
40.36944.141.24056								8230004003	十和田国道維持	一般国道4号 現道	境ノ沢跨道橋	青森県三戸郡三戸
40.40069.141.26367								8230004004	十和田国道維持	一般国道4号 現道	馬淵橋	青森県三戸郡三戸
40.40567.141.27096								8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋	青森県三戸郡南部
40.41313.141.28448								8230004006	十和田国道維持	一般国道4号 現道	上沖田面溝橋	青森県三戸郡南部
40.51021.141.31039								8230004007	十和田国道維持	一般国道4号 現道	下長下跨道橋	青森県三戸郡五戸
40.51432.141.29849								8230004008	十和田国道維持	一般国道4号 現道	あかさか跨道橋	青森県三戸郡五戸
40.52058.141.28994								8230004009	十和田国道維持	一般国道4号 現道	五戸新橋	青森県三戸郡五戸
40.52504.141.28663								8230004010	十和田国道維持	一般国道4号 現道	毛無森橋	青森県三戸郡五戸

アイコンは資料ファイルの登録状況により以下のように色分けして示しています。

薄色アイコン：資料ファイルが存在しない。

紫色アイコン：資料ファイルが存在する。ただし、当年度に登録したものは存在しない。

赤色アイコン：当年度に登録した資料ファイルが存在する。

<資料ファイル画面の説明>

資料ファイル画面では「ファイル取込」、「付加情報の登録」、「ファイル出力」、「ファイル削除」の操作を実行できます。

(1) ファイル取込

① : 「ファイル取込」をクリック。

橋梁管理カルテ(登録用) 資料ファイル

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁ID	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.36809,141.2432	8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋

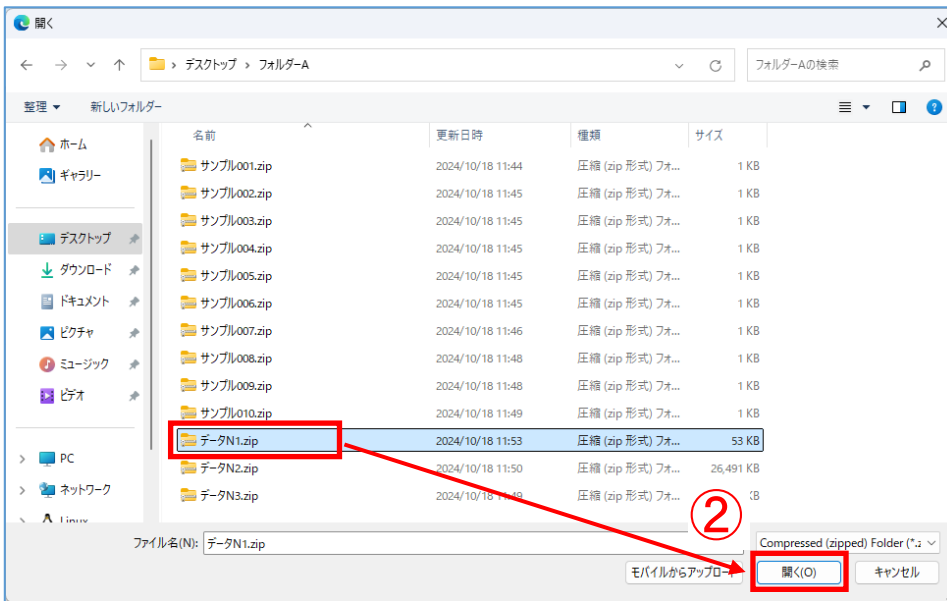
ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度	種別	データの概要等
データはありません。							

1ページあたりの行数: 10

① ファイル取込 ファイル出力 ファイル削除

道路橋データベース

②：ファイル選択ダイアログが表示されるので、取込を行いたいファイルを選択して、「開く」をクリック。

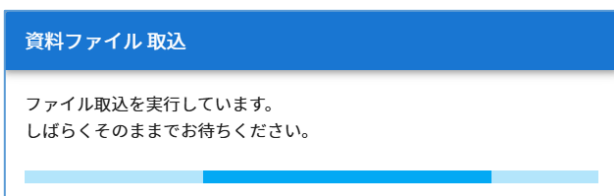
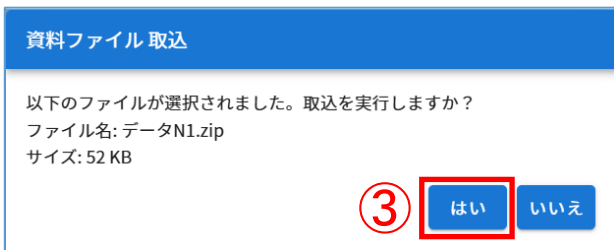


注)

取込を行うファイルは、以下の条件をすべて満たすことが必要。

- ・ ZIP 形式の圧縮ファイルである
- ・ ファイル名が 60 文字以下である
- ・ ファイルサイズが 2GB 以下である

③：確認メッセージが表示されるので、この内容で良ければ「はい」をクリック。



④：処理が完了するとメッセージが表示されるので、「確認」をクリック。

資料ファイル 取込

処理が完了しました。

④ [確認](#)



≡ 橋梁管理カルテ(登録用) 資料ファイル TESTUSER

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁 I D	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.36809,141.2432	8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋

<input type="checkbox"/>	ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度	種別	データの概要等
<input type="checkbox"/>	データN1.zip	52 KB	2024/10/18 17:31	TESTUSER	編集			

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

[ファイル取込](#) [ファイル出力](#) [ファイル削除](#)

道路橋データベース

(2) 付加情報の登録

①: 「編集」アイコンをクリック。

橋梁管理カルテ(登録用) 資料ファイル

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁 I D	橋梁番号	出発所	路線名	橋梁名
40.36809,141.2432	8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度	種別	データの概要等
データN1.zip	52 KB	2024/10/18 17:31	TESTUSER	①			

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

ファイル取込 ファイル出力 ファイル削除

道路橋データベース

②: ダイアログが表示されるので、「実施年度」、「種別」、「データの概要等」を入力して、「登録」をクリック。

付加情報 編集

実施年度: 2023 (4 / 4)

種別: 製作時措置

データの概要等: デモ2023 (6 / 50)

登録 キャンセル

- ・「種別」はドロップダウンリストでの選択
- ・「データの概要等」は50文字まで記載できます

付加情報 編集

実施年度: 2023 (4 / 4)

種別: 製作時検査

製作時措置

通常点検

定期点検

中間点検

異常時点検

付加情報 編集

付加情報を登録しています。
しばらくそのままお待ちください。

③ : 処理が完了するとメッセージが表示されるので、「確認」をクリック。

付加情報 編集

処理が完了しました。

③ [確認](#)



≡ 橋梁管理カルテ(登録用) 資料ファイル TESTUSER

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁 I D	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.36809,141.2432	8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋

<input type="checkbox"/>	ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度	種別	データの概要等
<input type="checkbox"/>	データN1.zip	52 KB	2024/10/18 17:31	TESTUSER		2023	製作時措置	デモ2023

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

[ファイル取込](#) [ファイル出力](#) [ファイル削除](#)

道路橋データベース

(3) ファイル出力

① : 出力したいファイルを選択して、「ファイル出力」をクリック。

橋梁管理カルテ(登録用) 資料ファイル

地方整備局: 東北 | 事務所: 青森河川国道

橋梁ID	橋梁番号	出発所	路線名	橋梁名
40.36809,141.2432	8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度	種別	データの概要等
データN3.zip	4 MB	2024/10/18 17:44	TESTUSER				
データN2.zip	25 MB	2024/10/18 17:44	TESTUSER				
データN1.zip	52 KB	2024/10/18 17:31	TESTUSER		2023	製作時措置	デモ2023

1ページあたりの行数: 10 | 1-3 件目 / 3件

ファイル取込 | **ファイル出力** | ファイル削除

道路橋データベース



資料ファイル 出力

ファイル出力を実行しています。
しばらくそのままお待ちください。

② : 処理が完了すると、ファイルが出力される。

橋梁管理カルテ(登録用) 資料ファイル

地方整備局: 東北 | 事務所: 青森河川国道

橋梁ID	橋梁番号	出発所	路線名	橋梁名
40.36809,141.2432	8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度
データN3.zip	4 MB	2024/10/18 17:44	TESTUSER		
データN2.zip	25 MB	2024/10/18 17:44	TESTUSER		
データN1.zip	52 KB	2024/10/18 17:31	TESTUSER		2023

ダウンロード

- データN2.zip
- データN1.zip

ブラウザによって表示が変わります

1ページあたりの行数: 10 | 1-3 件目 / 3件

ファイル取込 | ファイル出力 | ファイル削除

道路橋データベース

(4) ファイル削除

①: 削除したいファイルを選択して、「ファイル削除」をクリック。

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度	種別	データの概要等
データN3.zip	4 MB	2024/10/18 17:44	TESTUSER				
データN2.zip	25 MB	2024/10/18 17:44	TESTUSER				
データN1.zip	52 KB	2024/10/18 17:31	TESTUSER		2023	製作時措置	デモ2023

②: 確認メッセージが表示されるので、この内容で良ければ「はい」をクリック。

資料ファイル 削除

以下のファイルを削除します。よろしいですか？
データN1.zip
データN2.zip

はい いいえ



資料ファイル 削除

ファイルを削除しています。
しばらくそのままお待ちください。

③ : 処理が完了するとメッセージが表示されるので、「確認」をクリック。

資料ファイル 削除

処理が完了しました。

③ [確認](#)



≡ 橋梁管理カルテ(登録用) 資料ファイル TESTUSER

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁 I D	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.36809,141.2432	8230004002	十和田国道維持	一般国道4号 現道	三戸橋

<input type="checkbox"/>	ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	実施年度	種別 ↑	データの概要等
<input type="checkbox"/>	データN3.zip	4 MB	2024/10/18 17:44	TESTUSER	編集			

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

[ファイル取込](#) [ファイル出力](#) [ファイル削除](#)

道路橋データベース

I-2. 定期点検の資料ファイルの登録

定期点検で活用した支援技術の資料や定期点検・診断業務で取得、活用した資料ファイルを登録できる。

①：該当橋梁の資料ファイルアイコンをクリック。

橋梁ID	PDF	資料ファイル	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名	起点側住所	橋梁種類	橋長	最新登録
40.40567.141.27096			8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋	青森県三戸郡南部町沖田面上村	橋梁	251.8	2024/01
40.73337.141.16225			8230004026	十和田国道維持	一般国道4号 現道	中野橋	青森県上北郡七戸町	橋梁	36.6	2024/01
40.76692.141.14326			8230004027	十和田国道維持	一般国道4号 現道	坪橋	青森県上北郡七戸町後平	橋梁	93.97	2024/01
40.92623.141.01857			8230004041	青森地区国道維持管理室	一般国道4号 現道	梨ノ木橋	青森県東津軽郡平内町	橋梁	12.56	2024/01
40.92650.141.01435			8230004042	青森地区国道維持管理室	一般国道4号 現道	角橋	青森県東津軽郡平内町	橋梁	12.5	2024/01
40.93287.140.99216			8230004044	青森地区国道維持管理室	一般国道4号 現道	浜子橋	青森県東津軽郡平内町浜子堀替	橋種混在橋	9.45	2024/01
40.93279.140.99218			8230004045	青森地区国道維持管理室	一般国道4号 現道	浜子橋側道橋 (下)	青森県東津軽郡平内町大字浜子字堀替	橋梁	12	2024/01
40.93293.140.99216			8230004046	青森地区国道維持管理室	一般国道4号 現道	浜子橋側道橋 (上)	青森県東津軽郡平内町大字浜子字堀替	橋梁	9.47	2024/01
40.91724.140.92342			8230004054	青森地区国道維持管理室	一般国道4号 現道	明神橋側道橋 (下)	青森県東津軽郡平内町山口明神	橋梁	17.6	2024/01
40.91736.140.92352			8230004055	青森地区国道維持管理室	一般国道4号 現道	明神橋	青森県東津軽郡平内町山口明神	橋梁	11.16	2024/01

アイコンは資料ファイルの登録状況により以下のように色分けして示しています。

薄色アイコン：資料ファイルが存在しない。

紫色アイコン：資料ファイルが存在する。ただし、当年度に登録したものは存在しない。

赤色アイコン：当年度に登録した資料ファイルが存在する。

<資料ファイル画面の説明>

資料ファイル画面では「ファイル取込」、「付加情報の登録」、「ファイル出力」、「ファイル削除」の操作を実行できます。

(1) ファイル取込

① : 「ファイル取込」をクリック。

橋梁定期点検(登録用) 資料ファイル

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁ID	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.40567,141.27096	8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋

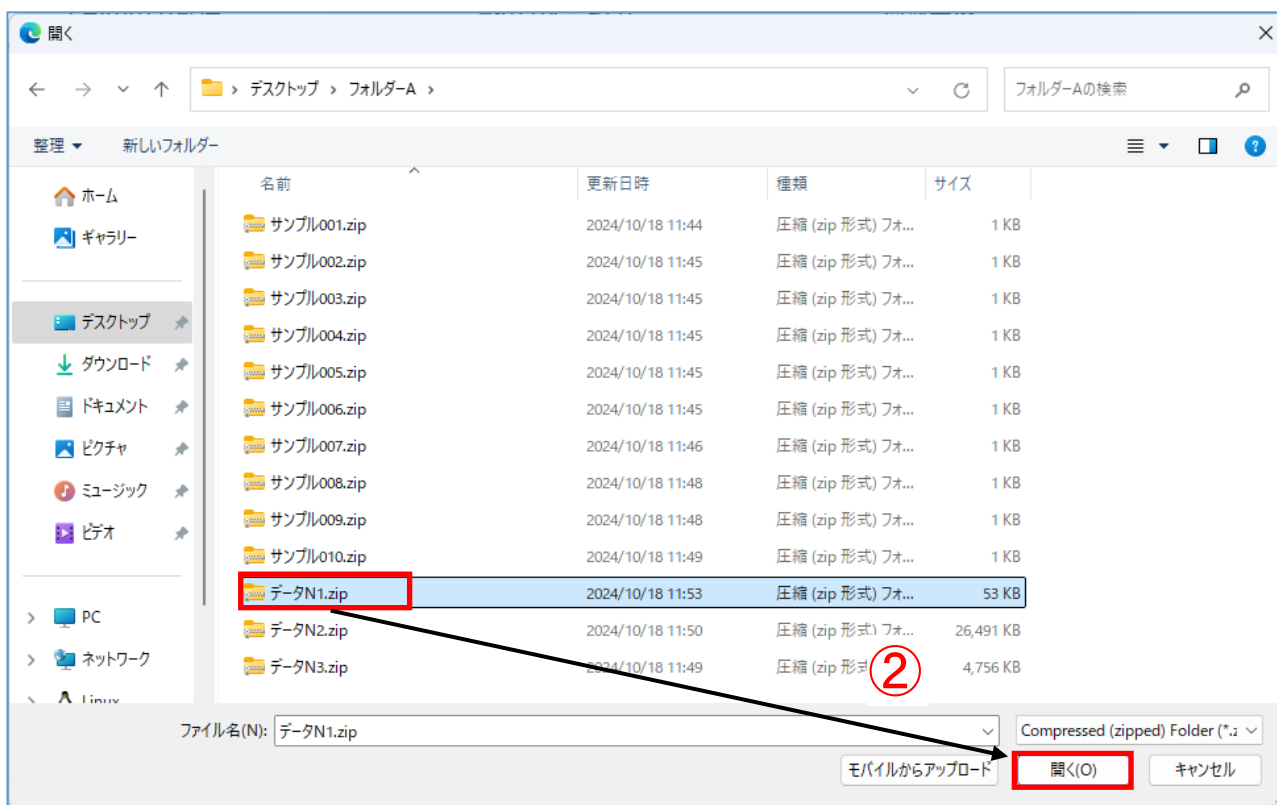
ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	データの概要等
データはありません。					

1ページあたりの行数: 10

① ファイル取込 ファイル出力 ファイル削除

道路橋データベース

②：ファイル選択ダイアログが表示されるので、取込を行いたいファイルを選択して、「開く」をクリック。



注)

取込を行うファイルは、以下の条件をすべて満たす必要があります。

- ・ ZIP 形式の圧縮ファイルである
- ・ ファイル名が 60 文字以下である
- ・ ファイルサイズが 2GB 以下である

③：確認メッセージが表示されるので、この内容で良ければ「はい」をクリック。

資料ファイル 取込

以下のファイルが選択されました。取込を実行しますか？
ファイル名: データN1.zip
サイズ: 52 KB

③ はい いいえ



資料ファイル 取込

ファイル取込を実行しています。
しばらくそのままお待ちください。

Progress bar

④：処理が完了するとメッセージが表示されるので、「確認」をクリック。

資料ファイル 取込

処理が完了しました。

④ 確認



≡ 橋梁定期点検(登録用) 資料ファイル TESTUSER

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁ID	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.40567,141.27096	8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	データの概要等
データN1.zip	52 KB	2024/10/24 15:04	TESTUSER		

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

ファイル取込 ファイル出力 ファイル削除

道路橋データベース

(2) 付加情報の登録

①: 「編集」アイコンをクリック。

橋梁定期点検(登録用) 資料ファイル

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁ID	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.40567,141.27096	8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	データの概要等
データN1.zip	52 KB	2024/10/24 15:04	TESTUSER	①	

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

ファイル取込 ファイル出力 ファイル削除

道路橋データベース

②: ダイアログが表示されるので、「データの概要等」を入力して、「登録」をクリック。

付加情報 編集

データの概要等

サンプルコメント

8 / 50

② 登録 キャンセル

・「データの概要等」は50文字まで記載できます

↓

付加情報 編集

付加情報を登録しています。
しばらくそのままお待ちください。

③ : 処理が完了するとメッセージが表示されるので、「確認」をクリック。

付加情報 編集

処理が完了しました。

③ [確認](#)



≡ 橋梁定期点検(登録用) 資料ファイル TESTUSER

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁 I D	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.40567,141.27096	8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋

<input type="checkbox"/>	ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	データの概要等
<input type="checkbox"/>	データN1.zip	52 KB	2024/10/24 15:04	TESTUSER	編集	サンプルコメント

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

[ファイル取込](#) [ファイル出力](#) [ファイル削除](#)

道路橋データベース

(3) ファイル出力

①：出力したいファイルを選択して、「ファイル出力」をクリック。

The screenshot shows the '資料ファイル' (Data Files) page. At the top, there are filters for '地方整備局' (Regional Public Works Bureau) set to '東北' (Tohoku) and '事務所' (Office) set to '青森河川国道' (Aomori River National Road). Below this is a table with columns: '橋梁ID' (Bridge ID), '橋梁番号' (Bridge Number), '出張所' (Branch Office), '路線名' (Route Name), and '橋梁名' (Bridge Name). The table contains one row with values: 40.40567,141.27096; 8230004005; 十和田国道維持 (Iwate National Road Maintenance); 一般国道4号 現道 (General National Road 4, Existing Road); 南部大橋 (Nambu Ohashi). Below the table is a list of files with columns: 'ファイル名' (File Name), 'ファイルサイズ' (File Size), '登録日' (Registration Date), '登録者' (Registered User), '編集' (Edit), and 'データの概要等' (Data Summary, etc.). Three files are listed: 'データN3.zip' (4 MB, 2024/10/24 15:12), 'データN2.zip' (25 MB, 2024/10/24 15:12), and 'データN1.zip' (52 KB, 2024/10/24 15:04). The checkboxes for 'データN2.zip' and 'データN1.zip' are checked and highlighted with a red box. A red circle with the number '1' is placed over the 'ファイル出力' (Export) button at the bottom of the page. An arrow points from the checked checkboxes to the 'ファイル出力' button.

The screenshot shows a blue confirmation message box titled '資料ファイル出力' (Data File Output). The text inside reads: 'ファイル出力を実行しています。しばらくそのままお待ちください。' (Exporting files. Please wait for a moment.)

②：処理が完了すると、ファイルが出力される。

The screenshot shows the '資料ファイル' (Data Files) page after the export process. The 'データN2.zip' and 'データN1.zip' files now have a download icon (a small folder with a downward arrow) next to their names. A red box highlights the download icons, with a red circle containing the number '2' next to it. A blue callout bubble with white text says 'ブラウザによって表示が変わります' (Display varies by browser). The 'ファイル出力' (Export) button is now disabled. The rest of the page content is the same as in the previous screenshot.

(4) ファイル削除

①：削除したいファイルを選択して、「ファイル削除」をクリック。

橋梁定期点検(登録用) 資料ファイル

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁 I D	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.40567,141.27096	8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	データの概要等
<input type="checkbox"/> データN3.zip	4 MB	2024/10/24 15:18	TESTUSER		
<input checked="" type="checkbox"/> データN2.zip	25 MB	2024/10/24 15:18	TESTUSER		
<input checked="" type="checkbox"/> データN1.zip	52 KB	2024/10/24 15:18	TESTUSER		

1ページあたりの行数: 10 1-3 件目 / 3件

ファイル取込 ファイル出力 **ファイル削除**

道路橋データベース

②：確認メッセージが表示されるので、この内容で良ければ「はい」をクリック。

資料ファイル 削除

以下のファイルを削除します。よろしいですか？

データN1.zip
データN2.zip

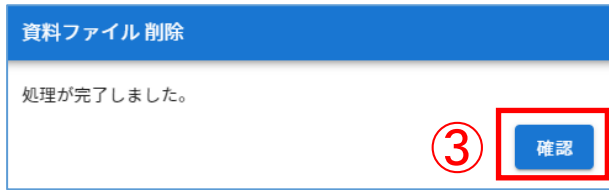
はい いいえ



資料ファイル 削除

ファイルを削除しています。
しばらくそのままお待ちください。

③ : 処理が完了するとメッセージが表示されるので、「確認」をクリック。



≡ 橋梁定期点検(登録用) 資料ファイル TESTUSER

地方整備局: 東北 事務所: 青森河川国道

橋梁ID	橋梁番号	出張所	路線名	橋梁名
40.40567,141.27096	8230004005	十和田国道維持	一般国道4号 現道	南部大橋

ファイル名	ファイルサイズ	登録日	登録者	編集	データの概要等
データN3.zip	4 MB	2024/10/24 15:18	TESTUSER		

1ページあたりの行数: 10 1-1 件目 / 1件

ファイル取込 ファイル出力 ファイル削除

道路橋データベース

注)

削除できるファイルは当年度のものに限ります。

過年度のファイルを削除しようとした場合は、エラーとなり削除できません。

