

道路舗装データベース操作マニュアル  
(データ検索・閲覧時向け)

2023年10月30日版  
(一財)国土技術研究センター

1. データベースへの接続 .....	1
2. データの検索・閲覧 .....	3

## 1. データベースへの接続

- 1) ブラウザで下記 URL へ接続してください。(Chrome および Microsoft Edge を推奨)

<https://road-structures-db.mlit.go.jp/>

- 2) ユーザ ID、パスワードを入力してログインをクリックします。

※ログイン時に問題があった場合は (一財)日本みち研究所 にお問合せください  
(問合せ窓口 : [road\\_structures\\_db@rirs.or.jp](mailto:road_structures_db@rirs.or.jp))



図 1 点検 DB ログイン画面

- 3) 舗装ボタンをクリックします。



図 2 DB 選択画面

- 4) 舗装 DB ログイン後、以下の画面が表示されます。

画面上部のメニューから各画面に遷移します。各メニューの機能は下表のとおりです。

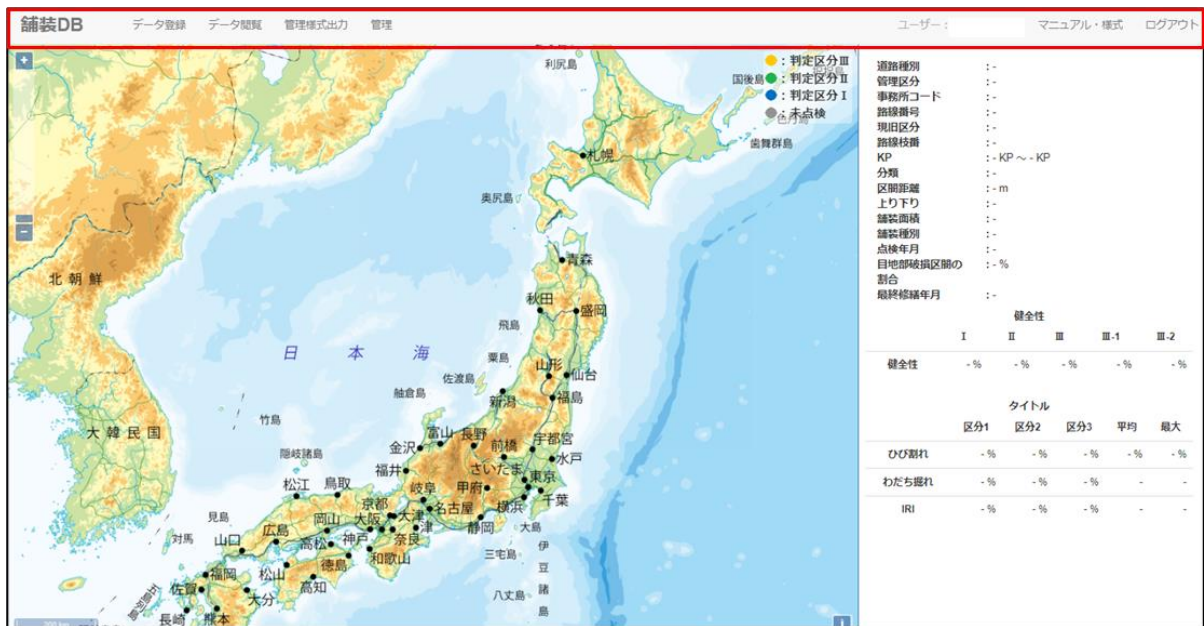


図 3 ログイン後の TOP 画面（地図表示）

表 1 トップメニューの機能

メニュー	サブメニュー	機能	備考
データ登録	CSV 登録	点検結果や舗装工事記録等、詳細調査概要・結果等のデータを登録できます	
	非定型データ	写真や FWD 動的データ、各種追加資料等のファイルを登録することができます	
データ閲覧	登録データ	登録されたデータを検索・一覧表示することができます	
	地図表示	登録されたデータを地図上に表示します	
管理様式出力		舗装修繕履歴を出力する予定です（※未実装）	
管理		（システム管理者のみ利用できます）	
マニュアル・	様式	システムの利用マニュアルや登録データの入力様式（Excel ファイル）をダウンロードできます	
ログアウト		道路舗装データベースからログアウトします	

## 2. データの検索・閲覧

### (1) 一覧表の検索・閲覧

- 1) トップメニューから「データ閲覧」をクリックすると、検索条件画面が開きます。
- 2) データ種別として、閲覧したいデータの種類を選択し、その他閲覧したい位置の情報（道路管理者情報、路線、KP等）を入力します。表示されている入力枠のうち赤枠になっている項目の入力は必須です。

※ 位置情報のうち「枝番」は、これまでの現旧新道区分にかわり、区間を一意に特定するため道路舗装データベースで新たに定めたコードです。旧道、新道の区間に設定された枝番は、国土技術研究センターホームページの以下のリンク先から自由に閲覧できます。

[https://www.jice.or.jp/cms/pavement\\_db/rosen\\_edaban/edaban\\_map.html](https://www.jice.or.jp/cms/pavement_db/rosen_edaban/edaban_map.html)

- 3) 検索結果が画面下部に表示されます。また、「Excel 出力」ボタンより、結果ファイルがダウンロードできます。

非定型データID	ID	道路種別	管理区分	地型	事務所名	出張所コード	出張所名	路線番号	現道区分	路線枝番	起点kp	終点kp	起点緯度	起点経度
1	1	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
2	2	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
3	3	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
4	4	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
5	5	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
6	6	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
7	7	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
8	8	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		
9	9	1	1	全地方整備局	国土院	100	100	1	1	1	0.0000	0.2000		

図 4 データ閲覧画面

### (2) 地図表示

- 地理院の地図データを背景としてデータベースのデータのある位置を表示します。
- ズームレベル 14 以上の大縮尺に設定すると、地図上の施設単位区間別データに登録されている位置を点（○印）で描画します。
- これらの○をクリックしてデータを閲覧したい区間を特定すると、データの内容を右側のウィンドウで表示することができます。
- 現在、地図上には施設単位区間データのみが表示されます。点検計画等、他の詳細データを閲覧したい場合は、前項までの一覧表を確認ください。

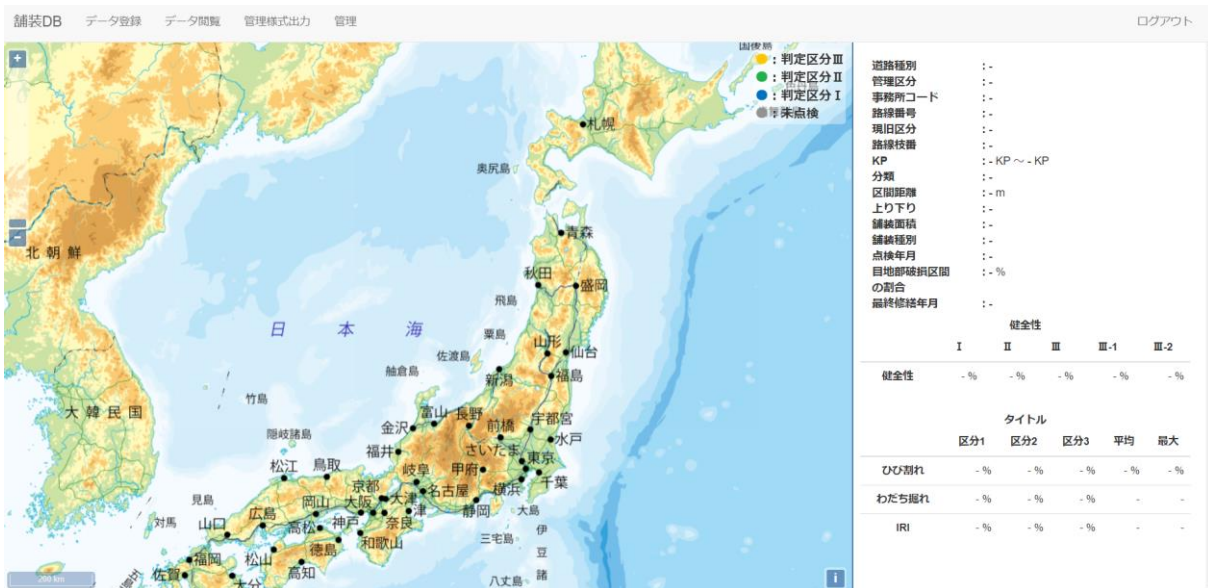


図 5 地図表示 TOP 画面

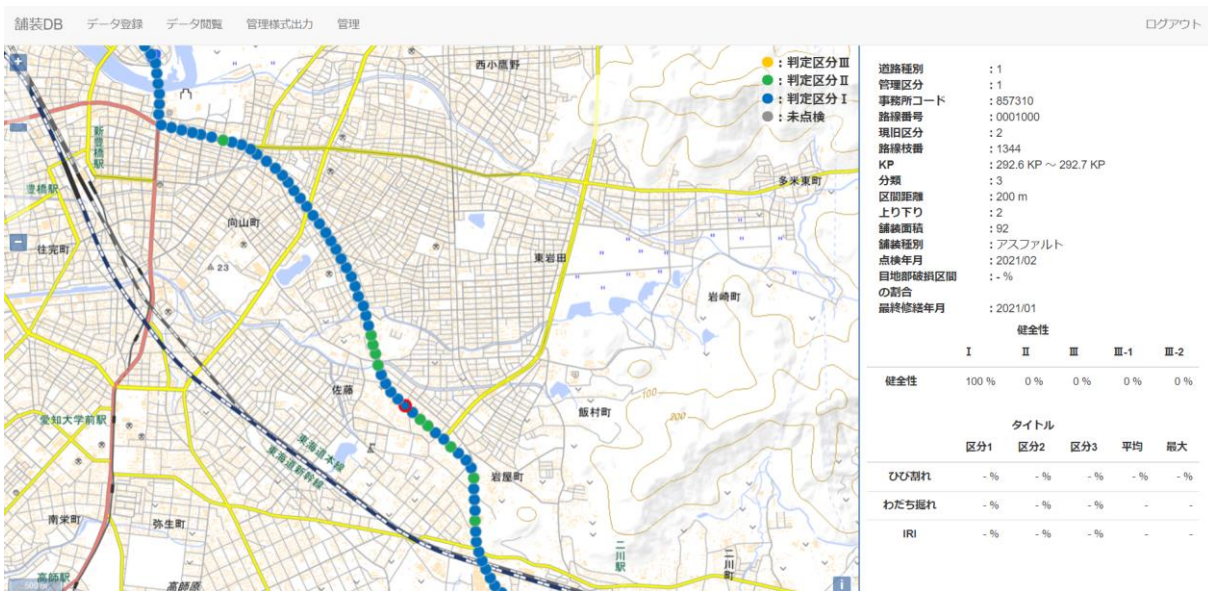


図 6 地図表示 (ズームレベル 14)

版数	日付	改訂内容	更新者
1.0	2022/9/5	初版発行	JICE 岸田
1.1	2023/10/31	ログイン画面に関する記述を修正	JICE 安藤