

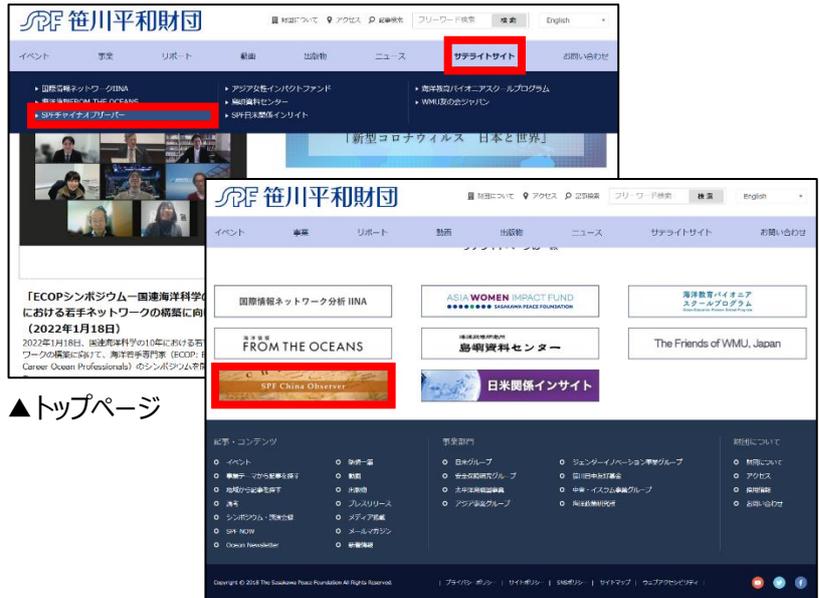
中国の対外経済支援等データ分析 WebGIS 操作マニュアル



笹川平和財団

<https://www.spf.org>

トップページの「サテライトサイト」から「SPF チャイナオブザーバー」を選択か、トップページの最下部の「SPF China Observer」のバナーをクリック。



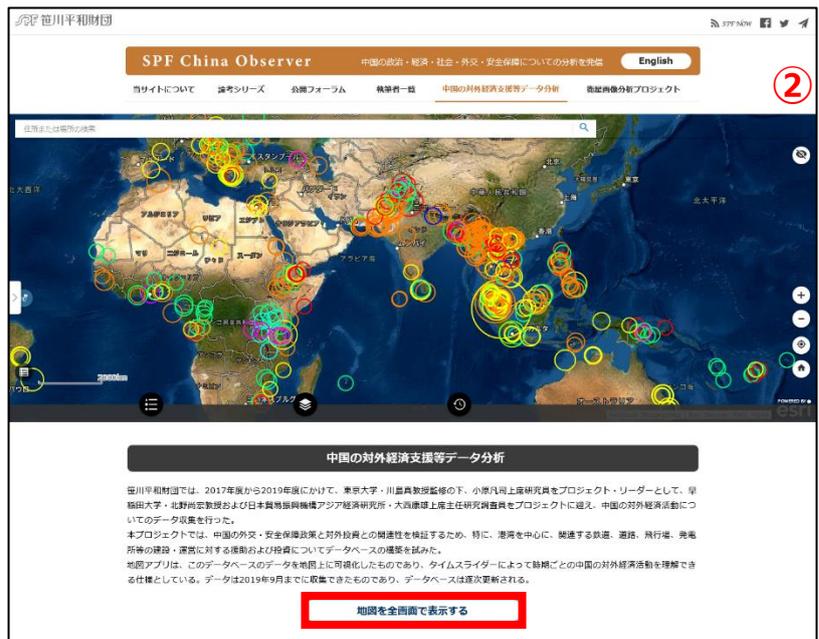
▲トップページ

▲トップページ最下部

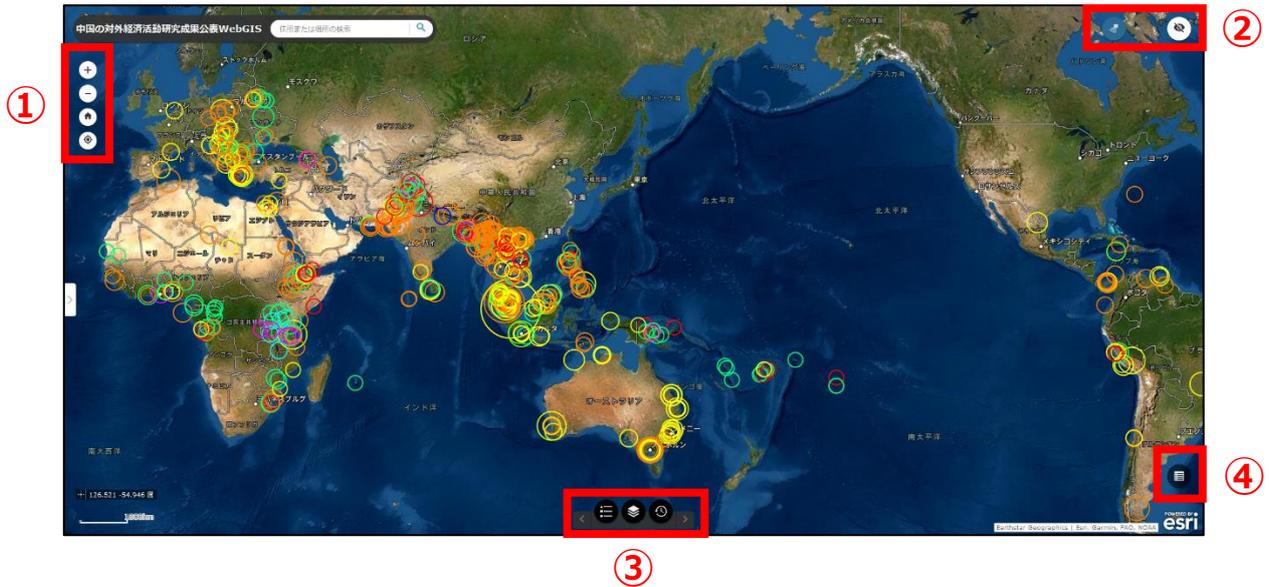
「中国の対外経済支援等データ分析」をクリック。



「地図を全画面で表示する」をクリック。



アイコンの説明

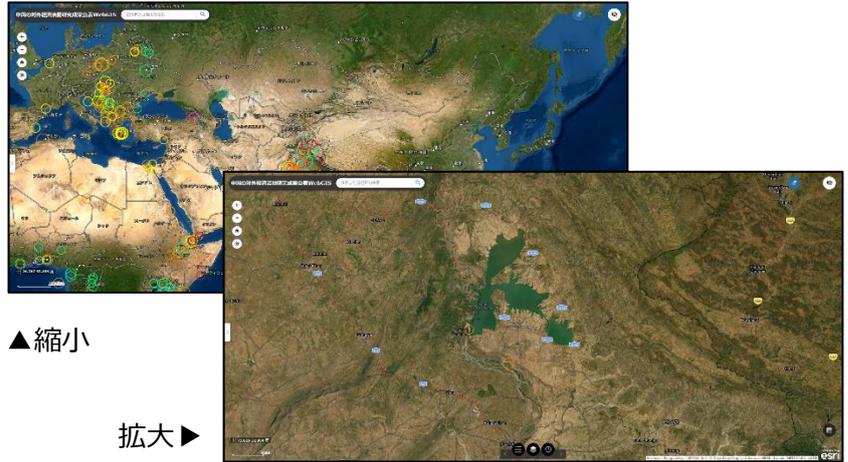


①		拡大	表示している地図を拡大します。
		縮小	表示している地図を縮小します。
		デフォルトの表示範囲	アラビア海を中心とした初期設定の表示範囲に戻ります。
		現在の場所	現在地を中心とした地図に画面が遷移します。 ※位置情報へのアクセスを許可する必要があります
②		属性ホバー表示	ポイントにカーソルを合わせると属性が表示されます。 ※青色の時は表示、黒色の時は非表示
		概観図の表示	別枠で小縮尺の地図を表示します。
③		凡例	凡例を表示します。
		レイヤーリスト	レイヤーリストを表示します。
		タイムスライダー	タイムスライダーを表示します。
④		属性テーブル	属性テーブルを表示します。

拡大・縮小

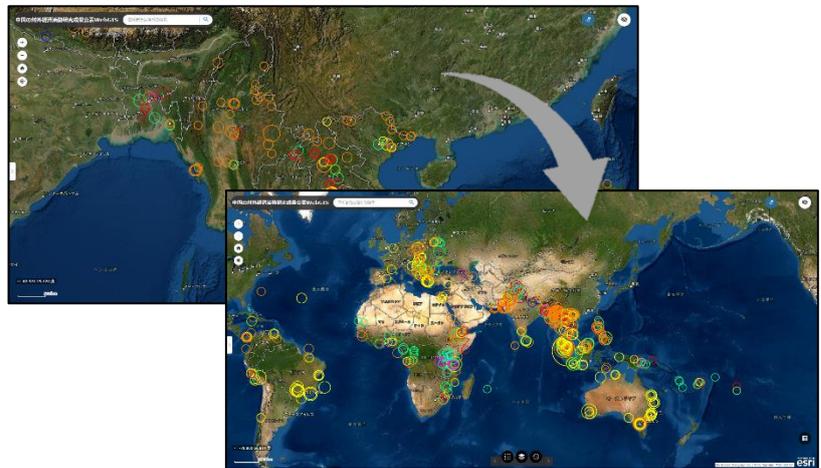
「拡大」「縮小」のアイコンをクリックすると、地図が拡大・縮小され、任意の縮尺で表示することができます。

マウスのホイールボタンを前後することでも拡大・縮小が可能です。



デフォルトの表示範囲

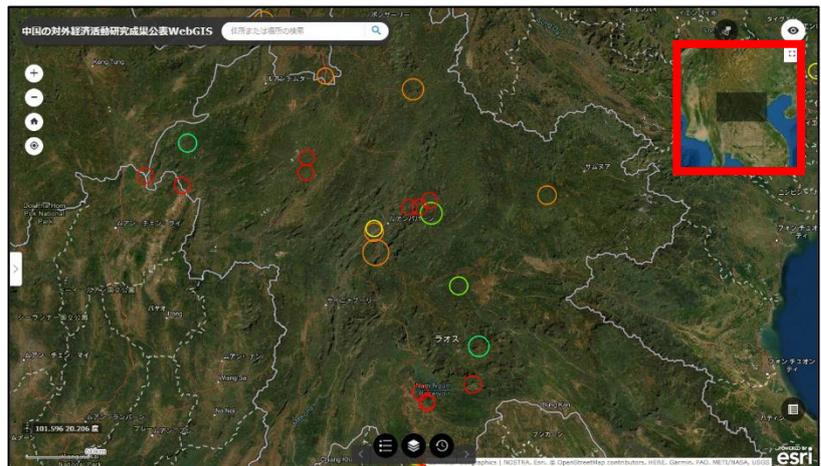
「デフォルトの表示範囲」のアイコンをクリックすると、アラビア海を中心とした初期設定の表示範囲に戻ります。



概観図の表示

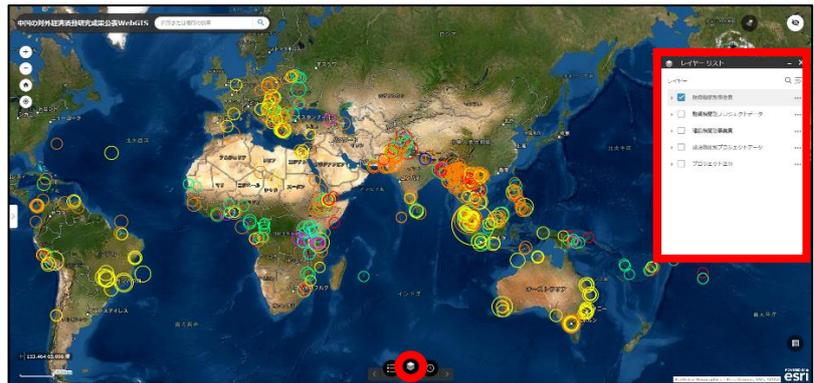
「概観図の表示」をクリックすると、概観図が表示されます。

現在表示している範囲が全体図だとどのあたりになるのかを確認できます。



レイヤリストと凡例

画面下中央の「レイヤリスト」のアイコンをクリックすると、レイヤリストのポップアップが表示されます。



レイヤリストのチェックをつけることで地図上にチェックをつけたレイヤが重ね合わせられます。

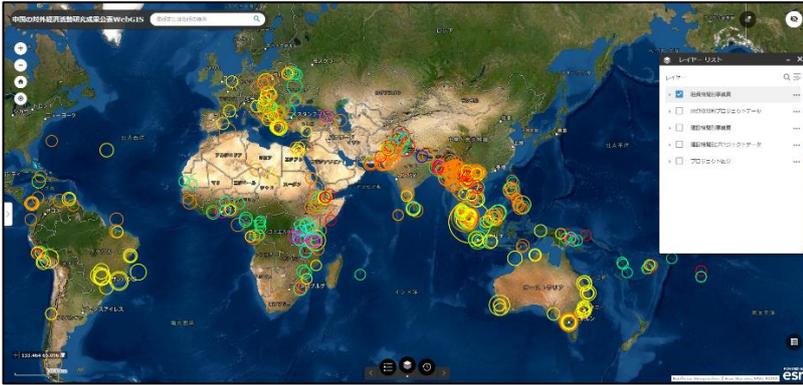
複数のレイヤを重ね合わせることも可能です。



画面下中央の「凡例」のアイコンをクリックすると、レイヤリストでチェックをつけているレイヤの凡例が表示されます。



▼融資機関別事業費



凡例

融資機関別事業費

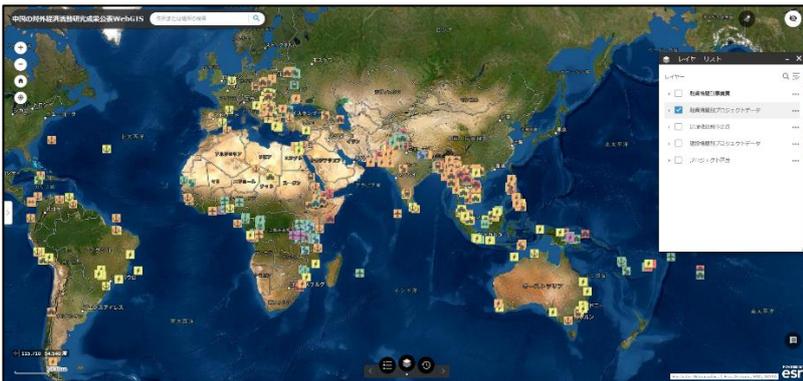
融資_1

- 1. 中国政府無償援助
- 2. 世界銀行
- 3. アジア開発銀行
- 4. アフリカ開発銀行
- 5. 中国輸出入銀行
- 6. 中国国家開発銀行
- 7. 国営企業
- 8. その他

事業費

○ > 31.6

▼融資機関別プロジェクトデータ

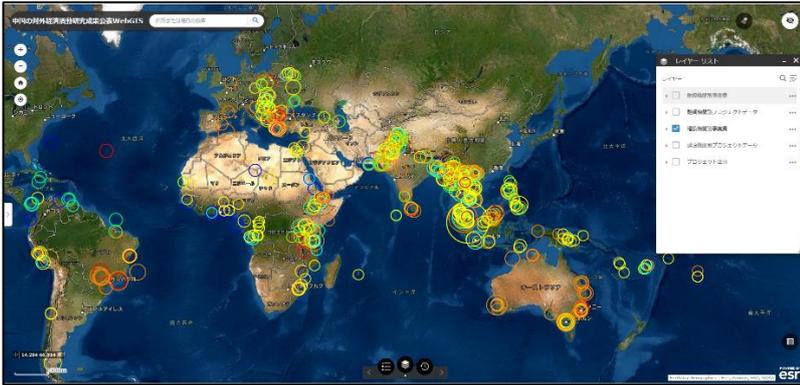


凡例

融資機関別プロジェクトデータ

- ⚓ 融資機関：中国政府無償援助 プロジェクト区分：港湾
- ⚓ 融資機関：世界銀行 プロジェクト区分：港湾
- ⚓ 融資機関：中国輸出入銀行 プロジェクト区分：港湾
- ⚓ 融資機関：中国国家開発銀行 プロジェクト区分：港湾
- ⚓ 融資機関：国営企業 プロジェクト区分：港湾
- ⚓ 融資機関：その他 プロジェクト区分：港湾
- 🚊 融資機関：中国政府無償援助 プロジェクト区分：鉄道
- 🛣️ 融資機関：中国政府無償援助 プロジェクト区分：道路
- 🌉 融資機関：中国政府無償援助 プロジェクト区分：橋梁
- ⚡ 融資機関：中国政府無償援助 プロジェクト区分：エネルギー
- ✈️ 融資機関：中国政府無償援助 プロジェクト区分：空港
- 🏠 融資機関：中国政府無償援助 プロジェクト区分：その他
- 🚊 融資機関：世界銀行 プロジェクト区分：鉄道
- 🛣️ 融資機関：世界銀行 プロジェクト区分：道路
- ⚡ 融資機関：世界銀行 プロジェクト区分：エネルギー
- ✈️ 融資機関：世界銀行 プロジェクト区分：空港
- 🚊 融資機関：アジア開発銀行 プロジェクト区分：道路
- 🛣️ 融資機関：アフリカ開発銀行 プロジェクト区分：道路
- ✈️ 融資機関：アフリカ開発銀行 プロジェクト区分：空港
- 🏠 融資機関：アフリカ開発銀行 プロジェクト区分：その他
- 🚊 融資機関：中国輸出入銀行 プロジェクト区分：鉄道
- 🛣️ 融資機関：中国輸出入銀行 プロジェクト区分：道路
- 🌉 融資機関：中国輸出入銀行 プロジェクト区分：橋梁
- ⚡ 融資機関：中国輸出入銀行 プロジェクト区分：エネルギー
- ✈️ 融資機関：中国輸出入銀行 プロジェクト区分：空港
- 🏠 融資機関：中国輸出入銀行 プロジェクト区分：その他
- 🚊 融資機関：中国国家開発銀行 プロジェクト区分：鉄道
- 🛣️ 融資機関：中国国家開発銀行 プロジェクト区分：道路
- ⚡ 融資機関：中国国家開発銀行 プロジェクト区分：エネルギー
- 🏠 融資機関：中国国家開発銀行 プロジェクト区分：その他
- 🚊 融資機関：国営企業 プロジェクト区分：鉄道
- 🛣️ 融資機関：国営企業 プロジェクト区分：道路
- ⚡ 融資機関：国営企業 プロジェクト区分：エネルギー
- ✈️ 融資機関：国営企業 プロジェクト区分：空港
- 🏠 融資機関：国営企業 プロジェクト区分：その他
- 🚊 融資機関：その他 プロジェクト区分：鉄道
- 🛣️ 融資機関：その他 プロジェクト区分：道路
- 🌉 融資機関：その他 プロジェクト区分：橋梁
- ⚡ 融資機関：その他 プロジェクト区分：エネルギー
- ✈️ 融資機関：その他 プロジェクト区分：空港
- 🏠 融資機関：その他 プロジェクト区分：その他

▼建設機関別事業費



凡例	
建設機関別事業費	
建設_1	
●	1.政府機関
●	2.中国遠洋運輸系列
●	3.中国港湾系列
●	4.中鉄建系列
●	5.中交建系列
●	6.中電建系列
●	7.その他国営企業
●	8.その他

▼建設機関別プロジェクトデータ



凡例	
建設機関別プロジェクトデータ	
●	建設機関：中国政府機関 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：中国遠洋運輸系列 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：中国港湾系列 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：中鉄建系列 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：中交建系列 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：中電建系列 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：その他国営企業 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：その他 プロジェクト区分：港湾
●	建設機関：中国政府機関 プロジェクト区分：道路
●	建設機関：中国政府機関 プロジェクト区分：エネルギー
●	建設機関：中国政府機関 プロジェクト区分：その他
●	建設機関：中国港湾系列 プロジェクト区分：鉄道
●	建設機関：中国港湾系列 プロジェクト区分：道路
●	建設機関：中国港湾系列 プロジェクト区分：橋梁
●	建設機関：中国港湾系列 プロジェクト区分：その他
●	建設機関：中鉄建系列 プロジェクト区分：鉄道
●	建設機関：中鉄建系列 プロジェクト区分：道路
●	建設機関：中鉄建系列 プロジェクト区分：橋梁
●	建設機関：中鉄建系列 プロジェクト区分：空港
●	建設機関：中鉄建系列 プロジェクト区分：その他
●	建設機関：中交建系列 プロジェクト区分：鉄道
●	建設機関：中交建系列 プロジェクト区分：道路
●	建設機関：中交建系列 プロジェクト区分：橋梁
●	建設機関：中交建系列 プロジェクト区分：エネルギー
●	建設機関：中交建系列 プロジェクト区分：空港
●	建設機関：中交建系列 プロジェクト区分：その他
●	建設機関：その他国営企業 プロジェクト区分：鉄道
●	建設機関：その他国営企業 プロジェクト区分：道路
●	建設機関：その他国営企業 プロジェクト区分：橋梁
●	建設機関：その他国営企業 プロジェクト区分：エネルギー
●	建設機関：その他国営企業 プロジェクト区分：空港
●	建設機関：その他国営企業 プロジェクト区分：その他
●	建設機関：その他 プロジェクト区分：鉄道
●	建設機関：その他 プロジェクト区分：橋梁
●	建設機関：その他 プロジェクト区分：エネルギー
●	建設機関：その他 プロジェクト区分：空港
●	建設機関：その他 プロジェクト区分：その他
●	その他

▼プロジェクト区分



レイヤリストのチェックの左横の下向き矢印（▼）をクリックすることで、凡例を確認できます。



タイムスライダー

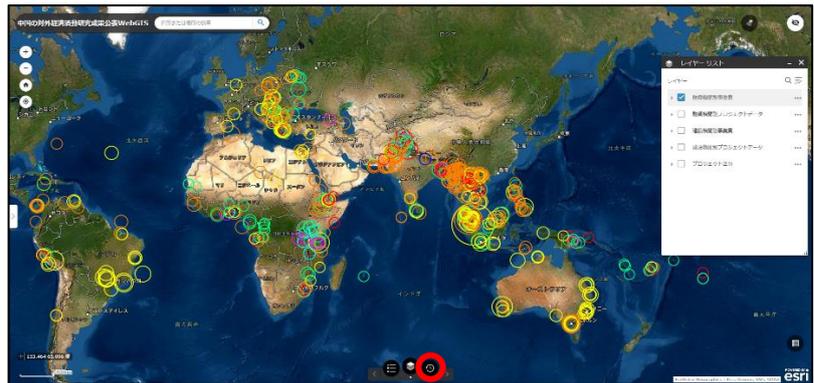
タイムスライダーの機能を使うと、データの時系列的变化をアニメーションで見ることができます。

画面下中央の「タイムスライダー」のアイコンをクリックします。

年月日が表示され、アニメーションが始まります。

右図の場合、1997年7月1日から1997年10月1日まで期間を対象にレイヤが表示されます。

※約5秒ごとにアニメーションが変化し、表示する期間が変わっていきます。



▼1997年7月1日から1997年10月1日まで



▼2003年4月1日から2003年7月1日まで



▼2019年1月1日から2019年4月1日まで



年月日の表示にカーソルを合わせると
詳細を設定することができます。



始点と終点を移動させることで任意の期間を表示することができます。

属性ホバーの表示

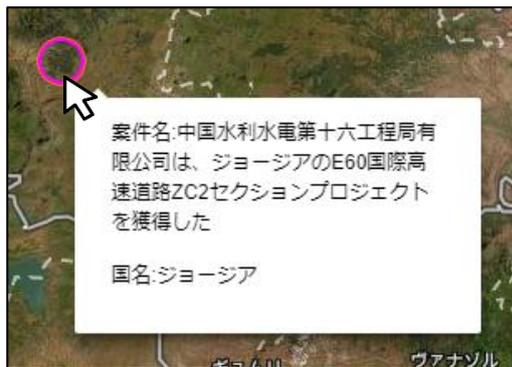
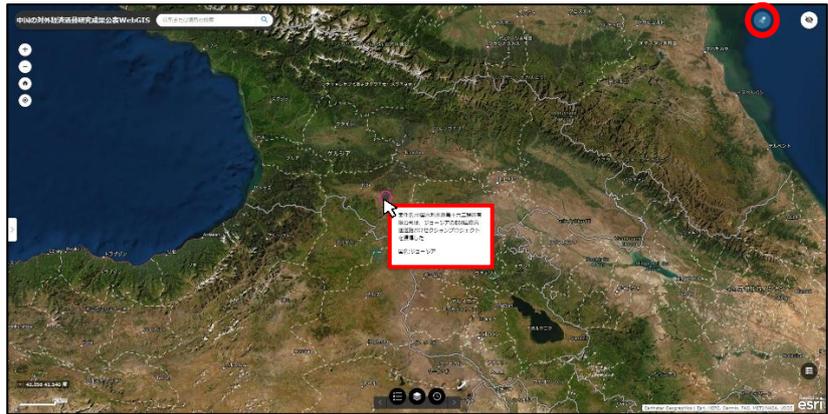
「属性ホバーの表示」をクリックし、表示されている地物（マーカー）にカーソルを合わせると、その地物の属性情報が表示されます。



表示

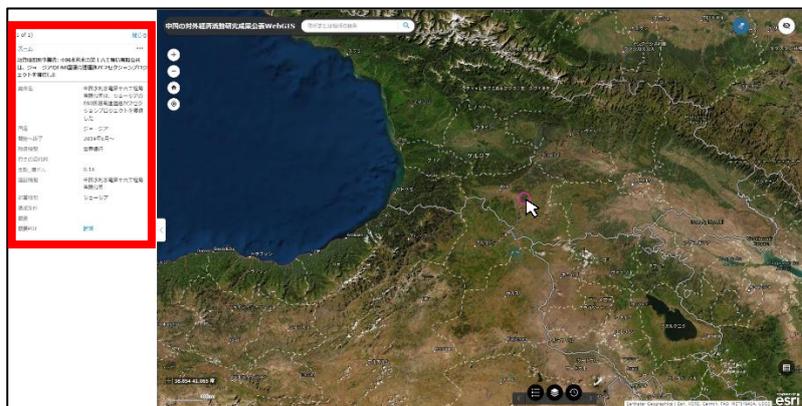


非表示



表示されている地物（マーカー）をクリックすると、画面左側にその地物のさらに詳細な属性情報が表示されます。

※属性ホバーが非表示になっていても属性情報は確認可能。



「資金の流れ図」や「概要 PDF」の欄に「詳細」のリンクがある場合は、それぞれ別ウィンドウで詳細資料が参照できます。

(1 of 1) 閉じる

[ズーム](#) ...

融資機関別事業費: ピレウス港

案件名	ピレウス港
国名	ギリシャ
開始～終了	2016年7月～
融資機関	中国遠洋運輸集団
資金の流れ図	詳細
金額_億ドル	4.09
建設機関	中国遠洋運輸集団
運営機関	中国遠洋運輸集団
追加条件	67% = 51% (株式I) + 16% (株式II)

概要

概要PDF **詳細**

▼ **資金の流れ図**

▲ **概要 PDF**

「閉じる」をクリックすれば、属性情報の表示が消えます。

(1 of 1) 閉じる

[ズーム](#) ...

融資機関別事業費: 中国水利水电第十六工程局有限公司は、ジョージアのE60国際高速道路ZC2セクションプロジェクトを獲得した

案件名	中国水利水电第十六工程局有限公司は、ジョージアのE60国際高速道路ZC2セクションプロジェクトを獲得した
-----	--

中国の対外経済活動研究成果

+

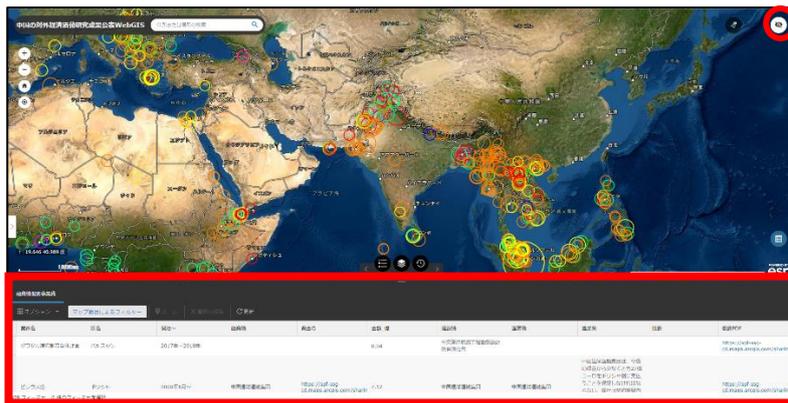
-

🏠

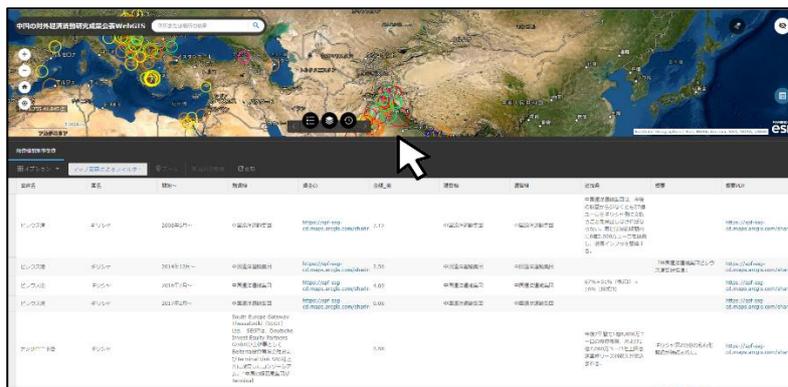
📍

属性テーブル

「属性テーブル」のアイコンをクリックすると、地物（マーカー）の属性情報が一覧で表示されます。



属性テーブルの上部をクリックしたまま上下に動かすと、属性テーブルの表示幅を変更することができます。



「マップ範囲によるフィルター」が有効になっていると、現在表示している地図の範囲にある地物の属性情報だけが一覧で表示されます。



各項目をクリックすると、昇順・降順で並び替えが可能です。

