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。



Englist

「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。

<u>アイコンの説明</u>



3

	+	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。
Ū		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。
	\bigcirc	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。
	\smile		※位置情報へのアクセスを許可する必要があります
		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。
	47		※青色の時は表示、黒色の時は非表示
	8	概観図の表示	別枠で小縮尺の地図を表示します。
		凡例	凡例を表示します。
3 -		レイヤーリスト	レイヤーリストを表示します。
	3	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。



レイヤー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、レイヤー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



三 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



▼融資機関別プロジェクトデータ



三 凡例

融資機関別プロジェクトデータ

Ů	融資機関:中国政府無償援助 プロジェクト区分:港湾
Ů	融資機関:世界銀行 プロジェクト区分:港湾
ψ	融資機関:中国輸出入銀行 プロジェクト区分:港湾
ψ	融資機関:中国国家開銀行 プロジェクト区分:港湾
ψ	融資機関:国営企業 プロジェクト区分:港湾
ψ	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
5	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
4	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
di d	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
5	融資機関:世界銀行 プロジェクト区分:道路
4	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
5	融資機関:アジア開発銀行 プロジェクト区分:道路
5	融資機関:アフリカ開発銀行 プロジェクト区分:道路
Ŧ	融資機関:アフリカ開発銀行 プロジェクト区分:空港
efte	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
5	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
4	融資機関:中国輸出入銀行 プロジェクト区分:エネルギー
Ŧ	融資機関:中国輸出入銀行 プロジェクト区分:空港
efte	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:中国国家開銀行 プロジェクト区分:鉄道
5	融資機関:中国国家開銀行 プロジェクト区分:道路
4	融資機関:中国国家開銀行 プロジェクト区分:エネルギー
efte	融資機関:中国国家開銀行 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
5	融資機関:国営企業 プロジェクト区分:道路
4	融資機関:国営企業 プロジェクト区分:エネルギー
Ŧ	融資機関:国営企業 プロジェクト区分:空港
efte	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
5	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
4	融資機関:その他 プロジェクト区分:エネルギー
Ŧ	融資機関:その他 プロジェクト区分:空港
efte	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



▼建設機関別プロジェクトデータ



三 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					
(F)	建設機関:中国政府機関 プロジェクト区分:港湾				
Ť	建設機関:中国遠洋運輸系列 プロジェクト区分:港湾				
Ð	建設機関:中国港湾系列 プロジェクト区分:港湾				
đ	建設機関:中鉄建系列(プロジェクト区分:港湾				
đ	建設機関:中交建系列(プロジェクト区分:港湾)				
đ	建設機関:中電建系列 プロジェクト区分:港湾				
đ	建設機関:その他国営企業 プロジェクト区分:港湾				
đ	建設機関:その他 プロジェクト区分:港湾				
5	建設機関:中国政府機関 プロジェクト区分:道路				
4	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				
5	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				
5	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				
Ð	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				
5	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				
Ð	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				
5	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				
4	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				
5	建設機関:その他 プロジェクト区分:道路				
44	建設機関:その他 プロジェクト区分:橋梁				
4	建設機関:その他 プロジェクト区分:エネルギー				
Ŧ	建設機関:その他 プロジェクト区分:空港				
ille i	建設機関:その他 プロジェクト区分:その他				
۲	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も、凡 例を確認できます。

-را 😸	イヤー リスト	- ×
レイヤー		0 ⊒
•	融資機関別事業費	•••
•	融資機関別プロジェクトデータ	•••
•	建設機関別事業費	•••
•	建設機関別プロジェクトデータ	
	プロジェクト区分	•••
	(土) 港湾	
	会 鉄道	
	多 高速道路・道路	
	▲▲ 橋梁	
	🖌 発電所(エネルギー関連)	
	★ 空港	
	💼 その他(学校、病院、都市開発等)	
	• others	

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 の時系列的変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









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。

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。

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				
クロジナや目前 第二十年目 第二人にして、「「「「「」」」では日本の人には日本の人になるという「「」」「「」」」」では日本の人にして、「」」「「」」」」」「「」」」」」」「「」」」」」」」」 第二人にして、「」」」」」」「「」」」」」」」」」」 「「」」」」」」」」」」」」」」」」					
	100010797775707977979797979797978281 1000、最新設施の200777797880898発電電電路188037 777747487848447779848984284281848037				
・メンジー・エンジン構築を用意したがな 市りシャードリン・展開を完全されない取じが下ひ)を展開業電報公司がモリシャ展開設置会社ADMEの集成24%を指導、 モリシャ IIスタマーレ(Constance)					

「閉じる」をクリックすれば、属性情報の 表示が消えます。



19

1

HELLENIC REPUBLI

4

ギリシャ政府

中遠海運 (香港) 有限公司 COSCO SHIPPING (HONGKONG) Co. Limited

中速ビレウスコンテナ ターミナル有限公司

5年特許経営

E43 億

中国違洋海運集団有限公常 CHINA COSCO SHIPPING CORDINATION LIMITED

中国政府

中国連洋海軍集団がビル・CF 漫遊営会社 を育な

中国建筑海道()注于发展

▲概要 PDF

0777

「中国連注道輸集団ビレウス語文好協議」

デューデリジェンス、価格合意、政府もしくは監督会) 件を消たした上で、中廷改立口程(有限公司はson-1 19年の発送を取得し、セニ属力発電プロジェクトの別

全長約38--

7.8388

12km、構成30基金りが含まれ

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。







属性テーブルの右上にある「+」をクリッ クすると、表示する属性項目を選ぶこ とができます。

必要な項目だけにチェックを付けると、 チェックを付けた項目だけが表示されま す。

再度「+」をクリックすると、このチェック 画面を閉じることができます。

右図は「国名」「融資機関」「概要」の みにチェックを付けた状態です。



