

海しるAPI v3 移行対応表

最終更新日：2026年8月27日

1 移行対象外のAPI

「潮流推算」、「潮汐推算」、「データカタログ」は既にv3を提供済ですので、今回の移行対象外となります（下表の対象外）。

2 利用可能な操作について

v2で利用可能な一部の操作が、v3では変更・廃止されます。

一例として、v3の移行先がArcGIS FeatureServiceの情報の場合、FeatureServiceはベクトルデータを返すAPIのため、v2で利用可能な操作「画像出力」は廃止されます。

（1）ArcGIS FeatureServceの操作の説明

- 「GISデータ」：レイヤーのGISデータを返す操作で、v2の「JSON出力」に対応します。V3では、JSON、GeoJSONに加え、PBFの出力にも対応しました。
- 「サービス定義」：各サービスに含まれるレイヤー情報や、サービス全体の地理的範囲など、サービスの概要に関する情報を返す操作です。
- 「レイヤー定義」：レイヤー全体の地理的範囲や、レイヤーが提供するGISデータの属性情報等に関する情報を返す操作です。

（2）ArcGIS ImageServceの操作の説明

準備中

（3）ArcGIS MapServceの操作の説明

準備中

3 移行対応表

※ ベータ版、正式版ともに段階的に提供予定

No.	現行 v2 API	v2 APIで利用可能な操作	移行先 v3 API（サービス名）	v3 APIで利用可能な操作	v3提供状況	備考
1	島名	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (island_name)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
2	海底地形名	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (undersea_feature_name)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
3	海底地形名「英語」	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (undersea_feature_name)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
4	貝殻 [底質]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_nature)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
5	さんご [底質]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_nature)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
6	溶岩 [底質]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_nature)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
7	礫 [底質]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_nature)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
8	石・岩 [底質]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_nature)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
9	砂 [底質]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_nature)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
10	泥・粘土 [底質]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_nature)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
11	等深線	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (depth_contour)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
12	海洋速報	JSON出力、時系列出力、画像出力	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	
13	潮流推算 [リンク]	JSON出力、画像出力	移行なし	移行なし	移行なし	既にお知らせしているとおり、2026年12月末をもって提供終了予定ですので、v3への移行予定はありません。ご利用の皆様におかれましては、v3の「潮流推算」へ移行のご検討をお願いいたします。
14	潮汐推算 [リンク]	JSON出力、画像出力	移行なし	移行なし	移行なし	既にお知らせしているとおり、2026年12月末をもって提供終了予定ですので、v3への移行予定はありません。ご利用の皆様におかれましては、v3の「潮汐推算」へ移行のご検討をお願いいたします。
15	海水情報	JSON出力、時系列出力、画像出力	提供方法検討中		未定	
16	水温 [リンク]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (water_temperature_hyperlink)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
17	気象・海象観測情報 [AOV]	提供一時停止中	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	現在、データ提供元のシステム移行に伴いAPIの提供を一時停止中です。データ提供が再開されましたらv3へ移行予定です。
18	航行警報 [過去5年以内の有効分]	JSON出力、画像出力	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	
19	水路通報[過去5年以内の有効分](小改正は過去3箇月以内)	JSON出力、画像出力	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	
20	水路通報・航行警報 [リンク]	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (noticestomariners_navigationalwarning_hyperlink)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
21	英文航行警報[過去5年以内の有効分]	JSON出力、画像出力	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	
22	英文水路通報[過去5年以内の有効分](小改正は過去3箇月以内)	JSON出力、画像出力	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	
23	米軍演習区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (us_military_maneuver_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
24	港則法適用港	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (port_regulation_act_port)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
25	港則法びょう地	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (port_regulation_act anchorage_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
26	港則法区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (port_regulation_act_port_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
27	港湾	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (port_and_harbour_act_port)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
28	港湾区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (port_and_harbour_act_port_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
29	漁港	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (fishing_port)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
30	漁港区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (fishing_port_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	

No. 現行 v2 API	v2 APIで利用可能な操作	移行先 v3 API（サービス名）	v3 APIで利用可能な操作	v3提供状況	備考
31 灯台	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (light)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
32 灯浮標	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (light)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
33 灯標	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (light)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
34 灯（その他）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (light)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
35 海交法航路	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (maritime_traffic_safety_act_traffic_route)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
36 港則法航路	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (port_regulation_act_passage)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
37 海上保安部署等	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (coast_guard_office)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
38 沈船	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (wreck)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
39 海底障害物	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seabed_obstruction)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
40 指定錨地	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (designated_anchor_berth)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
41 検疫錨地	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (quarantine_anchorage_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
42 水路測量特級区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (special_order_survey_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
43 船舶通航量(月別)	画像出力	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	
44 海底ケーブル	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (submarine_cable)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
45 海底ケーブル区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (submarine_cable)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
46 海底輸送管	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (submarine_pipeline)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
47 海上構造物	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (offshore_installation)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
48 共同漁業権	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (common_fishery_right)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
49 区画漁業権	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (demarcated_fishery_right)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
50 定置漁業権	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (fixed_gear_fishery_right)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
51 共同漁業権（2019-2023年度）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (common_fishery_right_2019to2023)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
52 区画漁業権（2019-2023年度）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (demarcated_fishery_right_2019to2023)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
53 定置漁業権（2019-2023年度）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (fixed_gear_fishery_right_2019to2023)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
54 共同漁業権（2013-2018年度）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (common_fishery_right_2013to2018)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
55 区画漁業権（2013-2018年度）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (demarcated_fishery_right_2013to2018)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
56 定置漁業権（2013-2018年度）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (fixed_gear_fishery_right_2013to2018)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
57 海域火山DB	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (ocean_volcano)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
58 海底地殻変動観測点	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (seafloor_geodetic_observation_site)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
59 海岸線種類（環境脆弱性指標（ESI））	JSON出力、画像出力	提供方法検討中	提供方法検討中	未定	
60 E S I マップエリア	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (esi_map_hyperlink)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
61 海岸アクセス道	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (coastal_access_road)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
62 津波防災情報図図郭	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (tsunami_information_map_hyperlink)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
63 防除資機材（海上保安部署別）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
64 油等保管施設（油）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
65 油等保管施設（有害液体物質）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
66 係留施設（油）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
67 係留施設（有害液体物質）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
68 油回収船	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
69 大型油回収船	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
70 油回収装置	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
71 大型油回収装置	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
72 高粘度油回収ネット	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
73 オイルフェンス展張船	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
74 排出油防除資機材等保有状況	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
75 作業船	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
76 タグボート	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
77 集油船	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
78 グラブ船、ガット船等	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
79 タンクローリー車	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
80 強力吸引車、バキュームカー	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
81 廃油等処理施設	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
82 排出油等防除計画資料（その他）	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (oil_spill_response_plan)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
83 投棄区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (dumping_ground)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
84 低潮線保全区域	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (lowwater_line_conservation_area)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
85 航空写真	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (aerial_photo)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
86 港湾写真	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (harbour_photo)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
87 海岸写真	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (coastline_photo)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
88 主要漁港別上場水揚量	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (annual_fishery_product_2010/annual_fishery_product_2015/annual_fishery_product_2019)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
89 海洋関連団体	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (maritime_education_related_organization)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
90 体験学習	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (nature_experience_facility)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
91 水族館	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (aquarium)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	
92 展示施設	JSON出力、画像出力	ArcGIS FeatureService (museum)	GISデータ、サービス定義、レイヤー定義	ベータ版 2026年8月27日提供開始	