

WAGRIが提供する主なAPI

2023年3月時点

サービス分類	API分類	API項目	詳細内容	URI	提供機関	ベーシック(#1)	オプション(#2)		
気象	気象予報・警報	気象予報情報	気象庁提供の、府県天気予報を提供	/API/Public/Weather	WAGRI運営事務局	○			
		気象予報情報	府県天気予報を提供	/API/Public/WeatherH	ハレックス	○			
		気象警報・気象注意報	気象特別警報・警報・注意報を提供	/API/Public/WeatherWarningH	ハレックス		●		
	過去気象情報	過去気象情報	過去の気象情報を提供	/API/Public/WeatherHistoryH	ハレックス		●		
	1kmメッシュ気象情報	1kmメッシュ気象情報(日射量なし)	日射量なしの最長3日先までの特別1kmメッシュ気象情報を提供	/API/Public/WeatherMeshH	ハレックス		●		
		1kmメッシュ気象情報(日射量有り)	日射量有りの最長3日先までの特別1kmメッシュ気象情報を提供	/API/Public/WeatherMeshH_SR	ハレックス		●		
		1kmメッシュ気象情報	最長26日先までの日別1kmメッシュ気象情報を提供	/API/Public/WeatherMeshLbw	ライフビジネスウェザー		●		
1kmメッシュ気象情報(ベーシックAPI版)		最長26日先までの日別1kmメッシュ気象情報を提供	/API/Individual/NARO/WeatherMesh	WAGRI運営事務局		○			
地図	地図情報	地図情報	地図データ、航空写真の画像データを提供	/API/Public/Map	NTTインフラネット		●		
	デジタル土壌図情報	20万分の1デジタル土壌図	指定した最大・最少緯度・経度の範囲に存在する縮尺20万分の1土壌図を提供	/API/Public/20_1SoilMap	農研機構	○			
		5万分の1デジタル土壌図	指定した最大・最少緯度・経度の範囲に存在する縮尺5万分の1農耕地包括土壌図を提供	/API/Public/5_1SoilMap	農研機構	○			
農地	農地緯度経度情報	農地ビン情報	全国農業会議所の農地ナビと連携した農地ビン情報データを提供	/API/Public/AgriculturalLand	WAGRI運営事務局	○			
	農地区画情報	ほ区ポリゴン情報	農林水産省提供の、農地区画形状、用排水の整備状況をGIS化したデータ(ほ区ポリゴン)を提供	/API/Public/BasicResearchOnAgriculturalInfrastructureData	WAGRI運営事務局	○			
		ID付与筆ポリゴン情報	農林水産省令和3年度提供の、農地区面の形状を緯度経度で表したデータ(ID付与済み筆ポリゴン)を提供	/API/Public/FieldPolygonID	WAGRI運営事務局	○			
		ID付与済み筆ポリゴン取得API v2	農林水産省令和4年度提供の、農地区面の形状を緯度経度で表したデータ(ID付与済み筆ポリゴン)を提供	/API/Public/FieldPolygonID2	WAGRI運営事務局	○			
	統合農地情報	統合農地データ	全国の農地区画、農地ビンおよび土壌データを統合したデータを提供	/API/Individual/NARO/AgriculturalMap	農研機構		●		
		統合農地データ	全国の農地区画、農地ビンおよび土壌データを統合したデータを提供	/API/Individual/NARO/AgriculturalMap2	農研機構		●		
	農地ビン更新データ情報	全国市区町村情報	全国市区町村の農地ビン更新データ情報を一括提供	/API/Public/AgriculturalLandInfo	WAGRI運営事務局	○			
		個別市区町村情報	市区町村の農地ビン更新データを個別指定して提供	/API/Public/AgriculturalLandInfo	WAGRI運営事務局	○			
		市区町村コード-市区町村名称対応情報	全国市区町村コード-市区町村名称対応情報を一括提供	/API/Public/Master/CityCode	WAGRI運営事務局	○			
		個別市区町村対応情報	市区町村コード-市区町村名称対応情報を個別指定して提供	/API/Public/Master/CityCode	WAGRI運営事務局	○			
センサー	センサー情報	測定単位	センサー情報(測定単位)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Master/MeasurementUnits	WAGRI運営事務局	○			
		測定項目マスター	センサー情報(測定項目マスター)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Master/ObservedProperties	WAGRI運営事務局	○			
		センサーマスター	センサー情報(センサーマスター)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Master/Sensors	WAGRI運営事務局	○			
		データストリーム	センサー情報(データストリーム)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Private/Datastreams	WAGRI運営事務局	○			
		測定対象の位置、範囲	センサー情報(測定対象の位置、範囲)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Private/FeaturesOfInterest	WAGRI運営事務局	○			
		センサー群の位置	センサー情報(センサー群の位置)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Private/Locations	WAGRI運営事務局	○			
		測定条件	センサー情報(測定条件)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Private/ObservationConditions	WAGRI運営事務局	○			
		測定結果	センサー情報(測定結果)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Private/Observations	WAGRI運営事務局	○			
		センサー群	センサー情報(センサー群)を登録、提供、削除	/API/Sensing/Private/Things	WAGRI運営事務局	○			
		センシング変換情報	センシング情報変換	センサーデータの項目名をRightARM共通英名に変換	/API/Individual/terasuma/SensorConverter/prd/v1/sensor	テラスマイル	○		
		生育予測	水稲・小麦・大豆の生育予測	ビジョンテック提供のAPI一覧	ビジョンテック提供のAPI一覧を提供	/API/Public/GrowthVti/ApiList	ビジョンテック		●
				認証情報	認証キー発行する	/API/Public/GrowthVti/AuthenticationKey	ビジョンテック		●
				作物一覧	作物一覧を提供	/API/Public/GrowthVti/CropIdList	ビジョンテック		●
水稲発育予測情報	水稲発育予測情報を提供			/API/Public/GrowthVti/GrowingForecast	ビジョンテック		●		
水稲発育予測情報	水稲発育予測情報を格納する			/API/Public/GrowthVti/GrowingForecast_post	ビジョンテック		●		
品種リスト情報	品種リスト情報を提供			/API/Public/GrowthVti/VarietyList	ビジョンテック		●		
最適窒素追肥量診断情報	最適窒素追肥量診断情報を提供			/API/Public/GrowthVti/NitrogenTopDressing	ビジョンテック		●		
水稲冷害リスクと追肥可否の判定情報	水稲冷害リスクと追肥可否の判定情報を提供			/API/Public/GrowthVti/RiceAdditionalFertilizer	ビジョンテック		●		
あきだわ栽培管理を支援する情報	あきだわ栽培管理を支援する情報を提供			/API/Public/GrowthVti/RiceAkiawara	ビジョンテック		●		
水稲こうじ病の診断情報	水稲こうじ病の診断情報を提供			/API/Public/GrowthVti/RiceFalseSmut	ビジョンテック		●		
水稲収穫過期の診断情報	水稲収穫過期の診断情報を提供			/API/Public/GrowthVti/RiceHarvest	ビジョンテック		●		
水稲紋枯病の診断情報	水稲紋枯病の診断情報を提供			/API/Public/GrowthVti/RiceSheathBlight	ビジョンテック		●		
大豆の発育予測情報	大豆の発育予測情報を提供			/API/Public/GrowthVti/SoyForecast	ビジョンテック		●		
小麦の発育予測情報	小麦の発育予測情報を提供			/API/Public/GrowthVti/WheatForecast	ビジョンテック		●		
水稲移植過期診断	水稲移植過期の診断情報を提供			/API/Public/GrowthVti/RicePlanting	ビジョンテック		●		
レタスの生育予測	レタスの収穫日予測情報			レタスの収穫日予測情報を提供	/API/Public/Naro/Lettuce/GrowthPrediction	WAGRI運営事務局	○		
生育予測データ	生育予測のためのデータを提供			/API/Private/GrowthPrediction	WAGRI運営事務局		○		
施設園芸作物の生育・収量予測	施設園芸作物の生育・収量予測情報(温度抑制率)			施設園芸作物の生育・収量予測情報に関する温度抑制率の情報を提供	/API/Individual/NIVFS/YieldPredict/GetInhibitionRate	農研機構		●	
	施設園芸作物の生育・収量予測情報(日次収量、週間収量、2週間収量、月間収量、積算収量)			施設園芸作物の生育・収量予測情報に関する日次収量、週間収量、2週間収量、月間収量、積算収量の情報を提供	/API/Individual/NIVFS/YieldPredict/GetYieldPrediction	農研機構		●	
	施設園芸作物の生育・収量予測情報			施設園芸作物の生育・収量予測情報に関する日次収量、週間収量、2週間収量、月間収量、積算収量の情報を提供	/API/Individual/NIVFS/YieldPredict/GetYieldPrediction	農研機構		●	
マスター情報	イネ特性情報			イネ特性情報	イネ特性情報を提供	/API/Public/IneWeb/Characteristic	農研機構	○	
				イネ特性(品種共通)情報	イネ特性(品種共通)情報を提供	/API/Public/IneWeb/CharacteristicInfo	農研機構	○	

WAGRIが提供する主なAPI

サービス分類	API分類	API項目	詳細内容	URI	提供機関	ペーシック(※1)	オプション(※2)	
	ガイドライン	イネ品種情報を提供	イネ品種情報を提供	/API/Public/IneWeb/Variety	農研機構	○		
		農作業名ガイドライン (GL1)	内閣官房IT総合戦略室作成の農作業名ガイドライン (GL1)データを提供	/API/MaffOpenData/Private/GuidelinesForFarmworkNames	WAGRI運営事務局	○		
		農作物名ガイドライン (GL3)	内閣官房IT総合戦略室作成の農作物名ガイドライン (GL3)データを提供	/API/MaffOpenData/Private/GuidelinesForCropNames	WAGRI運営事務局	○		
		粗飼料名ガイドライン	内閣官房IT総合戦略室作成の粗飼料名ガイドラインデータを提供	/API/MaffOpenData/Private/GuidelinesForCoarseFeedNames	WAGRI運営事務局	○		
農業	農業情報	農業情報 (FAMIC)	農林水産消費安全技術センター提供の、農業マスター情報を提供	/API/Public/AgriculturalChemical	WAGRI運営事務局	○		
		肥料情報	肥料情報 (FAMIC)	農林水産消費安全技術センター提供の、登録肥料マスター情報を提供	/API/Public/Fertilizer	WAGRI運営事務局	○	
肥料	肥料情報	登録肥料情報 (農水省オープンデータ)	農林水産省提供の肥料登録銘柄データを提供	/API/MaffOpenData/Private/Fertilizers	WAGRI運営事務局	○		
		言葉	言葉情報	農作業、農作物言葉辞書 (CAVOC)	482語の農作業言葉情報と1,514語の農作物言葉情報を提供	/API/Public/CAVOC	農研機構	○
政策情報	MAFFアプリ	ユーザ未回答のアンケート一覧	ユーザ未回答のアンケート一覧を提供	/API/Individual/MAFFAPP/Surveys/SurveyList	農林水産省	○		
		指定アンケートの詳細情報	指定アンケートの詳細情報を提供	/API/Individual/MAFFAPP/Surveys/SurveyDetail	農林水産省	○		
		ユーザ認証	MAFFアプリのユーザログイン処理を実行	/API/Individual/MAFFAPP/Users/Login	農林水産省	○		
		記事一覧	指定条件に適合する記事一覧を提供	/API/Individual/MAFFAPP/Article/ArticleList	農林水産省	○		
		記事の詳細情報	指定記事の詳細情報を提供	/API/Individual/MAFFAPP/Article/ArticleDetail	農林水産省	○		
		記事の詳細情報	指定記事に「美味しいね」を設定	/API/Individual/MAFFAPP/Article/Delicious	農林水産省	○		
		指定種別のランキンギー一覧	指定種別のランキンギー一覧を提供	/API/Individual/MAFFAPP/Article/ArticleRank	農林水産省	○		
		Maff Channelの動画URL一覧	Maff Channelの動画URL一覧を提供	/API/Individual/MAFF/Videos/maffchannel	農林水産省	○		
青果物市況	青果物情報	青果物市況情報 (野菜・果実)	青果物 (野菜・果実) の入荷量及び販売価格などの日別データを提供	/API/MaffOpenData/Private/FreshMarketInformation	WAGRI運営事務局		○	
		卸売市場調査情報	青果物卸売市場調査 (都市別) 情報	青果物卸売市場調査 (都市別) のデータを提供	/API/MaffOpenData/Private/FreshWholesaleMarketSurveyByCity	WAGRI運営事務局		○
		青果物卸売市場調査 (主要市場計) 情報	青果物卸売市場調査 (主要市場計) のデータを提供	/API/MaffOpenData/Private/FreshWholesaleMarketSurveyByNational	WAGRI運営事務局		○	
食肉市況	卸売市場調査情報	食肉卸売市場調査 (豚)	全国の食肉卸売市場 (豚) の日々の市場別卸売数や価格の情報を提供	/API/MaffOpenData/Private/PorkWholesaleMarketSurvey	WAGRI運営事務局		○	
		食肉卸売市場調査 (牛)	全国の食肉卸売市場 (牛) の日々の市場別卸売数や価格の情報を提供	/API/MaffOpenData/Private/BeefWholesaleMarketSurvey	WAGRI運営事務局		○	
		と畜場統計調査	主要なと畜場におけると畜数等の情報を提供	/API/MaffOpenData/Private/SlaughterhouseStatistics	WAGRI運営事務局		○	
畜産	畜産クラウド情報	牛飼養頭数・施設数等情報	牛の飼養頭数、施設数、と畜頭数、出生・死亡頭数、脂肪頭数等情報	/API/MaffOpenData/Private/LivestockNotificationInfoStatistics	WAGRI運営事務局		○	
		病虫害画像診断 (分類型判別機)	トマト診断情報	トマトの画像を送ると、トマト (葉裏、果実、根) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v1/tomato/	農研機構		●
病虫害診断	【病害判定エンジン： 法政大学】	キュウリ診断情報	キュウリの画像を送ると、キュウリ (葉裏、花) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v1/cucumber/	農研機構		●	
		イチゴ診断情報	イチゴの画像を送ると、いちご (葉裏、果実) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v1/strawberry/	農研機構		●	
		ナス診断情報	ナスの画像を送ると、ナス (葉裏、果実) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v1/eggplant/	農研機構		●	
		病虫害画像診断 (検出型判別機)	トマト診断情報	トマトの画像を送ると、トマト (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v6/tomato/leaf-adaxial	農研機構		●
		キュウリ診断情報	キュウリの画像を送ると、キュウリ (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v5/cucumber/	農研機構		●	
		イチゴ診断情報	イチゴの画像を送ると、いちご (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v4/strawberry/	農研機構		●	
		ナス診断情報	ナスの画像を送ると、ナス (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/hosei/hosei-v3/eggplant/	農研機構		●	
		トマト診断情報 (V4)	トマトの画像を送ると、トマト (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/hosei/v4/tomato/haomote	農研機構		●	
		キュウリ診断情報 (V4)	キュウリの画像を送ると、キュウリ (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/hosei/v4/cucumber/haomote	農研機構		●	
		イチゴ診断情報 (V4)	イチゴの画像を送ると、いちご (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/hosei/v4/strawberry/haomote	農研機構		●	
		ナス診断情報 (V4)	ナスの画像を送ると、ナス (葉表) の病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/hosei/v4/eggplant/haomote	農研機構		●	
		病虫害画像診断 (分類・検出型判別機)	トマト診断情報	トマトの画像を送ると、トマト (葉、果実) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/nss/nss-v6/tomato/	農研機構		●
【虫害判定エンジン： ノーザンシステムサービス】	キュウリ診断情報	キュウリの画像を送ると、キュウリ (葉、果実、花) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/nss/nss-v6/cucumber/	農研機構		●		
イチゴ診断情報	イチゴの画像を送ると、いちご (葉、果実、花) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/nss/nss-v6/strawberry/	農研機構		●			
ナス診断情報	ナスの画像を送ると、ナス (葉、果実) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/nss/nss-v6/eggplant/	農研機構		●			
トマト診断情報 (V4)	トマトの画像を送ると、トマト (葉、果実) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/nss/v3/tomato/haomote	農研機構		●			
キュウリ診断情報 (V4)	キュウリの画像を送ると、キュウリ (葉、果実、花) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/nss/v3/cucumber/haomote	農研機構		●			
イチゴ診断情報 (V4)	イチゴの画像を送ると、いちご (葉、果実、花) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/nss/v3/strawberry/haomote	農研機構		●			
ナス診断情報 (V4)	ナスの画像を送ると、ナス (葉、果実) の虫害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PRISM/plant_disease/nss/v3/eggplant/haomote	農研機構		●			
病虫害画像診断 (農研機構開発病虫害分類型判別器)	キク診断情報	キクの画像を送ると、キクの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/chrysanthemum	農研機構		●		
ブドウ診断情報	ブドウの画像を送ると、ブドウの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/grape	農研機構		●			
ピーマン診断情報	ピーマンの画像を送ると、ピーマンの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/greenpepper	農研機構		●			
タマネギ診断情報	タマネギの画像を送ると、タマネギの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/onion	農研機構		●			
モモ診断情報	モモの画像を送ると、モモの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/peach	農研機構		●			
ジャガイモ診断情報	ジャガイモの画像を送ると、ジャガイモの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/potato	農研機構		●			
カボチャ診断情報	カボチャの画像を送ると、カボチャの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/pumpkin	農研機構		●			
ダイズ診断情報	ダイズの画像を送ると、ダイズの病害判定情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/plant_disease/naro/rcait-v1/soybean	農研機構		●			
PRISM病虫害小図鑑	病虫害小図鑑コンテンツ (V1)	重要農畜、畑作、果樹を加害する約130病虫害に関する生態・防除に関する情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/ppd_dictionary/v1/	農研機構		●		
病虫害小図鑑コンテンツ (V2)	重要農畜、畑作、果樹を加害する約130病虫害に関する生態・防除に関する情報を提供	/API/Individual/Naro/PPAPI/ppd_dictionary/v2/	農研機構		●			
昆虫世代予測	世代予測	昆虫世代 (生育ステージ) 予測情報	有効積算温度、世代 (生育ステージ) を日別値で提供	/API/Individual/Naro/Aginfo/	農研機構	○		
		昆虫目リスト出力	昆虫世代予測システムが対応する「昆虫目リスト」を提供	/API/Individual/Naro/Aginfo/OrderList/	農研機構	○		
		昆虫目リスト出力	昆虫世代予測システムが対応する、指定された昆虫目に関する「昆虫目リスト」を提供	/API/Individual/Naro/Aginfo/SpeciesList/	農研機構	○		
農機オープンAPI	農機Open A P I (井関農機株式会社)	作業履歴情報	デバイスに紐付けられた作業履歴の情報 (作業開始時刻、作業終了時刻) を提供	/API/Individual/iseki/AgOpenApi/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/field_operations	井関農機	○		
		ロケーション情報	デバイスに紐付けられたロケーションの情報を提供	/API/Individual/iseki/AgOpenApi/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/locations	井関農機	○		
		登録済み農機情報	登録済みの農機 (デバイス) の情報を提供	/API/Individual/iseki/AgOpenApi/farm_machinery/v1/devices	井関農機	○		
		稼働時間データ情報	デバイスに紐付けられた稼働時間データの情報を提供	/API/Individual/iseki/AgOpenApi/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/operating_times	井関農機	○		
		燃料消費データ情報	デバイスに紐付けられた燃料消費データの情報を提供	/API/Individual/iseki/AgOpenApi/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/fuels	井関農機	○		
	農機OpenAPI(株式会社クボタ)	稼働状態データ情報	デバイスに紐付けられた稼働状態データの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/planting_states/	クボタ	○		
		稼働時間データ情報	デバイスに紐付けられた稼働時間データの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/operating_times/	クボタ	○		
		収穫状態データ情報	デバイスに紐付けられた収穫状態データの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/harvesting_states/	クボタ	○		

WAGRIが提供する主なAPI

2023年3月時点

サービス分類	API分類	API項目	詳細内容	URI	提供機関	ベーシック(*1)	オプション(*2)
		排出状態データ情報	デバイスに紐付けられた指定IDの排出状態データの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/unloading_states/	クボタ	○	
		燃料消費データ情報	デバイスに紐付けられた指定IDの燃料消費データの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/fuels/	クボタ	○	
		PTO使用状態データ情報	デバイスに紐付けられたPTO使用状態データの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/pto_usages/	クボタ	○	
		エンジン始動状態データ情報	デバイスに紐付けられたエンジン始動状態データの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/power_mode/	クボタ	○	
		ローケーションデータ情報	デバイスに紐付けられた指定IDのローケーションデータの情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/{device_id}/locations/	クボタ	○	
		登録済み農機データ情報	登録済み農機（デバイス）の情報を提供	/API/Individual/kubota/AgOpenAPI/farm_machinery/v1/devices/	クボタ	○	
		出荷量予測	圃場出荷量予測	出荷可能株数予測	圃場に定植されたキャベツの株数が日単位でどのように変化するかの数値シミュレーション結果を提供	/API/Individual/MidoriCloud/Private/CropAmountForecast/Post?subscription_key={認証キー}	セラク
重量予測	圃場に定植されたキャベツの重量が日単位でどのように変化するかの数値シミュレーション結果を提供			/API/Individual/MidoriCloud/Private/CropWeightForecast/Post?subscription_key={認証キー}	セラク		●
重量予測（植生指数利用）	圃場に定植されたキャベツの重量が日単位でどのように変化するか、植生指数（VARI）の値に基づいて数値シミュレーションした結果を提供			/API/Individual/MidoriCloud/Private/CropWeightForecastByVARI/Post?subscription_key={認証キー}	セラク		●
産地出荷量予測	産地出荷量予測		マクロデータによる都道府県単位での週間出荷量予測値を5週間先まで提供（キャベツ・玉ねぎ・トマト・きゅうり）	/API/MidoriCloud/Private/ShipmentForecast/Get?area_id={都道府県コード}&subscription_key={認証キー}	セラク		●
その他	システム共通	非同期API実行情報	非同期APIの結果や実行状態を提供	/API/AsyncApi	WAGRI運営事務局	○	
		添付ファイル情報	添付ファイル情報を作成、登録、提供、検索、削除	/API/AttachFile	WAGRI運営事務局	○	
		暗号鍵情報	暗号化用共通鍵を登録、システムIDに対応する公開鍵を提供	/API/Cryptography	WAGRI運営事務局	○	
		ETL定期実行ジョブ定義管理	ETL定期実行ジョブ定義データの登録、更新、削除機能を提供	/API/Management/TimerJob/RequestData	WAGRI運営事務局	○	
		ETL定期実行ジョブ実行ログ管理	ETL定期実行ジョブ実行ログの登録、取得、削除機能を提供	/API/Management/TimerJob/RequestLog	WAGRI運営事務局	○	
		基盤認証情報	アクセストークンを発行	/Token	WAGRI運営事務局	○	

(\*1) WAGRI利用・提供会員が自由に利用可能なAPIで、○印が対象  
 尚、お試しサービス会員も制限付きで利用が可能（但し、URL形式は異なる）。  
 (\*2) 別途契約が必要となるAPIで、「無償/有償」あり  
 ○印：無償、●印：有償