

メッシュ農業気象データサービス



気象要素	単位	記号	過去値	予報値	平年値 (作成に使用する期間)
日平均気温	℃	TMP_mea	1980年1月1日～前日	当日～26日先	1991年～2020年
日最高気温	℃	TMP_max	1980年1月1日～前日	当日～26日先	1991年～2020年
日最低気温	℃	TMP_min	1980年1月1日～前日	当日～26日先	1991年～2020年
日積算降水量 (アメダス)	mm/day	APCP	1980年1月1日～前日	当日～26日先	1991年～2020年
日積算降水量 (解析雨量)	mm/day	APCPRA	2008年1月1日～前日	当日～26日先	1991年～2020年
1mm以上の降水の有無	1 : 有 / 0 : 無	OPR	1980年1月1日～前日	当日～9日先	1991年～2020年
日照時間	h/day	SSD	1980年1月1日～前日	当日～26日先	1991年～2020年
全天日射量	MJ/m ² /day	GSR	1980年1月1日～前日	当日～9日先	1991年～2020年
下向き長波放射量	MJ/m ² /day	DLR	2008年1月1日～前日	当日～9日先	なし
日平均相対湿度	%	RH	2008年1月1日～前日	当日～9日先	なし
日平均風速	m/s	WIND	2008年1月1日～前日	当日～9日先	なし
積雪深	cm	SD	2008年10月1日～前日	当日～9日先	なし
積雪相当水量	mm	SWE	2008年10月1日～前日	当日～9日先	なし
日降雪相当水量	mm/day	SFW	2008年10月1日～前日	当日～9日先	なし
予報気温の確からしさ※1	℃	PTMP	なし	当日～26日先	なし

・データ型式 : NetCDF型式、ASCII形式

・更新時間 : 1日1回/8時頃更新 (金曜日は12時半頃※2)

※1) 気温予報値の標準偏差近似値 ※2) 26日先までの予測値計算処理のため

ご利用料金

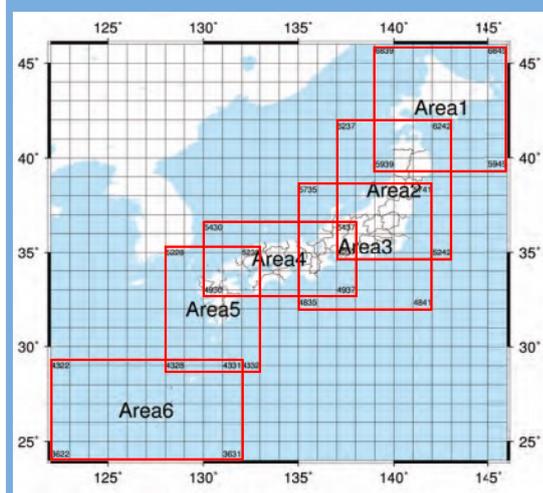
1気象要素/1か月/¥3,300

本サービスとWAGRIメッシュ農業気象データサービスとの比較

項目	本サービス	WAGRIメッシュ農業気象データサービス
WAGRI利用料	不要	¥44,000/1か月
利用料	1気象要素/1か月/ ¥3,300	14気象要素/1か月/ ¥0
時間分解能	1日毎	1日毎
リクエスト方法	WebAPI	WebAPI
	ファイルダウンロード (wget等)	
	Webブラウザ (OPeNDAP)	
	AMD_Tools3.py Excelマクロ ※農研機構が開発	
提供データ型式	JSON, netCDF, ASCII	JSON

※上記金額には、10%消費税が含まれます。

対象領域



全国 (6領域に分割提供)

出典 : メッシュ農業気象データ利用マニュアル

(農研機構 農業環境変動研究センター)

※メッシュ農業気象データは、農研機構の許諾を得て「農研機構メッシュ農業気象データ作成システム」により作成されています。

販売元 : 株式会社ビジョンテック

〒305-0045 茨城県つくば市梅園2-1-16

Tel029-860-6100 Fax029-859-1199 URL <https://www.vti.co.jp>

製造元 : 株式会社ライブビジネスウェザー (予報業務許可83号)

