SGLI標準モニタ　提供データ一覧

物理量によりデータ提供・モニタ表示可能かが異なりますので表内の記号をご確認ください。

◎データ提供・モニタ表示、〇データ提供のみ、●モニタ表示のみ

物理量名	ID	mode	観測データ																		気候値との偏差								気候値			
		area	全球						日本域						極投影(北・南)						全球				日本域				全球		日本	
		term	1D		8D		1M		1D		8D		1M		1D		8D		1M		8D		1M		8D		1M		1M		1M	
		drct	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D
地表面温度	LST		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○
植生指数	NDVI		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	●	-	●	-	●	-	●	-	○	-	○
葉面積指数	LAI		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地上部バイオマス	AGB		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
光合成有効吸収率	FPAR		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大気補正済反射率RGB	RSRF		●	●	●	●	●	●	-	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
正規化海水射出輝度RGB	NWLR		●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
光合成有効放射	PAR		-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海面水温	SST		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○
クロロフィルa濃度	CHLA		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-	○	-	○
懸濁物質濃度	TSM		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
有色溶存有機物吸光係数	CDOM		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大気上端輝度RGB	LTOA		●	●	●	●	●	●	-	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸海上エアロゾル	AROT		◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	●	-	●	-	●	-	●	-	○	-	○
陸海上オングストローム指数	ARAE		-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸海上単一散乱アルベド	ASSA		-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
短波放射量	SWR		-	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-	○	-	○
雲頂温度	CLTT		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水雲光学的厚さ	COTW		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

物理量名	ID	mode	観測データ																		気候値との偏差								気候値			
		area	全球						日本域						極投影(北・南)						全球				日本域				全球		日本	
		term	1D		8D		1M		1D		8D		1M		1D		8D		1M		8D		1M		8D		1M		1M		1M	
		drct	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D
雲種別雲量(Cloud type composite)	CFRG		●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Cloud type composite)	CLTP		-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Cirrus)	CFR1		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Cirro-stratus)	CFR2		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Deep convection)	CFR3		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Alto-cumulus)	CFR4		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Alto-stratus)	CFR5		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Nimbo-stratus)	CFR6		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Cumulus)	CFR7		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Strato-cumulus)	CFR8		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(Stratus)	CFR9		-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(ALL)	CFRA		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(高層雲)	CFRH		◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(中層雲)	CFRM		◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲種別雲量(低層雲)	CFRH		◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雲フラグ	CFLG		◎	◎	-	-	-	-	-	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
積雪・海氷分布	SICE		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雪氷面温度	SIST		◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

物理量名	ID	mode	観測データ																		気候値との偏差								気候値			
		area	全球						日本域						極投影(北・南)						全球				日本域				全球		日本	
		term	1D		8D		1M		1D		8D		1M		1D		8D		1M		8D		1M		8D		1M		1M		1M	
		drct	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D	A	D
正規化海水射出放射輝度	Lxxx		○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大気上端輝度	LIxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大気上端輝度	LRAx		○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大気上端輝度	LSxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大気上端輝度	LTxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大気上端輝度	LVxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸域大気補正反射率	RNxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸域大気補正反射率	RPxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸域大気補正反射率	RSxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸域大気補正反射率	RTxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸域大気補正反射率	RVxx		○	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
方位角	RLAx		○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
太陽天頂角	SLZx		○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
衛星天頂角	SNZx		○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陸域大気補正反射率	GEOx		-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
太陽・衛星/方位角・天頂角	LGEx		-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-