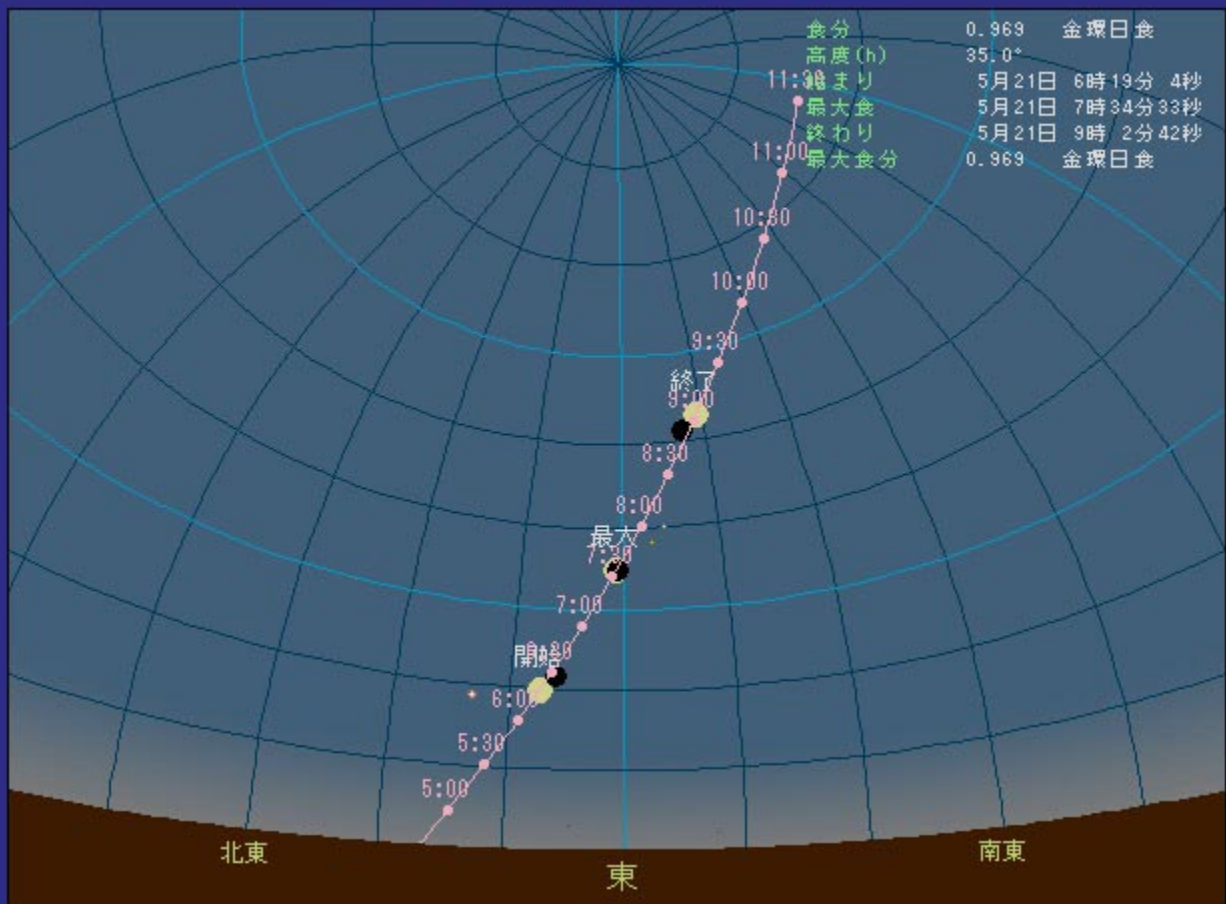


東京の日食 2012年5月21日 7時34分33秒

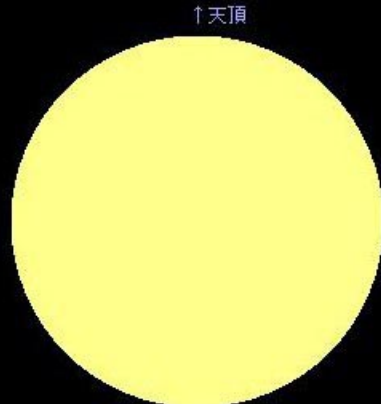


日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 6 ▾ 時 1 ▾ 9 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時19分 東京の日食



表示 05月21日06時19分 **日食でない**
食分 なし
高度 +19.8° 方位角 258.8°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分

高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.6'

出没 05月21日

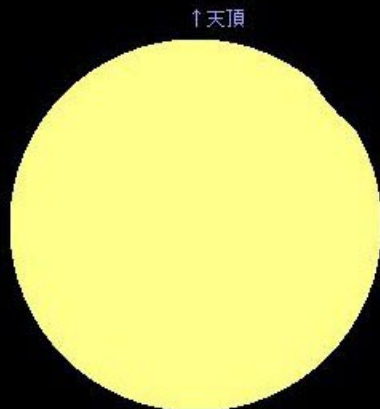
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 6 時 2 0 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時20分 東京の日食

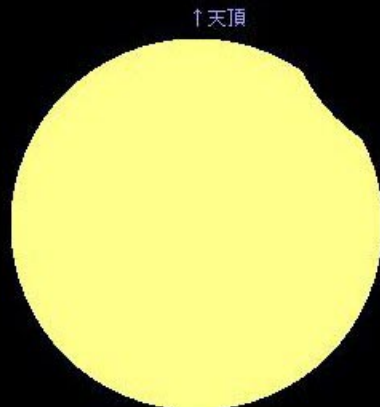


表示	05月21日06時20分 部分日食		
	食分	0.01	
	高度	+20.0°	方位角 259.0°
	赤経	03h 52m	赤緯 +20° 12'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 全環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.6'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 6 時 2 1 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時21分 東京の日食



表示	05月21日06時21分	部分日食
食分	0.02	
高度	+20.2°	方位角 259.1°
赤経	03 h 52m	赤緯 +20° 12'
始まり	05月21日06時19分	
高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分	全環日食
食分	0.97	
高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分	
高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽 31.6'	月 29.6'
出没	05月21日	
太陽	出 04時32分	入 18時44分

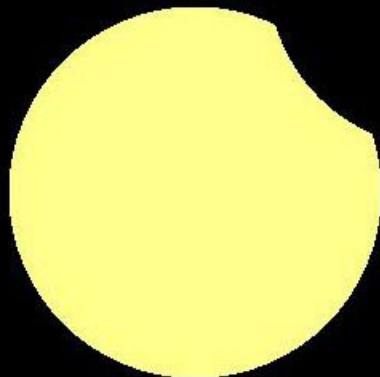
日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 6 時 2 5 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時25分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日06時25分 **部分日食**
食分 0.08
高度 +21.0° 方位角 259.6°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.6'

出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 6 時 3 0 分

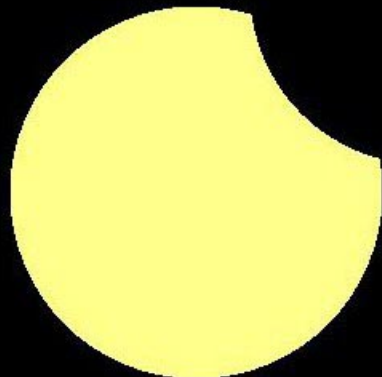
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索 現在時刻 1分後 1分前

前回検索 食最大時 15分後 15分前

2012年05月21日06時30分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日06時30分 **部分日食**
食分 0.14
高度 +22.0° 方位角 260.3°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **全環日食**
食分 0.97

終わり 05月21日09時03分
高度 +35.1° 方位角 269.1°

高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.6'

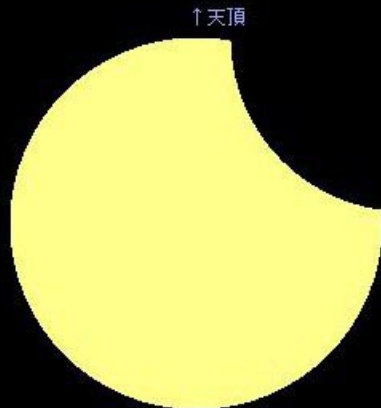
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 6 ▾ 時 3 ▾ 5 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時35分 東京の日食



表示 05月21日06時35分 **部分日食**
食分 0.21
高度 +23.0° 方位角 261.0°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

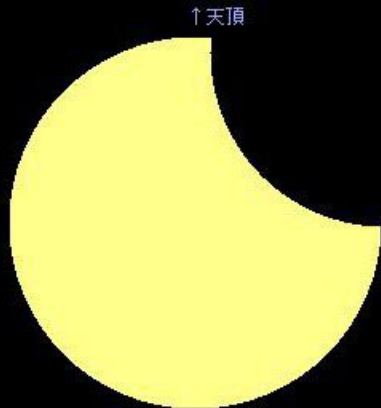
視直径 太陽 31.6' 月 29.6'
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 6 ▾ 時 4 ▾ 0 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時40分 東京の日食



表示 05月21日06時40分 **部分日食**
食分 0.28
高度 +24.0° 方位角 261.6°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97
高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

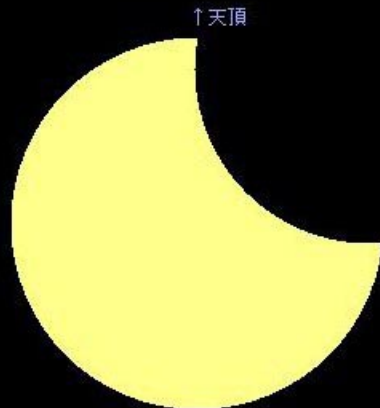
視直径 太陽 31.6' 月 29.6'
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 6 ▾ 時 4 ▾ 5 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時45分 東京の日食



表示 05月21日06時45分 **部分日食**
 食分 0.34
 高度 +25.0° 方位角 262.3°
 赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
 高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
 食分 0.97

終わり 05月21日09時03分
 高度 +35.1° 方位角 269.1°

高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.6'

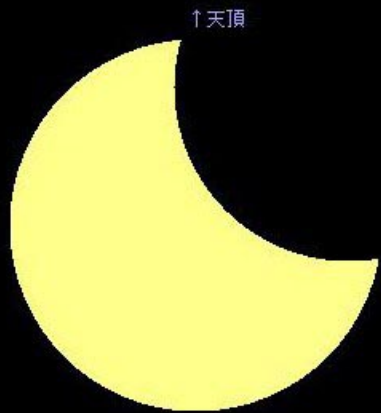
出没 05月21日
 太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 6 時 5 0 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時50分 東京の日食



表示 05月21日06時50分 **部分日食**
 食分 0.41
 高度 +26.0° 方位角 262.9°
 赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
 高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **全環日食**
 食分 0.97
 高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
 高度 +52.8° 方位角 284.1°

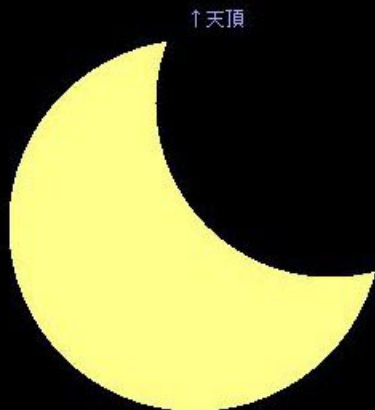
視直径 太陽 31.6' 月 29.6'
 出没 05月21日
 太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 6 時 5 5 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日06時55分 東京の日食



表示 05月21日06時55分 **部分日食**
食分 0.47
高度 +27.0° 方位角 263.6°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **全環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分

高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.6'

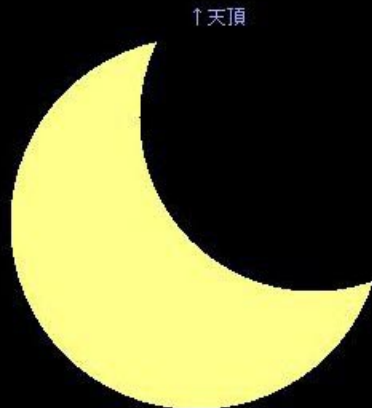
出没 太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 7 ▾ 時 0 ▾ 0 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時00分 東京の日食



表示 05月21日07時00分 **部分日食**
食分 0.54
高度 +28.0° 方位角 264.3°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97
高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

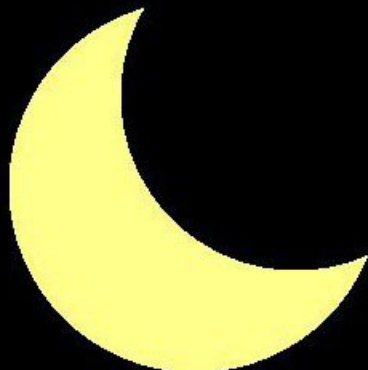
日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 7 ▾ 時 0 ▾ 5 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時05分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日07時05分 **部分日食**
食分 0.60
高度 +29.0° 方位角 265.0°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 12'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

終わり 05月21日09時03分
高度 +35.1° 方位角 269.1°
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'

出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

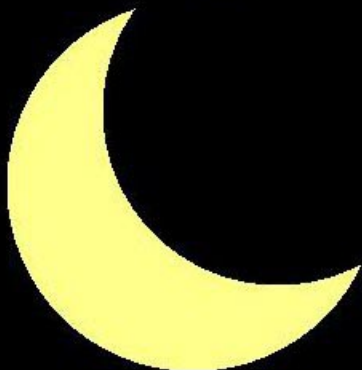
日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 7 時 1 0 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時10分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日07時10分 **部分日食**
食分 0.66
高度 +30.0° 方位角 265.6°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **全環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'

出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 7 時 1 5 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時15分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日07時15分 **部分日食**
食分 0.73
高度 +31.1° 方位角 266.3°
赤経 03h 52m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97
高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'
出没 太陽 出 04時32分 入 18時44分

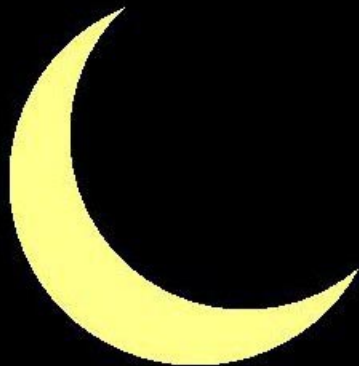
日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 7 時 2 0 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時20分 東京の日食

↑天頂



表示	05月21日07時20分 部分日食		
食分	0.79		
高度	+32.1°	方位角	267.0°
赤経	03h 52m	赤緯	+20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
食分	0.97		
高度	+35.1°	方位角	269.1°
終わり	05月21日09時03分		
高度	+52.8°	方位角	284.1°
視直径	太陽 31.6'	月 29.7'	
出没	05月21日		
太陽	出 04時32分	入 18時44分	

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 7 時 2 5 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時25分 東京の日食

↑天頂



表示	05月21日07時25分 部分日食		
	食分	0.85	
	高度	+33.1°	方位角 267.7°
	赤経	03h 52m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.7'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 7 時 3 0 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時30分 東京の日食



表示 05月21日07時30分 **部分日食**
食分 0.91
高度 +34.1° 方位角 268.4°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **全環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'

出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

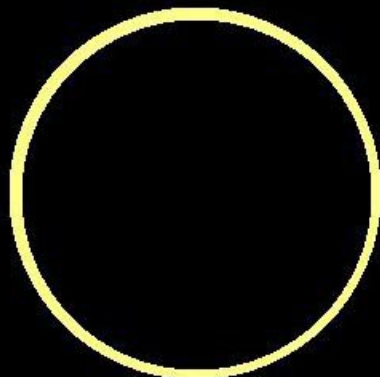
日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 7 ▾ 時 3 ▾ 5 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時35分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日07時35分 **全環日食**
食分 0.97
高度 +35.1° 方位角 269.1°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **全環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°
終わり 05月21日09時03分

高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'

出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 7 ▾ 時 4 ▾ 0 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時40分 東京の日食



表示 05月21日07時40分 **部分日食**
食分 0.91
高度 +36.1° 方位角 269.9°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

高度 +35.1° 方位角 269.1°
終わり 05月21日09時03分

高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 7 時 4 5 分

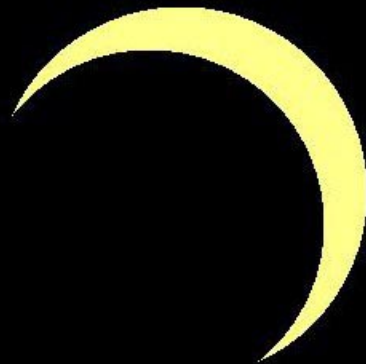
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時45分

東京の日食

↑天頂



表示 05月21日07時45分 **部分日食**
食分 0.85
高度 +37.2° 方位角 270.6°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **全環日食**
食分 0.97

終わり 05月21日09時03分
高度 +35.1° 方位角 269.1°

05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'
出没 05月21日

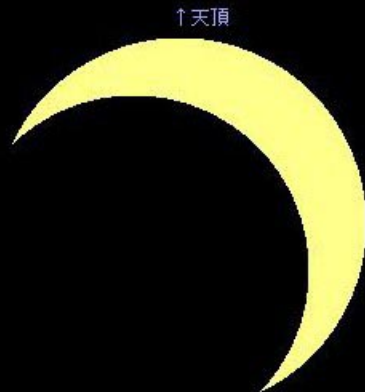
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 7 時 5 0 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時50分 東京の日食



表示	05月21日07時50分 部分日食		
	食分	0.79	
	高度	+38.2°	方位角 271.3°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.7'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 7 ▾ 時 5 ▾ 5 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日07時55分 東京の日食



表示	05月21日07時55分 部分日食		
食分	0.73		
高度	+39.2°	方位角	272.1°
赤経	03h 53m	赤緯	+20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
高度	+19.8°	方位角	258.8°
食最大	05月21日07時35分 全環日食		
食分	0.97		
高度	+35.1°	方位角	269.1°
終わり	05月21日09時03分		
高度	+52.8°	方位角	284.1°
視直径	太陽 31.6'	月	29.7'
出没	05月21日		
太陽	出 04時32分	入	18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 8 ▾ 時 0 ▾ 0 ▾ 分

観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時00分 東京の日食



表示 05月21日08時00分 **部分日食**
食分 0.68
高度 +40.2° 方位角 272.9°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

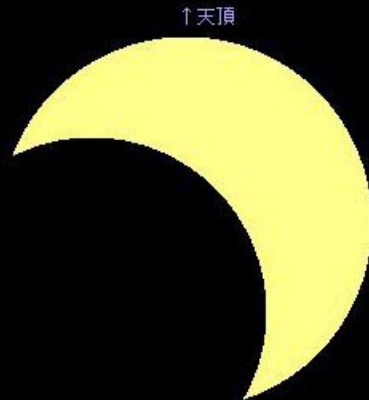
終わり 05月21日09時03分
高度 +35.1° 方位角 269.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 0 5 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時05分 東京の日食



表示 05月21日08時05分 **部分日食**
食分 0.62
高度 +41.2° 方位角 273.6°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97
高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.7'
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

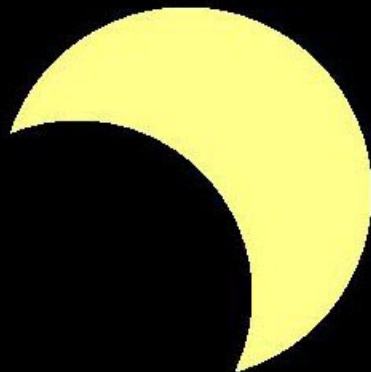
日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 1 0 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時10分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日08時10分 **部分日食**
食分 0.57
高度 +42.2° 方位角 274.4°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

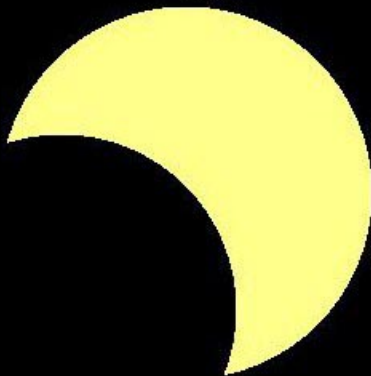
視直径 太陽 31.6' 月 29.8'
出没 太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 1 5 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時15分 東京の日食

↑天頂



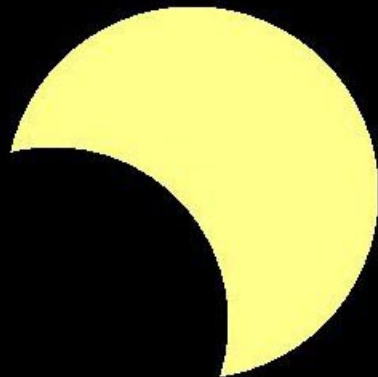
表示	05月21日08時15分 部分日食		
	食分	0.51	
	高度	+43.2°	方位角 275.2°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 2 0 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時20分 東京の日食

↑天頂

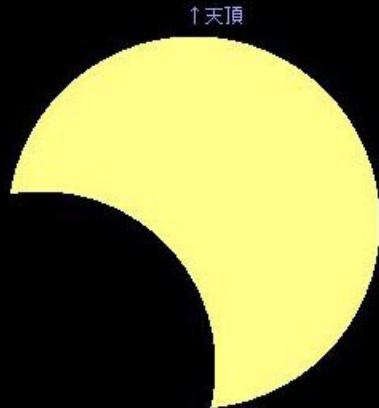


表示	05月21日08時20分 部分日食		
	食分	0.45	
	高度	+44.2°	方位角 276.1°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 2 5 分
 観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時25分 東京の日食



表示 05月21日08時25分 **部分日食**
 食分 0.40
 高度 +45.3° 方位角 276.9°
 赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
 高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
 食分 0.97

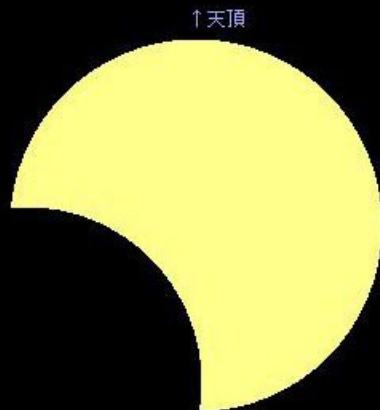
高度 +35.1° 方位角 269.1°
 終わり 05月21日09時03分
 高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.8'
 出没 05月21日
 太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 3 0 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時30分 東京の日食



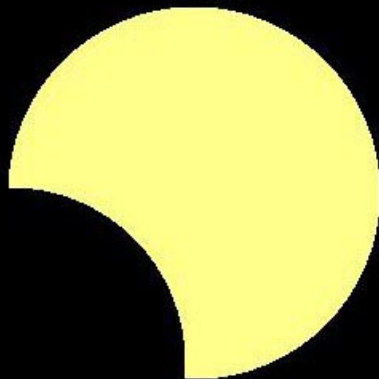
表示	05月21日08時30分 部分日食		
食分	0.35		
高度	+46.3°	方位角	277.8°
赤経	03h 53m	赤緯	+20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
食分	0.97		
高度	+35.1°	方位角	269.1°
終わり	05月21日09時03分		
高度	+52.8°	方位角	284.1°
視直径	太陽 31.6'	月	29.8'
出没	05月21日		
太陽	出 04時32分	入	18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 3 5 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時35分 東京の日食

↑天頂



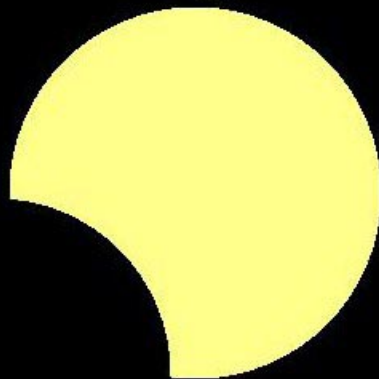
表示	05月21日08時35分 部分日食		
	食分	0.29	
	高度	+47.3°	方位角 278.6°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 4 0 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時40分 東京の日食

↑天頂

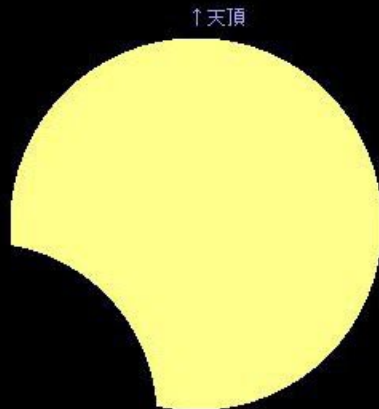


表示	05月21日08時40分 部分日食		
	食分	0.24	
	高度	+48.3°	方位角 279.5°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出沒	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 8 ▾ 時 4 ▾ 5 ▾ 分
観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時45分 東京の日食

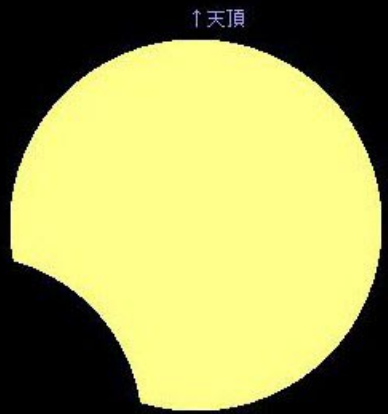


表示	05月21日08時45分 部分日食		
	食分	0.19	
	高度	+49.3°	方位角 280.5°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 8 時 5 0 分
 観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時50分 東京の日食



表示 05月21日08時50分 **部分日食**
 食分 0.14
 高度 +50.3° 方位角 281.4°
 赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
 高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
 食分 0.97
 高度 +35.1° 方位角 269.1°

終わり 05月21日09時03分
 高度 +52.8° 方位角 284.1°

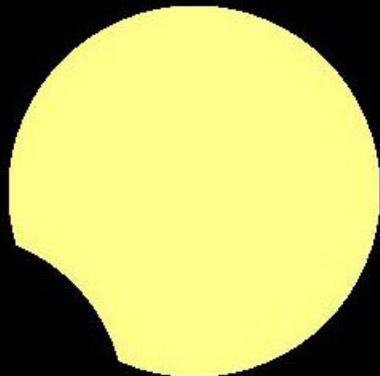
視直径 太陽 31.6' 月 29.8'
 出没 05月21日
 太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 8 ▾ 時 5 ▾ 5 ▾ 分
観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日08時55分 東京の日食

↑天頂

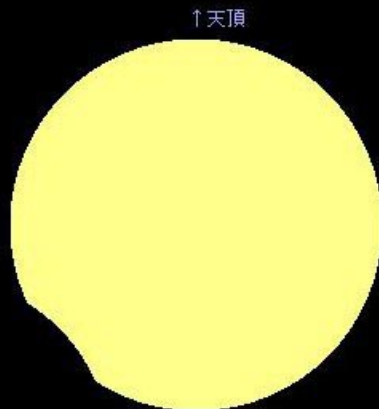


表示	05月21日08時55分	部分日食
食分	0.08	
高度	+51.3°	方位角 282.4°
赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分	
高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分	金環日食
食分	0.97	
高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分	
高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽 31.6'	月 29.8'
出没	05月21日	
太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 9 時 0 0 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日09時00分 東京の日食



表示	05月21日09時00分 部分日食		
	食分	0.03	
	高度	+52.3°	方位角 283.4°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

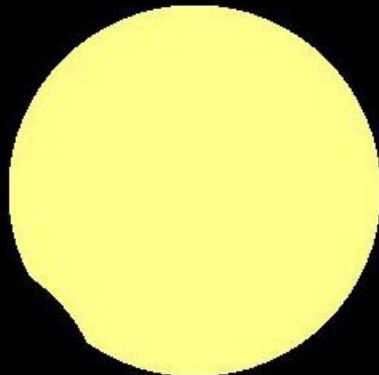
日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 9 時 0 1 分

観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日09時01分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日09時01分 **部分日食**
食分 0.02
高度 +52.5° 方位角 283.6°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°

食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97

終わり 05月21日09時03分
高度 +35.1° 方位角 269.1°

高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.8'

出没 05月21日

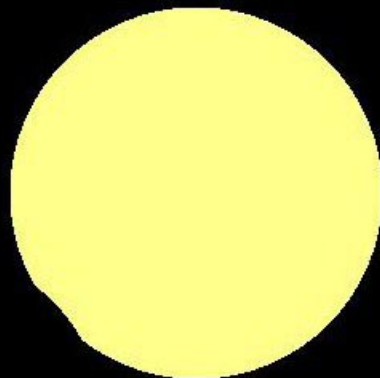
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 9 ▾ 時 0 ▾ 2 ▾ 分
観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日09時02分 東京の日食

↑天頂



表示 05月21日09時02分 **部分日食**
食分 0.01
高度 +52.6° 方位角 283.9°
赤経 03h 53m 赤緯 +20° 13'

始まり 05月21日06時19分
高度 +19.8° 方位角 258.8°
食最大 05月21日07時35分 **金環日食**
食分 0.97
高度 +35.1° 方位角 269.1°

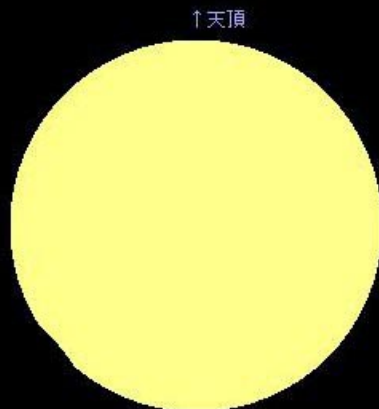
終わり 05月21日09時03分
高度 +52.8° 方位角 284.1°

視直径 太陽 31.6' 月 29.8'
出没 05月21日
太陽 出 04時32分 入 18時44分

日時指定 2 0 1 2 年 0 5 月 2 1 日 0 9 時 0 3 分
観測地 東京 食の種類 日食

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日09時03分 東京の日食

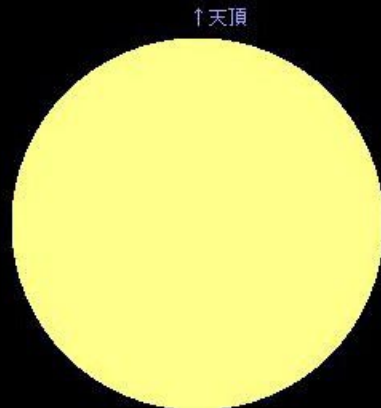


表示	05月21日09時03分 部分日食		
	食分	0.00	
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 金環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出没	05月21日		
	太陽	出 04時32分	入 18時44分

日時指定 2 ▾ 0 ▾ 1 ▾ 2 ▾ 年 0 ▾ 5 ▾ 月 2 ▾ 1 ▾ 日 0 ▾ 9 ▾ 時 0 ▾ 4 ▾ 分
観測地 東京 ▾ 食の種類 日食 ▾

次回検索	現在時刻	1分後	1分前
前回検索	食最大時	15分後	15分前

2012年05月21日09時04分 東京の日食



表示	05月21日09時04分 日食でない		
	食分	なし	
	高度	+53.0°	方位角 284.3°
	赤経	03h 53m	赤緯 +20° 13'
始まり	05月21日06時19分		
	高度	+19.8°	方位角 258.8°
食最大	05月21日07時35分 全環日食		
	食分	0.97	
	高度	+35.1°	方位角 269.1°
終わり	05月21日09時03分		
	高度	+52.8°	方位角 284.1°
視直径	太陽	31.6'	月 29.8'
出没	05月21日		
	太陽 出	04時32分	入 18時44分