

# 平成23年(2011) 暦要項

平成22年2月1日  
国立天文台

## 国民の祝日

平成23年(2011)

名称	月	日	名称	月	日
元日	1	1	海の日	7	18
成人の日	1	10	敬老の日	9	19
建国記念の日	2	11	秋分の日	9	23
春分の日	3	21	体育の日	10	10
昭和の日	4	29	文化の日	11	3
憲法記念日	5	3	勤労感謝の日	11	23
みどりの日	5	4	天皇誕生日	12	23
こどもの日	5	5			

## 日曜表

平成23年(2011)

月	日					月	日				
1	2	9	16	23	30	7	3	10	17	24	31
2	6	13	20	27		8	7	14	21	28	
3	6	13	20	27		9	4	11	18	25	
4	3	10	17	24		10	2	9	16	23	30
5	1	8	15	22	29	11	6	13	20	27	
6	5	12	19	26		12	4	11	18	25	

# 二十四節気および雑節

平成23年(2011)

名称	太陽 黄経	中央標準時				名称	太陽 黄経	中央標準時			
		月	日	時	刻			月	日	時	刻
小寒	285	1	6	1	55	寒露	195	10	9	0	19
大寒	300	1	20	19	19	霜降	210	10	24	3	30
立春	315	2	4	13	33	立冬	225	11	8	3	35
雨水	330	2	19	9	25	小雪	240	11	23	1	8
啓蟄	345	3	6	7	30	大雪	255	12	7	20	29
春分	0	3	21	8	21	冬至	270	12	22	14	30
清明	15	4	5	12	12	土用 節分 彼岸	297	1	17	20	34
穀雨	30	4	20	19	17			2	3		
立夏	45	5	6	5	23			3	18		
小満	60	5	21	18	21	土用 八十八夜	27	4	17	17	36
芒種	75	6	6	9	27			5	2		
夏至	90	6	22	2	16	入梅 半夏生	80	6	11	14	54
小暑	105	7	7	19	42			7	2	13	52
大暑	120	7	23	13	12	土用	117	7	20	9	45
立秋	135	8	8	5	33			9	1		
処暑	150	8	23	20	21	二百十日 彼岸	207	9	20		
白露	165	9	8	8	34			10	21	3	8
秋分	180	9	23	18	5						

# 朔弦望

平成 23 年 (2011)

月相	中央標準時				月相	中央標準時			
	月日		時刻			月日		時刻	
	月	日	時	分		月	日	時	分
● 朔	1	4	18	3	● 朔	7	1	17	54
◐ 上弦	1	12	20	31	◐ 上弦	7	8	15	29
● 望	1	20	6	21	● 望	7	15	15	40
◑ 下弦	1	26	21	57	◑ 下弦	7	23	14	2
● 朔	2	3	11	31	● 朔	7	31	3	40
◐ 上弦	2	11	16	18	◐ 上弦	8	6	20	8
● 望	2	18	17	36	● 望	8	14	3	57
◑ 下弦	2	25	8	26	◑ 下弦	8	22	6	54
● 朔	3	5	5	46	● 朔	8	29	12	4
◐ 上弦	3	13	8	45	◐ 上弦	9	5	2	39
● 望	3	20	3	10	● 望	9	12	18	27
◑ 下弦	3	26	21	7	◑ 下弦	9	20	22	39
● 朔	4	3	23	32	● 朔	9	27	20	9
◐ 上弦	4	11	21	5	◐ 上弦	10	4	12	15
● 望	4	18	11	44	● 望	10	12	11	6
◑ 下弦	4	25	11	47	◑ 下弦	10	20	12	30
● 朔	5	3	15	51	● 朔	10	27	4	56
◐ 上弦	5	11	5	33	◐ 上弦	11	3	1	38
● 望	5	17	20	9	● 望	11	11	5	16
◑ 下弦	5	25	3	52	◑ 下弦	11	19	0	9
● 朔	6	2	6	3	● 朔	11	25	15	10
◐ 上弦	6	9	11	11	◐ 上弦	12	2	18	52
● 望	6	16	5	14	● 望	12	10	23	36
◑ 下弦	6	23	20	48	◑ 下弦	12	18	9	48
● 朔					● 朔	12	25	3	6

# 東京の日出入

平成 23 年 (2011)

月日		中央標準時		月日		中央標準時					
		日出	日入			日出	日入				
月	日	時	分	時	分	月	日	時	分	時	分
1	1	6	50	16	38	7	10	4	33	18	59
1	11	6	51	16	47	7	20	4	39	18	55
1	21	6	48	16	56	7	30	4	47	18	48
1	31	6	42	17	7	8	9	4	55	18	38
2	10	6	34	17	17	8	19	5	2	18	27
2	20	6	23	17	27	8	29	5	10	18	14
3	2	6	11	17	36	9	8	5	18	18	0
3	12	5	57	17	45	9	18	5	25	17	45
3	22	5	43	17	54	9	28	5	33	17	30
4	1	5	29	18	2	10	8	5	41	17	16
4	11	5	15	18	10	10	18	5	49	17	3
4	21	5	2	18	19	10	28	5	58	16	51
5	1	4	50	18	27	11	7	6	8	16	41
5	11	4	40	18	35	11	17	6	18	16	34
5	21	4	32	18	43	11	27	6	28	16	29
5	31	4	27	18	50	12	7	6	37	16	28
6	10	4	25	18	56	12	17	6	44	16	30
6	20	4	25	19	0	12	27	6	49	16	35
6	30	4	28	19	1						

# 日食および月食

平成 23 年 (2011)

本年は日食が 4 回、月食が 2 回あり、そのうち日本では日食が 1 回、月食が 2 回見られる。

## 1. 1月4日 部分日食

日本では見られない。

## 2. 6月2日 部分日食

日本では一般に中国地方の一部、近畿地方の一部、中部地方北部、北日本で部分食が見られ、特に富山県以西では日出帯食となる。各地における状況は次のとおりである。

地名	食の始め				食の最大			食の終り					
	中央標準時			位置角	中央標準時			位置角	中央標準時			位置角	
	時	分	秒	度	時	分	秒	度	時	分	秒	度	
仙台	4	35	30	31	4	43	53	41	0.011	4	52	11	50
札幌	4	26	59	11	4	50	26	37	0.086	5	14	31	63

## 3. 6月16日 皆既月食

日本では一般に全国で月入帯食となるが、北日本では皆既食が始まる前に月の入りとなる。各地における状況は次のとおりである。

地名	食の始め				皆既の始め				食の最大				
	中央標準時			位置角	中央標準時			位置角	中央標準時			位置角	食分
	日	時	分	度	日	時	分	度	日	時	分	度	
那覇	16	3	22.6	48	16	4	22.1	225	16	5	12.6	118	1.705
福岡	16	3	22.6	52	16	4	22.1	230	—	—	—	—	—
京都	16	3	22.6	50	16	4	22.1	229	—	—	—	—	—
東京	16	3	22.6	48	16	4	22.1	228	—	—	—	—	—
仙台	16	3	22.6	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
札幌	16	3	22.6	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—

地名	月の入				
	中央標準時			位置角	食分
	日	時	分	度	
那覇	16	5	41.6	187	1.352
福岡	16	5	11.9	120	1.705
京都	16	4	45.7	55	1.385
東京	16	4	27.2	48	1.084
仙台	16	4	14.7	49	0.876
札幌	16	3	56.5	52	0.571

4. 7月1日 部分日食  
日本では見られない。

5. 11月25日 部分日食  
日本では見られない。

6. 12月10～11日 皆既月食  
日本では一般に全国で皆既食が見られる。各地における状況は次のとおりである。

地名	食の始め				皆既の始め				食の最大				
	中央標準時			位置角	中央標準時			位置角	中央標準時		位置角	食分	
	日	時	分	度	日	時	分	度	日	時	分	度	
那覇	10	21	45.4	144	10	23	5.7	285	10	23	31.8	70	1.110
福岡	10	21	45.4	130	10	23	5.7	259	10	23	31.8	37	1.110
京都	10	21	45.4	125	10	23	5.7	245	10	23	31.8	17	1.110
東京	10	21	45.4	122	10	23	5.7	233	10	23	31.8	2	1.110
仙台	10	21	45.4	116	10	23	5.7	227	10	23	31.8	359	1.110
札幌	10	21	45.4	107	10	23	5.7	221	10	23	31.8	358	1.110

地名	皆既の終り				食の終り			
	中央標準時			位置角	中央標準時			位置角
	日	時	分	度	日	時	分	度
那覇	10	23	58.0	207	11	1	18.3	223
福岡	10	23	58.0	165	11	1	18.3	245
京都	10	23	58.0	144	11	1	18.3	242
東京	10	23	58.0	131	11	1	18.3	240
仙台	10	23	58.0	131	11	1	18.3	245
札幌	10	23	58.0	136	11	1	18.3	253

[平成 22 年 2 月 1 日付官報より転載]