

天測略暦平成29年版の訂正とお詫び

天測略暦 平成29年版 208 ページの表「恒星平位と正中時」(7月~12月)の平位及び標準子午線(135°)正中時の欄に、行のずれがありました。ついては、次ページの訂正紙により訂正させていただきます。ご不明の点がありましたら下記までお問い合わせください。

今後は、このような事が無いよう再発防止に最善を尽くします。

問い合わせ先

海上保安庁海洋情報部 海洋調査課海洋防災調査室

電話 03-3595-3632

行ずれの場所

208		* 恒星平位と正中時 MEAN PLACES AND UPPER TRANSIT TIMES OF STARS										2017
No.	星名	等級 mag.	平位 Mean Place 2017.5		標準子午線(135°E) 正中時 Transit Time 日本時 JST							
			赤経 R.A.	赤緯 d	7月 1日	8月 1日	9月 1日	10月 1日	11月 1日	12月 1日		
			h m	° /	h m	h m	h m	h m	h m	h m		
1	北極星 (Polaris) α Ursae min.	2.0										
3	ゾーベ (Dubhe) α Ursae Maj.	1.8	2 54	N 89 20	8 16	6 15	4 14	2 17	0 16	22 14		
5	メラク (Merak) β Ursae Maj.	2.4	11 05	N 61 39	16 27	14 25	12 23	10 25	8 23	6 25		
7	シェダ (Schedir) α Cassiopeiae	2.2	11 03	N 56 17	16 25	14 23	12 21	10 23	8 21	6 23		
11	カペラ (Capella) α Aurigae	0.1	0 42	N 56 38	6 05	4 03	2 01	0 03	21 57	20 00		
			5 18	N 46 01	10 41	8 39	6 37	4 39	2 37	0 39		
12	デネブ (Deneb) α Cygni	1.3										
13	ベガ (Vega) α Lyrae	0.0	20 42	N 45 21	2 06	0 04	21 59	20 01	17 59	16 01		

行ずれを修正した表

208		* 恒星平位と正中時 MEAN PLACES AND UPPER TRANSIT TIMES OF STARS										2017
No.	星名 Name	等級 Mag.	平位 Mean Place 2017.5		標準子午線(135°E) 正中時 Transit Time 日本時 JST							
			赤経 R.A.	赤緯 d	7月 1日	8月 1日	9月 1日	10月 1日	11月 1日	12月 1日		
			h m	° /	h m	h m	h m	h m	h m	h m		
1	北極星 (Polaris) α Ursae Min.	2.0										
3	ゾーベ (Dubhe) α Ursae Maj.	1.8	2 54	N 89 20	8 16	6 15	4 14	2 17	0 16	22 14		
5	メラク (Merak) β Ursae Maj.	2.4	11 03	N 56 17	16 27	14 25	12 23	10 25	8 23	6 25		
7	シェダ (Schedir) α Cassiopeiae	2.2	0 42	N 56 38	6 05	4 03	2 01	0 03	21 57	20 00		
11	カペラ (Capella) α Aurigae	0.1	5 18	N 46 01	10 41	8 39	6 37	4 39	2 37	0 39		
12	デネブ (Deneb) α Cygni	1.3	20 42	N 45 21	2 06	0 04	21 59	20 01	17 59	16 01		
13	ベガ (Vega) α Lyrae	0.0	18 38	N 38 48	0 02	21 56	19 54	17 56	15 55	13 57		

* 恒星平位と正中時
MEAN PLACES AND UPPER TRANSIT TIMES OF STARS

No.	星名 Name			等級 Mag.	平位 Mean Place 2017.5		標準子午線 (135° E) 正中時 Transit Time 日本時 JST					
					赤経 R. A.	赤緯 <i>d</i>	7月 1日	8月 1日	9月 1日	10月 1日	11月 1日	12月 1日
					h m	° ′	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1	北極星 (Polaris)	α Ursae Min.	2.0	2 54	N 89 20	8 16	6 15	4 14	2 17	0 16	22 14	
3	ゾーベ (Dubhe)	α Ursae Maj.	1.8	11 05	N 61 39	16 27	14 25	12 23	10 25	8 23	6 25	
5	メラク (Merak)	β Ursae Maj.	2.4	11 03	N 56 17	16 25	14 23	12 21	10 23	8 21	6 23	
7	シェダ (Schedir)	α Cassiopeiae	2.2	0 42	N 56 38	6 05	4 03	2 01	0 03	21 57	20 00	
11	カペラ (Capella)	α Aurigae	0.1	5 18	N 46 01	10 41	8 39	6 37	4 39	2 37	0 39	
12	デネブ (Deneb)	α Cygni	1.3	20 42	N 45 21	2 06	0 04	21 59	20 01	17 59	16 01	
13	ベガ (Vega)	α Lyrae	0.0	18 38	N 38 48	0 02	21 56	19 54	17 56	15 55	13 57	
14	カストル (Castor)	α Geminorum	1.6	7 36	N 31 51	12 58	10 56	8 54	6 56	4 55	2 57	
15	アルフェラツ (Alpheratz)	α Andromedae	2.1	0 09	N 29 11	5 33	3 31	1 29	23 27	21 25	19 27	
16	ポルクス (Pollux)	β Geminorum	1.1	7 46	N 27 59	13 09	11 07	9 05	7 07	5 05	3 07	
18	アルクトルス (Arcturus)	α Bootis	0.0	14 16	N 19 06	19 38	17 36	15 34	13 36	11 34	9 36	
19	アルデバラン (Aldebaran)	α Tauri	0.9	4 37	N 16 33	10 00	7 58	5 56	3 58	1 56	23 54	
20	マルカブ (Markab)	α Pegasi	2.5	23 06	N 15 18	4 29	2 28	0 26	22 24	20 22	18 24	
21	デネボラ (Denebola)	β Leonis	2.1	11 50	N 14 28	17 12	15 10	13 08	11 10	9 08	7 10	
23	レグルス (Regulus)	α Leonis	1.4	10 09	N 11 53	15 31	13 29	11 28	9 30	7 28	5 30	
24	アルタイル (Altair)	α Aquilae	0.8	19 52	N 8 55	1 16	23 10	21 08	19 10	17 08	15 10	
25	ベテルギウス (Betelgeuse)	α Orionis	0.4-1.3	5 56	N 7 25	11 19	9 17	7 15	5 17	3 15	1 17	
27	プロシオン (Procyon)	α Canis Min.	0.4	7 40	N 5 11	13 03	11 01	8 59	7 01	4 59	3 01	
28	リゲル (Rigel)	β Orionis	0.1	5 15	S 8 11	10 38	8 36	6 34	4 36	2 35	0 37	
30	スピカ (Spica)	α Virginis	1.0	13 26	S 11 15	18 48	16 46	14 44	12 46	10 44	8 46	
31	シリウス (Sirius)	α Canis Maj.	-1.5	6 46	S 16 44	12 08	10 07	8 05	6 07	4 05	2 07	
33	アンタレス (Antares)	α Scorpii	1.3	16 30	S 26 28	21 51	19 50	17 48	15 50	13 48	11 50	
35	フォマルハウト (Fomalhaut)	α Piscis Aust.	1.2	22 59	S 29 32	4 22	2 21	0 19	22 17	20 15	18 17	
37	カノプス (Canopus)	α Carinae	-0.7	6 24	S 52 42	11 47	9 45	7 43	5 45	3 43	1 45	
39	アカーナー (Achernar)	α Eridani	0.5	1 38	S 57 09	7 02	5 00	2 58	1 00	22 54	20 56	
40	ビータ クルシス	β Crucis	1.3	12 49	S 59 47	18 10	16 08	14 07	12 09	10 07	8 09	
41	ビータ センタウリ	β Centauri	0.6	14 05	S 60 27	19 26	17 25	15 23	13 25	11 23	9 25	
42	アルファ センタウリ	α Centauri	-0.3	14 41	S 60 54	20 02	18 00	15 58	14 00	11 58	10 00	
43	アルファ クルシス	α Crucis	1.3	12 28	S 63 12	17 49	15 47	13 45	11 47	9 46	7 48	

正中時比例部分表 (常減)

経過 日数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	h m 0 04	h m 0 08	h m 0 12	h m 0 16	h m 0 20	h m 0 24	h m 0 28	h m 0 31	h m 0 35	h m 0 39
10	0 43	0 47	0 51	0 55	0 59	1 03	1 07	1 11	1 15	1 19
20	1 23	1 27	1 30	1 34	1 38	1 42	1 46	1 50	1 54	1 58

注意.....1日の正中時から引けないときには23^h56^mを加えてから引く.