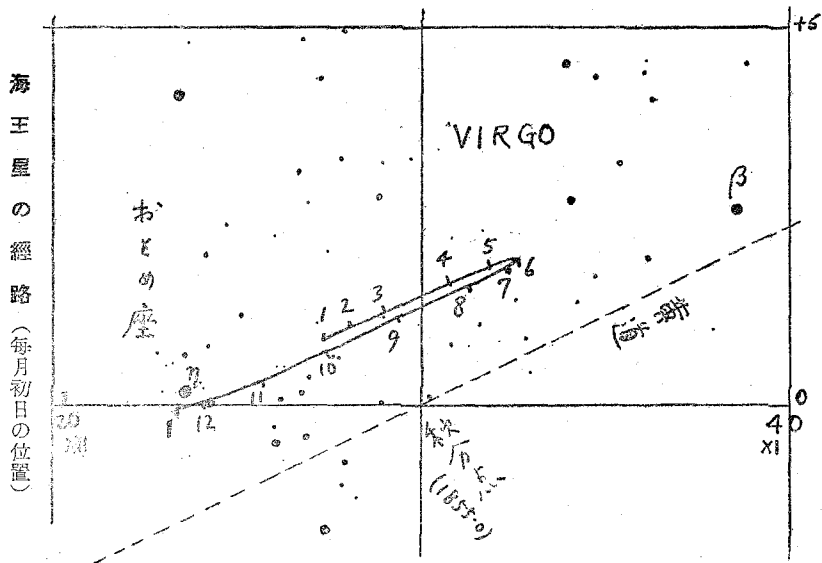


Title	海王星の1943年 (1943年の天文年鑑)
Author(s)	
Citation	天界 = The heavens (1942), 23(259): 22-23
Issue Date	1942-12-01
URL	http://hdl.handle.net/2433/168529
Right	
Type	Departmental Bulletin Paper
Textversion	publisher

海王星の1943年

前年末、をとめ座の東部にたどり着いた海王星は、この1943年が明けると共に、β星とγ星との中間で、秋分点の北方1°ばかりの所を逆行してゐる。三月二十二日には太陽と對衝の位置にやつて来て、六月十一日に秋分点の北1°ばかりの所で停留し、其の後は順行となる。順行は年末まで続けられるが、γ星に達するの



は年末である。13等級の衛星“トリトン”を連れてゐるが、之れを見るのは相當な技量と大望遠鏡とが必要であるし、其の時機は四一五月頃が好い。此の星を肉眼で見ることには出来ない。是非ここに添えた圖によつて、小望遠鏡の視野中に搜索すべきである。

1943年の月の遠近

近地点通過

1月 6日 21時	7月 18日 7時
2月 4日 9時	8月 15日 17時
3月 4日 16時	9月 13日 2時
4月 { 1日 2時	10月 11日 3時
27日 1時	11月 6日 19時
5月 22日 23時	12月 { 1日 19時
6月 19日 24時	29日 11時

遠地点通過

1月 20日 7時	8月 { 1日 12時
2月 16日 17時	28日 16時
3月 16日 11時	9月 25日 4時
4月 13日 7時	10月 22日 22時
5月 11日 2時	11月 19日 19時
6月 7日 19時	12月 17日 16時
7月 5日 7時	

1943年の海王星の運行表

毎日9時		赤 經	赤 緯	光 度	視 直 徑	距 離
月	日	h m s		m	"	單位
1	1	12 09 43	+0 25.0	7.7	2.4	30.05
	16	12 09 35	+0 26.6	7.7	2.5	29.81
2	1	12 08 57	+0 31.6	7.7	2.5	29.58
	15	12 08 02	+0 38.1	7.7	2.5	29.42
3	1	12 06 51	+0 46.3	7.7	2.5	29.31
	16	12 05 24	+0 56.1	7.7	2.5	29.25
4	1	12 03 47	+1 06.7	7.7	2.5	29.27
	16	12 02 21	+1 17.9	7.7	2.5	29.35
5	1	12 01 07	+1 23.6	7.7	2.5	29.49
	16	12 00 12	+1 29.3	7.7	2.5	29.69
6	1	11 59 38	+1 32.3	7.7	2.4	29.93
	16	11 59 33	+1 32.2	7.7	2.4	30.18
7	1	11 58 54	+1 29.3	7.8	2.4	30.43
	16	12 00 42	+1 23.6	7.8	2.4	30.67
8	1	12 01 58	+1 14.7	7.8	2.4	30.89
	16	12 03 30	+1 4.3	7.8	2.4	31.07
9	1	12 05 25	+0 51.6	7.8	2.3	31.19
	16	12 07 24	+0 48.7	7.8	2.3	31.24
10	1	12 09 28	+0 35.5	7.8	2.3	31.24
	16	12 11 27	+0 12.6	7.8	2.3	31.18
11	1	12 13 27	+0 0.2	7.8	2.4	31.04
	16	12 15 05	-0 9.6	7.8	2.4	30.86
12	1	12 16 23	-0 17.6	7.8	2.4	30.63
	16	12 17 18	-0 22.7	7.7	2.4	30.38
翌1	1	12 17 46	-0 24.7	7.7	2.4	30.11

1943年 海王星の日心位置

毎日9時 日心黄經			日心黄緯			日心距離			毎日9時 日心黄經			日心黄緯			日心距離			
月	日	單位	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	
1	1	1.48079	180	13	02	+1	20	29	181	17	41	+1	21	47	1.48086	7	1	
2	1	1.48080	180	24	06	+1	20	43	181	28	46	+1	22	00	1.48087	8	1	
3	1	1.48081	180	34	06	+1	20	55	181	39	50	+1	22	12	1.48088	9	1	
4	1	1.48082	180	45	11	+1	21	08	181	50	33	+1	22	25	1.48089	10	1	
5	1	1.48084	180	55	54	+1	21	21	182	01	38	+1	22	38	1.48091	11	1	
6	1	1.48085	181	06	58	+1	21	34	182	12	21	+1	22	50	1.48092	12	1	
7	1	1.48086	181	17	41	+1	21	47	翌1	1	182	23	25	+1	23	03	1.48093	翌1