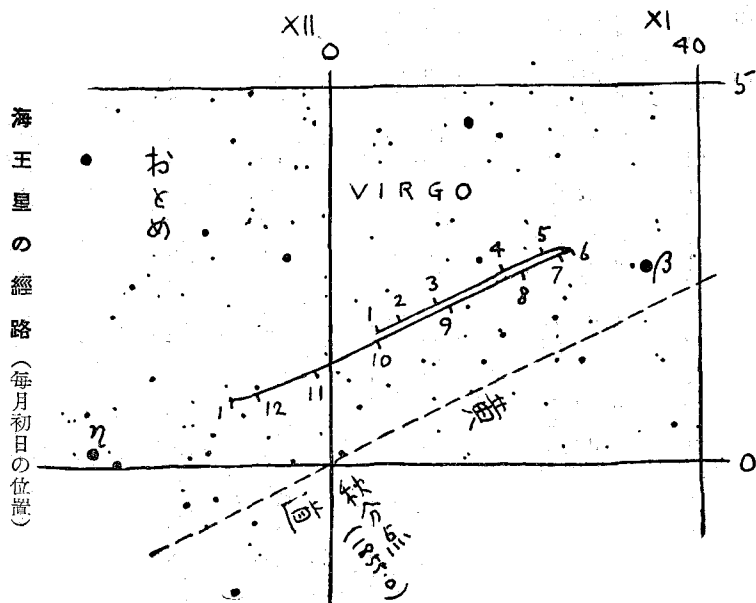


海王星の1942年

前年末、をとめ座の東部にたどり着いた海王星は、この1942年が明けると共に、 β 星と η 星との中間で、秋分點の北方 1° ばかりの所を逆行してゐる。三月20日には太陽と對衝の位置にやつて来て、無名の或る7等星の南隣を通過し、六月9日に β 星の東 1° ばかりの所で停留し、其の後は順行となる。又、八月30日には水星と會合して、夕刻の西天に見える。次いで、十月5日には金星と $11'$ ばかりの視野に近接するけれど、太陽に近くて、觀望は困難である。順行は年末まで



續けられるが、 η 星に達するのは翌1943年の末である。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は出来ない。是非こゝ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。

1942年の月の遠近

近地点通過

1 月15日 7時	7 月26日 18時
2 月11日 21時	8 月23日 18時
3 月8日 20時	9 月19日 12時
4 月4日 15時	10 月14日 14時
5 月 { 2日 16時	11 月11日 2時
31日 1時	12 月9日 9時
6 月28日 10時	

遠地点通過

1 月27日 2時	7 月11日 9時
2 月23日 23時	8 月7日 22時
3 月23日 19時	9 月4日 15時
4 月20日 13時	10 月 { 2日 10時
5 月18日 0時	30日 6時
6 月14日 4時	11 月26日 23時
	12 月24日 8時