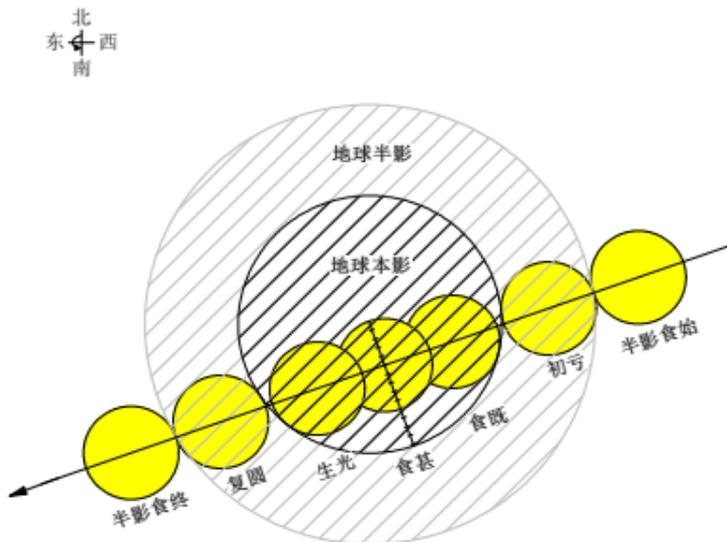


## 2022年5月16日月全食过程图



### 2022年5月16日月全食概况

	力学时	北京时间	切点方位角	月亮在天顶的地点	
				地理纬度	地理经度
半影食始	5月16日 1h31.8m	5月16日 9h30.7m	100°	-18°47'	-25°12'
初亏	2h28.7m	10h27.6m	95°	-18°58'	-38°53'
食既	3h29.9m	11h28.7m	258°	-19°11'	-53°35'
食甚	4h12.7m	12h11.5m			
生光	4h55.5m	12h54.3m	141°	-19°28'	-74°10'
复圆	5h56.7m	13h55.5m	304°	-19°41'	-88°52'
半影食终	6h53.5m	14h52.3m	299°	-19°52'	-102°31'
最大食分=1.419					紫金山天文台历算组