

太陽系天体のデータ

天体	太陽からの平均距離	公転周期	自転周期	赤道半径	衛星
水星	5 8 0 0 万 km	90 日	59 日	2400km	0
金星	1 億 km	225 日	2 4 3 日	6000km	0
地球	1 億 5000 万 km	365 日	2 4 時間	6400 km	1
火星	2 億 3000 万 km	690 日	24.6 時間	3400 km	2
木星	7 億 8000 万 km	1 2 年	9.8 時間	71000 km	28
土星	1 4 億 3000 万 km	30 年	10.2 時間	60000 km	30
天王星	2 8 億 7000 万 km	84 年	18 時間	26000 km	21
海王星	4 5 億 km	165 年	19 時間	25000 km	8
冥王星	59 億 km	248 年	6 日	1100 km	1
太陽			26 日	70 万 km	
月	地球から 3 8 万 km		2 7 日	1700 km	

光速度 = 3 0 万 km/sec =地球 7 週半/sec

1 光年 = 9 兆 4 6 0 0 億 km