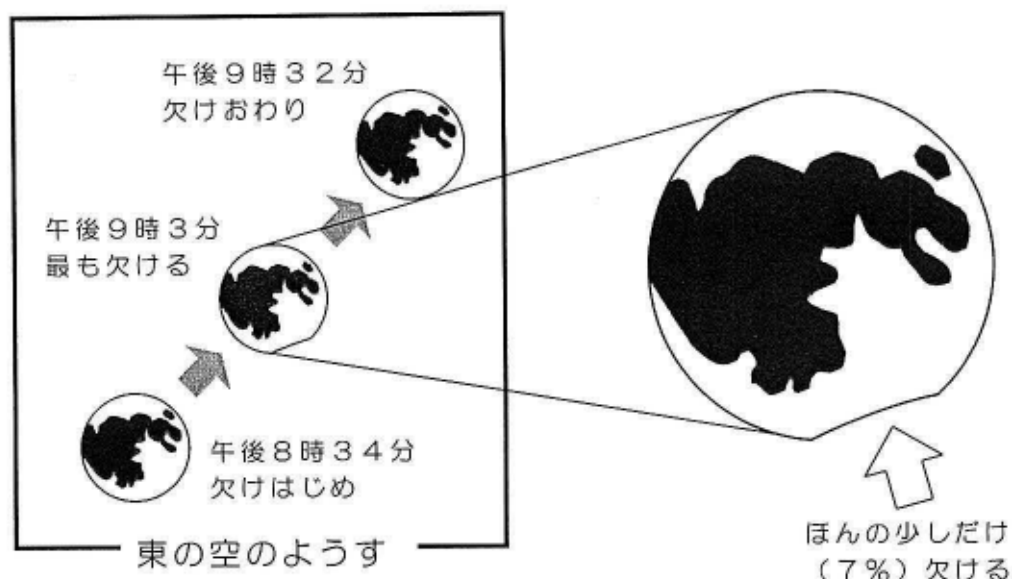


10月17日 月食を見よう



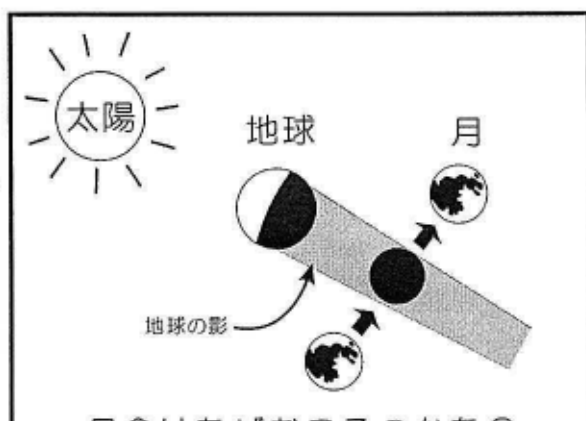
10月17日(月)の夜、月食がおこります。今回は絵にあるように、月の右下がほんの少し欠けるだけ。1時間くらいで終わってしまうので、うっかりしていると見すごしてしまうかもしれません。

太陽の光を地球がさえぎることで、地球の後ろ側には影ができていますが、この影の中に月が入り込むと、月食がおこります。富山から見られるのはだいたい1年に1回くらい。曇ってしまうと見られません。

大昔のギリシャの人は、地球が丸いことを知っていました。なぜなら、月食の時に月にできた地球の影を見ると、そのへりが丸くなっているからです。影が丸いから地球は丸い、と考えたのです。

富山市天文台でもこの日、特別観測会「部分月食を見る会」を、午後7時30分から行います。ぜひ見に来てください。

(林 忠史)



月食はなぜおこるのかな？