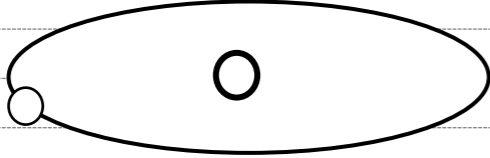


【地学基礎】「1編 私たちの宇宙の進化」No.5

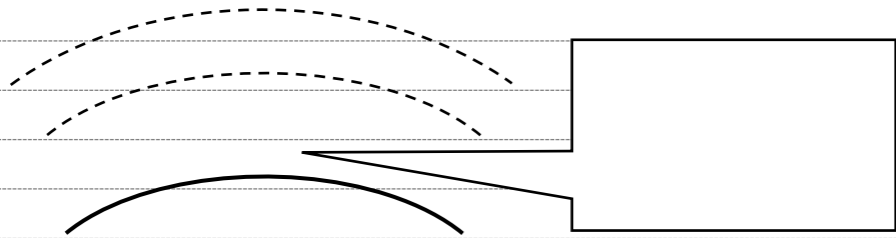
(6)



ペルセウス座流星群



ふたご座流星群



① 例

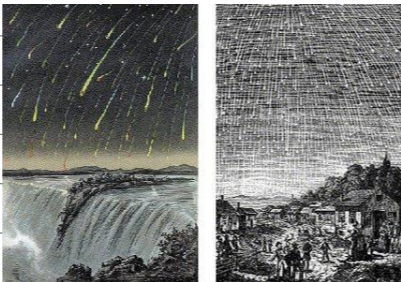
② 流星雨 = ZHR1000 以上の大出現

•例 2001年 しし座流星雨

•流星雨の予想は非常に困難。

•1972年 10月9日 東京天文台「流星が空を覆いつくす」→全く出現せず→「星占いは苦手か、天文台」

* 松任谷由実「ジャコビニ彗星の日」小さなオメガグラスじつとのぞいたけど 月をすべる雲と柿の木揺れてただけ 12年10月9日



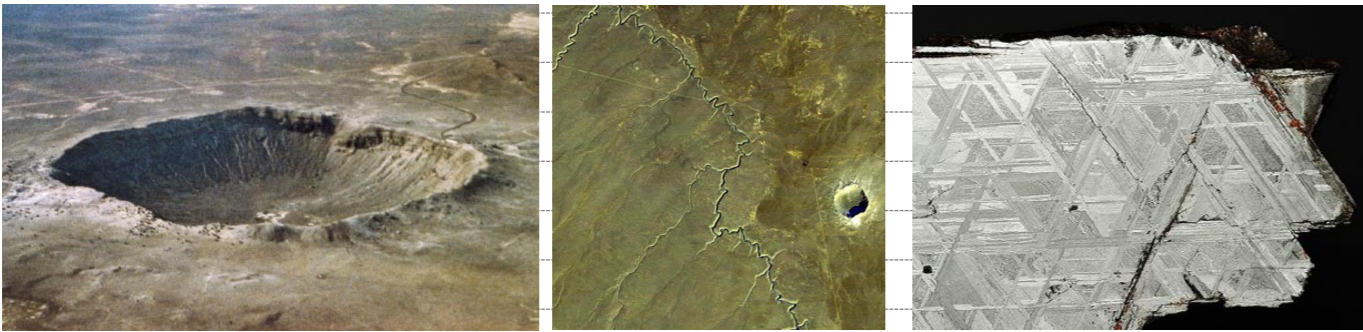
③

(7)

①

②

③



9

(1)

①



②

③

(2)

※



①

②

③

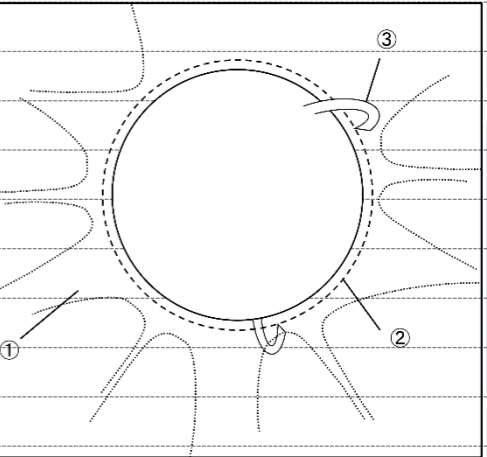
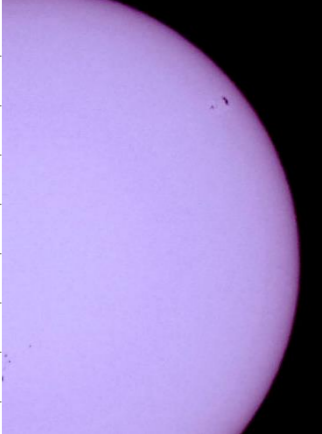
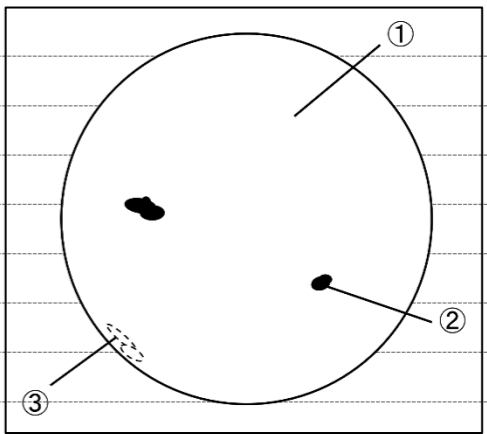
(3)



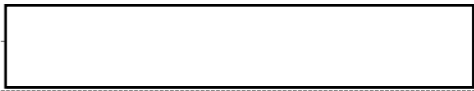
①

②

③



例. 蛍光灯のスペクトル



波長

炎色反応

吸収線

