

軌道模型をつくろう

軌道要素表示版

紫金山・アトラス彗星 (C/2023 A3)

- 1 部品①・②を印刷し、厚めの紙（画用紙など）にのりではります。
- 2 のりがかわいたら、部品①・②をそれぞれ切り抜きます。
- 3 ----- にそって、山折りします。
- 4 -.-.-.- にそって、切込みを入れます。
- 5 完成写真と同じになるように、
①・②の切込みを、向かい合わせて差し込みます。

この時、部品②が

部品①の下になるようにします！

- 6 同じ記号どうしののりしろを、
のりではりつけます。



部品②



神奈川工科大学厚木市子ども科学館

部品①

紫金山・アトラス彗星 (C/2023 A3)

e = 1.00013727344448
 q = 0.3914727717701416
 T = 2460581.2298605316
 Ω = 21.55740628032853
 ω = 308.4846066772942
 i = 139.1177122520558

EPOCH = 2460278.5 2023-Nov-30.0000000 (TDB)

JPL Horizons System



