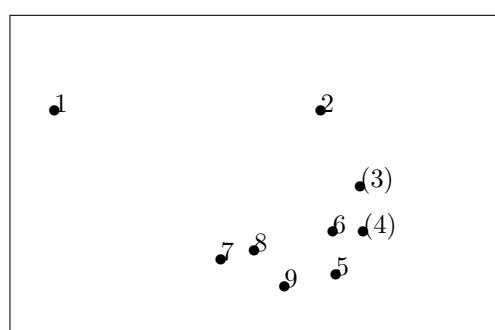


Q 31 明るい星 5 ケを特定しなさい。



Fig006
A 30



- | | |
|---|-----------------|
| 1 | わし座 α |
| 2 | こと座 α |
| 3 | ヘラクレス座 π |
| 4 | ヘラクレス座 ζ |
| 5 | ヘラクレス座 β |
| 6 | ヘラクレス座 δ |
| 7 | へびつかい座 α |
| 8 | ヘラクレス座 α |
| 9 | へびつかい座 β |
- Fig006 の解析

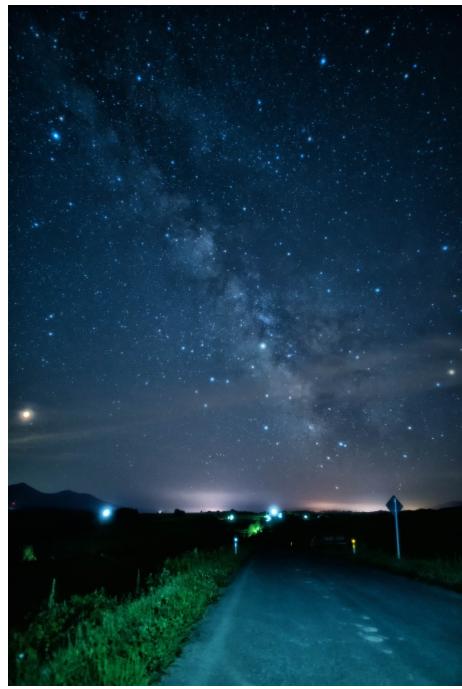


Fig009

Fig009 の解析

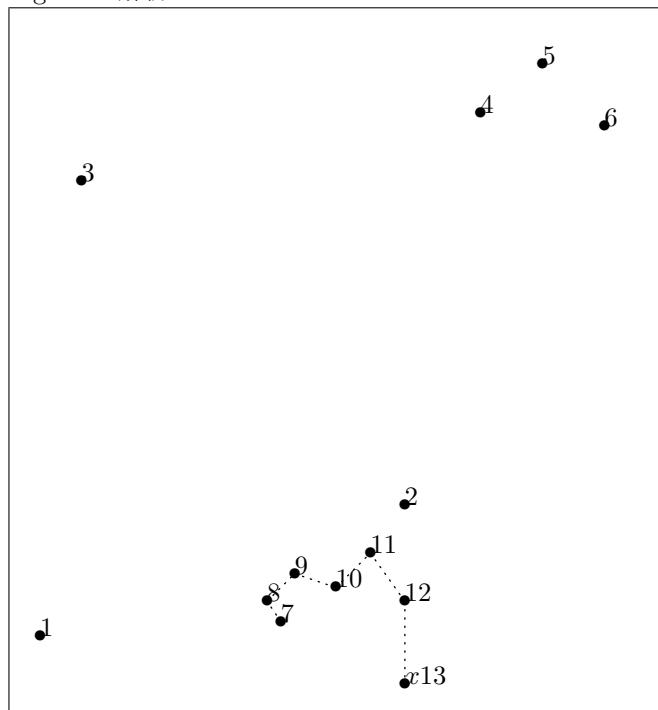


Fig009 の解析手順

1. 右上」の3角形 (4 – 5 – 6) カララスアゲハがわかる
2. 左上 (3) がアルタイルとわかる。
3. ど真ん中の明るい星に該当する 1 等星がなく、7 – 13 がいて座とわかると、2018/8/xx には土星がいたことを確かめた。
4. (1) は火星

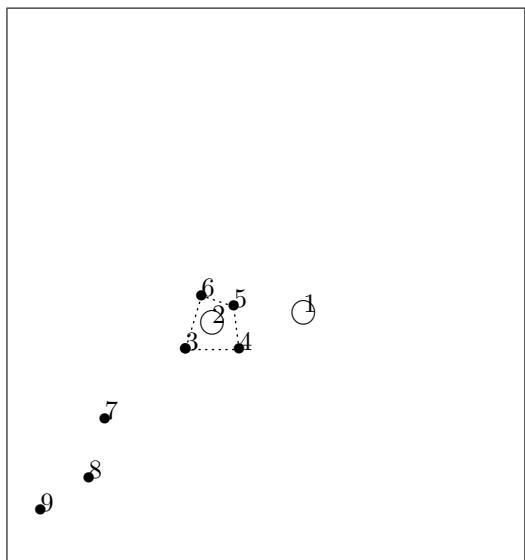
Q 8 Fig 8



Fig008

中央に、否んだ正方形 (3 – 6) に囲まれた、やや明るい星 (2) がある。この形は「かに座」で、明るい星は M44 プレセベ星雲です。(1) に該当する 1 等星はなく、それは木星です。

(7)(8)(9) は σ α χ です



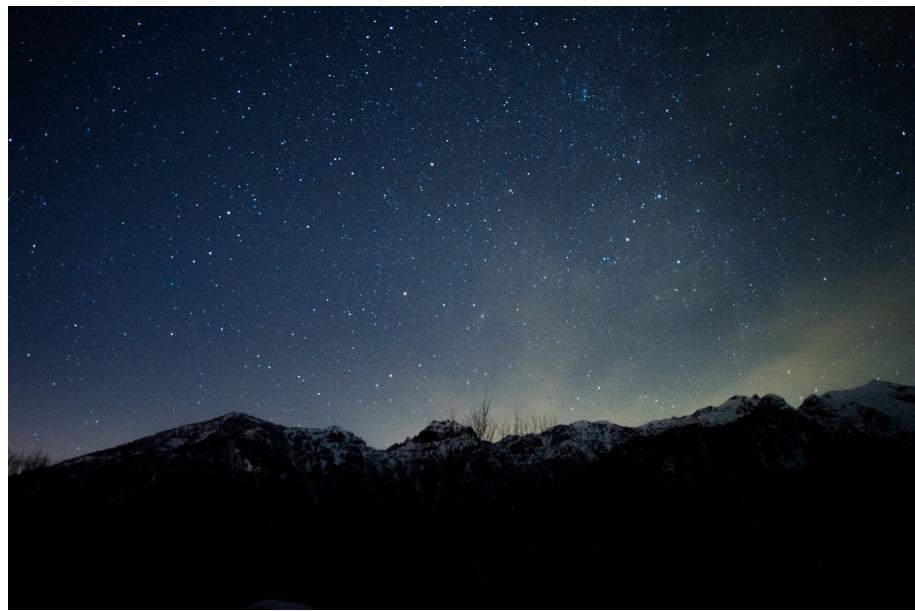
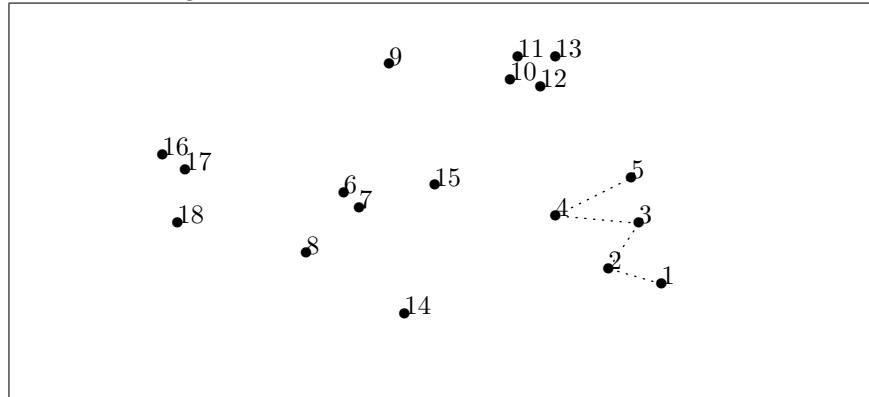


Fig012



(1)-(5) はカシオペア座、(6 - 7 - 8) はさんかく座、9 はペルセウス β アルゴル、11 - 14 で決定。14 - 15 はアンドロメダ座

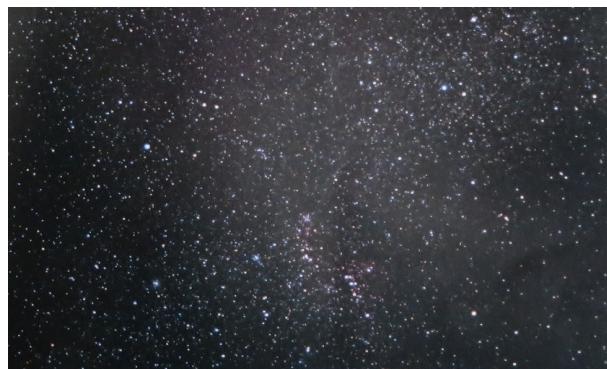


Fig021



Fig010

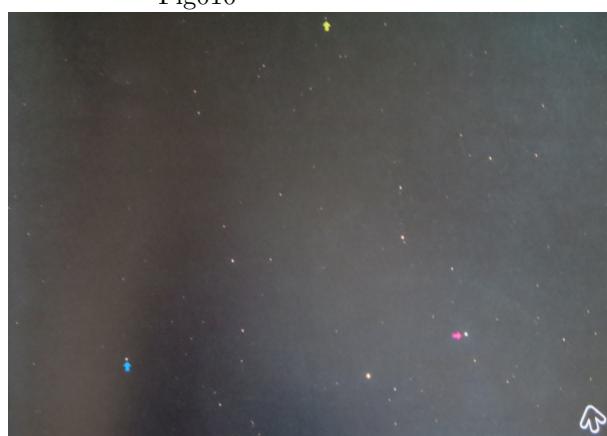


Fig016



Fig019

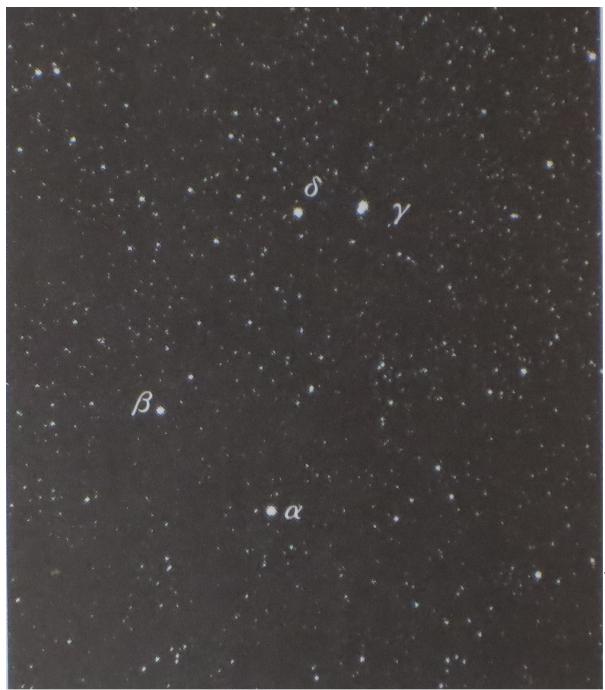
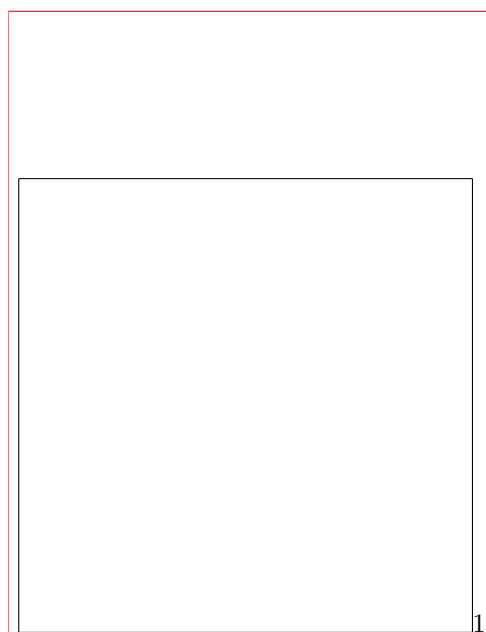


Fig026



Fig027
123



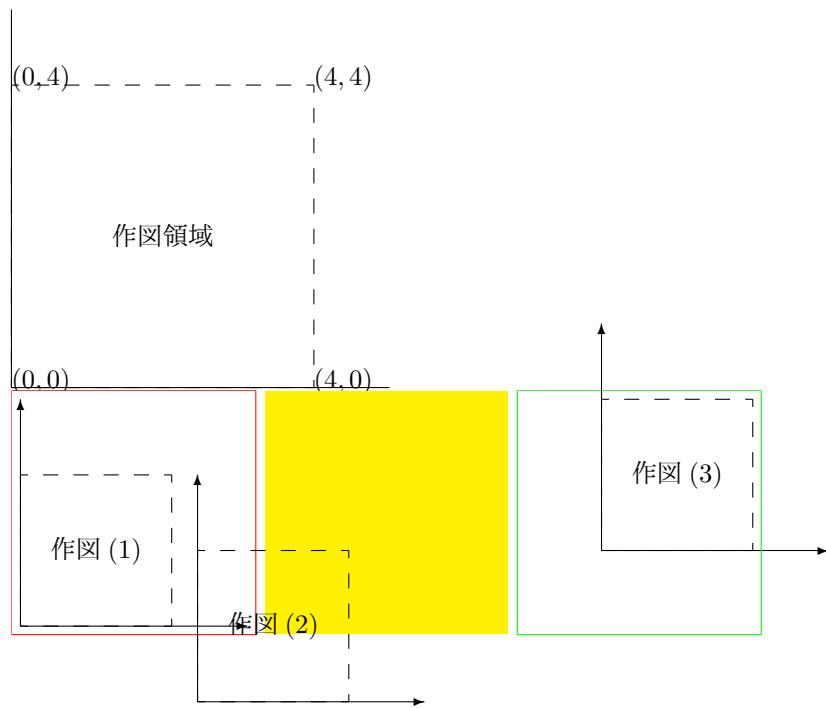
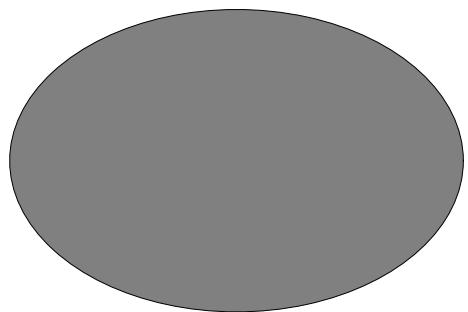
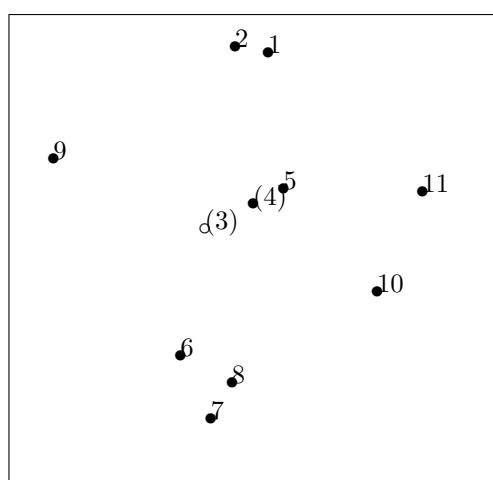




Fig005

A 29

Fig005 の解析



- | | |
|----|----------------|
| 1 | ふたご座 α |
| 2 | ふたご座 β |
| 3 | ふたご座 γ |
| 4 | ふたご座 ν |
| 5 | ふたご座 μ |
| 6 | オリオン座 α |
| 7 | オリオン座 γ |
| 8 | オリオン座 ϕ |
| 9 | こいぬ座 α |
| 10 | おうし座 α |
| 11 | おうし座 β |

Q 31
Fig007 の解析

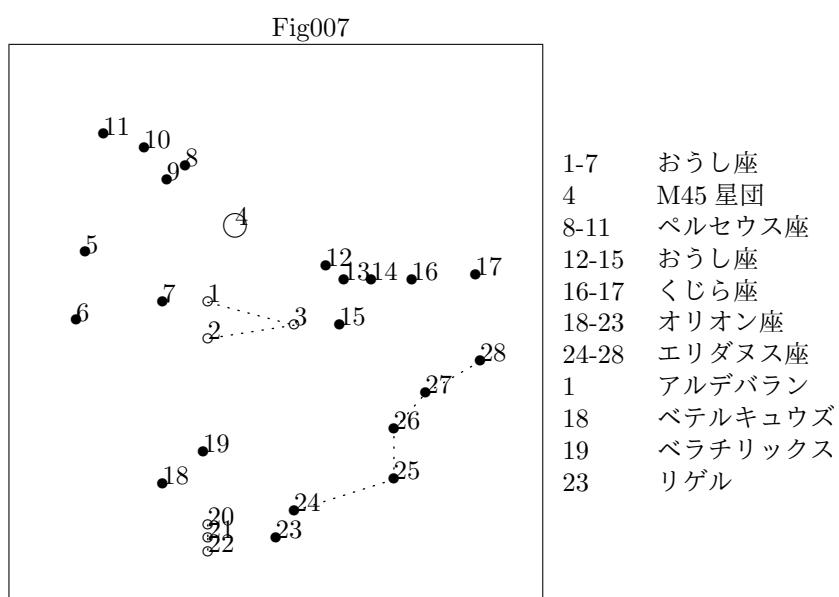


Fig007 のたぐり方

1. 中央にある左向きの V の字 (1 – 2 – 3) で「おうし」を特定します。
2. (2 – 21 – 22) の 3 つ星からオリオン (18 – 24) がわかりなす。
3. V の上のゴチャゴチャは おうし座の M45 プレアデス星団。
4. (5) は おうし座 β 。