

3 固定撮影に必要なもの

(1) カメラ

長時間露出を行うので、バルブ（B）による撮影ができるものが必要である。また、バルブで撮影すると、電子式シャッターのカメラは電池の消耗が激しいので、できれば機械式シャッターのカメラがよい。

レンズについては、できるだけ明るいものが望ましく、星座全景を捉えたり、地上の風景を入れた写真を撮影するには、標準、あるいは広角レンズの方がよい。

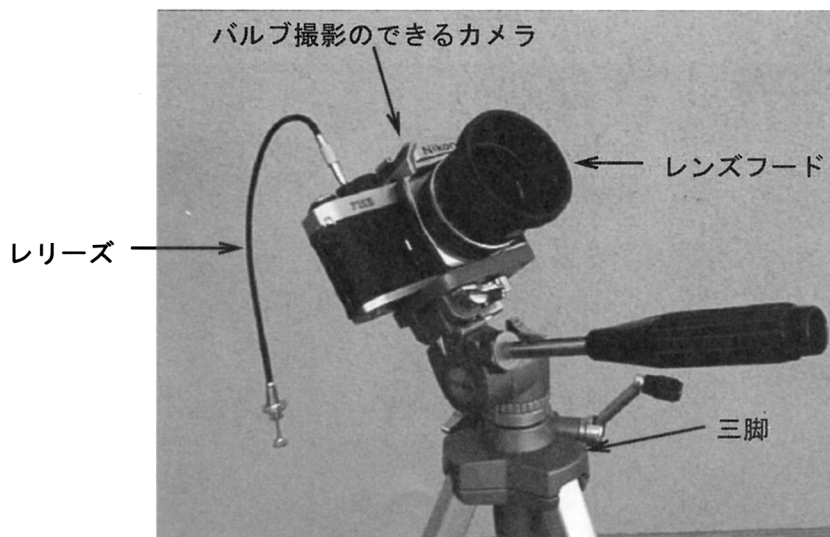
また、まわりからの余分な光を遮ったり、レンズに結露するのを防ぐために、レンズフードを用意しておくとうい。

(2) レリーズ

直接シャッターを指で押すと振動が発生する。また、バルブで撮影するときには、シャッターを押し続ける必要があるので、ストッパー付きのレリーズを用いる。

(3) 三脚

撮影中に振動が発生しないように、できるだけ大型で頑丈なものを使用する。



(4) フィルム

撮影対象や目的に応じて、フィルムを選ぶ。

フィルムの感度（ISO）の目安は、次の通りである。

太陽：25～100 月・惑星：100～400 星座など：400以上