

天体写真機「Seestar (シースター)」は、非常に微光の淡い天体まで写すことができます。たとえばこの「IC63」という星雲もその一つです。カシオペア座の $\gamma$ 星 (ガンマせい) の近くにあり、その $\gamma$ 星に照らされて輝く「反射星雲」の一つです。

まるで $\gamma$ 星に向かって飛びかかる幽霊のように見えることから「Cassiopeia ghost」(カシオペアの幽霊)とも呼ばれています。太陽系からは 650 光年の距離にあり、小さく見えますが、実際の星雲のサイズは 1.7 光年もあります。いわば「天体心霊写真」とも言えるでしょう。

(2024 年 11 月上旬 / 北軽井沢 / Seestar で撮影)

