

国立天文台・天文情報センター・アーカイブ室 中桐正夫

**\*本田 35 mmフィルム(Nova 1970 Serpens と書かれた)6コマ分收藏**

アーカイブ室新聞 (2012年8月16日 第635号) に「本田乾板(Nova Ser 1970)3枚收藏」という記事を書いた。この記事は、本田 Plate Nova Serpens 1970 と書かれた印画紙の箱(写真1)の乾板3枚であった。今回は1970年2月14日に撮影されたフィルムが入った封筒(写真1)が発見された。

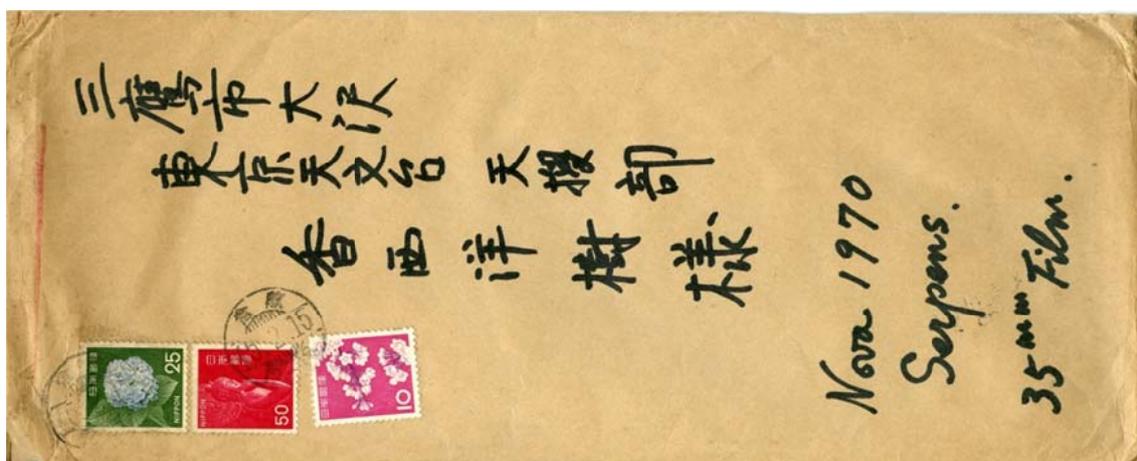


写真1

中には、フィルムホルダーに入った35mmフィルム6コマ分(写真2)と1970年2月15日付の手紙が入っていた。手紙には大失敗をしたのではないかと「センセンキョウキョウ」としていることがあった。



写真2

ネガには、赤インクでの書き込みが3か所(写真3、4、5)あった。

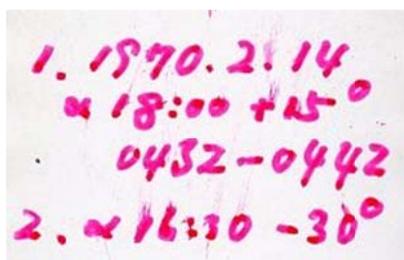


写真3

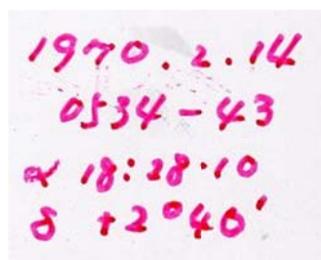


写真4

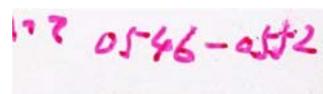


写真5

ネガカバーには撮影機種、撮影年月日、焦点距離、F比、絞りなどのデータが書かれてい

る（写真6）。



写真6

アーカイブ室新聞 635 号では、表 1 のように 2 月 13、14、15 日の 3 日にわたって撮影した乾板であったが、今回は 2 月 14 日撮影のフィルムである。

本田Plates(nova 1970 Serpens)						
	$\alpha$	$\delta$	撮影年月日	露出開始	露出終了	露出時間
12			19700213	524	534	10m
12			19700214	534	543	9m
ノバ	18h29m	N 2° 40'	19700216	507	517	10m

表1

画像を見ると、非常に低い空であったようで地表の木が写っている（写真7）。



写真7

この画像には○印がつけられている。新星と思われる星の位置であろうその拡大が写真8である。



写真8

と、ここまで書いたが写真8の○印の中には星像が認められない、ほかの画面には○印がないから、この○印はごみの可能性がある。635号に取り上げた星野と比較する必要があるが、今回はここまでにとどめる。

これらアーカイブ室新聞の記事にお気づきのことがあれば、編集者中桐にご連絡いただければ幸いです。中桐のメールアドレスは、[arcnaoj@pub.mtk.nao.ac.jp](mailto:arcnaoj@pub.mtk.nao.ac.jp)