

国立天文台・天文情報センター・アーカイブ室 中桐正夫

**\*旧図書館の雑BOX-26 (西左3-1) の乾板について**

天文情報センター・アーカイブ室では国立天文台に残された写真乾板の整理を行っている。旧図書館に保管されている天体写真乾板については S 君が整理を行っており、この整理の中で天体写真以外の雑乾板について筆者が引き受けデジタルデータとして取り込むことを進めている。今回は2011年9月26日に筆者に届けられた写真乾板の箱「雑BOX-26 (西左3-1)」に入っていた写真乾板5枚の報告である。写真1がそのサムネイルである。



写真1 雑BOX-26のサムネイル

これらは文献のコピーのようであり、3枚は火星の写真で紫外線 (UV) による写真と赤外線 (IR) による写真を比較したもの2組の写真 (写真2)、

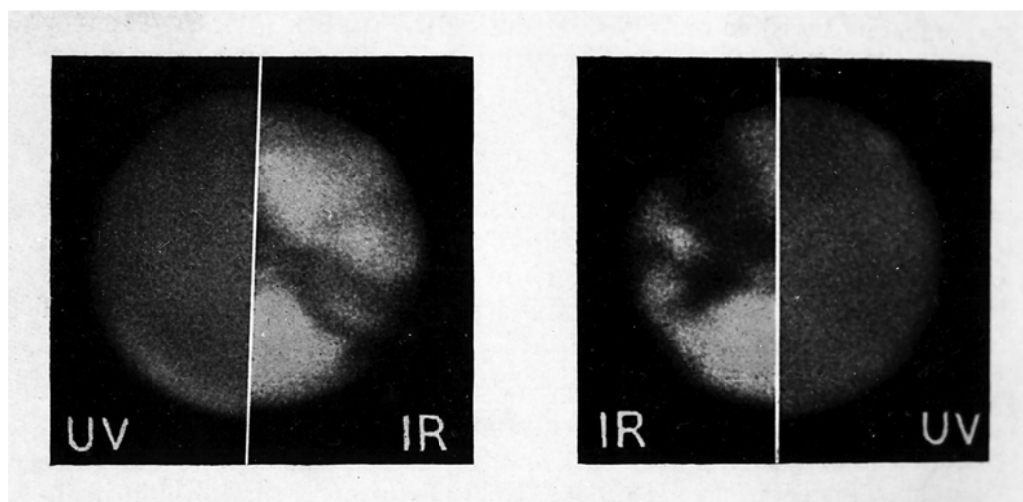


写真2

紫外線 (UV) による写真と赤外線 (IR) による写真を比較した1組の写真 (写真3)

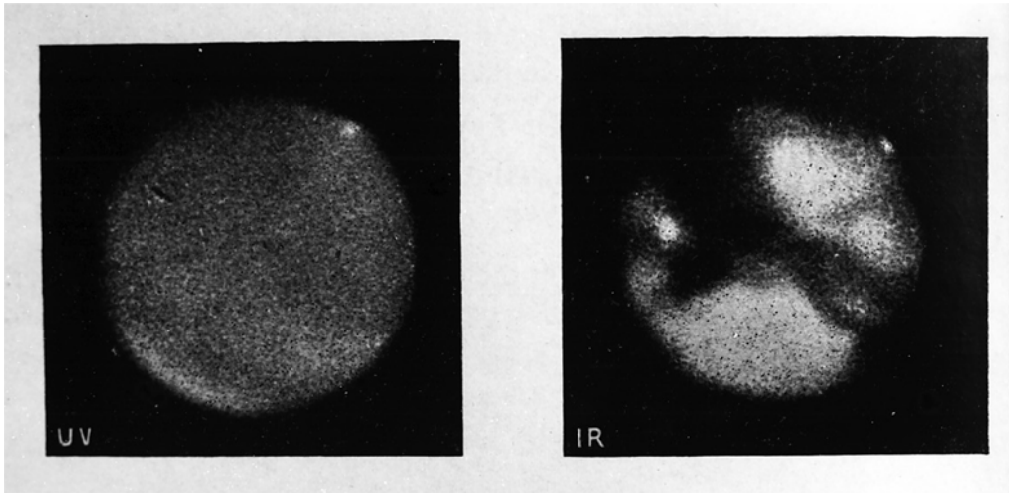


写真3 火星のUVとIRの比較

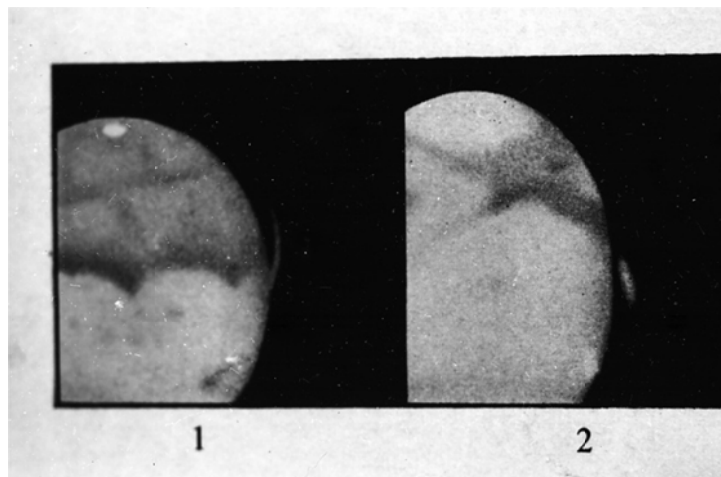


写真4 火星の写真 何を比較したものか不明

残り2枚の写真は彗星の写真で、COMET MRROS 1955e と記されている。ということはこの文献は1955～1956年頃ということになるろうか。



COMET MRKOS 1955 *e*

写真 5 彗星 MRKOS 1955e の写真

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)