

*** 木曾観測所 105cm シュミットによるハレー彗星写真コピーフィルム収蔵**

1985年～1986年に出現したハレー彗星の木曾観測所 105cm シュミット望遠鏡による写真のコピーフィルムがアーカイブ室に持ち込まれた。コピーフィルムは19枚ある。乾板番号、撮影日、乾板などのデータを表1に示した。

木曾観測所105cmシュミットによるハレー彗星写真のコピーフィルム

番号	撮影日	乾板	フィルター	露出(分)
K4813	19851203	II a-O(+)	none	20
K4814	19851203	II a-O(+)	none	20
K4818	19851208	II a-O(-)	none	30
K4827	19851212	II a-O(-)	none	8
K4828	19851212	II a-O(+)	none	20
K4837	19851224	II a-O(+)	none	5
K4838	19851224	II a-O(+)	none	5
K4840	19851226	II a-O(+)	none	20
K4842	19851231	II a-O(-)	none	10
K4843	19851231	II a-O(-)	none	10
K4845	19860102	II a-O(-)	none	10
K4851	19860107	II a-O(-)	none	10
K4952	19860107	II a-O(-)	none	20
K4953	19860107	II a-O(-)	none	5
K4987	19860307	II a-O(-)	none	5
K4997	19860308	II a-O(-)	none	7
K5005	19860312	II a-O(-)	none	10
K5035	19860407	II a-O(-)	none	8
K5050	19860413	II a-O(-)	none	10

図1 ハレー彗星写真コピーフィルムリスト

写真1は、1986年3月8日に撮影されたハレー彗星である。乾板はII a-0、フィルターなし、露出時間7分と記録にある。イオンテールと出すとテールがはっきりと分かる写真である。

写真1 1986年3月8日のハレー彗星



その他に、写真2が1985年12月8日に撮影されたもの



写真2 1985年12月8日のハレー彗星

写真3が、1985年12月31日に撮影されたものである。



写真3 1985年12月31日のハレー彗星

写真4は1986年1月7日に撮影されたものである。



写真3 1986年1月7日のハレー彗星

写真4は、1986年4月7日のハレー彗星のスペクトルである。

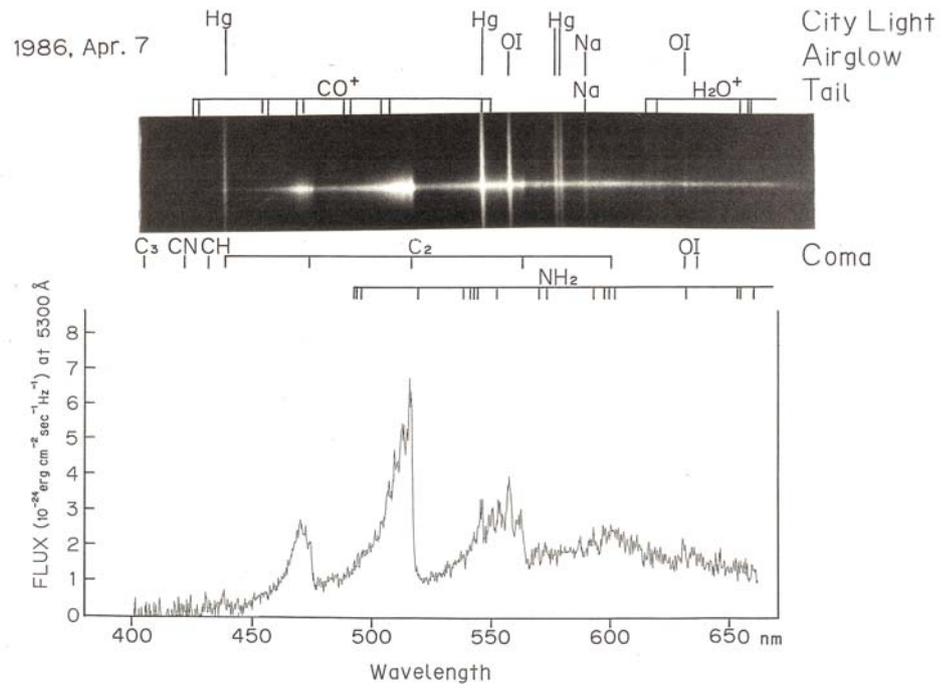


写真4 1986年4月7日のハレー彗星のスペクトル