

Charles Berry, M.D.

ASTP EXPERIMENTS

TYPE	EXPERIMENT
EARTH RESOURCES	1) EARTH OBSERVATIONS AND PHOTOGRAPHY 2) DOPPLER TRACKING 3) GEODYNAMICS * 4) STRATOSPHERIC AEROSOL MEASUREMENT *
SCIENCE	1) EUV ASTRONOMY 2) HELIUM GLOW MEASUREMENTS 3) UV ABSORPTION (J) 4) SKY-EARTH X-RAY OBSERVATIONS 5) ARTIFICIAL SOLAR ECLIPSE (J) 6) BARIUM CLOUD *
LIFE SCIENCES	1) MICROBIAL EXCHANGE (J) 2) ZONE FORMING FUNGI (J) 3) LIGHT FLASH 4) BISTACK 5) HUMAN CELLULAR IMMUNE RESPONSE 6) POLYMORPHONUCLEAR LEUKOCYTE RESPONSE
SPACE PROCESSING AND MANUFACTURING	1) MULTIPURPOSE FURNACE (PLUS 7 EXPERIMENTS) (J) 041 SURFACE TENSION INDUCED CONVECTION 044 MONOTECTIC AND SYNTACTIC ALLOYS 060 INTERFACE MARKING IN CRYSTALS 070 ZERO-G PROCESSING OF MAGNETS 085 CRYSTAL GROWTH FROM VAPOR PHASE 131 SODIUM CHLORIDE-LITHIUM FLUORIDE EUTECTIC 150 USSR MULTIPLE MATERIAL MELTING 2) ELECTROPHORESIS (GERMAN) 3) ELECTROPHORESIS TECHNOLOGY (MSFC) * 4) CRYSTAL GROWTH IN ZERO GRAVITY *

(J) JOINT US/USSR EXPERIMENTS

* FROM RESERVOIR

NASA HQ MA74-5078
REV. 4-5-74

- 1 A-S
- 2 EXPORTS
- 3 VIKING EVENTS
- 4 S/C
- 5 Paul Lynd
- 6 Spunk
- 7 PRESS

MANUFACTURING SPACE PROCESSING AND	
1) DRUGS GROWN IN SPACE	2) ELECTROPHORESIS
3) ELECTROPHORESIS	4) ELECTROPHORESIS
5) ELECTROPHORESIS	6) ELECTROPHORESIS
7) ELECTROPHORESIS	8) ELECTROPHORESIS
9) ELECTROPHORESIS	10) ELECTROPHORESIS
11) ELECTROPHORESIS	12) ELECTROPHORESIS
13) ELECTROPHORESIS	14) ELECTROPHORESIS
15) ELECTROPHORESIS	16) ELECTROPHORESIS
17) ELECTROPHORESIS	18) ELECTROPHORESIS
19) ELECTROPHORESIS	20) ELECTROPHORESIS
21) ELECTROPHORESIS	22) ELECTROPHORESIS
23) ELECTROPHORESIS	24) ELECTROPHORESIS
25) ELECTROPHORESIS	26) ELECTROPHORESIS
27) ELECTROPHORESIS	28) ELECTROPHORESIS
29) ELECTROPHORESIS	30) ELECTROPHORESIS
31) ELECTROPHORESIS	32) ELECTROPHORESIS
33) ELECTROPHORESIS	34) ELECTROPHORESIS
35) ELECTROPHORESIS	36) ELECTROPHORESIS
37) ELECTROPHORESIS	38) ELECTROPHORESIS
39) ELECTROPHORESIS	40) ELECTROPHORESIS
41) ELECTROPHORESIS	42) ELECTROPHORESIS
43) ELECTROPHORESIS	44) ELECTROPHORESIS
45) ELECTROPHORESIS	46) ELECTROPHORESIS
47) ELECTROPHORESIS	48) ELECTROPHORESIS
49) ELECTROPHORESIS	50) ELECTROPHORESIS
51) ELECTROPHORESIS	52) ELECTROPHORESIS
53) ELECTROPHORESIS	54) ELECTROPHORESIS
55) ELECTROPHORESIS	56) ELECTROPHORESIS
57) ELECTROPHORESIS	58) ELECTROPHORESIS
59) ELECTROPHORESIS	60) ELECTROPHORESIS
61) ELECTROPHORESIS	62) ELECTROPHORESIS
63) ELECTROPHORESIS	64) ELECTROPHORESIS
65) ELECTROPHORESIS	66) ELECTROPHORESIS
67) ELECTROPHORESIS	68) ELECTROPHORESIS
69) ELECTROPHORESIS	70) ELECTROPHORESIS
71) ELECTROPHORESIS	72) ELECTROPHORESIS
73) ELECTROPHORESIS	74) ELECTROPHORESIS
75) ELECTROPHORESIS	76) ELECTROPHORESIS
77) ELECTROPHORESIS	78) ELECTROPHORESIS
79) ELECTROPHORESIS	80) ELECTROPHORESIS
81) ELECTROPHORESIS	82) ELECTROPHORESIS
83) ELECTROPHORESIS	84) ELECTROPHORESIS
85) ELECTROPHORESIS	86) ELECTROPHORESIS
87) ELECTROPHORESIS	88) ELECTROPHORESIS
89) ELECTROPHORESIS	90) ELECTROPHORESIS
91) ELECTROPHORESIS	92) ELECTROPHORESIS
93) ELECTROPHORESIS	94) ELECTROPHORESIS
95) ELECTROPHORESIS	96) ELECTROPHORESIS
97) ELECTROPHORESIS	98) ELECTROPHORESIS
99) ELECTROPHORESIS	100) ELECTROPHORESIS

ASTP EXPERIMENTS

EXPERIMENT

- 1) STRATOSPHERIC AEROSOL MEASUREMENT *
- 2) GEODYNAMICS *
- 3) DOUBLET TRACKING
- 4) EARTH OBSERVATIONS AND PHOTOGRAPHY

- 1) EARTH ASTRONOMY
- 2) MEASUREMENTS
- 3) MEASUREMENTS
- 4) MEASUREMENTS
- 5) MEASUREMENTS
- 6) MEASUREMENTS
- 7) MEASUREMENTS
- 8) MEASUREMENTS
- 9) MEASUREMENTS
- 10) MEASUREMENTS
- 11) MEASUREMENTS
- 12) MEASUREMENTS
- 13) MEASUREMENTS
- 14) MEASUREMENTS
- 15) MEASUREMENTS
- 16) MEASUREMENTS
- 17) MEASUREMENTS
- 18) MEASUREMENTS
- 19) MEASUREMENTS
- 20) MEASUREMENTS
- 21) MEASUREMENTS
- 22) MEASUREMENTS
- 23) MEASUREMENTS
- 24) MEASUREMENTS
- 25) MEASUREMENTS
- 26) MEASUREMENTS
- 27) MEASUREMENTS
- 28) MEASUREMENTS
- 29) MEASUREMENTS
- 30) MEASUREMENTS
- 31) MEASUREMENTS
- 32) MEASUREMENTS
- 33) MEASUREMENTS
- 34) MEASUREMENTS
- 35) MEASUREMENTS
- 36) MEASUREMENTS
- 37) MEASUREMENTS
- 38) MEASUREMENTS
- 39) MEASUREMENTS
- 40) MEASUREMENTS
- 41) MEASUREMENTS
- 42) MEASUREMENTS
- 43) MEASUREMENTS
- 44) MEASUREMENTS
- 45) MEASUREMENTS
- 46) MEASUREMENTS
- 47) MEASUREMENTS
- 48) MEASUREMENTS
- 49) MEASUREMENTS
- 50) MEASUREMENTS
- 51) MEASUREMENTS
- 52) MEASUREMENTS
- 53) MEASUREMENTS
- 54) MEASUREMENTS
- 55) MEASUREMENTS
- 56) MEASUREMENTS
- 57) MEASUREMENTS
- 58) MEASUREMENTS
- 59) MEASUREMENTS
- 60) MEASUREMENTS
- 61) MEASUREMENTS
- 62) MEASUREMENTS
- 63) MEASUREMENTS
- 64) MEASUREMENTS
- 65) MEASUREMENTS
- 66) MEASUREMENTS
- 67) MEASUREMENTS
- 68) MEASUREMENTS
- 69) MEASUREMENTS
- 70) MEASUREMENTS
- 71) MEASUREMENTS
- 72) MEASUREMENTS
- 73) MEASUREMENTS
- 74) MEASUREMENTS
- 75) MEASUREMENTS
- 76) MEASUREMENTS
- 77) MEASUREMENTS
- 78) MEASUREMENTS
- 79) MEASUREMENTS
- 80) MEASUREMENTS
- 81) MEASUREMENTS
- 82) MEASUREMENTS
- 83) MEASUREMENTS
- 84) MEASUREMENTS
- 85) MEASUREMENTS
- 86) MEASUREMENTS
- 87) MEASUREMENTS
- 88) MEASUREMENTS
- 89) MEASUREMENTS
- 90) MEASUREMENTS
- 91) MEASUREMENTS
- 92) MEASUREMENTS
- 93) MEASUREMENTS
- 94) MEASUREMENTS
- 95) MEASUREMENTS
- 96) MEASUREMENTS
- 97) MEASUREMENTS
- 98) MEASUREMENTS
- 99) MEASUREMENTS
- 100) MEASUREMENTS

SCIENCE

LIFE SCIENCES

MANUFACTURING SPACE PROCESSING AND

EARTH RESOURCES

TYPE

Experiments