

The Charged-Particle Lunar Environment Experiment will study the energy distribution and time variations of proton and electron fluxes when the lunar surface is bombarded by the solar wind. It will also measure the lower-energy solar cosmic rays when there are solar eruptions or flares. Scientists have long been interested in this phenomena.  
 (OTO FROM IPS - 70-218)

220513F3

70-218      Science: Astronautics (Project Apollo: Apollo-13)

El aparato de estudio de partículas de la atmósfera lunar investigará acerca de la distribución de energía y variaciones del tiempo de las corrientes de protones y electrones cuando la superficie lunar es bombardeada por el viento solar. También medirá los rayos cósmicos solares de baja energía cuando haya erupciones o llamaradas solares. Los científicos hacen mucho tiempo que están interesados en estos fenómenos.

220513F3

